

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 21 dicembre 2016, n. 2149

FSC–APQ Sviluppo Locale 2007–13–Titolo II–Capo 1 “Avviso per la presentazione di progetti promossi da Grandi Impr ai sensi dell’art 17 del Regolamento generale dei regimi di aiuto in esenzione n. 17 del 30/09/14” - Del di ammissibilità della proposta alla fase di presentazione del prog definitivo. Sog proponente: MAC&NIL S.R.L.-Cod Prog: 12IIN12.

L’Assessore allo Sviluppo Economico, Loredana Capone, sulla base dell’istruttoria espletata dal Servizio Incentivi alle PMI e Grandi Imprese e confermata dal 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;
- la Legge Regionale n. 10 del 29.06.2004, 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”;
- la DGR n. 1513 del 24/07/2012, n. 2787 del 14/12/2012 e n. 523 del 28/3/2013, con le quali la Regione ha preso atto delle delibere CIPE attraverso cui è stata predisposta la programmazione degli interventi del FSC 2000 - 2006 e FSC 2007 - 2013, con particolare riferimento alle delibere n. 62/2011, n. 78/2012, n. 8/2012, n. 60/2012, n.79/2012, n. 87/2012 e n. 92/2012 e formulato le disposizioni per l’attuazione delle stesse;

Visto altresì

- che in data 25 luglio 2013 è stato sottoscritto l’Accordo di Programma Quadro Rafforzato “Sviluppo Locale” per un ammontare di risorse pari ad € 586.200.000,00 prevedendo, nell’allegato 1 “Programma degli interventi immediatamente cantierabili”, tra le azioni a sostegno dello sviluppo della competitività - Aiuti agli investimenti di grandi, medie, piccole e micro imprese, l’operazione denominata “Contratti di Programma Manifatturiero/Agroindustria”, a cui sono stati destinati € 180.000.000,00;
- il Regolamento n. 17 del 30.09.2014 recante la disciplina dei Regimi di Aiuto compatibili con il mercato interno ai sensi del TFUE e s.m.i. e specificatamente il Titolo II Capo 1 che disciplina gli “Aiuti ai programmi di investimento delle Grandi Imprese” (B.U.R.P. n. 139 suppl. del 06.10.2014);
- che con Delibera della Giunta Regionale del 21 novembre 2014, n. 2424 “Fondo per lo sviluppo e coesione 2007-2013 Accordo di Programma Quadro Rafforzato Sviluppo Locale. Rimodulazione delle risorse a seguito delle riduzioni apportate al fondo con Deliberazione CIPE n. 14/2013” pubblicato sul Bollettino Ufficiale della Regione Puglia — n. 172 del 17/12/2014, si è stabilita la rimodulazione programmatica degli interventi inseriti nell’Accordo, sulla base dei criteri della DGR 2120 del 14/10/2014;
- la DGR n. 1518 del 31/07/2015 e s.m.i., con la quale la Regione ha adottato il nuovo modello organizzativo denominato “Modello Ambidestro per l’innovazione della macchina Amministrativa regionale — MAIA”, integrata con DGR n. 458 del 08/04/2016;
- la DGR n. 833 del 07/06/2016 di nomina Responsabili di Azione P.O. FESR — FSE 2014-2020;
- la DGR n. 1176 del 29/07/2016 avente come oggetto “ Atto di Alta organizzazione MAIA adottato con Decreto del Presidente della Giunta Regionale 31.07.2015 n.443. Conferimento incarichi di direzione di Sezione”.

Considerato che

- 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 la "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 PM1" dell'Asse prioritario 111 "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;è stata sottoposta al Comitato di Sorveglianza del Programma Operativo 2014 — 2020 nella seduta del 11 marzo 2016, il quale ha confermato che i criteri e la metodologia adottata dall'AdG garantiscono che le operazioni selezionate contribuiscono al raggiungimento degli obiettivi specifici e dei risultati attesi del POR adottato;
- l'attivazione di detto intervento consente di accelerare l'impiego delle risorse destinate alle medesime finalità dal Fondo di Sviluppo e Coesione e dal nuovo ciclo di programmazione 2014/2020, e, contestualmente, di evitare soluzioni di continuità nella messa a disposizione del sistema produttivo regionale di un appropriato insieme di regimi di aiuto;

Rilevato che

- con 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 Titoli 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 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 (pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione Puglia n. 21 del 3 marzo 2016), approva le "Procedure e criteri per l'istruttoria e la valutazione dei progetti di R&S e di Innovazione tecnologica, dei processi e dell'organizzazione";
- l'impresa proponente MAC&NIL S.R.L. (Codice Progetto12IIN12), ha presentato in data 13/07/2016 istanza di accesso in via telematica attraverso la procedura on line "Contratti di Programma" messa a disposizione sul portale www.sistema.puglia.it nei limiti temporali definiti dalla normativa di riferimento;

- la relazione istruttoria redatta da Puglia Sviluppo S.p.A., trasmessa con nota del 25.11.2016 prot. AOO PS —CDP 6787/U, acquisita agli atti della Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi in data 28.11.2016 al prot. n. AOO_158 — 0009702, allegata alla presente per farne parte integrante (allegato A), si è conclusa con esito positivo in merito alle verifiche di esaminabilità, accoglibilità ed ammissibilità formale e sostanziale, nonché alla valutazione tecnico economica dell'istanza di accesso presentata dal soggetto proponente MAC&NIL S.R.L. (Codice Progetto1211N12), così come previsto dall'art.12 dell'Avviso pubblicato sul Burp n. 68 del 14.05.2015 e nel rispetto dell'ordine cronologico di presentazione dell'istanza;

Rilevato altresì che

l'ammontare finanziario teorico della agevolazione complessiva concedibile in Attivi Materiali, in R&S, è pari a € 2.216.406,00 per un investimento complessivamente ammesso pari ad € 6.236.360,00 così specificato:

> Investimento e agevolazioni:

SINTESI INVESTIMENTI MAC&NIL S.R.L.		AGEVOLAZIONI
RICERCA & SVILUPPO	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)
Attivi Materiali	3.335.000,00	585.250,00
Ricerca e Sviluppo	2.901.360,00	1.631.156,00
TOTALE INVESTIMENTO E AGEVOLAZIONI	6.236.360,00	2.216.406,00

> Incremento occupazionale:

Posizione	ULA nei dodici mesi antecedenti la presentazione dell'Istanza di Accesso MAC&NIL S.r.l.	ULA nell'Esercizio a Regime MAC&NIL S.r.l.	Variazione
Dirigenti	0,00	2,00	2,00
<i>di cui donne</i>	0,00	1,00	1,00
Impiegati	14,67	29,67	15,00
<i>di cui donne</i>	5,42	12,00	6,58
Operai	0,00	0,00	0,00
<i>di cui donne</i>	0,00	0,00	0,00
TOTALE	14,67	31,67	17,00
<i>di cui donne</i>	5,42	13,00	7,58

Tutto ciò premesso, si propone di adottare il provvedimento di ammissione della proposta inoltrata dal soggetto proponente MAC&NIL S.R.L. (Codice Progetto1211N12) con sede legale ed operativa in Gravina in Puglia, via G. Matteotti n. 63, alla fase successiva di presentazione del progetto definitivo.

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.

Il presente provvedimento rientra nella specifica competenza della Giunta Regionale ai sensi dell'art. 4 — comma 4 — lettere D/K della L.R. n. 7/97.

Il relatore, sulla base delle risultanze istruttorie come innanzi illustrate, propone alla Giunta l'adozione del conseguente atto finale.

LA GIUNTA REGIONALE

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

DELIBERA

- di prendere atto delle premesse che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto e che qui si intendono integralmente riportate;
- di prendere atto della relazione istruttoria predisposta dalla Società Puglia Sviluppo Spa, trasmessa con nota del 25.11.2016 prot. AOO PS —CDP 6787/U, acquisita agli atti della Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi in data 28.11.2016 al prot. n. AOO_158 — 0009702, conclusasi con esito positivo in merito alle verifiche di esaminabilità, accoglibilità ed ammissibilità formale e sostanziale, nonché alla valutazione tecnico economica dell'istanza di accesso presentata dal soggetto proponente MAC&NIL S.R.L. (Codice Progetto12IIN12), così come previsto dall'art. 12 dell'Avviso pubblicato sul Burp n. 68 del 14.05.2015 e nel rispetto dell'ordine cronologico di presentazione dell'istanza;
- di ammettere l'impresa proponente soggetto proponente MAC&NIL S.R.L. (Codice Progetto12IIN12) con sede legale ed operativa in Gravina in Puglia, via G. Matteotti n. 63, alla fase di presentazione del progetto definitivo riguardante investimenti in Attivi Materiali e in R&S, per complessivi € **6.236.360,00**, con agevolazione massima concedibile pari ad € **2.216.406,00**, così specificato:

Investimento e agevolazioni:

SINTESI INVESTIMENTI MAC&NIL S.R.L.		AGEVOLAZIONI
RICERCA & SVILUPPO	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)
Attivi Materiali	3.335.000,00	585.250,00
Ricerca e Sviluppo	2.901.360,00	1.631.156,00
TOTALE INVESTIMENTO E AGEVOLAZIONI	6.236.360,00	2.216.406,00

> Incremento occupazionale:

Posizione	ULA nei dodici mesi antecedenti la presentazione dell'Istanza di Accesso MAC&NIL S.r.l.	ULA nell'Esercizio a Regime MAC&NIL S.r.l.	Variazione
Dirigenti	0,00	2,00	2,00
<i>di cui donne</i>	0,00	1,00	1,00
Impiegati	14,67	29,67	15,00
<i>di cui donne</i>	5,42	12,00	6,58
Operai	0,00	0,00	0,00
<i>di cui donne</i>	0,00	0,00	0,00
TOTALE	14,67	31,67	17,00
<i>di cui donne</i>	5,42	13,00	7,58

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

Il segretario della Giunta
dott.a Carmela Moretti

Il Presidente della Giunta
dott. Michele Emiliano

sviluppo

Regolamento regionale della Puglia per gli aiuti in esenzione n. 17 del 30/09/2014

Titolo II – Capo I “Aiuti ai programmi di investimento delle Grandi Imprese”

POR PUGLIA FESR 2014 - 2020

RELAZIONE ISTRUTTORIA ISTANZA DI ACCESSO

CONTRATTO DI PROGRAMMA

MAC&NIL S.R.L.

Impresa proponente: MAC&NIL S.R.L.

Codice Progetto: 12IIN12

Protocollo istruttorio: 22



Istanza di accesso Contratto di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.

INDICE

MAC&NIL S.R.L.	1
1. VERIFICA DI AMMISSIBILITÀ FORMALE DELL'ISTANZA DI ACCESSO	2
1.1. Trasmissione della Domanda	2
1.2. Completezza della Documentazione	2
2. VERIFICA DI AMMISSIBILITÀ SOSTANZIALE DELL'ISTANZA DI ACCESSO	3
2.1. Soggetto Proponente	3
2.1.1 <i>Requisito dimensionale</i>	4
2.1.2 <i>Oggetto dell'iniziativa</i>	5
2.1.3 <i>Sede dell'iniziativa</i>	7
2.1.4 <i>Investimento</i>	7
3. VALUTAZIONE TECNICO ECONOMICA DELL'ISTANZA DI ACCESSO.....	12
3.1. Criterio di Valutazione 1: Definizione degli Obiettivi ed Effetto di Incentivazione dell'Iniziativa della grande impresa proponente	12
3.1.1 <i>Definizione degli obiettivi</i>	12
3.1.2 <i>Effetto di Incentivazione dell'iniziativa della grande impresa proponente</i>	12
3.2. Criterio di Valutazione 2: Elementi di Innovatività e Trasferibilità della Proposta... ..	13
3.3. Criterio di Valutazione 3: Coerenza tra Dimensione dei Soggetti Proponenti e gli Investimenti Previsti	13
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.....	14
3.5. Criterio di Valutazione 5: Copertura degli Investimenti	15
3.6. Criterio di Valutazione 6 – Compatibilità dell'intervento con le strumentazioni urbanistiche e con le tempistiche occorrenti per l'ottenimento delle Autorizzazioni.....	18
3.7. Criterio di Valutazione 7: Analisi e Prospettive di Mercato	20
3.8. Criterio di Valutazione 8: Analisi delle Ricadute Occupazionali.....	23
4. Conclusioni	23
• <i>Dati riepilogativi:</i>	24



Istanza di accesso Contratto di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.

1. VERIFICA DI AMMISSIBILITÀ FORMALE DELL'ISTANZA DI ACCESSO

1.1. Trasmissione della Domanda

L'istanza di accesso è stata trasmessa in data 13/07/2016, alle ore 18:14, in via telematica attraverso la procedura on line "Contratti di Programma" messa a disposizione sul portale www.sistema.puglia.it, nei limiti temporali definiti dalla normativa di riferimento.

Il Soggetto Proponente, denominato MAC&NIL S.r.l., ha trasmesso correttamente la domanda (codice pratica 12IIN12) con indicazione della marca da bollo n. 01151644947202 del 07-07-2016¹.

L'istanza di accesso è stata firmata digitalmente dal sig. Lavenuta Nicola in qualità di Rappresentante legale della MAC&NIL S.r.l., come da DSAN del Certificato di Iscrizione alla CCIAA di Bari del 13/07/2016.

La domanda è corredata degli allegati obbligatori previsti dall'art. 12 dell'Avviso, trasmessi telematicamente con l'upload previsto dalla procedura on line "Contratti di Programma" sul portale www.sistema.puglia.it.

1.2. Completezza della Documentazione

MAC&NIL 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) allegando la documentazione di seguito indicata:

- D.S.A.N. del certificato di iscrizione alla CCIAA di Bari con attestazione di vigenza, resa ai sensi del D.P.R. 445/00 e firmata digitalmente in data 13/07/2016 dal Sig. Lavenuta Nicola in qualità di Rappresentante Legale dell'impresa, mediante compilazione telematica dell'apposito modulo (Sezione 2);
- N. 4 DSAN di autocertificazione delle informazioni antimafia;
- Business plan;
- Copia dell'Atto Costitutivo e dello Statuto della "MAC&NIL S.r.l." redatto in data 20/11/2000 dal Notaio in Gravina in Puglia Dr. Domenico Digiesi (rep. 42812 - racc. 16140);
- Bilanci di esercizio al 31/12/2014 ed al 31/12/2015;
- Visura Ordinaria Società di Capitali della CCIAA di Bari del 11/05/2016, da cui è possibile evince la composizione societaria della MAC&NIL S.r.l.;
- Documentazione relativa la disponibilità della sede:
 - ✓ Atto di cessione di diritto di proprietà, redatto dal Notaio in Gravina in Puglia Dr. Domenico Digiesi in data 30/12/2015, di opificio artigianale allo stato rustico suddiviso su tre livelli di cui uno interrato, sito in Gravina di Puglia (Zona PIP) alla via Euclide nn. 49, 50, 51, 52, 53 e 54 (identificato nel Catasto Fabbricati al foglio 106 p.lla 1574/1) con area scoperta pertinenziale della superficie, comprensiva della zona occupata dal manufatto, di mq 4.500;
 - ✓ Nota di trascrizione del 08/01/2016 n. 604;
 - ✓ Nota di trascrizione del 08/01/2016 n. 605;
 - ✓ Visura catastale del 11/01/2016 dalla quale risulta che il predetto immobile è "in corso di costruzione".

¹ La suddetta marca da bollo risulta, a seguito di consultazione del sito dell'Agenzia delle Entrate relativo all'interrogazione contrassegni, pagata in data 01/07/2016 ma non annullata.



Istanza di accesso Contratto di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.

- Relazione del 05/07/2016, sottoscritta digitalmente dall'Ing. Luigi Padula, iscritto col n. 3445 all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Bari, circa la cantierabilità dell'iniziativa e la tempistica prevista per l'ultimazione delle opere di completamento;
- Documentazione fotografica: inquadramento generale su ortofoto con evidenza del perimetro delle due sedi con idonea campitura in scala 1:5.000;
- Autocertificazione in campo ambientale resa dal professionista incaricato Ing. Luigi Padula circa il regime giuridico dell'area oggetto d'intervento e l'assoggettabilità del progetto alle principali normative ambientali (Sezione 5);
- Scheda "Sostenibilità Ambientale dell'investimento" sottoscritta dal professionista incaricato ing. Luigi Padula in conformità alla Sezione 5a;
- D.S.A.N. del dato ULA nei 12 mesi antecedenti la presentazione dell'istanza di accesso con firma digitale (Sezione 6);
- Copia del documento d'identità in corso di validità del Sig. Lavenuta Nicola.

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

2. VERIFICA DI AMMISSIBILITA' SOSTANZIALE DELL'ISTANZA DI ACCESSO

2.1. Soggetto Proponente

MAC&NIL è un'azienda di ICT che vanta un mercato focalizzato sul profilo B2B, nel settore automotive e del fleet management e annovera grandi clienti nazionali tra cui Telecom Italia Spa, Olivetti Spa, Gts Spa, Auta Marocchi Spa, Gielle Srl, con un fatturato complessivo pari a € 2.800.000 su base annua. Attualmente, MAC&NIL esprime altresì una forte leadership nel comparto terziario innovazione e comunicazione di Confindustria Bari – Bat ed è componente del distretto dell'informatica pugliese.

L'azienda si occupa anche di progettazione di sistemi integrati per le Smart City e sistemi di telecontrollo nei settori Automotive, Telematics e Telemedicina e sviluppa piattaforme di Digital Mobile Marketing. Tutte le piattaforme sono in cloud e sono fruibili in modalità SaaS (Software as a Service) con accesso da remoto attraverso browser e Apps.

Nel 2014 MAC&NIL è entrata a far parte del Gruppo Zucchetti per incrementare ulteriormente la propria offerta di prodotti e servizi e per crescere ancora di più nei suoi mercati di riferimento nazionali e internazionali.

Attualmente, la composizione societaria della MAC&NIL S.r.l. è la seguente:

Socio	%	€
Zucchetti Group SpA	51,00%	56.100,00
Lavenuta Nicola	24,50%	26.950,00
Costanza Mariarita	24,50%	26.950,00
Totale	100,00%	140.000,00

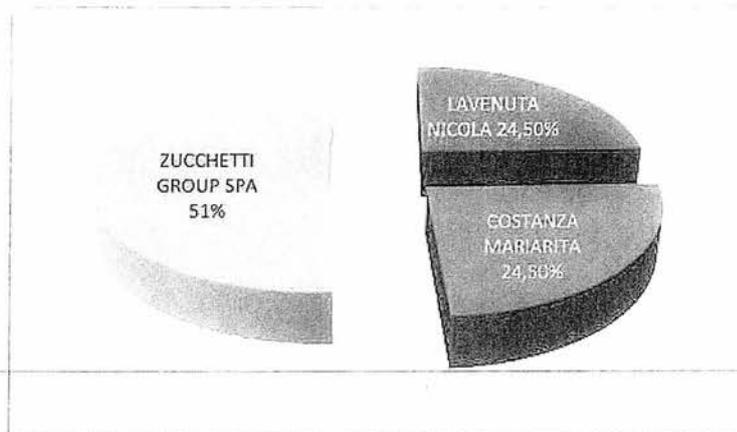
protezione sviluppo



4

Istanza di accesso Contratto di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.



Rappresentante Legale di MAC&NIL S.r.l. è il Dr. Lavenuta Nicola qualità di Amministratore Unico, nominato con atto del 04/01/2001 ed in carica fino a revoca (come si evince dalla visura ordinaria della CCIAA di Bari del 16/05/2016).

L'impresa ha sede legale ed operativa in Gravina in Puglia, via G. Matteotti n. 63.

2.1.1 Requisito dimensionale

In merito al requisito dimensionale della MAC&NIL S.r.l. si conferma la classificazione di Grande Impresa dichiarata nella Sezione 4 – Business Plan.

MAC&NIL S.r.l.; infatti, pur presentando parametri dimensionali da PMI (art. 3 Avviso CdP), risulta partecipata da una grande impresa (Zucchetti Group S.p.A.)

In particolare, si evidenziano i seguenti dati:

1. Dati relativi alla sola impresa MAC&NIL S.r.l. – Periodo di riferimento anni 2014 e 2015

MAC&NIL S.r.l.	Esercizio al 31/12/2015	Esercizio al 31/12/2014
- Personale (n. di risorse interne) ²	21	19
- Fatturato (€)	2.810.758,00	3.084.709,00
- Totale Bilancio (€)	3.776.726,00	3.369.311,00

2. Dati relativi alle imprese associate e/o collegate a monte o a valle del soggetto MAC&NIL S.r.l. - Periodo di riferimento anno 2015

Impresa	Percentuale di partecipazione %	Impresa alla quale è associata o collegata	Occupati (ULA)	Fatturato (€)	Totale di bilancio (€)
Zucchetti Group S.p.A.	51%	Collegata	2.072,58	324.284.991,00	260.626.012,00

² Dati desumibili da note integrative ai bilanci chiusi al 31/12/2015 e 31/12/2014; trattasi di numero medio



Istanza di accesso Contratto di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.

3. Dati complessivi relativi alla dimensione di impresa - Periodo di riferimento anno 2015

Occupati (ULA)	Fatturato (€)	Totale di Bilancio (€)
2.087,25	327.095.749,00	264.402.738,00

In conclusione MAC&NIL S.r.l. presenta il requisito dimensionale di Grande Impresa (art. 3 Avviso CdP), risulta in regime di contabilità ordinaria e, alla data di presentazione della domanda, ha due bilanci approvati.

❖ *Esclusione delle condizioni relative alle imprese in difficoltà*

Si evidenzia che dall'analisi dei bilanci approvati al 31/12/2014 ed al 31/12/2015, 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.

Di seguito si riportano i dati di bilancio più significativi registrati negli ultimi due esercizi, sia a livello aziendale che a livello di gruppo:

MAC&NIL S.r.l.	2015 (€)	2014 (€)
Patrimonio Netto	2.315.033,00	1.801.660,00
• Capitale sociale	110.000,00	110.000,00
• Riserve	1.668.227,00	719.085,00
• Utili portato a nuovo	23.436,00	23.436,00
• Utile di esercizio	513.370,00	949.139,00
Indebitamento		
• Passivo consolidato	107.816,00	156.507,00
• Passivo corrente	862.233,00	1.129.892,00
EBITBA	1.133.565,00	1.673.245,00
Proventi e oneri finanziari	(8.624,00)	(13.799,00)

Gruppo Zucchetti (Bilancio consolidato)	2015 (€)	2014 (€)
Patrimonio Netto	136.239.390,00	124.692.112,00
• Capitale sociale	103.000,00	103.000,00
• Riserve	51.128.582,00	49.910.904,00
• Utili portato a nuovo	73.505.340,00	66.674.529,00
• Utile di esercizio	11.502.468,00	8.003.679,00
Indebitamento	85.675.902	92.854.085
• Passivo consolidato	7.633.335,00	7.792.896,00
• Passivo corrente	78.042.567,00	85.061.189,00
EBITBA	60.721.415,00	55.806.713,00
Proventi e oneri finanziari	541.815,00	(129.399)

2.1.2 Oggetto dell'iniziativa

• 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.

MAC&NIL S.r.l.

Codice ATECO indicato dal proponente:

- 62.01.00 "Produzione di software non connesso all'edizione".

Codice ATECO assegnato in sede di valutazione:

- 62.01.00 "Produzione di software non connesso all'edizione".
- 72.19.09 "Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria".

Lo sviluppo



Istanza di accesso Contratto di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.

◦ *Area di innovazione e specializzazione riconducibile al documento "Smart Puglia 2020" e al documento "La Puglia delle Key Enabling Technologies" (art. 4 Avviso CdP)*
Sulla base delle informazioni fornite nel Business Plan ed in conformità con quanto disciplinato dall'art. 4 dell'Avviso, il programma di investimenti proposto è riconducibile a:

Area di Innovazione: MANIFATTURA SOSTENIBILE;

1) Fabbrica intelligente;

- VI Tecnologie di produzione avanzata

Il programma di investimento della MAC&NIL Gruppo Zucchetti rientra nell'area di innovazione "Manifattura Sostenibile" e, più in particolare, nel segmento "Fabbrica Intelligente", con un forte orientamento al settore applicativo Trasporti (Automotive) collegabile alla KET (Tecnologie chiave abilitanti) Tecnologie di produzione avanzata.

La proposta prevede la realizzazione di uno stabilimento in cui verranno allocate nuove unità operative dell'azienda, al fine di studiare e sviluppare una piattaforma innovativa di gestione di scenari nella Internet of Things. I requisiti previsti per tale piattaforma sono principalmente l'interoperabilità, la sicurezza e la scalabilità. La piattaforma sarà utilizzata per lo sviluppo di prodotti in tre campi: l'automotive, le smart city e l'e-health.

Rilevanza e potenziale innovativo della proposta

L'azienda Mac&Nil propone lo sviluppo di una piattaforma interoperabile, sicura e scalabile per il supporto allo sviluppo dei prodotti relativi all'IoT³, un risultato che può avere un impatto innovativo nel settore.

La piattaforma sarà in grado di supportare la connessione con un elevato numero di dispositivi e processare simultaneamente un'altissima mole d'informazioni senza rischio di downtime e di impatti sull'implementazione di partenza.

L'interoperabilità è sicuramente una chiave vincente rispetto alle esistenti piattaforme di tipo proprietario. L'applicazione a scenari come smart city e e-health potrà sicuramente beneficiare delle caratteristiche della piattaforma e portare innovazione con un impatto significativo anche nel campo sociale. Il progetto proposto rappresenta quindi un buon potenziale per l'affermazione della tecnologia IoT a livello industriale.

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

Nella predisposizione del progetto definitivo, l'azienda dovrà approfondire e dettagliare l'impatto che il progetto genera in termini di innovazione sociale e benessere della comunità specificando, in particolare, a quale tipologia di benessere si fa riferimento.

Giudizio finale complessivo

Il giudizio complessivo relativo alla presente proposta progettuale è **positivo**.

³ Nel linguaggio delle telecomunicazioni, Internet delle cose (o, più propriamente, Internet degli oggetti o IoT, acronimo dell'inglese Internet of Things) è un neologismo riferito all'estensione di Internet al mondo degli oggetti e dei luoghi concreti.

sviluppo



7

Istanza di accesso Contratto di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.

<i>Recinzioni</i>		
• Recinzioni	€ 100.000,00	€ 100.000,00
<i>Cabine metano, elettriche, ecc.</i>		
• Cabine metano, elettriche, ecc.	€ 50.000,00	€ 50.000,00
<i>Rete fognaria</i>		
• Allacciamento rete AQP	€ 50.000,00	€ 50.000,00
<i>Impianti generali</i>		
• Riscaldamento	€ 150.000,00	€ 150.000,00
• Condizionamento	€ 140.000,00	€ 140.000,00
• Idrico	€ 90.000,00	€ 90.000,00
• Elettrico	€ 100.000,00	€ 100.000,00
• Sanitario	€ 80.000,00	€ 80.000,00
• Metano	€ 10.000,00	€ 10.000,00
• Fotovoltaico mq. 400	€ 100.000,00	
• Telefonico	€ 80.000,00	€ 80.000,00
• Antincendio	€ 100.000,00	€ 100.000,00
<i>Infrastrutture aziendali</i>		
• Allacciamenti idrici	€ 30.000,00	€ 30.000,00
• Allacciamenti elettrici	€ 30.000,00	€ 30.000,00
• Allacciamenti informatici	€ 40.000,00	€ 40.000,00
• Allacciamenti ai metanodotti	€ 30.000,00	€ 30.000,00
Macchinari, Impianti Attrezzature varie e Programmi Informatici	€ 830.000,00	€ 830.000,00
<i>Impianti</i>		
• Fibra ottica	€ 30.000,00	€ 30.000,00
• Centralino Voip Multi numero	€ 30.000,00	€ 30.000,00
• Rete telefoni	€ 12.000,00	€ 12.000,00
• Rete internet	€ 15.000,00	€ 15.000,00
• Rete video e camere esterne	€ 40.000,00	€ 40.000,00
<i>Attrezzature</i>		
• Attrezzature di laboratorio	€ 30.000,00	€ 30.000,00
• Componentistica IoT	€ 30.000,00	€ 30.000,00
• Telefoni Voip/Stampanti	€ 55.000,00	€ 55.000,00
• Arredi uffici e laboratori	€ 200.000,00	€ 200.000,00
• Workstation	€ 130.000,00	€ 130.000,00
• Server	€ 50.000,00	€ 50.000,00
• Rack	€ 8.000,00	€ 8.000,00
<i>Software</i>		
• Programmi informatici	€ 150.000,00	€ 150.000,00
• Software controllo accessi	€ 50.000,00	€ 50.000,00
Acquisto di brevetti, licenze, know how e conoscenze tecniche non brevettate	€ 20.000,00	€ 20.000,00
• Conoscenze tecniche non brevettate	€ 20.000,00	€ 20.000,00
Totale investimenti in attivi materiali	€ 3.435.000,00	€ 3.335.000,00

sviluppo



Istanza di accesso Contratto di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.

Si segnala che le spese per "Acquisto di brevetti, licenze, know how e conoscenze tecniche non brevettate" non eccedono il limite del 40% dell'investimento complessivo in AAMM, coerentemente con quanto disposto dall'art. 19, comma 2 lettera a) del Regolamento n. 17/2014.

Inammissibilità.

E' stata ritenuta inammissibile la voce di spesa relativa all'acquisto di "Impianto Fotovoltaico mq. 400" per un ammontare complessivo di € 100.000,00 in quanto, ai sensi dell'art. 82 comma 1 del Regolamento n. 17 del 30/09/2014, gli interventi per misure di efficienza energetica sono agevolabili unicamente per le PMI.

In conclusione, l'ammontare ammissibile relativo agli investimenti in attivi materiali è pari ad € 3.335.000,00.

Ricerca e Sviluppo

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.

Descrizione sintetica del progetto di R&S

Il progetto prevede lo studio e lo sviluppo di un prototipo di piattaforma innovativa che permetta la gestione di dispositivi in scenari di tipo Internet of Things. Lo scopo della piattaforma è quello di raccogliere ed elaborare dati provenienti da dispositivi di tipo diverso, al fine di evidenziare risultati e supportare processi decisionali. I requisiti previsti per tale piattaforma sono principalmente l'interoperabilità, la sicurezza e la scalabilità.

Tale piattaforma verrà poi utilizzata per lo sviluppo di prodotti in tre campi diversi. Nell'automotive, i dati provenienti dai veicoli monitorati verranno utilizzati per la gestione di flotte aziendali, per il controllo di veicoli assicurati e per la diagnosi predittiva in remoto. Nel campo delle smart city, la piattaforma sarà utilizzata per la gestione integrata dei rifiuti e la gestione della sicurezza urbana e protezione civile. Infine, i prodotti sviluppati nel campo dell'e-health riguarderanno defibrillatori mobili e dispositivi wereable per il telemonitoraggio delle funzioni vitali.

L'attività di **Ricerca Industriale** è focalizzata sullo studio e l'approfondimento della suddetta piattaforma. L'attività di **Sviluppo Sperimentale** prevede la prototipazione e realizzazione di dispositivi e dimostratori capaci di interfacciarsi con la piattaforma attraverso l'utilizzo del gateway multiprotocollo. Per quanto concerne lo sviluppo dei prototipi IoT, l'azienda si focalizzerà sui seguenti devices:

1. **IOT Automotive:** Dispositivo di localizzazione satellitare con display di bordo.
2. **IOT Smart City:** Sensori di rilevamento parcheggi, colonnine di ricarica per i veicoli elettrici e sensori di rilevamento CO2 e polveri sottili.
3. **IOT E-Health:** Defibrillatori dotati di un'elettronica nuova che consenta in qualunque momento di conoscerne posizione e stato di funzionamento.

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

La MAC&NIL Gruppo Zucchetti ha partecipato a diversi percorsi di ricerca industriale e sviluppo sperimentale condotti con Università e Centri di Ricerca negli ultimi cinque anni. Di seguito un elenco ragionato degli obiettivi conseguiti e delle piattaforme partenariali attivate.

in sviluppo



8
10

Istanza di accesso Contratto di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.

- Progetto SIAM - "Servizi Innovativi per l'Autocontrollo Metabolico" a valere su P.O. FESR 2007-2013 - Asse I - Linea di intervento 1.4 - Azione 1.4.2 (Capofila MAC&NIL S.r.l., Dipartimento Emergenza e Trapianto di Organi dell'Università degli Studi di Bari, Sigma Sistemi SRL, Meridian Consorzio COOP Sociali ONLUS). Oggetto: studio e sviluppo di una soluzione prototipale in ambito sanitario per l'autocontrollo anytime-anywhere dei profili metabolici.
- Progetto SEMINA - "Sistemi Evoluti per la Mobilità Intelligente in Network Urbani Agili" a valere su risorse P.O. FESR 2007-2013 - Asse I - Linea di intervento 1.4 - Azione 1.4.2 (Capofila: PLANETEK Italia S.r.l., MAC&NIL S.r.l., Sital SpA, Decision and Control Laboratory (DEE) - Politecnico di Bari). Oggetto: sviluppo di un servizio innovativo per la mobilità.
- Progetto LAMRECOR - "Logistica Avanzata per la Mobilità di Persone e Mercì: Modelli Matematici e Sperimentazioni per Nuovi Protocolli di Recapito della Corrispondenza" a valere su risorse P.O.N. 2007 2013 - RICERCA E COMPETITIVITA' (Capofila: Poste Italiane S.p.A., MAC&NIL S.r.l., ENEA, C.I.R.P. Auriga S.p.A., BWay Srl). Oggetto: realizzazione di un sistema tecnologico integrato per l'attivazione di nuove procedure di logistica avanzata.
- Progetto OPENBI - "Biblioteche Interattive" a valere su risorse P.O. FESR 2007-2013 ASSE I - Linea 1.4 - Azione 1.4.2 (Capofila Altanet Srl, MAC&NIL Srl, IT Srl, Università degli Studi di Bari). Oggetto: implementazione di una piattaforma interattiva di condivisione e fruizione di testi antichi custoditi in biblioteche pubbliche e private.
- Progetto REMOTE ANGEL PLUS - a valere sui fondi PO FESR 2007-2013 - Asse I - Linea di intervento 1.2 - Azione 1.2.4 (Capofila MAC&NIL Srl, DAISY-Net Scarl, SERPractices Srl). Oggetto: realizzazione di una piattaforma integrata per la geolocalizzazione, il monitoraggio e la gestione remota di veicoli.

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.

Il progetto, relativo a tecnologie e applicazioni informatiche, non ha impatti significativi in termini di inquinamento ed emissioni.

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

Nella predisposizione del progetto definitivo, l'azienda dovrà:

1. Specificare come sarà conseguito il requisito dell'interoperabilità che, nel progetto di massima, risulta essere una delle caratteristiche principali della piattaforma.
2. Approfondire il tema della business continuity, cui si fa riferimento nel progetto di massima, non solo relativamente alla copia dei dati ma anche alla necessaria ridondanza di server che essa richiede.

Giudizio finale complessivo

Il progetto è valutato **positivamente** dal punto di vista della ricerca e sviluppo. La tematica scelta (gestione di dati provenienti da dispositivi IoT) è allo stato dell'arte e può avere un impatto significativo sulle realtà aziendali del territorio e non solo. La piattaforma che s'intende sviluppare ha caratteristiche interessanti che ben rispondono ai requisiti dei campi applicativi individuati.

sviluppo



18
11

Istanza di accesso Contratto di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.

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

Investimenti in R&S - MAC&NIL S.r.l.		
Tipologia spesa	Ammontare Proposto (€)	Ammontare Ammissibile (€)
Ricerca Industriale		
Personale (Personale dipendente impegnato nelle attività di ricerca e in quelle di gestione del progetto)	1.442.448,0	1.442.448,0
Strumentazione ed attrezzature (Attrezzature e strumentazioni specifiche di ricerca ad uso esclusivo del progetto e per la durata dello stesso)	0,00	0,00
Consulenze e servizi equivalenti (Costi della ricerca acquisita contrattualmente da Università/Centri di ricerca già individuate e coinvolgibili nel progetto). Politecnico di Bari e Lab. KAD3.	250.000,00	250.000,00
Spese generali inerenti il progetto (Spese generali ascrivibili al progetto in proporzione alla effettiva imputabilità)	100.000,00	100.000,00
Altri costi di esercizio (Materie prime, componenti, semilavorati, materiali commerciali, direttamente imputabili al progetto).	90.000,00	90.000,00
Totale spese per ricerca industriale	1.882.448,00	1.882.448,00
Sviluppo Sperimentale		
Personale (Personale dipendente impegnato nelle attività di ricerca e in quelle di gestione del progetto)	708.912,00	708.912,00
Strumentazione ed attrezzature (Attrezzature e strumentazioni specifiche di ricerca ad uso esclusivo del progetto e per la durata dello stesso).	0,00	0,00
Consulenze e servizi equivalenti (Costi della ricerca acquisita contrattualmente da Università/Centri di ricerca già individuate e coinvolgibili nel progetto). Consulenze specialistiche. Lab. KAD3.	100.000,00	100.000,00
Spese generali inerenti il progetto (Spese generali ascrivibili al progetto in proporzione alla effettiva imputabilità)	100.000,00	100.000,00
Altri costi di esercizio (Materie prime, componenti, semilavorati, materiali commerciali, direttamente imputabili al progetto)	110.000,00	110.000,00
Totale spese per sviluppo sperimentale	1.018.912,00	1.018.912,00
TOTALE R&S	2.901.360,00	2.901.360,00

Le "spese generali" e gli "altri costi di esercizio" non eccedono complessivamente il 18% delle spese ammissibili, coerentemente con quanto disposto dall'art. 74 comma 2 del Regolamento n. 17/2014.

L'esito della valutazione circa la verifica di ammissibilità sostanziale dell'istanza di accesso di MAC&NIL S.r.l.(impresa proponente) è **positivo**.

sviluppo



17
12

Istanza di accesso Contratto di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.

3. VALUTAZIONE TECNICO ECONOMICA DELL'ISTANZA DI ACCESSO

3.1. Criterio di Valutazione 1: Definizione degli Obiettivi ed Effetto di Incentivazione dell'Iniziativa della grande impresa proponente

3.1.1 Definizione degli obiettivi

Il programma di investimento della MAC&NIL Gruppo Zucchetti prevede la realizzazione di uno stabilimento di nuova generazione da insediare presso Gravina di Puglia, mediante il completamento di un immobile industriale di proprietà dell'azienda, all'interno del quale sviluppare e prototipare una piattaforma cloud che consenta l'elaborazione, gestione e utilizzazione di dati generati dai dispositivi IoT operativi nei settori storici (Automotive) e nuovi (Smart City, e-Health) della Macnil. La piattaforma IoT di MAC&NIL Gruppo Zucchetti è intesa come piattaforma di back-end fruibile in modalità as-a-Service, una formula che riduce la complessità di sviluppo e di gestione senza compromessi in sicurezza. L'investimento proposto da MAC&NIL Gruppo Zucchetti persegue, inoltre, un triplice obiettivo di mercato:

1. consolidare la propria posizione leader presso i mercati nazionali dove è già presente, ampliando la propria offerta al B2C;
2. attuare una politica di maggiore internazionalizzazione in particolare verso i paesi europei occidentali e orientali, Sud America e Medio Oriente;
3. diversificare il proprio portafoglio di servizi e clienti sui nuovi segmenti in crescita delle Smart City e dell'E-Health.

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 afferma che l'aiuto fornisce un incentivo a prendere una decisione positiva in merito all'investimento.

In particolare il business plan evidenzia che, in assenza di aiuto, l'azienda avrebbe procrastinato la ristrutturazione del fabbricato, limitandosi in questa fase a migliorare le proprie performance nel segmento automotive sul mercato tradizionale del B2B, attraverso un'attività molto più orientata alla componente commerciale che allo sviluppo di nuove soluzioni ed all'apertura verso nuovi mercati.

A supporto delle suddette argomentazioni l'azienda fornisce i seguenti dati numerici:

Importo investimento pari ad €	€ 1.000.000,00	€ 6.336.360,00
Livello fatturato pari ad €	€ 3.600.000,00	€ 8.750.000,00
Capacità produttiva in termini unità/volumi prodotti	28.000	35.550
Impatto occupazionale	5	17
Indice di efficiente produzione (ricavi-costi variabili)/(costi totali-costi variabili) ⁵	2,00	2,56
Ricavi al punto di equilibrio: valore della produzione/indice di efficiente produzione	1.801.885,02	3.416.064,33

⁵ Integrazioni del 16/11/2016, prot. AOO PS CDP 6327 del 15/11/2016



Istanza di accesso Contratto di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.

◦ Ricerca e Sviluppo

In merito agli investimenti proposti in R&S, l'impresa afferma che l'aiuto pubblico permetterà un aumento significativo, dell'importo totale speso per il progetto di R&S. In uno scenario senza aiuto la MAC&NIL Gruppo Zucchetti avrebbe, infatti, comunque investito in RS per consolidare il proprio posizionamento sul mercato dell'automotive, senza poter contare sulla realizzazione di una piattaforma complessa di IOT che consentirà di posizionarsi sul mercato B2C a livello internazionale, proseguendo la propria estensione sui mercati Smart City ed e-Health.

a) Risultati attesi in termini di obiettivi realizzativi, personale impegnato	18	33
b) Importo investimento	€ 600.000,00	€ 2.901.350,00
c) Tempi di realizzazione in mesi	60	36

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

3.2. Criterio di Valutazione 2: Elementi di Innovatività e Trasferibilità della Proposta

◦ Ricerca e Sviluppo

Il progetto presenta due tipologie di elementi di innovatività e trasferibilità:

1. Il progetto prevede lo sviluppo di un'unica piattaforma informatica che consente di ottenere una maggiore efficienza nella gestione ed eventuale localizzazione dei dispositivi connessi, come pure lo sviluppo di nuovi servizi quali la possibilità di esportare notevoli quantità di dati, i cosiddetti "big data", in formato "Linked Open Data". Questi dati, in formato del tutto anonimo, potranno essere utilizzati dagli utenti istituzionali e non nell'ambito della ricerca statistica e di Data Mining. Altro fattore innovativo è la caratteristica della piattaforma di essere aperta, poiché offre un'interfaccia per qualsiasi tipo di sensore utilizzando lo standard REST http/https e di essere, al contempo, modulare poiché permette di poter sviluppare applicazioni ad hoc anche successivamente alla realizzazione del progetto.
2. La soluzione proposta può raggiungere dei risultati di natura sociale generando un aumento del benessere della collettività (creazione diretta di valore sociale) ma anche risultati impliciti nel processo, nelle nuove relazioni, nei nuovi assetti di governance, nel capitale sociale attivato (creazione indiretta di valore sociale).

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

3.3. Criterio di Valutazione 3: Coerenza tra Dimensione dei Soggetti Proponenti e gli Investimenti Previsti

Come previsto dall'allegato A 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:

sviluppo



13
14

Istanza di accesso Contratto di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.

INDICI	Anno 2015	Punteggio
Investimento/Fatturato	2,22	2
Investimento/Patrimonio Netto	2,70	2
Totale		4

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

◦ Aspetti qualitativi

Dalle informazioni rese dall'impresa proponente nel Business Plan e desumibili dalla documentazione fornita dall'azienda, si evince che MAC&NIL S.r.l. è un'azienda di Informatica specializzata nel settore della progettazione di sistemi integrati wireless/web e di telecontrollo GSM/GPRS/GPS. Nata nel 2000 a Gravina di Puglia (Ba), MAC&NIL si è subito distinta:

- per le sue competenze nel mercato "machine to machine", sviluppando innovativi progetti nei settori della localizzazione satellitare, della telemedicina e della smart mobility;
- per la presenza strategica nel territorio di origine, confermata dalle importanti partnership con il Politecnico e l'Università degli Studi di Bari, con Regione Puglia e con il Distretto Produttivo dell'Informatica.

Attualmente in MAC&NIL lavorano oltre 30 addetti e l'azienda pugliese può contare su 1.500 installatori distribuiti sul territorio nazionale. I clienti delle sue soluzioni sono oltre 3.500.

Nel 2014 MAC&NIL è entrata a far parte del Gruppo Zucchetti al fine di incrementare ulteriormente la propria offerta di prodotti e servizi crescere ancora di più nei suoi mercati di riferimento nazionali e internazionali.

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

◦ Aspetti patrimoniali e finanziari

Come previsto dall'allegato A 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 effettuata una valutazione negli aspetti patrimoniali e finanziari del beneficiario.

Sulla base dei dati contabili riferiti ai bilanci degli esercizi 2014 e 2015, sono stati calcolati i seguenti indici:

INDICI MAC&NIL S.r.l.	ANNO 2015	ANNO 2014
Indice di indipendenza finanziaria: Patrimonio Netto/Totale Passivo	61,30%	53,47%
Indice di copertura delle immobilizzazioni: Patrimonio netto + Debiti m/I termine/Immobilizzazioni	1,078	1,071
Indice di liquidità: Attività Correnti - Rimanenze + Ratei e risconti/Passività Correnti	1,15	1,10
Punteggio	8	8
Classe di Merito	1	1

sviluppo



14
15

Istanza di accesso Contratto di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.

pervenendo, in base ai valori riscontrati, all'attribuzione dei punteggi indicati e delle conseguenti classi di merito.

◦ 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 2014 e 2015. Dalla valutazione degli indici si sono ottenute le seguenti risultanze:

Indice MAC&NIL S.r.l.	Anno 2015	Anno 2014
ROE: risultato netto/patrimonio netto	0,22	0,53
ROI: risultato operativo/capitale investito	0,21	0,43
Classe di merito	1	

Dalla comparazione delle classi attribuite agli aspetti patrimoniali, finanziari ed economici consegue una valutazione **positiva** della società proponente rispetto al criterio di selezione 4.

3.5. Criterio di Valutazione 5: Copertura degli Investimenti

Il piano di copertura finanziaria proposto prevede quanto riportato nella Sezione 6 del Business Plan.

A tale riguardo si precisa che le previsioni di copertura si sviluppano in un arco temporale triennale, coerentemente con la tempistica prevista per la realizzazione degli investimenti. In particolare, l'azienda ha delineato i seguenti step:

- data avvio investimenti, 01/10/2016;
- data realizzazione 50% degli investimenti, 01/07/2017;
- data ultimazione degli investimenti 01/04/2018.

Si evidenzia 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.

◦ Calcolo Agevolazioni e Premialità

L'investimento proposto si ritiene ammissibile per € 6.236.360,00 (di cui € 3.335.000,00 in Attivi Materiali ed € 2.901.360,00 in R&S).

Relativamente agli investimenti in Attivi Materiali, per la determinazione delle agevolazioni concedibili sono stati rispettati i parametri previsti dall'art. 18 comma 2 del Regolamento regionale n. 17/2014 per le Grandi imprese:

- le agevolazioni relative alle spese per "opere murarie e assimilate", di cui all'art. 19, comma 2, lettera b), sono previste nel limite del 15%.
- le agevolazioni relative alle spese per "macchinari, impianti e attrezzature varie", di cui all'art. 19, comma 2, lettera c), sono previste nel limite del 25%;
- le agevolazioni relative alle spese per "acquisto di brevetti, licenze, know how e conoscenze tecniche non brevettate", di cui all'art. 19, comma 2, lettera d), sono previste nel limite del 25%.



Istanza di accesso Contratto di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.

SOGGETTI INVESTIMENTI ATTIVITÀ MATERIALI MAC&NIL S.r.l.			Agevolazioni		
Tipologia Spesa	Investimento Proposto (€)	Investimento Ammesso (€)	Agevolazioni Richieste (€)	Agevolazioni Concedibili (€)	Intensità Agevolazione
Suolo aziendale	0,00	0,00	0,00	0,00	--
Opere murarie e assimilate	2.585.000,00	2.485.000,00	387.750,00	372.750,00	15,00%
Macchinari, Impianti Attrezzature varie e Programmi Informatici	830.000,00	830.000,00	207.500,00	207.500,00	25,00%
Acquisto di brevetti, licenze, know how e conoscenze tecniche non brevettate	20.000,00	20.000,00	5.000,00	5.000,00	25,00%
TOTALE	3.435.000,00	3.335.000,00	600.250,00	585.250,00	17,54%

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

- 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%.

L'intensità dell'aiuto per le spese in R&S proposte da MAC&NIL S.r.l. è stata maggiorata di 15 punti percentuali in quanto, ai sensi dell'art. 11 comma 6 dell'Avviso, il programma di R&S proposto prevede "la collaborazione effettiva tra un'impresa e uno o più organismi di ricerca e di diffusione della conoscenza, nell'ambito della quale tali organismi sostengono almeno il 10% dei costi ammissibili e hanno il diritto di pubblicare i risultati della propria ricerca".

La su scritta previsione, in sede di presentazione del progetto definitivo, dovrà essere adeguatamente supportata dall'impresa istante attraverso la produzione di documentazione atta a confermare:

- l'esistenza di un rapporto di "collaborazione effettiva", inteso come "collaborazione tra almeno due parti indipendenti, finalizzata allo scambio di conoscenze o di tecnologie, o al conseguimento di un obiettivo comune basato sulla divisione del lavoro, nella quale le parti definiscono di comune accordo la portata del progetto di collaborazione, contribuiscono alla sua attuazione e ne condividono i rischi e i risultati. Una o più parti coinvolte possono sostenere per intero i costi del progetto e quindi sollevare le altre parti dai relativi rischi finanziari. La ricerca contrattuale e la prestazione di servizi di ricerca non sono considerate forme di collaborazione";
- il coinvolgimento, in tale rapporto di collaborazione effettiva, di uno o più "organismi di ricerca"⁶, intesi come "entità (ad esempio, università o istituti di ricerca, agenzie incaricate del trasferimento di tecnologia, intermediari dell'innovazione, entità collaborative reali o virtuali orientate alla ricerca) la cui finalità principale, indipendentemente dal suo status giuridico (costituito secondo il diritto privato o pubblico), consiste nello svolgere in maniera indipendente attività di ricerca fondamentale, di ricerca industriale o di sviluppo sperimentale o nel garantire

⁶ Relativamente al comma 3 dell'art. 8 dell'Avviso si chiarisce che in seguito all'entrata in vigore del D.M. n. 115/2013, per effetto del quale, inter alia, è stato abrogato il D.M. 593/2000 e, pertanto, non è più possibile aggiornare l'elenco dell'Albo dei Laboratori, eventuali collaborazioni con Organismi privati saranno ammesse previa verifica dell'atto costitutivo e dello statuto affinché accertati il possesso del requisito di Organismo di Ricerca oltre alla verifica delle precedenti attività svolte.



Istanza di accesso Contratto di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.

un'ampia diffusione dei risultati di tali attività mediante l'insegnamento, la pubblicazione o il trasferimento di conoscenze".

Si precisa, inoltre, come il 10% delle spese ammissibili debba intendersi quale "parte di progetto che l'organismo/i di ricerca deve sostenere al fine dell'ammissibilità dei costi e della dimostrazione di avvenuta partecipazione alle attività di R&S proposte ed ammesse in capo all'impresa proponente. Si segnala, tuttavia, che la quota del 10% non va intesa quale parte dei costi del progetto proposto ed ammesso all'impresa proponente ma quale parte di spesa ulteriore (pari al 10%) alla spesa in R&S proposta ed ammessa all'impresa proponente. Infatti tale spesa non concorre all'erogazione di alcuna agevolazione all'organismo/i di ricerca⁷.

Tipologia Spesa	Investimento Proposto (€)	Investimento Ammesso (€)	Agevolazione (%)	Intensità Agevolazione (%)	Agevolazioni Richieste (€)	Agevolazioni Concedibili (€)
Ricerca Industriale	1.882.448,00	1.882.448,00	(50%+15%) = 65%	56,22%	1.223.591,20	1.223.591,20
Sviluppo Sperimentale	1.018.912,00	1.018.912,00	(25%+15%) = 40%		407.564,80	407.564,80
TOTALE	2.901.360,00	2.901.360,00			1.631.156,00	1.631.156,00

Le agevolazioni in R&S richieste e concedibili, ammontano complessivamente ad € 1.631.156,00.

In conclusione, le agevolazioni complessivamente richieste e concedibili (Attivi Materiali + R&S), ammontano complessivamente ad € 2.216.406,00.

◦ Copertura finanziaria

Si riporta di seguito il piano finanziario a copertura degli investimenti proposto da MAC&NIL S.r.l.:

Fabbisogno	Anno avvio (€)	Anno 2* (€)	Anno 3* (€)	Totale (€)
Suolo aziendale e sue sistemazioni	0,00	0,00	0,00	0,00
Opere murarie e assimilate	1.681.950,00	803.050,00	0,00	2.485.000,00
Macchinari, Impianti, attrezzature e programmi informatici	124.500,00	539.500,00	166.000,00	830.000,00
Brevetti, licenze, know how e conoscenze tecniche non brevettate	0,00	0,00	20.000,00	20.000,00
Ricerca Industriale	558.625,33	699.411,33	624.411,34	1.882.448,00
Sviluppo sperimentale	249.868,00	389.522,00	379.522,00	1.018.912,00
Totale complessivo fabbisogni	2.614.943,33	2.431.483,33	1.189.933,34	6.236.360,00
Fonti di copertura	Anno avvio (€)	Anno 2* (€)	Anno 3* (€)	Totale (€)
Apporto di mezzi propri	724.338,30	500.138,35	500.138,35	1.724.615,00
Finanziamenti a m/l termine avente esplicito riferimento CDP	1.471.219,50	1.471.219,50	0,00	2.942.439,00
Altro: cash flow [solo in caso di imprese con bilancio certificato]	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale escluso agevolazioni	2.195.557,80	1.971.357,85	500.138,35	4.667.054,00
Ammontare agevolazioni in conto impianti	1.108.203,00	886.562,40	221.640,60	2.216.406,00
Totale fonti	3.303.760,80	2.857.920,25	721.778,95	6.883.460,00

⁷ La spesa del 10% da parte dell'Organismo/i di ricerca è funzionale al solo definitivo riconoscimento della maggioranza dell'intensità di aiuto in capo al soggetto proponente, in quanto l'Organismo di Ricerca non può percepire alcun contributo sull'investimento.

per lo sviluppo



Istanza di accesso Contratto di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.

Il piano di copertura finanziaria proposto prevede, a fronte di investimenti ammissibili per euro 6.236.360,00, l'apporto di mezzi propri ed il ricorso a finanziamenti a m/l termine. In data 24/11/2016, l'azienda ha presentato DSAN a firma del rappresentate legale (Prot. AOO PS CDP 6730/I), attestante che l'apporto di mezzi propri avverrà mediante:

- incremento del capitale sociale;
- destinazione di utili non distribuiti relativi agli anni precedenti.

Per completezza informativa si evidenzia che il Patrimonio Netto aziendale nel 2014 e nel 2015 risulta essere pari rispettivamente ad euro 1.801.660,00 e ad euro 2.315.033,00.

Patrimonio Netto	2015	2014
Capitale	110.000,00	110.000,00
Riserva legale	83.483,00	36.026,00
Totale altre riserve	1.584.744,00	683.059,00
- Riserva straordinario o facoltativo	901.682,00	0,00
- versamenti in aumento capitale	22.000,00	22.000,00
- Altre riserve varie ⁶	661.062,00	661.059,00
Utile (perdita) portati a nuovo	23.436,00	23.436,00
Utile (perdita) dell'esercizio	513.370,00	949.139,00
Totale Patrimonio Netto	2.315.033,00	1.801.660,00

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

3.6. Criterio di Valutazione 6 – Compatibilità dell'intervento con le strumentazioni urbanistiche e con le tempistiche occorrenti per l'ottenimento delle Autorizzazioni

Dall'analisi delle informazioni rese nel Business Plan e della documentazione di progetto trasmessa, risulta che l'investimento in Attivi Materiali e R&S, sarà realizzato presso opificio artigianale allo stato rustico suddiviso su tre livelli di cui uno interrato, sito in Gravina di Puglia (Zona PIP) alla via Euclide nn. 49, 50, 51, 52, 53 e 54 (identificato nel Catasto Fabbricati al foglio 106 p.lla 1574/1), con area scoperta pertinenziale dalla superficie di mq 4.500, comprensiva della zona occupata dal manufatto.

La disponibilità dell'immobile sopra indicato è confermata dai seguente titoli, prodotti in copia:

- ✓ Atto di cessione di diritto di proprietà, redatto dal Notaio in Gravina in Puglia Dr. Domenico Digiesi in data 30/12/2015 (Rep. 66751 - Racc. 31890), di opificio artigianale allo stato rustico suddiviso su tre livelli di cui uno interrato, sito in Gravina di Puglia (Zona PIP) alla via Euclide nn. 49, 50, 51, 52, 53 e 54 (identificato nel Catasto Fabbricati al foglio 106 p.lla 1574/1);
- ✓ Nota di trascrizione del 08/01/2016 n. 604;
- ✓ Nota di trascrizione del 08/01/2016 n. 605;
- ✓ Visura catastale dell'11/01/2016 dalla quale risulta che il predetto immobile è "in corso di costruzione";
- ✓ Documentazione fotografica: inquadramento generale su ortofoto con evidenza del perimetro della sede di Gravina in Puglia con idonea campitura in scala 1:5.000.

⁶ La voce "Altre riserve" comprende: la riserva costituita con gli utili non distribuiti per € 555.310,00, la riserva costituita per il progetto SIAM per € 55.750,00 e la riserva costituita per il progetto SEMINA per € 50.000,00.



Istanza di accesso Contratto di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.

L'impresa proponente ha prodotto relazione di cantierabilità del 05/07/2016, sottoscritta digitalmente dall'Ing. Luigi Padula, iscritto col n. 3445 all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Bari, attestante che:

- ✓ Il fabbricato è stato realizzato con C.E. n.1/04 del 19/01/2004 ed è conforme alle norme urbanistiche vigenti così come la destinazione d'uso del fabbricato di tipo produttivo è conforme all'attività produttiva che sarà svolta dalla società.
- ✓ L'immobile attualmente è allo stato rustico ed è privo di tutte le opere di rifinitura interne (tramezzi, pavimenti, impianti tecnologici, ecc.) ed esterne (infissi, ecc.).
- ✓ I lotti e il fabbricato in oggetto non sono recintati e tutta la superficie esterna non è sistemata né regolarizzata.
- ✓ Il fabbricato è composto da un piano interrato, un piano terra e un primo piano. La superficie del piano terra è di mq. 2000 ca., quella del piano interrato è di mq.2000 ca. mentre la superficie del primo piano ammonta a circa 400 mq.
- ✓ La struttura non è dotata di impianti tecnologici né è dotata degli allacci alle reti tecnologiche pubbliche cittadine (Enel, Aqp ecc.).
- ✓ Non essendo prevista la realizzazione di ulteriori e nuovi volumi e/o ampliamenti di superfici del fabbricato esistente, per la realizzazione delle opere di completamento è sufficiente presentare una SCIA al comune di Gravina e pertanto dopo 30 giorni dalla presentazione della SCIA i lavori di completamento possono avere inizio.
- ✓ Per la parte di competenza dei Vigili del Fuoco è sufficiente presentare una SCIA e dopo 30 giorni si possono iniziare i lavori senza aspettare ulteriori autorizzazioni.
- ✓ Si conclude che la cantierabilità dei lavori è immediata e l'esecuzione dei lavori può avere inizio dopo 30 giorni dalla presentazione della SCIA al comune di Gravina e ai Vigili del fuoco.

In sede di progetto definitivo l'impresa proponente dovrà produrre quanto di seguito riportato:

- Dichiarazione redatta da un tecnico abilitato relativa alla non assoggettabilità al Certificato di Prevenzione Incendi riferita ai locali ed alle specifiche attività.

Sulla base della documentazione prodotta e verificata, si può affermare che l'iniziativa è di **immediata cantierabilità**.

- Autorità ambientale

L'Autorità Ambientale, Area Politiche per la Riqualficazione, la Tutela e la Sicurezza Ambientale e per l'Attuazione delle Opere Pubbliche – Servizio Ecologia – Regione Puglia, con nota del 24/10/2016, prot. n. AOO_089 - 0011795, ha trasmesso a Puglia Sviluppo S.p.A. le risultanze della valutazione effettuata sulla sostenibilità ambientale relativamente alla proposta di intervento presentata da MAC&NIL S.r.l.

Gli esiti di tale valutazione, conseguenti all'esame dell'Autocertificazione attestante il regime giuridico dell'area oggetto di intervento (Allegato 5) e della Relazione di Sostenibilità Ambientale (Allegato 5a) presentate dall'impresa, vengono di seguito riportati.

L'Autorità Ambientale evidenzia come, dall'esame della documentazione fornita, l'area oggetto dell'intervento risulti essere interamente ricompresa negli Ulteriori Contesti Paesaggistici (UCP) - Coni Visuali, Gravina. Stante la presenza di Ulteriori Contesti Paesaggistici, lavori o opere che modifichino lo stato fisico o l'aspetto esteriore degli immobili e dei luoghi esterni necessitano di procedura di **Accertamento di Compatibilità Paesaggistica**, qualora non ricorrano i casi di esclusione previsti dallo stesso art. 91 delle NTA del PPTR.

pugliasviluppo



18
20

Istanza di accesso Contratta di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.

L'Autorità Ambientale prescrive, quindi, che dovrà essere cura dell'impresa proponente, nelle successive fasi istruttorie, argomentare in merito.

Pertanto, in sede di presentazione del progetto definitivo, l'impresa dovrà produrre una DSAN, a firma di un tecnico abilitato, relativa all'eventuale necessità di avvio della procedura di **Accertamento di Compatibilità Paesaggistica**.

Per quanto attiene la valutazione della sostenibilità ambientale dell'intervento, rilevando l'assenza di un processo produttivo propriamente detto e valutando positivamente la tipologia di progetto di ricerca e sviluppo, **l'Autorità Ambientale ritiene l'iniziativa nel suo complesso sostenibile**, a condizione che siano attuati in fase di realizzazione tutti gli accorgimenti proposti dal proponente nella direzione della sostenibilità ambientale di seguito sintetizzati:

- recupero delle acque piovane da utilizzate per irrigazione e servizi igienici (rif. AC10);
- installazione di pannelli fotovoltaici sulla copertura del fabbricato (rif. E01);
- acquisto di macchinari con la migliore efficienza energetica (rif. E03);
- realizzazione di una diagnosi energetica dell'edificio (rif. E03).

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

3.7. Criterio di Valutazione 7: Analisi e Prospettive di Mercato

Il mercato globale dell'IoT - L'Internet of Things - è un mercato in rapida espansione con 42 miliardi di oggetti connessi nel 2015 e una crescita annuale media attesa del 25-30% stimata fino al 2025. L'Italia ha abbracciato senza riserve le opportunità legate allo sviluppo del settore Internet of Things (Internet delle cose): sono saliti a 8 milioni gli oggetti connessi tramite reti cellulari (+ 33% rispetto a 2013) e muovono un valore di mercato pari a 2,2 miliardi di euro. La crescita del mercato IoT, secondo il rapporto "L'Internet of Things in Italia: stato dell'arte e trend di mercato" dell'Osservatorio IoT, si riscontra in diversi ambiti applicativi, riconducibili alle macro-categorie smart home e smart city. Nei prossimi anni questi settori continueranno a crescere, affiancati dallo sviluppo dei "wearable" e dei settori smart factory e smart agricolture.

Il programma di investimento della MAC&NIL Gruppo Zucchetti, sotto il profilo del mercato di riferimento, prevede un triplice obiettivo:

1. un consolidamento della propria posizione di leader presso i mercati automotive nazionali, entro i quali è già presente in modalità B2B ed estendendo la propria offerta anche sul mercato B2C;
2. una forte propensione all'internazionalizzazione in particolare verso i paesi europei occidentali e orientali e Sud America, coadiuvata dalla penetrazione condotta in queste aree dal Gruppo Zucchetti (recentemente ha aperto una nuova sede in Brasile);
3. la diversificazione del proprio portafoglio di servizi e clienti sui nuovi segmenti in crescita delle Smart City e dell'E-Health.

Per quanto concerne le prospettive della MAC&NIL, molte innovazioni di mercato attualmente interessano l'automotive: una nuova auto in Italia su cinque immatricolata è dotata di connettività nativa a bordo, con la possibilità di aggiungere altri servizi oltre alla chiamata d'emergenza. Su questo fronte, l'azienda esprime già una forte leadership in termini di affidabilità e posizionamento nell'approccio B2B del fleet management e conta di rafforzare la propria competitività attraverso l'utilizzo della piattaforma e la prototipazione di un dispositivo ad esclusiva industriale.

sviluppo



20
21

Istanza di accesso Contratto di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.

Per quanto concerne le Smart Cities, gli ambiti Urban Smartness e Industrial IoT sono in forte crescita, sia a scala nazionale che internazionale. Su questo fronte MAC&NIL intende perseguire obiettivi industriali di diversificazione del proprio portfolio tradizionale, penetrando il comparto e qualificandosi come player competitivo grazie alle iniziative già promosse nell'ambito della Smart Mobility e diversificando nei settori del waste management e della protezione civile.

Per quanto concerne infine il mercato dell'e-health, questo risulta probabilmente tra i più promettenti e i più complessi da esplorare. MAC&NIL - Gruppo Zucchetti nutre molte ambizioni nel settore ma cautelativamente intende consolidare il proprio know how sul mercato dei defibrillatori mobili per approcciare successivamente il segmento del wearable e della telemedicina anche attraverso l'attivazione di partnership strategiche nel settore.

Per quanto concerne i 3 segmenti di business su cui MAC&NIL Gruppo Zucchetti intende concentrare il proprio percorso di ricerca e sviluppo, si segnalano i seguenti concorrenti.

1. IOT Automotive.

- VISIRUN SPA è una società del gruppo internazionale FleetMatics, quotato alla Borsa di New York e leader nelle soluzioni di gestione flotte in Europa e Nord America, con oltre 31.000 clienti e 655.000 veicoli controllati.
- VODAFONE AUTOMOTIVE Italia Spa è una delle dieci business unit di Vodafone Automotive a livello globale. Offre servizi telematici e prodotti elettronici per il settore automotive.
- GT SAT SYSTEM propone una serie di dispositivi per la protezione e difesa di auto e altri veicoli, attraverso apparati di localizzazione e sistemi di allarme satellitari.
- VIASAT S.P.A. è l'azienda leader in Europa nei sistemi di sicurezza satellitare che integrano le più moderne tecnologie telematiche per garantire la sicurezza completa al veicolo e ai suoi occupanti.

2. IOT Smart City.

- BraV, un'azienda che ha registrato una crescita costante della propria attività nel campo dei sistemi embedded, dello sviluppo di mobile applications integrate con il web e di tecnologie per la mobilità urbana.
- Parkeon, un player internazionale, presente anche in Italia, che si rivolge al settore della mobilità urbana e del trasporto in chiave "Smart City", con un'offerta completa e con soluzioni dedicate al trasporto pubblico.
- Cellnex Telecom, è il principale operatore europeo indipendente di infrastrutture per telecomunicazioni wireless di radiodiffusione. L'azienda sviluppa anche soluzioni nel campo dei progetti "smart cities" ottimizzando i servizi al cittadino.

3. IOT E-Health.

- I-Tel, è una società italiana specializzata in applicazioni multicanale, attiva nel monitoraggio dei pazienti affetti da dolore cronico.
- Kell s.r.l., costituita nel 1997, ha consolidato una leadership nel mercato dello sviluppo di sistemi di telemedicina, valorizzando le innovazioni tecnologiche in campo ICT.
- Kelyon, offre numerose soluzioni nel campo del Digital Healthcare ad un costo competitivo, grazie ad un utilizzo consapevole di sistemi "open".

Per quanto riguarda l'integrazione con il tessuto economico ed imprenditoriale si evidenzia che il protagonismo culturale e tecnologico della MAC&NIL Gruppo Zucchetti in Puglia, sta favorendo il consolidamento sul territorio di un distretto dell'ICT e delle telecomunicazioni denominato "Murgia Valley", che intende integrare le migliori competenze aziendali entro

per lo sviluppo



Istanza di accesso Contratto di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.

una piattaforma unica di ricerca e sviluppo e al contempo attrarre nuovi investimenti di venture capitalist e business angels su scala nazionale e internazionale. Un nuovo passo nell'ambito del progetto Murgia Valley è rappresentato dall'accordo tra la MAC&NIL e The Box Company, startup pugliese specializzata nella progettazione e realizzazione di piattaforme tecnologiche per il Digital Mobile Marketing.

• **Analisi SWOT**

Punti forza (Strength): 1. Cybersecurity. 2. Vocazione organizzativa. 3. Appartenenza ad holding leader ICT . 4. Partnership strategiche e start-up tecnologica.	Opportunità (Opportunity): 1. Interoperabilità . 2. Efficienza nella gestione dispositivi. 3. Apertura della piattaforma. 4. Vivacità del tessuto territoriale dell'innovazione.
Punti di debolezza (Weakness): 1. Competenze specialistiche. 2. Competenze non tradizionali.	Minacce (Threat): 1. Velocità tecnologica. 2. Concorrenzialità internazionale. 3. Tendenze oligopolistiche.

Determinazione della capacità produttiva

Durante il periodo realizzazione dell'investimento (36 mesi), l'azienda prevede di migliorare sin da subito la propria presenza all'estero nel settore Automotive, garantendosi un aumento di fatturato del 25% annuo. Successivamente, grazie ai risultati conseguiti nella R&S, alla disponibilità della piattaforma e dei devices, alla radicale riorganizzazione aziendale e ad una riconfigurazione dell'offerta complessiva, prevede un progressivo incremento della penetrazione nei tre settori sino al conseguimento di un aumento del 300% del fatturato attuale (€ 8.750.000,00), di cui il 60% nel segmento dell'IOT Automotive, il 17% nell'IOT Smart City e il 22,8% nell'IOT E-Health.

Esercizio precedente l'anno di presentazione dell'istanza di accesso							
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 (€)
1. Fleet Management	Mese	3.000,00	12,00	36.000,00	25.000,00	100,00	2.500.000,00
2. Digital Mobile Marketing	Mese	100,00	12,00	1.200,00	500,00	360,00	180.000,00
3. Smart City servizi	Mese	5,00	12,00	60,00	5,00	20.000,00	100.000,00
4. Defibrillatori mobili	Mese	10,00	12,00	120,00	11,00	2.400,00	26.400,00
Totale							2.806.400,00

Esercizio 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 anno	Produzione effettiva annua	Prezzo Unitario Medio	Valore della produzione effettiva (€)
1. IOT Automotive	Mese	4.000,00	12,00	48.000,00	35.000,00	150,00	5.250.000,00
2. IOT Smart City	Mese	10,00	12,00	120,00	50,00	30.000,00	1.500.000,00
3. IOT E-Health	Mese	100,00	12,00	1.200,00	500,00	4.000,00	2.000.000,00
Totale							8.750.000,00

sviluppo



22
23

Istanza di accesso Contratto di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.

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

3.8. Criterio di Valutazione 8: Analisi delle Ricadute Occupazionali

Il Programma di sviluppo della MAC&NIL Gruppo Zucchetti comporterà a regime un incremento di n. 17 ULA, di cui 2 di personale dirigenziale e 15 di personale tecnico-scientifico, con particolare riferimento a ingegneri informatici, informatici, tecnici della prototipazione IOT, ingegneri elettronici per applicazioni di sviluppo software, ingegneri gestionali e periti elettronici.

Posizione	ULA nei dodici mesi antecedenti la presentazione dell'Istanza di Accesso MAC&NIL S.r.l.	ULA nell'Esercizio a Regime MAC&NIL S.r.l.	Variazioni
Dirigenti	0,00	2,00	2,00
di cui donne	0,00	1,00	1,00
Impiegati	14,67	29,67	15,00
di cui donne	5,42	12,00	6,58
Operai	0,00	0,00	0,00
di cui donne	0,00	0,00	0,00
TOTALE	14,67	31,67	17,00
di cui donne	5,42	13,00	7,58

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

4. 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 I del Regolamento regionale n. 17/2014", la valutazione circa i criteri di selezione 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 e 8 è **positiva**.

Pertanto, la domanda risulta ammissibile.

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:

- ❖ Prescrizioni relative al potenziale Innovativo del Progetto.
 - ✓ Approfondire e dettagliare l'impatto che il progetto genera in termini di innovazione sociale e benessere della comunità specificando, in particolare, a quale tipologia di benessere si fa riferimento.
- ❖ Prescrizioni relative al Progetto di R&S.
 - ✓ Specificare come sarà conseguito il requisito dell'interoperabilità che nel progetto di massima risulta essere una delle caratteristiche principali della piattaforma.
 - ✓ Approfondire il tema della business continuity, cui si fa riferimento nel progetto di massima, non solo in relativamente alla copia dei dati ma anche alla necessaria ridondanza di server che essa richiede.
- ❖ Prescrizioni "Autorità Ambientale della Regione Puglia"
 - ✓ Argomentare in merito alla necessità di avviare la procedura di Accertamento di Compatibilità Paesaggistica presentando DSAN a firma di un tecnico abilitato.

sviluppo



24

Istanza di accesso Contratto di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.

❖ Prescrizioni relative alla Cantierabilità

- ✓ Presentare dichiarazione redatta da un tecnico abilitato relativa alla non assoggettabilità al Certificato di Prevenzione Incendi riferita ai locali ed alle specifiche attività.

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

- ✓ Presentare documentazione atta a confermare:
 - l'esistenza di un rapporto di "collaborazione effettiva", inteso come "collaborazione tra almeno due parti indipendenti, finalizzata allo scambio di conoscenze o di tecnologie, o al conseguimento di un obiettivo comune basato sulla divisione del lavoro, nella quale le parti definiscono di comune accordo la portata del progetto di collaborazione, contribuiscono alla sua attuazione e ne condividono i rischi e i risultati. Una o più parti coinvolte possono sostenere per intero i costi del progetto e quindi sollevare le altre parti dai relativi rischi finanziari. La ricerca contrattuale e la prestazione di servizi di ricerca non sono considerate forme di collaborazione";
 - il coinvolgimento, in tale rapporto di collaborazione effettiva, di uno o più "organismi di ricerca", intesi come "entità (ad esempio, università o istituti di ricerca, agenzie incaricate del trasferimento di tecnologia, intermediari dell'innovazione, entità collaborative reali o virtuali orientate alla ricerca) la cui finalità principale, indipendentemente dal suo status giuridico (costituito secondo il diritto privato o pubblico), consiste nello svolgere in maniera indipendente attività di ricerca fondamentale, di ricerca industriale o di sviluppo sperimentale o nel garantire un'ampia diffusione dei risultati di tali attività mediante l'insegnamento, la pubblicazione o il trasferimento di conoscenze".

Si precisa, inoltre, come il 10% delle spese ammissibili debba intendersi quale "parte di progetto che l'organismo/i di ricerca deve sostenere al fine dell'ammissibilità dei costi e della dimostrazione di avvenuta partecipazione alle attività di R&S proposte ed ammesse in capo all'impresa proponente. Si segnala, tuttavia, che la quota del 10% non va intesa quale parte dei costi del progetto proposto ed ammesso all'impresa proponente ma quale parte di spesa ulteriore (pari al 10%) alla spesa in R&S proposta ed ammessa all'impresa proponente. Infatti tale spesa non concorre all'erogazione di alcuna agevolazione all'organismo/i di ricerca.

○ Dati riepilogativi:

- **Codice ATECO:** 62.01.00 "Produzione di software non connesso all'edizione" - 72.19.09 "Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria".
- Sede iniziativa in Gravina di Puglia – BA (Zona PIP) alla via Euclide nn. 49, 50, 51, 52, 53 e 54;
- **Sintesi iniziativa:** Il programma d'investimento della MAC&NIL S.r.l. Gruppo Zucchetti prevede la realizzazione di uno stabilimento di nuova generazione mediante la ristrutturazione e l'allestimento di un'immobile industriale allo stato rustico di proprietà della MAC&NIL sito in Gravina di Puglia (Ba). La nuova unità operativa sarà dedicata allo sviluppo e alla prototipazione di una piattaforma cloud che consenta l'elaborazione, gestione e utilizzazione di dati generati dai dispositivi IoT operativi nei

sviluppo

24
25

Istanza di accesso Contratto di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.

settori storici (Automotive) e nuovi (Smart City, e-Health) della Ma&Nil, attraverso la definizione di un set di strumenti dedicati a disposizione di utenti finali o applicazioni esterne.

➤ Investimento e agevolazioni:

SINTESE INVESTIMENTI MAC&NIL S.R.L.		AGEVOLAZIONI
RICERCA & SVILUPPO	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)
Attivi Materiali	3.335.000,00	585.250,00
Ricerca e Sviluppo	2.901.360,00	1.631.156,00
TOTALE INVESTIMENTO E AGEVOLAZIONI	6.236.360,00	2.216.406,00

➤ Incremento occupazionale:

Posizione	ULA nei dodici mesi precedenti la presentazione dell'Istanza di Accesso MAC&NIL S.r.l.	ULA nell'Esercizio a Regime MAC&NIL S.r.l.	Variazione
Dirigenti	0,00	2,00	2,00
di cui donne	0,00	1,00	1,00
Impiegati	14,67	29,67	15,00
di cui donne	5,42	12,00	6,58
Operai	0,00	0,00	0,00
di cui donne	0,00	0,00	0,00
TOTALE	14,67	31,67	17,00
di cui donne	5,42	13,00	7,58

Modugno, 25 novembre 2016

Il Valutatore

Francesco Capone

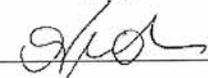
Firma



Il Vice Direttore Generale

Andrea Antonio Vernaleone

Firma



sviluppo

28
26

Istanza di accesso Contratto di Programma: "MAC&NIL S.r.l."

MAC&NIL S.r.l.

ALLEGATO A

Dettaglio documentazione relativa alla disponibilità della sede:

- Atto di cessione di diritto di proprietà, redatto dal Notaio in Gravina in Puglia Dr. Domenico Digiesi in data 30/12/2015, di opificio artigianale allo stato rustico suddiviso su tre livelli di cui uno interrato, sito in Gravina di Puglia (Zona PIP) alla via Euclide nn. 49, 50, 51, 52, 53 e 54 (identificato nel Catasto Fabbricati al foglio 106 p.la 1574/1) con area scoperta pertinenziale della superficie, comprensiva della zona occupata dal manufatto, di mq 4.500;
- Nota di trascrizione del 08/01/2016 n. 604;
- Nota di trascrizione del 08/01/2016 n. 605;
- Visura catastale del 11/01/2016 dalla quale risulta che il predetto immobile è "in corso di costruzione".
- Relazione del 05/07/2016, sottoscritta digitalmente dall'Ing. Luigi Padula, iscritto col n. 3445 all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Bari, circa la cantierabilità dell'iniziativa e la tempistica prevista per l'ultimazione delle opere di completamento.
- Documentazione fotografica: inquadramento generale su ortofoto con evidenza del perimetro delle due sedi con idonea campitura in scala 1:5.000.

**IL PRESENTE ALLEGATO
E' COMPOSTO DA 27 FOGLI**

LA DIRIGENTE
(avv. *Gianna Elisa Berlingiero*)