

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 4 giugno 2020, n. 810

**POR 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 all’ammissibilità alla fase di presentazione del progetto definitivo. Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - 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 dalla Dirigente della Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi 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;
- Visti 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;
- il Regolamento UE n. 679/2016, “relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (regolamento generale sulla protezione dei dati)” e il successivo D. Lgs. n. 101/2018 recante Disposizioni per l'adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016”;
- la DGR n. 1176 del 29 luglio 2016 riguardante “Atto di Alta Organizzazione MAIA adottato con Decreto del Presidente della Giunta regionale 31 luglio 2015, n. 443. Conferimento incarichi di Direzione di Sezione”, prorogata con DGR n. 2091 del 18 novembre 2019;
- la determina dirigenziale n.16 del 31.03.2017 di conferimento incarichi di Direzione di Servizi.
- la determina dirigenziale n. 304 del 17.05.2019 della Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi di attribuzione della Responsabilità di Sub-azioni 1.1.a, 1.2.a e 3.1.a;
- 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 n. 55 del 30.12.2019 “Disposizioni per la formazione del bilancio 2020 e bilancio pluriennale 2020-2021 della Regione Puglia” (legge di stabilità regionale 2020);
- la Legge regionale 56 del 30.12.2019 “Bilancio di previsione della Regione Puglia per l’esercizio finanziario 2020 e pluriennale 2020 - 2022”;
- la deliberazione di Giunta regionale n. 55 del 21.01.2020 di approvazione del Documento tecnico di accompagnamento e del Bilancio finanziario gestionale 2020-2022;
- gli artt. 20 e 21 del Codice dell’Amministrazione Digitale (CAD), di cui al D.L.gs n. 82/2005.

#### **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;
- 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;
- con DGR n. 2029 del 15.11.2018, la Giunta regionale ha preso atto della Decisione di esecuzione della Commissione C(2018) 7150 del 23 ottobre 2018 modifica la decisione di esecuzione C (2015) 5854 che approva determinati elementi del Programma Operativo Regionale “Puglia FESR FSE 2014-2020” per il sostegno a titolo del FESR e del FSC nell’ambito dell’obiettivo “Investimenti a favore della crescita e dell’occupazione” per la Regione Puglia in Italia;

#### **Considerato altresì che**

- 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;

#### **Rilevato 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 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 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 D.G.R. n. 1855 del 30.11.2016 la Giunta regionale ha apportato la variazione al Bilancio di Previsione 2016 e Pluriennale 2016-2018, al Documento Tecnico di accompagnamento e al Bilancio Gestionale approvato con DGR n. 159 del 23/02/2016 ai sensi dell'art. 51 comma 2) lettera a) del D.Lgs. 118/2011 e capitoli di spesa del bilancio regionale di cui alla copertura finanziaria del presente provvedimento, la cui titolarità è in capo al Dirigente della Sezione Programmazione Unitaria;
- con D.G.R. n. 477 del 28.03.2017 avente ad oggetto "POR Puglia FESR 2014-20 – Azioni Assi I-III Variazione al bilancio di previsione 2017 e pluriennale 2017-2019 ai sensi del D.lgs. n. 118/2011 e ss.mm.ii. è stata disposta un'ulteriore variazione al Bilancio sui capitoli di spesa pertinenti;
- con D.G.R. n. n. 1492 del 02.08.2019 avente ad oggetto "POR Puglia FESR 2014-20 – Interventi per la competitività dei Sistemi Produttivi - Azioni Assi I-III Variazione al bilancio di previsione 2019 e pluriennale 2019-2021 ai sensi del D.lgs. n. 118/2011 e ss.mm.ii. è stata disposta un'ulteriore variazione al Bilancio sui capitoli di spesa pertinenti;

#### **Rilevato altresì 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 WX1507), in via telematica, attraverso la procedura on line "Contratti di Programma" messa a disposizione sul portale [www.sistema.puglia.it](http://www.sistema.puglia.it), nei limiti temporali definiti dalla normativa di riferimento;
- ai sensi di quanto disposto dall'art. 3, comma 2 e 3, dell'Avviso CdP, rispetto ai programmi di investimento delle imprese associate, la Grande Impresa proponente ne assume la responsabilità ai soli fini della coerenza tecnica ed industriale;

- 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, Puglia Sviluppo ha trasmesso la relazione istruttoria, allegata alla presente per farne parte integrante (allegato A), conclusasi con esito positivo in merito alle verifiche di ammissibilità formale e sostanziale, nonché alla valutazione tecnico economica dell'istanza di accesso denominata "NP&NPTEC" (codice progetto WXI1507), presentata dalla Grande Impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l., e dalla Grande Impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l., così come previsto dall'art. 12 dell'Avviso pubblicato sul Burp n. 68 del 14.05.2015 e s.m.i. e nel rispetto dell'ordine cronologico di presentazione dell'istanza;

#### Considerato che

- con riferimento all'impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l., (Codice Progetto WXI1507), l'ammontare finanziario teorico della agevolazione complessiva concedibile in Attivi Materiali e in R&S è pari a € **3.171.541,00** (di cui € 2.999.650,00 in Attivi Materiali ed € 171.891,00 in Ricerca e Sviluppo), per un investimento complessivamente ammesso in Attivi Materiali e in R&S pari a € **13.146.740,00** (di cui € 12.808.000,00 in Attivi Materiali ed € 338.740,00 in Ricerca e Sviluppo), così specificato:

#### Grande Impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l. (Codice Progetto WXI1507)

Asse prioritario e Obiettivo Specifico	Investimenti Proposti		Contributo Richiesto	Investimenti Ammissibili	Contributo Ammesso
	Tipologia spesa	Ammontare (€)	Ammontare (€)	Ammontare (€)	Ammontare (€)
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
<b>TOTALE Nuovo Pignone S.r.l.</b>		<b>13.146.740,00</b>	<b>3.171.541,00</b>	<b>13.146.740,00</b>	<b>3.171.541,00</b>

- si evidenzia che nella relazione istruttoria allegata, alla pag.56 è riportato che: *Si prescrive che l'incremento occupazionale avvenga mediante nuove assunzioni e non per mezzo di trasferimenti da altre sedi aziendali e si invita l'impresa, in sede di progetto definitivo, a impegnarsi a un incremento occupazionale maggiore:*
- Con riferimento Grande Impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. - (Codice Progetto WXI1507), l'ammontare finanziario teorico della agevolazione complessiva concedibile in R&S, è pari a € **3.564.850,00**, per un investimento complessivamente ammesso in R&S, pari a € **6.114.000,00**, così specificato:

Grande Impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. (Codice Progetto WXI1507)					
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
<b>TOTALE Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.</b>		<b>6.114.000,00</b>	<b>3.564.850,00</b>	<b>6.114.000,00</b>	<b>3.564.850,00</b>

- con riferimento all'incremento occupazionale, rispetto a quanto inizialmente indicato in sede di presentazione dell'istanza (+1 ULA), l'impresa ha comunicato in data 05/05/2020 (prot. 3455/I del 06/05/2020) che, nonostante una fase congiunturale molto delicata, dichiara la disponibilità a prevedere un maggior incremento pari a n. 4 nuove ULA;
- si ritiene che, l'incremento occupazionale previsto sia comunque piuttosto esiguo rispetto all'iniziativa ed ai dati di progetto proposti. Si prescrive, pertanto, che l'impresa, in sede di progettazione definitiva, si impegni ad effettuare nell'esercizio a regime un incremento occupazionale maggiore;
- Tutto ciò premesso, si propone di esprimere l'indirizzo all'ammissibilità del progetto denominato "NP&NPTEC" (codice progetto WXI1507), presentata dalla Grande Impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l., e dalla Grande Impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l., alla fase successiva di presentazione del progetto definitivo 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., subordinando 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.

#### **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 presente deliberazione non comporta alcun implicazioni di natura finanziaria sia di entrata che di spesa e dalla stessa non deriva alcun onere a carico del bilancio regionale.

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 trasmessa da Puglia Sviluppo 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, Puglia Sviluppo ha trasmesso la relazione istruttoria, allegata alla presente per farne parte integrante (allegato A), conclusasi con esito positivo in merito alle verifiche di ammissibilità formale e sostanziale, nonché alla valutazione tecnico economica dell'istanza di accesso denominata "NP&NPTEC" (codice progetto WXI1507), presentata dalla Grande Impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l., e dalla Grande Impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l., così come previsto dall'art. 12 dell'Avviso pubblicato sul Burp n. 68 del 14.05.2015 e s.m.i. e nel rispetto dell'ordine cronologico di presentazione dell'istanza;
3. di esprimere l'indirizzo all'ammissibilità del progetto denominato "NP&NPTEC" (codice progetto WXI1507), presentata dalla Grande Impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l., e dalla Grande

Impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l., alla fase successiva di presentazione del progetto definitivo 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. così specificato:

**Grande Impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l. (Codice Progetto WXI1507)**

Investimento ammissibile (€)	Attivi Materiali	R&S	TOTALE	
		€ 12.808.000,00	€ 338.740,00	€ 13.146.740,00
Agevolazione Concedibile (€)	Attivi Materiali	R&S	TOTALE	
		€ 2.999.650,00	€ 171.891,00	€ 3.171.541,00
Dati Occupazionali	MEDIA ULA			
	SEDE	MEDIA U.L.A. 12 MESI ANTECEDENTI ALLA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI ACCESSO	MEDIA U.L.A. ESERCIZIO A REGIME C.d.P. (2023)	INCREMENTO A REGIME
	Bari	134,10	138,10	+4
	<b>Totale</b>	<b>134,10</b>	<b>138,10</b>	<b>+4</b>

**Grande Impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. (Codice Progetto WXI1507)**

Investimento ammissibile (€)	Attivi Materiali	R&S	TOTALE	
		€ 0,00	€ 6.114.000,00	€ 6.114.000,00
Agevolazione Concedibile (€)	Attivi Materiali	R&S	TOTALE	
		€ 0,00	€ 3.564.850,00	€ 3.564.850,00
Dati Occupazionali	MEDIA ULA			
	SEDE	MEDIA U.L.A. 12 MESI ANTECEDENTI ALLA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI ACCESSO	MEDIA U.L.A. ESERCIZIO A REGIME C.d.P. (2023)	INCREMENTO A REGIME
	Bari	50,50	54,50	+4,00
	<b>Totale</b>	<b>50,50</b>	<b>54,50</b>	<b>+4,00</b>

4. di subordinare l'indirizzo 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.
5. di dare mandato alla medesima Sezione di provvedere, con successivo provvedimento dirigenziale, all'approvazione dell'ammissibilità del progetto presentato dall'impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l. e dall'impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l., alla fase successiva di presentazione del progetto definitivo riguardante investimenti in Attivi Materiali e in R&S;
6. di dare atto che il presente provvedimento non determina alcun diritto a favore dell'impresa sopra riportata, né obbligo di impegno o di spesa per l'Amministrazione Regionale;
7. di pubblicare il presente provvedimento sul Bollettino Ufficiale della Regione Puglia.

SI ATTESTA CHE IL PROCEDIMENTO ISTRUTTORIO 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.

La Responsabile delle Sub-Azioni 1.1.a , 1.2.a e 3.1.a  
Fedora Palmisano

La Dirigente del Servizio Incentivi alle PMI e Grandi Imprese  
Claudia Claudi

La Dirigente della Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi  
Gianna Elisa Berlingero

Il sottoscritto direttore di dipartimento non ravvisa la necessità di esprimere sulla proposta di delibera osservazioni, ai sensi del combinato disposto degli artt. 18 e 20 del DPGR n.443/2015

Il Direttore di Dipartimento  
Sviluppo Economico, Innovazione, Istruzione,  
Formazione e Lavoro  
Domenico Laforgia

L' Assessore allo Sviluppo Economico  
Cosimo Borraccino

#### **LA GIUNTA REGIONALE**

udita la relazione e la conseguente proposta dell'Assessore allo Sviluppo Economico;  
viste le sottoscrizioni 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 trasmessa da Puglia Sviluppo 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, Puglia Sviluppo ha trasmesso la relazione istruttoria, allegata alla presente per farne parte integrante (allegato A), conclusasi con esito positivo in merito alle verifiche di ammissibilità formale e sostanziale, nonché alla valutazione tecnico economica dell'istanza di accesso denominata "NP&NPTEC" (codice progetto WXI1507), presentata dalla Grande Impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l., e dalla Grande Impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l., così come previsto dall'art. 12 dell'Avviso pubblicato sul Burp n. 68 del 14.05.2015 e s.m.i. e nel rispetto dell'ordine cronologico di presentazione dell'istanza;
3. di esprimere l'indirizzo all'ammissibilità del progetto denominato "NP&NPTEC" (codice progetto WXI1507), presentata dalla Grande Impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l., e dalla Grande Impresa

aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l., alla fase successiva di presentazione del progetto definitivo 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. così specificato:

**Grande Impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l. (Codice Progetto WX11507)**

Investimento ammissibile (€)	Attivi Materiali	R&S	TOTALE	
	€ 12.808.000,00	€ 338.740,00	€ 13.146.740,00	
Agevolazione Concedibile (€)	Attivi Materiali	R&S	TOTALE	
	€ 2.999.650,00	€ 171.891,00	€ 3.171.541,00	
Dati Occupazionali	MEDIA ULA			
	SEDE	MEDIA U.L.A. 12 MESI ANTECEDENTI ALLA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI ACCESSO	MEDIA U.L.A. ESERCIZIO A REGIME C.d.P. (2023)	INCREMENTO A REGIME
	Bari	134,10	138,10	+4
	<b>Totale</b>	<b>134,10</b>	<b>138,10</b>	<b>+4</b>

**Grande Impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. (Codice Progetto WX11507)**

Investimento ammissibile (€)	Attivi Materiali	R&S	TOTALE	
	€ 0,00	€ 6.114.000,00	€ 6.114.000,00	
Agevolazione Concedibile (€)	Attivi Materiali	R&S	TOTALE	
	€ 0,00	€ 3.564.850,00	€ 3.564.850,00	
Dati Occupazionali	MEDIA ULA			
	SEDE	MEDIA U.L.A. 12 MESI ANTECEDENTI ALLA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI ACCESSO	MEDIA U.L.A. ESERCIZIO A REGIME C.d.P. (2023)	INCREMENTO A REGIME
	Bari	50,50	54,50	+4,00
	<b>Totale</b>	<b>50,50</b>	<b>54,50</b>	<b>+4,00</b>

- di subordinare l'indirizzo 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 WX11507), ad effettuare nell'esercizio a regime un incremento occupazionale in termini congrui rispetto al progetto presentato;
- di dare mandato alla medesima Sezione di provvedere, con successivo provvedimento dirigenziale, all'approvazione dell'ammissibilità del progetto presentato dall'impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l. e dall'impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l., alla fase successiva di presentazione del progetto definitivo riguardante investimenti in Attivi Materiali e in R&S;
- di dare atto che il presente provvedimento non determina alcun diritto a favore dell'impresa sopra riportata, né obbligo di impegno o di spesa per l'Amministrazione Regionale;



7. di pubblicare il presente provvedimento sul Bollettino Ufficiale della Regione Puglia.

Il Segretario della Giunta  
GIOVANNI CAMPOBASSO

Il Presidente della Giunta  
MICHELE EMILIANO

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507  
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 ISTANZA DI ACCESSO

Denominazione proposta:

**NP&NPTEC**

<b>Grande Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l.</b>	
Partita IVA e Codice Fiscale: 06176750484	
<i>Investimento proposto da istanza di accesso</i>	13.146.740,00
<i>Investimento ammesso da istanza di accesso</i>	13.146.740,00
<i>Premialità in R&amp;S</i>	Si
<i>Agevolazione concedibile</i>	3.171.541,00
<i>Incremento occupazionale</i>	+4
<i>Localizzazione investimento: Bari – Via Strada Prov. Bari - Modugno</i>	
<b>Piccola Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.</b>	
Partita IVA e Codice Fiscale: 06593380485	
<i>Investimento proposto da istanza di accesso</i>	6.114.000,00
<i>Investimento ammesso da istanza di accesso</i>	6.114.000,00
<i>Premialità in R&amp;S</i>	Si
<i>Agevolazione concedibile</i>	3.564.850,00
<i>Incremento occupazionale</i>	+4
<i>Localizzazione investimento: Bari – Via Strada Prov. Bari - Modugno</i>	

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

**INDICE**

1. Verifica di Ammissibilità Formale Dell'istanza Di Accesso .....	3
1.1. Trasmissione della Domanda .....	3
1.2. Completezza della Documentazione .....	3
2. Verifica di ammissibilità sostanziale dell'istanza di accesso .....	6
2.1 Soggetti istanti .....	6
2.2 Investimento proposto.....	19
3. Valutazione tecnico economica dell'istanza di accesso.....	23
3.1. Criterio di Valutazione 1: Definizione degli Obiettivi ed Effetto di Incentivazione dell'Iniziativa .....	24
3.1.1. Definizione degli obiettivi per la Grande Impresa proponente .....	24
3.1.2. Effetto di Incentivazione dell'Iniziativa della grande impresa proponente.....	24
3.1.3. Definizione degli obiettivi per la Grande Impresa aderente .....	25
3.1.4. Effetto di Incentivazione dell'Iniziativa della grande impresa aderente .....	26
3.2. Criterio di Valutazione 2: Elementi di Innovatività e Trasferibilità della Proposta ai sensi dell'art. 2, comma 3, dell'Avviso CdP.....	26
3.3. Criterio di Valutazione 3: Coerenza tra gli investimenti previsti e la dimensione dei soggetti istanti.....	30
3.4. Criterio di Valutazione 4 – Qualità Economico-Finanziaria, in Termini di Sostenibilità ed Affidabilità del Soggetto Proponente sotto il Profilo Patrimoniale, Finanziario ed Economico ...	31
3.5 Criterio di valutazione 5 - Copertura finanziaria degli investimenti proposti .....	35
3.5.1 Copertura finanziaria degli investimenti proposti dalla Grande Impresa proponente	35
3.5.2 Copertura finanziaria degli investimenti proposti dalla Grande Impresa aderente	37
3.6 Criterio di valutazione 6 - Compatibilità dell'investimento con le strumentazioni urbanistiche e con le tempistiche occorrenti per l'ottenimento delle autorizzazioni amministrative, concessioni e pareri propedeutici al suo avvio.....	39
3.6.1 Compatibilità dell'intervento della Grande Impresa proponente .....	39
3.6.2 Sostenibilità Ambientale dell'intervento .....	45
3.7 Criterio di valutazione 7 - Analisi e prospettive di mercato .....	49
3.7.1 Analisi e prospettive di mercato della Grande Impresa proponente e della Grande Impresa Aderente .....	50
3.8 Criterio di Valutazione 8: Analisi delle Ricadute Occupazionali .....	56
3.9 Descrizione dell'investimento.....	57
3.9.1 Descrizione dell'investimento in Attivi Materiali.....	57
3.9.2 Descrizione sintetica del progetto di R&S.....	62
4. Prescrizioni/indicazioni per fase successiva.....	73
5. Conclusioni .....	79

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WXI1507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

---

## **1. Verifica di Ammissibilità Formale dell'istanza di Accesso**

### **1.1. Trasmissione della Domanda**

L'istanza di accesso, denominata "NP&NPTEC" (codice progetto WXI1507), è proposta da:

1. Nuovo Pignone S.r.l., Grande Impresa proponente;
2. Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l., Grande Impresa aderente.

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 3, comma 2 e 3, dell'Avviso CdP, rispetto ai programmi di investimento delle imprese associate, la Grande Impresa proponente ne assume la responsabilità ai soli fini della coerenza tecnica ed industriale.

Ciò premesso, la domanda è stata trasmessa:

- in data 31/07/2019, alle ore 15:57, nei limiti temporali definiti dalla normativa di riferimento;
- in via telematica, attraverso la procedura on-line "Contratti di Programma" messa a disposizione sul portale [www.sistema.puglia.it](http://www.sistema.puglia.it);
- con indicazione delle seguenti marche da bollo:
  - 1) marca da bollo n. 01181340820916 del 02/07/2019 per l'impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l.;
  - 2) marca da bollo n. 01181340820893 del 02/07/2019 per l'impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

### **1.2. Completezza della Documentazione**

#### **Nuovo Pignone S.r.l.**

Nuovo Pignone S.r.l. ha presentato l'istanza di accesso (Sezione 1 – Modulo di domanda di accesso ai Contratti di Programma Regionali "Aiuti ai programmi di investimento delle Grandi Imprese) firmata digitalmente da Michele Stangarone in qualità di Rappresentante legale di Nuovo Pignone S.r.l., allegando la documentazione di seguito indicata:

1. **Sezione 2** - D.S.A.N. del certificato di iscrizione alla CCIAA di Firenze con attestazione di vigenza, resa ai sensi del D.P.R. 445/00 e firmata digitalmente in data 26/07/2019 dal Sig. Michele Stangarone in qualità di Rappresentante Legale dell'impresa, mediante compilazione telematica dell'apposito modulo;
2. **Sezione 3** - N. 9 DSAN di autocertificazione delle informazioni antimafia;
3. **Sezione 4** - Business plan;

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507*

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

4. Copia dell'Atto Costitutivo di Nuovo Pignone S.r.l. del 23/06/2011 (rep. 16786 - racc. 6384);
5. Bilanci di esercizio al 31/12/2016 ed al 31/12/2017;
6. Documentazione relativa alla disponibilità della sede:
  - ✓ Atto notarile di conferimento di ramo d'azienda (Rep. 17253 – Fasc. 6630);
7. Relazione di cantierabilità sottoscritta digitalmente dall'ing. Filippo Ambruosi, iscritto col n. 5393 all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Bari;
8. **Sezione 5.** Autocertificazione in campo ambientale resa dal professionista incaricato Ing. Filippo Ambruosi circa il regime giuridico dell'area oggetto d'intervento (Bari – Via Strada Prov. Bari - Modugno) e l'assoggettabilità del progetto alle principali normative ambientali e supportata da copia del documento di identità di quest'ultimo;
9. **Sezione 5a.** Scheda "Sostenibilità Ambientale dell'investimento" relativa alla sede di Bari, sottoscritta dal professionista incaricato ing. Filippo Ambruosi;
10. Documentazione fotografica: inquadramento generale su ortofoto con evidenza del perimetro della sede con idonea campitura in scala 1:5.000;
11. **Sezione 6** - D.S.A.N. del dato ULA nei 12 mesi antecedenti la presentazione dell'istanza di accesso con firma digitale.

#### **Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**

Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. ha presentato l'istanza di accesso (Sezione 1b – Scheda di Adesione ai Contratti di Programma Regionali "Aiuti ai programmi di investimento delle Grandi Imprese) firmata digitalmente da Michele Stangarone in qualità di Rappresentante legale di Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l., allegando la documentazione di seguito indicata:

1. **Sezione 2** - D.S.A.N. del certificato di iscrizione alla CCAA di Firenze con attestazione di vigenza, resa ai sensi del D.P.R. 445/00 e firmata digitalmente in data 26/07/2019 dal Sig. Michele Stangarone in qualità di Rappresentante Legale dell'impresa, mediante compilazione telematica dell'apposito modulo;
2. **Sezione 3** - N. 7 DSAN di autocertificazione delle informazioni antimafia;
3. **Sezione 4** - Business plan;
4. Copia dell'Atto Costitutivo di Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. del 11/11/2015 (rep. 13792 - racc. 6879);
5. Bilanci di esercizio al 31/12/2016 ed al 31/12/2017;
6. Documentazione relativa alla disponibilità della sede:
  - ✓ Contratto d'uso spazi e servizi tra Nuovo Pignone S.r.l. e Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.;
  - ✓ Contratto Locazione banchi prova tra Nuovo Pignone S.r.l. e Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.;
7. Relazione di cantierabilità sottoscritta digitalmente dall'ing. Filippo Ambruosi, iscritto col n. 5393 all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Bari;

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WXI1507*

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

---

8. **Sezione 5.** Autocertificazione in campo ambientale resa dal professionista incaricato Ing. Filippo Ambruosi circa il regime giuridico dell'area oggetto d'intervento (Bari – Via Strada Prov. Bari - Modugno) e l'assoggettabilità del progetto alle principali normative ambientali e supportata da copia del documento di identità di quest'ultimo;
9. **Sezione 5a.** Scheda "Sostenibilità Ambientale dell'investimento" relativa alla sede di Bari, sottoscritta dal professionista incaricato ing. Filippo Ambruosi;
10. Documentazione fotografica: inquadramento generale su ortofoto con evidenza del perimetro della sede con idonea campitura in scala 1:5.000;
11. **Sezione 6** - D.S.A.N. del dato ULA nei 12 mesi antecedenti la presentazione dell'istanza di accesso con firma digitale.

L'esito della valutazione circa la verifica di ammissibilità formale dell'istanza di accesso è **positivo**.

Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC

Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507

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

## 2. Verifica di ammissibilità sostanziale dell'istanza di accesso

### 2.1 Soggetti istanti

- Grande Impresa Proponente Nuovo Pignone S.r.l.

Come risultante da DSAN di iscrizione alla CCIAA con vigenza, resa con firma digitale in data 26/07/2019 da Michele Stangarone, in qualità di Legale Rappresentante, e confermato da visura ordinaria estratta in data 09/03/2020 la Grande Impresa proponente, denominata Nuovo Pignone S.r.l. (Partita IVA/Codice Fiscale 06176750484), è stata costituita con atto del 23/06/2011 e risulta iscritta presso il Registro delle Imprese di Firenze a partire dal 18/07/2011 (numero REA 606899).

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 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:

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

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;
- CO2 Compression/pumping in Carbon Capture Sequestration and Enhanced Oil Recovery;

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX1507*

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

- 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, e 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
<b>Totale</b>	<b>217,68</b>	<b>243,68</b>	<b>26</b>	<b>217,68</b>	<b>243,68</b>	<b>26</b>

- 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 in 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
	4.410.882,12	4.039.578,36	<b>8.450.460,48</b>
Agevolazione Concedibile (€)	Attivi Materiali	R&S	TOTALE
	959.881,84	1.271.388,76	<b>2.231.270,60</b>

L'investimento in "Attivi Materiali" avevano come fine il rinnovamento delle strutture e degli impianti generali dello stabilimento ed al miglioramento tecnologico degli impianti e dei macchinari di produzione e di prova dei prodotti pompe e valvole; mentre gli investimenti in "Ricerca e Sviluppo" erano finalizzati al miglioramento delle prestazioni, alla riduzione dei costi ed all'ampliamento del catalogo dei prodotti.



*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

Con nota del 30 giugno 2016 e successive integrazioni, la società ha comunicato un'operazione di conferimento di ramo d'azienda a favore della società Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. ed ha richiesto che per il calcolo delle unità lavorative annue (U.L.A.) previsto per l'anno a regime, sia 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. e del parere favorevole della Commissione di Controllo della verifica finale del Contratto di Programma ed alla 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 si è proceduto ad acquisire 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.

### **Descrizione della compagine**

Attualmente, la composizione societaria della Nuovo Pignone S.r.l. è la seguente:

Socio	%	€
Nuovo Pignone International S.r.l.	100,00%	100.000.000,00
<b>Totale</b>	<b>100,00%</b>	<b>100.000.000,00</b>

Rappresentante Legale di Nuovo Pignone S.r.l. è il Dr. Stangarone Michele, in qualità di Presidente Consiglio di Amministrazione nominato con atto del 05/12/2018 (come si evince dalla visura ordinaria della CCIAA di Firenze del 09/03/2020) ed in carica sino al 31/12/2020.

### **Oggetto sociale**

La società ha ad oggetto la costruzione di apparecchiature e la prestazione di servizi nell'industria mineraria, petrolifera, metanifera e dei vapori naturali.

### **Struttura organizzativa.**

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507*

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

Nel corso degli ultimi anni si sono susseguite una serie di operazioni straordinarie che hanno sensibilmente modificato l'assetto societario aziendale e del relativo gruppo di appartenenza. Oggi, 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.

La società opera attraverso un assetto operativo che a fine 2017 era composto da 1.774 unità, di cui 24 dirigenti, 887 tra quadri ed impiegati e 863 operai.

#### **Campo di attività e sedi.**

Nuovo Pignone S.r.l. svolge attività di produzione di macchine e parti di ricambio. 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.

Codice Ateco 2007 dell'attività svolta: - *Attività Manifatturiere - 28.29.20 - Fabbricazione di macchine e apparecchi per le industrie chimiche, petrolchimiche e petrolifere (incluse parti e accessori)*

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

- Via Cassano, 77 80020 Casavatore (Na);
- Via Roma, 32 23018 Talamona (So);
- Contrada Biggemi, Snc 96010 Priolo Gargallo (Sr);
- C.da Le Marinate, Snc 89900 Vibo Valentia (Vv);
- Via Dorsale, 3 54100 Massa (Ms);
- **Strada Bari Modugno, 70132 Bari (Ba);**
- Via Franca, 6 57128 Livorno (Li);
- Via Dei Perfetti Ricasoli, 11 50127 Firenze (Fi);
- Via Raffaello Lambruschini, 33 50134 Firenze (Fi);
- Via Scossici, 51 62017 Porto Recanati (Mc);
- Via dell'Unione Europea, 4 20097 San Donato Milanese (Mi);
- Via Zaccagna, Snc 54033 Carrara (Ms).

- **Grande Impresa Aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**

Come risultante da DSAN di iscrizione alla CCIAA con vigenza, resa con firma digitale in data 26/07/2019 da Michele Stangarone, in qualità di Legale Rappresentante, e confermato da visura

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

ordinaria estratta in data 09/03/2020, la Grande Impresa aderente, denominata 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).

#### **Descrizione della compagine**

Attualmente, la composizione societaria della Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. è la seguente:

Socio	%	€
Nuovo Pignone S.r.l.	100,00%	100.000.000,00
<b>Totale</b>	<b>100,00%</b>	<b>100.000.000,00</b>

Rappresentante Legale di Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. è il Dr. Stangarone Michele, in qualità di Presidente del Consiglio Amministrazione nominato con atto del 29/06/2018 (come si evince dalla visura ordinaria della CCIAA di Firenze del 09/03/2020) ed in carica sino al 32/12/2020.

#### **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.

L'azienda può contare su un assetto occupazionale altamente qualificato che, al 2017, era composto da 1.323 unità, di cui 37 dirigenti e 1.286 tra quadri ed impiegati.

#### **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. La società svolge attività di ricerca e sviluppo finalizzate allo sviluppo, al mantenimento, nonché all'accrescimento del valore di beni immateriali di natura principalmente tecnica. In particolare, la società è responsabile, nell'ambito del Gruppo Nuovo Pignone di cui fa parte, dello svolgimento delle seguenti attività:

Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC

Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507

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

- i. Ideazione e realizzazione di software;
- ii. Svolgimento di attività di ricerca applicata a supporto dei processi produttivi delle società clienti;
- iii. Sviluppo di progetti, disegni e modelli;
- iv. Sviluppo di processi tecnico industriali;
- v. Registrazione, gestione e tutela dei brevetti.

Codice Ateco 2007 dell'attività svolta: 72.19.09 Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria.

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);
- C. da Le Marinate, 10 89900 Vibo Valentia (Vv);
- **SP Bari-Modugno, 70026 Modugno (Ba);**
- Via Dorsale, 3 54100 Massa (Ms).

**Requisito della dimensione, del regime contabile e dell'approvazione di almeno due bilanci alla data di presentazione dell'istanza.**

✓ **Nuovo Pignone S.r.l.**

In merito al requisito dimensionale, il soggetto proponente Nuovo Pignone S.r.l. si conferma la classificazione di Grande Impresa dichiarata nella Sezione 4 – Business Plan.

Si evidenziano i seguenti parametri dimensionali come rinvenienti dalla sezione 2 del Business Plan.

**1. Dati relativi a Nuovo Pignone S.r.l. – Periodo di riferimento anni 2016 e 2017**

NUOVO PIGNONE S.R.L.	2017	2016
- Personale (n. di risorse interne)	1774	1831
- Fatturato (€)	2.482.091.155,00	2.921.904.448,00
- Totale Bilancio (€)	5.831.344.660,00	6.923.812.308,00

Dati relativi alle imprese associate e/o collegate alle imprese associate e/o collegate a monte o a valle (anno 2017).

IMPRESA	PERCENTUALE DI	QUALIFICA DI IMPRESA	OCCUPATI (ULA)	FATTURATO	TOTALE DI BILANCIO
---------	----------------	----------------------	----------------	-----------	--------------------

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX1507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

	PARTECIPAZIONE %				
N.P. International	100,00	COLLEGATA	96	2.956.897.259,00	6.416.842.469,00
N.P. Tecnologie	100,00	COLLEGATA	1323	156.479.918,00	974.809.641,00

**Dati relativi alla dimensione di impresa comprensiva delle eventuali partecipazioni dei soci –  
Periodo di riferimento (ultimo bilancio approvato): anno 2017**

OCCUPATI (ULA)	FATTURATO	TOTALE DI BILANCIO
3193	5.595.468.332,00	13.222.996.770,00

I dati desumibili dal bilancio di esercizio al 31/12/2018 confermano il possesso del requisito di Grande Impresa.

In conclusione, Nuovo Pignone S.r.l. è un'impresa collegata, presenta il requisito dimensionale di **Grande Impresa** (art. 3 Avviso CdP) già autonomamente, risulta in regime di contabilità ordinaria e, alla data di presentazione della domanda, ha due bilanci approvati.

✓ **Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**

In merito al requisito dimensionale, il soggetto aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. si conferma la classificazione di Grande Impresa dichiarata nella Sezione 4 – Business Plan.

Si evidenziano i seguenti parametri dimensionali come rinvenuti dalla sezione 2 del Business Plan.

**1. Dati relativi a Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. – Periodo di riferimento anni 2016 e 2017**

NUOVO PIGNONE S.R.L.	2017	2016
– Personale ( <i>n. di risorse interne</i> )	1323	1424
– Fatturato (€)	156.479.918,00	304.268.700,00
– Totale Bilancio (€)	974.809.641,00	1.044.371.200,00

Dati relativi alle imprese associate e/o collegate alle imprese associate e/o collegate a monte o a valle (anno 2017).

IMPRESA	PERCENTUALE DI PARTECIPAZIONE %	QUALIFICA DI IMPRESA	OCCUPATI (ULA)	FATTURATO	TOTALE DI BILANCIO
N.P. International	100,00	COLLEGATA	96	2.956.897.259,00	6.416.842.469,00
Nuovo Pignone S.r.l.	100,00	COLLEGATA	1774	2.482.091.155,00	5.831.344.660,00

**Dati relativi alla dimensione di impresa comprensiva delle eventuali partecipazioni dei soci –  
Periodo di riferimento (ultimo bilancio approvato): anno 2017**

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

OCCUPATI (ULA)	FATTURATO	TOTALE DI BILANCIO
3193	5.595.468.332,00	13.222.996.770,00

I dati desumibili dal bilancio di esercizio al 31/12/2018 confermano il possesso del requisito di Grande Impresa.

In conclusione, Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. è un'impresa collegata, presenta il requisito dimensionale di **Grande Impresa** (art. 3 Avviso CdP) già autonomamente, risulta in regime di contabilità ordinaria e, alla data di presentazione della domanda, ha due bilanci approvati.

#### **Requisito di assenza dello stato di difficoltà**

#### **Soggetto proponente: Nuovo Pignone S.r.l.**

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

L'analisi degli ultimi due bilanci della società proponente alla data di presentazione dell'istanza di accesso, coincidenti con quelli degli esercizi chiusi al 31/12/2016 e al 31/12/2017, evidenzia che 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.

Essendo stato approvato il bilancio al 31/12/2018, al momento della stesura della relazione istruttoria, si è proceduto ad estendere l'analisi anche a tale esercizio.

Di seguito si riportano i dati di bilancio più significativi registrati negli ultimi esercizi:

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX1507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

Nuovo Pignone S.r.l. (Importi in euro)	2018	2017	2016
• Capitale sociale	100.000.000,00	100.000.000,00	100.000.000,00
• Riserva Legale	20.000.000,00	20.000.000,00	20.000.000,00
• Altre Riserve: Riserva di rivalutazione, straordinaria o facoltativa	3.502.960.000,00	3.502.960.000,00	3.502.960.000,00
• Utili/perdite portati a nuovo	474.917.480,00	513.463.434,00	490.580.305,00
• Utile/perdita dell'esercizio	-52.732.441,00	-38.545.955,00	22.883.129,00
<b>Patrimonio Netto (A)</b>	<b>4.045.145.039,00</b>	<b>4.097.877.479,00</b>	<b>4.136.423.434,00</b>
Entità Debiti (B)	1.268.457.644,00	1.488.373.887,00	2.591.822.686,00
<b>Rapporto (B)/(A)</b>	<b>0,31</b>	<b>0,36</b>	<b>0,62</b>
EBITDA (C)	127.743.206,00	158.045.314,00	194.856.660,00
Interessi (D)	3.934.349,00	6.022.433,00	5.904.669,00
<b>Rapporto (C)/(D)</b>	<b>32,46</b>	<b>24,24</b>	<b>33,00</b>

Pertanto, 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;
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 relative alle imprese in difficoltà**

Relativamente ai punti c) e d), si evidenzia quanto segue:

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 risulta attiva come confermato da DSAN del certificato di iscrizione dell'Impresa della CCIAA di Firenze firmato digitalmente in data 26/07/2019 e dalla Visura della CCIAA di Firenze del 09/03/2020.
<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 in nessuna delle ipotesi delineate come si evince dai bilanci al 31/12/2016, al 31/12/2017 ed al 31/12/2018.

Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC

Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX1507

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

Infine, l'assenza delle condizioni di impresa in difficoltà è dichiarata dal soggetto proponente alla lett. j) della sez. 1A Modulo di domanda di accesso agli "Aiuti ai programmi di investimento delle Grandi imprese" in cui attesta che *"il soggetto proponente non si trova in condizioni tali da risultare un'impresa in difficoltà così come definita dall'art. 2 del Regolamento (UE) n. 651/2014 della Commissione del 17 giugno 2014 e dagli Orientamenti comunitari sugli aiuti di Stato per il salvataggio e la ristrutturazione delle imprese in difficoltà"*.

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

- ✓ Visura Aiuti: dalla visura n 4818489 del 09/03/2020 emerge che risultano registrati o in fase di registrazione in capo al soggetto beneficiario, identificabile tramite il codice fiscale 06176750484 i seguenti aiuti con data di concessione compresa nel periodo di riferimento:

n	Titolo della Misura	Periodo	Localizzazione	Tipologia di costi ammessi	Importo agevolazione
1	Regolamento per i fondi interprofessionali per la formazione continua per la concessione di aiuti di stato esentati ai sensi del regolamento CE n.651/2014 e in regime de minimis ai sensi del regolamento CE n.1407/2013 - Fondirigenti	23/01/2018 31/12/2018	Firenze	Costi di personale - Formazione Professionale	€ 10.291,67
2	Legge 181/1989 - Interventi di riqualificazione destinati alle aree di crisi industriale ai sensi della Legge 181/89 - Invitalia	03/02/2020 03/05/2022	Vibo Valentia (VV)	Immobili Terreni Impianti Macchinari Attrezzature	€ 1.699.492,39
3	Formazione - Aiuti in Esenzione - Regione Toscana	15/03/2018 14/03/2019	Carrara (MS)	Costi di personale - Formazione Professionale	€ 23.446,76

Relativamente ai suddetti aiuti, l'azienda ha presentato in data 18/03/2020 (prot. AOO PS 2428/I) DSAN a firma del rappresentante legale attestante la conformità delle operazioni agevolate in essere rispetto a quanto disposto dall'art. 8 del Regolamento UE 651/2014, in materia di cumulo delle agevolazioni.

- ✓ Visura Deggendorf: dalla visura n. 4818491 del 09/03/2020 emerge che Nuovo Pignone S.r.l., 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.



Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&amp;NPTEC

Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX1507

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

**Soggetto aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.****❖ Esclusione delle condizioni a) ed e) punto 18) dell'art. 2 del Reg. (UE) n. 651/2014 relative alle imprese in difficoltà**

L'analisi degli ultimi due bilanci della società aderente alla data di presentazione dell'istanza di accesso, coincidenti con quelli degli esercizi chiusi al 31/12/2016 e al 31/12/2017, evidenzia che 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.

Essendo stato approvato il bilancio al 31/12/2018, al momento della stesura della relazione istruttoria, si è proceduto ad estendere l'analisi anche a tale esercizio.

Di seguito si riportano i dati di bilancio più significativi registrati negli ultimi esercizi:

<b>Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.</b> (Importi in euro)	<b>2018</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
• Capitale sociale	100.000.000,00	100.000.000,00	100.000.000,00
• Riserva Legale			
• Altre Riserve: Riserva di rivalutazione, straordinaria o facoltativa	781.605.000,00	781.605.000,00	781.605.000,00
• Utili/perdite portati a nuovo	-170.317.467,00	-13.879.496,00	-217.139,00
• Utile/perdita dell'esercizio	-65.911.794,00	-156.437.971,00	-13.662.357,00
<b>Patrimonio Netto (A)</b>	<b>654.375.739,00</b>	<b>711.287.533,00</b>	<b>867.725.504,00</b>
Entità Debiti (B)	238.398.368,00	252.525.267,00	163.599.746,00
<b>Rapporto (B)/(A)</b>	<b>0,36</b>	<b>0,36</b>	<b>0,19</b>
EBITDA (C)	43.891.002,00	-63.433.000,00	84.823.220,00
Interessi (D) (in valore assoluto)	37.228,00	46.465,00	59.822,00
<b>Rapporto (C)/(D)</b>	<b>1.178,98</b>	<b>-1.365,18</b>	<b>1.417,93</b>

Pertanto, 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;
2. risultano rispettate le condizioni per le quali, negli ultimi due anni:
  - ✓ il rapporto Debiti/Patrimonio netto contabile non è superiore a 7,5 mentre
  - ✓ il quoziente di copertura degli interessi dell'impresa è inferiore a 1,0 limitatamente all'esercizio 2017.

Relativamente ai punti c) e d), si evidenzia quanto segue:

Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC

Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX1507

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

Nuovo Pignone Tecnologie 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	L'impresa risulta attiva come confermato da DSAN del certificato di iscrizione dell'Impresa della CCAA di Firenze firmato digitalmente in data 26/07/2019 e dalla Visura della CCAA di Firenze del 09/03/2020.
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 in nessuna delle ipotesi delineate come si evince dai bilanci al 31/12/2016, al 31/12/2017 e al 31/12/2018.

Infine, l'assenza delle condizioni di impresa in difficoltà è dichiarata dal soggetto aderente alla lett. j) della sez. 1B Scheda di Adesione "Aiuti ai programmi di investimento delle grandi imprese" in cui attesta che "il soggetto aderente non si trova in condizioni tali da risultare un'impresa in difficoltà così come definita dall'art. 2 del Regolamento (UE) n. 651/2014 della Commissione del 17 giugno 2014 e dagli Orientamenti comunitari sugli aiuti di Stato per il salvataggio e la ristrutturazione delle imprese in difficoltà".

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

- ✓ Visura Aiuti: dalla visura n 4818494 del 09/03/2020 emerge che risultano registrati o in fase di registrazione in capo al soggetto beneficiario, identificabile tramite il codice fiscale 06593380485 i seguenti aiuti con data di concessione compresa nel periodo di riferimento:

n	Titolo della Misura e soggetto concedente	Periodo	Localizzazione	Obiettivo e Tipologia di costi ammessi	Importo agevolazione
1	Manunet III - Regione Toscana	20/05/2018 20/05/2020	Firenze	Ricerca industriale Costo del personale	€ 4.950,00
2	Formazione - Aiuti In Esenzione- Regione Toscana	01/09/2019 31/03/2021	Firenze	Aiuti alla Formazione Costo del personale	€ 4.725,39
3	Formazione - Aiuti In Esenzione- Regione Toscana	01/09/2019 31/03/2021	Firenze	Aiuti alla Formazione Costo del personale	€ 28.683,33
4	Disposizioni per la concessione delle agevolazioni finanziarie, a norma degli articoli 60,61, 62 e 63 di cui al Titolo III, Capo IX "Misure per la ricerca scientifica e tecnologica" del DL 22/06/12, n.83, convertito, con modificazioni, da L.7/08/12 n.134 -	01/01/2017 01/01/2020	Firenze	Ricerca industriale Costo del personale Spese generali Altri servizi	€ 32.407,39 € 12.962,95

Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&amp;NPTEC

Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX1507

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

	Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca				
5	Regolamento per i fondi interprofessionali per la formazione continua per la concessione di aiuti di stato esentati ai sensi del regolamento CE n.651/2014 e in regime de minimis ai sensi del regolamento CE n.1407/2013 - Fondirigenti	23/01/2018 31/12/2018	Firenze	Aiuti alla Formazione Costo del personale	€ 9.262,50
6	Titolo della Misura: FCS R&S nell'ambito di Accordi di Programma - Intervento del Fondo per la crescita sostenibile a favore di progetti di ricerca e sviluppo realizzati nell'ambito di accordi sottoscritti dal Ministero dello sviluppo	21/05/2018 20/05/2021	Firenze	Ricerca industriale Sviluppo Sperimentale	€ 6.173.405,44 € 5.346.594,56
7	POR FESR 2014-2020. Azione 1.1.5 a1) Bando n.1 Progetti Strategici di ricerca e sviluppo 2017 - Regione Toscana	01/03/2018 01/03/2020	Firenze	Ricerca industriale Progettazione/studi/consulenze Costo del personale Spese generali	€ 671.184,00
8	Regolamento per i fondi interprofessionali per la formazione continua per la concessione di aiuti di stato esentati ai sensi del regolamento CE n.651/2014 e in regime de minimis ai sensi del regolamento CE n.1407/2013 - Fondirigenti	07/01/2019 06/12/2019	Firenze	Aiuti alla Formazione Costo del personale	€ 11.460,00

Relativamente ai suddetti aiuti, l'azienda ha presentato in data 17/03/2020 (prot. AOO PS 2427/I) DSAN a firma del rappresentante legale attestante la conformità delle operazioni agevolate in essere rispetto a quanto disposto dall'art. 8 del Regolamento UE 651/2014, in materia di cumulo delle agevolazioni.

18

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507*

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

---

- ✓ Visura Degendorf: dalla visura n. 4818493 del 09/03/2020 emerge che il soggetto Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l., 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.

## 2.2 Investimento proposto

- ✓ **Descrizione dell'investimento**

- **Nuovo Pignone S.r.l.**

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

Si precisa che l'azienda ha qualificato l'investimento come "ampliamento di unità produttive esistenti".

Gli investimenti in **attivi materiali** previsti nell'ambito del Contratto di Programma si caratterizzano per una complessa articolazione e sono stati progettati seguendo 3 direttrici fondamentali. La prima è quella legata al potenziamento produttivo e tecnologico; la seconda è legata all'installazione di nuovi impianti che siano in grado di assicurare un efficientamento dei processi produttivi, anche attraverso l'introduzione di nuovi modelli di produzione; la terza consiste nella introduzione di tecnologie evolute nel campo della manutenzione predittiva e della progettazione CAD/CAM.

Il **progetto di R&S**, sarà 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. Per raggiungere questo ambizioso obiettivo, l'azienda intende avviare un progetto altamente innovativo che, racchiudendo tutti gli elementi ed i risultati della Ricerca Industriale e dello Sviluppo Sperimentale, consenta di:

- ✓ Elevare la qualità esistente dei prodotti già realizzati;
- ✓ Definire nuovi processi che consentano di rendere più economicamente vantaggioso il ciclo di produzione.

Il valore aggiunto che sarà generato dai risultati del progetto sarà:

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

- ✓ Aumento della qualità e della tracciabilità dei prodotti;
- ✓ Riduzione dei costi di approvvigionamento dei prodotti sui mercati;
- ✓ Riduzione dell'impatto ambientale.

Nell'ambito del sito di Modugno, proprio grazie ai risultati del progetto di R&S, si riuscirà a porre le basi per la definizione di un nuovo approccio produttivo per produzioni più competitive e di nuovi prodotti.

### Codice ATECO

L'investimento proposto rientra nel settore delle attività manifatturiere di cui alla sezione "C" della "Classificazione delle Attività economiche ATECO 2007" e, quindi, in uno dei settori ammissibili ai sensi dell'art. 4 dell'Avviso.

NUOVO PIGNONE S.R.L.	<b>Codice ATECO indicato dal proponente:</b>
	➤ 28.29.20 Fabbricazione di macchine e apparecchi per le industrie chimiche, petrolchimiche e petrolifere (incluse parti e accessori)
	<b>Codice ATECO assegnato in sede di valutazione:</b>
	➤ 28.29.20 Fabbricazione di macchine e apparecchi per le industrie chimiche, petrolchimiche e petrolifere (incluse parti e accessori)

Per ciò che attiene la tempistica stimata per la realizzazione del programma di investimento, si riporta quanto illustrato dall'impresa nel Business Plan:

- ✓ Data avvio: 01/10/2019;
- ✓ Data ultimazione: 30/09/2022;
- ✓ Data entrata a regime: 15/12/2022;
- ✓ Esercizio a regime: 2023.

Si evidenzia, tuttavia, che l'avvio dei suddetti investimenti potrà avvenire a partire dalla data di ricezione, da parte dell'impresa proponente, della comunicazione regionale di ammissibilità del progetto alla fase successiva di presentazione del progetto definitivo.

- **Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**

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.

Si precisa che l'azienda ha qualificato l'investimento come "ampliamento di unità produttive esistenti".

Il progetto di R&S proposto da Nuovo Pignone Tecnologie nell'ambito del presente Contratto di Programma si pone l'obiettivo di consentire all'azienda di ricercare, individuare e conseguentemente sviluppare, nuove soluzioni tecnologiche e nuovi modelli di produzione, che

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507*

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

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 5 OR:

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

#### Codice ATECO

L'investimento proposto rientra nel settore delle attività manifatturiere di cui alla sezione "J" della "Classificazione delle Attività economiche ATECO 2007" e, quindi, in uno dei settori ammissibili ai sensi dell'art. 4 dell'Avviso.

NUOVO PIGNONE S.R.L.	Codice ATECO indicato dal proponente:
	➤ 72.19.09 Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria
	Codice ATECO assegnato in sede di valutazione:
	➤ 72.19.09 Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria

Per ciò che attiene la tempistica stimata per la realizzazione del programma di investimento, si riporta quanto illustrato dall'impresa nel Business Plan:

- ✓ Data avvio: 01/10/2019;
- ✓ Data ultimazione: 30/09/2022;
- ✓ Data entrata a regime: 15/12/2022;
- ✓ Esercizio a regime: 2023.

Si evidenzia, tuttavia, che l'avvio dei suddetti investimenti potrà avvenire a partire dalla data di ricezione, da parte dell'impresa proponente, della comunicazione regionale di ammissibilità del progetto alla fase successiva di presentazione del progetto definitivo.

- ✓ **Requisiti**
- **Nuovo Pignone S.r.l.**

#### **a) Localizzazione dell'iniziativa in Puglia**

L'investimento in Attivi Materiali e R&S proposto interesserà la seguente sede:

- Bari (Ba) Strada Bari - Modugno 10.

È stata rispettata, quindi, la disposizione dell'art. 5 del Regolamento che sancisce l'obbligo di riferire le iniziative agevolabili a unità locali ubicate nel territorio della regione Puglia.

- **Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX1507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

**a) Localizzazione dell'iniziativa in Puglia**

L'investimento in Attivi Materiali e R&S proposto interesserà la seguente sede:

- Bari (Ba). Strada Bari - Modugno 10.

È stata rispettata, quindi, la disposizione dell'art. 5 del Regolamento che sancisce l'obbligo di riferire le iniziative agevolabili a unità locali ubicate nel territorio della regione Puglia.

**b) Dimensione del programma di investimento**

Il programma di investimenti proposto in Attivi Materiali e Ricerca & Sviluppo, coerentemente con le disposizioni dell'art. 2, comma 2 dell'Avviso, genera una dimensione del Contratto di Programma di importo ammissibile compreso tra i 5 milioni e 100 milioni di euro, precisamente pari ad € 19.260.740,00.

TABELLA RIEPILOGATIVA DEGLI INVESTIMENTI PROPOSTI

Soggetto	Denominazione impresa	Attivi Materiali (€)	Ricerca e Sviluppo		Totale investimento (€)
			Ricerca Industriale (€)	Sviluppo Sperimentale (€)	
<b>GI Proponente</b>	Nuovo Pignone S.r.l.	12.808.000,00	145.580,00	193.160,00	<b>13.146.740,00</b>
<b>GI Aderente</b>	Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.	--	4.477.000,00	1.637.000,00	<b>6.114.000,00</b>
<b>Totale</b>					<b>19.260.740,00</b>

**c) Settore di riferimento del programma di investimento proposto e riconducibilità del medesimo alle aree di innovazione previste dall'art. 4 dell'Avviso CdP**

Sulla base delle informazioni fornite nel Business Plan ed in conformità con quanto disciplinato dall'art. 4 dell'Avviso, entrambi i programmi di investimento proposti sono riconducibili a:

- Area di Innovazione A) Manifattura Sostenibile - Fabbrica intelligente;
  - KET VI Tecnologie di produzione avanzata.

La coerenza dell'iniziativa proposta con Area di innovazione/Settore applicativo/KET su esposta trova riscontro nella valutazione dell'esperto che ha esaminato la portata innovativa del progetto (come previsto dal comma 5 dell'art. 12 dell'Avviso) successivamente riportata.

L'esito della valutazione circa l'ammissibilità sostanziale dell'istanza di accesso è **positivo**.

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

---

### 3. Valutazione tecnico economica dell'istanza di accesso

#### Esame preliminare della domanda

##### A. *Analisi del profilo dei soggetti istanti*

###### **Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l.**

L'Azienda proponente, così come riportato nel precedente paragrafo "2.1.1 - campo di attività" (ed evidenziato nelle precedenti sezioni) e sulla base delle informazioni riportate nel Business Plan, opera principalmente nel campo della costruzione di apparecchiature e la prestazione di servizi nell'industria mineraria, petrolifera, metanifera e dei vapori naturali. Nel corso degli ultimi anni si sono susseguite operazioni straordinarie che hanno avuto un significativo impatto sull'azienda e sul gruppo più in generale. In particolare, a seguito del conferimento di ramo d'azienda perfezionato al 31 dicembre 2011, mentre la controllante Nuovo Pignone International s.r.l. opera come *limited risk distributor* nella cessione di beni ai clienti finali e svolge direttamente la pressoché totalità dei servizi on shore richiesti dai clienti in paesi esteri, Nuovo Pignone s.r.l. svolge attività di produzione di macchine e parti di ricambio.

###### **Impresa Aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**

L'Azienda aderente, così come riportato nel precedente paragrafo "2.1.1 - campo di attività" (ed evidenziato nelle precedenti sezioni) e sulla base delle informazioni riportate nel Business Plan, 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 in genere utilizzato nel ciclo produttivo. L'operazione è stata condotta con lo scopo di rafforzare il focus sullo sviluppo di nuova tecnologia. La società svolge attività di ricerca e sviluppo finalizzate allo sviluppo, al mantenimento, nonché all'accrescimento del valore di beni immateriali di natura principalmente tecnica. In particolare, la società è responsabile, nell'ambito del Gruppo Nuovo Pignone di cui fa parte, dello svolgimento 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.



Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC

Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507

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

*B. Eventuali criticità/macrosopiche inammissibilità/rilevanti incongruità riscontrate nel format di domanda*

Non si rilevano macrosopiche inammissibilità delle spese previste o rilevanti incongruità rispetto all'iniziativa proposta.

*C. Esiti dell'eventuale interlocuzione con i soggetti istanti*

Non pertinente.

**3.1. Criterio di Valutazione 1: Definizione degli Obiettivi ed Effetto di Incentivazione dell'Iniziativa**

**3.1.1. Definizione degli obiettivi per la Grande Impresa proponente**

L'impresa Nuovo Pignone S.r.l. espone, anche alla luce delle integrazioni acquisite, in maniera chiara ed esaustiva gli obiettivi finali dell'intervento. Il Business Plan evidenzia che l'iniziativa riguarda "l'ampliamento dell'unità produttiva esistente" presso l'attuale sede operativa di Bari - Modugno. Il programma di investimento promosso insiste sull'impiego e l'utilizzo di tecnologie che proiettino l'azienda verso un più avanzato ed efficiente processo di produzione che consenta al sito di divenire tra gli stabilimenti a maggiore marginalità del Gruppo, grazie all'introduzione di specifici elementi di innovazione, al miglioramento competitivo, all'efficienza e tutela ambientale. In particolare, il progetto proposto è diretto all'introduzione di macchinari e sistemi innovativi, ad integrazione dei processi già esistenti. Il tutto sarà strettamente collegato ad un progetto in R&S che completerà l'intero progetto in attivi materiali.

**3.1.2. Effetto di Incentivazione dell'Iniziativa della grande impresa proponente**

• **Attivi Materiali**

Per quel che concerne l'effetto d'incentivazione, la società proponente Nuovo Pignone S.r.l. ha indicato:

- **l'opzione a)**, ovvero "l'aiuto fornisce un incentivo a prendere una decisione positiva in merito all'investimento, in quanto un investimento che per il beneficiario non sarebbe sufficientemente redditizio può essere realizzato in Puglia"; a tal proposito la società fornisce i seguenti dati:

	SCENARIO IN ASSENZA DELL'AIUTO Dati numerici a supporto delle ipotesi individuate	SCENARIO IN PRESENZA DELL'AIUTO Dati numerici a supporto delle ipotesi individuate
Importo investimento pari ad €	--	€ 12.808.000,00
Livello fatturato pari ad €	€ 61.563.500,00	€ 89.420.000,00
Capacità produttiva in termini unità/volumi prodotti	212	291
Impatto occupazionale (ULA)	134	138

Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC

Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507

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

• **Ricerca e Sviluppo**

Rispetto all'investimento in R&S, Nuovo Pignone S.r.l. ha indicato:

- **L'opzione a)**, ovvero, "un aumento significativo, per effetto dell'aiuto, della portata del progetto/dell'attività";
- **L'opzione b)**, ovvero, "un aumento significativo, per effetto dell'aiuto, dell'importo totale speso dal beneficiario per il progetto/l'attività".

A tal proposito, l'azienda fornisce i seguenti dati:

Nuovo Pignone S.r.l.	SCENARIO IN ASSENZA DELL'AIUTO (in termini numerici e di tempistica)	SCENARIO IN PRESENZA DELL'AIUTO (in termini numerici e di tempistica)
<b>Ipotesi a) risultati attesi in termini di obiettivi realizzati, personale impegnato</b>	--	3
<b>Ipotesi b) investimento pari ad €</b>	0,00	350.000,00
<b>Ipotesi c) tempi di realizzazione</b>	--	36

In riferimento all'effetto di incentivazione, sia in Attivi Materiali che in Ricerca e Sviluppo, rispetto alle grandezze su esposte, Nuovo Pignone S.r.l. argomenta come di seguito:

	SCENARIO IN ASSENZA DELL'AIUTO	SCENARIO IN PRESENZA DELL'AIUTO
<b>MOTIVAZIONE</b>	L'azienda pone particolare attenzione al mondo della ricerca, ritenendo che l'innovazione e la sperimentazione possano rappresentare il vero valore aggiunto dell'azienda. L'insieme di apparecchiature avanzate, personale altamente qualificato e specializzato nella individuazione delle migliori soluzioni impiegabili, ha permesso di realizzare una tipologia di prodotti di qualità elevata, non facilmente reperibile sul mercato. Lo stabilimento di Modugno, attualmente, è in grado di utilizzare i risultati della ricerca condotta all'interno del proprio complesso industriale, ricorrendo solo in minima parte ai risultati delle ricerche effettuate da altri centri. In assenza di aiuto, quindi, i progetti innovativi si continuerebbero a realizzare ma al di fuori dei confini regionali, mettendo lo stabilimento pugliese nella condizione di beneficiare solo dei risultati della ricerca effettuata da altri.	La possibilità di beneficiarie di aiuti sotto il profilo finanziario permetterà di valutare l'ipotesi di attivare presso lo stabilimento di Modugno un importante progetto di ricerca che, in assenza di contributi, verrebbe avviato altrove. Lo stabilimento di Modugno, attraverso tale progetto, potrà divenire un polo di eccellenza nazionale ed internazionale su specifiche tipologie di pompe. Questo contribuirà a dare prestigio all'unità produttiva locale ma anche all'intera regione in cui essa è ubicata. Inoltre, in futuro si prevede che possano essere attivati anche nuovi progetti di ricerca che, altrimenti, sarebbero concentrati presso altri stabilimenti.

L'esito delle verifiche effettuate rispetto al criterio di valutazione 1 è **positivo**.

**3.1.3. Definizione degli obiettivi per la Grande Impresa aderente**

L'impresa espone in maniera chiara ed esaustiva, anche alla luce delle integrazioni acquisite, gli obiettivi finali dell'intervento. Il Business Plan evidenzia che l'iniziativa riguarda "l'ampliamento dell'unità produttiva esistente" presso l'attuale sede operativa di Bari – Modugno. Il programma di investimento promosso punta allo sviluppo di tecnologie e sistemi avanzati che proiettino

Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC

Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX1507

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

l'azienda verso un nuovo approccio operativo, che faciliti il perseguimento di obiettivi sempre più ambiziosi sotto il profilo della ricerca industriale e dello sviluppo sperimentale.

### 3.1.4. Effetto di Incentivazione dell'Iniziativa della grande impresa aderente

- **Ricerca e Sviluppo**

Rispetto all'investimento in R&S, Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. ha indicato:

- **L'opzione a)**, ovvero, "un aumento significativo, per effetto dell'aiuto, della portata del progetto/dell'attività";
- **L'opzione b)**, ovvero, "un aumento significativo, per effetto dell'aiuto, dell'importo totale speso dal beneficiario per il progetto/l'attività".

A tal proposito, l'azienda fornisce i seguenti dati:

Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.	SCENARIO IN ASSENZA DELL'AIUTO (in termini numerici e di tempistica)	SCENARIO IN PRESENZA DELL'AIUTO (in termini numerici e di tempistica)
Ipotesi a) risultati attesi in termini di obiettivi realizzativi, personale impegnato	--	2
Ipotesi b) investimento pari ad €	0,00	€ 6.114.000,00
Ipotesi c) tempi di realizzazione	--	36

In riferimento all'effetto di incentivazione, sia in Attivi Materiali che in Ricerca e Sviluppo, rispetto alle grandezze su esposte, Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. argomenta come di seguito:

	SCENARIO IN ASSENZA DELL'AIUTO	SCENARIO IN PRESENZA DELL'AIUTO
<b>MOTIVAZIONE</b>	Il Gruppo pone particolare attenzione al mondo della ricerca, ritenendo che l'innovazione e la sperimentazione possano rappresentare il vero valore aggiunto dell'azienda. L'insieme di apparecchiature avanzate, personale altamente qualificato e specializzato nella individuazione delle migliori soluzioni impiegabili, ha permesso al Gruppo di realizzare una tipologia di prodotti di qualità elevata, non facilmente reperibile sul mercato. Lo stabilimento di Modugno, attualmente, è in grado di utilizzare i risultati della ricerca condotta all'interno del proprio complesso industriale, ricorrendo solo in minima parte ai risultati delle ricerche effettuate da altri centri del Gruppo. In assenza di aiuto, quindi, i progetti innovativi si continuerebbero a realizzare ma al di fuori dei confini regionali, mettendo lo stabilimento pugliese nella condizione di beneficiare solo dei risultati della ricerca effettuata da altri.	La possibilità di beneficiarie di aiuti sotto il profilo finanziario permetterà al Gruppo di valutare l'ipotesi di attivare presso lo stabilimento di Modugno un importante progetto di ricerca che, in assenza di contributi, verrebbe avviato altrove. Lo stabilimento di Modugno, attraverso tale progetto, potrà divenire un polo di eccellenza nazionale ed internazionale su specifiche tipologie di pompe. Questo contribuirà a dare prestigio all'unità produttiva locale ma anche all'intera regione in cui essa è ubicata. Inoltre, in futuro si prevede che possano essere attivati anche nuovi progetti di ricerca che, altrimenti, sarebbero concentrati presso altri stabilimenti.

### 3.2. Criterio di Valutazione 2: Elementi di Innovatività e Trasferibilità della Proposta ai sensi dell'art. 2, comma 3, dell'Avviso CdP

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507*

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

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

**Descrizione sintetica del progetto industriale proposto e/o di industrializzazione dei risultati derivanti da attività di ricerca precedentemente svolte o dallo sfruttamento di un brevetto (art. 2 comma 3 dell'Avviso)**

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

Attivi Materiali

Il progetto di investimento si inserisce all'interno dell'Area di specializzazione "Fabbrica intelligente – Tecnologie di produzione avanzata" e 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.

Gli interventi più significativi indicati dall'azienda riguardano l'acquisto di nuovi macchinari produttivi e di nuove attrezzature (tre torni, una alesatrice, due robot, una strozzatrice un forno per trattamenti termici ed altro), il potenziamento di macchinari esistenti (in particolare del tornio Morando 2500 che prevede l'integrazione di un nuovo sistema di controllo numerico), nonché l'installazione di una sottostazione di trasformazione AT/MT (132/20 kV).

E' inoltre prevista l'installazione di due banchi prova per pompe centrifughe con relativo impianto di misurazione della portata, l'acquisto di una macchina per il controllo qualità delle giranti, la costruzione di un impianto di "package pump" per la vestizione delle pompe (attività attualmente svolta in outsourcing), oltre ad interventi nell'area della logistica (volti ad assicurare una maggior fluidità della movimentazione merci in ingresso e uscita) e dell'acquisizione ed elaborazione dati (innovativi rispetto agli attuali sistemi di controllo con l'obiettivo di accelerare la transizione verso gli scenari declinati da Industry 4.0).

Complessivamente sono previsti investimenti in macchine, impianti e attrezzature per oltre 10,7 milioni di euro.

E' inoltre prevista la realizzazione di opere murarie per circa 1,5 milioni di euro (la gran parte rappresentata dalle spese di ammodernamento della palazzina uffici e dal rifacimento dei portoni dell'officina) e di impianti assimilabili a opere murarie, per circa mezzo milione di euro, riguardanti l'impianto di illuminazione dell'officina meccanica, di videosorveglianza, di raccolta e pompaggio acqua, il potenziamento dei servizi igienici e la riqualificazione della stazione di riduzione del gas naturale.

Non sono previsti investimenti né per interventi riguardanti il suolo, né in acquisto di brevetti, licenze, know how o conoscenze tecniche non brevettate.

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507*

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

### **Ricerca e Sviluppo**

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

OR2: Studio e sviluppo di nuove metodologie di processo

### **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, anni 2010-14 e 2014-17).

Il progetto è articolato nei seguenti 5 obiettivi realizzativi (OR), sia 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.

### **1. Parere sugli elementi di innovatività e trasferibilità rispetto allo stato dell'arte, sulla trasferibilità e validità del progetto industriale proposto**

Il progetto industriale proposto da Nuovo Pignone, come già ricordato, mira a potenziare lo stabilimento di Modugno puntando sull'impiego di tecnologie innovative volte ad incrementare l'efficienza produttiva del sito.

In particolare, il potenziamento di quelle esistenti e l'introduzione di nuove macchine utensili, che utilizzano sistemi di gestione e controllo più avanzati rispetto a quelli attualmente in uso, come ad esempio il controllo numerico, è da considerarsi un importante elemento di innovatività rispetto alla situazione attuale che dovrebbe consentire di migliorare in modo incisivo l'efficienza e la competitività del sito produttivo.

Così come significativi elementi di innovatività sono riscontrabili nella realizzazione di nuovi banchi prova per pompe centrifughe – macchine che rappresentano circa il 70% della produzione del sito - e in alcuni interventi proposti nell'area della logistica, nel controllo qualità e nel monitoraggio del processo produttivo delle macchine utensili.

Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC

Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507

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

Il progetto di R&S proposto da NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE S.r.l. nell'ambito del presente Contratto di Programma presenta rilevanti elementi di innovatività e validità, riscontrabili nella ideazione e nello sviluppo di 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.

**2. Riconducibilità e coerenza della proposta con le aree di innovazione secondo il documento "Strategia regionale per la Specializzazione intelligente - approvazione dei documenti strategici (Smart Puglia 2020)" DGR n. 1732/2014 e s.m.i. e al documento "La Puglia delle Key Enabling Technologies (KET)" – 2014.**

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 integrazioni 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)**

Il programma di investimenti proposto è inquadrabile come di seguito:

***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 industriale in oggetto è integrato con un progetto di ricerca industriale e di sviluppo sperimentale il cui obiettivo è quello di sviluppare innovative soluzioni tecnologiche 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 a) fa riferimento.

**Eventuali indicazioni per il Soggetto Proponente utili al fine di predisporre correttamente l'eventuale progetto definitivo**

Nella predisposizione del progetto definitivo sarebbe opportuno fornire adeguata spiegazione e giustificazione sulla funzionalità e finalità delle opere murarie, ed assimilabili, in relazioni agli obiettivi del progetto.

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - 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 suo complesso positivo.

Dalla documentazione acquisita emerge con chiarezza il potenziale innovativo degli interventi proposti dal soggetto proponente 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.

L'esito delle verifiche effettuate rispetto al criterio di valutazione 2 è **positivo**.

### **3.3. Criterio di Valutazione 3: Coerenza tra gli investimenti previsti e la dimensione dei soggetti istanti**

Come previsto dall'allegato B dell'Avviso "Procedure e criteri per l'istruttoria e la valutazione delle istanze di accesso presentate nell'ambito del Titolo II Capo I del Regolamento generale dei regimi di aiuto in esenzione", è stata verificata la coerenza tra dimensione del beneficiario e dimensione del progetto, attraverso l'utilizzo dei seguenti parametri:

- **Nuovo Pignone S.r.l.**

INDICI	31/12/2017	Punteggio	31/12/2016	Punteggio
Investimento/Fatturato	0,005	3	0,004	3
Investimento/Patrimonio Netto	0,003	3	0,003	3
<b>Totale</b>		<b>6</b>		<b>6</b>

- **Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**

INDICI	31/12/2017	Punteggio	31/12/2016	Punteggio
Investimento/Fatturato	0,012	3	0,019	3
Investimento/Patrimonio Netto	0,004	3	0,005	3
<b>Totale</b>		<b>6</b>		<b>6</b>

Il punteggio complessivo, pari a 6 per entrambe le aziende, calcolato sommando i singoli punteggi ottenuti con riferimento a ciascun parametro, ha determinato la seguente valutazione circa il criterio di valutazione 3:

IMPRESA	VALUTAZIONE
Nuovo Pignone S.r.l.	Positiva
Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.	Positiva

Essendo al momento di redazione della presente istruttoria disponibile il bilancio approvato al 31/12/2018, sono stati calcolati gli indici previsti dal criterio 3, confermando, per entrambe le

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507*

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

imprese, il punteggio pari a 6 e conseguentemente il giudizio positivo espresso per l'esercizio antecedente alla fase di presentazione della domanda.

L'esito delle verifiche effettuate rispetto al criterio di selezione 3 è **positivo**.

### **3.4. Criterio di Valutazione 4 – Qualità Economico-Finanziaria, in Termini di Sostenibilità ed Affidabilità del Soggetto Proponente sotto il Profilo Patrimoniale, Finanziario ed Economico**

- **Nuovo Pignone S.r.l.**

- **Aspetti qualitativi**

Nuovo Pignone S.r.l. mostra risultati in flessione rispetto al 2016, ma in linea con i trend di mercato, con un valore della produzione di 2.487 milioni di euro ed un margine operativo lordo pari a 157 milioni di euro. Il portafoglio ordini è passato da 3.532 milioni di euro al 31 dicembre 2016 a 2.553 milioni di euro al 31 dicembre 2017. Nel corso degli ultimi due esercizi, il livello di ordini acquisiti ha subito una flessione legata alla congiuntura economica di settore, cosicché il livello di ordini evasi nei due esercizi è stato superiore all'ammontare di nuovi ordini acquisiti; gli ordini acquisiti nel 2017 hanno peraltro registrato un'inversione di tendenza, con un incremento del 14%, rispetto al 2016, guidato dalla performance degli ordini di nuove macchine - in aumento del 50% - grazie all'acquisizione di importanti ordinativi nel settore on shore/off shore e refinery & petrochemical. Gli ordini dell'aftermarket mostrano invece un decremento del 13%, guidato principalmente dall'andamento degli ordini di upgrades.

Il bilancio della società al 31 dicembre 2017 si è chiuso con una perdita di 39 milioni di euro, a fronte di un utile di 23 milioni di euro al 31 dicembre 2016. I ricavi della gestione caratteristica, pari a 2.410 milioni di euro, sono in flessione di 241 milioni di euro rispetto all'esercizio precedente, mentre, il margine operativo lordo, pari a 157 milioni di euro, ha registrato una riduzione di 37 milioni di euro rispetto al 2016, riconducibile, secondo quanto dichiarato, principalmente all'andamento dei volumi.

La parziale ripresa dei prezzi del petrolio avvenuta a partire da fine 2017 fa supporre che nel corso del 2018 si registrerà una prima ripresa degli investimenti in alcuni settori dell'Oil & Gas, principalmente in quello dell'estrazione del petrolio in medio oriente, nord America e sud America; a partire dal biennio successivo, si prevede un quadro più robusto in termini di investimenti e crescita del settore, da cui si attendono benefici economici e finanziari per la società.

La Relazione sulla Gestione allegata al Bilancio di Esercizio al 31/12/2018 conferma tali previsioni evidenziando un incremento negli ordini di circa il 20% rispetto all'anno precedente; il portafoglio ordini aumenta, infatti, da 2.553 milioni di euro al 32/12/2017 a 3.015 milioni di euro al 31/12/2018.



*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX1507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

• **Aspetti patrimoniali e finanziari**

Come previsto dal documento "Procedure e criteri per l'istruttoria e la valutazione delle istanze di accesso presentate nell'ambito del Titolo II Capo 1 del Regolamento Generale dei Regimi di Aiuto in Esenzione", è stata effettuata, sulla base dei dati desumibili dagli ultimi due bilanci chiusi al 31/12/2016 ed al 31/12/2017 e mediante il calcolo degli indici di seguito riportati, una duplice valutazione:

✓ negli aspetti patrimoniali e finanziari

NUOVO PIGNONE S.R.L.	31/12/2017		31/12/2016	
	VALORI	PUNTEGGI	VALORI	PUNTEGGI
<b>Indice di indipendenza finanziaria:</b> Patrimonio Netto/Totale Passivo	70,27%	3	59,74%	3
<b>Indice di copertura delle immobilizzazioni:</b> Patrimonio netto + Debiti m/I termine/Immobilizzazioni	1,83	3	1,74	3
<b>Indice di liquidità:</b> Attività Correnti - Rimanenze + Ratei e risconti/Passività Correnti	1,32	3	0,80	3
<b>Totale</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>

Dalla valutazione degli indici è risultato quanto segue:

NUOVO PIGNONE S.R.L.	
ABBINAMENTO PUNTEGGI - CLASSE DI MERITO	
Anno 2016	1
Anno 2017	1
<b>Classe - Analisi patrimoniale e finanziaria</b>	<b>1</b>

✓ negli aspetti economici

La valutazione dell'aspetto economico è stata effettuata calcolando gli indici economici *ROE* e *ROI*, come previsto dal Documento suddetto. I dati contabili sono riferiti ai bilanci degli esercizi 2017 e 2016. Dalla valutazione degli indici si sono ottenute le seguenti risultanze:

NUOVO PIGNONE S.R.L.	ANNO 2017	ANNO 2016
<b>ROE:</b> risultato netto/patrimonio netto	-0,009	0,005
<b>ROI:</b> risultato operativo/capitale investito	0,007	0,011

Dalla valutazione degli indici è risultato quanto segue:

IMPRESA PROPONENTE	CLASSE

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

NUOVO PIGNONE S.R.L.	3
----------------------	---

Dalla comparazione delle classi attribuite agli aspetti patrimoniali, finanziari ed economici è risultata la seguente valutazione circa il criterio di valutazione 4:

NUOVO PIGNONE S.R.L.		
Aspetti Patrimoniali e Finanziari Classe di Merito	Aspetti Economici Classe di Merito	Valutazione
1	3	Positiva

L'esito positivo delle valutazioni effettuate rispetto al criterio di valutazione 4 è confermato per l'esercizio successivo, alla luce dell'analisi dei dati desunti dal bilancio di esercizio al 31/12/2018.

- **Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**
- **Aspetti qualitativi**

Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. mostra nel 2017 risultati in flessione rispetto al 2016, con un valore della produzione di 189 milioni di euro ed un margine operativo lordo negativo pari a -65 milioni di euro. L'azienda può contare su un assetto occupazionale altamente qualificato che, al 2017, era composto da 1.323 unità, di cui 37 dirigenti e 1.286 tra quadri ed impiegati. Il bilancio di Nuovo Pignone Tecnologie s.r.l. al 31 dicembre 2017 si chiude con una perdita di 156 milioni di euro, a fronte di una perdita di 14 milioni di euro al 31 dicembre 2016. I ricavi della gestione caratteristica, pari a 156 milioni di euro, si riferiscono per 152 milioni di euro alle royalties attive verso le controllanti Nuovo Pignone S.r.l. e Nuovo Pignone International s.r.l. La flessione dei ricavi e del margine operativo lordo è riconducibile essenzialmente, secondo quanto dichiarato, alla riduzione della royalty verso Nuovo Pignone S.r.l., dovuta alla contrazione dei volumi e dei margini registrata dalla controllante. Tuttavia, come si evince dalla documentazione progettuale, alla luce dello stretto legame esistente tra risultati di Nuovo Pignone Tecnologie e le performance della controllante, è possibile affermare che le prospettive di miglioramento di quest'ultima, confermate dall'incremento del portafoglio ordini al 31/12/2018 rispetto all'anno precedente, potranno nei prossimi esercizi tradursi per la controllata in benefici economici e finanziari.

- **Aspetti patrimoniali e finanziari**

Come previsto dal documento "Procedure e criteri per l'istruttoria e la valutazione delle istanze di accesso presentate nell'ambito del Titolo II Capo 1 del Regolamento Generale dei Regimi di Aiuto in Esenzione", è stata effettuata, sulla base dei dati desumibili dagli ultimi due bilanci chiusi al 31/12/2016 ed al 31/12/2017 e mediante il calcolo degli indici di seguito riportati, una duplice valutazione:

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX1507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

✓ negli aspetti patrimoniali e finanziari

NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE S.R.L.	31/12/2017		31/12/2016	
	VALORI	PUNTEGGI	VALORI	PUNTEGGI
<b>Indice di indipendenza finanziaria:</b> Patrimonio Netto/Totale Passivo	72,98%	3	83,09%	3
<b>Indice di copertura delle immobilizzazioni:</b> Patrimonio netto + Debiti m/l termine/Immobilizzazioni	0,97	2	1,06	2
<b>Indice di liquidità:</b> Attività Correnti – Rimanenze + Ratei e risconti/Passività Correnti	0,91	3	1,29	3
<b>Totale</b>		<b>8</b>		<b>8</b>

Dalla valutazione degli indici è risultato quanto segue:

NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE S.R.L.	
ABBINAMENTO PUNTEGGI - CLASSE DI MERITO	
Anno 2016	1
Anno 2017	1
<b>Classe - Analisi patrimoniale e finanziaria</b>	<b>1</b>

✓ negli aspetti economici

La valutazione dell'aspetto economico è stata effettuata calcolando gli indici economici *ROE* e *ROI*, come previsto dal Documento suddetto. I dati contabili sono riferiti ai bilanci degli esercizi 2017 e 2016. Dalla valutazione degli indici si sono ottenute le seguenti risultanze:

NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE S.R.L.	ANNO 2017	ANNO 2016
<b>ROE:</b> risultato netto/patrimonio netto	-0,21	-0,015
<b>ROI:</b> risultato operativo/capitale investito	-0,17	-0,012

Dalla valutazione degli indici è risultato quanto segue:

IMPRESA PROPONENTE	CLASSE
<b>NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE S.R.L.</b>	<b>3</b>

Dalla comparazione delle classi attribuite agli aspetti patrimoniali, finanziari ed economici è risultata la seguente valutazione circa il criterio di valutazione 4:

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX1507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

NUOVO PIGNONE S.R.L.		
Aspetti Patrimoniali e Finanziari Classe di Merito	Aspetti Economici Classe di Merito	Valutazione
1	3	Positiva

L'esito positivo delle valutazioni effettuate rispetto al criterio di valutazione 4 è confermato per l'esercizio successivo, alla luce dell'analisi dei dati desunti dal bilancio di esercizio al 31/12/2018.

L'esito delle verifiche effettuate rispetto al criterio di selezione 4 è **positivo**.

### 3.5 Criterio di valutazione 5 - Copertura finanziaria degli investimenti proposti

#### 3.5.1 Copertura finanziaria degli investimenti proposti dalla Grande Impresa proponente

La società **Nuovo Pignone S.r.l.**, nel business plan allegato all'istanza di accesso, propone il seguente piano di copertura finanziaria:

Fabbisogno	Anno di Avvio - €	2° anno - €	3° anno - €	Totale - €
Opere murarie e ass.	303.525,00	1.315.275,00	404.700,00	2.023.500,00
Macchinari, Impianti, attrezzature e programmi informatici	539.225,00	3.235.350,00	7.009.925,00	10.784.500,00
Ricerca industriale	29.116,00	58.232,00	58.232,00	145.580,00
Sviluppo sperimentale	0,00	63.742,80	129.417,20	193.160,00
<b>Investimenti proposti</b>	<b>871.866,00</b>	<b>4.672.599,80</b>	<b>7.602.274,20</b>	<b>13.146.740,00</b>
Apporto mezzi propri ( <i>cash flow</i> )	871.866,00	3.086.829,30	6.016.503,70	9.975.199,00
Ammontare agevolazioni in conto impianti	0,00	1.585.770,50	1.585.770,50	3.171.541,00
<b>TOTALE</b>	<b>871.866,00</b>	<b>4.672.599,80</b>	<b>7.602.274,20</b>	<b>13.146.740,00</b>

Nel piano di copertura finanziaria, in ragione della previsione del ricorso al **cash flow** per € 9.975.199,00, si rappresentano le risultanze da rendiconto finanziario presente nell'ultimo bilancio chiuso al 31/12/2017, ovvero prima della presentazione dell'istanza di accesso e per il bilancio al 31/12/2018, soggetti al controllo di KPMG S.p.A. (società di revisione legale iscritta nel registro dei revisori presso il Ministero dell'Economia e delle Finanze):

Impresa Nuovo Pignone S.r.l.	31/12/2017
Flusso finanziario dell'attività operativa	€ 849.560.849,00
Incremento delle disponibilità liquide	€ 6.628.219,00
Disponibilità liquide al 31/12/2017	€ 8.335.277,00

Impresa Nuovo Pignone S.r.l.	31/12/2018
Flusso finanziario dell'attività operativa	€ 102.960.295,00

Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&amp;NPTEC

Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX1507

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

Decremento delle disponibilità liquide	€ 2.995.553,00
Disponibilità liquide al 31/12/2018	€ 5.339.724,00

Il suddetto rendiconto finanziario evidenzia una sufficiente capacità dell'impresa di generare flussi di cassa mediante le attività operative (€ 849.560.849,00 per il 2017 e € 102.960.295,00 per il 2018), nonché un incremento delle disponibilità liquide per € 6.628.219,00 per il 2017, ma un decremento per l'esercizio 2018. Inoltre, le disponibilità liquide risultano inferiori al fabbisogno derivante dalle esigenze di copertura dell'investimento. Qualora, quindi, venga confermata la previsione di copertura finanziaria mediante *cash flow*, **si prescrive** che l'impresa proponente Nuovo Pignone 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.

In considerazione del previsto apporto di mezzi propri (*cash flow*) per € 9.975.199,00, ai fini di una completa analisi delle possibilità di copertura finanziaria, si riporta di seguito il prospetto relativo all'equilibrio finanziario dell'impresa proponente, verificato sulla base dei dati di bilancio chiuso al 31/12/2018:

CAPITALE PERMANENTE	€
Patrimonio Netto	4.045.145.039,00
(di cui poste disponibili per €)	3.945.145.039,00
Fondo per rischi e oneri	254.161.145,00
TFR	9.198.860,00
Debiti m/l termine	62.500,00
Risconti Passivi (limitatamente a contributi pubblici)	533.000,00
<b>TOTALE CAPITALE PERMANENTE</b>	<b>4.309.100.544,00</b>
ATTIVITÀ IMMOBILIZZATE	
Crediti v/soci per versamenti ancora dovuti	0
Immobilizzazioni	2.318.490.116,00
Crediti m/l termine	377.250,00
<b>TOTALE ATTIVITÀ IMMOBILIZZATE</b>	<b>2.318.867.366,00</b>
<b>Capitale Permanente    Attività Immobilizzate</b>	<b>1.990.233.178,00</b>

Dal prospetto relativo all'equilibrio finanziario, si rileva un capitale permanente superiore alle attività immobilizzate, con un'eccedenza delle fonti rispetto agli impieghi per € 1.990.233.178,00 tale da consentire la copertura del programma di investimenti anche mediante l'utilizzo di poste disponibili del Patrimonio Netto.

Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC

Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507

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

### 3.5.2 Copertura finanziaria degli investimenti proposti dalla Grande Impresa aderente

La società aderente **Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**, nel Business Plan allegato all'istanza di accesso, propone il seguente piano di copertura finanziaria:

Fabbisogno	Anno di avvio - €	2° anno - €	3° anno - €	Totale - €
<b>R&amp;S:</b>				
Ricerca industriale	0,00	1.477.410,00	2.999.590,00	<b>4.477.000,00</b>
Sviluppo sperimentale	98.220,00	458.360,00	1.080.420,00	<b>1.637.000,00</b>
<b>Investimenti proposti</b>	<b>98.220,00</b>	<b>1.935.770,00</b>	<b>4.080.010,00</b>	<b>6.114.000,00</b>
Apporto mezzi propri (Cash Pooling di Gruppo)	98.220,00	153.345,00	2.297.585,00	2.549.150,00
Ammontare agevolazioni in conto impianti	0,00	1.782.425,00	1.782.425,00	3.564.850,00
<b>TOTALE</b>	<b>98.220,00</b>	<b>1.935.770,00</b>	<b>4.080.010,00</b>	<b>6.114.000,00</b>

Si evidenzia che in data 24/04/2020 (prot. 3193/I del 24/04/2020), l'azienda ha presentato DSAN a firma del rappresentante legale attestante che la fonte di copertura finanziaria dell'investimento relativa alla parte eccedente il contributo a fondo perduto, indicata nella Sezione 6 del Business Plan, classificata con la voce "Altro - cash flow" è da considerarsi come "Cash Pooling di Gruppo". A tale proposito, si evidenzia che il Bilancio di Esercizio al 31/12/2018 di Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. riporta, nella Nota Integrativa, che la società partecipa al programma di gestione accentrata della tesoreria (cash pooling) effettuata dalla società Oil and Gas Treasury Services Unlimited Company, società di diritto irlandese appartenente al Gruppo Baker Hughes, a GE Company. In tale documento è indicato che la liquidità versata nel conto corrente comune (pool account) rappresenta un credito verso la società che amministra il cash pooling, mentre prelievi dal conto comune costituiscono un debito di natura finanziaria verso la stessa.

Per completezza, si rappresentano le risultanze da rendiconto finanziario presente nell'ultimo bilancio chiuso al 31/12/2017, ovvero prima della presentazione dell'istanza di accesso e per il bilancio al 31/12/2018, soggetti al controllo di KPMG S.p.A. (società di revisione legale iscritta nel registro dei revisori presso il Ministero dell'Economia e delle Finanze):

Impresa Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.	31/12/2017
Flusso finanziario della gestione reddituale	€ 9.255.232,00
Incremento delle disponibilità liquide	€ 0,00
Disponibilità liquide al 31/12/2017	€ 0,00

Impresa Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.	31/12/2018
Flusso finanziario dell'attività operativa	- € 59.220.903,00

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX1507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

Decremento delle disponibilità liquide	€ 0,00
Disponibilità liquide al 31/12/2018	€ 0,00

Il suddetto rendiconto finanziario, evidenzia una capacità dell'impresa di generare flussi di cassa mediante le attività reddituali (€ 9.255.232,00) per il 2017. Sia per il 2017 sia per il 2018 le disponibilità liquide finali risultano pari a 0,00.

Ai fini di una completa analisi delle possibilità di copertura finanziaria, si riporta di seguito il prospetto relativo all'equilibrio finanziario dell'impresa proponente, verificato sulla base dei dati di bilancio chiuso al 31/12/2018:

CAPITALE PERMANENTE	€
Patrimonio Netto	645.375.739,00
<i>(di cui poste disponibili per €)</i>	<i>545.375.739,00</i>
Fondo per rischi e oneri	26.394.324,00
TFR	8.773.847,00
Debiti m/l termine	0
Risconti Passivi (limitatamente a contributi pubblici)	48.000,00
<b>TOTALE CAPITALE PERMANENTE</b>	<b>680.591.910,00</b>
Crediti v/soci per versamenti ancora dovuti	0
Immobilizzazioni	676.961.421,00
Crediti m/l termine	0
<b>TOTALE ATTIVITÀ IMMOBILIZZATE</b>	<b>676.961.421,00</b>
<b>Capitale Permanente    Attività Immobilizzate</b>	<b>3.630.489,00</b>

Dal prospetto relativo all'equilibrio finanziario, si rileva un capitale permanente superiore alle attività immobilizzate, con un'eccedenza delle fonti rispetto agli impieghi per € 3.630.489,00, tale da consentire, ove tale analisi fosse confermata anche per l'esercizio antecedente all'avvio del programma di investimenti, ovvero per il 2019, la copertura del programma di investimenti mediante l'utilizzo di poste disponibili del Patrimonio Netto.

Si prescrive che 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.

L'esito delle verifiche effettuate rispetto al criterio di valutazione 5 è **positivo**.

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX1507*

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

### **3.6 Criterio di valutazione 6 - Compatibilità dell'investimento con le strumentazioni urbanistiche e con le tempistiche occorrenti per l'ottenimento delle autorizzazioni amministrative, concessioni e pareri propedeutici al suo avvio**

#### **3.6.1 Compatibilità dell'intervento della Grande Impresa proponente**

##### **✓ Nuovo Pignone S.r.l.**

Sulla base della documentazione presentata dall'impresa proponente **Nuovo Pignone S.r.l.** emerge quanto segue:

##### **a) Localizzazione dell'investimento agevolato:**

L'investimento sarà realizzato presso l'area di insediamento industriale di una superficie di circa 220.000 mq, situata in Bari (BA) Strada Provinciale Bari-Modugno n.10 foglio 36 p.la 127 sub 9 cat. Catastale D/7.

##### **b) Disponibilità degli immobili interessati dagli investimenti agevolati:**

La disponibilità degli immobili oggetto di insediamento produttivo, ovvero la titolarità della proprietà di Nuovo Pignone S.R.L., si evince dall'atto di conferimento di ramo di azienda Rep. n.17253 Fascicolo n. 6630, registrato a Firenze 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, l'iniziativa è compatibile con la durata dei 5 anni dalla data di completamento degli investimenti.

##### **c) Oggetto dell'iniziativa:**

Il programma di investimenti proposto, che mira al miglioramento ed efficientamento del processo produttivo finalizzato all'ampliamento della capacità, segue 3 direttrici fondamentali:

- ✓ potenziamento produttivo e tecnologico (potenziamento del Tornio Morando 2000- installazione di sottostazione di trasformazione AT-MT (132/20 KV) per connessione alla rete di distribuzione degli impianti produttivi del sito – linea diretta di alimentazione dei banchi prova per le pompe centrifughe);
- ✓ efficientamento dei processi produttivi (interventi di: installazione nell'area di saldatura- installazione di un innovativo sistema di aspirazione; nell'area destinata alla prova idraulica delle pompe e valvole di regolazione è prevista l'installazione di doppi pressostati, doppie valvole e PLC di sicurezza; installazione di telecamera su macchina portale; installazione di sistemi di accesso alle vie di corsa; acquisto di dispositivi che migliorano l'attività di riscaldamento dei bocchelli, posizionatori per saldatura stacchi flangiati da 100 kg-sistema semiautomatizzato per eseguire l'attività di saldatura; installazione di nuove scaffalature nell'area logistica; allestimento meccanico di due banchi prova per pompe centrifughe...);
- ✓ introduzione di tecnologie evolute nel campo della manutenzione predittiva e della progettazione CAD/CAM.

In sintesi, nell'ambito della revisione e miglioramento dei processi produttivi aziendali, sono previsti i seguenti interventi:

- ✓ la ridistribuzione interna degli spazi relativi alle postazioni di lavoro nella palazzina uffici;

39



*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507*

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

- ✓ l'ammodernamento/ampliamento delle aree destinate ad ospitare i servizi igienici dei locali/spogliatoi;
- ✓ la riconfigurazione del sistema di scolo delle acque meteoriche della tensostruttura (area logistica);
- ✓ la riqualificazione del locale adibito allo stoccaggio dei materiali infiammabili;
- ✓ l'implementazione di un impianto di raccolta e pompaggio di acque del circuito di prove pompe;
- ✓ l'installazione di una sottostazione di trasformazione AT-MT (132/20 Kv) costituita da attestazione di linea AT (20 MW);
- ✓ il potenziamento tecnologico della cabina di verniciatura ed installazione di una cabina di essiccazione;
- ✓ l'installazione di sistema di videosorveglianza per gli ambienti esterni;
- ✓ la riqualificazione dell'impianto di illuminazione al servizio dell'officina meccanica, con l'impiego di tecnologie LED.

**d) Compatibilità dell'investimento da realizzare con le strumentazioni urbanistiche ed edilizie dell'immobile/suolo dove sarà localizzata l'iniziativa:**

Come si evince:

- ✓ nel Business Plan al punto 8. Cantierabilità dell'iniziativa;
- ✓ nell'"Autocertificazione attestante il regime giuridico dell'area oggetto di intervento e l'assoggettabilità del progetto alle principali normative ambientali\_Sezione 5", a firma dell'Ing. Dott. Filippo AMBRUOSI, l'immobile oggetto del presente programma di investimento è così composto:

**- SITUAZIONE URBANISTICA**

La destinazione d'uso secondo lo Strumento Urbanistico Generale (PRG, PUG) vigente ovvero il PIANO URBANISTICO ESECUTIVO del Consorzio ASI di Bari-Modugno è INDUSTRIALE.

**- SITUAZIONE EDILIZIA**

Il Corpo edilizio denominato 7 è dotato dei seguenti titoli abilitativi:

- Licenza edilizia del Comune di Bari n.795 del 19.01.1962
- Licenza edilizia del Comune di Bari n.850/69 del 22.01.1970 (ampliamento denominato 7A)
- Certificato di agibilità n. 165839 del 15.07.2013.

Il Corpo edilizio denominato 15 (OFFI 2) è dotato dei seguenti titoli abilitativi:

- Licenza edilizia del Comune di Bari n.24 del 25.05.1976
- Autorizzazione edilizia del Comune di Bari n.335 del 20.01.1995 (ampliamento denominato 15A)
- P.d.C. in sanatoria n n.352/10 del 15.07.2013
- Autorizzazione Comune di Bari n.11500/AG del 10.09.1993 (strutture amovibili retrattili per protezione materiali poste sui prospetti nord-est e sud-ovest)

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX1507*

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

- Certificato di agibilità n. 165839 del 15.07.2013.

Il Corpo edilizio denominato 9 (OFFI 1) è dotato dei seguenti titoli abilitativi:

- Licenza edilizia del Comune di Bari n.795 del 19.01.1962
- Licenza edilizia del Comune di Bari n.712/68 del 19.06.1968 (ampliamento denominato 9A)
- Licenza edilizia del Comune di Bari n.846/70 del 30.12.1970 (ampliamento denominato 9B)
- Certificato di agibilità n. 165839 del 15.07.2013.

La fattibilità dell'iniziativa e la congruenza degli immobili con gli strumenti urbanistici ed edilizi, si evince, inoltre, dalla Perizia tecnica Rev.02 "in merito alla cantierabilità, le autorizzazioni da richiedere e alla compatibilità delle opere da realizzare con gli strumenti urbanistici" del 4 dicembre 2019 a firma dell'Ing. Filippo Ambruosi.

**e) Procedure tecniche/amministrative - in corso e/o da avviare - necessarie per la cantierizzazione dell'investimento, con indicazione del documento autorizzativo necessario e dell'assenza o presenza di vincoli ostativi al rilascio per l'ottenimento dei titoli autorizzativi e tempistica:**

L'Ing. Dott. Filippo AMBRUOSI, incaricato dell'impresa proponente, segnala, secondo quanto riportato nella Perizia Tecnica Rev.02 "in merito alla cantierabilità, le autorizzazioni da richiedere e alla compatibilità delle opere da realizzare con gli strumenti urbanistici" del 4 dicembre 2019 a sua firma, la necessità di titoli abilitativi poiché ritiene che l'iniziativa comprende opere ed installazioni.

Data la localizzazione e la tipologia di investimento, si precisa, che gli interventi proposti necessiteranno di CILA o SCIA mentre per la realizzazione della Sottostazione di alta Tensione 132/20 KV- 20 MW sarà necessario richiedere il Permesso a Costruire comunale con annessi nulla osta, deposito dei calcoli strutturali presso la città Metropolitana (ex Genio Civile), parere Consorzio ASI, parere VV.F.; come si evince dalla suddetta Perizia Tecnica Rev.02 e dal Business Plan al punto 8) "Cantierabilità dell'intervento".

**f) Giudizio finale sulla cantierabilità con evidenza dei motivi ostativi:**

Alla luce di quanto verificato, non emergono motivi ostativi sulla successiva cantierabilità del programma di investimenti.

**g) Prescrizioni/Indicazione per la fase successiva:**

Si ritiene opportuno acquisire la seguente documentazione:

- Visure catastali;
- Documentazione fotografica degli spazi in cui verranno eseguiti i seguenti interventi:
  - Impianto di raccolta e pompaggio di acque,

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507*

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

- 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.

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:

1. CILA e/o SCIA;
2. Permesso di costruire.

✓ **Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**

Sulla base della documentazione presentata dall'impresa aderente **Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.** emerge quanto segue:

**a) Localizzazione dell'investimento agevolato:**

L'investimento sarà realizzato presso l'area di insediamento industriale di una superficie di circa 220.000 mq, d'interesse "Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.", situata in Bari (BA) Strada Provinciale Bari-Modugno n.10, foglio 36 p.la 127 sub 9 cat. Catastale D/7.

**b) Disponibilità degli immobili interessati dagli investimenti agevolati:**

La disponibilità degli immobili oggetto di insediamento produttivo, si evince, dai seguenti documenti allegati:

- Contratto di locazione ad uso commerciale del 29 dicembre 2015, di durata 6 anni con decorrenza dal 1° gennaio 2016 e termine al 31 dicembre 2021; tale contratto si intende tacitamente rinnovato, alle medesime condizioni, per 6 anni, qualora non sopravvenga disdetta da comunicarsi almeno 6 mesi prima della scadenza con lettera raccomandata AR. Il contratto suddetto tra Nuovo Pignone S.r.l. e Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. a firma dei rispettivi legali rappresentanti, Ing. Massimo Masseri e Ing. Paolo Noccioni prevede la locazione di porzioni del sito industriale in Bari, Strada Provinciale Bari-Modugno 10, di superficie complessiva pari a 1.478 mq (fg. 36 p.la 127 sub 9 cat. D/7).

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507*

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

- Contratto relativo all'uso di spazi ad uso ufficio e servizi integrati del 25 dicembre 2015 tra Nuovo Pignone S.r.l. e Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. a firma dei rispettivi legali rappresentanti, Ing. Massimo Masseri e Ing. Paolo Noccioni (contratto entrato in vigore con decorrenza dal 1 gennaio 2016, con durata di 10 anni, tale contratto si intende tacitamente rinnovato per ulteriori successivi 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 pattuita).

L'azienda ha presentato in fase di integrazione prot. AOO PS 37/I del 20/01/2020:

- Planimetrie allegate ai suddetti contratti: A-B-C;
- Dichiarazione sostitutiva (art.46-47 del DPR n.445 del 28/12/2000 e s. m. e i.) a firma di Michele Stangarone, legale rappresentante di Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. e Davide Marrani, legale rappresentante della Nuovo Pignone S.r.l.; di impegno:
  - 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 ed avente scadenza 31.12.2025;
  - 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.
- Registrazione Contratto di locazione ad uso commerciale del 29 dicembre 2015 presso l'Agenzia delle Entrate-Direzione Provinciale di Firenze – U.T. Firenze 1. Atto registrato il 28.01.2016 al n.1582.

Alla luce di quanto verificato, l'iniziativa è compatibile con la durata dei 5 anni dalla data di completamento degli investimenti.

**c) Oggetto dell'iniziativa:**

Il progetto di ricerca e sviluppo proposto dalla Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. prevede esclusivamente attività riguardanti la Ricerca Industriale e lo Sviluppo Sperimentale che mirano a nuove soluzioni tecnologiche e nuovi modelli di produzione.

**d) Compatibilità dell'investimento da realizzare con le strumentazioni urbanistiche ed edilizie dell'immobile/suolo dove sarà localizzata l'iniziativa:**

Come si evince nel Business Plan al punto 8. Cantierabilità dell'iniziativa e nell' "Autocertificazione attestante il regime giuridico dell'area oggetto di intervento e l'assoggettabilità del progetto alle principali normative ambientali Sezione 5", a firma dell'Ing. Dott. Filippo AMBROUSI, l'immobile oggetto del presente programma di investimento è così composto:

✓ **SITUAZIONE URBANISTICA**

La destinazione d'uso secondo lo Strumento Urbanistico Generale (PRG, PUG) vigente ovvero il PIANO URBANISTICO ESECUTIVO del Consorzio ASI di Bari-Modugno è INDUSTRIALE.

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX1507*

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

✓ **SITUAZIONE EDILIZIA**

- Il Corpo denominato n° 18 -18 A - Sala controllo e banco prova è dotato dei seguenti titoli abilitativi:
  - o P.d.C. n. 66/2012 del Comune di Bari del 19.04.2013
  - o Concessione in Sanatoria del Comune di Bari n. 419/1998 del 05.06.1998
- Il Corpo denominato n° 5 – Camera Anecoica è dotato dei seguenti titoli abilitativi:
  - o Concessione in Sanatoria del Comune di Bari n. 419/1998 del 05.06.1998
- Il Corpo denominato n° 14 – Deposito palazzina ex TT è dotato dei seguenti titoli abilitativi:
  - o Licenza edilizia del Comune di Bari n. 606/1969
- Il Corpo denominato n° 9A – Deposito Off1 Camera Bianca Off1 è dotato dei seguenti titoli abilitativi:
  - o Licenza edilizia del Comune di Bari n. 712/1968
- Il Corpo denominato n° 9 –Area di stoccaggio Materiali Off1 è dotato dei seguenti titoli abilitativi:
  - o Licenza edilizia del Comune di Bari n.795 del 19.01.1962
- Il Corpo denominato n° 56 –Area stoccaggio Materiali coperta da tettoia Off2 è dotato dei seguenti titoli abilitativi:
  - o SCIA del Comune di Bari n.1022/2016 del 05.12.2016
- Il Corpo denominato A.E. –Area Esterna Compressori Model Test non è dotato di titoli abilitativi in quanto trattasi di area esterna.
- Il Corpo denominato A.E. –Area Esterna Compressori Coperta Model Test non è dotato di titoli abilitativi in quanto trattasi di area esterna.

La fattibilità dell’iniziativa e la congruenza degli immobili con gli strumenti urbanistici ed edilizi, si evince, inoltre dalla Perizia tecnica Rev.03 del 27.02.2020 a firma dell’Ing. Filippo Ambruosi ed allegata planimetria “Allegato C”, nella quale si accerta l’idoneità degli immobili con gli strumenti urbanistici ed edilizi.

Tuttavia, l’azienda dovrà presentare in fase di progetto definitivo certificato di agibilità per ciascun corpo edilizio su indicato.

**e) Procedure tecniche/amministrative - in corso e/o da avviare - necessarie per la cantierizzazione dell’investimento, con indicazione del documento autorizzativo necessario e dell’assenza o presenza di vincoli ostativi al rilascio per l’ottenimento dei titoli autorizzativi e tempistica:**

Data la localizzazione e la tipologia di investimento, che prevede esclusivamente attività riguardanti la Ricerca Industriale e lo Sviluppo Sperimentale, l’intervento, non comprende opere ed installazioni che necessitano di autorizzazioni da parte di Enti competenti.

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX1507*

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

**f) Giudizio finale sulla cantierabilità con evidenza dei motivi ostativi:**

Alla luce di quanto verificato, non emergono motivi ostativi in merito alla successiva cantierabilità del programma di investimenti.

**g) Prescrizioni/Indicazione per la fase successiva:**

Si ritiene opportuno acquisire la seguente documentazione:

- 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.

**3.6.2 Sostenibilità Ambientale dell'intervento**

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.

In tale documento si afferma che dall'esame della documentazione fornita, sulla base delle valutazioni effettuate sull'allegato 5, si riporta quanto segue:

**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 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.

Si 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:

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507*

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

- 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 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 Aq. 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.
- 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

46

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX1507*

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

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 m<sup>2</sup>*, 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 m<sup>3</sup>*, 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 si 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.

E' necessario sottolineare 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:



*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507*

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

- 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 m<sup>3</sup>.
- 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

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

acque sotterranee e della dotazione, da parte dello stabilimento Bari, del Sistema di Gestione Ambientale ISO 14001, **si 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).

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/](http://www.cet.arpa.puglia.it/), come da DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 28 dicembre 2009, n. 2613 (BURP n. 15 del 25/01/2010).

L'esito delle verifiche effettuate rispetto al criterio di selezione 6 è **positivo**.

### **3.7 Criterio di valutazione 7 - Analisi e prospettive di mercato**

Si evidenzia che Nuovo Pignone S.p.A. e Nuovo Pignone Tecnologie S.p.A. operano sui medesimi mercati, la prima è focalizzata sugli aspetti produttivi, la seconda su quelli di ricerca e sviluppo.

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX1507*

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

Pertanto dopo aver analizzato il business plan si opta per una trattazione univoca del presente paragrafo.

Il solo paragrafo relativo alla "giustificabilità delle ipotesi di ricavo e degli obiettivi commerciali" sarà trattato in maniera differenziata.

### **3.7.1 Analisi e prospettive di mercato della Grande Impresa proponente e della Grande Impresa Aderente**

- *Descrizione del settore di attività nel quale opera il soggetto proponente e principali caratteristiche sotto il profilo tecnologico (Prodotto / Servizio).*

Come argomentato nel Business Plan, il settore primario in cui Nuovo Pignone opera è quello dell'Oil & Gas ed in particolare quello della progettazione, produzione e distribuzione di turbine, compressori e pompe per l'industria mineraria, petrolifera, metanifera e dei vapori naturali. Nuovo Pignone rappresenta uno dei principali fornitori di beni e servizi nel settore dell'Oil & Gas. Le attività vengono svolte in funzioni di accordi di sub-fornitura per le aziende controllanti, con riferimento alle attività di produzione svolte in Italia. Il settore Oil & Gas in Europa ha attraversato diverse fasi alterne negli ultimi 10 anni, tra difficoltà finanziarie e prezzi bassi del petrolio, con il risultato che molti progetti sono stati posticipati o abbandonati del tutto. Ciò ha influenzato l'adozione delle pompe da parte delle aziende del settore. Tuttavia, la domanda di pompe appare destinata ad aumentare in modo stabile con la graduale ripresa dei progetti. Sotto il profilo tecnologico, il settore è fortemente orientato verso soluzioni in grado di assicurare la massima efficienza energetica. Difatti è proprio questo il criterio chiave adottato per la scelta di una pompa nel settore Oil & Gas. L'affidabilità delle pompe, l'efficienza e la conservazione energetica e la sicurezza sono diventati, quindi, fattori critici a causa della crisi dell'Oil & Gas in Europa. È auspicabile prevedere che i nuovi scenari sull'utilizzo di tecnologie efficienti possano dare slancio alla domanda di pompe nel settore Oil & Gas, orientando i produttori a studiare soluzioni in grado di soddisfare il bisogno di prodotti innovativi ed efficienti dal punto di vista energetico, con pompe intelligenti che permettano un massiccio risparmio di energia nel corso del proprio ciclo di vita.

- *Caratteristiche generali del mercato di sbocco*

Come argomentato nel Business Plan il mercato energetico, cui prevalentemente sono indirizzate le produzioni del comparto in cui opera Nuovo Pignone, appare in un momento di profondo cambiamento. Per quanto riguarda nello specifico il settore Oil & Gas, invece, i dati dimostrano che ancora a lungo le fonti fossili saranno determinanti non solo per la produzione energetica, ma soprattutto come anello di congiunzione tra energia e industria manifatturiera rappresentata dal trattamento e dalla trasformazione in semilavorati plastici. Entrando nello specifico del mercato delle componenti, complessivamente, il mercato Oil & Gas delle pompe centrifughe è stimato essere di oltre 5 miliardi di dollari ad oggi, le linee di prodotto dello stabilimento pugliese di Nuovo Pignone sono in grado di coprire circa il 50% di questo mercato. Dai dati emerge come, in generale, il ruolo dell'industria italiana operante nella costruzione e commercializzazione di

50

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507*

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

componentistica destinata al mercato Oil & Gas è fortemente strategico, tanto è vero che, pur in presenza di un contesto di mercato sinora non del tutto favorevole, la produzione nel settore pompe è cresciuta del +4,4% in Italia nell'ultimo biennio (dati Assopompe), incrementando i già ottimi risultati del biennio precedente. La crescita è prevista in aumento anche nel 2018, a +2,3%. L'export è aumentato del +3,4%, con previsioni di ulteriore crescita a +2,7%. Le esportazioni hanno assorbito oltre il 70% della produzione italiana del settore, e sono state destinate in primo luogo ai mercati europei (Germania, Francia, Spagna), seguiti da Russia, Stati Uniti e Medio Oriente, soprattutto Arabia Saudita ed Emirati Arabi. Oltre che al mercato petrolifero, Nuovo Pignone ha una forte presenza anche nel settore della raffinazione e dei fertilizzanti che sono in espansione, trascinati dal processo di urbanizzazione di nazioni emergenti e dalla crescita demografica e che consentono all'azienda di frazionare il rischio di mercato, estendendo il proprio business anche ad altri importanti settori produttivi.

▪ *Individuazione dei clienti, effettivi e potenziali*

Il mercato in cui operano le aziende produttrici di pompe, e più in generale tecnologie per l'Oil & Gas, è caratterizzato dalla presenza di operatori intermedi che si occupano nella realizzazione degli impianti da installare nelle stazioni dove si estrae il petrolio. Questi operatori vengono definiti EPC Contractor e sono sostanzialmente rappresentati da grandi e qualificate società d'ingegneria che svolgono il ruolo di "Engineering, Procurement & Construction" e sono incaricate di costruire nuovi impianti per società petrolifere nazionali ed indipendenti. Attualmente, tali operatori, che realizzano i propri progetti in tutto il mondo, rappresentano la totalità del mercato di sbocco dell'azienda. Dal punto di vista geografico, le regioni chiave in cui sono allocati i principali clienti di Nuovo Pignone sono Medio Oriente e Europa. A seguito degli investimenti proposti, si suppone di incrementare sensibilmente la clientela, anche con riferimento ad altri settori strategici, quali quello della produzione di energia e della produzione di materie prime minerarie.

▪ *Prospettive di inserimento, sviluppo, espansione e di rafforzamento della competitività d'impresa e territoriale*

Secondo quanto dichiarato nel business plan, il mercato delle pompe negli ultimi anni si è evoluto molto dal punto di vista tecnologico. Fino agli anni '80 era contraddistinto da una forte componente meccanica mentre, nell'ultima decade, è stata introdotta l'elettronica. Ancora più recenti, invece, sono le introduzioni di tecnologie in chiave 4.0 applicate ai sistemi di pompaggio. Anche sotto il profilo dei materiali si è assistito ad un significativo processo evolutivo. Lo sviluppo di Industry 4.0 sta portando ad un accrescimento dell'efficienza di circa il 45%, aumentando il Return on Investment e ampliando i settori applicativi dei prodotti.

Mentre le condizioni dell'economia mondiale resteranno turbolente e continueranno a provocare guerre per un continuo ribasso dei prezzi, la domanda di pompe centrifughe facili da installare ed efficienti è destinato ad aumentare. Questa è una opportunità che i produttori di pompe non possono perdere, a condizione che focalizzino la propria attenzione sull'innovazione e sulla

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507*

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

sostenibilità; in questo modo si consoliderà l'era del monitoraggio da remoto delle pompe e della relativa manutenzione predittiva. Questo contesto sta determinando una trasformazione profonda degli *end user* e generando un cambiamento nella relazione con il produttore, che da fornitore è diventato vero e proprio partner. I costruttori di pompe europei, infatti, hanno il compito di implementare un nuovo modello di business che li trasformi da produttori in fornitori di servizi. Attraverso il programma di investimenti proposto dall'azienda si cercherà di consolidare la propria posizione di leader nel comparto Oil & Gas ma, nel contempo, attraverso l'individuazione di soluzioni tecnologiche avanzate, frutto di ambiziosi progetti di ricerca e sviluppo, si mirerà a radicare la propria presenza anche in altri contesti produttivi altamente performanti e che costituiscono delle interessantissime opportunità di crescita sia economica che di immagine.

▪ *Capacità di integrazione con il tessuto economico dell'area di riferimento*

Il territorio regionale si caratterizza anche per la presenza di Università, Politecnico e Centri di eccellenza specializzati nella Ricerca & Sviluppo, con cui Nuovo Pignone già collabora da diversi anni e con i quali prevede di intensificare le partnership nell'ambito del presente progetto. Inoltre, Nuovo Pignone ha da tempo stabilito una fitta rete di rapporti con varie realtà produttive locali/nazionali ed internazionali, localizzate in Puglia. Particolarmente interessate sono le attività delle aziende che si occupano delle lavorazioni meccaniche di precisione, montaggio e revisione di pompe centrifughe e valvole di regolazione. Tale approccio, sarà ulteriormente rafforzato attraverso gli effetti derivanti dal presente programma di investimento, come già accaduto nell'ambito dei precedenti progetti.

▪ *Analisi SWOT*

- I punti di forza sono fortemente legati al fatto che le tecnologie prodotte possono essere destinate a diversi mercati, oltre l'Oil & Gas.
- I punti di debolezza sono legati alla concorrenza presente nel settore, costituita prevalentemente da Grandi Gruppi internazionali capaci di puntare fortemente su innovazione e ricerca.
- La principale minaccia è quella legata alla sensibile riduzione dei grandi investimenti negli impianti petroliferi, presumibilmente come conseguenza della riduzione del prezzo del greggio che renderebbe poco convenienti questi ultimi. Come detto in precedenza, però, tale prospettiva appare di remota ipotesi nel medio lungo termine, in considerazione del fatto che le previsioni lasciano presagire una rapida ripresa di tali investimenti con il conseguente traino di tutte le specializzazioni ad essi legati. Ciononostante, la propensione alla diversificazione dei mercati di sbocco che sta cercando di attivare Nuovo Pignone consentirebbe di ridurre gli eventuali effetti negativi derivanti dal concretizzarsi di tale ipotesi.

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WXI1507*

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

---

- Le opportunità sono legate al fatto di poter fornire soluzioni innovative non presenti sul mercato. Inoltre, il progetto gode di un rilevante vantaggio competitivo rappresentato proprio dalle caratteristiche strutturali e dimensionali del soggetto che lo sta proponendo il quale, facendo parte di un gruppo che detiene un vastissimo portafoglio di prodotti, può vantare su una capacità di offerta molto vasta.
  
- *Giustificabilità delle ipotesi di ricavo e degli obiettivi commerciali.*

✓ **Nuovo Pignone S.r.l.**

Le ipotesi di ricavo di **Nuovo Pignone S.r.l.** sono state strutturate in relazione alle potenzialità di sviluppo derivanti dall'entrata in esercizio dell'investimento, in relazione al quale sarà possibile introdurre nuove tipologie di prodotti che consentiranno l'ingresso in nuovi mercati e, nel contempo, di incrementare le performance produttive delle produzioni già in essere. Per queste ultime l'azienda potrà proporsi sul mercato con prezzi più competitivi rispetto a quelli attuali, pur mantenendo margini apprezzabili, in considerazione dell'impatto che l'investimento proposto avrà sull'intero ciclo aziendale in termini di maggiore efficienza. Come è evidente dal prospetto comparativo di seguito riportato, saranno introdotte tipologie di pompe particolarmente innovative e di complessa realizzazione che conferiranno al sito pugliese un ruolo strategico nell'ambito del contesto operativo di gruppo. Ciononostante, il core business sarà rappresentato dalle pompe centrifughe che costituiranno circa il 70% del valore della produzione dello stabilimento. Significativa sarà anche la crescita e l'impatto derivante dalla produzione di pompe multistadio a diffusori.

Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
 Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507  
 Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Esercizio precedente l'anno di presentazione dell'istanza di accesso - Sede di Bari - Modugno							
Prodotti/ Servizi	Unità di misura per unità di tempo	Produzione max per unità di tempo	N° unità di tempo per anno	Produzione Max teorica annua	Produzione effettiva annua	Prezzo Unitario Medio	Valore della produzione effettiva (€)
Pompe Multistadio a Diffusore (BB4 e BB5)	Unità/mese	1,00	12,00	12,00	6,00	500.000,00	3.000.000,00
Turbine idrauliche (HPRT)	Unità/mese	1,00	12,00	12,00	3,00	210.000,00	630.000,00
Pompe centrifughe	Unità/mese	18,00	12,00	216,00	141,00	373.500,00	52.663.500,00
Valvole di regolazione e Antipompaggio	Unità/mese	24,00	12,00	288,00	62,00	85.000,00	5.270.000,00
<b>Totale</b>							<b>61.563.500,00</b>

Esercizio a regime - Sede di Bari - Modugno							
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	19,00	12,00	228,00	174,00	350.000,00	60.900.000,00
Turbine idrauliche e turbochargers per recupero energetico	unità/mese	2,00	12,00	24,00	8,00	250.000,00	2.000.000,00
Valvole di regolazione e Antipompaggio	unità/mese	24,00	12,00	288,00	80,00	85.000,00	6.800.000,00
Pompe per servizi speciali ad alta pressione/alta portata	unità/mese	0,50	12,00	6,00	3,00	2.000.000,00	6.000.000,00
Pompe slurry per servizi erosivi/abrasivi	Unità/mese	0,34	12,00	4,08	4,00	900.000,00	3.600.000,00
Pompe Multistadio a Diffusori	unità/mese	3,00	12,00	36,00	22,00	460.000,00	10.120.000,00
<b>Totale</b>							<b>89.420.000,00</b>

54

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

✓ **Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**

L'azienda ha presentato integrazioni (prot. AOO PS 37/1 del 20/01/2020) nelle quali si precisa che la capacità produttiva è stata determinata dal numero di ore medie annue effettive dedicate all'erogazione dei servizi sopra elencati che, naturalmente, non può che essere funzione delle unità dirette ed indirette impegnate per tale scopo.

A tal proposito, si consideri che nei 12 mesi antecedenti la presentazione della domanda il numero di ULA della NPT risultava pari a 50,5 e che il numero di ore uomo annue lavorate è quantificabile in 1.650.

Il prezzo unitario medio diretto è stimato in 46€/h, includendo in esso anche tutti i costi di struttura. Da questi parametri si genera un valore della produzione diretta pari a circa 3,8 mln di euro.

A questi vanno ad aggiungersi le attività di consulenza erogata alle aziende del Gruppo tramite il ricorso a servizi di outsourcing, riconducibili alle consulenze di ingegneria sub-appaltata a ditte esterne che si quantificano in circa 2 milioni di euro nei 12 mesi antecedenti la presentazione della domanda. Va sottolineato come circa il 50% di tali aziende abbiano sede legale e/o operativa in Puglia

Il prezzo unitario medio indiretto è stimato in circa 22 €/h a fronte di un monte ore/annue di 91.000. Nell'anno a regime, prevedendo un incremento del numero di ore dirette lavorabili, come conseguenza di un potenziamento delle risorse di Nuovo Pignone Tecnologie, di cui una concorrerà ad incrementare gli ULA aziendali, e prevedendo il mantenimento delle attività di progettazione effettuate in outsourcing, si stima un incremento effettivo della capacità produttiva di circa 151 mila euro.

Esercizio ante presentazione domanda	Prodotti/Servizi	Unità di misura per unità di tempo	Produzione max per unità di tempo	N° unità di tempo per anno	Produzione Max teorica annua	Produzione effettiva annua	Prezzo Unitario Medio	Valore della Produzione effettiva (in €)
	Servizi di R&S e Progettazione - indiretti	Ore uomo/Anno	83.325	1	83.325	83.325	€ 46,00	€ 3.832.950,00
	Servizi di R&S e Progettazione - diretti	Ore uomo/Anno	91.000	1	91.000	91.000	€ 22,00	€ 2.002.000,00
<b>Totale</b>								<b>€ 5.834.950,00</b>

Anno a regime	Prodotti/Servizi	Unità di misura per unità di tempo	Produzione max per unità di tempo	N° unità di tempo per anno	Produzione Max teorica annua	Produzione effettiva annua	Prezzo Unitario Medio	Valore della Produzione effettiva (in €)



*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

Servizi di R&S e Progettazione - indiretti	Ore uomo/Anno	86.625	1	86.625	86.625	€ 46,00	€ 3.984.750,00
Servizi di R&S e Progettazione - diretti	Ore uomo/Anno	91.000	1	91.000	91.000	€ 22,00	€ 2.002.000,00
<b>Totale</b>							<b>€ 5.986.750,00</b>

L'esito delle verifiche effettuate rispetto al criterio di selezione 7 è **positivo**.

### 3.8 Criterio di Valutazione 8: Analisi delle Ricadute Occupazionali

✓ **Nuovo Pignone S.r.l.**

Il Programma di sviluppo di Nuovo Pignone S.r.l. comporterà a regime un incremento di n. 4 ULA, presso la sede oggetto dell'investimento. L'azienda, come si evince dal business plan, punterà ad incrementare l'assetto occupazionale privilegiando le figure impiegate nella esecuzione dei cicli produttivi più che quelle destinate a ruoli amministrativi. Sarà cura dell'azienda, oltre che rispettare le condizioni delle pari opportunità, orientarsi verso strumenti di conciliazione vita-lavoro, in una costante propensione al rispetto delle donne, pur preservando i livelli di efficienza produttiva dello stabilimento. A tal proposito, l'azienda dichiara di condividere gli orientamenti regionali sulle tematiche delle pari opportunità e si impegna a mantenere inalterato il numero delle attuali presenze femminili in azienda riconoscendone il ruolo strategico.

Nuovo Pignone S.r.l.			
Sede di Bari Modugno (Ba)	ULA nei dodici mesi antecedenti la presentazione dell'istanza di accesso (1 luglio 2018 - 30 giugno 2019)	N. unità nell'esercizio a regime (2023)	Incremento
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	--
<b>Totale</b>	<b>134,10</b>	<b>138,10</b>	<b>+4,00</b>
<i>Di cui donne</i>	12,35	13,35	

Si prescrive che l'incremento occupazionale avvenga mediante nuove assunzioni e non per mezzo di trasferimenti da altre sedi aziendali e si invita l'impresa, in sede di progetto definitivo, a impegnarsi a un incremento occupazionale maggiore.

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

✓ **Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**

L'avvio del progetto di ricerca e sviluppo proposto nell'ambito del sito pugliese di Nuovo Pignone Tecnologie, secondo quanto dichiarato nel business plan, comporterà l'assunzione di nuove figure professionali, dotate di elevate competenze tecniche e scientifiche e, possibilmente, provenienti da percorsi altamente qualificati (dottorati di ricerca).

Con riferimento all'incremento occupazionale, rispetto a quanto inizialmente indicato in sede di presentazione dell'istanza (+1 ULA), l'impresa ha comunicato in data 05/05/2020 (prot. 3455/l del 06/05/2020) che, nonostante una fase congiunturale molto delicata, dichiara la disponibilità a prevedere un maggior incremento pari a n. 4 nuove ULA.

Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.			
Sede di Bari Modugno (Ba)	ULA nei dodici mesi antecedenti la presentazione dell'istanza di accesso (1 luglio 2018 - 30 giugno 2019)	N. unità nell'esercizio a regime (2023)	Incremento
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	--
<b>Totale</b>	<b>50,50</b>	<b>54,50</b>	<b>+4,00</b>
<i>di cui donne</i>	3,00	4,00	+1,00

L'esito delle verifiche effettuate rispetto al criterio di selezione 8 è **positivo**.

### 3.9 Descrizione dell'investimento

#### 3.9.1 Descrizione dell'investimento in Attivi Materiali

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

Gli investimenti proposti in "Attivi Materiali", complessivamente pari ad € 12.808.000,00, riguardano la seguente voce di spesa:

- **Opere Murarie e assimilate**, per un totale di € 2.023.500,00.
- **Macchinari, impianti, attrezzature e programmi informatici**, per un totale di € 10.784.500,00.

I principali investimenti in attivi materiali sono sintetizzabili nei seguenti punti:

- **Tornio Alberi**: sarà prevista l'installazione e posa in esercizio di un tornio orizzontale che, a regime, consentirà di realizzare alcuni dei componenti necessari per la creazione di nuove pompe, attraverso un nuovo e/o migliorato processo di

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507*

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

produzione, che possa garantire la riduzione dei costi di produzione ed il conseguente abbattimento del lead-time per la lavorazione di alberi.

- Tornio Fresa 4.0 Ø1200 per supporti, cassettoppa/diffusori: sarà prevista l'installazione e posa in esercizio di un tornio fresa avente le medesime finlità produttive del tornio alberi.
- Robot per la spinatura della pompa: sarà realizzato ed installato presso lo stabilimento di Modugno un robot automatizzato che consentirà di eseguire la spinatura dei supporti installati sulle pompe direttamente presso la stessa area in cui viene svolta l'attività di assemblaggio e montaggio della pompa. Tale robot si caratterizzerà, tra l'altro, per il fatto di essere di tipo portatile così da consentire una sensibile velocizzazione di tale delicata procedura, non dovendo provvedere a particolari spostamenti delle componenti da assoggettare a tale pratica.
- Robot per cleaning: al fine di velocizzare le operazioni di lucidatura e sbavatura dei corpi pompa che saranno successivamente assemblati, sarà prevista l'installazione di un'isola robotizzata che, sostituendo le attuali procedure manuali, consentirà di migliorare sensibilmente le attività in termini ergonomici, riducendo il tempo dedicato a tale fase ed abbattendo considerevolmente i costi mediamente previsti per queste.
- Strozziatrici per giranti "XL": attraverso l'installazione di queste nuove strozzatrici sarà possibile internalizzare un'attività molto delicata per l'intero processo di costruzione ed assemblaggio della pompa. Attraverso tale apparecchiatura si prevede di aumentare la produttività interna, riducendo il costo di produzione ed il lead-time richiesto per tale attività.
- Tornio Okuma per giranti: sarà prevista l'installazione di un 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.
- Alesatrice automatica: per velocizzare la fase di preparazione dei corpi pompa sarà prevista l'installazione di una nuova alesatrice semiautomatica a controllo numerico che consentirà di superare l'attuale processo di preparazione gestita da una macchina di tipo tradizionale.
- Forno per trattamenti termici: anche in questo caso, al fine di internalizzare una fase delicata del processo consistente nel trattamento termico PW HT delle componenti costituenti la pompa, sarà prevista l'installazione di un innovativo forno. Attraverso tale installazione sarà possibile rendere più economicamente conveniente tale fase di processo.
- CAD/CAM Automation: sarà prevista l'installazione di nuovi sistemi di CAD/CAM che consentiranno di velocizzare e migliorare le fasi di programmazione su macchine CNC. Attraverso questo intervento sarà possibile standardizzare la modellizzazione di Barre, Diaframmi e Diffusori che, attualmente, non lo sono e che, per questa ragione, sono assoggettati a diverse fasi di processo prima del rilascio delle attività CAM.

Infine, sarà prevista l'installazione di una serie di accessori ed apparecchiature che consentiranno di ridurre i tempi necessari alle fasi di set-up e di realizzazione di

Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC

Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WXI1507

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

specifiche componenti di pompe. Attualmente, sono impiegate attrezzature poco performanti e con limitate capacità produttive, che comportano rallentamenti significativi sulle macchine. Nell'ambito di tale categoria di spese rientrano:

- Squadri su finiture pompe,
- Attrezzature per piazzamento coperchi,
- Platorello per finitura multidirezionale,
- Testa a rinvio per diametri <math>\varnothing 140</math>
- Sistema per piazzamento automatico pompe,
- Avvitatori a rotazione continua,
- Azzeratori di gravità.

ATTIVI MATERIALI				
	Investimenti Proposti	Agevolazioni Richieste	Investimenti Ammissibili	Agevolazioni Ammissibili
Tipologia spesa	Ammontare €	Ammontare €	Ammontare €	Ammontare €
<b>Opere murarie</b>				
Ammodernamento layout palazzina uffici	€ 1.300.000,00	€ 195.000,00	€ 1.300.000,00	€ 195.000,00
Riqualificazione locale di stoccaggio	€ 17.000,00	€ 2.550,00	€ 17.000,00	€ 2.550,00
Portoni officine	€ 130.000,00	€ 19.500,00	€ 130.000,00	€ 19.500,00
Sistema di scolo acque meteoriche-area logistica	€ 25.500,00	€ 3.825,00	€ 25.500,00	€ 3.825,00
<b>Totale Opere Murarie</b>	<b>€ 1.472.500,00</b>	<b>€ 220.875,00</b>	<b>€ 1.472.500,00</b>	<b>€ 220.875,00</b>
<b>Impianti generali</b>				
Impianto di raccolta e pompaggio di acque	€ 51.000,00	€ 7.650,00	€ 51.000,00	€ 7.650,00
Illuminazione officina meccanica (LED)	€ 130.000,00	€ 19.500,00	€ 130.000,00	€ 19.500,00
Potenziamento servizi-igienico sanitari-area spogliatoi	€ 95.000,00	€ 14.250,00	€ 95.000,00	€ 14.250,00
Potenziamento servizi-igienico sanitari- officina montaggi	€ 130.000,00	€ 19.500,00	€ 130.000,00	€ 19.500,00
Riqualificazione centrale riduzione primaria metano	€ 60.000,00	€ 9.000,00	€ 60.000,00	€ 9.000,00
Videosorveglianza	€ 85.000,00	€ 12.750,00	€ 85.000,00	€ 12.750,00
<b>Totale Impianti generali</b>	<b>€ 551.000,00</b>	<b>€ 82.650,00</b>	<b>€ 551.000,00</b>	<b>€ 82.650,00</b>
<b>TOTALE OOMM e ASS.</b>	<b>€ 2.023.500,00</b>	<b>€ 303.525,00</b>	<b>€ 2.023.500,00</b>	<b>€ 303.525,00</b>
<b>Macchinari</b>				
Robot per spinatura pompe	€ 300.000,00	€ 75.000,00	€ 300.000,00	€ 75.000,00
Robot per cleaning	€ 500.000,00	€ 125.000,00	€ 500.000,00	€ 125.000,00
Strozziatrice per giranti XL	€ 200.000,00	€ 50.000,00	€ 200.000,00	€ 50.000,00
Parete aspirante	€ 31.000,00	€ 7.750,00	€ 31.000,00	€ 7.750,00
Rugosimetro per montaggio/Boroscopio	€ 17.000,00	€ 4.250,00	€ 17.000,00	€ 4.250,00

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WXI1507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

Potenziamento lube oil console	€ 20.000,00	€ 5.000,00	€ 20.000,00	€ 5.000,00
Banco prove dedicato per pompe TC	€ 105.000,00	€ 26.250,00	€ 105.000,00	€ 26.250,00
Potenziamento elettrico ed idraulico del Tornio Morando 2500, con integrazione sistema di controllo numerico	€ 300.000,00	€ 75.000,00	€ 300.000,00	€ 75.000,00
Forno per trattamenti termici	€ 300.000,00	€ 75.000,00	€ 300.000,00	€ 75.000,00
Dispositivo per prove in classe IV	€ 45.000,00	€ 11.250,00	€ 45.000,00	€ 11.250,00
Sistema di movimentazione e sollevamenti elettrici	€ 15.500,00	€ 3.875,00	€ 15.500,00	€ 3.875,00
DEA piccola per giranti (OFF1)	€ 215.000,00	€ 53.750,00	€ 215.000,00	€ 53.750,00
Tornio alberi	€ 1.300.000,00	€ 325.000,00	€ 1.300.000,00	€ 325.000,00
Tornio fresa	€ 1.500.000,00	€ 375.000,00	€ 1.500.000,00	€ 375.000,00
Tornio Okuma giranti	€ 500.000,00	€ 125.000,00	€ 500.000,00	€ 125.000,00
Alesatrice	€ 2.000.000,00	€ 500.000,00	€ 2.000.000,00	€ 500.000,00
<b>Totale Macchinari</b>	<b>€ 7.348.500,00</b>	<b>€ 1.837.125,00</b>	<b>€ 7.348.500,00</b>	<b>€ 1.837.125,00</b>
<b>Impianti</b>				
Pressure rack (SAPO2)	€ 50.000,00	€ 12.500,00	€ 50.000,00	€ 12.500,00
Sistema per piazzamento automatico per pompe	€ 150.000,00	€ 37.500,00	€ 150.000,00	€ 37.500,00
Retrofitting di cabina di verniciatura e installazione di cabina di essiccazione	€ 51.000,00	€ 12.750,00	€ 51.000,00	€ 12.750,00
Installazione di sottostazione di trasformazione AT-MT (132/20 Kw) per alimentazione dei banchi prove per pompe centrifughe	€ 1.700.000,00	€ 425.000,00	€ 1.700.000,00	€ 425.000,00
Impianto di package pump	€ 410.000,00	€ 102.500,00	€ 410.000,00	€ 102.500,00
Impianto fisso per olio di lubrificazione (SAPO2)	€ 100.000,00	€ 25.000,00	€ 100.000,00	€ 25.000,00
Impianto per misuratore di portata	€ 175.000,00	€ 43.750,00	€ 175.000,00	€ 43.750,00
<b>Totale Impianti</b>	<b>€ 2.636.000,00</b>	<b>€ 659.000,00</b>	<b>€ 2.636.000,00</b>	<b>€ 659.000,00</b>
<b>Attrezzature</b>				
Scala di accesso ai carroponti 4a campata OFFI2	€ 34.000,00	€ 8.500,00	€ 34.000,00	€ 8.500,00
Armadi per utensili	€ 2.000,00	€ 500,00	€ 2.000,00	€ 500,00
Implementazione SAPO2 (attrezzature)	€ 85.000,00	€ 21.250,00	€ 85.000,00	€ 21.250,00
Squadri per finitura pompe su Zenith	€ 50.000,00	€ 12.500,00	€ 50.000,00	€ 12.500,00
Squadri per finitura pompe su Pama	€ 50.000,00	€ 12.500,00	€ 50.000,00	€ 12.500,00
Attrezzatura per piazzamento coperchi su Zenith	€ 5.000,00	€ 1.250,00	€ 5.000,00	€ 1.250,00
Plattorello per finitura multidirezionale	€ 10.000,00	€ 2.500,00	€ 10.000,00	€ 2.500,00
Testa a rinvio per diametri<140 su Zenith	€ 75.000,00	€ 18.750,00	€ 75.000,00	€ 18.750,00
Testa a rinvio per diametri<140 su Pama	€ 75.000,00	€ 18.750,00	€ 75.000,00	€ 18.750,00
Avviatori a rotazione continua	€ 45.000,00	€ 11.250,00	€ 45.000,00	€ 11.250,00
Azzeratori di gravità	€ 5.000,00	€ 1.250,00	€ 5.000,00	€ 1.250,00

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

Sistemi di esecuzione test e set up	€ 55.000,00	€ 13.750,00	€ 55.000,00	€ 13.750,00
CAD-CAM Automation	€ 30.000,00	€ 7.500,00	€ 30.000,00	€ 7.500,00
Potenziamento postazioni di saldatura-riduzione rischi	€ 31.000,00	€ 7.750,00	€ 31.000,00	€ 7.750,00
Telecamera su macchina portale	€ 15.000,00	€ 3.750,00	€ 15.000,00	€ 3.750,00
Scaffali	€ 60.000,00	€ 15.000,00	€ 60.000,00	€ 15.000,00
Raccorderia per prova idraulica	€ 15.000,00	€ 3.750,00	€ 15.000,00	€ 3.750,00
Piastre per allineamento pompe ed appoggi cilindrici	€ 9.000,00	€ 2.250,00	€ 9.000,00	€ 2.250,00
Misuratore di ossigeno residuo	€ 1.000,00	€ 250,00	€ 1.000,00	€ 250,00
Valigetta per test isteresi blocco gas	€ 6.000,00	€ 1.500,00	€ 6.000,00	€ 1.500,00
Supporti per tubazioni	€ 10.000,00	€ 2.500,00	€ 10.000,00	€ 2.500,00
Scala per carroponte SAPO1	€ 17.000,00	€ 4.250,00	€ 17.000,00	€ 4.250,00
Potenziamento banchi di prova idraulica	€ 115.000,00	€ 28.750,00	€ 115.000,00	€ 28.750,00
<b>Totale attrezzature</b>	<b>€ 800.000,00</b>	<b>€ 200.000,00</b>	<b>€ 800.000,00</b>	<b>€ 200.000,00</b>
<b>TOTALE MACCHINARI, IMPIANTI, ATTREZZATURE E PROGRAMMI INFORMATICI</b>	<b>€ 10.784.500,00</b>	<b>€ 2.696.125,00</b>	<b>€ 10.784.500,00</b>	<b>€ 2.696.125,00</b>
<b>TOTALE INVESTIMENTO</b>	<b>€ 12.808.000,00</b>	<b>€ 2.999.650,00</b>	<b>€ 12.808.000,00</b>	<b>€ 2.999.650,00</b>

Pertanto, a fronte di un investimento in Attivi Materiali richiesto ed ammesso per € **12.808.000,00** deriva un'agevolazione di € **2.999.650,00**.

La spesa proposta si ritiene in questa sede interamente ammissibile, fermo restando che in sede di progetto definitivo, sarà puntualmente verificata la congruità, la pertinenza e l'ammissibilità di ciascuna voce di spesa, a fronte della presentazione dei preventivi, computi metrici e lay out esplicativi anche dei beni agevolati con il precedente CdP. Il computo metrico, relativo alle opere murarie, dovrà essere redatto in maniera puntuale, dettagliata e con indicazione chiara delle quantità; lo stesso dovrà essere redatto facendo riferimento al Prezziario della Regione Puglia vigente; in modo particolare, si richiede che per ciascuna voce riportata nel computo metrico sia inserito il codice di riferimento e la descrizione tratta dal Prezziario Regionale ed il relativo costo. In caso di voci di spesa non incluse nel Prezziario Regionale, si dovrà procedere alla redazione di specifica "analisi nuovi prezzi" secondo le modalità riconosciute e ritenute valide dalla normativa di settore.

Con riferimento alle agevolazioni, si segnala che le stesse sono state calcolate in riferimento a quanto previsto dall'art. 11, comma 1 e 2 dell'Avviso CdP: ove è previsto che per gli investimenti in Attivi Materiali di importo ammissibile inferiore a 50.000.000,00 euro, le agevolazioni sono concesse sotto forma di contributi in conto impianti per le spese in opere murarie nel limite del 15% e per le spese in macchinari, impianti e attrezzature nel limite del 25% per le grandi imprese".

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

Si precisa che l'impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. non ha previsto spese in Attivi Materiali.

### 3.9.2 Descrizione sintetica del progetto di R&S

Si evidenzia che, per l'esame del progetto di ricerca, data la particolarità e complessità dell'iniziativa proposta, ci si è avvalsi della consulenza di un esperto (docente universitario) che ha espresso una valutazione del progetto di R&S in fase di accesso.

#### ✓ **Impresa proponente: 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 una valutazione su 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,

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507*

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

incluse le nuove componenti e sistemi software e la loro integrazione con il sistema informativo aziendale.

✓ 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.

E', 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.

✓ **Impresa proponente: 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.

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

• **OR1 - Nuove pompe centrifughe idrauliche**



*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

Le attività relative a tale obiettivo puntano a: (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, e (ii) al 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:

- 1.1 - Sviluppo 4 idrauliche per BB5 e BB4 a diffusori (SS).
- 1.2 - Validazione sperimentale nuove idrauliche a diffusori (SS).
- 1.3 - Sviluppo 6 idrauliche per BB1 e BB2 (SS).
- 1.4 - Sviluppo 4 idrauliche per VS1 (SS).
- 1.5 - Sviluppo 4 idrauliche per OH (SS).

• **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, nonché (iv) lo sviluppo di componenti ad affidabilità aumentata per stazioni di pompaggio non presenziate.

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

- 2.1 - Design concettuale architettura hardware. Sviluppo ed implementazione Software (SS).
- 2.2 - Sviluppo e validazione algoritmi predizione vita cuscini sleeve e tilting pad (RI).
- 2.3 - Sviluppo e validazione algoritmi predizione vita tenute meccaniche (RI).
- 2.4 - Sviluppo di componenti e soluzioni ad affidabilità aumentata per stazioni di pompaggio non presenziate (SS).

• **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:

- 3.1 - Sviluppo di un prototipo di macchina monostadio per servizi slurry (SS).
- 3.2 - Realizzazione di un prototipo di pompa slurry (SS).
- 3.3 - Validazione in campo e analisi dati (SS).

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507*

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

- **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:

- 4.1 - Sviluppo di un prototipo di valvola antipompaggio movimentata da attuatore elettrico (SS).
- 4.2 - Realizzazione del prototipo (SS).
- 4.3 - Esecuzione di prove per verificare le prestazioni (SS).

- **OR5 - Turbine idrauliche e turbogruppi idraulici**

Il presente obiettivo di ricerca è finalizzato: allo sviluppo (i) 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, (ii) di pompe reversibili per mini hydro energy storage, turbocharger per impianti di desolfurazione ad ammine, (iii) 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:

- 5.1 - Design concettuale di una turbina idraulica (HPRT) con palettatura di ingresso a angolo variabile IGV, (RI).
- 5.2 - Simulazione numerica prestazioni HPRT con IGV ed ottimizzazione idraulica (RI).
- 5.3 - Realizzazione di uno stadio di turbina con IGV (RI).
- 5.4 - Esecuzione test di validazione stadio con IGV (RI).
- 5.5 - Design concettuale di un turbogruppo idraulico con palettatura di ingresso ad angolo regolabile IGV (RI).
- 5.6 - Sviluppo algoritmi analitici previsionali prestazioni di stadi di HPRT con fluidi multifase e validazione (RI).

Alle attività di ricerca industriale e di sviluppo sperimentale parteciperanno anche partner esterni coinvolti negli OR1 (1.1, 1.2, 1.3, 1.4 e 1.5), OR2 (2.1 e 2.4), OR3 (3.1, 3.2 e 3.3) e OR4 (4.1, 4.2 e 4.3), ed in particolare il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management (DMMMA) del Politecnico di Bari coinvolto per sviluppare le attività di cui agli OR2 (2.2 e 2.3) e OR5 (5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5 e 5.6).

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WXI1507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

---

## **2. Rilevanza e potenziale innovativo del progetto di R&S.**

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 tal proposito, 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.

## **3. Esperienza maturata dal Soggetto Proponente in materia di ricerca industriale e sviluppo precompetitivo, svolta in collaborazione con Università e Centri di ricerca negli ultimi 5 anni**

E' 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 i prodotti, lasciando a NUOVO PIGNONE la R&S relativa alla produzione.

Ciò premesso, riguardo all'esperienza maturata in materia di ricerca industriale e sviluppo sperimentale, si evidenzia che 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.

Nello specifico del progetto proposto, i soggetti proponente e aderente hanno maturato, nell'ambito del primo e secondo Contratto di Programma (2010-14 e 2014-17), una certa esperienza in materia di ricerca industriale e sviluppo sperimentale che è consistita, in particolare, in quanto segue:

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC*

*Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507*

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

- 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;
- sviluppo e validazione dei primi algoritmi per monitoraggio remoto di pompe centrifughe;
- messa a punto della tecnologia per un incremento della durata dei componenti con validazione sperimentale in laboratorio;
- sviluppo di valvole antipompaggio di grandi dimensioni per applicazioni LNG e criogeniche, e di una nuova tecnologia di trim a basso rumore;
- sviluppo concettuale e preliminare di turbine e turbogruppi.

#### **4. 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, sono interventi che comportano una ricaduta, quand'anche indiretta, in termini di risparmio energetico e di uso razionale delle risorse.

#### **5. Richiesta di premialità (art. 11 dell'Avviso comma 5)**

I soggetti hanno richiesto la premialità riguardo alla diffusione dei risultati del progetto, attraverso conferenze, pubblicazioni, banche dati di libero accesso, software open source o gratuito.

Il dettaglio di queste attività dovrà essere esplicitato, attraverso la presentazione di un articolato ed esaustivo piano di divulgazione, in sede di progetto definitivo.

#### **Eventuali indicazioni per il Soggetto Proponente utili al fine di predisporre correttamente l'eventuale progetto definitivo**

##### **Nuovo Pignone Tecnologie**

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.

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

### Indicazioni per entrambe le aziende

Inoltre, nel redigere il progetto definitivo, a seguito della richiesta di premialità della fattispecie indicata al punto 4, è necessario che venga inserito il piano di divulgazione che verrà attuato, specificando con maggior dettaglio le misure che verranno intraprese in tal senso.

### Giudizio finale complessivo

Il giudizio sul programma di investimenti in Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale proposto è nel suo complesso positivo.

E' 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.

Nella seguente tabella è riportato il dettaglio degli investimenti in R&S proposti ed ammissibili.

INVESTIMENTI IN RICERCA INDUSTRIALE E SVILUPPO SPERIMENTALE				
Nuovo Pignone S.r.l. (Impresa proponente)				
SPESE PER RICERCA INDUSTRIALE				
Tipologia	Descrizione	Spese dichiarate dal proponente	Spese riconosciute dal valutatore	Agevolazioni concedibili
		(Importo in €)		
Personale (a condizione che sia operante nelle unità locali ubicate nella Regione Puglia)	Personale interno destinato alla ricerca	€ 119.580,00	€ 119.580,00	€ 77.727,00
Strumentazione ed attrezzature utilizzate per il progetto di ricerca e per la durata di questo	-	-	-	
Costi della ricerca acquisita contrattualmente da terzi, nonché le competenze tecniche ed i brevetti acquisiti, 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	-	-	
Altri costi d'esercizio, inclusi costi dei materiali, delle forniture e di prodotti analoghi, direttamente imputabili all'attività di ricerca	Altri costi e materiali vari	€ 26.000,00	€ 26.000,00	€ 16.900,00

Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&amp;NPTEC

Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507

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

Totale spese per ricerca industriale		€ 145.580,00	€ 145.580,00	€ 94.627,00
<b>SPESE PER SVILUPPO SPERIMENTALE</b>				
Tipologia	Descrizione	Spese dichiarate dal proponente	Spese riconosciute dal valutatore	Agevolazioni concedibili
		(Importo in €)		
Personale (a condizione che sia operante nelle unità locali ubicate nella Regione Puglia)	Personale interno destinato alla ricerca	€ 129.160,00	€ 129.160,00	€ 51.664,00
Strumentazione ed attrezzature utilizzate per il progetto di ricerca e per la durata di questo		-	-	
Costi della ricerca acquisita contrattualmente da terzi, nonché le competenze tecniche ed i brevetti acquisiti, costi dei servizi di consulenza e di servizi equivalenti utilizzati esclusivamente ai fini dell'attività di ricerca	Le consulenze saranno utilizzate nell'ambito dell'OR 2: Attività 2.1. Analisi e verifica delle condizioni di fattibilità tecnica; - Att. 2.2 - Validazione e test	€ 30.000,00	€ 30.000,00	€ 12.000,00
Spese generali direttamente imputabili al progetto di ricerca	Spese Generali	-	-	
Altri costi d'esercizio, inclusi costi dei materiali, delle forniture e di prodotti analoghi, direttamente imputabili all'attività di ricerca	Altri costi e materiali vari	€ 34.000,00	€ 34.000,00	€ 13.600,00
<b>Totale spese per sviluppo sperimentale</b>		<b>€ 193.160,00</b>	<b>€ 193.160,00</b>	<b>€ 77.264,00</b>
<b>TOTALE SPESE PER RICERCA INDUSTRIALE E SVILUPPO SPERIMENTALE – Nuovo Pignone S.r.l.</b>		<b>€ 338.740,00</b>	<b>€ 338.740,00</b>	<b>€ 171.891,00</b>
<b>Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. (Grande impresa aderente)</b>				
<b>SPESE PER RICERCA INDUSTRIALE</b>				
Tipologia	Descrizione	Spese dichiarate dal proponente	Spese riconosciute dal valutatore	Agevolazioni concedibili
		(Importo in €)		
Personale (a condizione che sia operante nelle unità locali ubicate nella Regione Puglia)	Personale interno destinato alla ricerca	€ 170.000,00	€ 170.000,00	€ 110.500,00
Strumentazione ed attrezzature utilizzate per il progetto di ricerca e per la durata di questo		-	-	
Costi della ricerca acquisita contrattualmente da terzi, nonché le competenze tecniche ed i brevetti acquisiti, costi dei servizi di consulenza e di servizi equivalenti utilizzati esclusivamente ai fini dell'attività di ricerca	Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management (DMMMA) del Politecnico di Bari coinvolto per sviluppare le seguenti attività di cui agli OR2 (2.2 e 2.3) e OR5 (5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5 e 5.6). Altri partner da individuare	€ 4.141.000,00	€ 4.141.000,00	€ 2.691.650,00

Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&amp;NPTEC

Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WXI1507

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

	coinvolti negli OR1 (1.1, 1.2, 1.3, 1.4 e 1.5), OR2 (2.1 e 2.4), OR3 (3.1, 3.2 e 3.3) e OR4 (4.1, 4.2 e 4.3)			
Spese generali direttamente imputabili al progetto di ricerca	Spese Generali	€ 45.000,00	€ 45.000,00	€ 29.250,00
Altri costi d'esercizio, inclusi costi dei materiali, delle forniture e di prodotti analoghi, direttamente imputabili all'attività di ricerca	Altri costi e materiali vari	€ 121.000,00	€ 121.000,00	€ 78.650,00
<b>Totale spese per ricerca industriale</b>		<b>€ 4.477.000,00</b>	<b>€ 4.477.000,00</b>	<b>€ 2.910.050,00</b>
<b>SPESE PER SVILUPPO SPERIMENTALE</b>				
Tipologia	Descrizione	Spese dichiarate dal proponente	Spese riconosciute dal valutatore	Agevolazioni concedibili
		(Importo in €)		
Personale (a condizione che sia operante nelle unità locali ubicate nella Regione Puglia)	Personale interno destinato alla ricerca	€ 1.010.000,00	€ 1.010.000,00	€ 404.000,00
Strumentazione ed attrezzature utilizzate per il progetto di ricerca e per la durata di questo	-	-	-	-
Costi della ricerca acquisita contrattualmente da terzi, nonché le competenze tecniche ed i brevetti acquisiti, costi dei servizi di consulenza e di servizi equivalenti utilizzati esclusivamente ai fini dell'attività di ricerca	Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management (DMMMA) del Politecnico di Bari coinvolto per sviluppare le seguenti attività di cui agli OR2 (2.2 e 2.3) e OR5 (5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5 e 5.6).  Altri partner da individuare coinvolti negli OR1 (1.1, 1.2, 1.3, 1.4 e 1.5), OR2 (2.1 e 2.4), OR3 (3.1, 3.2 e 3.3) e OR4 (4.1, 4.2 e 4.3)	€ 333.000,00	€ 333.000,00	€ 133.200,00
Spese generali direttamente imputabili al progetto di ricerca	Spese Generali	-	-	-
Altri costi d'esercizio, inclusi costi dei materiali, delle forniture e di prodotti analoghi, direttamente imputabili all'attività di ricerca	Altri costi e materiali vari	€ 294.000,00	€ 294.000,00	€ 117.600,00
<b>Totale spese per sviluppo sperimentale</b>		<b>€ 1.637.000,00</b>	<b>€ 1.637.000,00</b>	<b>€ 654.800,00</b>
<b>TOTALE SPESE PER RICERCA INDUSTRIALE E SVILUPPO SPERIMENTALE – Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.</b>		<b>€ 6.114.000,00</b>	<b>€ 6.114.000,00</b>	<b>€ 3.564.850,00</b>
<b>TOTALE PROGETTO IN RICERCA INDUSTRIALE E SVILUPPO SPERIMENTALE Nuovo Pignone S.r.l. + Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.</b>		<b>€ 6.452.740,00</b>	<b>€ 6.452.740,00</b>	<b>€ 3.736.741,00</b>

70

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

---

Si segnala, inoltre, che, in relazione al programma di investimenti in R&S di ciascuna impresa istante, la somma delle spese generali e degli altri costi di esercizio rientra nel limite massimo ammissibile del 18% secondo quanto previsto dall'art. 8 comma 7 dell'Avviso CdP.

L'ammontare ammissibile relativo agli investimenti in R&S:

- di Nuovo Pignone S.r.l. è pari ad **€ 338.740,00** (di cui € 145.580,00 in Ricerca Industriale e € 193.160,00 in Sviluppo Sperimentale) a fronte di un importo di spesa previsto di pari importo;
- di Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. è pari ad **€ 6.114.000,00** (di cui € 4.477.000,00 in Ricerca Industriale e € 1.637.000,00 in Sviluppo Sperimentale) a fronte di un importo di spesa previsto di pari importo;

La grande 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 opzionata *"i risultati del progetto sono ampiamente diffusi attraverso conferenze, pubblicazioni, banche dati di libero accesso o software open source o gratuito"*.

Si rammenta che, in sede di presentazione del progetto definitivo, l'impresa proponente e l'impresa aderente, dovranno produrre D.S.A.N. di impegno allo svolgimento di attività finalizzate all'ampia divulgazione dei risultati del progetto, allegando – al formulario di R&S – il piano di divulgazione dei risultati previsti. In dettaglio, le imprese dovranno fornire documentazione adeguata contenente le modalità di diffusione e divulgazione dei risultati, indicando precisamente il numero di eventi e di giornate per ciascun evento e la sede. E', inoltre, auspicabile l'individuazione degli eventuali destinatari da invitare e dei relatori da coinvolgere.

Le agevolazioni in R&S richieste e concedibili, ammontano complessivamente:

- per Nuovo Pignone S.r.l. ad **€ 171.891,00** (di cui € 94.627,00 in Ricerca Industriale e € 77.264,00 in Sviluppo Sperimentale) a fronte di un importo previsto dall'azienda di pari importo;
- per Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. ad **€ 3.564.850,00** (di cui € 654.800,00 in Ricerca Industriale e € 2.910.050,00 in Sviluppo Sperimentale) a fronte di un importo previsto dall'azienda di pari importo.

Si segnala che le agevolazioni afferenti alle spese per Ricerca e Sviluppo, in ragione della maggiorazione richiesta, risultano richieste e concedibili entro il limite previsto e risultano correttamente calcolate (art. 11 dell'Avviso CdP).



*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WXI1507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

---

Inoltre, le agevolazioni concedibili per gli investimenti in R&S promossi dalle grandi imprese - 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.

Relativamente al progetto proposto in R&S, per la determinazione delle agevolazioni concedibili sono stati rispettati i parametri previsti per le Grandi imprese dall'art. 73 comma 3 del Regolamento regionale n. 17/2014 e dall'art. 11 comma 5 dell'Avviso Contratti di Programma:

- le agevolazioni relative alle spese per "ricerca industriale" di cui all'art. 72, comma 1, lettera a), sono previste nel limite del 50%;
- le agevolazioni relative alle spese per "sviluppo sperimentale", di cui all'art. 72, comma 1, lettera b), sono previste nel limite del 25%.



*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

#### 4. Prescrizioni/indicazioni per fase successiva

Si rileva la necessità di segnalare all'impresa proponente, con la comunicazione di esito positivo che, in sede di redazione del progetto definitivo, dovrà necessariamente attenersi a quanto di seguito riportato:

✓ **Nuovo Pignone S.r.l.**

❖ **Prescrizioni relative agli investimenti in attivi materiali e all'innovatività del progetto**

Nella predisposizione del progetto definitivo l'azienda dovrà fornire adeguata spiegazione e giustificazione sulla funzionalità e finalità delle opere murarie ed assimilabili, in relazioni agli obiettivi del progetto.

❖ **Prescrizioni relative alla Cantierabilità**

Si ritiene opportuno acquisire la seguente documentazione:

- 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 le caratteristiche dell'impianto elettrico esistente;
- Schede tecniche macchinari e attrezzature.

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:

- CILA e/o SCIA;
- Permesso di costruire.

❖ **Prescrizioni relative alla copertura finanziaria**

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

---

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.

❖ **Prescrizioni relative 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.

✓ **Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**

✓ **Prescrizioni relative alla Cantierabilità**

Si ritiene opportuno 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.

❖ **Prescrizioni relative alla copertura finanziaria**

Si prescrive che 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.

❖ **Prescrizioni relative 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.

❖ **Prescrizioni relative al progetto di R&S**

Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC

Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507

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

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.

✓ **Prescrizioni comuni ad entrambe le aziende**

❖ **Prescrizioni "Autorità Ambientale della Regione Puglia"**

Il Dipartimento mobilità, qualità urbana, opere pubbliche ecologia e paesaggio - Sezione autorizzazioni ambientali autorità ambientale della Regione Puglia nel trasmettere 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. specifica che le valutazioni effettuate 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.

Prescrizioni da ottemperare prima della realizzazione dell'intervento proposto

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

L'Ufficio, 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'Ufficio, 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.

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

In merito alle soglie di riferimento si 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.

E' necessario sottolineare che, nella valutazione delle soglie di riferimento dovrà esser considerata anche l'eventuale rispondenza ai dettami del D.M. 52/15.

Prescrizioni da ottemperare prima della messa in esercizio dell'investimento

**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'Ufficio 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 m<sup>3</sup>.
- 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.

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

---

**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.

**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.

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, **si 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).

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**

*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WXI1507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

---

**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/](http://www.cet.arpa.puglia.it/), come da DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 28 dicembre 2009, n. 2613 (BURP n. 15 del 25/01/2010).

❖ **Prescrizioni relative alla maggiorazione del 15% del contributo in R&S**

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.

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.

Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC

Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507

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

## 5. Conclusioni

In base all'applicazione delle "Procedure e criteri per l'istruttoria e la valutazione delle istanze di accesso presentate nell'ambito del Titolo II Capo 1 del Regolamento generale dei regimi di aiuto in esenzione", la valutazione circa i criteri di selezione 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 e gli investimenti proposti dalle imprese istanti è **positiva a condizione che siano ottemperate le prescrizioni su riportate.**

In particolare, l'istanza di accesso in esame ha ad oggetto un progetto industriale - inteso come sommatoria di ciascun "programma di investimento" ammissibile – che presenta le seguenti caratteristiche:

- coerenza tecnica e industriale assicurata dalla grande impresa proponente (art. 3 Avviso CdP);
- dimensione, in termini di importo, compresa tra 5 e 100 milioni di euro (art. 2 Avviso CdP);
- programma di investimento ammissibile di pertinenza della Grande Impresa proponente (art. 3 Avviso CdP) di importo almeno pari al 50% del progetto industriale complessivamente ammissibile.

**Pertanto, la domanda risulta ammissibile.**

Di seguito si riporta una tabella riepilogativa:

Asse prioritario e Obiettivo Specifico	Investimenti Proposti		Contributo Richiesto	Investimenti Ammissibili	Contributo Ammesso
	Tipologia spesa	Ammontare (€)	Ammontare (€)	Ammontare (€)	Ammontare (€)
<b>Grande Impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l.</b>					
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
<b>TOTALE Nuovo Pignone S.r.l.</b>		<b>13.146.740,00</b>	<b>3.171.541,00</b>	<b>13.146.740,00</b>	<b>3.171.541,00</b>



*Istanza di accesso Contratto di Programma: NP&NPTEC  
Istanza di accesso n. 57 - Codice Progetto: WX11507  
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.*

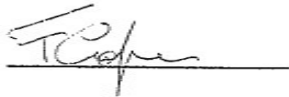
Grande Impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.					
Asse prioritario I Obiettivo specifico 1a Azione 1.1 Sub-Azione 1.1.a	Ricerca Industriale	4.477.000,00	2.910.050,00	4.477.000,00	2.910.050,00
	Sviluppo Sperimentale	1.637.000,00	654.800,00	1.637.000,00	654.800,00
<b>TOTALE Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.</b>		<b>6.114.000,00</b>	<b>3.564.850,00</b>	<b>6.114.000,00</b>	<b>3.564.850,00</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO CDP</b>		<b>19.260.740,00</b>	<b>6.736.391,00</b>	<b>19.260.740,00</b>	<b>6.736.391,00</b>

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

Modugno, 07/05/2020

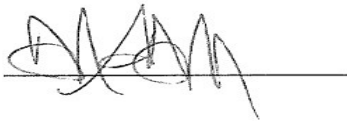
Il valutatore

Francesco Capone



Il Responsabile di Commessa

Davide Alessandro De Lella



Visto  
Il Program Manager dell'Area  
Sviluppo del sistema regionale  
e dei settori strategici

Firmato digitalmente da:Gianna Elisa Berlingiero  
Organizzazione:REGIONE PUGLIA/80017210727  
Data:19/05/2020 20:57:10

Donatella Toni