

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 02 maggio 2017, n. 602

**POR PUGLIA FESR 2014-2020-Titolo II- Capo 1 "Aiuti ai programmi di investimento delle grandi imprese"**  
**"AD n.799 del 07.05.15 Del di ammissibilità della proposta alla fase di presentazione del prog definitivo.Sog**  
**proponente: Dedalus S.p.A con socio unico, Impr Aderenti: Demetrix S.r.l, Infotel S.r.l, SQS Software Quality**  
**Systems Italia S.p.A. e Sysman Prog & Servizi S.r.l (Cod prog:JOJPUD5)**

L'Assessore allo Sviluppo Economico, Loredana Capone, sulla base dell'istruttoria espletata dal Servizio Incentivi alle PMI e Grandi Imprese e confermata 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;
- 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. 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 dell'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";
- L' A.D. n.16 del 31.03.2017 di conferimento incarichi di Direzione dei Servizi.

**Visto altresì**

- 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;
- 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 parte integrante "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);
- la Deliberazione n.737 del 13/04/2015 con la quale la Giunta Regionale ha apportato la variazione al bilancio annuale 2015 e pluriennale 2015-2017 ai sensi dell'art. 42 della L.R. n.28/01 relativa all'accertamento delle maggiori entrate sul bilancio regionale derivanti dall'avvio del POR 2014-2020;
- la Delibera della Giunta Regionale del 21 novembre 2014, n. 2424 "Fondo per lo sviluppo e coesione 2007-2013 Accordo di Programma Quadro Rafforzato Sviluppo Locale. Rimodulazione delle risorse a seguito delle riduzioni apportate al fondo con Deliberazione CIPE n. 14/2013" pubblicato sul Bollettino Ufficiale della Regione Puglia - n. 172 del 17/12/2014, si è stabilita la rimodulazione programmatica degli interventi inseriti nell'Accordo, sulla base dei criteri della DGR 2120 del 14/10/2014;

- 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;

#### **Considerato 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 all'attuazione del POR Puglia 2014-2020, approvato con decisione della Commissione Europea CE(2015)5854, con particolare riferimento all'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 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 Dedalus S.p.A. con socio unico, e le Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l., Sysman Progetti & Servizi S.r.l. e la Grande Impresa Aderente SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. (già SQS Italia S.p.A. (codice progetto JOJPUD5), hanno presentato in data 23/06/2016 istanza di accesso denominata "Human Life Cycle Management" 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;
- la relazione istruttoria redatta da Puglia Sviluppo S.p.A., trasmessa con nota del 03.04.2017 prot. AOO PS -GEN 3372/U, acquisita agli atti della Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi in data 04.04.2017 al prot. n. AOO\_158 - 0002998, 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 Dedalus S.p.A. con socio unico, e le Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l., Sysman Progetti & Servizi S.r.l. e la Grande Impresa Aderente SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. (già SQS Italia S.p.A. (codice progetto JOJPUD5), 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

- con riferimento all'impresa proponente **Dedalus S.P.A.** (codice progetto JOJPUD5), l'ammontare finanziario teorico della agevolazione complessiva concedibile in Attivi Materiali e R&S è pari a **€ 2.577.594,25** per un investimento complessivamente ammesso pari ad **€ 4.747.877,00** così specificato:

#### Investimento e agevolazioni:

<b>DEDALUS S.P.A. (IMPRESA PROPONENTE)</b>		
<b>ATTIVI MATERIALI</b>	<b>INVESTIMENTO AMMESSO (€)</b>	<b>AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)</b>
Macchinari, Impianti, Attrezzature e programmi informatici	297.877,00	74.469,25
<b>TOTALE ATTIVI MATERIALI</b>	<b>297.877,00</b>	<b>74.469,25</b>
<b>RICERCA E SVILUPPO</b>	<b>INVESTIMENTO AMMESSO (€)</b>	<b>AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)</b>
Ricerca Industriale	2.892.500,00	1.880.125,00
Sviluppo Sperimentale	1.557.500,00	623.000,00
<b>TOTALE RICERCA E SVILUPPO</b>	<b>4.450.000,00</b>	<b>2.503.125,00</b>
<b>TOTALE INVESTIMENTO E AGEVOLAZIONI</b>	<b>4.747.877,00</b>	<b>2.577.594,25</b>

**Incremento occupazionale:**

DEDALUS S.P.A.		
ULA NEI DODICI MESI ANTECEDENTI LA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI ACCESSO	ULA NELL'ESERCIZIO A REGIME	VARIAZIONE
0	23	23

- con riferimento alla impresa aderente **Demetrix S.r.l.** (codice progetto JOJPUD5), l'ammontare finanziario teorico della agevolazione complessiva concedibile in Attivi Materiali e in R&S (codice progetto JOJPUD5) è pari a **€ 780.600,00** per un investimento complessivamente ammesso pari ad **€ 1.100.000,00** così specificato:

**Investimento e agevolazioni:**

DEMETRIX S.R.L. (IMPRESA ADERENTE)		
ATTIVI MATERIALI	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)
Macchinari, Impianti, Attrezzature e programmi informatici	80.000,00	36.000,00
<b>TOTALE ATTIVI MATERIALI</b>	<b>80.000,00</b>	<b>36.000,00</b>
RICERCA E SVILUPPO	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)
Ricerca Industriale	663.000,00	530.400,00
Sviluppo Sperimentale	357.000,00	214.200,00
<b>TOTALE RICERCA E SVILUPPO</b>	<b>1.020.000,00</b>	<b>744.600,00</b>
<b>TOTALE INVESTIMENTO E AGEVOLAZIONI</b>	<b>1.100.000,00</b>	<b>780.600,00</b>

**Incremento occupazionale:**

DEMETRIX S.R.L. (IMPRESA ADERENTE)			
ULA NEI DODICI MESI ANTECEDENTI LA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI ACCESSO	ULA NEI DODICI MESI ANTECEDENTI LA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI ACCESSO	ULA NELL'ESERCIZIO A REGIME	VARIAZIONE
0,00	3,25 <i>(ULA da trasferire dalla sede di Lecce: Via Idomeno n. 28)</i>	5,25	2

- con riferimento alla impresa aderente **Infotel S.r.l.** (codice progetto JOJPUD5), l'ammontare finanziario teorico della agevolazione complessiva concedibile in Attivi Materiali, in R&S e Innovazione Tecnologica, dei Processi e dell'Organizzazione è pari a **€ 686.750,00** per un investimento complessivamente ammesso pari ad **€ 1.100.000,00** così specificato:

**Investimento e agevolazioni:**

<b>INFOTEL S.R.L. (IMPRESA ADERENTE)</b>		
<b>ATTIVI MATERIALI</b>	<b>INVESTIMENTO AMMESSO (€)</b>	<b>AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)</b>
Studi preliminari e di fattibilità	0,00	0,00
Suolo aziendale	0,00	0,00
Opere murarie e assimilate	30.000,00	7.500,00
Macchinari, Impianti, Attrezzature e programmi informatici	335.000,00	150.750,00
Brevetti, licenze, know how e conoscenze tecniche non brevettate	0,00	0,00
<b>TOTALE ATTIVI MATERIALI</b>	<b>365.000,00</b>	<b>158.250,00</b>
<b>RICERCA E SVILUPPO</b>	<b>INVESTIMENTO AMMESSO (€)</b>	<b>AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)</b>
Ricerca Industriale	455.000,00	364.000,00
Sviluppo Sperimentale	245.000,00	147.000,00
<b>TOTALE R&amp;S</b>	<b>700.000,00</b>	<b>511.000,00</b>
<b>INNOVAZIONE TECNOLOGICA, DEI PROCESSI E DELL'ORGANIZZAZIONE</b>	<b>INVESTIMENTO PROPOSTO E AMMESSO (€)</b>	<b>AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)</b>
Servizi di consulenza in materia di innovazione	35.000,00	17.500,00
<b>TOTALE INNOVAZIONE TECNOLOGICA, DEI PROCESSI E DELL'ORGANIZZAZIONE</b>	<b>35.000,00</b>	<b>17.500,00</b>
<b>TOTALE INVESTIMENTO E AGEVOLAZIONE</b>	<b>1.100.000,00</b>	<b>686.750,00</b>

**Incremento occupazionale:**

<b>INFOTEL (IMPRESA ADERENTE)</b>		
<b>SEDI IN PUGLIA</b>		
<b>ULA NEI DODICI MESI ANTECEDENTI LA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI ACCESSO</b>	<b>ULA NELL'ESERCIZIO A REGIME</b>	<b>VARIAZIONE</b>
<b>Sede di TARANTO – Viale Magna Grecia n. 215</b>		
<b>3,68</b>	<b>6,18</b>	<b>2,5</b>
<b>Sede di BARI – Via G. Di Vittorio n. 55</b>		
<b>1,00</b>	<b>1,00</b>	<b>0,00</b>

con riferimento alla impresa aderente Sysman Progetti & Servizi S.r.l. (codice progetto J0JPUD5), l'ammontare finanziario teorico della agevolazione complessiva concedibile in Attivi Materiali, in R&S, Innovazione Tecnologica, dei Processi e dell'Organizzazione e Acquisizione di Servizi è pari a € **669.100,00** per un investimento complessivamente ammesso pari ad **1.095.000,00** così specificato:

**Investimento e agevolazioni:**

<b>SYSMAN PROGETTI &amp; SERVIZI S.R.L. (IMPRESA ADERENTE)</b>		
<b>ATTIVI MATERIALI</b>	<b>INVESTIMENTO AMMESSO (€)</b>	<b>AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)</b>
Studi preliminari e di fattibilità	0,00	0,00

Suolo aziendale	0,00	0,00
Opere murarie e assimilate	186.000,00	46.500,00
Macchinari, Impianti, Attrezzature e programmi informatici	114.000,00	51.300,00
Brevetti, licenze, know how e conoscenze tecniche non brevettate,	0,00	0,00
<b>TOTALE ATTIVI MATERIALI</b>	<b>300.000,00</b>	<b>97.800,00</b>
<b>RICERCA E SVILUPPO</b>	<b>INVESTIMENTO AMMESSO (€)</b>	<b>AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)</b>
Ricerca Industriale	494.000,00	395.200,00
Sviluppo Sperimentale	266.000,00	159.600,00
<b>TOTALE R&amp;S</b>	<b>760.000,00</b>	<b>554.800,00</b>
<b>INNOVAZIONE TECNOLOGICA, DEI PROCESSI E DELL'ORGANIZZAZIONE</b>	<b>INVESTIMENTO AMMESSO (€)</b>	<b>AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)</b>
Servizi di consulenza in materia di innovazione	10.000,00	5.000,00
Servizi di consulenza di supporto all'innovazione	5.000,00	2.500,00
<b>TOTALE INNOVAZIONE TECNOLOGICA, DEI PROCESSI E DELL'ORGANIZZAZIONE</b>	<b>15.000,00</b>	<b>7.500,00</b>
<b>ACQUISIZIONE DI SERVIZI</b>	<b>INVESTIMENTO AMMESSO (€)</b>	<b>AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)</b>
Servizi di consulenza per l'innovazione delle imprese e per migliorare il posizionamento competitivo dei sistemi produttivi locali	20.000,00	9.000,00
<b>TOTALE ACQUISIZIONE DI SERVIZI</b>	<b>20.000,00</b>	<b>9.000,00</b>
<b>TOTALE INVESTIMENTO E AGEVOLAZIONE</b>	<b>1.095.000,00</b>	<b>669.100,00</b>

**Incremento occupazionale:**

SYSMAN PROGETTI & SERVIZI S.R.L. (IMPRESA ADERENTE)		
SEDE IN PUGLIA		
ULA NEI DODICI MESI ANTECEDENTI LA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI ACCESSO	ULA NELL'ESERCIZIO A REGIME	VARIAZIONE
Sede di MESAGNE (BR) – Via Montagna n. 2 Zona P.I.P.		
12,66	22,66	10,00
Sede di BARI – Via Paracadutisti Della Folgore n. 5		
21,41	21,41	0,00

con riferimento alla Grande Impresa aderente **SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.** (codice progetto JOJPUD5), l'ammontare finanziario teorico della agevolazione complessiva concedibile in Attivi Materiali e in R&S è pari a **€ 756.250,00** per un investimento complessivamente ammesso pari ad **€ 1.400.000,00** così specificato:

**Investimento e agevolazioni:**

SQS SOFTWARE QUALITY SYSTEMS ITALIA S.P.A. (IMPRESA ADERENTE)		
ATTIVI MATERIALI	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)

Suolo aziendale	0,00	0,00
Opere murarie e assimilate	0,00	0,00
Macchinari, Impianti Attrezzature varie e Programmi Informatici	100.000,00	25.000,00
Acquisto di brevetti, licenze, know how e conoscenze tecniche non brevettate	0,00	0,00
<b>TOTALE ATTIVI MATERIALI</b>	<b>100.000,00</b>	<b>25.000,00</b>
<b>RICERCA E SVILUPPO</b>	<b>INVESTIMENTO AMMESSO (€)</b>	<b>AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)</b>
Ricerca Industriale	845.000,00	549.250,00
Sviluppo Sperimentale	455.000,00	182.000,00
<b>TOTALE R&amp;S</b>	<b>1.300.000,00</b>	<b>731.250,00</b>
<b>TOTALE INVESTIMENTO E AGEVOLAZIONE</b>	<b>1.400.000,00</b>	<b>756.250,00</b>

**Incremento occupazionale:**

SQS SOFTWARE QUALITY SYSTEMS ITALIA S.P.A. – (IMPRESA ADERENTE)		
ULA NEI DODICI MESI ANTECEDENTI LA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI ACCESSO	ULA NELL'ESERCIZIO A REGIME	VARIAZIONE
0,00	10,00	10,00

Tutto ciò premesso, si propone di adottare il provvedimento di ammissione della proposta denominata "Human Life Cycle Management" (codice progetto J0JPUD5), presentata dal soggetto proponente Dedalus S.p.A. con socio unico, con sede legale in Via Collodi 6/c – Firenze (FI), e dalle imprese aderenti Demetrix S.r.l., con sede legale in Viale della Regione Siciliana n.7161 – Palermo (PA), Infotel S.r.l., con sede legale in Viale Magna Grecia n.215 – Taranto (TA), Sysman Progetti & Servizi S.r.l. con sede legale in Via G. Lorenzoni n.19 – Roma (RM) e la Grande Impresa Aderente SQS Software Quality, con sede legale in Piazzale Sturzo n.9 – Roma (RM), 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 03.04.2017 prot. AOO PS –GEN 3372/U, acquisita agli atti della Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi in data 04.04.2017 al prot. n. AOO\_158 – 0002998, allegato alla presente per farne parte integrante (allegato 1) conclusasi con esito positivo in merito alle verifiche di esaminabilità, accogliibilità ed ammissibilità formale e sostanziale, nonché alla valutazione tecnico economica dell’istanza di accesso presentata dal soggetto proponente Dedalus S.p.A. con socio unico, e le Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l., Sysman Progetti & Servizi S.r.l. e la Grande Impresa Aderente SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. (già SQS Italia S.p.A. (codice progetto JOJPUD5)), 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 la proposta denominata “*Human Life Cycle Management*” (codice progetto JOJPUD5), presentata dal soggetto proponente Dedalus S.p.A. con socio unico, con sede legale in Via Collodi 6/c – Firenze (FI), e dalle imprese aderenti Demetrix S.r.l., con sede legale in Viale della Regione Siciliana n.7161 – Palermo (PA), Infotel S.r.l., con sede legale in Viale Magna Grecia n.215 – Taranto (TA), Sysman Progetti & Servizi S.r.l. con sede legale in Via G. Lorenzoni n.19 – Roma (RM) e la Grande Impresa Aderente SQS Software Quality, con sede legale in Piazzale Sturzo n.9 – Roma (RM), alla fase successiva di presentazione del progetto definitivo riguardante investimenti in Attivi Materiali, R&S, Innovazione Tecnologica, dei Processi e dell’Organizzazione e Acquisizione di Servizi per complessivi **€ 9.442.877,00**, con agevolazione massima concedibile pari ad **€ 5.470.294,25**, così specificato:

#### Istanza “*Human Life Cycle Management*”

CONTRATTO DI PROGRAMMA	INVESTIMENTI AMMESSI (€)					AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)				
	Dedalus S.p.A. (impresa proponente)	Demetrix S.r.l. (impresa aderente)	Infotel S.r.l. (impresa aderente)	SQS SOFTWARE QUALITY SYSTEMS ITALIA S.P.A. (impresa aderente)	SYSMAN PROGETTI & SERVIZI S.R.L. (impresa aderente)	Dedalus S.p.A. (impresa proponente)	Demetrix S.r.l. (impresa aderente)	Infotel S.r.l. (impresa aderente)	SQS SOFTWARE QUALITY SYSTEMS ITALIA S.P.A. (impresa aderente)	SYSMAN PROGETTI & SERVIZI S.R.L. (impresa aderente)
Attivi Materiali	297.877,00	80.000,00	365.000,00	100.000,00	300.000,00	74.469,25	36.000,00	158.250,00	25.000,00	97.800,00
Ricerca e Sviluppo	4.450.000,00	1.020.000,00	700.000,00	1.300.000,00	760.000,00	2.503.125,00	744.600,00	511.000,00	731.250,00	554.800,00
Innovazione Tecnologica, dei processi e dell’organizzazione			35.000,00		15.000,00			17.500,00		7.500,00
Acquisizione di Servizi					20.000,00					9.000,00
<b>Totale</b>	<b>4.747.877,00</b>	<b>1.100.000,00</b>	<b>1.100.000,00</b>	<b>1.400.000,00</b>	<b>1.095.000,00</b>	<b>2.577.594,25</b>	<b>780.600,00</b>	<b>686.750,00</b>	<b>756.250,00</b>	<b>669.100,00</b>
<b>Totale complessivo</b>	<b>9.442.877,00</b>					<b>5.470.294,25</b>				

<b>INCREMENTO OCCUPAZIONALE CONTRATTO DI PROGRAMMA "HUMAN LIFE CYCLE MANAGEMENT"</b>	<b>U.L.A. DI PARTENZA</b>	<b>U.L.A. A REGIME</b>	<b>VARIAZIONE</b>
Dedalus S.p.A.	0	23	23
Demetrix S.r.l.	3,25	5,25	2
Infotel S.r.l.	4,68	7,18	2,5
SQS SOFTWARE QUALITY SYSTEMS ITALIA S.P.A.	0	10	10
SYSMAN PROGETTI & SERVIZI S.R.L.	34,07	44,07	10
TOTALE INCREMENTO OCCUPAZIONALE	42	89,5	47,5

- 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

Puglia 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**

*“Human Life Cycle Management”*

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A. con socio unico  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l., SQS Software Quality Systems Italia  
S.p.A. e Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

Codice Progetto: J0JPUD5

Protocollo istruttorio: 18



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetria S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 System Projects & Servizi S.r.l.

## INDICE

"Human Life Cycle Management" .....	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 .....	8
2.1. Impresa Proponente e Imprese Aderenti .....	8
2.1.1 Requisito dimensionale .....	15
2.1.2 Oggetto dell'iniziativa .....	21
2.1.3 Sede dell'iniziativa .....	30
2.1.4 Investimento .....	31
3. VALUTAZIONE TECNICO ECONOMICA DELL'ISTANZA DI ACCESSO .....	64
3.1. Criterio di Valutazione 1: Definizione degli Obiettivi ed Effetto di Incentivazione dell'Iniziativa della grande impresa proponente .....	64
3.1.1. Definizione degli obiettivi .....	64
3.1.2. Effetto di Incentivazione dell'Iniziativa della Grande Impresa proponente Dedalus S.P.A. e della Grande Impresa aderente SQS Software Quality Systems Italia S.P.A. 66	
☐ Dedalus S.p.A. ....	66
☐ SQS Software Quality Systems Italia S.P.A. ....	67
3.2. Criterio di Valutazione 2: Elementi di Innovatività e Trasferibilità della Proposta	67
3.3. Criterio di Valutazione 3: Coerenza tra Dimensione dei Soggetti Proponenti e Investimenti Previsti .....	69
3.4. Criterio di Valutazione 4: Qualità Economico-Finanziaria dei Soggetti Proponenti sotto il Profilo Patrimoniale, Finanziario ed Economico .....	70
3.5. Criterio di Valutazione 6: Compatibilità dell'intervento con le strumentazioni urbanistiche e con le tempistiche occorrenti per l'ottenimento delle Autorizzazioni .....	88
3.6. Criterio di Valutazione 7: Analisi e Prospettive di Mercato .....	100
3.7. Criterio di Valutazione 8: Analisi delle Ricadute Occupazionali .....	110
4. Conclusioni ed eventuali prescrizioni .....	113
5. Dati riepilogativi .....	128



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi 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 23/06/2016, alle ore 17:43, 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.

Tale istanza, denominata "Human Life Cycle Management" (codice pratica JOJPUD5), è proposta da una Grande Impresa: Dedalus S.p.A. con socio unico, da n. 3 Piccole Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l., Sysman Progetti & Servizi S.r.l. e da una Grande Impresa Aderente SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. (già SQS Italia S.p.A. alla data di presentazione dell'istanza di accesso).

La Grande Impresa proponente Dedalus S.p.A. assume la responsabilità dell'istanza CdP ai soli fini della coerenza tecnica e industriale come previsto dall'art. 17 del Regolamento n. 17/2014.

Il soggetto proponente e le imprese aderenti hanno trasmesso correttamente la domanda (codice pratica JOJPUD5) con indicazione della marca da bollo:

- ✓ Dedalus S.p.A. - marca da bollo n. 01151945160334 del 13/04/2016;
- ✓ Demetrix S.r.l. - marca da bollo n. 01100402447199 del 10/05/2016;
- ✓ Infotel S.r.l. - marca da bollo n. 01131577760973 del 05/02/2016;
- ✓ Sqs Italia S.p.A. - marca da bollo n. 01150975563152 del 07/03/2016,
- ✓ Sysman Progetti & Servizi S.r.l. - marca da bollo n. 01140917915836 del 29/01/2016.

L'istanza di accesso (Sezione 1A) è stata firmata digitalmente, in data 23/06/2016, dal sig. Giorgio Moretti, in qualità di Legale Rappresentante dell'impresa Dedalus S.p.A., in carica alla data di presentazione della domanda.

Le schede di adesione (Sezioni 1B) delle imprese aderenti sono state firmate digitalmente dai Legali Rappresentanti, in carica alla data di presentazione delle domande, di seguito indicati:

- ✓ Demetrix S.r.l. - firma digitale del 14/06/2016 del sig. Salvatore Badalamenti;
- ✓ Infotel S.r.l. - firma digitale del 14/06/2016 del sig. Alfredo Toggia;
- ✓ SQS Italia S.p.A. - firma digitale del 17/06/2016 del sig. Livio Mariotti;
- ✓ Sysman Progetti & Servizi S.r.l. - firma digitale del 17/06/2016 del sig. Cosimo Pietro Capodieci.

La domanda è corredata degli allegati obbligatori indicati dall'art. 12 dell'Avviso (comma 2), trasmessi telematicamente con l'upload previsto dalla procedura on line "Contratti di Programma" sul portale [www.sistema.puglia.it](http://www.sistema.puglia.it).

### 1.2. Completezza della Documentazione

Dedalus S.p.A. (impresa proponente) ha presentato l'istanza di accesso (Sezione 1A - Modulo di domanda di accesso ai Contratti di Programma Regionali "Aiuti ai programmi di investimento delle Grandi Imprese") allegando quanto di seguito indicato (comprensivo di integrazioni rese nel corso dell'istruttoria<sup>1</sup>):

- 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, dal sig. Giorgio Moretti in qualità di legale

<sup>1</sup> Documentazione acquisita in integrazione con PEC del 20 dicembre 2016 (prot. Puglia Sviluppo S.p.A. n. 378/I del 12/01/2017, PEC del 25 gennaio 2017 (prot. Puglia Sviluppo S.p.A. n. 955/I del 26/01/2017, PEC del 23 febbraio 2017 (prot. Puglia Sviluppo S.p.A. n. 2125/I del 27/02/2017), PEC del 01 marzo 2017 (prot. Puglia Sviluppo S.p.A. n. 2292/I del 02/03/2017), PEC del 02 marzo 2017 (prot. Puglia Sviluppo S.p.A. n. 2293/I del 02/03/2017), PEC del 06 marzo 2017 (prot. Puglia Sviluppo S.p.A. n. 2421/I del 07/03/2017).



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SGS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 System Progetti & Servizi S.r.l.

- rappresentante della Dedalus S.p.A. mediante compilazione telematica dell'apposito modulo e apposizione di firma digitale (completa di copia del documento di identità);
- Sezione 3 – n. 36 D.S.A.N. di autocertificazione delle informazioni antimafia, rese dai sottoscrittori con firma digitale<sup>2</sup>, D.S.A.N. di autocertificazione antimafia per il socio Dedalus Holding S.p.A.<sup>3</sup>;
  - Sezione 4 - Business Plan;
  - Sezione 5 e 5a - Autocertificazione in campo ambientale del regime giuridico dell'area oggetto di intervento e dell'assoggettabilità del progetto alle principali normative ambientali e Sostenibilità Ambientale dell'investimento, complete di firma digitale del tecnico Gabriele Conversano e supportate da Stralcio di mappa Ortofoto e copia del documento di identità del sottoscrittore;
  - Sezione 6 - D.S.A.N. del dato ULA nei 12 mesi antecedenti quello di presentazione dell'istanza di accesso, completa di firma digitale del legale rappresentante;
  - Copia dell'Atto Costitutivo, in data 13/10/2009, della "Dedalus S.p.A.", dell'atto di fusione per incorporazione, in data 29/12/2009 della "Dedalus S.p.A." nella "Dedalus2 S.p.A." con assunzione di nuova denominazione della società in "Dedalus S.p.A." unitamente allo Statuto della "Dedalus S.p.A." - Allegato A;
  - bilanci degli ultimi due esercizi chiusi al 31/12/2013<sup>4</sup> ed al 31/12/2014<sup>5</sup>, ultimi chiusi all'atto di presentazione dell'istanza nonché bilancio chiuso al 31/12/2015 (completi di delibere approvazione e trasmissioni presso CCIAA<sup>6</sup>);
  - Visura ordinaria R.I. a testo – CRIBIS.com – in data 25/02/2016 prodotta in sostituzione della copia del Libro dei Soci;
  - documentazione relativa alla disponibilità della sede interessata dagli investimenti agevolati, sita in Lecce, Via Colonnello Costadura 2/c (supportata da copie di titoli edilizi autorizzativi, certificato agibilità, ecc.);
  - copia dell'agibilità con destinazione d'uso uffici rilasciata in data 12/02/2015 (prot. 105239 - Ufficio Tecnico del Comune di Lecce), Copia della concessione per la esecuzione di Opere edilizie Prot. n. 54820/01 C.E n. 01/02;
  - relazione sottoscritta digitalmente da tecnico abilitato, Ing. Gabriele Conversano, circa la cantierabilità (autorizzazioni, pareri e permessi necessari e tempistica per l'ottenimento) e compatibilità con gli strumenti urbanistici della sede individuata in relazione all'attività e all'intervento oggetto di agevolazione;
  - Allegato Concept – Human Life Cycle Management.

Demetrix S.r.l. (impresa aderente) ha presentato l'istanza di accesso (Sezione 1b – Scheda di Adesione - Contratti di Programma Regionali "Aiuti ai programmi di investimento delle Grandi Imprese) allegando quanto di seguito indicato (comprensivo di integrazioni rese nel corso dell'istruttoria<sup>7</sup>):

1. Sezione 2 - D.S.A.N. del certificato di iscrizione alla CCIAA di Palermo con attestazione di vigenza, resa ai sensi del D.P.R. 445/00, dal Sig. Salvatore Badalamenti in qualità di

<sup>2</sup> Si evidenzia che le DSAN sono firmate digitalmente dal sig. Giorgio Moretti (Legale Rappresentante della Dedalus S.p.A.).

<sup>3</sup> Trattasi di DSAN non firmate digitalmente e prive delle copie dei documenti di identità dei soggetti che sottoscrivono

<sup>4</sup> Firma digitale del 15/07/2014 – validità certificazione fino il 13/02/2016 – progetto trasmesso il 23/06/2016.

<sup>5</sup> Firma digitale del 29/07/2015 – validità certificazione fino il 13/02/2016 – progetto trasmesso il 23/06/2016.

<sup>6</sup> D.S.A.N. del 19/02/2017 attestante il refuso nell'indicazione dell'anno 2014 in luogo dell'anno 2015 nel bilancio di esercizio 2015;

<sup>7</sup> Documentazione acquisita in integrazione con PEC del 26 gennaio 2017 (prot. Puglia Sviluppo S.p.A. n. 956/1 del 26/01/2017), PEC del 23 febbraio 2017 (prot. Puglia Sviluppo S.p.A. n. 2066/1 nel 23/02/2017), PEC del 09 marzo 2017 (prot. Puglia Sviluppo S.p.A. n. 2484/1 del 09/03/2017 e prot. Puglia Sviluppo S.p.A. n. 2546/1 del 10/03/2017).



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Decolus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Systema Progetto & Servizi S.r.l.

legale rappresentante dell'impresa Demetrix S.r.l., mediante compilazione telematica dell'apposito modulo ed apposizione di firma digitale;

2. Sezione 3 – n. 9 D.S.A.N. di autocertificazione delle informazioni antimafia, rese dai sottoscrittori con firma digitale, precisamente N. 1 D.S.A.N. di autocertificazione delle informazioni antimafia relativa al sig. Salvatore Badalamenti e N. 8 D.S.A.N. di autocertificazione delle informazioni antimafia relative ai soci<sup>8</sup> (persone fisiche), complete di copie dei documenti di identità dei sottoscrittori;
  - Sezione 4 - Business Plan<sup>9</sup>;
  - Sezione 5 e 5a - Autocertificazione in campo ambientale del regime giuridico dell'area oggetto di intervento e dell'assoggettività del progetto alle principali normative ambientali e Sostenibilità Ambientale dell'investimento, complete di firma digitale del tecnico ing. Gabriele Conversano, complete di Stralcio di mappa Ortofoto;
  - Sezione 6 - D.S.A.N. del dato ULA nei 12 mesi antecedenti quello di presentazione dell'istanza di accesso (Sezione 6), sottoscritta digitalmente dall'Amministratore Unico della Demetrix S.r.l. riportante il dato cumulativo di tutte le sedi esistenti in Puglia;
  - Atto costitutivo e Norme di Funzionamento<sup>10</sup>;
  - bilanci degli ultimi due esercizi chiusi al 31/12/2013 ed al 31/12/2014 (ultimi chiusi alla data di presentazione dell'istanza di accesso) e bilancio chiuso al 31/12/2015 (completi di delibere);
  - Visura storica CCIAA di Palermo in data 25/11/2015 (documentazione prodotta in sostituzione del Libro dei soci);
  - documentazione relativa alla disponibilità della sede interessata dagli investimenti agevolati, sita in Lecce, Via Colonnello Costadura 2/c (supportata da copie di titoli edilizi autorizzativi, certificato agibilità, etc);
  - relazione sottoscritta digitalmente da tecnico abilitato Ing. Gabriele Conversano, circa la cantierabilità (autorizzazioni, pareri e permessi necessari e tempistica per l'ottenimento) e compatibilità con gli strumenti urbanistici della sede individuata (Lecce, Via Colonnello Costadura 2/c – Foglio 259, particella 8047 – sub. 114 mq 52) in relazione all'attività e all'intervento oggetto di agevolazione.

Infotel S.r.l. (impresa aderente) ha presentato l'istanza di accesso (Sezione 1b – Scheda di Adesione - Contratti di Programma Regionali "Aiuti ai programmi di investimento delle Grandi Imprese") allegando quanto di seguito indicato (comprensivo di integrazioni rese nel corso dell'istruttoria<sup>11</sup>):

- Sezione 2 - D.S.A.N. del certificato di iscrizione alla CCIAA di Taranto con attestazione di vigenza resa, ai sensi del D.P.R. 445/00, dal sig. Alfredo Toggia, in qualità di Legale Rappresentante dell'impresa Infotel S.r.l., mediante apposizione di firma digitale;

<sup>8</sup> Si evidenzia che le DSAN antimafia soci: Parasporo, Mannino e Bongiovanni riportano la firma digitale del sig. Salvatore Badalamenti, legale rappresentante della Demetrix S.r.l. Pertanto, in sede di presentazione del progetto definitivo, le DSAN antimafia dovranno essere rese con firma digitale del singolo socio sottoscrittore.

<sup>9</sup> Integrata da nota di Nota di chiarimento, firmata digitalmente in data 09/03/2017 dal legale rappresentante di Demetrix S.r.l., attestante: il dettaglio dei prodotti/servizi da erogare, la composizione della voce di spesa "macchinari laboratorio" – Investimento in attivi materiali e la data di avvio degli investimenti.

<sup>10</sup> Con nota del 22/02/2017, firmata digitalmente il 23/02/2017 dal sig. Salvatore Badalamenti (legale rappresentante della Demetrix S.r.l.), è stato comunicato che le norme di funzionamento indicate nell'atto costitutivo della società rappresentano lo Statuto.

<sup>11</sup> Documentazione acquisita in integrazione con PEC del 19/03/2017 (prot. AOO PS CDP 732/A del 19/01/2017); PEC del 08/02/2017 (prot. AOO PS GEN 1598/A del 10/02/2017); PEC del 09/03/2017 (prot. AOO PS GEN 2548/A del 10/03/2017); PEC del 23/03/2017 (prot. AOO PS CDP 3040/A del 24/03/2017).



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Deltalus S.p.A.  
 Impresa Aderente: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.;  
 System Progetti & Servizi S.r.l.

- Sezione 3 – N. 1 D.S.A.N. di autocertificazione delle informazioni antimafia relativa al titolare di cariche e qualifiche/responsabili tecnici e n. 5 D.S.A.N. di autocertificazione delle informazioni antimafia relative ai soci (persone fisiche), redatte mediante compilazione telematica dell'apposito modulo ed apposizione di firma digitale da parte del sig. Alfredo Toggia, in qualità di Amministratore Unico e Legale Rappresentante della Infotel S.r.l.;
- Sezione 4 - Business Plan;
- Sezione 5 e 5a - Autocertificazione in campo ambientale del regime giuridico dell'area oggetto di intervento e dell'assoggettabilità del progetto alle principali normative ambientali e Sostenibilità Ambientale dell'investimento, complete di firma digitale del tecnico Arch. Maria Carmela Polverino;
- Sezione 6 - D.S.A.N. del dato ULA nei 12 mesi antecedenti quello di presentazione dell'istanza di accesso, completa di firma digitale del legale rappresentante;
- Atto costitutivo e statuto;
- Bilanci degli ultimi due esercizi chiusi al 31/12/2013 ed al 31/12/2014 e bilancio 2015 (acquisito con successive integrazioni);
- Visura ordinaria aggiornata al 19/01/2016, rilasciata dalla CCIAA di Taranto (prot. n. NOV/350/2016/ETA0048);
- Documentazione relativa alla disponibilità della sede interessata dagli investimenti agevolati, sita in Taranto – Viale Magna Grecia n. 215;
- Relazione resa in data 06/04/2016, sottoscritta digitalmente da tecnico abilitato, circa la cantierabilità (autorizzazioni, pareri e permessi necessari e tempistica per l'ottenimento) e compatibilità con gli strumenti urbanistici della sede individuata in relazione all'attività già svolta ed all'intervento oggetto di agevolazione;
- Inquadramento generale su ortofoto;
- Planimetria dello stato di fatto dell'immobile oggetto d'investimento;
- Documentazione fotografica: inquadramento generale su ortofoto con evidenza del perimetro dell'azienda e con idonea campitura, recante timbro dell'Arch. Maria Carmela Polverino (firmato digitalmente);
- Copia del documento identificativo in corso di validità del professionista incaricato Arch. Maria Carmela Polverino.

SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. (impresa aderente) ha presentato l'istanza di accesso (Sezione 1b – Scheda di Adesione - Contratti di Programma Regionali "Aiuti ai programmi di investimento delle Grandi Imprese") allegando quanto di seguito indicato (comprensivo di integrazioni rese nel corso dell'istruttoria<sup>12</sup>):

- Sezione 2 - D.S.A.N. del certificato di iscrizione alla CCIAA di Roma con attestazione di vigenza, resa con firma digitale da dal sig. Livio Mariotti, in qualità di Legale Rappresentante dell'impresa SQS Italia S.p.A., mediante apposizione di firma digitale;
- Sezione 3 – n. 9 D.S.A.N. di autocertificazione delle informazioni antimafia relative ai titolari di cariche e qualifiche/responsabili tecnici e n. 1 D.S.A.N. di autocertificazione delle informazioni antimafia relative ai soci della SQS Italia S.p.A. (persone fisiche), redatte mediante compilazione telematica dell'apposito modulo ed apposizione di firma digitale da parte sig. Livio Mariotti, in qualità di Legale Rappresentante dell'impresa; n. 1

<sup>12</sup> Documentazione resa in integrazione con PEC del 24/01/2017 (prot. AOO PS CdF 917/I del 25/01/2017); PEC del 10/02/2017 (prot. AOO PS GEN 1600/I del 10/02/2017); PEC del 10/03/2017 (prot. AOO PS GEN 2564/I del 10/03/2017).

sviluppo



Handwritten signature and initials, possibly 'M' and 'S', with some scribbles.

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" *Impresa Proponente: Senolus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Inforet S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Sysman Progetti & Servizi S.r.l.*

DSAN antimafia resa con firma autografa dal procuratore speciale sig. Marco Gramagna; n. 1 DSAN antimafia resa con firma autografa dal sig. Martin Hodgson in qualità di legale rappresentante della SQS Software Quality Systems Italia AG; n. 4 DSAN antimafia – rese con firma autografa da ciascun dichiarante - di titolari di cariche e qualifiche della SQS Software Quality Systems AG (socio di maggioranza della SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.);

- Sezione 4 - Business Plan;
- Sezione 5 e 5a - Autocertificazione in campo ambientale del regime giuridico dell'area oggetto di intervento e dell'assoggettabilità del progetto alle principali normative ambientali e Sostenibilità Ambientale dell'investimento, complete di firma digitale del tecnico ing. Gabriele Conversano;
- Sezione 6 - D.S.A.N. del dato ULA nei 12 mesi antecedenti quello di presentazione dell'istanza di accesso, completa di firma digitale del legale rappresentante;
- Atto costitutivo, statuto e verbale di assemblea relativo alla variazione della denominazione sociale;
- Bilanci degli ultimi due esercizi chiusi al 31/12/2013 ed al 31/12/2014 e bilancio 2015 (acquisito con successive integrazioni);
- Estratto del Libro Soci al 02/02/2015 e visura di evasione aggiornata al 09/01/2017;
- Documentazione relativa alla disponibilità della sede interessata dagli investimenti agevolati, sita in Lecce, Via Col. A. Costadura n. 2/C;
- Relazione resa in data 04/05/2016, sottoscritta digitalmente da tecnico abilitato, circa la cantierabilità (autorizzazioni, pareri e permessi necessari e tempistica per l'ottenimento) e compatibilità con gli strumenti urbanistici della sede individuata in relazione all'attività già svolta ed all'intervento oggetto di agevolazione;
- Inquadramento generale su ortofoto;
- Copia del documento d'identità in corso di validità del sig. Livio Mariotti;
- Documento identificativo in corso di validità del tecnico incaricato, ing. Gabriele Conversano (firmato digitalmente);
- Documentazione fotografica: inquadramento generale su ortofoto con evidenza del perimetro dell'azienda e con idonea campitura, recante timbro dell'Ing. Gabriele Conversano (firmato digitalmente).

SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. (*impresa aderente*) ha presentato l'istanza di accesso (Sezione 1b – Scheda di Adesione - Contratti di Programma Regionali "Aiuti ai programmi di investimento delle Grandi Imprese") allegando quanto di seguito indicato (comprensivo di integrazioni rese nel corso dell'istruttoria<sup>13</sup>):

- Sezione 2 - D.S.A.N. del certificato di iscrizione alla CCIAA di Roma con attestazione di vigenza, resa con firma digitale dal sig. Cosimo Pietro Capodiecì, in qualità di Legale Rappresentante dell'impresa Sysman Progetti & Servizi S.r.l.;
- Sezione 3 – n. 2 D.S.A.N. di autocertificazione delle informazioni antimafia relative ai titolari di cariche e qualifiche/responsabili tecnici (successivamente sostituite da n. 5 nuove D.S.A.N. rese in seguito all'avvenuta variazione dei componenti il Consiglio di Amministrazione) e n. 11 D.S.A.N. di autocertificazione delle informazioni antimafia relative ai soci della Sysman Progetti & Servizi S.r.l. (persone fisiche), redatte mediante

<sup>13</sup> Documentazione acquisita in integrazione con PEC del 25/01/2017 (prot. ADO PS CUP 990/I del 26/01/2017); PEC del 26/01/2017 (prot. ADO PS CUP 991/I del 26/01/2017); PEC del 10/02/2017 (prot. ADO PS GEN 1599/I del 10/02/2017); PEC del 22/02/2017 (prot. ADO PS GEN 2082/I del 23/02/2017); PEC del 10/03/2017 (prot. ADO PS GEN 2547/I del 10/03/2017).



Istanze di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" *Impresa Proponente: Dodatus S.p.A.*  
*Imprese Adesanti: Demetrix S.r.l., Infotex S.r.l.,*  
*SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,*  
*System Progetti & Servizi S.r.l.*

compilazione telematica dell'apposito modulo ed apposizione di firma digitale da parte sig. Cosimo Pietro Capodice, in qualità di Legale Rappresentante dell'impresa<sup>14</sup>;

- Sezione 4 - Business Plan;
- Sezione 5 e 5a - Autocertificazione in campo ambientale del regime giuridico dell'area oggetto di intervento e dell'assoggettabilità del progetto alle principali normative ambientali e Sostenibilità Ambientale dell'investimento, complete di firma digitale del tecnico Ing. Gabriele Conversano;
- Sezione 6 - D.S.A.N. del dato ULA nei 12 mesi antecedenti quello di presentazione dell'istanza di accesso, completa di firma digitale del legale rappresentante;
- Atto costitutivo statuto e verbale di assemblea straordinaria datato 08/04/2016 con la quale viene deliberato l'aumento del capitale sociale e l'ingresso di nuovi soci nella compagine societaria;
- Bilanci degli ultimi due esercizi chiusi al 31/12/2013 ed al 31/12/2014 e bilancio 2015 (acquisito con successive integrazioni);
- Visura ordinaria aggiornata al 20/01/2017;
- Documentazione relativa alla disponibilità della sede interessata dagli investimenti agevolati, sita in Mesagne (BR), Via Montagna n. 2;
- Relazione resa in data 26/02/2016, sottoscritta digitalmente da tecnico abilitato, circa la cantierabilità (autorizzazioni, pareri e permessi necessari e tempistica per l'ottenimento) e compatibilità con gli strumenti urbanistici della sede individuata in relazione all'attività già svolta ed all'intervento oggetto di agevolazione;
- Inquadramento generale su ortofoto;
- Documento identificativo in corso di validità del tecnico incaricato, ing. Gabriele Conversano (firmato digitalmente).

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

<sup>14</sup> Si segnala che con integrazioni trasmesse a mezzo PEC in data 25/01/2017 (rs. prot. AOO RS CdP 990/1 del 26/01/2017) l'impresa ha comunicato l'avvenuta variazione dei componenti il Consiglio di Amministrazione, allegando 15 nuove DSAN di autocertificazione delle informazioni anagrafiche relative ai titolari di cariche e qualifiche/responsabili tecnici e DSAN del certificato di iscrizione alla CCIAA aggiornata, firmate digitalmente dal legale rappresentante sig. Cosimo Pietro Capodice



*Handwritten signature and initials.*

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
imprese Aderenti: Demetria S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SGS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
System Project & Service S.r.l.

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

### 2.1. Impresa Proponente e Imprese Aderenti

#### ❖ *Dedalus S.p.A. (Impresa Proponente)*

Dedalus S.p.A. - costituita in data 13 ottobre 2009<sup>15</sup> con codice fiscale 05994810488<sup>16</sup> - ha sede legale in Firenze (FI), alla via Collodi 6/c ed è presente sul territorio nazionale con le seguenti sedi secondarie/unità locali:

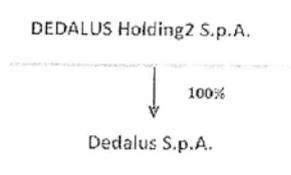
- Montefredane (AV) - Via Nazionale Arcella 24 (sede operativa: dal 01/01/2010);
- Roma (RM) - Via Ferratella in Laterano 33 (sede operativa: dal 01/01/2010);
- Collegno (TO) - Via Martiri del XXX Aprile 30 (Ufficio: data di apertura 15/06/2014);
- Casalnuovo Di Napoli (NA) - Viale dei Tigli 19 (Ufficio: dal 01/10/2013);
- Catania (CT) - Via Ottavio Profeta n. 6 (sede operativa: dal 01/09/2010);
- Genova (GE) - Via XX Settembre 8/22 (sede operativa: dal 01/01/2010);
- Livorno (LI) - VIA March 14/C (sede operativa: 01/01/2010);
- Milano (MI) - Via Temperanza (sede operativa: 01/01/2010);
- Modena (MO) - Via Giardini - Scala B/454 (sede operativa: 01/01/2010);
- Verona (VR) - Via Fermi, 15 (sede operativa: dal 01/01/2010);
- Vibo Valentia (VV) - Piazza Diaz 2 (Ufficio: dal 12/04/2012).

Dedalus S.p.A. è, inoltre, presente, dal 03/06/2013, in MOSTAR (BOSNIA - ERZEGOVINA) alla Via ADEMA BUCA 32.

Dedalus S.p.A. svolge attività di "Produzione Software; Assistenza per la realizzazione e uso di sistemi informatici con esclusione dell'installazione; Progettazione, Programmazione e realizzazione di apparecchiature e sistemi di elaborazione elettronici".

Il Capitale Sociale, interamente sottoscritto e versato, ammonta a € 11.634.062,00.

Come si evince dalla D.S.A.N. di iscrizione alla CCIAA di Firenze, della Dedalus S.p.A. del 06/02/2017, con firma digitale del 23/02/2017, la Dedalus S.p.A. è controllata al 100% da Dedalus Holding2 S.p.A.<sup>17</sup>



Il Legale Rappresentante della Dedalus S.p.A. è il Sig. Giorgio Moretti, in qualità di Presidente del CdA e Consigliere Delegato.

Si evidenzia che Dedalus S.p.A. risulta essere socia della NoemaLife S.p.A., società che ha presentato una istanza di accesso, a valere sui Contratti di Programma, Titolo II Capo 1,

<sup>15</sup> Con Atto Costitutivo della DEDALUS S.p.A. (Repertorio n. 19.820 - Raccolta n. 5.766) registrato a Firenze - Agenzia delle Entrate Off. Loc. Firenze 2 il 14 ottobre 2009 al n. 10416 Serie IT. La Dedalus S.p.A. è stata interessata da un'operazione di fusione per incorporazione nella "DEDALUS2 S.p.A." con contestuale cambio di denominazione in "DEDALUS S.p.A." (Atto del 29/12/2009 - Repertorio n. 20.042 - Raccolta n. 5.872 registrato a Firenze - Agenzia delle Entrate Off. Loc. Firenze 2 il 29 dicembre 2009 al n. 13.517 Serie IT).

<sup>16</sup> Si evidenzia che con nota acquisita a mezzo PEC del 23 febbraio 2017 (prot. Puglia Sviluppo AOD PS GEN n. 2125/1 del 27/02/2017), è stato precisato che "Dedalus S.p.A., con codice fiscale 05994810488, è stata effettivamente costituita nel 2009, ma ha incorporato, per fusione, la Dedalus S.p.A. con codice fiscale 04202120483 costituita nel 1990".

<sup>17</sup> Si evidenzia che con nota acquisita a mezzo PEC del 23 febbraio 2017 (prot. Puglia Sviluppo AOD PS GEN n. 2125/1 del 27/02/2017), è stato precisato che "Dedalus S.p.A., con codice fiscale 05994810488, è stata effettivamente costituita nel 2009, ma ha incorporato, per fusione, la Dedalus S.p.A. con codice fiscale 04202120483 costituita nel 1990".

"Dedalus Holding2 S.p.A. ha sede legale Firenze alla Via Collodi 6/c e svolge attività di "acquisto, sottoscrizione, detenzione, amministrazione, cessione e qualsiasi altro atto di disposizione di azioni della società Dedalus S.p.A., nonché di abbinazioni, diritti di opzione, così come altri diritti a strumenti finanziari emessi da Dedalus S.p.A.".



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" *Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
System Project & Servizi S.r.l.*

denominata "T(MP)2" rispetto alla quale, allo stato attuale, si escludono sovrapposizioni; pertanto, considerando che alcuni aspetti della proposta dovranno essere meglio specificati nel progetto definitivo, si suggerisce a Dedalus S.p.A., in sede di presentazione del medesimo, di fornire eventuali elementi di carattere tecnico e funzionale utili a confermare l'assenza di tali sovrapposizioni.

❖ *Demetrix S.r.l. (Impresa Aderente)*

Demetrix è una società a responsabilità limitata - costituita in data 12 luglio 2011<sup>18</sup> - che ha sede legale e operativa in Palermo, Viale della Regione Siciliana n. 7161 dove svolge, dal 27/04/2014, attività di *Consulenza nel settore delle tecnologie dell'informatica (Codice 62.02)*<sup>19</sup>.

Demetrix S.r.l. opera, inoltre, nelle seguenti sedi secondarie:

- Carini (PA) – Piazza Stazione n. 60: dal 05/10/2011 - *Consulenza nel settore delle tecnologie dell'informatica (Codice 62.02)*;
- Bari – Via Garruba n. 3: dal 05/12/2013 - *Consulenza nel settore delle tecnologie dell'informatica (Codice 62.02)*;
- Lecce – Via Idomeno n. 28<sup>20</sup>: dal 30/07/2014 - *Consulenza nel settore delle tecnologie dell'informatica (Codice 62.02)*.

Demetrix S.r.l. è iscritta, dal 26/07/2011, al Registro delle Imprese di Palermo e, come si evince dalla D.S.A.N. del certificato di iscrizione alla CCIAA del 14/06/2016, presenta un Capitale Sociale sottoscritto e interamente versato di ammontare pari ad € 60.000,00.

La composizione societaria risulta essere la seguente:

Soci	Quota di partecipazione	Quota di Capitale Sociale
BADALAMENTI SALVATORE	11,00%	€ 6.600,00
BONGIOVANNI DIEGO GIOVANNI	27,67%	€ 16.600,00
D'ANGELO FILIPPO	5,00%	€ 3.000,00
LICITRA ANTONIO	8,33%	€ 5.000,00
MADONIA IGNAZIO	10,00%	€ 6.000,00
MANNINO SUSANNA	10,00%	€ 6.000,00
MARLETTA GIOVANNI	13,00%	€ 7.800,00
PARASPORO CLAUDIO	15,00%	€ 9.000,00
<b>Totale</b>	<b>100%</b>	<b>€ 60.000,00</b>

Legale rappresentante della Demetrix S.r.l. è il Sig. Salvatore Badalamenti, in qualità di Amministratore Unico.

❖ *Infotel S.r.l. (Impresa Aderente)*

L'impresa aderente INFOTEL è una società a responsabilità limitata costituita con atto del 01/03/1983 (Repertorio n. 24187 e Fascicolo n. 2549) ed iscritta nel Registro delle Imprese di Taranto dal 17/06/1983 con numero REA 80256.

La società, avente sede legale in Taranto – Viale Magna Grecia n. 215, opera prevalentemente nel centro-sud Italia anche attraverso le due unità locali (uffici di rappresentanza) di:

<sup>18</sup>Con "Atto Costitutivo e norme di funzionamento" della Demetrix S.r.l. (Repertorio n. 716 – Raccolta n. 517) registrato telematicamente a Palermo – Agenzia delle Entrate Ufficio Territoriale, in data 25/07/2011 al n. 13981 Serie IT.

<sup>19</sup> Si evidenzia che la Demetrix S.r.l. è una Start-Up Innovativa ai sensi del D.L. 179/2012 (iscritta nell'apposita sezione speciale il 06/07/2015) ed è attiva dal 05/10/2011.

<sup>20</sup> Rispetto alla sede di Lecce, Demetrix S.r.l., con nota del 25 gennaio 2017<sup>21</sup>, ha precisato che dispone di tale sede in virtù di un contratto di sublocazione e che il trasferimento da Via Idomeno n. 28 a Via Col. A. Costadura n. 2/c (nuova unità interessata dall'investimento agevolato) comporterà la chiusura della sede operativa con contestuale trasferimento del personale attualmente impiegato.



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Decanus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetris S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality System Italia S.p.A.,  
 System Progetti & Servizi S.r.l.

- Bari – via G. Di Vittorio n. 55;
- Napoli – via G. Porzio n. 4.

Infotel S.r.l., nata nel 1983 come "software house", assume oggi anche il ruolo di fornitore ed integratore di sistemi ICT in seguito all'evoluzione del settore informatico.

Sulla base di quanto dichiarato nel business plan, la *mission* aziendale è quella di supportare le imprese, le Pubbliche Amministrazioni, le scuole, le università ed i centri di ricerca nei progetti di innovazione e di trasferimento tecnologico, proponendo soluzioni innovative ed all'avanguardia, in linea con l'evoluzione della tecnologia ICT. La società dichiara, inoltre, di riservare un ruolo di primaria importanza al ritorno degli investimenti che il cliente sostiene per l'innovazione, proponendosi come partner in tutte le fasi di vita dei sistemi informatici. In tal senso Infotel afferma di aver adeguato la propria struttura organizzativa, al fine di gestire:

- Sviluppo software e portali;
- Analisi applicativa;
- Conduzione di progetti;
- Consulenza ed aggiornamento tecnologico;
- Integrazione di sistemi;
- Staging (assemblaggio hardware, installazione software di base e configurazione);
- Help desk e supporto utente (*desktop management*);
- Progettazione, realizzazione, manutenzione reti locali e geografiche, sicurezza delle reti;
- Progettazione e realizzazione di sistemi logistici aziendali;
- Avviamento operativo;
- Formazione.

Il capitale sociale, deliberato, sottoscritto ed interamente versato, ammonta ad € 250.000,00.

La compagine societaria della Infotel S.r.l., come si evince dalla DSAN di iscrizione alla CCIAA resa dal legale rappresentante sig. Alfredo Toglia, è di seguito rappresentata:

Soci	QUOTA DI PARTECIPAZIONE	QUOTA DI CAPITALE SOCIALE
Toglia Alfredo	49,17%	€ 122.919,00
Di Napoli Nicola	16,07%	€ 40.173,00
Pulito Vincenzo	16,07%	€ 40.173,00
Vassallucci Valerio	10,00%	€ 25.000,00
Carucci Francesco	5,04%	€ 12.600,00
Converge S.p.A.	3,65%	€ 9.135,00
<b>TOTALE</b>	<b>100%</b>	<b>€ 250.000,00</b>

Rappresentante Legale della Infotel S.r.l. è il Sig. Alfredo Toglia, in qualità di Amministratore Unico nominato con atto del 10/03/2006 ed in carica fino alla revoca.

❖ SQS Software Quality System Italia S.p.A. (Impresa Aderente)

sviluppo



10/11

Handwritten initials and date.

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" *Impresa Proponente: Doolinx S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetra S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. -  
Sysman Progetti & Servizi S.r.l.*

SQS Software Quality Systems Italia è una società per azioni costituita con atto del 12/06/1998 (Repertorio n. 99672 e Raccolta n. 270490) ed iscritta nel Registro delle Imprese di Roma dal 23/07/1998 con numero REA RM - 899299.

Sulla base della documentazione allegata all'istanza di accesso, SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. nasce dall'acquisizione, da parte della multinazionale tedesca SQS Software Quality Systems AG - azienda leader mondiale nel settore della *software quality* - di Bit Media S.p.A., società specializzata nei servizi informatici per la Pubblica Amministrazione e con una presenza di rilievo presso i maggiori *spender* variando, nel corso degli anni, forma, denominazione e compagine societaria.<sup>21</sup>

La società opera attualmente attraverso due sedi:

- legale/amministrativa, sita in Roma - Piazzale Sturzo n. 9;
- produttiva (produzione e vendita software), sita in Roma - Via Tiburtina n. 9.

La società si occupa principalmente di sviluppo ed evoluzione di servizi ad alto valore tecnologico ed innovativo, con particolare riferimento alle seguenti aree di intervento:

- Consulenza tecnologica, conduzione ed assistenza sistemistica ed applicativa;
- Sviluppo e manutenzione di applicazioni gestionali nel settore della finanza pubblica;
- Sviluppo e manutenzione di applicazioni nel settore socio-sanitario;
- Assistenza tramite servizi di help desk di primo e secondo livello;
- Servizi di analisi e progettazione per lo sviluppo di applicazioni nel settore socio-sanitario, nella gestione del personale e nei sistemi di finanza pubblica;
- Servizi di assistenza sistemistica per grandi siti informatici sulla gestione della sicurezza delle banche dati e dei processi di accesso alle applicazioni;
- Servizi di *testing e quality assurance*.

Il capitale sociale deliberato, sottoscritto ed interamente versato, ammonta ad € 525.000,00. La compagine societaria della SQS Software Quality System Italia S.p.A., come si evince dalla DSAN di iscrizione alla CCIAA resa dal legale rappresentante sig. Livio Mariotti, è di seguito rappresentata:

SOCI	QUOTA DI PARTECIPAZIONE	QUOTA DI CAPITALE SOCIALE
SQS Software Quality System AG	90,00%	€ 472.500,00
Mariotti Livio	10,00%	€ 52.500,00
<b>TOTALE</b>	<b>100%</b>	<b>€ 525.000,00</b>

Rappresentante Legale della SQS Software Quality System Italia S.p.A. è il Sig. Livio Mariotti, in qualità di Presidente del Consiglio di Amministrazione (nominato con atto del 13/05/2016 ed in carica fino alla scadenza dell'attuale consiglio) e di Amministratore Delegato (nominato con atto del 02/02/2015 ed in carica fino all'approvazione del bilancio al 31/12/2017).

❖ *SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. (Impresa Aderente)*

SYSMAN Progetti & Servizi è una società a responsabilità limitata costituita con atto del 07/04/1998 (Repertorio n. 54043 e Raccolta n. 14511) ed iscritta nel Registro delle Imprese di Roma dal 22/04/2004 con numero REA 1065294.

<sup>21</sup> Con integrazioni acquisite a mezzo PEC in data 25/01/2017 (ins. prot. AOO PS CdF 917/I del 25/01/2017) la società ha comunicato l'ulteriore variazione della ragione sociale da SQS Italia S.p.A. a SQS Software Quality Systems Italia S.p.A., come da verbale di assemblea del 19/07/2016 (prelato a cura del dott. Roberto Cencira, notaio in Roma - Repertorio n. 281552 e Raccolta n. 21041) e relativo Statuto recante la modifica societaria anzidetta.



11  
12

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Geoverix S.r.l., Infol S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

Sulla base della documentazione allegata all'istanza di accesso, la società - nata con la denominazione "GE Service S.r.l.", avente sede legale in Brindisi - con verbale di assemblea del 01/04/2004 (redatto a cura del Dr. Francesco Di Gregorio, Notaio in Mesagne - Repertorio n. 29.636 e Raccolta n. 8271) ha deliberato: 1. l'aumento del capitale sociale da € 10.200,00 ad € 100.000,00, anche attraverso l'ingresso di nuovi soci; 2. modifica della denominazione sociale nell'attuale "SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l."; 3. il trasferimento della sede legale da Mesagne a Roma; 4. sostituito lo Statuto, adeguandolo alla riforma del diritto societario; di stabilire la sede secondaria della società nella Zona Industriale di Mesagne (BR) - C.da Paolombara.

Con successivo verbale di assemblea del 08/04/2016 (redatto a cura della Dr.ssa Francesca Lorusso, Notaio in Bisceglie - BA, Repertorio n. 80525 e Raccolta n. 14761) è stato deliberato l'ulteriore aumento del capitale sociale ad € 130.000,00 attraverso conferimenti in denaro da parte di nuovi soci. Alla luce del suddetto ingresso di nuovi soci nella compagine societaria - come verificato dalla visura ordinaria della CCIAA di Roma (documento n. T232905916) aggiornata al 20/01/2017 - il capitale sociale deliberato, sottoscritto ed interamente versato ammonta ad € 130.000,00 e risulta così composto:

SOCI	QUOTA DI PARTECIPAZIONE	QUOTA DI CAPITALE SOCIALE
Molfetta Marisa	25,65%	€ 33.340,00
Capodiecì Cosimo Pietro	22,95%	€ 29.840,00
Vertruccio Luciana	12,82%	€ 16.660,00
Mezzina Sergio Nicolò	12,05%	€ 15.660,00
Laterza Vito Pio	7,69%	€ 10.000,00
Bosco Alessio	3,85%	€ 5.000,00
Riezzo Erminio Eufisio	3,85%	€ 5.000,00
Fina Marco	3,85%	€ 5.000,00
Iannatone Mario Carmine	3,85%	€ 5.000,00
Caggiula Vincenzo Luigi	2,69%	€ 3.500,00
Abrusci Leonardo	0,77%	€ 1.000,00
TOTALE	100,00%	€ 130.000,00

Il legale rappresentante della SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. è il Sig. Capodiecì Cosimo Pietro, in qualità di Presidente del Consiglio di Amministrazione, nominato con atto del 01/07/2004 ed in carica fino alla revoca.

Sulla base delle informazioni rese nel business plan, SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. opera nel settore ICT da oltre 20 anni, fornendo i propri servizi principalmente nel centro-sud Italia ed all'estero. La società, fondata nel 1994 da uno *spin-off* della *Digital Equipment Corporation* (DEC), è oggi attiva con circa 30 addetti (tecnici specialisti, sistemisti, esperti di networking/sicurezza, ingegneri del software, analisti programmatori), distribuiti su 3 sedi:

- Sede legale: ROMA - Via G. Lorenzoni n. 19;
- Sedi operative in Puglia  
BARI - Via Div. Paracadutisti Della Folgore n. 5  
MESAGNE (BR) - Via Montagna n. 2, Zona PIP.

SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. dichiara di operare su 3 differenti settori di business:

1. ICT services (servizi a valore per il settore ICT): si tratta di servizi specialistici di *hi-end hardware and system maintenance*, di tipo *on-site* e remoto, in particolare sulle *server farm* dei clienti, che richiedono assistenza tecnica specialistica per la "*business continuity*" e la "*service assurance*" delle proprie piattaforme IT. SYSMAN vanta un'ampia esperienza con i maggiori *vendor* di hardware e con le piattaforme sistemistiche sui principali sistemi

sviluppo

12  
13

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infatol S.r.l.,  
 SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

operativi (in particolar modo quelli del mondo *Unix*), oltre che sulle soluzioni di *storage* e rete. I principali servizi erogati riguardano l'assistenza tecnica e la consulenza specialistica.

2. *Vertical software development*: si tratta di servizi ICT orientati allo sviluppo verticale (*custom*) di soluzioni software "chiavi in mano" - complete - commissionate dai clienti sulla base di specifici requisiti funzionali e di sistema. L'azienda dichiara di essere specializzata nell'implementazione di soluzioni complesse ed ottimizzate in termini di operatività, efficienza e flessibilità, adottando a tale scopo un ciclo di sviluppo iterativo, fortemente orientato alla prototipazione, con forte coinvolgimento del cliente e dell'utente finale, al fine di ottenere un rilascio rapido e graduale della soluzione, che soddisfa pienamente le desiderata.

I settori principali di sviluppo verticale riguardano: la meteorologia, l'agrometeorologia (con oltre 15 anni di esperienza nel settore), la pubblica amministrazione e la sanità.

3. R&D: ramo d'azienda dedicato ai progetti di ricerca industriale, attraverso i quali SYSMAN punta alla realizzazione di nuovi prodotti e servizi da collocare sul mercato. Relativamente alla progettazione e sviluppo software, l'azienda vanta un'esperienza di oltre 15 anni nel settore del trattamento dei dati di tipo scientifico, in particolare sul dominio meteorologico ed agrometeorologico. Gli altri settori riguardanti la manutenzione e lo sviluppo adeguativo/evolutivo del software interessano la Pubblica Amministrazione e la Sanità.

Si riporta, di seguito, l'elenco dei finanziamenti agevolati (nazionali e regionali) che hanno interessato la sede di Mesagne:

SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. (soggetto aderente)

ENTE	BANDO/AVVISO	NOME DEL PROGETTO	DESCRIZIONE SINTETICA DEL PROGETTO	AMMONTARE INVESTIMENTI (€)	AMMONTARE AGEVOLAZIONE - CONTRIBUTO NELLA SPESA (€)	ANNO ULTIMAZIONE INVESTIMENTO	OBBLIGHI OCCUPAZIONALI (SE PREVISTI)
Unione Europea	ICT-AGRI (7th Framework Program for Research)	IRRISMART	Realizzazione di software per l'agricoltura di precisione con tecnologie basate sulla piattaforma FIWare/FISpace	39.918,00	39.918,00	Ottobre 2015	
Regione Puglia	LivingLabs SmartPuglia 2020	IPPOCRATE (Internet Pathology Platform for Characterizing the Research Atmospheric Technology in health Environment)	S.I. per il S.S. regionale e nazionale per il monitoraggio e la prevenzione di soggetti a rischio di insorgenza di patologie cardiovascolari in presenza di condizioni climatiche estreme.	275.753,00	167.341,00	Giugno 2015	
Regione Puglia	Supporto alla crescita e sviluppo di PMI specializzate nell'offerta di contenuti e servizi digitali Apulian ICT	MODS (Smart Multichannel Open Standard Data System Platform for Natural Risk Assessment)	S.I. dedicato al monitoraggio e gestione del rischio idrogeologico per la Protezione civile regionale. Attraverso l'interscambio dei	319.023,00	106.778,00	Agosto 2014	

sviluppo



13  
14

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Imprese Proponente: Dedalus S.p.A.,  
Imprese Aderenti: Demetra S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

Regione Puglia	LivingLabs Supporto alla crescita e sviluppo di PMI specializzate nell'offerta di contenuti e servizi digitali - Apulian ICT LivingLabs	A@GRES [Agroindustria/e-Government System supporting adaptation to climate change in Apulia Region]	dati territoriali, l'acquisizione di dati dal campo e l'analisi post evento. A@GRES è un sistema informativo dedicato alla quantificazione dell'impatto dei cambiamenti climatici sul settore agroalimentare pugliese.	293.930,00	134.933,00	Agosto 2014
Regione Puglia	Aiuti ai Servizi di consulenza per l'innovazione tecnologica delle PMI	BLULEAF	Ingegnerizzazione della linea di produzione dei Sistemi di Irrigation Management implementati partendo dai risultati del progetto SEDEMA e tutela del software meteorologico ed agrometeorologico con registrazione di marchi.	27.850,00	16.590,00	Luglio 2014
Regione Puglia	Aiuti al sostegno dei Partenariati Regionali per l'Innovazione	HYDROTECH Advanced technologies and Decision Support Systems for Sustainable Irrigation Management.	Sviluppo sperimentale di un S.I. per la gestione a livello aziendale delle pratiche di irrigazione e fertilizzazione.	248.274,00	171.971,00	Aprile 2014
Regione Puglia	Aiuti agli Investimenti in Ricerca per le PMI	SEDEMA (Sistema Informativo Esperto per Supporto Decisionale Multifunzione per le pratiche Agricole).	S.I. da impiegare per il supporto decisionale nella fase di definizione delle principali pratiche agronomiche delle aziende agricole".	596.780,00	394.100,00	Giugno 2011

Rispetto ai collegamenti tra i summenzionati progetti agevolati ed il progetto richiesto ad agevolazione con il presente CdP, SYSMAN ha precisato<sup>22</sup> che l'esperienza nel settore della sanità elettronica parte dal *Living Lab Ippocrate* (Bando LivingLabs SmartPuglia 2020 – Regione Puglia Programma Operativo Regionale FESR 2007-2013 Obiettivo Convergenza ASSE I – Linea di Intervento 1.4 – Azione 1.4.2). L'attività di tale progetto ha riguardato lo sviluppo di una piattaforma web e mobile in grado di garantire un supporto tecnologico e di contribuire alla conoscenza del rischio per la salute legato al clima, fornendo strumenti utili alla prevenzione ed alla gestione delle criticità. L'attività di SYSMAN ha riguardato la *system integration* delle sorgenti dati (climatiche, di dati fisiologici) ed il rilascio delle informazioni verso gli utenti finali su molteplici canali (*web, voip, mobile*).

<sup>22</sup>Integrazioni trasmesse a mezzo PEC in data 22/02/2017 (os. prot. AOO PS CdP 20827 del 23/02/2017).

Handwritten signature and stamp, including a circular official seal and the date 14/15.

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impreso Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetra S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SGS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

A tal riguardo, in sede di presentazione del progetto definitivo, SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. dovrà produrre DSAN, sottoscritta dal legale rappresentante, che evidenzi:

- le ulteriori istanze presentate (rispetto a quelle risultanti dalla tabella su riportata);
- gli eventuali collegamenti ravvisabili fra l'investimento agevolato oggetto della presente proposta e la totalità degli investimenti agevolati realizzati e/o in corso di realizzo presso le unità produttive pugliesi.

**2.1.1 Requisito dimensionale**

\* Dedalus S.p.A. (Impreso Proponente)

In merito al requisito dimensionale di Dedalus S.p.A. si conferma la classificazione di Grande Impresa dichiarata nella Sezione 2 del Business Plan (requisito di cui all'art. 3 dell'Avviso CdP).

In particolare, dai bilanci degli ultimi due esercizi approvati alla data di presentazione dell'istanza (esercizi 2013 e 2014) e dal bilancio prodotto in integrazione<sup>23</sup> (esercizio 2015) si evince il rispetto dei requisiti dimensionali di Grande Impresa:

Dedalus S.p.A.	Esercizio 2013	Esercizio 2014	Esercizio 2015
- Personale <sup>24</sup>	352	388	393
- Fatturato	€ 40.278.745,00	€ 44.300.878,00	€ 46.844.582,00
- Totale Bilancio	€ 115.252.701,00	€ 125.558.547,00	€ 138.098.441,00

Si riportano, di seguito le ulteriori informazioni fornite, dall'impresa, nel Business Plan: **Imprese Collegate immediatamente a monte o a valle del soggetto DEDALUS S.p.A.**

Denominazione Impresa	% di Partecipazione
Millennium Srl	50,78
INTEMA Sanità	100
Dedalus Piemonte	100
Sago Informatica	100
Avelcoweb	55
Sago SRL	56,94
Dedalus Clinic	85
Sicilia Sistemi	51
Inform. Medica	51
Radiosity in LIQ	100
Biodyct S.r.l.	100
Nethealth Solut.	51
Dedalus Tunisie	60
Daqing Sunway	70
Ded. H. Shanghai	100
Dedalus G. Serv.	51
Dedalus Holding	100

**imprese associate e/o collegate alle imprese associate e/o collegate a monte o a valle**

Denominazione Impresa	% di Partecipazione	Impresa alla quale è associata o collegata
DCARE SRL	50,00	SAGO INFORMATICA

<sup>23</sup> Documentazione acquisita in integrazione a mezzo PEC del 20/12/2016 (prot. Puglia Sviluppo S.p.A. ADO PS GEN n. 378/1 del 12/01/2017).

<sup>24</sup> Trattasi di numero medio dei dipendenti.



## Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Indirizzo Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infocel S.r.l.,  
 SGS Software Quality Systems Nello S.p.A.,  
 Sysmon Progetti & Servizi S.r.l.

Him.IT Srl UQid	50,00	SAGO INFORMATICA
Erp Solutions	50,00	SAGO INFORMATICA

In conclusione, sulla base dei dati forniti dall'impresa, Dedalus S.p.A. presenta il requisito dimensionale di GI - **Grande Impresa**, è in regime di contabilità ordinaria e, alla data di presentazione della domanda, è attiva con due bilanci approvati.

❖ Esclusione delle condizioni relative alle imprese in difficoltà

Si evidenzia che dall'analisi dei bilanci approvati, 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.

In sintesi, di seguito, i dati più significativi rinvenuti dai bilanci approvati:

DEDALUS S.p.a. (Importi in euro)	2013	2014	2015
Patrimonio Netto	54.643.706,00	62.953.398,00	63.982.420,00 <sup>25</sup>
Capitale sociale	11.634.062,00	11.634.062,00	11.634.062,00
Riserve	43.584.454,00	51.499.816,00	52.308.527,00
Utili Portati a nuovo	-1.068.028,00	-574.810,00	-180.480,00
Utile del periodo	493.218,00	394.330,00	220.311,00
Indebitamento	34.640.497,00	32.429.352,00	43.286.998,00
Debiti a m/l termine	7.897.966,00	9.235.518,00	12.281.791,00
Debiti a breve termine	26.742.531,00	23.193.834,00	30.955.207,00
EBITDA (MOL)	6.924.565,00	8.124.854,00	8.349.244,00
Proventi e oneri finanziari	-1.416.838,00	-1.308.421,00 <sup>26</sup>	10.327,00

❖ Demetrix S.r.l. (Impresa Aderente)

In merito al requisito dimensionale di Demetrix S.r.l. si conferma la classificazione di PMI dichiarata nella Sezione 2 del *Business Plan* (requisito di cui all'art. 3 dell'Avviso CdP).

In particolare, dai bilanci degli ultimi due esercizi approvati alla data di presentazione dell'istanza (esercizi 2013 e 2014), dal bilancio prodotto in integrazione (esercizio 2015), si evince il rispetto dei requisiti dimensionali di **Piccola Impresa**.

Indicatore	ESERCIZIO 2013	ESERCIZIO 2014	ESERCIZIO 2015
- ULA <sup>27</sup>	9,97	16,08	12,50
- Fatturato	€ 771.196,00	€ 1.183.842,00	€ 924.310,00
- Totale Bilancio	€ 616.234,00	€ 850.171,00	€ 856.820,00

<sup>25</sup> Si evidenzia che dal verbale di assemblea ordinaria degli azionisti di approvazione del bilancio di esercizio 2015, in data 04 luglio 2016, si evince che è stato deliberato, tra le altre cose, quanto segue:

- di approvare la distribuzione di parte dell'utile di esercizio, per un importo pari a € 209.295,00 al socio unico;
- di distribuire ulteriori dividendi, per complessivi € 927.444,00, al socio unico, mediante utilizzo e conseguente azzeramento del fondo Riserva Straordinaria di utili, iscritto tra le altre riserve del patrimonio netto, da corrispondere entro il 31/12/2016;
- di provvedere alla distribuzione dei versamenti in conto capitale effettuati dal socio unico per € 3.863.261,00, mediante utilizzo per pari importo del fondo Altre Riserve, iscritto tra le altre riserve del patrimonio netto, da corrispondere entro il 31/12/2016.

<sup>26</sup> Trattasi di dato, relativo all'esercizio 2014, tratto dal bilancio di esercizio 2015. Si evidenzia che dal bilancio di esercizio 2014 si evince, invece, che tale valore è pari a -762.430.

<sup>27</sup> Come da nota del 25 gennaio 2017 acquisita a mezzo PEC del 26 gennaio 2017 (Prot. Puglia Sviluppo S.p.A. ADO PS GEN n. 956/I del 26/01/2017) e nota del 22/02/2017 acquisita a mezzo PEC del 23/02/2017 (Prot. Puglia Sviluppo S.p.A. Prot. ADO PS GEN n. 2065/I del 23/02/2017). Si evidenzia che dai bilanci prodotti si evince un organico medio aziendale pari a n. 10 (per l'esercizio 2013), pari a n. 7 (per l'esercizio 2014) e pari a n. 11 (per l'esercizio 2015). Rispetto a tale difformità, con nota del 22/02/2017 (Prot. Puglia Sviluppo S.p.A. Prot. ADO PS GEN n. 2066/I del 23/02/2017) è stato precisato che, rispetto all'esercizio 2013 la differenza è attribuibile ad arrotondamento; invece, per gli esercizi 2014 e 2015 è stato indicato, esclusivamente, il personale assunto con contratto a tempo indeterminato. Pertanto, il dato riportato nella tabella considera il personale con contratto a tempo determinato e indeterminato.

16/17

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infates S.r.l.,  
 SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 System Progetti & Servizi S.r.l.

Sulla base delle informazioni fornite dall'impresa nel Business Plan e nelle successive integrazioni prodotte<sup>28</sup>, si riportano di seguito i dati **complessivi** forniti da Demetrix S.r.l., considerando anche i dati relativi a "Eventuali partecipazioni dei singoli soci in altre imprese" - Mercato contiguo:

Dati complessivi (€)			
	2013	2014	2015
- ULA	18,37	24,20	23,86
- Fatturato	€ 1.915.502,00	€ 2.165.470,00	€ 2.191.510,00
- Totale Bilancio	€ 2.663.573,00	€ 3.005.835,00	€ 3.113.214,00

Di seguito si riportano le informazioni di dettaglio fornite dall'impresa per l'esercizio 2014:

Impresa	Codice ATICO	% di Fatturato tra le imprese partecipate dai soci	Elenco dei soci e % partecipazione	%	Occupati (BIAI)	Fatturato (€)	Totale di Bilancio (€)
2048 Inn Company	62.01.01	50%	Socio 1	20%	5,41	60.000,00	30.510,00
			Arcadiopane M. (20%)				
			Lofergia M. (20%)				
			F. Diangelo (20%)				
			G. Sujcva (10%)				
			B. Verde (10%)				
			V. Golek (10%)				
D. Avallone (10%)							
Korec S.r.l.	62.01.01	6,64%	Socio 2	12%	7,43	840.776,00	1.895.212,00
			Littra Antonia (30%)				
			Bongiovanni Diego Giovanni (12%)				
			Messina Giovanni Rosario (10%)				
Tego Engineering	62.01.01	0%	Bongiovanni Diego Giovanni (50%)	90%	0,40	100.852,00	209.513,00
			Messina Giovanni Rosario (10%)				
Xerec S.r.l.	62.01.01	6,64	Socio 3 Littra Antonia (30%)	30%	7,40	840.776,00	1.895.212,00

In conclusione, sulla base dei dati forniti dall'impresa, Demetrix S.r.l. presenta il requisito dimensionale di PMI - *Piccola Impresa*, è in regime di contabilità ordinaria e, alla data di presentazione della domanda, è attiva con due bilanci approvati.

❖ Esclusione delle condizioni relative alle imprese in difficoltà

Si evidenzia che dall'analisi dei bilanci approvati, 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.

<sup>28</sup>Documentazione acquisita in integrazione a mezzo PEC del 23/02/2017 (Prot. Puglia Sviluppo S.p.A. ADD PS GER n. 2006/1 del 23/02/2017).

sviluppo

Istanza di accesso Controtto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 System Progetti & Servizi S.r.l.

In sintesi, di seguito, si riportano i dati di bilancio più significativi registrati negli ultimi tre esercizi:

DEMETRIX S.R.L. (importi in euro)	2013	2014	2015
Patrimonio Netto	96.810,00	256.553,00	350.097,00
Capitale (di cui euro 56.200,00 versati)	60.000,00	60.000,00	60.000,00
Riserva Legale	42,00	1.840,00	1.840,00
Altre Riserve	0,00	22.000,00	22.000,00
Utile (perdite) portati a nuovo	800,00	12.969,00	172.713,00
Utile dell'esercizio	35.968,00	159.744,00	93.544,00

❖ *Infotel S.r.l. (Impresa Aderente)*

In merito al requisito dimensionale dell'impresa aderente Infotel S.r.l. si conferma la classificazione di PMI dichiarata nella Sezione 2 del *Business Plan* (requisito di cui all'art. 3 dell'Avviso CdP).

In particolare, dai Bilanci degli ultimi due esercizi approvati alla data di presentazione dell'istanza (esercizi 2013 e 2014) e dal bilancio prodotto in integrazione (esercizio 2015) si evince il rispetto dei requisiti dimensionali di Piccola Impresa.

Indicatore (art. 3)	Esercizio 2013	Esercizio 2014	Esercizio 2015
- Personale (UJA) <sup>29</sup>	5,92	4,5	4,71
- Fatturato	€ 3.027.515	€ 2.618.363	€ 2.534.799,00
- Totale Bilancio	€ 2.365.647	€ 2.806.655	€ 2.035.344,00

In conclusione, sulla base dei dati forniti dall'impresa, Infotel S.r.l. presenta il requisito dimensionale di PMI - *Piccola Impresa*, è in regime di contabilità ordinaria e, alla data di presentazione della domanda, è attiva con due bilanci approvati.

❖ *Esclusione delle condizioni relative alle imprese in difficoltà*

Si evidenzia che dall'analisi dei bilanci approvati, 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.

In sintesi, di seguito, si riportano i dati di bilancio più significativi registrati negli ultimi tre esercizi:

Indicatore (art. 3) (importi in euro)	2013	2014	2015
Patrimonio Netto	308.588,00	393.999,00	280.595,00
Capitale	115.000,00	350.000,00	250.000,00
Riserva Legale	15.600,00	15.600,00	15.600,00
Altre Riserve: Varie altre riserve	151.671,00	82.587,00	28.401,00
Utile/Perdita dell'esercizio	68.683,00	-54.588,00	-13.406,00

<sup>29</sup> Trattasi di dati risultanti dalla nota di chiarimenti/integrazioni resa a mezzo PEC in data 19/01/2017 (ns. prot. AOO PS GEN n. 732/1 del 19/01/2017) in quanto non desumibili dai Bilanci redatti in forma abbreviata.

18/15

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetra S.r.l., Infotel S.r.l.  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.;  
 Sysmon Progetti & Servizi S.r.l.

\* SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. (Impresa Aderente)

In merito al requisito dimensionale di SQS Software Quality Systems Italia S.p.A., si conferma la classificazione di Grande Impresa dichiarata nella Sezione 2 del Business Plan (requisito di cui all'art. 3 dell'Avviso CdP).

In particolare, dai Bilanci degli ultimi due esercizi approvati alla data di presentazione dell'istanza (esercizi 2013 e 2014) e dal bilancio prodotto in integrazione (esercizio 2015) si evince quanto segue:

SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.	ESERCIZIO 2015	ESERCIZIO 2014	ESERCIZIO 2013
- Personale (ULA) <sup>30</sup>	205	165	160
- Fatturato	€ 11.425.100,00	€ 11.245.456,00	€ 11.430.638,00
- Totale Bilancio	€ 9.959.357,00	€ 9.275.463,00	€ 10.138.916,00

Ne consegue come il requisito dimensionale di Grande Impresa non sia autonomamente posseduto, ma sussista in capo al socio di maggioranza SQS Software Quality Systems AG in virtù dei seguenti parametri:

SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. - Dati Bilancio			
ANNO	OCCUPATI (ULA)	FATTURATO (€)	TOTALE DI BILANCIO (€)
2015	854	89.322.246,00	137.207.652,00
2014	810	99.966.631,00	123.005.979,00
2013	809	96.813.000,00	121.602.000,00

SQS Software Quality Systems AG - Dati Bilancio			
ANNO	DIPENDENTI (ULA NON APPLICABILE)	FATTURATO (€)	TOTALE DI BILANCIO (€)
2015	4.411	320.716.000	258.230.000
2014	3.892	268.483.000	183.983.000
2013	2.594	225.830.000	160.986.000

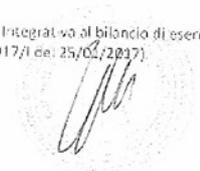
Sulla base delle informazioni fornite dall'impresa nel Business Plan e nelle integrazioni prodotte<sup>31</sup>, si riportano di seguito i dati relativi alle Imprese Associate/Collegate immediatamente a monte/a valle della SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.:

IMPRESA	PERCENTUALE DI PARTECIPAZIONE	QUALIFICA DI IMPRESA	OCCUPATI (ULA)	FATTURATO (€)	TOTALE DI BILANCIO (€)
SQS SOFTWARE QUALITY SYSTEMS AG - Singola entità	90%	Impresa collegata immediatamente a monte	854	89.322.246,00	137.207.652,00
SQS SOFTWARE QUALITY SYSTEMS AG - Dati Bilancio consolidato di Gruppo	90%	Impresa collegata immediatamente a monte	Dato stimato a 4.411 dipendenti (inclusi i dipendenti di SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.)	320.716.000,00	258.230.000,00

Ne consegue, pertanto, come il requisito dimensionale di Grande Impresa discenda dall'aggregazione dei dati occupazionali, di fatturato e di totale bilancio relativi alla SQS

<sup>30</sup> Trattasi di organico medio al 31/12/2013, 31/12/2014 e 31/12/2015 come desumibile dalla Nota Integrativa al bilancio di esercizio 2015.

<sup>31</sup> Documentazione acquisita in integrazione a mezzo PEC del 25/01/2017 (ins. prot. AOO PS CdP n. 917/i del 25/01/2017).



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Imprese Principali: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Decoretis S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

Software Quality Systems Italia S.p.A. ed alla società controllante SQS Software Quality Systems AG<sup>32</sup>:

	OCCUPATI (ULA)	FATTURATO (€)	TOTALE DI BILANCIO (€)
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. + SQS Software Quality Systems AG	1.018	100.752.884,00	147.346.568,00
Gruppo SQS Software Quality Systems AG	4.411	320.716.000,00	258.230.000,00

In conclusione, sulla base dei dati forniti dall'impresa, SQS Software Quality System Italia S.p.A. presenta il requisito dimensionale di GI - *Grande Impresa*, è in regime di contabilità ordinaria e, alla data di presentazione della domanda, è attiva con due bilanci approvati.

❖ Esclusione delle condizioni relative alle imprese in difficoltà

Si evidenzia che dall'analisi dei bilanci approvati, 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.

In sintesi, di seguito, si riportano i dati di bilancio più significativi registrati negli ultimi tre esercizi:

SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. (Impresa Principale)	2014	2015
Patrimonio Netto	2.473.325,00	3.709.974,00
Capitale sociale	525.000,00	525.000,00
Riserve	1.326.315,00	2.481.725,00
- riserva legale	106.369,00	106.369,00
- riserva straordinaria	1.279.946,00	2.375.356,00
Utile a nuovo		
Utile del periodo	622.010,00	703.249,00
Indebitamento	6.604.804,00	6.234.714,00
Debiti a m/l termine	360.085,00	825.142,00
Debiti a breve termine	6.244.718,00	5.409.572,00
EBITDA (MOL)	1.282.496,00	1.257.497,00
Proventi e oneri finanziari	-84.088	-57.725

❖ SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. (Impresa Aderente)

In merito al requisito dimensionale dell'impresa aderente SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. si conferma la classificazione di PMI dichiarata nella Sezione 2 del Business Plan (requisito di cui all'art. 3 dell'Avviso CdP).

In particolare, dai Bilanci degli ultimi due esercizi approvati alla data di presentazione dell'istanza (esercizi 2013 e 2014) e dal bilancio prodotto in integrazione (esercizio 2015) si evince il rispetto dei requisiti dimensionali di Piccola Impresa.

<sup>32</sup> Per completezza informativa, si riportano i dati di bilancio consolidato del Gruppo SQS Software Quality Systems AG.



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: DEDALUS S.p.A.  
 Imprese Associate: Dematrix S.r.l., Inforet S.r.l.,  
 SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

Indicatore di performance (KPI) - Indicatore	2014	2015	2016
- Personale (U.L.A.) <sup>15</sup>	26,75	28,64	33,75
- Fatturato	€ 1.921.716,00	€ 2.167.070,00	€ 2.222.763,00
- Totale Bilancio	€ 2.895.752,00	€ 3.376.137,00	€ 3.813.839,00

In conclusione, sulla base dei dati forniti dall'impresa, SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. presenta il requisito dimensionale di PMI - *Piccola impresa*, è in regime di contabilità ordinaria e, alla data di presentazione della domanda, è attiva con due bilanci approvati.

❖ Esclusione delle condizioni relative alle imprese in difficoltà

Si evidenzia che dall'analisi dei bilanci approvati, 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.

In sintesi, di seguito, si riportano i dati di bilancio più significativi registrati negli ultimi tre esercizi:

Sintesi Bilancio consolidato (Dati in €)	2014	2015	2016
<b>Patrimonio Netto</b>	<b>521.391,00</b>	<b>648.048,00</b>	<b>1.598.068,00</b>
Capitale	110.000,00	110.000,00	110.000,00
Riserve Legale	21.167,00	21.593,00	22.000,00
Altre Riserve: Varie altre riserve	50.198,00	65.130,00	1.105.748,00
Utile/Perdita dell'esercizio	15.718,00	126.657,00	36.012,00

#### 2.1.2 Oggetto dell'iniziativa

❖ DEDALUS S.p.A. (impresa Proponente)

Codice ATECO

L'investimento proposto da DEDALUS S.p.A. rientra nel settore degli investimenti riguardanti i Servizi di cui alla sezione "J - Servizi di informazione e comunicazione" della "Classificazione delle Attività Economiche ATECO 2007" e, quindi, in uno dei settori ammissibili ai sensi dell'art. 4 dell'Avviso.

Dedalus S.p.A.	Codice ATECO indicato dall'impresa 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"

In sede di presentazione del progetto definitivo, si richiede la produzione di documentazione atta a dimostrare l'attribuzione, alla nascente unità produttiva pugliese, fra gli altri, dei Codici 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".

<sup>15</sup> Trattasi di dati risultanti dalla nota di chiarimenti/integrazioni resa a mezzo PEC in data 25/01/2017 (ris. prot. AOO PS GEN n. 99021 del 26/01/2017) in quanto non desumibili dai Bilanci redatti in forma abbreviata.

sviluppo

AM  
 SP  
 28  
 22

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.;  
 System Progetti & Servizi S.r.l.

❖ **Demetrix S.r.l. (Impresa Aderente)**

◦ **Codice ATECO**

L'investimento proposto da Demetrix S.r.l. rientra nel settore degli investimenti riguardanti i Servizi di cui alla sezione "**J - Servizi di informazione e comunicazione**" della "Classificazione delle Attività economiche ATECO 2007", ammissibile ai sensi dell'art. 4 dell'Avviso.

Demetrix S.r.l.	Codice ATECO indicato dall'impresa aderente <sup>14</sup> :
	✓ 62.01.00 "Produzione di software non connesso all'edizione"
Demetrix S.r.l.	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"

In sede di presentazione del progetto definitivo, si richiede la produzione di documentazione atta a dimostrare l'attribuzione, alla nascente unità produttiva pugliese, fra gli altri, dei Codici 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".

❖ **Infotel S.r.l. (Impresa Aderente)**

◦ **Codice ATECO**

L'investimento proposto da Infotel S.r.l. rientra nel settore degli investimenti riguardanti i Servizi di cui alla sezione "**J - Servizi di informazione e comunicazione**" della "Classificazione delle Attività economiche ATECO 2007", ammissibile ai sensi dell'art. 4 dell'Avviso.

Infotel S.r.l.	Codice ATECO indicato dall'impresa aderente:
	✓ 62.01.00 "Produzione di software non connesso all'edizione"
Infotel S.r.l.	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"

In sede di presentazione del progetto definitivo, si richiede la produzione di documentazione atta a dimostrare l'attribuzione, alla sede interessata dall'investimento agevolato, fra gli altri, del Codice Ateco:

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

❖ **SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. (Impresa Aderente)**

◦ **Codice ATECO**

L'investimento proposto da SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. rientra nel settore degli investimenti riguardanti i Servizi di cui alla sezione "**J - Servizi di informazione e comunicazione**" della "Classificazione delle Attività economiche ATECO 2007", ammissibile ai sensi dell'art. 4 dell'Avviso.

<sup>14</sup> Si evidenzia che Demetrix S.r.l. ha indicato, nel business plan, Codice ATECO 62.02.00 "Consulenza nel settore delle tecnologie dell'informatica". Con nota, firmata digitalmente in data 09/03/2017 (prot. Puglia Sviluppo S.p.A. ACO PS GEN n. 2484/ del 09/03/2017) è stato indicato il dettaglio dei prodotti/servizi e l'indicazione di un Codice ATECO 62.01.00 "Produzione di Software non connesso all'edizione".



Handwritten initials and marks.

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demotax S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

SQS SOFTWARE QUALITY SYSTEMS ITALIA S.P.A.	Codice ATECO indicato dall'impresa aderente:
	✓ 62.02.00 "Consulenza nel settore delle tecnologie dell'informatica"
	Codice ATECO assegnato in sede di valutazione:
	✓ 62.02.00 "Consulenza nel settore delle tecnologie dell'informatica"
	✓ 72.19.09 "Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria"

In sede di presentazione del progetto definitivo, si richiede la produzione di documentazione atta a dimostrare l'attribuzione, alla nascente unità produttiva, fra gli altri, dei Codici Ateco:

- 62.02.00 "Consulenza nel settore delle tecnologie dell'informatica";
- 72.19.09 "Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria".

❖ *SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. (Impresa Aderente)*

◦ *Codice ATECO*

L'investimento proposto da SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. rientra nel settore degli investimenti riguardanti i Servizi di cui alla sezione "J - Servizi di informazione e comunicazione" della "Classificazione delle Attività economiche ATECO 2007", ammissibile ai sensi dell' art. 4 dell'Avviso.

SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l.	Codice ATECO indicato dall'impresa aderente:
	✓ 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"

In sede di presentazione del progetto definitivo, si richiede la produzione di documentazione atta a dimostrare l'attribuzione, alla nascente unità produttiva, fra gli altri, dei Codici 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".

◦ *Area di innovazione e specializzazione riconducibile al documento "Smart Puglia 2020" e al documento "La Puglia delle Key Enabling Technologies" (art. 4 Avviso CdP)*

Si evidenzia che, per l'esame della portata innovativa dell'iniziativa, ci si è avvalsi della consulenza di un esperto (docente universitario) che ha espresso le seguenti valutazioni di merito rispetto alle proposte di investimento di ogni singola impresa.

❖ *DEDALUS S.p.A. (Impresa Proponente)*

Sulla base delle informazioni fornite nel Business Plan e in conformità con quanto disciplinato dall'art. 4 dell'Avviso, l'impresa proponente Dedalus S.p.A. dichiara che il programma di investimenti proposto è riconducibile a:

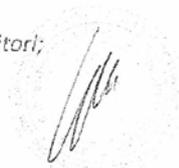
Area di innovazione: Salute dell'uomo e dell'ambiente  
Benessere della Persona

Settori applicativi: Terapie innovative e farmaceutica, diagnostica, bioinformatica;  
KET: "Tecnologie di produzione avanzata".

Area di innovazione: Salute dell'uomo e dell'ambiente  
Green Blue economy

Settori applicativi: Tecnologie per le energie, ambiente e territori;

sviluppo



23/5/17

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Denialis S.p.A.  
 Impresa Aderente: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 System Project & Servizi S.r.l.

KET: "Micro e Nanoelettronica".

Rilevanza e potenziale innovativo della proposta

Il settore applicativo della proposta ha un buon potenziale di mercato e si rivolge a problemi ed esigenze rilevanti per la società.

La proposta è particolarmente ambiziosa essendo diretta a vari livelli di astrazione molto diversi tra loro, dalla progettazione e realizzazione dei sensori alla "reale cooperazione tra sistemi applicativi clinico-sanitari" in grado di "andare oltre alla semplice integrazione e gestione dei flussi documentali attraverso meccanismi di Business Process Management".

Allo stato attuale del progetto il potenziale innovativo della proposta risiede maggiormente nello scenario applicativo considerato che nella presenza di peculiarità in grado di offrire un reale vantaggio competitivo. Tale osservazione è corroborata anche dal fatto che l'analisi della concorrenza consiste solo di un elenco di cinque nomi di competitor.

Eventuali indicazioni per il soggetto proponente utili al fine di predisporre correttamente l'eventuale progetto definitivo

Si raccomanda di:

- evidenziare le eventuali peculiarità di carattere funzionale e/o tecnologico in grado di offrire un vantaggio competitivo alla proposta rispetto alle attese evoluzioni del mercato;
- descrivere in dettaglio le principali funzionalità che si intendono dimostrare in sede di collaudo, anche per quanto concerne gli aspetti essenziali descritti nel business plan ovvero "reale cooperazione tra sistemi applicativi clinico-sanitari" in grado di "andare oltre alla semplice integrazione e gestione dei flussi documentali attraverso meccanismi di Business Process Management";
- evidenziare come si intendono validare funzionalmente i requisiti e le soluzioni sviluppate e in quali fasi delle attività saranno, eventualmente, coinvolti esperti del dominio applicativo specifico a questo scopo.

Si evidenzia che le raccomandazioni fornite rispetto al potenziale innovativo della proposta e devono intendersi come necessarie per rendere più solida la proposta e confermare, in sede di progetto definitivo, il giudizio espresso in questa valutazione preliminare.

Giudizio finale complessivo

Il settore applicativo della proposta ha un buon potenziale di mercato e si rivolge a problemi ed esigenze rilevanti per la società. Allo stato attuale del progetto, il giudizio è moderatamente positivo.

❖ Demetrix S.r.l. (Impresa Aderente)

Sulla base delle informazioni fornite nel Business Plan ed in conformità con quanto disciplinato dall'art. 4 dell'Avviso, l'impresa aderente Demetrix S.r.l. dichiara che il programma di investimenti proposto è riconducibile a:

Area di innovazione: Salute dell'uomo e dell'ambiente  
 Benessere della Persona

Settori applicativi: Terapie innovative e farmaceutica, diagnostica, bioinformatica;  
 KET: "Tecnologie di produzione avanzata".

Rilevanza e potenziale innovativo della proposta

In linea generale, il settore applicativo della proposta ha un buon potenziale di mercato e si rivolge a problemi ed esigenze rilevanti per la società. Il contributo specifico non ha un potenziale innovativo evidente.

sviluppo



24  
25

Handwritten initials and date.

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Odolus s.p.a.  
 Imprese Aderenti: Semetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 S&S Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 System Project & Servizi S.r.l.

Il potenziale innovativo della proposta, peraltro, deve essere valutato nel suo complesso, anche sulla base dei contributi degli altri partner.

La proposta è eccessivamente generica per quanto concerne la natura dei dati da raccogliere e, in particolare, degli specifici problemi applicativi che si intende risolvere. Si veda, ad esempio, la descrizione del primo dei tre punti previsti per la ricerca industriale che si riporta testualmente: "L'acquisizione dei dati attraverso sensori remoti e sensori indossabili, effettuando una analisi utile a: individuare i dati da analizzare e l'analisi dei parametri e dei sistemi oggetto di monitoraggio a definire le modalità di acquisizione degli stessi e l'individuazione dei protocolli dei sistemi eterogenei oggetto di monitoraggio come elaborare, analizzare e interpretare i dati raccolti ed i protocolli di trasmissione".

Eventuali indicazioni per il soggetto aderente utili al fine di predisporre correttamente l'eventuale progetto definitivo

Si raccomanda di:

- evidenziare le eventuali peculiarità di carattere funzionale e/o tecnologico in grado di offrire un vantaggio competitivo alla proposta rispetto alle attese evoluzioni del mercato e rispetto ai clienti potenziali;
- descrivere in dettaglio le principali funzionalità che si intendono dimostrare in sede di collaudo.

Si evidenzia che il pieno soddisfacimento delle raccomandazioni fornite rispetto al potenziale innovativo della proposta devono intendersi come necessarie per rendere più solida la proposta e confermare, in sede di progetto definitivo, il giudizio espresso in questa valutazione preliminare.

Giudizio finale complessivo

In linea generale, il settore applicativo della proposta ha un buon potenziale di mercato e si rivolge a problemi ed esigenze rilevanti per la società. I problemi applicativi che si intende risolvere sono formulati in maniera eccessivamente generica. L'intento di realizzare un insieme di sottosistemi hardware/software per l'acquisizione di dati provenienti da varie piattaforme eterogenee non ha un potenziale innovativo evidente. Il potenziale innovativo della proposta, peraltro, deve essere valutato nel suo complesso. Considerati anche i contributi degli altri proponenti, il giudizio è moderatamente positivo.

❖ *Infotel S.r.l. (Impresa Aderente)*

Sulla base delle informazioni fornite nel Business Plan ed in conformità con quanto disciplinato dall'art. 4 dell'Avviso, l'impresa aderente Infotel S.r.l. dichiara che il programma di investimenti proposto è riconducibile a:

Area di innovazione: Salute dell'uomo e dell'ambiente

Benessere della Persona

Settori applicativi: Terapie innovative e farmaceutica, diagnostica, bioinformatica;

KET: "Tecnologie di produzione avanzata".

Rilevanza e potenziale innovativo della proposta

Il progetto proposto è finalizzato alla realizzazione di una "nuova infrastruttura tecnologica, con l'obiettivo di effettuare l'analisi dei dati acquisiti dal monitoraggio costante dei pazienti nell'interno dello scenario domestico e non solo". Tale settore applicativo, anche considerato il più ampio settore delle potenziali applicazioni legate all'acquisizione di dati generati dalla cosiddetta "Internet of Things", può avere, in generale, un grande potenziale di mercato. La generica possibilità di acquisire ed elaborare su larga scala dati generati da sensori deve essere contestualizzata e resa più specifica in modo da diventare convincente

sviluppo

25  
26

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Imprese Proponenti: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetra S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 System Progetti & Servizi S.r.l.

ed attrattiva per i clienti potenziali. Il servizio più specifico proposto nell'area del monitoraggio di pazienti tramite metodologie di "deep learning" deve essere meglio contestualizzato e reso più convincente.

Si precisa che sono già stati richiesti chiarimenti alla Infotel, tra i quali:

- A. elementi esaustivi in grado di dimostrare che le metodologie *deep learning* sono effettivamente utilizzabili per applicazioni sanitarie nel contesto della proposta;
- B. come si intendono raccogliere le enormi quantità di dati necessarie per l'apprendimento dei sistemi di *deep learning*.

I chiarimenti forniti per il punto A. riportano informazioni su alcune attività di ricerca di punta, ma non contengono elementi relativi alle applicazioni effettive di queste tecnologie. Pertanto, i chiarimenti non rispondono in modo adeguato alla domanda.

I chiarimenti forniti per il punto B. non contengono nessuna analisi di carattere quantitativo e, pertanto, sono poco utili ai fini della domanda. In particolare, si evidenzia che l'articolo scientifico indicato nei chiarimenti come "Deep Patient" e riportato quale esempio di applicazione clinica delle metodologie di *deep learning*:

1. si basa sull'uso dei record sanitari di più di 700.000 (settecentomila) pazienti nell'arco di 34 (trentaquattro) anni per addestrare il sistema di *deep learning*;
2. fa riferimento a diagnosi simulate (come, peraltro, inevitabile in attività di questo genere);
3. evidenzia come, per alcune malattie, non sia stato rilevato un potere predittivo elevato.

Inoltre, la risposta fornita dall'azienda cita le attività di ricerca finanziate da "NVIDIA" nel laboratorio del *Massachusetts General Hospital*: tale laboratorio ha a disposizione - per questa attività - più di due miliardi di immagini. In generale, la proposta non pare essere stata formulata tenendo conto del problema di fondo racchiuso nella richiesta di chiarimenti di cui al precedente punto B., fondamentale per ogni applicazione di *deep learning*.

In altri termini, il servizio specifico ipotizzato è certamente meritevole di ricerca e la metodologia *deep learning* è, da questo punto di vista, lo stato dell'arte. Tuttavia, la transizione da ricerca ad applicazione non è stata ancora completata (punto A. dei chiarimenti) e, né la proposta, né i successivi chiarimenti, contengono elementi in grado di ribaltare questa affermazione.

Era stato, altresì, richiesto se si intende risolvere il problema della transizione da ricerca ad applicazione delle metodologie di *deep learning* in questo campo specifico con le attività di consulenza previste negli ambiti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale (€ 98.000,00). Il fatto che sia stata fornita una risposta affermativa a questa domanda non contribuisce a rendere più solida la proposta: gli investimenti ancora necessari nella mera attività di ricerca sono molto più elevati (gli investimenti previsti sul lato aziendale non sono utili da questo punto di vista). La volontà di coinvolgere il CNR-ISASI è lodevole, l'istituto è di chiara fama ed eventuali collaborazioni in quest'area hanno il potenziale per produrre pubblicazioni scientifiche. Consulenze della dimensione indicata non sono però sufficienti per realizzare la transizione da ricerca ad applicazione.

Eventuali indicazioni per il soggetto aderente utili al fine di predisporre correttamente l'eventuale progetto definitivo

La generica possibilità di acquisire ed elaborare su larga scala dati generati da sensori deve essere contestualizzata e resa più specifica in modo da diventare convincente ed attrattiva per i clienti potenziali.

Il servizio più specifico proposto nell'area del monitoraggio di pazienti tramite metodologie di "deep learning" deve essere meglio contestualizzato e reso più convincente. A tal

per lo sviluppo



26

27

Handwritten initials or signature.

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: *Genius S.p.A.*  
 Imprese Aderenti: *Bernex S.r.l., Infotel S.r.l.,*  
*EOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,*  
*System Progetti & Servizi S.r.l.*

riguardo, si evidenzia che le risposte alle richieste di chiarimenti formulate nel corso dell'istruttoria (A. fornire elementi esaustivi in grado di dimostrare che le metodologie *deep learning* sono effettivamente utilizzabili per applicazioni sanitarie nel contesto della proposta; B. indicare come si intendono raccogliere le enormi quantità di dati necessarie per l'apprendimento dei sistemi di *deep learning*) non rispondono in maniera adeguata alle domande.

Si raccomanda, inoltre, di:

- Evidenziare le eventuali peculiarità di carattere funzionale e/o tecnologico in grado di offrire un vantaggio competitivo alla proposta rispetto alle attese evoluzioni del mercato e rispetto ai clienti potenziali.
- Descrivere in modo specifico e circostanziato il piano delle attività e, in particolare, gli obiettivi realizzativi, senza fornire descrizioni in una forma generica adatta per un'ampia varietà di progetti informatici, ma in una forma adeguata alle peculiarità della proposta.
- Rendere esplicita e circostanziata la gestione delle principali problematiche di sicurezza informatica, pressoché assenti dalla proposta attuale. La sicurezza informatica è un tema che deve avere priorità fondamentale in un progetto come quello descritto, in cui si intendono raccogliere ed analizzare dati sensibili in un ambiente distribuito. A titolo esemplificativo e non esaustivo, è necessario chiarire:
  - come si intende gestire il ciclo di vita delle credenziali di autenticazione (rilascio, scadenza e revoca);
  - quali tipologie di dispositivi saranno abilitate all'accesso e attraverso quali tipologie di rete;
  - come si intendono gestire le problematiche di *patch*;
  - quali protocolli di comunicazione per acquisire i dati dai dispositivi e per configurare gli stessi si intendono utilizzare;
  - quali modalità di autenticazione saranno previste per gli operatori;
  - modalità previste per autenticare gli operatori specificando, in particolare, se si prevede di utilizzare la stessa impostazione del sito web del proponente. Per contestualizzare quest'ultima richiesta, si evidenzia che il sito web della società Infotel ha una sezione ad accesso autenticato che non utilizza tecniche difensive ormai universalmente considerate indispensabili. La pagina <http://www.webinfotel.it/> contiene, infatti, un collegamento verso un *form* di autenticazione (*username* e *password*) prelevato con il protocollo http (invece che con il protocollo https), quindi non ci sono garanzie di autenticazione ed integrità per il contenuto del *form* stesso. Il browser non ha, dunque, la possibilità di accertare che il *form* sia stato effettivamente inviato dal server [www.webinfotel.it](http://www.webinfotel.it/) e che il suo contenuto non sia stato alterato durante il transito; inoltre, le credenziali di autenticazione sono inviate al server utilizzando il protocollo http (invece che il protocollo https), quindi senza alcuna garanzia di riservatezza del traffico.

#### Giudizio finale complessivo

Il settore applicativo della proposta può avere, in generale, un grande potenziale di mercato. Considerati anche i contributi degli altri proponenti, il giudizio è moderatamente positivo. Il pieno soddisfacimento delle raccomandazioni fornite è condizione necessaria per confermare, in sede di progetto definitivo, il giudizio espresso in sede di valutazione dell'istanza di accesso.

sviluppo



27  
28

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Utoplus S.p.A.  
 Impresa Aderente: Demetris S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

❖ **SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. (Impresa Aderente)**

Sulla base delle informazioni fornite nel Business Plan ed in conformità con quanto disciplinato dall'art. 4 dell'Avviso, l'impresa aderente SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. dichiara che il programma di investimenti proposto è riconducibile a:

Area di innovazione: Salute dell'uomo e dell'ambiente

Benessere della Persona

Settori applicativi: Terapie innovative e farmaceutica, diagnostica, bioinformatica;

KET: "Tecnologie di produzione avanzata".

Rilevanza e potenziale innovativo della proposta

Il progetto proposto è finalizzato alla costituzione di un "laboratorio informatico con funzioni di testing center". Un laboratorio di questo genere può avere un potenziale interessante in molti settori applicativi legati allo sviluppo software, compreso quello della proposta specifica.

Considerate la peculiarità e la rilevanza della specializzazione di SQS Software Quality Systems Italia S.p.A., la sua partecipazione al consorzio può contribuire a disseminare sul territorio la conoscenza e la rilevanza delle tecnologie di *software testing*.

Eventuali indicazioni per il soggetto aderente utili al fine di predisporre correttamente l'eventuale progetto definitivo

Si raccomanda di:

- Descrivere in modo specifico e circostanziato il piano delle attività e, in particolare, gli obiettivi realizzativi, senza fornire queste descrizioni in una forma generica adatta per un'ampia varietà di progetti informatici, ma in una forma adeguata alle peculiarità della proposta.
- Esplicitare, in particolare, natura e modalità dei test previsti per i vari obiettivi realizzativi (a titolo esemplificativo e non esaustivo: è necessario esplicitare cosa si intende per "piano di test" della infrastruttura CED e per "piano di test" della piattaforma di interoperabilità e *workflow management*).
- Elaborare ulteriormente l'analisi SWOT, già oggetto di precedente richiesta di chiarimenti ed approfondimento. La risposta fornita risulta comprensibile, ma eccessivamente generica e non circostanziata in modo adeguato ad un investimento di questa dimensione.

Giudizio finale complessivo

Anche se la proposta non contiene elementi particolarmente innovativi, l'analisi del progetto complessivo e dei contributi degli altri proponenti porta ad un giudizio moderatamente positivo. L'apporto di SQS Italia può costituire un fattore importante sia per consolidare la qualità del progetto sia per contribuire a disseminare sul territorio la conoscenza e rilevanza delle tecnologie di *software testing*.

Il pieno soddisfacimento delle raccomandazioni fornite rappresenta condizione necessaria per confermare, in sede di progetto definitivo, il giudizio espresso in sede di valutazione dell'istanza di accesso.

❖ **SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. (Impresa Aderente)**

Sulla base delle informazioni fornite nel Business Plan ed in conformità con quanto disciplinato dall'art. 4 dell'Avviso, l'impresa aderente SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. dichiara che il programma di investimenti proposto è riconducibile a:

Area di innovazione: Salute dell'uomo e dell'ambiente

sviluppo



M  
28  
79  
80

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Ingresso Proponente: Sedens S.p.A.  
 Ingresso Adesanti: Omnetrix S.r.l., Infonit S.r.l.  
 SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.;  
 Sysmon Progetti & Servizi S.r.l.

#### Benessere della Persona

Settori applicativi: Terapie innovative e farmaceutica, diagnostica, bioinformatica;  
 KET: "Tecnologie di produzione avanzata".

#### Rilevanza e potenziale innovativo della proposta

Il progetto proposto è finalizzato alla realizzazione di un'infrastruttura cloud e di un sistema di accesso all'infrastruttura (interfacce per l'accesso programmatico) adatto per il dominio applicativo considerato.

La proposta non ha un potenziale innovativo evidente. Esistono, infatti, molte infrastrutture cloud ampiamente consolidate, affidabili, tecnologicamente avanzate, con termini di servizio sulle tematiche di sicurezza e *privacy* in linea con le normative legali. Il mero intento di offrire "applicazioni SaaS complete per *end user*" non è sufficiente per giustificare l'esigenza di realizzare una nuova infrastruttura cloud dedicata e, allo stesso tempo, non è sufficientemente specifico da costituire una proposta convincente ed attrattiva per i clienti potenziali.

Tuttavia il potenziale innovativo della proposta deve essere valutato nel suo complesso, anche sulla base dei contributi degli altri partner.

#### Eventuali indicazioni per il soggetto aderente utili al fine di predisporre correttamente l'eventuale progetto definitivo

Si raccomanda di:

- Rendere evidente la necessità di sviluppare una nuova infrastruttura cloud dedicata (le "applicazioni SaaS complete per *end user*" possono essere, infatti, eseguite e vendute a terzi su infrastrutture cloud già esistenti).
- Giustificare, in particolare, tale necessità sia da un punto di vista tecnico, sia da un punto di vista commerciale.
- Chiarire ulteriormente i motivi per i quali è necessario "un ambiente prototipale propedeutico a quello di produzione" con un "prototipo che verrà utilizzato esclusivamente per le attività connesse a questo specifico progetto". Questo punto, già oggetto di una precedente richiesta di chiarimenti, non è stato risolto. A tal riguardo è necessario anche chiarire quali sono esattamente i "materiali e prodotti associati direttamente alle attività di RI" (costi previsti € 74.100). È possibile che l'ambiguità nasca dal fatto che il proponente ha utilizzato i termini "ambiente prototipale" e "prototipo" come (apparentemente) sinonimi, mentre tali termini hanno un significato diverso.
- Descrivere in modo specifico e circostanziato il piano delle attività e, in particolare, gli obiettivi realizzativi, senza fornire queste descrizioni in una forma generica adatta per un'ampia varietà di progetti informatici, ma in una forma adeguata alle peculiarità della proposta.
- Rendere maggiormente esplicite e circostanziate le modalità con le quali si prevede di realizzare il sistema di accesso all'infrastruttura cloud (protocolli e interfaccia programmatica), in particolare per quanto concerne gli aspetti di sicurezza informatica. La sicurezza informatica è un tema che deve avere priorità fondamentale in un progetto come quello descritto, in cui si intende realizzare un'infrastruttura cloud per la memorizzazione ed elaborazione di dati potenzialmente sensibili. È necessario chiarire, tra le altre cose, le modalità previste per autenticare gli operatori e gli accessi remoti di carattere programmatico, specificando, in particolare, se si prevede di utilizzare la stessa impostazione del sito web del proponente. Per contestualizzare quest'ultima domanda, si evidenzia che il sito web del proponente ha una sezione ad accesso autenticato che non utilizza tecniche difensive ormai considerate universalmente indispensabili. La

sviluppo



28  
30

M  
S

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

pagina <http://web.bluleaf.it/> presenta, infatti, un *form* di autenticazione (*username* e *password*) prelevato con il protocollo http (invece che con il protocollo https), quindi non ci sono garanzie di autenticazione ed integrità per il contenuto del *form* stesso. Il browser non ha, quindi, la possibilità di accertare che il *form* sia stato effettivamente inviato dal server web.bluleaf.it e che il suo contenuto non sia stato alterato durante il transito; inoltre, le credenziali di autenticazione sono inviate al server utilizzando il protocollo http (invece che il protocollo https), quindi senza alcuna garanzia di riservatezza del traffico.

#### Giudizio finale complessivo

Il business plan propone la realizzazione di una infrastruttura *cloud* e di un sistema di accesso all'infrastruttura (interfacce per l'accesso programmatico) adatto per il dominio applicativo considerato. Considerati anche i contributi degli altri proponenti, il giudizio è moderatamente positivo. Il pieno soddisfacimento delle raccomandazioni fornite rappresenta condizione necessaria per confermare, in sede di progetto definitivo, il giudizio espresso in sede di valutazione dell'istanza di accesso.

#### 2.1.3 Sede dell'iniziativa

##### ❖ Dedalus S.p.A. (Impresa Proponente)

Gli investimenti proposti da Dedalus S.p.A. (in "Attivi Materiali" e in "Ricerca e Sviluppo") interesseranno la nuova sede da realizzare in Lecce, alla Via Col. A. Costadura n. 2/C (unità immobiliare al Piano 1, Scala A, Interno 1-2-3 (foglio 259, particella 8047, subalterno 100-101-102) e unità immobiliare al Piano 2, Scala A, Interno 7-8 e 9 (foglio 259, particella 8047, subalterno 106-107-108).

##### ❖ Demetrix S.r.l. (Impresa Aderente)

Gli investimenti proposti da Demetrix S.r.l. (in "Attivi Materiali" e in "Ricerca e Sviluppo") interesseranno la nuova sede da realizzare in Lecce, alla Via Col. A. Costadura n. 2/C (unità immobiliare al Piano 3, Scala A, Interno 15 - foglio 259, particella 8047, subalterno 114).

##### ❖ Infotel S.r.l. (Impresa Aderente)

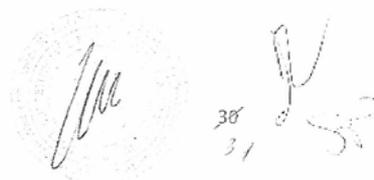
Gli investimenti proposti da Infotel S.r.l. ("Attivi Materiali", "Ricerca e Sviluppo" e "Innovazione tecnologica, dei processi e dell'organizzazione") interesseranno l'esistente sede legale/operativa sita in Taranto, viale Magna Grecia n. 215 (catastalmente individuata Foglio 254, particella 734 sub 6).

##### ❖ SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. (Impresa Aderente)

Gli investimenti proposti da SQS Quality Systems Italia S.p.A. ("Attivi Materiali" e "Ricerca e Sviluppo") saranno implementati presso una nuova sede produttiva pugliese, sita in Lecce - Via Col. A. Costadura n. 2/C (catastalmente individuato al foglio 259, particella 8047 - sub 112 e 113 del Catasto Fabbricati del Comune di Lecce).

##### ❖ SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. (Impresa Aderente)

Gli investimenti proposti da SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. ("Attivi Materiali", "Ricerca e Sviluppo", "Innovazione tecnologica, dei processi e dell'organizzazione" e "Acquisizione di Servizi") interesseranno l'esistente sede operativa di Mesagne (BR), Via Montagna n. 2 - lotto 45/b, Zona PIP - (catastalmente individuato al foglio 32 particella 366 del Catasto Fabbricati del Comune di Mesagne).



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

È stata rispettata, quindi, la disposizione dell'art. 5 del Regolamento regionale n. 17/2014 che sancisce l'obbligo di riferire le iniziative agevolabili a unità locali ubicate nel territorio della regione Puglia.

#### 2.1.4 Investimento

Il Contratto di Programma proposto da Dedalus S.p.A. (impresa proponente) prevede la realizzazione di investimenti anche da parte delle seguenti imprese aderenti:

- ✓ Demetrix S.r.l.;
- ✓ Infotel S.r.l.;
- ✓ Sqs Software Quality Systems Italia S.p.A.,
- ✓ Sysman Progetti & Servizi S.r.l.;

per un ammontare complessivo di € 9.450.000,00, il cui dettaglio è riportato nella tabella seguente:

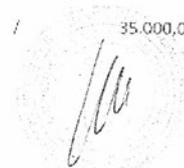
Societario	Parte Investibile (€)	Attivi Materiali (€)	R&S (%)		Acquisizione di Servizi (€)	Innovazione tecnologica, dei processi e dell'organizzazione (PMI) (€)	Totale Investimento Programmato (€)	Quota CdP
			RICERCA INDUSTRIALE	SVILUPPO SPERIMENTALE				
GI Proponente	Dedalus S.p.A.	300.000,00	2.892.500,00	1.557.500,00	/	/	4.750.000,00	50,26%
PMI Aderente	Demetrix S.r.l.	80.000,00	663.000,00	357.000,00	/	/	1.100.000,00	11,64%
PMI Aderente	INFOTEL S.r.l.	365.000,00	455.000,00	245.000,00	/	35.000,00	1.100.000,00	11,64%
GI Aderente	SQS ITALIA S.p.A.	100.000,00	845.000,00	455.000,00	/	/	1.400.000,00	14,81%
PMI Aderente	SYSMAN PROGETTI & SERVIZI S.r.l.	300.000,00	494.000,00	266.000,00	25.000,00	15.000,00	1.100.000,00	11,64%
<b>TOTALE CdP</b>		<b>1.145.000,00</b>	<b>5.349.500,00</b>	<b>2.880.500,00</b>	<b>25.000,00</b>	<b>50.000,00</b>	<b>9.450.000,00</b>	<b>100,00%</b>

Coerentemente con le disposizioni dell'art. 2, comma 2 dell'Avviso CdP, le istanze di accesso generano una dimensione del Contratto di Programma di importo ammissibile compreso tra 5 milioni e 100 milioni di euro, precisamente pari a € 9.442.877,00 (di cui € 1.142.877,00 in Attivi Materiali, € 8.230.000,00 in R&S, € 20.000,00 in Acquisizione di Servizi ed € 50.000,00 in Innovazione Tecnologica, dei processi e dell'organizzazione).

Si riporta, di seguito, il dettaglio dell'ammontare complessivo ammissibile dell'intero progetto:

Societario	Parte Investibile (€)	Attivi Materiali (€)	R&S (%)		Acquisizione di Servizi (€)	Innovazione tecnologica, dei processi e dell'organizzazione (PMI) (€)	Totale Investimento Programmato (€)	Quota CdP
			RICERCA INDUSTRIALE	SVILUPPO SPERIMENTALE				
GI Proponente	Dedalus S.p.A.	297.877,00	2.892.500,00	1.557.500,00	/	/	4.747.877,00	50,28%
PMI Aderente	Demetrix S.r.l.	80.000,00	663.000,00	357.000,00	/	/	1.100.000,00	11,65%
PMI Aderente	INFOTEL S.r.l.	365.000,00	455.000,00	245.000,00	/	35.000,00	1.100.000,00	11,65%

in sviluppo

 31  
32

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

GI Aderente	SQS ITALIA S.p.A.	100.000,00	845.000,00	455.000,00	/	/	1.400.000,00	14,83%
PMI Aderente	SYSMAN PROGETTI & SERVIZI S.r.l.	300.000,00	454.000,00	266.000,00	20.000,00	15.000,00	1.095.000,00	11,60%
<b>TOTALE CdP</b>		<b>1.142.877,00</b>	<b>5.349.500,00</b>	<b>2.880.500,00</b>	<b>20.000,00</b>	<b>50.000,00</b>	<b>9.442.877,00</b>	<b>100,00%</b>

In ottemperanza dell'obbligo posto dall'art. 2, comma 4 dell'Avviso, i programmi di investimento promossi dalla PMI aderente prevedono investimenti in:

- Attivi Materiali;
- Ricerca e Sviluppo;
- Acquisizione di servizi (ammissibile solo per PMI);
- Innovazione tecnologica, dei processi - organizzazione (ammissibile solo per PMI).

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 3, comma 5 dell'Avviso, nell'ambito della proposta Contrattuale in esame, risultano rispettate le seguenti percentuali di composizione:

- ✓ il programma di investimenti di competenza della GI proponente Dedalus S.p.A. presenta spese ammissibili pari al 50,28% dell'importo complessivamente ammissibile (quindi superiore al 50%);
- ✓ i programmi di investimento di competenza delle PMI aderenti presentano spese ammissibili non inferiori a euro 1 milione e investimenti in Attivi Materiali integrati con investimenti in R&S/Innovazione (art. 2. Comma 4, dell'Avviso).

◦ Progetto di R&S "Human Life Cycle Management"

Preliminarmente 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 tecnico-economica sia del progetto di R&S che degli investimenti in "Innovazione tecnologica, dei processi e dell'organizzazione" presentati dalle PMI INFOTEL S.r.l. e SYSMAN PROGETTI & SERVIZI S.r.l.

Il progetto di R&S mira allo sviluppo di una piattaforma, in grado di supportare una reale cooperazione tra sistemi applicativi clinico sanitari, coinvolti in processi assistenziali che includono attività multidisciplinari e la collaborazione fra attori multi-professionali, attraverso l'implementazione di attività di Ricerca Industriale e di Sviluppo Sperimentale finalizzate al perseguimento di 11 Obiettivi Realizzativi, attraverso la partecipazione congiunta delle imprese istanti, ciascuna responsabile del corretto svolgimento delle relative attività come di seguito indicato:

Società partecipanti						
RI/SS	OR	DEDALUS S.P.A.	DEMETRIX S.r.l.	INFOTEL S.r.l.	SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.	Sysman Progetti & Servizi S.r.l.
RI/SS	OR 1 – Infrastruttura Cloud	X		X	X	X
RI/SS	OR2 – Infrastruttura C.E.D.				X	X
RI/SS	OR 3 – Piattaforma Analytics e Big Data	X		X	X	X

sviluppo



32  
33

*Handwritten initials/signature*

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Imprese Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrio S.r.l., Infatini S.r.l.,  
SOS Software Quality Systems Italia S.p.a.,  
System Project & Service S.r.l.

RI/SS	OR 4 – Application Gateway Protocol e relative API	X		X	X	X	
RI/SS	OR 5 – Procedure per l'acquisizione remota di dati sensoriali eterogenei		X	X		X	
RI/SS	OR 6 – Piattaforma di interoperabilità e Workflow Management	X			X	X	
RI/SS	OR 7 – Smart Object Engine	X	X	X	X	X	
RI/SS	OR 8 – Smart Object Device	X	X		X	X	
RI/SS	OR 9 – App Gateway mobile	X	X		X	X	
RI/SS	OR 10 – Piattaforma ADJUVA	X		X	X	X	
RI/SS	OR 0 – Promozione, Formazione e Sperimentazione	X	X	X	X	X	
TOTALE INVESTIMENTI R&S (€)		4.450.000,00	1.020.000,00	700.000,00	1.300.000,00	760.000,00	8.230.000,00
INVESTIMENTI R&S %		54,07%	12,39%	8,51%	15,80%	9,23%	100,00%

\* Dedalus S.p.A. (Impresa Proponente)

Il programma di investimenti proposto da Dedalus S.p.A. ammonta complessivamente a € 4.750.000,00 e prevede investimenti in "Attivi Materiali" (per € 300.000,00) e investimenti in "Ricerca e Sviluppo" (per € 4.450.000,00).

Descrizione investimenti in Attivi Materiali

L'investimento in Attivi Materiali proposto da Dedalus S.p.A., per complessivi € 300.000,00, è finalizzato all'apertura di un nuovo polo di sviluppo e di distribuzione dei propri servizi sul territorio pugliese, ovvero, all'allestimento delle infrastrutture, alle dotazioni informatiche, tecnologiche e alle licenze necessarie per lo svolgimento di attività riconducibili a progettazione, design e sviluppo di software applicativo e sviluppo di sistemi *embedded*.

Tale investimento si sostanzia, come si evince dal business plan e dalle integrazioni prodotte<sup>35</sup>, come segue:

Investimenti in Attivi Materiali	Ammontare Proposto (€)	Ammontare Ammissibile (€)
Studi preliminari di fattibilità	0,00	0,00
Progettazioni e direzione lavori	0,00	0,00
Acquisto del Suolo aziendale e/o sue sistemazioni	0,00	0,00
Opere murarie e assimilate	0,00	0,00
<b>Macchinari, Impianti, Attrezzature e programmi informatici:</b>	<b>300.000,00</b>	<b>297.877,00</b>
<input checked="" type="checkbox"/> Attrezzature/arredo per l'allestimento mobiliare della sede;	80.000,00	77.877,00
<input checked="" type="checkbox"/> Postazioni informatiche e proiettore;	50.000,00	50.000,00
<input checked="" type="checkbox"/> Infrastrutture di rete cablata e wireless;	45.000,00	45.000,00

<sup>35</sup> Documentazione acquisita e mezzo: PEC del 20 dicembre 2016 (Prot. Puglia Sviluppo S.p.A. ADO PS GEN n. 3787/ del 12/01/2017); PEC del 23 febbraio 2017 (Prot. Puglia Sviluppo S.p.A. ADO PS GEN n. 2125/ del 27/02/2017) e PEC del 01 marzo 2017 (Prot. Puglia Sviluppo S.p.A. ADO PS GEN n. 2292/ del 02/03/2017).

sviluppo

33  
34

*Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"*

*Società Proponente: Dedalus S.p.A.  
Ingegnere Adornato Demetrio S.r.l., Infatel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
System Project & Service S.r.l.*

<input checked="" type="checkbox"/>	Infrastruttura di sicurezza perimetrale informatica firewall,	10.000,00	10.000,00
<input checked="" type="checkbox"/>	Sistema di fonia sede;	20.000,00	20.000,00
<input checked="" type="checkbox"/>	Impianti: Sistema centralizzato, sistema antincendio, sistema di videosorveglianza, sistema di allarme antintrusione	50.000,00	50.000,00
<input checked="" type="checkbox"/>	Licenze software per applicativi d'ufficio e sviluppo software per le postazioni di lavoro;	23.000,00	23.000,00
<input checked="" type="checkbox"/>	Attrezzature/arredo per allestimento laboratori	22.000,00	22.000,00
<b>TOTALE ATTIVI MATERIALI</b>		<b>300.000,00</b>	<b>297.877,00</b>

Si evidenzia che la voce di spesa per "Attrezzature/arredo per l'allestimento mobiliare della sede", richiesta a finanziamento per € 80.000,00 comprende beni, non strettamente funzionali all'attività produttiva, rappresentati da n. 2 forno microonde, n. 2 frigorifero per "Area ristoro" e "Tavoli mensa", ritenuti non ammissibili per complessivi € 2.123,00.

Coerentemente a quanto previsto dall'art. 19 comma 2, lettera d) del Regolamento e dall'art. 7 comma 4 dell'Avviso, la società proponente (GI) prevede spese ammissibili per l'acquisto di licenze, per un totale di € 23.000,00, entro il 40% dell'investimento complessivo.

In sede di presentazione del progetto definitivo Dedalus S.p.A. dovrà:

- con riferimento alle voci di spesa per "Impianti: Sistema centralizzato, sistema antincendio, sistema di videosorveglianza, sistema di allarme antintrusione" (€ 50.000,00) e per "Infrastrutture di rete cablata e wireless" (€ 45.000,00), chiarire se trattasi di "Impianti Specifici" (a servizio di "Macchinari, impianti ed attrezzature") o di "Impianti Generali" (da annoverare fra le opere murarie ed assimilabili);
- in relazione ai "Notebook, borse per notebook, tablet, proiettori, NAS" previsti nella voce di spesa "Postazioni informatiche e proiettore" (richiesta a finanziamento per € 50.000,00), rappresentare beni mobili, dimostrare che trattasi di beni:
  - strettamente funzionali all'attività da svolgere (illustrandone funzionalità);
  - a servizio esclusivo della sede oggetto delle agevolazioni (attestandone l'esclusività di utilizzo);
- rispetto a tutti i beni di investimento in "Attivi Materiali", descriverne funzionalità rispetto allo svolgimento di attività riconducibili al Codice Ateco 62.01.00 "Produzione di software non connesso all'edizione", escludendone l'impiego in attività di Ricerca e Sviluppo.

Alla luce di quanto sopra rilevato, a fronte di un investimento proposto di € 300.000,00 si ritiene ammissibile un investimento complessivo, in "Attivi Materiali", pari a € 297.877,00.

#### Descrizione investimenti in R&S

Il progetto di R&S proposto prevede attività di Ricerca Industriale in misura pari al 65%, attività di Sviluppo Sperimentale per circa il 35%, articolate in spese per il "Personale", "Consulenze", "Spese generali" e "Altri costi".

Non sono previsti investimenti in "Strumentazione e Attrezzature".

L'obiettivo principale del progetto di R&S, come si evince dal business plan, è rappresentato dallo sviluppo di una piattaforma, in grado di supportare una reale cooperazione tra sistemi applicativi clinico sanitari coinvolti in processi assistenziali che includono attività multidisciplinari e la collaborazione fra attori multi-professionali.

per lo sviluppo



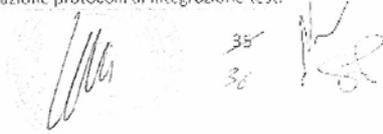
30/5  
 [Handwritten signature]

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: DEDALUS S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetra S.r.l., Infocet S.r.l.,  
SUS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
System Project & Service S.r.l.

Tale piattaforma sarà in grado di andare oltre a semplice integrazione e gestione dei flussi documentali attraverso meccanismi di *Business Process Management*, riuscendo a gestire sia dati sempre più diversificati provenienti da sistemi come le *mobile app* ed i sistemi di tipo *Internet of Things*, sia dati di natura non necessariamente socio-sanitaria, come dati ambientali, dati di georeferenziazione e logistica, dati sociali.

DEDALUS S.p.A. (impresa proponente)	
RICERCA INDUSTRIALE	SVILUPPO SPERIMENTALE
<b>OR 1 – Infrastruttura Cloud</b>	
✓ A1.1 – Definizione delle specifiche globali dell'infrastruttura	
<b>OR 3 – Piattaforma Analytics e Big Data</b>	
✓ A3.1 – Ricerca sullo stato dell'arte;	✓ A3.5 – Implementazione middleware per l'analisi numerica, statistica distribuita dei dati;
✓ A3.2 – Definizione dei requisiti e dell'architettura della piattaforma;	✓ A3.6 – Implementazione Big Data Cognitive Environment;
✓ A3.3 – Progettazione dei sottosistemi della piattaforma;	✓ A3.7 – Implementazione Abstract Data repository;
✓ A3.4 – Analisi e definizione delle interfacce tools esterni;	✓ A3.9 – Validazione risultati e piattaforma.
✓ A3.8 – Piano dei test.	
<b>OR 4 – Application Gateway Protocol e relative API</b>	
✓ A4.1 – Definizione dell'ambito applicativo, requisiti e specifiche dei protocolli.	
<b>OR 6 – Piattaforma di interoperabilità e Workflow Management</b>	
✓ A6.1 – Definizione dei livelli e metodi di interoperabilità tecnologica e semantica;	✓ A6.3 – Implementazione Process management Layer basato su BPMN2;
✓ A6.2 – Definizione del Master Code Index (MCI);	✓ A6.4 – Implementazione Workflow Management Layer basato su IHE XDW;
✓ A6.6 – Piano dei test.	✓ A6.5 – Implementazione livello di "Service Design";
	✓ A6.7 – Validazione API e piattaforma.
<b>OR 7 – Smart Object Engine</b>	
✓ A7.1 – Analisi dei parametri e sistemi oggetto di monitoraggio;	
✓ A7.2 – Individuazione Protocolli per sistemi eterogenei oggetto di monitoraggio;	✓ A7.4 – Sviluppo del SOE;
✓ A7.3 – Definizione protocolli di trasmissione dati;	✓ A7.6 – Validazione protocolli di integrazione
✓ A7.5 – Piano dei test.	
<b>OR 8 – Smart Object Device</b>	
✓ A8.1 – Individuazione delle funzionalità e definizione delle specifiche per i sensori. Definizione dei modelli architetturali e approvvigionamento dei sensori;	✓ A8.2 – Sviluppo Protocolli per sistemi eterogenei oggetto di monitoraggio;
✓ A8.4 – Piano dei test	✓ A8.3 – Realizzazione Accentratore Locale per l'acquisizione e il monitoraggio dei dati;
	✓ A8.5 – Validazione protocolli di integrazione.
<b>OR 9 – App Gateway mobile</b>	
✓ A9.1 – Definizione Target Funzionali (utente, stakeholder, ASI);	✓ A9.4 – Sviluppo Application Gateway Interface; test;
✓ A9.2 – Definizione metodologie di Profiling e Accounting;	✓ A9.5 – Sviluppo sistema di Riconoscimento e sincronizzazione con apparati e sensori rilevamento; test;
✓ A9.3 – Definizione dell'ambito applicativo, requisiti e specifiche dei protocolli;	✓ A9.6 – Sviluppo interfaccia Visualizzazione e gestione dati raccolti dai dispositivi personali; test;
✓ A9.7 – Piano dei test.	✓ A9.8 – Validazione protocolli di integrazione test.

sviluppo

 35  
30

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Ordinus S.p.A.  
 Impresa Adesista: Omnicity S.r.l. Infort S.r.l.,  
 SGS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Syntos Progetti & Servizi S.r.l.

## OR 10 – Piattaforma ADJUVA

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ A10.1 – Definizione funzionalità piattaforma;</li> <li>✓ A10.4 – Piano dei test.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ A10.2 – Sviluppo e messa a punto di procedure semiautomatiche di remote sensing per individuazione di pattern comportamentali e sanitari;</li> <li>✓ A10.3 – Sviluppo piattaforma;</li> <li>✓ A10.5 – Validazione protocolli di integrazione.</li> </ul> |
|--|---|

## OR 0 – Promozione, Formazione e Sperimentazione

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ A0.1 – Definizione Piano di gestione della Comunicazione;</li> <li>✓ A0.2 – Definizione piano di formazione.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ A0.3 – Definizione bacino di utenza per la sperimentazione e dimostrazione;</li> <li>✓ A0.4 – Promozione, Comunicazione e Diffusione dei Risultati.</li> </ul> |
|--|---|

Le attività previste per la **Consulenza**, finalizzata allo "sviluppo di sistemi di crittografia e trasmissione dati sicure", sono tali da costituire, potenzialmente, un punto critico della proposta nel suo complesso. Tali attività sono state oggetto di una specifica richiesta di approfondimento. In particolare, è stato richiesto "se si intende sviluppare metodologie innovative oppure si intende implementare metodologie già esistenti e consolidate; nel primo caso, è necessario chiarire perché non si intende utilizzare metodologie già esistenti, mentre nel secondo caso è necessario chiarire perché non si intende utilizzare strumenti e dispositivi già esistenti". L'impresa proponente ha precisato che "si intende ottimizzare ed evolvere protocolli già esistenti".

Ciò evidenzia la volontà di perseguire un approccio tecnico che è estremamente rischioso dal punto di vista della sicurezza informatica.

Lo sviluppo di nuovi protocolli per la "crittografia e trasmissione dati sicura", infatti, è una attività estremamente complessa che richiede grandi competenze specifiche.

Il rischio di realizzare protocolli ritenuti sicuri ma che in realtà non lo sono è altissimo.

Questa attività, inoltre, non può realizzarsi assumendo che applicando una piccola modifica ad un protocollo esistente e sicuro si ottenga un protocollo ancora sicuro.

La realizzazione di software in grado di implementare correttamente tali protocolli, infine, è altrettanto complessa. Il fatto che il proponente non intenda implementare metodologie già esistenti e consolidate è, pertanto, un potenziale punto critico della proposta, specialmente considerata la natura dei dati che dovranno essere gestiti nello scenario applicativo (dati sanitari, clinici e fisiologici).

Le motivazioni fornite circa l'intento di "ottimizzare ed evolvere protocolli già esistenti" ("per essere più efficaci e versatili rispetto ai dati clinici e fisiologici che verranno utilizzati massivamente") contribuiscono a rendere ancora più critico questo aspetto. Il protocollo TLS, ad esempio, viene utilizzato quotidianamente su scala massiva (è il supporto per il protocollo HTTPS) ed è completamente agnostico rispetto alla natura dei dati trasportati: può quindi trasportare anche dati clinici e fisiologici. Non ci sono, quindi, elementi evidenti per giustificare l'esigenza di una maggiore "efficacia e versatilità".

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

La proposta non ha impatto significativo da questo punto di vista.

Esperienza maturata in materia di ricerca industriale e sviluppo precompetitivo, svolta in collaborazione con Università e Centri di ricerca negli ultimi 5 anni

sviluppo

36  
37

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Associate: Demetrix S.r.l., Injosei S.r.l.,  
SUS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
System Project & Service S.r.l.

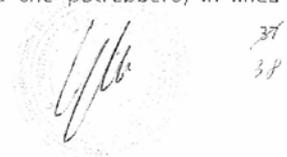
Il proponente vanta esperienze rilevanti e pertinenti in progetti con partner internazionali e nazionali, con finanziamenti internazionali e nazionali.

Eventuali indicazioni utili al fine di predisporre correttamente il progetto definitivo

Si raccomanda di adempiere quanto di seguito riportato:

- evidenziare le eventuali peculiarità di carattere funzionale e/o tecnologico in grado di offrire un vantaggio competitivo alla proposta rispetto alle attese evoluzioni del mercato;
- descrivere in dettaglio le principali funzionalità che si intendono dimostrare in sede di collaudo, anche per quanto concerne gli aspetti essenziali descritti nel business plan e riportati nel precedente paragrafo: *"reale cooperazione tra sistemi applicativi clinico-sanitari"* in grado di *"andare oltre alla semplice integrazione e gestione dei flussi documentali attraverso meccanismi di Business Process Management"*;
- rendere esplicita e circostanziata la gestione delle principali problematiche di **sicurezza informatica**. Tali problematiche comprendono, in particolare, quelle relative alla trasmissione sicura dei dati. La sicurezza informatica è un tema che deve avere priorità fondamentale in un progetto come quello descritto. Si evidenzia, a tal riguardo, che Dedalus dovrà considerare i seguenti aspetti: le attività previste per la **Consulenza**, finalizzata allo *"sviluppo di sistemi di crittografia e trasmissione dati sicuri"*, sono tali da costituire, potenzialmente, un punto critico della proposta nel suo complesso. Si evidenzia che l'impresa proponente ha precisato che *"si intende ottimizzare ed evolvere protocolli già esistenti"*. Ciò evidenzia la volontà di perseguire un approccio tecnico che è estremamente rischioso dal punto di vista della sicurezza informatica. Lo sviluppo di nuovi protocolli per la *"crittografia e trasmissione dati sicura"*, infatti, è un'attività estremamente complessa che richiede grandi competenze specifiche. Il rischio di realizzare protocolli ritenuti sicuri ma che in realtà non lo siano è altissimo. Questa attività, inoltre, non può realizzarsi assumendo che applicando una piccola modifica ad un protocollo esistente e sicuro si ottenga un protocollo ancora sicuro. La realizzazione di software in grado di implementare correttamente tali protocolli, infine, è altrettanto complessa. Il fatto che il proponente non intenda implementare metodologie già esistenti e consolidate è, pertanto, un potenziale punto critico della proposta, specialmente considerata la natura dei dati che dovranno essere gestiti nello scenario applicativo (dati sanitari, clinici e fisiologici). Le motivazioni fornite circa l'intento di *"ottimizzare ed evolvere protocolli già esistenti"* (*"per essere più efficaci e versatili rispetto ai dati clinici e fisiologici che verranno utilizzati massivamente"*) contribuiscono a rendere ancora più critico questo aspetto. Il protocollo TLS, ad esempio, viene utilizzato quotidianamente su scala massiva (è il supporto per il protocollo HTTPS) ed è completamente agnostico rispetto alla natura dei dati trasportati: può quindi trasportare anche dati clinici e fisiologici. Non ci sono quindi elementi evidenti per giustificare l'esigenza di una maggiore *"efficacia e versatilità"*;
- evidenziare come si intendono validare funzionalmente i requisiti e le soluzioni sviluppate ed in quali fasi delle attività saranno, eventualmente, coinvolti esperti del dominio applicativo specifico a questo scopo;
- evidenziare in modo circostanziato le differenze in tipologia di dati raccolti e modalità di raccolta degli stessi, per quanto concerne il ruolo del proponente ed il ruolo del partner Demetrix. I chiarimenti forniti in merito agli *"altri costi direttamente imputabili all'attività di progetto"*, infatti, evidenziano molte attività legate alla progettazione e realizzazione di sensori di varia natura che potrebbero, in linea

sviluppo

 37  
38



istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotri S.r.l.,  
SGS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Syston Progetti & Servizi S.r.l.

generale, sovrapporsi ad alcune attività dell'impresa aderente Demetrix o essere in conflitto con esse;

- chiarire quanto segue: le spese imputate ad "Altri costi imputabili alle attività progettuali" sono state oggetto di specifica richiesta di approfondimento. Gli approfondimenti forniti indicano spese in attività che sembrano essere parzialmente sovrapposte con un'altra voce di spesa già prevista ("Progettazione sistemi di monitoraggio parametri vitali e ambientali non invasivi", consulenza dal costo di 200.000 euro). Sono previste spese per abbonamento a n. 6 riviste scientifiche dell'associazione IEEE, per il costo complessivo di 10.000 euro. Considerato che costi riportati per tali riviste sono sensibilmente inferiori, si suggerisce di contattare direttamente la IEEE ("ieee subscription catalog");
- valutare che le spese imputate ad "Altri costi imputabili alle attività progettuali" sono esattamente identiche alle "Spese Generali imputabili al progetto", sia per RI sia per SS;
- fornire elementi di carattere tecnico e funzionale utili a confermare l'assenza di sovrapposizioni del progetto "Human Life Cycle Management" con il progetto "T(MP)2".

Si evidenzia che tali raccomandazioni devono essere intese come necessarie per rendere più solida la proposta e confermare, in sede di progetto definitivo, il giudizio espresso in questa valutazione preliminare.

Giudizio finale complessivo

Il settore applicativo della proposta ha un buon potenziale di mercato e si rivolge a problemi ed esigenze rilevanti per la società.

Allo stato attuale del progetto, il giudizio è moderatamente positivo.

Si riporta di seguito prospetto riepilogativo delle spese programmate in R&S relativamente all'impresa proponente Dedalus S.p.A.:

INVESTIMENTI IN R&S - DEDALUS S.P.A. (IMPRESA PROPONENTE)		
TIPOLOGIA SPESA	AMMONTARE PROPOSTO (€)	AMMONTARE AMMISSIBILE (€)
<b>RICERCA INDUSTRIALE</b>		
Costi personale operante nell'unità locale ubicata nella Regione Puglia ed impiegato nelle attività di ricerca industriale	1.966.850,00	1.966.850,00
Strumentazione e attrezzature	0,00	0,00
Consulenze e servizi equivalenti	405.000,00	405.000,00
Spese generali direttamente imputabili al progetto di ricerca	260.325,00	260.325,00
Altri costi di esercizio	260.325,00	260.325,00
<b>Totale spese per Ricerca Industriale</b>	<b>2.892.500,00</b>	<b>2.892.500,00</b>
<b>SVILUPPO SPERIMENTALE</b>		
Costi personale operante nell'unità locale ubicata nella Regione Puglia ed impiegato nelle attività di sviluppo sperimentale.	1.059.150,00	1.059.150,00
Strumentazione e attrezzature	0,00	0,00
Consulenze e servizi equivalenti	218.000,00	218.000,00
Spese generali direttamente imputabili al progetto di ricerca.	140.175,00	140.175,00
Altri costi di esercizio	140.175,00	140.175,00
<b>Totale spese per Sviluppo Sperimentale</b>	<b>1.557.500,00</b>	<b>1.557.500,00</b>
<b>TOTALE R&amp;S</b>	<b>4.450.000,00</b>	<b>4.450.000,00</b>

sviluppo



38  
35

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Impresa Aderente: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

Le "spese generali" e "Altri costi" 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 Dedalus S.p.A. (impresa proponente) è positivo.

❖ Demetrix S.r.l. (Impresa Aderente)

Il programma di investimenti proposto da Demetrix S.r.l. ammonta complessivamente a € 1.100.000,00 e prevede investimenti in "Attivi Materiali" (per € 80.000,00) e investimenti in "Ricerca e Sviluppo" (per € 1.020.000,00).

Descrizione investimenti in Attivi Materiali

L'investimento in "Attivi Materiali" proposto da Demetrix S.r.l. per complessivi € 80.000,00, è finalizzato<sup>36</sup> alla realizzazione di una nuova unità produttiva dove svolgere attività per lo sviluppo di *App Mobile* su sistemi operativi differenti (IOS, Android, Windows mobile), di applicazioni *Client/Server* per la trasmissione di dati in sicurezza e sensori/*gateways*<sup>37</sup>.

Tale investimento si sostanzia, come si evince dal business plan e dalle integrazioni prodotte<sup>38</sup>, come segue:

Investimenti in Attivi Materiali	Ammontare Proposto (€)	Ammontare Ammissibile (€)
Studi preliminari di fattibilità	0,00	0,00
Progettazioni e direzione lavori	0,00	0,00
Acquisto del Suolo aziendale e/o sue sistemazioni	0,00	0,00
Opere murarie e assimilate	0,00	0,00
Macchinari, Impianti, Attrezzature e programmi informatici ( <i>hardware e software</i> ):	<b>80.000,00</b>	<b>80.000,00</b>
<input checked="" type="checkbox"/> macchinari specifici da laboratorio informatico	30.000,00	30.000,00
<input checked="" type="checkbox"/> attrezzature a arredo ufficio	16.000,00	16.000,00
<input checked="" type="checkbox"/> hardware per servizi generali e postazioni di lavoro	19.000,00	19.000,00
<input checked="" type="checkbox"/> software per ambienti di sviluppo e pacchetti informatici	15.000,00	15.000,00
<b>TOTALE ATTIVI MATERIALI</b>	<b>80.000,00</b>	<b>80.000,00</b>

In sede di presentazione del progetto definitivo Demetrix S.r.l. dovrà:

- in relazione ai seguenti beni mobili:
  - ✓ "portatili, iphone, ipad e tablet" previsti nell'ambito delle spese per "Macchinari specifici da laboratorio informatico" (richiesta a finanziamento per € 30.000,00);
  - ✓ "notebook" previsti nell'ambito delle spese per "Hardware per servizi generali e postazioni di lavoro" (richiesta a finanziamento per € 19.000,00);
  - ✓ "Proiettori Portatili" previsti nell'ambito delle spese per "Attrezzature e arredi di ufficio" (richiesta a finanziamento per € 16.000,00);
- dimostrare che trattasi di beni:
  - o strettamente funzionali all'attività da svolgere (illustrandone funzionalità);
  - o a servizio esclusivo della sede oggetto delle agevolazioni (attestandone l'esclusività di utilizzo);
- rispetto a tutti i beni di investimento in "Attivi Materiali", descriverne funzionalità rispetto allo svolgimento di attività riconducibili al Codice Ateco

<sup>36</sup>Come da integrazioni a mezzo PEC del 23/02/2017 (prot. Puglia Sviluppo S.p.A. AOO PS GEN n. 2066/A del 23/02/2017)

<sup>37</sup>Come da integrazioni a mezzo PEC del 09/03/2017 (prot. Puglia Sviluppo S.p.A. AOO PS GEN n. 2484/I del 09/03/2017)

<sup>38</sup>Documentazione acquisita a mezzo: PEC del 23/02/2017 (prot. Puglia Sviluppo S.p.A. AOO PS GEN n. 2066/A del 23/02/2017).



Handwritten signature and initials.

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Nofon S.r.l.,  
SOS Software Quality System Roma S.p.A.,  
Symon Progetti & Servizi S.r.l.

62.01.00 "Produzione di software non connesso all'edizione", escludendone l'impiego in attività di Ricerca e Sviluppo.

Alla luce di quanto sopra rilevato, a fronte di un investimento proposto di € 80.000,00 si ritiene ammissibile un investimento complessivo, in "Attivi Materiali", pari a € 80.000,00.

Descrizione investimenti in R&S

Il progetto di R&S proposto prevede attività di Ricerca Industriale in misura pari al 65%, attività di Sviluppo Sperimentale per circa il 35%, articolate in spese per il "Personale", "Consulenze", "Spese generali" e "Altri costi".

Non sono previsti investimenti in "Strumentazione e Attrezzature".

L'obiettivo principale del progetto di R&S, come si evince dal business plan, è rappresentato dallo sviluppo di una piattaforma sensoristica *multi-purpose* per la raccolta di dati "ambientali" e da apparati biomedicali che si espliciterà nella realizzazione di applicazioni software che dovranno servire da gateway per la raccolta, l'invio e la visualizzazione di dati acquisiti.

Tale obiettivo sarà perseguito attraverso l'implementazione delle attività sotto riportate:

DEMETRIX S.r.l. (impresa aderente)

RICERCA INDUSTRIALE	SVILUPPO SPERIMENTALE
<b>OR 5 – Procedure per l'acquisizione remota di dati sensoriali eterogenei</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ A5.1 – Analisi per l'individuazione dei dati oggetto di studio;</li> <li>✓ A5.2 – Definizione modalità di acquisizione dati con la piattaforma (Frequenza e Dimensione);</li> <li>✓ A5.3 – Elaborazione, analisi e interpretazione dei dati</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ A5.4 – Validazione metodi acquisizione dati</li> </ul>
<b>OR 7 – Smart Object Engine</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ A7.1 – Analisi dei parametri e sistemi oggetto di monitoraggio;</li> <li>✓ A7.2 – Individuazione Protocolli per sistemi eterogenei oggetto di monitoraggio;</li> <li>✓ A7.3 – Definizione protocolli di trasmissione dati.</li> </ul>	
<b>OR 8 – Smart Object Device</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ A8.1 – Individuazione delle funzionalità e definizione delle specifiche per i sensori. Definizione dei modelli architettonici e approvvigionamento dei sensori;</li> <li>✓ A8.4 – Piano dei test</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ A8.2 – Sviluppo Protocolli per sistemi eterogenei oggetto di monitoraggio;</li> <li>✓ A8.3 – Realizzazione Accentratore Locale per l'acquisizione e il monitoraggio dei dati;</li> <li>✓ A8.5 – Validazione protocolli di integrazione.</li> </ul>
<b>OR 9 – App Gateway mobile</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ A9.1 – Definizione Target Funzionali (utente, stakeholder, ASL);</li> <li>✓ A9.2 – Definizione metodologie di Profiling e Accounting;</li> <li>✓ A9.3 – Definizione dell'ambito applicativo, requisiti e specifiche dei protocolli;</li> <li>✓ A9.7 – Piano dei test</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ A9.4 – Sviluppo Application Gateway Interface;</li> <li>✓ A9.5 – Sviluppo sistema di Riconoscimento e sincronizzazione con apparati e sensori rilevamento;</li> <li>✓ A9.6 – Sviluppo interfaccia Visualizzazione e gestione dati raccolti dai dispositivi personali;</li> <li>✓ A9.8 – Validazione protocolli di integrazione</li> </ul>
<b>OR 0 – Promozione, Formazione e Sperimentazione</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ A0.1 – Definizione Piano di gestione della Comunicazione;</li> <li>✓ A0.2 – Definizione piano di formazione.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ A0.3 – Definizione bacino di utenza per la sperimentazione e dimostrazione;</li> <li>✓ A0.4 – Promozione, Comunicazione e Diffusione dei Risultati.</li> </ul>

sviluppo

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Imprese Proponenti: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
System Progetti & Servizi S.r.l.

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

La proposta non ha impatto significativo da questo punto di vista.

Esperienza maturata in materia di ricerca industriale e sviluppo precompetitivo, svolta in collaborazione con Università e Centri di ricerca negli ultimi 5 anni

Il soggetto aderente Demetrix riporta la partecipazione a un progetto POR/FESR 2007/2013 Regione Puglia e un progetto con finanziamenti nazionali che ha coinvolto l'Università del Salento.

Eventuali indicazioni utili al fine di predisporre correttamente il progetto definitivo

Si raccomanda di:

- evidenziare le eventuali peculiarità di carattere funzionale e/o tecnologico in grado di offrire un vantaggio competitivo alla proposta rispetto alle attese evoluzioni del mercato e rispetto ai clienti potenziali;
- non includere tra tali peculiarità eventuali "nuovi algoritmi di criptazione dati" o "protocolli proprietari di trasmissione" (elementi indicati come possibili risultati della consulenza finalizzata alla "analisi di algoritmi che permettano il rilevamento dei dati e il trasferimento degli stessi in modalità di sicurezza intrinseca"). Lo sviluppo di tali algoritmi e protocolli, infatti, è un'attività estremamente complessa che richiede grandi competenze specifiche. Il rischio di realizzare protocolli ritenuti sicuri ma in realtà non sicuri è altissimo. Gli algoritmi e protocolli esistenti sono adeguati per lo scenario applicativo considerato, purché siano implementati e configurati correttamente. Pertanto, è opportuno rendere esplicita e circostanziata la gestione delle principali problematiche di sicurezza informatica, tema che deve avere priorità fondamentale in un progetto come quello descritto;
- descrivere in dettaglio le principali funzionalità che si intendono dimostrare in sede di collaudo;
- evidenziare in modo circostanziato le differenze in tipologia di dati raccolti e modalità di raccolta degli stessi, per quanto concerne il ruolo di Demetrix S.r.l. e il ruolo di Dedalus S.p.A. I chiarimenti forniti da quest'ultima in merito agli "Altri costi direttamente imputabili all'attività di progetto", infatti, evidenziano molte attività legate alla progettazione e realizzazione di sensori di varia natura che potrebbero, in linea generale, sovrapporsi ad alcune attività del proponente o essere in conflitto con esse.

Si evidenzia che tali raccomandazioni devono essere intese come necessarie per confermare, in sede di progetto definitivo, il giudizio espresso in questa valutazione preliminare.

Giudizio finale complessivo

In linea generale, il settore applicativo della proposta ha un buon potenziale di mercato e si rivolge a problemi ed esigenze rilevanti per la società.

I problemi applicativi che s'intendono risolvere sono formulati in maniera eccessivamente generica. Considerati anche i contributi degli altri proponenti, il giudizio è moderatamente positivo.

Si riporta di seguito prospetto riepilogativo delle spese programmate in R&S relativamente alla Demetrix S.r.l.:

o.c. sviluppo

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

TIPOLOGIA SPESA	AMMONTARE PROPOSTO (€)	AMMONTARE AMMISSIBILE (€)
<b>RICERCA INDUSTRIALE</b>		
Costi personale operante nell'unità locale ubicata nella Regione Puglia e impiegato nelle attività di ricerca industriale	466.524,00	466.524,00
Strumentazione e attrezzature	0,00	0,00
Consulenze e servizi equivalenti	89.635,00	89.635,00
Spese generali direttamente imputabili al progetto di ricerca	86.424,00	86.424,00
Altri costi di esercizio	20.417,00	20.417,00
<b>Totale spese per Ricerca Industriale</b>	<b>663.000,00</b>	<b>663.000,00</b>
<b>SVILUPPO SPERIMENTALE</b>		
Costi personale operante nell'unità locale ubicata nella Regione Puglia e impiegato nelle attività di sviluppo sperimentale.	251.205,00	251.205,00
Strumentazione e attrezzature	0,00	0,00
Consulenze e servizi equivalenti	48.265,00	48.265,00
Spese generali direttamente imputabili al progetto di ricerca.	46.536,00	46.536,00
Altri costi di esercizio	10.994,00	10.994,00
<b>Totale spese per Sviluppo Sperimentale</b>	<b>357.000,00</b>	<b>357.000,00</b>
<b>TOTALE RRS</b>	<b>1.020.000,00</b>	<b>1.020.000,00</b>

Le "spese generali" e gli "altri costi" 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 Demetrix S.r.l. (impresa aderente) è positivo.

❖ Infotel S.r.l. (Impresa Aderente)

Il programma di investimenti proposto da Infotel S.r.l. ammonta ad € 1.100.000,00 e prevede investimenti in "Attivi Materiali" per € 365.000,00, in "Ricerca e Sviluppo", per € 700.000,00 ed in "Innovazione Tecnologica, dei processi e dell'organizzazione" per € 35.000,00.

#### Descrizione investimenti in Attivi Materiali

La tipologia di investimento proposto dall'impresa aderente Infotel S.r.l. riguarda l'ampliamento della sede legale ed operativa di Taranto. In particolare, gli investimenti programmati in Attivi Materiali prevedono l'implementazione di una nuova infrastruttura tecnologica, con l'obiettivo di effettuare l'analisi di dati acquisiti attraverso il monitoraggio costante di pazienti (sia all'interno che al di fuori dello scenario domestico).

Sulla base delle informazioni rese nel business plan, tale infrastruttura sarà composta da due piattaforme, di cui una – con maggior potenza di calcolo – sulla quale saranno implementati algoritmi di *deep learning* e l'altra orientata all'analisi dei dati attraverso l'implementazione di algoritmi di *big data analytics*.

Con successive note di chiarimento<sup>35</sup>, l'impresa ha evidenziato come tale infrastruttura sarà integrata al Data center esistente presso la sede di Taranto (costituito da n. 1 rack con server, storage e firewall), che necessita di nuova potenzialità di storage e di calcolo per far fronte agli obiettivi di miglioramento quali-quantitativo dei servizi informativi ad alto valore

<sup>35</sup> Integrazioni trasmesse a mezzo PEC in data 19/01/2017 (rs. prot. AGO PS CUP 732/1 del 19/01/2017) ed in data 08/02/2017 (rs. prot. AGO PS CUP 1598/1 del 10/02/2017).

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Denotus S.p.A.  
Imprese Adesate: Denotus S.r.l., Infotel S.r.l.,  
ES3 Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
System Progetti & Servizi S.r.l.

aggiunto offerti dall'impresa. A tal proposito Infotel sottolinea come gli investimenti proposti siano orientati da un lato ad accrescere la capacità di allocare ed erogare risorse virtuali, potendo offrire servizi a più clienti contemporaneamente e, dall'altro, ad ampliare la gamma degli attuali servizi, attraverso l'aggiunta di nuove *features* di capacità elaborativa, in grado di rendere più interessante, utile ed allo stato dell'arte i servizi erogati. Infotel ha, infatti, evidenziato come il previsto potenziamento della struttura esistente e l'aggiunta di capacità computazionale intelligente renderanno possibile un modello di business in ottica *cloud*, che rappresenta una diversa modalità di erogazione dei servizi e garantisce, all'utente finale, dinamicità e visibilità dell'allocazione fisica delle risorse.

Come evidenziato dalla stessa impresa, gli investimenti proposti permetteranno di poter erogare i prodotti/servizi con maggior efficacia, scalabilità e rendimento, consentendo in tal modo di aggredire un mercato più ampio di potenziali utenti.

L'investimento proposto in Attivi Materiali prevede:

1. interventi di efficientamento energetico e modifiche strutturali presso la sede, finalizzati ad ospitare il su descritto ampliamento del Data Center;
2. acquisizione di attrezzature hardware:
  - ✓ infrastruttura con tipologia *cluster* di archiviazione/conservazione di dati aggregati per l'analisi tramite software di *big data analytics* per la segmentazione e la rilevazione automatica di eventi critici (€ 220.000,00);
  - ✓ sistema MPP per il calcolo massivo parallelo basato su acceleratori grafici GPU atti ad acquisire ed elaborare i dati provenienti da sensori (€ 115.000,00).

Si riporta di seguito prospetto delle spese in "Attivi Materiali":

Investimenti in Attivi Materiali	AMMONTARE PREVEDIBILE (€)	AMMONTARE AMMISSIBILE (€)
Studi preliminari di fattibilità	0,00	0,00
Progettazioni e direzione lavori	0,00	0,00
Acquisto del Suolo aziendale e/o sue sistemazioni	0,00	0,00
Opere murarie e assimilate	30.000,00	30.000,00
<b>Impianti Generali</b>	<b>30.000,00</b>	<b>30.000,00</b>
Nuovi infissi, pareti fonoassorbenti e quanto necessita per la riduzione dei fabbisogni energetici		
Fpo di pavimentazione flottante	30.000,00	30.000,00
Porta blindata con codice d'accesso		
Realizzazione di sistema di condizionamento		
Macchinari, Impianti, Attrezzature e programmi informatici	335.000,00	335.000,00
<b>Attrezzature (Hardware)</b>	<b>335.000,00</b>	<b>335.000,00</b>
Infrastruttura per Data Center:	197.600,00	197.600,00
- N. 4 server	100.000,00	100.000,00
- N. 1 Storage	75.000,00	75.000,00
- Armadio rack con gruppo di continuità e apparati di rete	7.600,00	7.000,00
- Firewall	3.600,00	3.600,00
- N. 2 switch	12.000,00	12.000,00
Infrastruttura per Deep Learning	115.000,00	115.000,00
- Server + storage	55.000,00	55.000,00
- N. 6 scheda NVIDIA GPU TESLA P100 16GB	57.000,00	57.000,00
- N. 2 notebook + docking station	1.900,00	1.900,00
- Stampante di rete	1.100,00	1.100,00
Programmi informatici (per Infrastruttura Data Center)	22.400,00	22.400,00

sviluppo



43  
44

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"		Imprese Proponente: Uedolus S.p.A. Imprese Adesanti: Demetra S.r.l., Infotel S.r.l., SQS Software Quality Systems Italia S.p.A., Systema Progetti & Servizi S.r.l.	
Software di sistema operativo: n. 4 Licenze Microsoft Windows Server		3.200,00	3.200,00
N. 1 licenze sw di backup		13.200,00	13.200,00
N. 1 licenze sw di virtualizzazione		6.000,00	6.000,00
COSTI DEI BENI MATERIALI		22.400,00	22.400,00

Rispetto a tutti i beni di investimento in "Attivi Materiali", dovrà essere descritta la funzionalità nello svolgimento di attività riconducibili al Codice Ateco 62.01.00 "Produzione di software non connesso all'edizione", escludendone l'impiego in attività di Ricerca e Sviluppo.

**Descrizione investimenti in R&S**

Il progetto di R&S proposto prevede attività di Ricerca Industriale in misura pari al 65% ed attività di Sviluppo Sperimentale in misura pari al 35%, entrambe articolate in spese per il "Personale", "Consulenze" e "Spese generali".

Obiettivo del progetto di R&S è lo sviluppo di una piattaforma per l'analisi di dati sensoriali acquisiti in un contesto di ambiente *intelligence*, finalizzata al monitoraggio di assistiti a lunga degenza.

In particolare, Infotel intende sviluppare una metodologia di *Big data analytics* mediante gli ultimi ritrovati allo stato dell'arte che si basano su reti neurali artificiali massive - spesso indicate come *deep learning (convolutional neural networks)* - organizzate su svariati *layers* e che riproducono la struttura del cervello umano nei *task* di riconoscimento automatico. Le tecniche di *deep learning* verranno impiegate per l'apprendimento/rilevazione automatica di *pattern* noti o di eventi critici da allertare. I dati da elaborare sono rappresentati dai parametri fisiologici e comportamentali del paziente, acquisiti da una moltitudine di sensori indossabili e non. Le tecniche di *machine learning* e *pattern recognition* saranno implementate attraverso l'istituzione di un laboratorio congiunto di ricerca con il CNR-ISASI di LECCO. Tali tecniche, impiegate nella fase di *post-processing* sull'elevata mole di dati generati dai sensori fisiologici ed i cui risultati saranno opportunamente rappresentati, rappresentano un'importante peculiarità nella *value proposition* aziendale, con ricadute nella filiera proposta dal partenariato.

Gli obiettivi sopra illustrati saranno perseguiti attraverso l'implementazione delle attività di seguito riportate:

RICERCA INDUSTRIALE		SVILUPPO SPERIMENTALE	
OR 1 – Infrastruttura Cloud: A1.2 – Definizione delle specifiche globali dell'infrastruttura.		OR 3 – Piattaforma Analytics e Big Data: A3.3 – Implementazione middleware per l'analisi numerica, statistica distribuita dei dati; A3.6 – Implementazione Big Data Cognitive Environment; A3.7 – Implementazione Abstract Data repository.	
OR 3 – Piattaforma Analytics e Big Data: A3.2 – Definizione dei requisiti e dell'architettura della piattaforma; A3.3 – Progettazione dei sottosistemi della piattaforma.		OR 4 – Application Gateway Protocol e relative API: A4.2 – Sviluppo Application Gateway Protocol; A4.3 – Implementazione Business Service Layer; A4.4 – Piano dei test; A4.5 – Validazione API e piattaforma.	
OR 4 – Application Gateway Protocol e relative API: A4.1 – Definizione dell'ambito applicativo, requisiti e specifiche dei Protocolli.			

sviluppo

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedolite S.p.A.  
 Impresa Aderente: Demetria S.r.l., Infocel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

<p>OR 5 – Procedure per l'acquisizione remota di dati sensoriali eterogenei:            A5.1 – Analisi per l'individuazione dei dati oggetto di studio;            A5.2 – Definizione modalità di acquisizione dati con la piattaforma (Frequenza, Dimensione);            A5.3 – Elaborazione, analisi ed interpretazione dei dati.</p> <p>OR7 – Smart Object Engine:            A7.1 – Analisi dei parametri e sistemi oggetto di monitoraggio;            A7.2 – Individuazione Protocolli per sistemi eterogenei oggetto di monitoraggio;            A7.3 – Definizione protocolli di trasmissione dati;            A7.5 – Piano dei test.</p>	<p>OR 5 – Procedure per l'acquisizione remota di dati sensoriali eterogenei:            A5.4 – Validazione metodi acquisizione dati.</p> <p>OR7 – Smart Object Engine:            A7.4 – Sviluppo del SOE;            A7.6 – Validazione protocolli di integrazione.</p>
<p>OR0 – Promozione, Formazione e Sperimentazione:            A0.1 – Definizione Piano di gestione della Comunicazione;            A0.2 – Definizione Piano di formazione.</p>	<p>OR10 – Piattaforma ADJUVA:            A10.2 – Sviluppo e messa a punto di procedure semiautomatiche di remote sensing per individuazione di pattern comportamentali e sanitari.</p> <p>OR0 – Promozione, Formazione e Sperimentazione:            A0.3 – Definizione bacino di utenza per la sperimentazione e dimostrazione;            A0.4 – Promozione, Comunicazione e Diffusione dei Risultati.</p>

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

La proposta non ha impatto significativo da questo punto di vista.

Esperienza maturata in materia di ricerca industriale e sviluppo precompetitivo, svolta in collaborazione con Università e Centri di ricerca negli ultimi 5 anni

Il soggetto aderente Infotel S.r.l. riporta un progetto con partner nazionali con tipologia di finanziamenti non specificata (apparentemente nazionale).

Eventuali indicazioni utili al fine di predisporre correttamente il progetto definitivo

La generica possibilità di acquisire ed elaborare su larga scala dati generati da sensori deve essere contestualizzata e resa più specifica in modo da diventare convincente ed attrattiva per i clienti potenziali.

Il servizio più specifico proposto nell'area del monitoraggio di pazienti tramite metodologie di "deep learning" deve essere meglio contestualizzato e reso più convincente. A tal riguardo, si evidenzia che le risposte alle richieste di chiarimenti formulate nel corso dell'istruttoria (A. fornire elementi esaustivi in grado di dimostrare che le metodologie deep learning sono effettivamente utilizzabili per applicazioni sanitarie nel contesto della proposta; B. indicare come si intendono raccogliere le enormi quantità di dati necessarie per l'apprendimento dei sistemi di deep learning) non rispondono in maniera adeguata alle domande.

Si raccomanda, inoltre, di:

- Evidenziare le eventuali peculiarità di carattere funzionale e/o tecnologico in grado di offrire un vantaggio competitivo alla proposta rispetto alle attese evoluzioni del mercato e rispetto ai clienti potenziali.
- Descrivere in modo specifico e circostanziato il piano delle attività e, in particolare, gli obiettivi realizzativi, senza fornire descrizioni in una forma generica adatta per un'ampia varietà di progetti informatici, ma in una forma adeguata alle peculiarità della proposta.
- Rendere esplicita e circostanziata la gestione delle principali problematiche di sicurezza informatica, pressoché assenti dalla proposta attuale. La sicurezza informatica è un

sviluppo

45  
46

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Utoplus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demosin S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

tema che deve avere priorità fondamentale in un progetto come quello descritto, in cui si intendono raccogliere ed analizzare dati sensibili in un ambiente distribuito. A titolo esemplificativo e non esaustivo, è necessario chiarire:

- come si intende gestire il ciclo di vita delle credenziali di autenticazione (rilascio, scadenza e revoca);
- quali tipologie di dispositivi saranno abilitate all'accesso e attraverso quali tipologie di rete;
- come si intendono gestire le problematiche di patch;
- quali protocolli di comunicazione per acquisire i dati dai dispositivi e per configurare gli stessi si intendono utilizzare;
- quali modalità di autenticazione saranno previste per gli operatori, specificando, in particolare, se si prevede di utilizzare la stessa impostazione del sito web del proponente. Per contestualizzare quest'ultima richiesta, si evidenzia che il sito web della società Infotel ha una sezione ad accesso autenticato che non utilizza tecniche difensive ormai universalmente considerate indispensabili. La pagina <http://www.webinfotel.it/> contiene, infatti, un collegamento verso un form di autenticazione {username e password} prelevato con il protocollo http (invece che con il protocollo https), quindi non ci sono garanzie di autenticazione ed integrità per il contenuto del form stesso. Il browser non ha, dunque, la possibilità di accertare che il form sia stato effettivamente inviato dal server [www.webinfotel.it](http://www.webinfotel.it/) e che il suo contenuto non sia stato alterato durante il transito; inoltre, le credenziali di autenticazione sono inviate al server utilizzando il protocollo http (invece che il protocollo https), quindi senza alcuna garanzia di riservatezza del traffico.

Si evidenzia che tali raccomandazioni devono essere intese come necessarie per rendere più solida la proposta e confermare, in sede di progetto definitivo, il giudizio espresso in questa valutazione preliminare.

Giudizio finale complessivo

Il settore applicativo della proposta può avere, in generale, un grande potenziale di mercato. I problemi applicativi che si intende risolvere sono formulati in maniera eccessivamente generica. Considerati anche i contributi degli altri proponenti, il giudizio è moderatamente positivo.

Si riporta di seguito prospetto riepilogativo delle spese programmate in R&S relativamente alla Infotel S.r.l.:

INVESTIMENTI E SPESE (in €) (Ricerca e Sviluppo)		
TIPOLOGIA SPESA	AMMONTARE PROPOSTO (€)	AMMONTARE AMMISSIBILE (€)
<b>RICERCA INDUSTRIALE</b>		
Personale impiegato nell'unità locale ubicata nella Regione Puglia ed impiegato nelle attività di ricerca industriale:		
• 2 profili analista / programmatore ingegnere informatico / telecomunicazioni / elettronica;	309.400,00	309.400,00
• 1 profilo di project manager;		
• 2 profili analista programmatore per la progettazione;		
• 1 profilo tecnico per la progettazione delle componenti hardware del cloud.		
Strumentazione ed attrezzature	0,00	0,00
Consulenza in ambito big data analysis e Cloud Computing	63.700,00	63.700,00
Spese generali imputabili al progetto	81.900,00	81.900,00
Altri costi di esercizio	0,00	0,00
<b>Totale sviluppo</b>		<b>464.700,00</b>

*Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"*

*Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetris S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
System Progetti & Servizi S.r.l.*

<b>Totale spese per ricerca industriale</b>	<b>455.000,00</b>	<b>455.000,00</b>
<b>SVILUPPO SPERIMENTALE</b>		
Personale impiegato nell'unità locale ubicata nella Regione Puglia per lo sviluppo di soluzioni <i>Cloud per il Big Data Analysis</i>	166.600,00	166.600,00
Strumentazione ed attrezzature	0,00	0,00
Consulenze per lo sviluppo degli algoritmi di <i>big data analytics</i>	34.300,00	34.300,00
Spese generali direttamente imputabili al progetto	44.100,00	44.100,00
Altri costi di esercizio	0,00	0,00
<b>Totale spese per sviluppo sperimentale</b>	<b>245.000,00</b>	<b>245.000,00</b>
<b>TOTALE RSC</b>	<b>700.000,00</b>	<b>700.000,00</b>

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

Descrizione investimenti in "Innovazione Tecnologica, dei processi e dell'organizzazione"

Infotel S.r.l. intende avvalersi della consulenza da parte di imprese/sogetti/enti altamente qualificati, con lo specifico scopo di introdurre in azienda competenze di "intelligenza artificiale" (cosiddetto "apprendimento profondo"), ovvero del *deep learning* nello sviluppo di tecniche di *big data analytics*.

Sulla base delle informazioni rese nel business plan, l'obiettivo finale è quello di mettere a punto software ed algoritmi in grado di comprendere la moltitudine di dati provenienti dal monitoraggio continuo, al fine di permetterne una pre-analisi e/o di individuare elementi scatenanti fattori di rischio.

Nello specifico, la consulenza riguarda lo sviluppo di nuovi metodi di *deep learning* applicabili al settore sanitario, da inserire nella nuova infrastruttura cloud.

L'investimento prevede spese per "Consulenza in materia di innovazione", rappresentata da "Consulenza per acquisizione di *know how* necessario all'implementazione di piattaforme cloud, mediante database innovativi di ultima generazione (*nosql*)" per complessivi € 35.000,00.

Possibilità per le PMI di sviluppare nel breve-medio periodo prodotti, servizi e processi tecnologicamente nuovi o sensibilmente migliorati rispetto allo stato dell'arte nel settore interessato e almeno nel territorio regionale

La proposta potrebbe permettere lo sviluppo di un prodotto e di un servizio nuovo o migliorato. La proposta deve, peraltro, essere meglio caratterizzata. Si rammenta, a tal proposito, che il progetto prevede la realizzazione di una "nuova infrastruttura tecnologica con l'obiettivo di effettuare l'analisi dei dati acquisiti dal monitoraggio costante dei pazienti nell'interno dello scenario domestico e non solo". Tale settore applicativo, anche considerato il più ampio settore delle potenziali applicazioni legate all'acquisizione di dati generati dalla cosiddetta "Internet of Things", può avere, in generale, un grande potenziale di mercato. La generica possibilità di acquisire ed elaborare su larga scala dati generati da sensori deve essere contestualizzata e resa più specifica in modo da diventare convincente ed attrattiva per i clienti potenziali.

Valutazione della perseguibilità ed applicabilità degli obiettivi progettuali in termini di trasferimento delle conoscenze, acquisizione, protezione e sfruttamento degli stessi.

La consulenza in materia di innovazione è perseguibile, pertinente ed utile. Peraltro, la risposta alla richiesta di chiarimenti formulata in fase di istruttoria pare considerare le

sviluppo

27  
48

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: *Orbitus S.p.A.*  
 Imprese Associate: *Demotix S.r.l., Inforel S.r.l.,*  
*IQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,*  
*Systemo Progetti & Servizi S.r.l.*

tecnologie NoSQL ed *Object Storage* come inscindibilmente connesse tra loro. In realtà, l'una può prescindere dall'altra e viceversa. Inoltre, la lista di "esigenze" "indirizzate" dalla tecnologia *Object Storage* è in vari casi discutibile (ad esempio "mette a disposizione un unico namespace in una infrastruttura fisica multi-site" non è una caratteristica peculiare di tale tecnologia; "accede e classifica i dati in maniera intelligente" è una caratteristica estremamente generica e, anch'essa, non certo peculiare di tale tecnologia). Queste osservazioni corroborano comunque l'utilità della consulenza.

Applicabilità e utilizzo di nuovi metodi organizzativi nelle pratiche commerciali, nell'organizzazione del luogo di lavoro o nelle relazioni esterne di un'impresa nonché l'applicazione di un metodo di produzione o di distribuzione nuovo o sensibilmente migliorato, inclusi cambiamenti significativi nelle tecniche, nelle attrezzature o nel software

Il settore applicativo della proposta, anche considerato il più ampio settore delle potenziali applicazioni legate alla acquisizione di dati generati dalla cosiddetta "Internet of Things", può avere, in generale, un grande potenziale di mercato. La generica possibilità di acquisire ed elaborare su larga scala dati generati da sensori deve essere contestualizzata e resa più specifica in modo da diventare convincente ed attrattiva per i clienti potenziali.

Eventuali indicazioni utili al fine di predisporre correttamente il progetto definitivo

La generica possibilità di acquisire ed elaborare su larga scala dati generati da sensori deve essere contestualizzata e resa più specifica in modo da diventare convincente ed attrattiva per i clienti potenziali.

Il servizio più specifico proposto nell'area del monitoraggio di pazienti tramite metodologie di "deep learning" deve essere meglio contestualizzato e reso più convincente. A tal riguardo, si evidenzia che le risposte alle richieste di chiarimenti formulate nel corso dell'istruttoria (A. fornire elementi esaustivi in grado di dimostrare che le metodologie *deep learning* sono effettivamente utilizzabili per applicazioni sanitarie nel contesto della proposta; B. indicare come si intendono raccogliere le enormi quantità di dati necessarie per l'apprendimento dei sistemi di *deep learning*) non rispondono in maniera adeguata alle domande.

Si raccomanda, inoltre, di:

- Evidenziare le eventuali peculiarità di carattere funzionale e/o tecnologico in grado di offrire un vantaggio competitivo alla proposta rispetto alle attese evoluzioni del mercato e rispetto ai clienti potenziali.
- Descrivere in modo specifico e circostanziato il piano delle attività e, in particolare, gli obiettivi realizzativi, senza fornire descrizioni in una forma generica adatta per un'ampia varietà di progetti informatici, ma in una forma adeguata alle peculiarità della proposta.
- Rendere esplicita e circostanziata la gestione delle principali problematiche di sicurezza informatica, pressoché assenti dalla proposta attuale. La sicurezza informatica è un tema che deve avere priorità fondamentale in un progetto come quello descritto, in cui si intendono raccogliere ed analizzare dati sensibili in un ambiente distribuito. A titolo esemplificativo e non esaustivo, è necessario chiarire:
  - come si intende gestire il ciclo di vita delle credenziali di autenticazione (rilascio, scadenza e revoca);
  - quali tipologie di dispositivi saranno abilitate all'accesso e attraverso quali tipologie di rete;
  - come si intendono gestire le problematiche di patch;
  - quali protocolli di comunicazione per acquisire i dati dai dispositivi e per configurare gli stessi si intendono utilizzare;

sviluppo

48  
49

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedplus S.p.A.  
 Impresa Aderente: Demetra S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

- quali modalità di autenticazione saranno previste per gli operatori, specificando, in particolare, se si prevede di utilizzare la stessa impostazione del sito web del soggetto aderente Infotel S.r.l.. Per contestualizzare quest'ultima richiesta, si evidenzia che il sito web dell'impresa ha una sezione ad accesso autenticato che non utilizza tecniche difensive ormai universalmente considerate indispensabili. La pagina <http://www.webinfotel.it/> contiene, infatti, un collegamento verso un form di autenticazione (username e password) prelevato con il protocollo http (invece che con il protocollo https), quindi non ci sono garanzie di autenticazione ed integrità per il contenuto del form stesso. Il browser non ha, dunque, la possibilità di accertare che il form sia stato effettivamente inviato dal server [www.webinfotel.it](http://www.webinfotel.it/) e che il suo contenuto non sia stato alterato durante il transito; inoltre, le credenziali di autenticazione sono inviate al server utilizzando il protocollo http (invece che il protocollo https), quindi senza alcuna garanzia di riservatezza del traffico.
- ✓ Tener conto delle osservazioni di seguito riportate: la consulenza in materia di innovazione è perseguibile, pertinente ed utile. Peraltro, la risposta alla richiesta di chiarimenti formulata in sede di istruttoria pare considerare le tecnologie NoSQL ed Object Storage come inscindibilmente connesse tra loro. In realtà, l'una può prescindere dall'altra e viceversa. Inoltre, la lista di "esigenze" "indirizzate" dalla tecnologia Object Storage è in vari casi discutibile (ad esempio "mette a disposizione un unico namespace in una infrastruttura fisica multi-site" non è una caratteristica peculiare di tale tecnologia; "accede e classifica i dati in maniera intelligente" è una caratteristica estremamente generica e, anch'essa, non certo peculiare di tale tecnologia). Queste osservazioni corroborano comunque l'utilità della consulenza.
- ✓ Tener conto delle disposizioni di cui all'art. 78, commi 1, 2, 3 e 4 del Regolamento regionale n. 17/2014 in materia di spese ammissibili per i servizi di consulenza in tema di Innovazione.

Si evidenzia che tali raccomandazioni devono essere intese come necessarie per rendere più solida la proposta e confermare, in sede di progetto definitivo, il giudizio espresso in questa valutazione preliminare.

#### Giudizio finale complessivo

Il settore applicativo della proposta può avere, in generale, un grande potenziale di mercato. I problemi applicativi che si intende risolvere sono formulati in maniera eccessivamente generica.

Considerati anche i contributi degli altri proponenti, il giudizio è moderatamente positivo.

Si riporta di seguito prospetto riepilogativo delle spese programmate in "Innovazione tecnologica, dei processi e dell'organizzazione" relativamente alla Infotel S.r.l.:

TIPOLOGIA SPESA	AMMONTARE PROPOSTO (€)	AMMONTARE AMMISSIBILE (€)
Consulenza in materia di innovazione: Consulenza per acquisizione di know how necessario all'implementazione di piattaforme cloud, mediante database innovativi di ultima generazione	35.000,00	35.000,00
<b>TOTALE INVESTIMENTO</b>	<b>35.000,00</b>	<b>35.000,00</b>

L'esito della valutazione circa la verifica di ammissibilità sostanziale dell'istanza di accesso di Infotel S.r.l. (impresa aderente) è positivo.

sviluppo

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Syman Progetti & Servizi S.r.l.

❖ SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. (Impresa Aderente)

Il programma di investimenti proposto da SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. ammonta ad € 1.400.000,00 e prevede investimenti in "Attivi Materiali" per € 100.000,00 ed in "Ricerca e Sviluppo" per € 1.300.000,00.

#### Descrizione investimenti in Attivi Materiali

La tipologia di investimento proposto dall'impresa aderente SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. riguarda l'apertura di nuova unità produttiva nella regione Puglia (Comune di Lecce).

In particolare, gli investimenti programmati in Attivi Materiali riguarderanno l'implementazione di un laboratorio informatico con funzioni di *testing center*, al fine di proporre i servizi offerti dalla società (*testing*) sia sul territorio regionale che nazionale, rivolgendosi sia al settore privato che pubblico.

Gli investimenti in Attivi Materiali programmati riguardano l'acquisizione di arredi ed attrezzature hardware/software, necessari per l'allestimento del test center:

- Server di rete;
- Sistemi di sicurezza;
- Applicazioni software di *testing*;
- Relativi ambienti;
- Arredi e postazioni di lavoro.

L'impresa evidenzia come tali investimenti siano fondamentali per l'implementazione di un laboratorio informatico all'avanguardia per l'erogazione dei servizi innovativi - *core business* del Gruppo SQS - nonché per le attività derivanti dal progetto di R&S.

Con nota di chiarimenti inviata a mezzo PEC in data 10/02/2017 (ns. prot. 1600/I del 10/02/2017), SQS ha precisato che le attività di progetto di sua competenza riguardano l'assicurazione di qualità ed il *testing* lungo tutto il ciclo di vita del progetto, attraverso l'analisi della documentazione prodotta e, successivamente, attraverso il test del software sviluppato. Tali attività richiedono, da una parte, competenze specifiche apportate dal personale interno - in coerenza con la metodologia proprietaria PratiQ - e, dall'altra, l'utilizzo di specifici strumenti software per la gestione del materiale di test (*testware*) e l'automazione di alcuni controlli di qualità. Tramite questo impianto, inoltre, SQS Italia afferma di poter realizzare un *test center* altamente qualificato, in grado di velocizzare la fase di ingegnerizzazione e di *time to market*.

Gli investimenti in Attivi Materiali risultano concentrati principalmente sulle applicazioni software per il *testing*. Come illustrato dalla stessa impresa i servizi di *testing* e di *Quality Assurance* - tipici del Gruppo SQS - prevedono l'applicazione di una metodologia proprietaria che si sovrappone alle fasi principali del ciclo di vita di un software. Poiché l'impianto metodologico adottato per il *testing center* prevede che tutte le attività di test vengano automatizzate e standardizzate, il *testing center* deve rispondere ai seguenti criteri:

- Modularizzazione: utilizzo di attività di test preesistenti per *task* uguali o simili;
- Standardizzazione: utilizzo di *template* consolidati e processi di *best practice*;
- Specializzazione: utilizzo di risorse che hanno competenze acquisite da esperienze pregresse nello stesso dominio o in un contesto simile;
- Automazione: esecuzione di test condotti usando strutture e *script* automatizzati;
- Miglioramenti continui: realizzazione di un ciclo di controllo dei *feedback* per promuovere miglioramenti dei precedenti criteri e del *testing center* nel complesso.

Si riporta di seguito prospetto delle spese in "Attivi Materiali":

per lo sviluppo

50  
51

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Gematrix S.r.l., Infotek S.r.l.,  
 SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 System Progetti & Servizi S.r.l.

INVESTIMENTI IN ATTIVITÀ MATERIALI	AMMONTARE PROPOSTO (€)	AMMONTARE AMMESSIBILE (€)
Studi preliminari di fattibilità	0,00	0,00
Progettazioni e direzione lavori	0,00	0,00
Acquisto del Suolo aziendale e/o sue sistemazioni	0,00	0,00
Opere murarie e assimilate	0,00	0,00
Macchinari, Impianti, Attrezzature e programmi informatici	100.000,00	100.000,00
<b>Attrezzature</b>	<b>5.000,00</b>	<b>5.000,00</b>
Arredo postazione di lavoro ufficio	5.000,00	5.000,00
<b>Hardware</b>	<b>20.000,00</b>	<b>20.000,00</b>
Allestimento test center	20.000,00	20.000,00
<b>Software</b>	<b>75.000,00</b>	<b>75.000,00</b>
Software business generici e specifici per attività di test e validazione codice (Licenza Microsoft Windows 7 Enterprise – Software progettazione Industry standard – SonarQube Enterprise – Swiftplugin)	75.000,00	75.000,00
<b>TOTALE ATTIVITÀ MATERIALI</b>	<b>100.000,00</b>	<b>100.000,00</b>

Descrizione investimenti in R&S

Il progetto di R&S proposto prevede attività di Ricerca Industriale in misura pari al 65% ed attività di Sviluppo Sperimentale in misura pari al 35%, entrambe articolate in spese per il "Personale", "Consulenze" e "Spese generali".

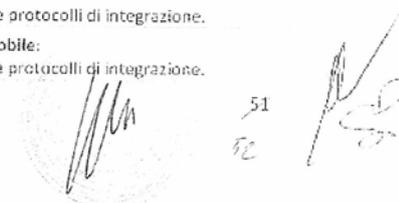
Il progetto in Ricerca e Sviluppo riguarderà le attività di *testing* sulle applicazioni di sicurezza e sui processi del progetto *Human Life Cycle Management*, con particolare riferimento al ciclo di vita del software attraverso l'allestimento di un struttura con funzione di *testing center*.

Gli obiettivi sopra illustrati saranno perseguiti attraverso l'implementazione delle attività di seguito riportate:

SOS SOFTWARE QUALITY SYSTEMS ITALIA S.p.A. (IMPRESA ADERENTE)	
RICERCA INDUSTRIALE	SVILUPPO SPERIMENTALE
OR 1 – Infrastruttura Cloud: A1.2 – Definizione delle specifiche globali dell'infrastruttura; A1.6 – Piano dei test piattaforma.	
OR 2 – Infrastruttura C.E.D.: A2.3 – Piano dei test.	OR 2 – Infrastruttura C.E.D.: A2.4 – Validazione della infrastruttura e collaudo ambienti.
OR 3 – Piattaforma Analytics e Big Data: A3.8 – Piano dei test.	OR 3 – Piattaforma Analytics e Big Data: A3.9 – Validazione dei risultati e piattaforma.
OR 4 – Application Gateway Protocol e relative API: A4.4 – Piano dei test.	OR 4 – Application Gateway Protocol e relative API: A4.5 – Validazione API e piattaforma.
OR 6 – Piattaforma di Interoperabilità e Workflow Management: A6.6 – Piano dei test.	OR 6 – Piattaforma di interoperabilità e Workflow Management: A6.7 – Validazione API e piattaforma.
OR7 – Smart Object Engine: A7.6 – Piano dei test.	OR7 – Smart Object Engine: A7.6 – Validazione protocolli di integrazione.
OR8 – Smart Object Device: A8.3 – Piano dei test.	OR8 – Smart Object Device: A8.4 – Validazione protocolli di integrazione.
OR9 – App Gateway mobile: A9.5 – Piano dei test.	OR9 – App Gateway mobile: A9.6 – Validazione protocolli di integrazione.

Sviluppo

51  
52



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Ingresso Proponente: Delfis S.p.A.  
 Ingresso Adesivo: Demetra S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.;  
 Spinnax Progetti & Servizi S.r.l.

OR10 – Piattaforma ADJUVA:  
 A10.4 – Piano dei test.

OR10 – Piattaforma ADJUVA:  
 A10.3 – Sviluppo piattaforma.

OR0 – Promozione, Formazione e Sperimentazione:  
 A0.1 – Definizione Piano di gestione della  
 Comunicazione;  
 A0.2 – Definizione Piano di formazione.

OR0 – Promozione, Formazione e Sperimentazione:  
 A0.3 – Definizione bacino di utenza per la sperimentazione  
 e dimostrazione;  
 A0.4 – Promozione, Comunicazione e Diffusione dei  
 Risultati.

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

La proposta non ha impatto significativo da questo punto di vista.

Esperienza maturata in materia di ricerca industriale e sviluppo precompetitivo, svolta in collaborazione con Università e Centri di ricerca negli ultimi 5 anni

SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. riporta un progetto finanziato dalla Regione Lazio.

Eventuali indicazioni utili al fine di predisporre correttamente il progetto definitivo

Si raccomanda di:

- Descrivere in modo specifico e circostanziato il piano delle attività e, in particolare, gli obiettivi realizzativi, senza fornire queste descrizioni in una forma generica adatta per un'ampia varietà di progetti informatici, ma in una forma adeguata alle peculiarità della proposta.
- Esplicitare, in particolare, natura e modalità dei test previsti per i vari obiettivi realizzativi (a titolo esemplificativo e non esaustivo: è necessario esplicitare cosa si intende per "piano di test" della infrastruttura CED e per "piano di test" della piattaforma di interoperabilità e workflow management).
- Elaborare ulteriormente l'analisi SWOT, già oggetto di precedente richiesta di chiarimenti ed approfondimento. La risposta fornita risulta comprensibile, ma eccessivamente generica e non circostanziata in modo adeguato ad un investimento di questa dimensione.

Si evidenzia che tali raccomandazioni devono essere intese come necessarie per rendere più solida la proposta e confermare, in sede di progetto definitivo, il giudizio espresso in questa valutazione preliminare.

Giudizio finale complessivo

Anche se la proposta non contiene elementi particolarmente innovativi, l'analisi del progetto complessivo e dei contributi degli altri proponenti porta ad un giudizio moderatamente positivo. L'apporto di SQS Italia può costituire un fattore importante sia per consolidare la qualità del progetto sia per contribuire a disseminare sul territorio la conoscenza e rilevanza delle tecnologie di *software testing*.

Si riporta di seguito prospetto riepilogativo delle spese programmate in R&S relativamente alla SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.:

Investimenti R&S - SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. (Importo / Ammissibile)		
RICERCA INDUSTRIALE	AMMONTARE PROPOSTO (€)	AMMONTARE AMMISSIBILE (€)
TIPOLOGIA SPESA		
Personale addetto alla progettazione e programmazione piano dei test	602.900,00	602.900,00
Strumentazione ed attrezzature	0,00	0,00
Consulenze progettazione per infrastrutture cloud, big data analysis e calcolo massivo parallelo	90.000,00	90.000,00
sviluppo		52 53



Handwritten initials and numbers.

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Destatis S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetra S.r.l., Infatec S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

Spese generali imputabili al progetto	152.100,00	152.100,00
Altri costi di esercizio	0	0
<b>Totale spese per ricerca industriale</b>	<b>845.000,00</b>	<b>845.000,00</b>
<b>Sviluppo Sperimentale</b>		
Personale addetto ad attività di test e certificazione codice e gestione test center	333.100,00	333.100,00
Strumentazione ed attrezzature	0,00	0,00
Consulenze validazione e test infrastrutture cloud, big data analysis e calcolo massivo parallelo	40.000,00	40.000,00
Spese generali direttamente imputabili al progetto	81.900,00	81.900,00
Altri costi di esercizio	0,00	0,00
<b>Totale spese per sviluppo sperimentale</b>	<b>455.000,00</b>	<b>455.000,00</b>
<b>TOTALE PROVA</b>	<b>1.300.000,00</b>	<b>1.300.000,00</b>

Le "spese generali" e gli "altri costi" 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 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. (impresa aderente) è positivo.

\* SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. (Impresa Aderente)

Il programma di investimenti proposto da SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. ammonta ad € 1.100.000,00 e prevede investimenti in "Attivi Materiali" per € 300.000,00, in "Ricerca e Sviluppo", per € 760.000,00, in "Innovazione Tecnologica, dei processi e dell'organizzazione" per € 15.000,00 ed in "Acquisizione di servizi" per € 25.000,00.

#### Descrizione investimenti in Attivi Materiali

La tipologia di investimento proposto dall'impresa aderente SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. riguarda l'ampliamento della sede operativa esistente di Mesagne (BR). In particolare, gli investimenti programmati in Attivi Materiali riguarderanno la realizzazione di un nuovo locale ad uso deposito<sup>40</sup>, con relativo vano tecnico, per complessivi mq. 175 e di un nuovo corpo uffici per complessivi mq. 100 circa. Il nuovo locale ad uso deposito ospiterà un Data Center (insieme di server ed altre apparecchiature elettroniche necessarie a fornire una pluralità di servizi software in modalità *cloud*) innovativo ed orientato alla sostenibilità ambientale che, da un punto di vista operativo, sarà inizialmente affiancato da quello esistente, assolvendo alle funzioni di backup.

Secondo quanto affermato dall'impresa, il nuovo Data Center sarà corredato di attrezzature hardware innovative ed eco-efficienti di ultima generazione, che permetteranno la certificazione a livello ambientale dei servizi software che al suo interno saranno sviluppati: in tal modo sarà così possibile applicare il concetto di *Energy Foot Print* al "servizio *cloud* software". A tal fine il Data Center sarà:

<sup>40</sup> Con nota trasmessa a mezzo PEC in data 25/01/2017 (ins. prot. AOO PS CdP 990/l del 26/01/2017) SYSMAN ha fornito chiarimenti circa la destinazione d'uso catastale "deposito" individuata per il nuovo locale che ospiterà il Data Center. In particolare, l'impresa ha precisato che, da un punto di vista fisico, un Data Center è composto da una serie di apparecchiature elettroniche connesse in rete e funzionanti in modalità controllata da remoto. La presenza fisica di operatori umani all'interno del Data Center, pertanto, è limitata alle operazioni di installazione e di eventuale sostituzione degli apparati. Alla luce di quanto esposto, SYSMAN ha ritenuto di escludere tutte le destinazioni d'uso catastale del gruppo A e B (sostanzialmente abitazioni ed uffici). Secondo l'impresa, inoltre, il nuovo locale può essere considerato come "deposito" (categoria catastale C/2), dal momento che non vi sarà implementato alcun ciclo produttivo. Sulla base di quanto dichiarato dall'impresa, infine, secondo le Norme Tecniche di Attuazione della zona PIP del Comune di Mesagne, nel lotto della SYSMAN possono essere realizzati ampliamenti in categoria catastale C/2 (Depositi).

sviluppo



53

54

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Ingresso Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Ingresso Aderenti: Demetric S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

- realizzato con materiali per l'edilizia di tipo innovativo e progettato in modo da contenere la richiesta energetica per il condizionamento;
- alimentato attraverso fonti di energia rinnovabile grazie all'installazione di un impianto fotovoltaico, in copertura dell'edificio, dimensionato in modo da soddisfare i fabbisogni energetici dell'intero Data Center;
- equipaggiato con condizionatori di classe  $\geq A+$ , per contenere i consumi legati al raffreddamento;
- dotato di un processo di virtualizzazione che consentirà di accendere ciascun server solo per il tempo strettamente necessario.

SYSMAN afferma che il nuovo Data Center garantirà sia una maggiore sicurezza ed efficienza dei servizi *cloud* già erogati, sia il raggiungimento di nuovi potenziali clienti, grazie al superamento delle limitazioni dell'attuale Data Center, che opera già a pieno regime.

Si riporta di seguito prospetto delle spese in "Attivi Materiali":

DESCRIZIONE ATTIVITÀ E COSTI	VALORE PREZIO ESTIMATO	VALORE PREZIO ATTUALE
Studi preliminari di fattibilità	0,00	0,00
Progettazioni e direzione lavori	0,00	0,00
Acquisto del Suolo aziendale e/o sue sistemazioni	0,00	0,00
<b>OPERE MURARIE E ASSIMILATE</b>	<b>150.000,00</b>	<b>186.000,00</b>
<i>Copannoni e fabbricati industriali, per uffici, per servomezzi e per servizi</i>	<i>96.000,00</i>	<i>96.000,00</i>
Realizzazione di nuovo locale ad uso deposito e relativo vano tecnico (175 mq complessivi) e di nuovo corpo uffici (100 mq)	96.000,00	96.000,00
<b>Impianti Generali</b>	<b>33.000,00</b>	<b>69.000,00</b>
Condizionamento: condizionatori di classe $\geq A+$	15.000,00	15.000,00
Elettrico: UPS gruppi di continuità	12.000,00	12.000,00
Telefonico: connessioni e apparati VoIP	6.000,00	6.000,00
Pannelli fotovoltaici	0,00	36.000,00
<b>Infrastrutture aziendali</b>	<b>21.000,00</b>	<b>21.000,00</b>
Allacciamenti elettrici: quadri elettrici e posa in opera dei cavi. Posa in opera di PDU e UPS	12.000,00	12.000,00
Allacciamenti informatici: connessione dati tipo wireless, con attestazione sugli apparati di rete (switch, router e firewall)	9.000,00	9.000,00
<b>Macchinari, Impianti, Attrezzature e programmi informatici</b>	<b>150.000,00</b>	<b>114.000,00</b>
<b>Impianti Specifici</b>	<b>60.000,00</b>	<b>24.000,00</b>
Pannelli fotovoltaici	36.000,00	0,00
Sistemi di condizionamento di fascia a basso consumo energetico (Classe A+)	9.000,00	9.000,00
UPS - Gruppi di continuità	15.000,00	15.000,00
<b>Attrezzature (Hardware)</b>	<b>70.000,00</b>	<b>70.000,00</b>
RACK - Accessori per alimentazione elettrica	10.000,00	10.000,00
Infrastruttura Data Center	15.000,00	15.000,00
SERVER - STORAGE ED APPARATI DI RETE: nuovi server a minor consumo energetico e software in grado di gestire automaticamente l'accensione e lo spegnimento degli stessi mediante processo di virtualizzazione	45.000,00	45.000,00
<b>Software (Programmi Informatici)</b>	<b>20.000,00</b>	<b>20.000,00</b>
Licenze ambienti informatici	20.000,00	20.000,00

sviluppo



54  
55

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Cestikus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetria S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SIS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Systemo Progetti & Servizi S.r.l.

TOTALE ATTIVI MATERIALI 300.000,00 300.000,00

In relazione alla previsione di spesa dei "pannelli fotovoltaici" - proposta nell'ambito della macrovoce "Macchinari, Impianti, Attrezzature e programmi informatici" - si segnala la riclassificazione della spesa, effettuata in sede di valutazione, nella macrovoce "Opere murarie ed assimilabili", in quanto trattasi di impianti generali (sottosistema dell'impianto elettrico generale).

Si segnala, infine, che in sede di valutazione del progetto definitivo sarà necessario verificare la corretta imputazione delle previsioni di spesa "sistemi di condizionamento di fascia a basso consumo energetico (Classe A+)" per € 9.000,00 ed "UPS - Gruppi di continuità" per € 15.000,00, sulla base della documentazione progettuale e dei preventivi/offerte forniti dall'impresa.

Rispetto a tutti i beni di investimento in "Attivi Materiali", dovrà essere descritta la funzionalità nello svolgimento di attività riconducibili al Codice Ateco 62.01.00 "Produzione di software non connesso all'edizione", escludendone l'impiego in attività di Ricerca e Sviluppo.

#### Descrizione investimenti in R&S

Il progetto di R&S proposto prevede attività di Ricerca Industriale in misura pari al 65% ed attività di Sviluppo Sperimentale in misura pari al 35%, articolate in spese per il "Personale", "Consulenze", "Spese generali" ed "Altri costi" (solo per la RI).

Gli investimenti previsti in Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale sono finalizzati al raggiungimento degli obiettivi realizzativi riguardanti l'implementazione dell'infrastruttura cloud e l'integrazione delle varie applicazioni con tale piattaforma. Le principali attività di ricerca saranno orientate allo sviluppo di un *application gateway protocol*, con relative API (*Application Programming Interface*), al fine di semplificare l'integrazione di applicazioni eterogenee, che dovranno essere rese interoperabili. In particolare, si tratta di rendere accessibile dall'esterno un sistema complesso attraverso *end point* (punti di accesso) sicuri, con la conseguente necessità di una gestione della sicurezza della piattaforma attraverso il controllo rigoroso delle autorizzazioni degli utenti/servizi, la confidenzialità dei dati e la loro integrità, ma anche l'affidabilità del servizio, in considerazione della sua natura *mission critical*.

Gli obiettivi sopra illustrati saranno perseguiti attraverso l'implementazione delle attività di seguito riportate<sup>41</sup>:

RICERCA INDUSTRIALE	SVILUPPO SPERIMENTALE
<b>OR 1 – Infrastruttura Cloud (90%):</b> Ricerca dello stato dell'arte e definizione delle specifiche tecniche globali della piattaforma, del cloud, dell'infrastruttura hardware e dell' <i>Abstract Data Repository</i> .	<b>OR 1 – Infrastruttura Cloud (10%):</b> Sviluppo dei componenti ed implementazione.
<b>OR 2 – Infrastruttura C.E.D. (50%):</b> Definizione dei siti e del piano dei test.	<b>OR 2 – Infrastruttura C.E.D. (50%):</b> Realizzazione degli ambienti/impianti e relativa validazione/collaudi.
<b>OR 3 – Piattaforma Analytics e Big Data (50%):</b> Piano dei test.	<b>OR 3 – Piattaforma Analytics e Big Data:</b> Validazione dei risultati e piattaforma.

<sup>41</sup> Si segnala che SYSMAN non ha fornito la suddivisione di ciascun OR nei vari task, ma ha descritto genericamente le attività di sua pertinenza.

o sviluppo

55  
50

MSP

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetria S.r.l., Infolab S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

OR 4 – Application Gateway Protocol e relative API (40%): Realizzazione delle specifiche tecniche dei protocolli e del piano dei test.	OR 4 – Application Gateway Protocol e relative API (60%): Sviluppo Application Gateway Protocol; Implementazione Business Service Layer; Validazione API.
OR 5 – Procedure per l'acquisizione remota di dati sensoriali eterogenei (50%): Piano dei test.	OR 5 – Procedure per l'acquisizione remota di dati sensoriali eterogenei (50%): Validazione dei risultati e piattaforma.
OR6 – Piattaforma di interoperabilità e Workflow Management (50%): Piano dei test.	OR6 – Piattaforma di interoperabilità e Workflow Management (50%): Validazione dei risultati e piattaforma.
OR7 – Smart Object Engine (50%): A7.6 – Piano dei test.	OR7 – Smart Object Engine (50%): A7.6 – Validazione protocolli di integrazione.
OR8 – Smart Object Device (50%): A8.3 – Piano dei test.	OR8 – Smart Object Device (50%): A8.4 – Validazione protocolli di integrazione.
OR9 – App Gateway mobile (50%): A9.5 – Piano dei test.	OR9 – App Gateway mobile (50%): A9.6 – Validazione protocolli di integrazione.
OR10 – Piattaforma ADJUVA (50%): A10.4 – Piano dei test.	OR10 – Piattaforma ADJUVA (50%): A10.3 – Sviluppo piattaforma.
OR0 – Promozione, Formazione e Sperimentazione (50%)	OR0 – Promozione, Formazione e Sperimentazione (50%)

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

La proposta non ha impatto significativo da questo punto di vista. Il proponente intende, peraltro, acquisire la certificazione EMAS per ottimizzare il proprio consumo di energia.

Esperienza maturata in materia di ricerca industriale e sviluppo precompetitivo, svolta in collaborazione con Università e Centri di ricerca negli ultimi 5 anni

SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. afferma di avere collaborato con Università e Centri di Ricerca in più di 10 progetti finanziati negli ultimi 5 anni.

Eventuali indicazioni utili al fine di predisporre correttamente il progetto definitivo

Si raccomanda di:

- Rendere evidente la necessità di sviluppare una nuova infrastruttura *cloud* dedicata (le "applicazioni SaaS complete per *end user*" possono essere, infatti, eseguite e vendute a terzi su infrastrutture *cloud* già esistenti).
- Giustificare, in particolare, tale necessità sia da un punto di vista tecnico, sia da un punto di vista tecnologico, sia da un punto di vista commerciale.
- Chiarire ulteriormente i motivi per i quali è necessario "un ambiente prototipale propedeutico a quello di produzione" con un "prototipo che verrà utilizzato esclusivamente per le attività connesse a questo specifico progetto". Questo punto, già oggetto di una precedente richiesta di chiarimenti, non è stato risolto. A tal riguardo è necessario anche chiarire quali sono esattamente i "materiali e prodotti associati direttamente alle attività di RI" (costi previsti € 74.100). È possibile che l'ambiguità nasca dal fatto che il proponente ha utilizzato i termini "ambiente prototipale" e "prototipo" come (apparentemente) sinonimi, mentre tali termini hanno un significato diverso.
- Descrivere in modo specifico e circostanziato il piano delle attività e, in particolare, gli obiettivi realizzativi, senza fornire queste descrizioni in una forma generica adatta per un'ampia varietà di progetti informatici, ma in una forma adeguata alle peculiarità della proposta.
- Rendere maggiormente esplicite e circostanziate le modalità con le quali si prevede di realizzare il sistema di accesso all'infrastruttura *cloud* (protocolli e interfaccia

sviluppo



56  
57

*MSP*

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SIS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

programmativa), in particolare per quanto concerne gli aspetti di sicurezza informatica. La sicurezza informatica è un tema che deve avere priorità fondamentale in un progetto come quello descritto, in cui si intende realizzare un'infrastruttura *cloud* per la memorizzazione ed elaborazione di dati potenzialmente sensibili. È necessario chiarire, tra le altre cose, le modalità previste per autenticare gli operatori e gli accessi remoti di carattere programmatico, specificando, in particolare, se si prevede di utilizzare la stessa impostazione del sito web del proponente. Per contestualizzare quest'ultima domanda, si evidenzia che il sito web del proponente ha una sezione ad accesso autenticato che non utilizza tecniche difensive ormai considerate universalmente indispensabili. La pagina <http://web.bluleaf.it/> presenta, infatti, un *form* di autenticazione (*username e password*) prelevato con il protocollo *http* (invece che con il protocollo *https*), quindi non ci sono garanzie di autenticazione ed integrità per il contenuto del *form* stesso. Il browser non ha, quindi, la possibilità di accertare che il *form* sia stato effettivamente inviato dal server *web.bluleaf.it* e che il suo contenuto non sia stato alterato durante il transito; inoltre, le credenziali di autenticazione sono inviate al server utilizzando il protocollo *http* (invece che il protocollo *https*), quindi senza alcuna garanzia di riservatezza del traffico.

Si evidenzia che tali raccomandazioni devono essere intese come necessarie per rendere più solida la proposta e confermare, in sede di progetto definitivo, il giudizio espresso in questa valutazione preliminare.

#### Giudizio finale complessivo

Il business plan propone la realizzazione di una infrastruttura *cloud* e di un sistema di accesso all'infrastruttura (interfacce per l'accesso programmatico) adatto per il dominio applicativo considerato. Considerati anche i contributi degli altri proponenti, il giudizio è moderatamente positivo.

Si riporta di seguito prospetto riepilogativo delle spese programmate in R&S relativamente alla SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l.:

<small>PROGETTO DI RICERCA INDUSTRIALE E SVILUPPO SPERIMENTALE "HUMAN LIFE CYCLE MANAGEMENT" (CIP 2014-2020)</small>			
RICERCA INDUSTRIALE	TIPOLOGIA SPESA	AMMONTARE PROPOSTO (€)	AMMONTARE AMMISSIBILE (€)
	Personale specializzato in analisi, programmazione software e assistenza tecnica	335.920,00	335.920,00
	Strumentazione e attrezzature	0,00	0,00
	Consulenze specialistiche	69.160,00	69.160,00
	Spese generali imputabili al progetto	14.820,00	14.820,00
	Altri costi di esercizio	74.100,00	74.100,00
	<b>Totale spese per ricerca industriale</b>	<b>494.000,00</b>	<b>494.000,00</b>
SVILUPPO SPERIMENTALE			
	Personale specializzato in analisi e programmazione software	180.880,00	180.880,00
	Strumentazione ed attrezzature	0,00	0,00
	Consulenze specialistiche	37.240,00	37.240,00
	Spese generali direttamente imputabili al progetto	47.880,00	47.880,00
	Altri costi di esercizio	0,00	0,00
	<b>Totale spese per sviluppo sperimentale</b>	<b>266.000,00</b>	<b>266.000,00</b>

sviluppo



57

58

*Handwritten signature and initials.*

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Dantavia S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

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

Descrizione investimenti in "Innovazione Tecnologica, dei processi e dell'organizzazione"

Gli investimenti in innovazione proposti riguardano principalmente spese in servizi di consulenza sulla materia dell'innovazione e spese in supporto alla consulenza (consultazione di banche dati ed analisi di mercato). Secondo quanto dichiarato dall'impresa nel business plan, obiettivo principale di tali investimenti sarà lo *scouting* tecnologico, da affidare a consulenti esperti, per consentire alla SYSMAN di scegliere la migliore combinazione tecnologica da adottare, nell'ottica dell'efficienza/efficacia, ma soprattutto in funzione del grado di obsolescenza cui si andrà incontro.

Il *deliverable* che l'impresa intende conseguire è rappresentato da linee guida strategiche che puntino a preservare, per almeno 5 anni, il patrimonio di innovazione che l'azienda dovrà introdurre nei propri processi aziendali. La consulenza – con i relativi servizi di supporto – dovrà, quindi, essere focalizzata sulla generazione di un'innovazione di valore, inteso come processo virtuoso che l'azienda dovrà intraprendere per portare i risultati tecnologici del progetto sul mercato.

A tal proposito SYSMAN evidenzia come la presente proposta contrattuale sia caratterizzata da diversi elementi di innovazione, tra cui la possibilità di poter fruire di una piattaforma di sanità elettronica cittadino-centrica, attraverso le tecnologie *cloud*. L'innovazione è rappresentata dall'interoperabilità delle applicazioni per la sanità elettronica, grazie alla quale è possibile il coinvolgimento attivo del paziente nei percorsi sanitari personalizzati. Elemento innovativo della proposta è, dunque, il processo di sviluppo che tiene in considerazione tanto l'adozione delle nuove tecnologie quanto l'utilità che queste hanno per la soluzione del problema di partenza.

Possibilità per le PMI di sviluppare nel breve-medio periodo prodotti, servizi e processi tecnologicamente nuovi o sensibilmente migliorati rispetto allo stato dell'arte nel settore interessato e almeno nel territorio regionale

La proposta potrebbe permettere lo sviluppo di un prodotto nuovo nel territorio regionale. A tal riguardo si rammenta che il business plan propone la realizzazione di un'infrastruttura *cloud* e di un sistema di accesso all'infrastruttura (interfacce per l'accesso programmatico) adatto per il dominio applicativo considerato. La proposta non ha un potenziale innovativo evidente. Esistono, infatti, molte infrastrutture *cloud* ampiamente consolidate, affidabili, tecnologicamente avanzate, con termini di servizio sulle tematiche di sicurezza e privacy in linea con le normative legali. Il mero intento di offrire "applicazioni SaaS complete per *end user*" non è sufficiente per giustificare l'esigenza di realizzare una nuova infrastruttura *cloud* dedicata e, allo stesso tempo, non è sufficientemente specifico da costituire una proposta convincente ed attrattiva per i clienti potenziali. Il potenziale innovativo della proposta, peraltro, deve essere valutato nel suo complesso, anche sulla base dei contributi degli altri partner.

Valutazione della perseguibilità ed applicabilità degli obiettivi progettuali in termini di trasferimento delle conoscenze, acquisizione, protezione e sfruttamento degli stessi.

La prevista consulenza in materia di innovazione è pertinente ed utile.

Applicabilità e utilizzo di nuovi metodi organizzativi nelle pratiche commerciali, nell'organizzazione del luogo di lavoro o nelle relazioni esterne di un'impresa nonché l'applicazione di un metodo di produzione o di distribuzione nuovo o sensibilmente

sviluppo



58  
59

*[Handwritten signature]*

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: *Drainis S.p.A.*  
 Imprese Aderenti: *Demetrix S.r.l., Infolci S.r.l.,*  
*SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,*  
*Sysman Progetti & Servizi S.r.l.*

migliorato, inclusi cambiamenti significativi nelle tecniche, nelle attrezzature o nel software

La proposta potrebbe introdurre l'applicazione di metodi di distribuzione nuovi nel territorio regionale, ferme restando le considerazioni riportate nel precedente paragrafo "Possibilità per le PMI di sviluppare nel breve-medio periodo prodotti, servizi e processi tecnologicamente nuovi o sensibilmente migliorati rispetto allo stato dell'arte nel settore interessato e almeno nel territorio regionale".

Eventuali indicazioni utili ai fine di predisporre correttamente il progetto definitivo

Si raccomanda di:

- ✓ Rendere evidente la necessità di sviluppare una nuova infrastruttura *cloud* dedicata (le "applicazioni SaaS complete per *end user*" possono essere, infatti, eseguite e vendute a terzi su infrastrutture *cloud* già esistenti).
- ✓ Giustificare, in particolare, tale necessità sia da un punto di vista tecnico, sia da un punto di vista commerciale.
- ✓ Chiarire ulteriormente i motivi per i quali è necessario "un ambiente prototipale propedeutico a quello di produzione" con un "prototipo che verrà utilizzato esclusivamente per le attività connesse a questo specifico progetto". Questo punto, già oggetto di una precedente richiesta di chiarimenti, non è stato risolto. A tal riguardo è necessario anche chiarire quali sono esattamente i "materiali e prodotti associati direttamente alle attività di RI" (costi previsti € 74.100). È possibile che l'ambiguità nasca dal fatto che il proponente ha utilizzato i termini "ambiente prototipale" e "prototipo" come (apparentemente) sinonimi, mentre tali termini hanno un significato diverso.
- ✓ Descrivere in modo specifico e circostanziato il piano delle attività e, in particolare, gli obiettivi realizzativi, senza fornire queste descrizioni in una forma generica adatta per un'ampia varietà di progetti informatici, ma in una forma adeguata alle peculiarità della proposta.
- ✓ Rendere maggiormente esplicite e circostanziate le modalità con le quali si prevede di realizzare il sistema di accesso all'infrastruttura *cloud* (protocolli e interfaccia programmatica), in particolare per quanto concerne gli aspetti di sicurezza informatica. La sicurezza informatica è un tema che deve avere priorità fondamentale in un progetto come quello descritto, in cui si intende realizzare un'infrastruttura *cloud* per la memorizzazione ed elaborazione di dati potenzialmente sensibili. È necessario chiarire, tra le altre cose, le modalità previste per autenticare gli operatori e gli accessi remoti di carattere programmatico, specificando, in particolare, se si prevede di utilizzare la stessa impostazione del sito web del soggetto aderente SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. Per contestualizzare quest'ultima domanda, si evidenzia che il sito web dell'impresa ha una sezione ad accesso autenticato che non utilizza tecniche difensive ormai considerate universalmente indispensabili. La pagina <http://web.bluleaf.it/> presenta, infatti, un *form* di autenticazione (*username e password*) prelevato con il protocollo http (invece che con il protocollo https), quindi non ci sono garanzie di autenticazione ed integrità per il contenuto del *form* stesso. Il browser non ha, quindi, la possibilità di accertare che il *form* sia stato effettivamente inviato dal server *web.bluleaf.it* e che il suo contenuto non sia stato alterato durante il transito; inoltre, le credenziali di autenticazione sono inviate al server utilizzando il protocollo http (invece che il protocollo https), quindi senza alcuna garanzia di riservatezza del traffico.
- ✓ Tener conto delle disposizioni di cui all'art. 78, commi 1, 2, 3 e 4 del Regolamento regionale n. 17/2014 in materia di spese ammissibili per i servizi di consulenza in tema di Innovazione.

sviluppo



58  
60

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Impresa Aderente: Demetrio S.r.l., Inforti S.r.l.,  
SOS Software Quality System Italia S.p.A.,  
Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

Si evidenzia che tali raccomandazioni devono essere intese come necessarie per rendere più solida la proposta e confermare, in sede di progetto definitivo, il giudizio espresso in questa valutazione preliminare.

Giudizio finale complessivo

Il business plan propone la realizzazione di una infrastruttura cloud e di un sistema di accesso all'infrastruttura (interfacce per l'accesso programmatico) adatto per il dominio applicativo considerato. La prevista consulenza in materia di innovazione è pertinente ed utile. Considerati anche i contributi degli altri proponenti, il giudizio è moderatamente positivo.

L'investimento programmato dalla SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. in "Innovazione tecnologica, dei processi e dell'organizzazione" – complessivamente pari ad € 15.000,00 è articolato come di seguito descritto:

TIPOLOGIA SPESA	AMMONTARE PROPOSTO (€)	AMMONTARE AMMISSIBILE (€)
<b>SERVIZI DI CONSULENZA IN MATERIA DI INNOVAZIONE</b>		
<b>Consulenza in materia di innovazione</b> Consulenza finalizzata alla piena comprensione del mercato di riferimento della Sanità Elettronica, con l'obiettivo di selezionare opportunamente le innovazioni tecnologiche e di processo su cui orientare gli investimenti	2.500,00	2.500,00
<b>Assistenza tecnologica per l'introduzione di nuove tecnologie</b> Consulenza specifica per identificare le migliori combinazioni tecnologiche, al fine di soddisfare al meglio le esigenze operative del mercato. (A titolo esemplificativo, in ambito cloud si intende esplorare le migliori soluzioni commerciali e open source disponibili, redigendo un rapporto tecnico da cui far derivare le decisioni strategiche).	2.500,00	2.500,00
<b>Addestramento del personale</b> Addestramento del personale attraverso sessioni di on-job training finalizzate all'utilizzo delle tecnologie individuate, sia come end users che come sviluppatori.	5.000,00	5.000,00
<b>TOTALE SERVIZI DI CONSULENZA IN MATERIA DI INNOVAZIONE</b>	<b>10.000,00</b>	<b>10.000,00</b>
<b>SERVIZI DI CONSULENZA DI SUPPORTO ALL'INNOVAZIONE</b>		
<b>Consultazione di banche dati e biblioteche</b> Aggiornamento dell'esistente libreria tecnico-commerciale, con nuovi contenuti inerenti le tematiche della Sanità Elettronica. Consultazione di banche dati a livello europeo (Eurostat).	2.500,00	2.500,00
<b>Ricerche di mercato</b> Analisi di mercato condotte attraverso lo studio ed il coinvolgimento delle categorie di riferimento, con end users, influencers (intermediari) e stakeholders.	2.500,00	2.500,00
<b>TOTALE SERVIZI DI CONSULENZA DI SUPPORTO ALL'INNOVAZIONE</b>	<b>5.000,00</b>	<b>5.000,00</b>
<b>TOTALE SERVIZI DI CONSULENZA IN MATERIA DI INNOVAZIONE E DI SUPPORTO ALL'INNOVAZIONE</b>	<b>15.000,00</b>	<b>15.000,00</b>

Descrizione investimenti in Acquisizione di Servizi

Il programma di investimenti presentato dal soggetto aderente SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. prevede spese per "Acquisizione di Servizi" per complessivi € 25.000,00 suddivisi come riportato nella seguente tabella:

TIPOLOGIA SPESA	AMMONTARE PROPOSTO (€)	AMMONTARE AMMISSIBILE (€)
<b>Ambito "Ambiente"</b> Certificazione EMAS	5.000,00	5.000,00

sviluppo



60  
61

## Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: DEDALUS S.p.A.  
 Imprese Aderenti: DEMETRIX S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SOS Software Quality System Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

Ambito "Responsabilità sociale ed etica"		
Certificazione SA8000	5.000,00	0,00
Ambito "Internazionalizzazione d'impresa"	10.000,00	10.000,00
Realizzazione di una versione multilingua del portale, i cui dati possono essere fruibili anche dall'esterno.	5.000,00	5.000,00
Partecipazione ad incontri internazionali del settore.	5.000,00	5.000,00
Ambito "E-business"		
Consulenza per l'approntamento di un sistema di commercio elettronico, per la vendita di servizi cloud specialistici.	5.000,00	5.000,00
<b>TOTALE INVESTIMENTI IN ACQUISIZIONE DI SERVIZI</b>	<b>25.000,00</b>	<b>20.000,00</b>

Si segnala l'inammissibilità della previsione di spesa per "Certificazione SA8000" (€ 5.000,00) – ai sensi dell'art. 65, comma 4 del Regolamento regionale n. 17/2014 – in quanto trattasi di rinnovo<sup>42</sup> della suddetta certificazione.

In merito alle spese per "Realizzazione di una versione multilingua del portale" (€ 5.000,00) e "Partecipazione ad incontri internazionali del settore" (€ 5.000,00), in sede di redazione del progetto definitivo, l'impresa dovrà produrre documentazione atta a confermarne l'ammissibilità delle spese ai sensi di quanto disposto dalle lettere a) e b), comma 5, dell'art. 65 del Regolamento.

Alla luce di quanto sopra riportato, sono ritenute ammissibili spese per **Acquisizione di Servizi** per complessivi € 20.000,00.

L'esito della valutazione circa la verifica di ammissibilità sostanziale dell'istanza di accesso di **SYSMAN Progetto & Servizi S.r.l. (impresa aderente)** è **positivo**.

Tabella riepilogativa degli investimenti **ammessi**:

DEDALUS S.p.A. (impresa proponente)		% investimento
ATTIVI MATERIALI		
TIPOLOGIA SPESA	AMMONTARE AMMISSIBILE (€)	
STUDI PRELIMINARI E DI FATTIBILITÀ	0	50,28%
SUOLO AZIENDALE	0	
OPERE MURARIE E ASSIMILATE	0	
MACCHINARI, IMPIANTI ATTREZZATURE VARIE E PROGRAMMI INFORMATICI	297.877,00	
<b>TOTALE ATTIVI MATERIALI</b>	<b>297.877,00</b>	
<b>RICERCA &amp; SVILUPPO</b>		
TIPOLOGIA SPESA	AMMONTARE PROPOSTO e AMMISSIBILE (€)	
RICERCA INDUSTRIALE	2.892.500,00	11,65%
SVILUPPO SPERIMENTALE	1.557.500,00	
<b>TOTALE RICERCA &amp; SVILUPPO</b>	<b>4.450.000,00</b>	
totale investimenti dedalus		
4.747.877,00		
DEMETRIX S.R.L. (impresa aderente)		
ATTIVI MATERIALI		
TIPOLOGIA SPESA	AMMONTARE PROPOSTO e AMMISSIBILE	

<sup>42</sup> Si rammenta che l'art. 65, comma 4, del Regolamento regionale n. 17/2014 prevede che possono essere finanziati gli interventi riguardanti l'adozione ex novo di sistemi di gestione etica e sociale (SA8000).

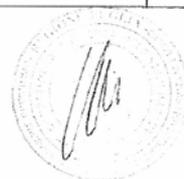
ricerca e sviluppo

51  
62

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" *Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
System Progetti & Servizi S.r.l.*

	(€)	
Studi preliminari e di fattibilità	0	
Suolo aziendale	0	
Opere murarie e assimilate	0	
Macchinari, Impianti Attrezzature varie e programmi informatici	80.000,00	
Brevetti, licenze, Know how e conoscenze tecniche non brevettate	0	
<b>TOTALE ATTIVI MATERIALI</b>	<b>80.000,00</b>	
<b>RICERCA &amp; SVILUPPO</b>		
<b>TIPOLOGIA SPESA</b>	<b>AMMONTARE PROPOSTO e AMMISSIBILE</b>	
	<b>(€)</b>	
RICERCA INDUSTRIALE	663.000,00	
SVILUPPO SPERIMENTALE	357.000,00	
<b>TOTALE RICERCA &amp; SVILUPPO</b>	<b>1.020.000,00</b>	
<b>totale investimenti demetrix</b>	<b>1.100.000,00</b>	
<b>Infotel s.r.l.</b>		
<b>ATTIVI MATERIALI</b>		
<b>TIPOLOGIA SPESA</b>	<b>AMMONTARE AMMISSIBILE (€)</b>	
STUDI PRELIMINARI E DI FATTIBILITÀ	0	
SUOLO AZIENDALE	0	
OPERE MURARIE E ASSIMILATE	30.000,00	
MACCHINARI, IMPIANTI ATTREZZATURE VARIE E PROGRAMMI INFORMATICI	335.000,00	
<b>TOTALE ATTIVI MATERIALI</b>	<b>365.000,00</b>	
<b>RICERCA &amp; SVILUPPO</b>		
<b>TIPOLOGIA SPESA</b>	<b>AMMONTARE PROPOSTO e AMMISSIBILE</b>	
	<b>(€)</b>	
RICERCA INDUSTRIALE	455.000,00	11,65%
SVILUPPO SPERIMENTALE	245.000,00	
<b>TOTALE RICERCA &amp; SVILUPPO</b>	<b>700.000,00</b>	
<b>INNOVAZIONE TECNOLOGICA, DEI PROCESSI E DELL'ORGANIZZAZIONE</b>		
<b>TIPOLOGIA SPESA</b>	<b>AMMONTARE PROPOSTO e AMMISSIBILE</b>	
	<b>(€)</b>	
Consulenza in materia di innovazione	35.000,00	
<b>TOTALE INNOVAZIONE TECNOLOGICA, DEI PROCESSI E DELL'ORGANIZZAZIONE</b>	<b>35.000,00</b>	
<b>totale investimenti Infotel</b>	<b>1.100.000,00</b>	
<b>SQS ITALIA S.p.A.</b>		
<b>ATTIVI MATERIALI</b>		
<b>TIPOLOGIA SPESA</b>	<b>AMMONTARE AMMISSIBILE (€)</b>	
STUDI PRELIMINARI E DI FATTIBILITÀ	0,00	
SUOLO AZIENDALE	0,00	
OPERE MURARIE E ASSIMILATE	0,00	11,83%
MACCHINARI, IMPIANTI ATTREZZATURE VARIE E PROGRAMMI INFORMATICI	100.000,00	
<b>TOTALE ATTIVI MATERIALI</b>	<b>100.000,00</b>	
<b>RICERCA &amp; SVILUPPO</b>		

ricerca e sviluppo



62

*Handwritten signature and scribbles.*

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Espponente: *Ordealis S.p.A.*  
 Imprese Aderenti: *Demetris S.r.l.*, *Infotel S.r.l.*,  
*SDS Software Quality Systems Italia S.p.A.*,  
*Sysman Progetti & Servizi S.r.l.*

TIPOLOGIA SPESA	AMMONTARE PROPOSTO e AMMISSIBILE (€)	
RICERCA INDUSTRIALE	845.000,00	
SVILUPPO SPERIMENTALE	455.000,00	
<b>TOTALE RICERCA &amp; SVILUPPO</b>	<b>1.300.000,00</b>	
<i>totale investimenti sqs</i>	<i>1.400.000,00</i>	
<i>Sysman Progetti &amp; Servizi S.r.l.</i>		
ATTIVI MATERIALI		
TIPOLOGIA SPESA	AMMONTARE AMMISSIBILE (€)	
STUDI PRELIMINARI E DI FATTIBILITÀ	0	
SUOLO AZIENDALE	0	
OPERE MURARIE E ASSIMILATE	186.000,00	
MACCHINARI, IMPIANTI ATTREZZATURE VARIE E PROGRAMMI INFORMATICI	114.000,00	
<b>TOTALE ATTIVI MATERIALI</b>	<b>300.000,00</b>	
RICERCA & SVILUPPO		
TIPOLOGIA SPESA	AMMONTARE PROPOSTO e AMMISSIBILE (€)	
RICERCA INDUSTRIALE	494.000,00	
SVILUPPO SPERIMENTALE	266.000,00	11,60%
<b>TOTALE RICERCA &amp; SVILUPPO</b>	<b>760.000,00</b>	
INNOVAZIONE TECNOLOGICA, DEI PROCESSI E DELL'ORGANIZZAZIONE		
TIPOLOGIA SPESA	AMMONTARE PROPOSTO e AMMISSIBILE (€)	
<i>Consulenza in materia di innovazione</i>	<i>10.000,00</i>	
<i>Servizi di consulenza di supporto all'innovazione</i>	<i>5.000,00</i>	
<b>TOTALE INNOVAZIONE TECNOLOGICA, DEI PROCESSI E DELL'ORGANIZZAZIONE</b>	<b>15.000,00</b>	
ACQUISIZIONE DI SERVIZI		
<i>Investimenti in acquisizione di servizi</i>	<i>20.000,00</i>	
<b>TOTALE ACQUISIZIONE DI SERVIZI</b>	<b>20.000,00</b>	
<i>Totale investimenti Sysman Progetti &amp; Servizi S.r.l.</i>	<i>1.095.000,00</i>	
<b>TOTALE INVESTIMENTO CONTRATTO DI PROGRAMMA "Human Life Cycle Management"</b>	<b>9.442.877,00</b>	100%

o sviluppo



63

64

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 System Progetti & Servizi 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

###### ❖ *Dedalus S.P.A. (Impresa Proponente)*

Il programma di investimenti presentato da Dedalus S.p.A. prevede la realizzazione, presso la nuova sede in Lecce, alla Via Col. A. Costadura n. 2/C (unità immobiliare al Piano 1, Scala A, Interno 1-2-3 e unità immobiliare al Piano 2, Scala A, Interno 7-8 e 9), dei seguenti investimenti, descritti precedentemente:

- ✓ **Attivi Materiali**, finalizzato alla realizzazione di un nuovo polo di sviluppo e di distribuzione dei propri servizi sul territorio pugliese;
- ✓ **Ricerca e Sviluppo**, finalizzato allo sviluppo di una piattaforma, in grado di supportare una reale cooperazione tra sistemi applicativi clinico sanitari coinvolti in processi assistenziali che includono attività multidisciplinari e la collaborazione fra attori multi-professionali.

Alla luce di quanto illustrato, ai sensi dell'art. 6, lettera a) dell'Avviso si conferma la classificazione dell'iniziativa proposta da Dedalus S.p.A. come "**realizzazione di nuova unità produttiva**".

###### ❖ *Demetrix S.r.l. (Impresa Aderente)*

Il programma di investimenti presentato da Demetrix S.r.l. prevede la realizzazione, presso la nuova sede da realizzare in Lecce, alla Via Col. A. Costadura n. 2/C (unità immobiliare al Piano 3, Scala A, Interno 15), dei seguenti investimenti:

- ✓ **Attivi Materiali**, finalizzati alla realizzazione di una **nuova unità produttiva**<sup>43</sup>. In particolare, Demetrix S.r.l. intende trasferire l'attuale sede operativa in Lecce (Via Idomeneo n. 28) nei nuovi locali in Lecce, alla Via Col. A Costadura n. 2/C dove svolgerà attività di progettazione, **sviluppo di applicazioni e servizi innovativi** in linea con quelle che sono le esigenze dei mercati, mediante la Piattaforma "PMSRA": piattaforma multiservizio che integra prodotti software e hardware che permettono di raccogliere e trattare dati di diversa natura<sup>46</sup>;
- ✓ **Ricerca e Sviluppo**, finalizzato allo sviluppo di una piattaforma sensoristica *multi-purpose* per la raccolta di dati "ambientali" e da apparati biomedicali che si espliciterà nella realizzazione di applicazioni software che dovranno servire da gateway per la raccolta, l'invio e la visualizzazione di dati acquisiti.

Alla luce di quanto illustrato, ai sensi dell'art. 6, lettera b) dell'Avviso si conferma la classificazione dell'iniziativa proposta da Demetrix S.r.l. come "**realizzazione di nuova unità produttiva**".

###### ❖ *Infotel S.r.l. (Impresa Aderente)*

Il programma di investimenti presentato da Infotel S.r.l. prevede la realizzazione, presso l'attuale sede legale ed operativa di Taranto – Viale Magna Grecia n. 215, di una nuova infrastruttura tecnologica per l'analisi dei dati acquisiti dal monitoraggio costante di pazienti in ambito domestico e non.

Il progetto presentato è articolato nei seguenti interventi:

- ✓ **Attivi Materiali**: adeguamento della sede di Taranto per renderla funzionale al

<sup>43</sup> Si evidenzia che l'impresa ha indicato nel business plan che trattasi di "ampliamento" di unità produttiva". Con nota del 22/02/2017 acquisita a mezzo PEC del 23/02/2017 (prot. Puglia Sviluppo n. AOO PS GEN n. 2066/1 del 23/02/2017) ha precisato che trattasi di nuova unità produttiva.

<sup>46</sup> Come da integrazioni a mezzo PEC del 09/03/2017 (prot. Puglia Sviluppo S.p.A. AOO PS GEN n. 2484/1 del 09/03/2017).



*[Handwritten signature]*

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedaalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demotrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 System Progetti & Servizi S.r.l.

posizionamento della nuova infrastruttura tecnologica. Secondo quanto dichiarato dall'impresa, tale infrastruttura – composta da due piattaforme, di cui una con maggior potenza di calcolo dove saranno implementati algoritmi di *deep learning* e l'altra orientata all'analisi dei dati – permetterà alla società di avviare un processo evolutivo verso nuovi sistemi di storage (nosql) *Object Storage*, nuova tendenza del mercato ICT che comporterà largo valore aggiunto alla proposta.

- ✓ **Ricerca e Sviluppo:** sviluppo di una piattaforma di dati sensoriali acquisiti in un contesto di *ambient intelligence* per il monitoraggio di assistiti a lunga degenza, mediante lo sviluppo di una metodologia di *Big Data analytics*;
- ✓ **Innovazione Tecnologica, dei processi e dell'organizzazione:** Consulenza in materia di innovazione per l'acquisizione di *know-how* necessario all'implementazione di piattaforme *cloud*, mediante database innovativi di ultima generazione (nosql).

Grazie all'implementazione dei summenzionati investimenti ed all'utilizzo di tecnologia innovativa (IOT – *Internet of things* per l'acquisizione di dati diversificati, *Data analytics* per la loro analisi e strumenti di *deep learning* per il successivo approfondimento), Infotel S.r.l. afferma di poter ampliare la gamma dei servizi finora offerti (servizi di base quali portali, CRM, consulenza tecnologica e sistemistica e servizi di fornitura ed assistenza hardware e software). L'ammmodernamento tecnologico previsto consentirà non solo il miglioramento nell'efficienza di erogazione del servizio grazie all'ottimizzazione della gestione dei dati in tempo reale - attraverso strumenti in grado di eseguire *query* a bassa latenza - ma anche l'efficacia nella sua fruibilità/accessibilità e nelle performance di esecuzione degli algoritmi di *deep learning*.

La determinazione della capacità produttiva formulata dalla Infotel tiene conto, pertanto, dei servizi informativi evoluti ed innovativi ottenibili dalla su descritta piattaforma che consentirà, tra l'altro, l'accesso ad un mercato più ampio.

Le ipotesi formulate stimano un incremento nel valore della produzione di circa il 10%, determinato principalmente dall'aumento della produzione di "software" (+ 23% circa) e dall'introduzione di nuovi "servizi avanzati" (*servizi in Cloud*), passando da un valore della produzione ante investimento di € 2.534.798,85 ad un valore della produzione post investimento di € 2.800.900,00.

Alla luce di quanto illustrato, ai sensi dell'art. 6, lettera c) dell'Avviso, si classifica l'iniziativa proposta da Infotel S.r.l. come "**ampliamento di unità produttiva esistente**".

❖ SQS Software Quality System Italia S.p.A. (Impresa Aderente)

Il programma di investimenti presentato da SQS Software Quality System Italia S.p.A. prevede l'apertura di una nuova sede operativa nel Comune di Lecce, attraverso la realizzazione dei seguenti investimenti:

- ✓ **Attivi Materiali:** implementazione di un laboratorio informatico con funzioni di *testing center* per l'erogazione di servizi di *testing* e di *Quality Assurance*.
- ✓ **Ricerca e Sviluppo:** attività di *testing* sulle applicazioni di sicurezza e sui processi del progetto "Human Life Cycle Management", con particolare riferimento al ciclo di vita del software.

Grazie all'implementazione dei summenzionati investimenti ed all'applicazione della metodologia proprietaria del Gruppo SQS per l'erogazione di servizi informatici sulla qualità del software, la società intende proporsi nel mercato del *testing* – in Italia ancora poco diffuso, con una media al di sotto dell'1% della spesa informatica complessiva, contro la media europea stimata in misura pari al 4-5% - con previsioni di crescita dei volumi produttivi derivanti dalla fornitura di servizi ad alto valore aggiunto.

ricerca e sviluppo



-65-  
66

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetra S.r.l., Bifotol S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

Alla luce di quanto illustrato, ai sensi dell'art. 6, lettera c) dell'Avviso, si classifica l'iniziativa proposta da SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. come **"realizzazione di nuova unità produttiva"**.

✧ SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. (Impresa Aderente)

Il programma di investimenti presentato da SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. riguarda l'ampliamento dell'attuale sede operativa pugliese, sita nel Comune di Mesagne (BR) – Via A. Montagna n. 2, Zona PIP.

Il progetto presentato è articolato nei seguenti interventi:

- ✓ **Attivi Materiali:** ampliamento dell'attuale stabilimento attraverso la realizzazione di un nuovo corpo uffici e di un locale ad uso deposito presso il quale sarà implementato un Data Center innovativo ed orientato alla sostenibilità ambientale. L'impresa, in tal senso, afferma che gli investimenti saranno realizzati secondo criteri **"green"**, attraverso:
  - Utilizzo di materiali per l'edilizia di tipo innovativo e progettato in modo da contenere il fabbisogno energetico per il condizionamento;
  - dotazioni hardware innovative ed eco-efficienti di ultima generazione, dotate di tecnologie virtuali in grado di gestire l'accensione dei soli server necessari per sostenere il carico di lavoro;
  - installazione di impianto fotovoltaico.
- ✓ **Ricerca e Sviluppo:** realizzazione di una infrastruttura *cloud* e di un sistema di accesso all'infrastruttura (interfacce per l'accesso programmatico) adatto per il dominio applicativo considerato.
- ✓ **Innovazione Tecnologica, dei processi e dell'organizzazione:** consulenza in materia di innovazione e spese in supporto alla consulenza (consultazione di banche dati), finalizzate allo *scouting* tecnologico, che consenta all'azienda di scegliere la migliore combinazione tecnologica da adottare, nell'ottica dell'efficienza/efficacia, ma soprattutto in funzione del grado di obsolescenza cui si andrà incontro. Il *deliverable* che Sysman intende ottenere consiste nella generazione di un'innovazione di valore, intesa come processo virtuoso da intraprendere, per portare i risultati tecnologici del progetto sul mercato.
- ✓ **Acquisizione di Servizi:** investimenti riguardanti: 1. ottenimento della certificazione ambientale EMAS e 2. internazionalizzazione d'impresa ed *e-business*.

Grazie all'implementazione dei summenzionati investimenti Sysman Progetti & Servizi S.r.l. prevede un incremento della capacità produttiva, focalizzato principalmente sui "servizi *cloud*" (base e professionali).

Alla luce di quanto illustrato, ai sensi dell'art. 6, lettera c) dell'Avviso si classifica l'iniziativa proposta da Sysman Progetti & Servizi S.r.l. come **"ampliamento di unità produttiva esistente"**.

3.1.2. Effetto di Incentivazione dell'Iniziativa della Grande Impresa proponente Dedalus S.P.A. e della Grande Impresa aderente SQS Software Quality Systems Italia S.P.A.

◦ Dedalus S.p.A.

Per quel che concerne l'effetto di incentivazione, Dedalus S.p.A. ha indicato l'opzione a): *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*.

per sviluppo



56  
67

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
System Progetti & Servizi S.r.l.

In merito agli investimenti proposti in R&S l'impresa conferma la presenza dell'effetto di incentivazione, evidenziando come la presenza dell'aiuto pubblico permetta:

- ✓ un aumento significativo, per effetto dell'aiuto, della portata del progetto/dell'attività
- ✓ un aumento significativo, per effetto dell'aiuto, dell'importo totale speso dal beneficiario per il progetto/l'attività;
- ✓ una riduzione significativa dei tempi per il completamento del progetto/dell'attività.

Si riportano, di seguito, le informazioni fornite<sup>45</sup> da Dedalus:

RISULTATI/ATTESI	SCENARIO IN ASSENZA DELL'AUTO	SCENARIO IN PRESENZA DELL'AUTO
Impatto occupazionale	6	23
Importo investimento	€ 2.171.000,00	€ 4.750.000,00
Livello di fatturato	€ 468.600,00	€ 1.405.800,00
Capacità produttiva in termini di unità/volumi prodotti	60	180
Tempi di realizzazione in mesi	60	25

◦ SQS Software Quality Systems Italia S.P.A.

Per quel che concerne l'effetto di incentivazione, SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. precisa che la scelta di avviare il presente programma di investimenti in Puglia trova fondamento nella possibilità, concessa dalla Regione, di ottenere contributi pubblici sotto forma di Contratti di Programma Regionali.

In assenza dell'aiuto, infatti, la società afferma che: 1) non sceglierebbe la Puglia per la costituzione del *testing center*; 2) le risorse aziendali non sarebbero sufficienti all'implementazione del laboratorio informatico, anche con un'ottimizzazione dei costi.

#### Ricerca e Sviluppo

In merito agli investimenti proposti in R&S l'impresa conferma la presenza dell'effetto di incentivazione, evidenziando come la presenza dell'aiuto pubblico permetta:

- a) un aumento significativo della portata del progetto di investimento;
- b) un aumento significativo dell'importo totale speso per il progetto.

RISULTATI/ATTESI	SCENARIO IN ASSENZA DELL'AUTO	SCENARIO IN PRESENZA DELL'AUTO
Personale impegnato	0	10
Importo investimento	€ 0,00	€ 1.400.000,00
Tempi di realizzazione in mesi	0	25

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

❖ *Dedalus S.P.A. (Impresa Proponente)*

In tema di Innovatività e Trasferibilità della proposta contrattuale, il *business plan* prodotto da Dedalus S.p.A. evidenzia come la stessa presenti elementi di innovazione.

Allo stato attuale del progetto il potenziale innovativo della proposta risiede maggiormente nello scenario applicativo considerato più che nella presenza di peculiarità in grado di offrire un reale vantaggio competitivo.

Il progetto ha una forte componente ICT<sup>46</sup>.

<sup>45</sup> In integrazione a mezzo PEC del 01 marzo 2017 (Prot. Puglia Sviluppo S.p.A. ADO PS GEN n. 2292/ del 02 marzo 2017).

<sup>46</sup> Information and Communications Technology



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

L'esito delle verifiche effettuate rispetto al criterio di valutazione 2, tenuto conto delle considerazioni esposte nel paragrafo *Area di innovazione e specializzazione riconducibile al documento "Smart Puglia 2020" e al documento "La Puglia delle Key Enabling Technologies"* (art. 4 Avviso CdP), è **positivo**.

❖ *Demetrix S.r.l. (Impresa Aderente)*

In tema di Innovatività e Trasferibilità della proposta contrattuale, il *business plan* prodotto evidenzia come la stessa presenti elementi di innovazione.

In particolare, il settore applicativo della proposta ha un buon potenziale di mercato e si rivolge a problemi ed esigenze rilevanti per la società. Il contributo specifico di Demetrix S.r.l. non ha un potenziale innovativo evidente. Tuttavia, il potenziale innovativo della proposta, deve essere valutato nel suo complesso, anche sulla base dei contributi degli altri partner.

Il progetto ha una forte componente ICT.

L'esito delle verifiche effettuate rispetto al criterio di valutazione 2, tenuto conto delle considerazioni esposte nel paragrafo *Area di innovazione e specializzazione riconducibile al documento "Smart Puglia 2020" e al documento "La Puglia delle Key Enabling Technologies"* (art. 4 Avviso CdP), è **positivo**.

❖ *Infotel S.r.l. (Impresa Aderente)*

In tema di Innovatività e Trasferibilità della proposta contrattuale, il *business plan* prodotto dalla Infotel S.r.l. evidenzia come la stessa presenti elementi di innovazione.

Come già evidenziato, la proposta di Infotel è finalizzata all'implementazione di una nuova infrastruttura tecnologica, con l'obiettivo di effettuare l'analisi dei dati acquisiti dal monitoraggio costante dei pazienti nell'interno dello scenario domestico e non solo. Tale settore applicativo, anche considerato il più ampio settore delle potenziali applicazioni legate all'acquisizione di dati generati dalla cosiddetta "Internet of Things", può avere, in generale, un grande potenziale di mercato. La generica possibilità di acquisire ed elaborare su larga scala dati generati da sensori deve essere contestualizzata e resa più specifica in modo da diventare convincente ed attrattiva per i clienti potenziali. Il servizio più specifico proposto nell'area del monitoraggio di pazienti tramite metodologie di "deep learning" deve essere meglio contestualizzato e reso più convincente.

Il progetto proposto risulta rilevante rispetto all'area di impatto "Salute dell'uomo e dell'ambiente" prevista dalla *Smart Specialization Strategy 2014-2020* della Regione Puglia e, in particolare, al settore applicativo "Tecnologie di produzione avanzata".

Con riferimento agli elementi di trasferibilità della proposta, Infotel asserisce che i risultati del progetto saranno oggetto di pubblicazioni scientifiche sia attraverso il laboratorio congiunto con il CNR-ISASI, sia attraverso conferenze internazionali.

L'esito delle verifiche effettuate rispetto al criterio di valutazione 2, tenuto conto delle considerazioni esposte nel paragrafo *Area di innovazione e specializzazione riconducibile al documento "Smart Puglia 2020" e al documento "La Puglia delle Key Enabling Technologies"* (art. 4 Avviso CdP), è **positivo**.

❖ *SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. (Impresa Aderente)*

In tema di Innovatività e Trasferibilità della proposta contrattuale, il *business plan* prodotto dalla SQS Software Quality Systems S.p.A. evidenzia come la stessa presenti elementi di innovazione.

In particolare, la costituzione di un "laboratorio informatico con funzioni di *testing center*" può avere un potenziale interessante in molti settori applicativi legati allo sviluppo software (compreso quello della presente proposta), contribuendo a disseminare sul territorio la conoscenza e la rilevanza delle tecnologie di *software testing*.



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infatex S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

Il progetto proposto risulta rilevante rispetto all'area di impatto "Salute dell'uomo e dell'ambiente" prevista dalla *Smart Specialization Strategy 2014-2020* della Regione Puglia e, in particolare, al settore applicativo "Tecnologie di produzione avanzata".

L'esito delle verifiche effettuate rispetto al criterio di valutazione 2, tenuto conto delle considerazioni esposte nel paragrafo *Area di innovazione e specializzazione riconducibile al documento "Smart Puglia 2020" e al documento "La Puglia delle Key Enabling Technologies" (art. 4 Avviso CdP)*, è **positivo**.

✳ *SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. (Impresa Aderente)*

In tema di Innovatività e Trasferibilità della proposta contrattuale, il *business plan* prodotto da SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. evidenzia come la stessa presenti elementi di innovazione.

Come già evidenziato, la proposta prevede la realizzazione di una infrastruttura *cloud* e di un sistema di accesso all'infrastruttura (interfacce per l'accesso programmatico) adatto per il dominio applicativo considerato.

Il potenziale innovativo della proposta non risulta evidente, ma deve essere valutato nel suo complesso, anche sulla base dei contributi degli altri partner.

Il progetto proposto risulta rilevante rispetto all'area di impatto "Salute dell'uomo e dell'ambiente" prevista dalla *Smart Specialization Strategy 2014-2020* della Regione Puglia e, in particolare, al settore applicativo "Tecnologie di produzione avanzata".

L'esito delle verifiche effettuate rispetto al criterio di valutazione 2, tenuto conto delle considerazioni esposte nel paragrafo *Area di innovazione e specializzazione riconducibile al documento "Smart Puglia 2020" e al documento "La Puglia delle Key Enabling Technologies" (art. 4 Avviso CdP)*, è **positivo**.

### 3.3. Criterio di Valutazione 3: Coerenza tra Dimensione dei Soggetti Proponenti e 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 dei beneficiari e dimensione dei progetti, attraverso l'utilizzo dei seguenti parametri:

Indici Dedalus S.p.A. (impresa proponente)	ANNO 2015 <sup>47</sup>	PUNTEGGIO
Investimento/Fatturato	0,10	3
Investimento/Patrimonio Netto	0,07	3
<b>TOTALE</b>		<b>6</b>

Indici Demetrix S.r.l. (impresa aderente)	ANNO 2015	PUNTEGGIO
Investimento/Fatturato	1,19	3
Investimento/Patrimonio Netto	3,14	1
<b>TOTALE</b>		<b>4</b>

<sup>47</sup>Si evidenzia come nel Business Plan presentato dall'impresa i su scritti indici siano stati determinati considerando i valori di "fatturato" e "patrimonio netto" riferimenti al bilancio al 31/12/2014.



*Handwritten signature*

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

Indice Infotel S.r.l. (Impresa Aderente)	ANNO 2015	PUNTEGGIO
Investimento/Fatturato	0,43	3
Investimento/Patrimonio Netto	3,92	1
<b>TOTALE</b>		<b>4</b>

Indice SQS SOFTWARE QUALITY SYSTEMS ITALIA S.P.A. (Impresa Aderente)	ANNO 2015	PUNTEGGIO
Investimento/Fatturato	0,12	3
Investimento/Patrimonio Netto	0,38	3
<b>TOTALE</b>		<b>6</b>

Indice SYSMAN PROGETTI & SERVIZI S.R.L. (Impresa Aderente)	ANNO 2015	PUNTEGGIO
Investimento/Fatturato	0,49	3
Investimento/Patrimonio Netto	0,69	3
<b>TOTALE</b>		<b>6</b>

L'esito delle verifiche effettuate rispetto al criterio di selezione 3 è positivo per la Grande Impresa proponente Dedalus S.p.A., per le PMI aderenti (Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l., e SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l.) e per la GI aderente (SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.).

#### 3.4. Criterio di Valutazione 4: Qualità Economico-Finanziaria dei Soggetti Proponenti sotto il Profilo Patrimoniale, Finanziario ed Economico

##### ◦ Aspetti qualitativi

##### ❖ Dedalus S.p.A. (Impresa Proponente)

Sulla base delle informazioni rese nel *Business Plan*, Dedalus, nata dall'aggregazione di aziende operanti nel settore dell'ICT e del consulting sanitario italiano, è una società a capo di un gruppo industriale leader nazionale nel software clinico sanitario

In particolare, Dedalus opera nei seguenti settori:

- ✓ pubblico: sistemi informatizzati gestionali per ASL e Regioni e sistemi software per i Medici di Medicina Generale e soggetti principali del sistema di cure primarie;
- ✓ privato: software per le strutture sanitarie private.

Dedalus S.p.A. si occupa, inoltre, di:

- ☑ sistemi a supporto della prevenzione primaria (sicurezza alimentare e animale, prevenzione degli incidenti sul lavoro, sistemi a supporto delle vaccinazioni e dello screening) e della fornitura e gestione di servizi di telemedicina, in Italia ed all'estero;
- ☑ sistemi di cooperazione ed interoperabilità, avendo sviluppato piattaforme regionali che consentono lo scambio di dati clinico-sanitari, finalizzati alla ottimizzazione dei processi, sia in termini economici che di servizio al paziente/cittadino.

##### ❖ Demetrix S.r.l. (Impresa Aderente)

Demetrix S.r.l., come si evince dal business plan prodotto, è una PMI operante in ambito ICT innovativa e dinamica, specializzata in Ricerca & Sviluppo di progetti di alta specializzazione. La sua attività, come argomentato dall'impresa, è finalizzata allo sviluppo di prodotti a

70  
7.1

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Quedohs S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

elevato contenuto tecnologico nonché all'offerta di consulenza strategica e di soluzioni per migliorare la competitività e creare, allo stesso tempo, nuove opportunità di business.

Demetrix afferma, inoltre, di essere in grado di analizzare problemi, vincoli e necessità di ogni cliente, ideando e realizzando soluzioni in grado di rispondere appieno alle esigenze identificate, progettando e realizzando le soluzioni più adeguate alle esigenze dei propri clienti.

❖ Infotel S.r.l. (Impresa Aderente)

Sulla base delle informazioni rese nel business plan, Infotel S.r.l. è una società che opera a livello nazionale (centro-sud Italia) nel settore dell'informatica come fornitore ed integratore di sistemi ICT. La *mission* aziendale è quella di supportare imprese, Pubbliche Amministrazioni, Università, Centri di ricerca e scuole in progetti di innovazione e di trasferimento tecnologico - in particolar modo nel settore dei *data center* - proponendosi ai propri clienti come partner in tutte le fasi della vita dei sistemi (analisi delle esigenze, progettazione del sistema informativo, fornitura, formazione all'uso del sistema, assistenza post vendita). La società dichiara, inoltre, di collaborare con i principali operatori del mercato ICT, al fine di individuare le soluzioni ottimali a soddisfare le esigenze degli utenti e di offrire servizi di assistenza sistemistica e di sviluppo applicativo su domini quali *customer relationship management* (CRM) e portali documentali.

❖ SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. (Impresa Aderente)

SQS Software Quality Systems Italia S.p.A., come si evince dal business plan prodotto, è una società operante nel settore informatico, specializzata nell'erogazione di servizi ad alto valore tecnologico ed innovativo rivolti alle PA. L'anno 2015 è stato il primo esercizio sotto il controllo del Gruppo tedesco SQS Software Quality Systems AG che, nel mese di febbraio 2015, ne ha acquisito il controllo con il 90% del capitale sociale. Il Gruppo SQS è leader mondiale nella gestione della qualità del software, test di *performance* e software di programmazione e gestione dei progetti. Sulla base delle informazioni esposte nella Relazione sulla Gestione al 31/12/2015, con l'ingresso nel Gruppo SQS, la società ha avviato un nuovo processo industriale con la creazione di una specifica divisione *testing*, alla quale ha contribuito in modo essenziale il trasferimento di *know-how* della controllante e la diffusione della cultura aziendale e tecnica sul *testing* di sistema, che ha coinvolto tutto il personale tecnico della Società che è stato certificato dalla ISTQB. L'appartenenza al Gruppo SQS è stata, quindi, interpretata dalla società come un'importante opportunità di *business*, proponendosi nel mercato italiano quale massimo interprete delle procedure di *testing* a livello nazionale. Gli investimenti tecnici e, soprattutto, l'acquisizione del relativo *know-how* - già nel corso del 2015 - hanno consentito alla società di presentarsi sui mercati con un ruolo decisamente diverso dal passato, potendo interpretare il ruolo di *player* nel settore del *testing* di sistema ed essere già riconosciuta come una delle eccellenze in tale segmento di mercato.

❖ SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. (Impresa Aderente)

SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. è una società italiana che opera nel settore ICT da oltre 20 anni, fornendo i propri servizi principalmente nel centro-sud Italia, ed all'estero. La società è attiva su 3 settori di business:

1. *ICT services* (servizi a valore per il settore ICT): si tratta di servizi specialistici di *hi-end hardware and system maintenance*, di tipo *on-site* e remoto, in particolare sulle *server farm* dei clienti che richiedono assistenza tecnica specialistica per la "*business continuity*" e la "*service assurance*" delle proprie piattaforme IT.
2. *Vertical software development*: servizi ICT orientati allo sviluppo verticale (*custom*) di soluzioni software "chiavi in mano" complete, commissionate dai clienti sulla base di

sviluppo



72

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" *Impresa Proponente: Gedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Sysman Progetti & Servizi S.r.l.*

specifici requisiti funzionali e di sistema. I settori principali di sviluppo verticale riguardano: la meteorologia, l'agrometeorologia (con oltre 15 anni di esperienza nel settore), la Pubblica Amministrazione e la Sanità.

3. R&D: ramo d'azienda dedicato ai progetti di ricerca industriale, attraverso cui l'azienda punta alla realizzazione di nuovi prodotti e servizi da collocare sul mercato. Relativamente alla progettazione ed allo sviluppo di software, SYSMAN vanta un'esperienza di oltre 15 anni nel settore del trattamento dei dati di tipo scientifico, in particolare sul dominio meteorologico ed agrometeorologico. Gli altri settori, riguardanti la manutenzione e lo sviluppo adeguativo/evolutivo del software, interessano la Pubblica Amministrazione e la Sanità.

◦ 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 dei beneficiari.

Sulla base dei dati contabili riferiti ai bilanci degli esercizi 2014 e 2015<sup>48</sup>, sono stati calcolati i seguenti indici:

Indici GEDALUS S.P.A. (IMPRESA PROPONENTE)	ANNO 2014	ANNO 2015
Indice di indipendenza finanziaria: Patrimonio Netto/Totale Passivo	50,14%	46,33%
Indice di copertura delle immobilizzazioni: (Patrimonio netto + Debiti m/i termine)/Immobilizzazioni	1,09	0,98
Indice di liquidità: (Attività Correnti - Rimanenze)/Passività Correnti	1,02	0,81
Punteggio	8	8
Classi di Merito	1	1

Indici DEMETRIX S.R.L. (IMPRESA ADERENTE)	ANNO 2014	ANNO 2015
Indice di indipendenza finanziaria: Patrimonio Netto/Totale Passivo	30,18%	40,86%
Indice di copertura delle immobilizzazioni: (Patrimonio netto + Debiti m/i termine)/Immobilizzazioni	5,41	5,75
Indice di liquidità: (Attività Correnti - Rimanenze)/Passività Correnti	1,50	1,94
Punteggio	9	9
Classi di Merito	1	1

Indici INFOTEL S.R.L. (IMPRESA ADERENTE)	ANNO 2014	ANNO 2015
Indice di indipendenza finanziaria: Patrimonio Netto/Totale Passivo	9,05%	13,79%
Indice di copertura delle immobilizzazioni: (Patrimonio netto + Debiti m/i termine)/Immobilizzazioni	3,42	4,79
Indice di liquidità: (Attività Correnti - Rimanenze)/Passività Correnti	1,06	1,18
Punteggio	7	8
CLASSI DI MERITO	1	1

<sup>48</sup> Si rileva come il Business Plan presentato dall'impresa abbia considerato, nella determinazione degli indici patrimoniali, finanziari ed economici, i dati contabili provenienti dai bilanci al 31/12/2013 e 31/12/2014, pur essendo intervenuta in data 31 maggio 2016 (anteriore rispetto alla data di trasmissione dell'istanza di accesso 23 giugno 2016), l'approvazione del bilancio al 31/12/2015 (rif. pag. 4 delle Note esplicative al bilancio separato al 31 dicembre 2015).



*[Handwritten signature]*

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infolab S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 System Progetti & Servizi S.r.l.

Indici SQS SOFTWARE QUALITY SYSTEMS ITALIA S.P.A. (IMPRESA ADERENTE)	ANNO 2014	ANNO 2015
Indice di indipendenza finanziaria: Patrimonio Netto/Totale Passivo	26,67%	36,59%
Indice di copertura delle immobilizzazioni: (Patrimonio netto + Debiti m/l termine)/Immobilizzazioni	8,70	9,95
Indice di liquidità: (Attività Correnti - Rimanenze)/Passività Correnti	1,42	1,75
Punteggio	9	9
CLASSI DI MERITO	1	1

Indici DEMETRIX S.R.L. (IMPRESA ADERENTE)	ANNO 2014	ANNO 2015
Indice di indipendenza finanziaria: Patrimonio Netto/Totale Passivo	19,19%	41,90%
Indice di copertura delle immobilizzazioni: (Patrimonio netto + Debiti m/l termine)/Immobilizzazioni	1,15	1,00
Indice di liquidità: (Attività Correnti - Rimanenze)/Passività Correnti	1,15	1,00
Punteggio	8	8
CLASSI DI MERITO	1	1

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 prodotti. Dalla valutazione degli indici si sono ottenute le seguenti risultanze:

INDICI DEDALUS S.P.A. (IMPRESA PROPONENTE)	ANNO 2014	ANNO 2015
ROE: Risultato Netto/Patrimonio Netto	0,006	0,003
ROI: Risultato Operativo/Capitale Investito	0,023	0,004
Classe di merito	1	

INDICI DEMETRIX S.R.L. (IMPRESA ADERENTE)	ANNO 2014	ANNO 2015
ROE: Risultato Netto/Patrimonio Netto	0,623	0,267
ROI: Risultato Operativo/Capitale Investito	0,301	0,190
Classe di merito	1	

Indici INFORMA S.p.A. (IMPRESA ADERENTE)	ANNO 2014	ANNO 2015
ROE: Risultato Netto/Patrimonio Netto	-0,215	-0,048
ROI: Risultato Operativo/Capitale Investito	-0,012	0,019
Classe di merito	3	

Indici SQS SOFTWARE QUALITY SYSTEMS ITALIA S.P.A. (IMPRESA ADERENTE)	ANNO 2014	ANNO 2015
ROE: Risultato Netto/Patrimonio Netto	0,251	0,190
ROI: Risultato Operativo/Capitale Investito	0,123	0,111
Classe di merito	1	

sviluppo

73  
74

Handwritten initials and numbers: 73, 74, and a signature.

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

Indicatore	PMI (PMI aderenti)	GI (GI aderente)
ROE: Risultato Netto/Patrimonio Netto	0,195	0,023
ROI: Risultato Operativo/Capitale Investito	0,091	0,045
Classe di merito	1	

Dalla comparazione delle classi attribuite agli aspetti patrimoniali, finanziari e economici consegue, per la Grande Impresa proponente Dedalus S.p.A., per le PMI aderenti Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l., e SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. e per la GI aderente SQS Software Quality Systems Italia S.p.A., rispetto al criterio di selezione 4 una valutazione **positiva**

**Criterio di Valutazione 5: Copertura degli Investimenti**

I piani di copertura finanziaria proposti dalle imprese istanti sono descritti nelle rispettive Sezioni 6 del business plan.

A tal riguardo si precisa che le previsioni di copertura formulate dall'impresa proponente Dedalus S.p.A. e delle imprese aderente Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l., SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. e SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. si sviluppano in un arco temporale di 25 mesi, coerentemente con la tempistica prevista per la realizzazione degli investimenti.

In particolare,

- Dedalus S.p.A. indica quale data di presunto avvio il 30/03/2017<sup>49</sup> e quale data di completamento il 30/04/2019;
- Demetrix S.r.l. indica quale data di presunto avvio il 31/03/2017<sup>50</sup> e quale data di completamento il 30/04/2019;
- Infotel S.r.l. indica quale data di presunto avvio il 31/03/2017 e quale data di completamento il 30/04/2019;
- SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. indica quale data di presunto avvio il 31/03/2017 e quale data di completamento il 30/04/2019;
- SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. indica quale data di presunto avvio il 31/03/2017 e quale data di completamento il 30/04/2019.

Si evidenzia che l'avvio degli investimenti proposti potrà avvenire a partire dalla data di ricezione, da parte dell'impresa proponente e delle imprese aderenti, della comunicazione regionale di ammissibilità del progetto alla fase successiva di presentazione del progetto definitivo.

- Calcolo Agevolazioni e Premialità

*Premialità*

Dedalus S.p.A. (GI proponente), SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. (GI aderente) e Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l. e SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. (PMI aderenti) hanno richiesto le maggiorazioni previste dall'art. 11, comma 6, lettera a) dell'Avviso per la presentazione dei progetti promossi da GI, che prevede che l'intensità di aiuto per la Ricerca Industriale e lo Sviluppo Sperimentale possa essere aumentata di 15 punti percentuali, a concorrenza di un'intensità massima dell'80%, nel caso in cui il progetto preveda la collaborazione effettiva tra imprese di cui almeno una è una PMI e non preveda che una singola impresa sostenga da sola più del 70% dei costi ammissibili.

A tal riguardo si segnala che, secondo quanto previsto dalle procedure Operative dei Contratti di Programma, in sede di presentazione del progetto definitivo, l'azienda

<sup>49</sup> Informazioni a seguito di riformulazione del business plan come da integrazioni a mezzo PEC del 01 marzo 2017 (prot. Puglia Sviluppo S.p.A. n. 2292/ del 02 marzo 2017).

<sup>50</sup> Informazioni a seguito di riformulazione del business plan come da integrazioni a mezzo PEC del 09/03/2017 (prot. Puglia Sviluppo S.p.A. AGO PS CoP n. 2546/I del 10/03/2017).

74  
75



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demitrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
System Progetti & Servizi S.r.l.

proponente e le aziende aderenti dovranno formalizzare tali collaborazioni attraverso specifici accordi e fornire adeguati elementi a supporto dell'ipotesi scelta per l'ottenimento della maggiorazione, al fine di confermare la premialità concessa in fase di accesso. Pertanto, in sede di presentazione del progetto definitivo, al fine di poter ottenere la maggiorazione, l'azienda dovrà porre in risalto il fine comune e unificante del progetto, nonché evidenziare meglio e descrivere più accuratamente le interazioni e le collaborazioni (realmente) previste fra le aziende che compongono la compagine proponente, sia riguardo alle attività di ricerca e sviluppo, sia riguardo alle ricadute del progetto industriale in tema di ricerca e sviluppo.

È opportuno rammentare che, secondo quanto previsto dalla normativa di riferimento (Regolamento U.E. n. 651 del 17/06/2011), si definisce collaborazione effettiva: "la collaborazione tra almeno due parti indipendenti finalizzata allo scambio di conoscenze o di tecnologie, 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. La ricerca contrattuale e la prestazione di servizi di ricerca non sono considerate forme di collaborazione".

*Dedalus S.p.A. (impresa proponente)*

L'investimento proposto per € 4.750.000,00 (di cui € 300.000,00 in "Attivi Materiali" e € 4.450.000,00 in "R&S") si ritiene ammissibile per € 4.750.000,00.

Relativamente agli investimenti in Attivi Materiali, per la determinazione delle agevolazioni concedibili, l'art. 18 - comma 2 - del Regolamento Regionale n. 17/2014 e l'art. 11 - comma 2 - dell'Avviso, prevedono, per le Grandi Imprese, quanto di seguito riportato:

- Le agevolazioni relative alle spese per "Macchinari, Impianti, Attrezzature e Programmi Informatici" sono previste nel limite del 25%.

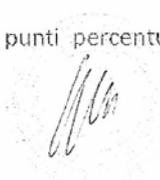
INVESTIMENTI AMMESSI ATTIVI MATERIALI – DEDALUS S.P.A. (IMPRESA PROPONENTE)			AGEVOLAZIONI		
TIPOLOGIA SPESA	INVESTIMENTO PROPOSTO (€)	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI RICHIESTE (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDEBILI (€)	% AGEVOLAZIONE
Studi preliminari e di fattibilità	0,00	0,00	0,00	0,00	/
Suolo aziendale	0,00	0,00	0,00	0,00	/
Opere murarie e assimilate	0,00	0,00	0,00	0,00	/
Macchinari, Impianti, Attrezzature e programmi informatici	300.000,00	297.877,00	75.000,00	74.469,25	25%
<b>TOTALE</b>	<b>300.000,00</b>	<b>297.877,00</b>	<b>75.000,00</b>	<b>74.469,25</b>	<b>25%</b>

Relativamente agli investimenti in Ricerca e Sviluppo, per la determinazione delle agevolazioni concedibili, l'art. 73 - comma 3 del Regolamento Regionale n. 17/2014 e l'art. 11 - comma 5 e 6 - dell'Avviso prevedono, per le Grandi Imprese, quanto di seguito riportato:

- 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%.

Si evidenzia come l'applicazione della maggiorazione di 15 punti percentuali determini un'intensità dell'aiuto pari al 56,25% (inferiore all'80%).

sviluppo

 75  
76

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotek S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Syman Progett & Servizi S.r.l.

TIPOLOGIA SPESA	AGEVOLAZIONI			
	INVESTIMENTO PROPOSTO E AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONE RICHIESTA (€)	AGEVOLAZIONE CONCEDEBILE (€)	AGEVOLAZIONE %
Ricerca Industriale	2.892.500,00	1.880.125,00	1.880.125,00	50%+15%=65%
Sviluppo Sperimentale	1.557.500,00	623.000,00	623.000,00	25%+15%=40%
<b>TOTALE</b>	<b>4.450.000,00</b>	<b>2.503.125,00</b>	<b>2.503.125,00</b>	<b>56,25%</b>

Si evidenzia che le agevolazioni, comprese le eventuali maggiorazioni, per gli investimenti in "R&S" di Dedalus S.p.A. (Grande Impresa Proponente) non superano, coerentemente con quanto disposto dall'art. 2, comma 5 - lettera b) dell'Avviso, i seguenti limiti:

- euro 20 milioni per attività di Ricerca Industriale;
- euro 15 milioni per attività di Sviluppo Sperimentale.

❖ *Demetrix S.r.l. (impresa aderente)*

L'investimento proposto per € 1.100.000,00 (di cui € 80.000,00 in "Attivi Materiali" e € 1.020.000,00 in "R&S") si ritiene ammissibile per € 1.100.000,00.

Relativamente agli investimenti in **Attivi Materiali**, per la determinazione delle agevolazioni concedibili, l'art. 18 - comma 2 - del Regolamento Regionale n. 17/2014 e l'art. 11 - comma 2 - dell'Avviso, prevedono, per le **Piccole Imprese**, quanto di seguito riportato:

- le agevolazioni relative alle spese per "Macchinari, Impianti, Attrezzature e Programmi Informatici" sono previste nel limite del 45%.

TIPOLOGIA SPESA	AGEVOLAZIONI			
	INVESTIMENTO PROPOSTO E AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI RICHIESTE (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDEBILI (€)	% AGEVOLAZIONE
Studi preliminari e di fattibilità	0,00	0,00	0,00	/
Suolo aziendale	0,00	0,00	0,00	/
Opere murarie e assimilate	0,00	0,00	0,00	/
Macchinari, Impianti, Attrezzature e programmi informatici	80.000,00	36.000,00	36.000,00	45%
<b>TOTALE</b>	<b>80.000,00</b>	<b>36.000,00</b>	<b>36.000,00</b>	<b>45%</b>

Si evidenzia che l'agevolazione concedibile per gli investimenti in "Attivi Materiali" di Demetrix S.r.l. (Piccola Impresa Aderente), coerentemente con quanto disposto dall'art. 2, comma 5, lettera a2) dell'Avviso, non supera il limite di 5 milioni di euro.

Relativamente agli investimenti in **Ricerca e Sviluppo**, per la determinazione delle agevolazioni concedibili, l'art. 73 - comma 3 e 4 - del Regolamento Regionale n. 17/2014 e l'art. 11 - comma 5 e 6 - dell'Avviso prevedono, per le **Piccole Imprese**, quanto di seguito riportato:

- le agevolazioni relative alle spese per "ricerca industriale" (di cui alla lettera a) del comma 2 dell'articolo 8 dell'Avviso) sono previste nel limite del 70%;
- le agevolazioni relative alle spese per "sviluppo sperimentale" (di cui alla lettera b) del comma 2 dell'articolo 8 dell'Avviso) sono previste nel limite del 45%;

Si evidenzia come l'applicazione della maggiorazione di 15 punti percentuali determini un'intensità dell'aiuto pari al 73% (inferiore all'80%).

in sviluppo

26  
77

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Dealplus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

TIPOLOGIA SPESA	INVESTIMENTI AMMESSI R&S DEMETRIX S.R.L. (IMPRESA ADERENTE)		AGEVOLAZIONI		% AGEVOLAZIONE
	INVESTIMENTO PROPOSTO E AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI RICHIESTE (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)		
Ricerca Industriale	663.000,00	530.400,00	530.400,00		70%+15%=85% (max 80%)
Sviluppo Sperimentale	357.000,00	214.200,00	214.200,00		45%+15%=60%
<b>TOTALE R&amp;S</b>	<b>1.020.000,00</b>	<b>744.600,00</b>	<b>744.600,00</b>		<b>73%</b>

Si evidenzia che le agevolazioni, comprese le eventuali maggiorazioni, per gli investimenti in "R&S" di Demetrix S.r.l. (Piccola Impresa Aderente) non superano, coerentemente con quanto disposto dall'art. 2, comma 5 - lettera d) dell'Avviso, i seguenti limiti:

- euro 5 milioni per attività di Ricerca Industriale;
- euro 3,5 milioni per attività di Sviluppo Sperimentale.

❖ *Infotel S.r.l. (impresa aderente)*

L'investimento proposto per € 1.100.000,00 (di cui € 365.000,00 in "Attivi Materiali", € 700.000,00 in "R&S" ed € 35.000,00 in "Innovazione Tecnologica, dei processi e dell'organizzazione") si ritiene ammissibile per € 1.100.000,00.

Relativamente agli investimenti in **Attivi Materiali**, per la determinazione delle agevolazioni concedibili, l'art. 18 - comma 2 - del Regolamento Regionale n. 17/2014 e l'art. 11 - comma 2 - dell'Avviso, prevedono, per le **Piccole Imprese**, quanto di seguito riportato:

- le agevolazioni relative alle spese per "Opere murarie e assimilabili" sono previste nel limite del 25%;
- le agevolazioni relative alle spese per "Macchinari, Impianti e Attrezzature Varie" e "Acquisti di brevetti, licenze, know how e conoscenze tecniche non brevettate, nuove tecnologie di prodotti e processi produttivi, per la parte in cui sono utilizzati per l'attività svolta nell'unità produttiva interessata dal programma", sono previste nel limite del 45%.

TIPOLOGIA SPESA	INVESTIMENTI AMMESSI ATTIVI MATERIALI - INFOTEL S.R.L. (IMPRESA ADERENTE)		AGEVOLAZIONI		% AGEVOLAZIONE
	INVESTIMENTO PROPOSTO E AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI RICHIESTE (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)		
Studi preliminari e di fattibilità	0,00	0,00	0,00		/
Suolo aziendale	0,00	0,00	0,00		/
Opere murarie e assimilate	30.000,00	7.500,00	7.500,00		25%
Macchinari, Impianti, Attrezzature e programmi informatici	335.000,00	150.750,00	150.750,00		45%
Brevetti, licenze, know how e conoscenze tecniche non brevettate	0,00	0,00	0,00		/
<b>TOTALE</b>	<b>365.000,00</b>	<b>158.250,00</b>	<b>158.250,00</b>		<b>43,36%</b>

Si evidenzia che l'agevolazione concedibile per gli investimenti in "Attivi Materiali" di Infotel S.r.l. (Piccola Impresa Aderente), coerentemente con quanto disposto dall'art. 2, comma 5, lettera a2) dell'Avviso, non supera il limite di 5 milioni di euro.

Relativamente agli investimenti in **Ricerca e Sviluppo**, per la determinazione delle agevolazioni concedibili, l'art. 73 - commi 3 e 4 - del Regolamento Regionale n. 17/2014 e

di sviluppo



27  
78



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" imprese proponente: Dedalus S.p.A.  
 imprese aderenti: Demetra S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 System Progetti & Servizi S.r.l.

l'art. 11 – commi 5 e 6 - dell'Avviso prevedono, per le Piccole Imprese, quanto di seguito riportato:

- le agevolazioni relative alle spese per "ricerca industriale" sono previste nel limite del 70%;
- le agevolazioni relative alle spese per "sviluppo sperimentale" sono previste nel limite del 45%;

Si evidenzia come l'applicazione della maggiorazione di 15 punti percentuali determini un'intensità dell'aiuto pari al 73,00%.

INVESTIMENTI AMMESSI R&S - INFOTEL S.R.L. (IMPRESA ADERENTE)		AGEVOLAZIONI		
TIPOLOGIA SPESA	INVESTIMENTO PROPOSTO E AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI RICHIESTE (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)	% AGEVOLAZIONE
Ricerca Industriale	455.000,00	364.000,00	364.000,00	70%+15%=85% (max 80%)
Sviluppo Sperimentale	245.000,00	147.000,00	147.000,00	45%+15%=60%
<b>TOTALE R&amp;S</b>	<b>700.000,00</b>	<b>511.000,00</b>	<b>511.000,00</b>	<b>73,00%</b>

Si evidenzia che le agevolazioni, comprese le eventuali maggiorazioni, per gli investimenti in "R&S" di Infotel S.r.l. (Piccola Impresa Aderente) non superano, coerentemente con quanto disposto dall'art. 2, comma 5 - lettera d) dell'Avviso, i seguenti limiti:

- euro 5 milioni per attività di Ricerca Industriale;
- euro 3,5 milioni per attività di Sviluppo Sperimentale.

Relativamente agli investimenti in "Innovazione Tecnologica, dei processi e dell'organizzazione" (solo per PMI aderente), le agevolazioni concedibili, coerentemente con quanto disposto dall'art. 11, comma 9 dell'Avviso, sono state determinate applicando una percentuale del 50% della spesa complessiva valutata ammissibile.

INVESTIMENTI AMMESSI "INNOVAZIONE TECNOLOGICA, DEI PROCESSI E DELL'ORGANIZZAZIONE" - INFOTEL S.R.L. (IMPRESA ADERENTE)		AGEVOLAZIONI		
TIPOLOGIA SPESA	INVESTIMENTO PROPOSTO E AMMESSO (€)	Agevolazioni Richieste (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)	% AGEVOLAZIONE
Servizi di consulenza in materia di innovazione	35.000,00	17.500,00	17.500,00	50%
<b>TOTALE</b>	<b>35.000,00</b>	<b>17.500,00</b>	<b>17.500,00</b>	<b>50%</b>

Si evidenzia che, coerentemente con quanto disposto dall'art. 2, comma 5, lettera e) dell'Avviso, l'agevolazione concedibile per gli investimenti in "Innovazione Tecnologica, dei processi e dell'organizzazione" non supera il limite di 1 milione di Euro previsto per impresa.

Le agevolazioni concedibili in favore di Infotel S.r.l. ammontano complessivamente a € 686.750,00 (di cui € 158.250,00 in Attivi Materiali, € 511.000,00 in Ricerca e Sviluppo ed € 17.500,00 in Innovazione Tecnologica, dei processi e dell'organizzazione).

❖ SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. (impresa aderente)

L'investimento proposto si ritiene interamente ammissibile per € 1.400.000,00 (di cui € 100.000,00 in Attivi Materiali ed € 1.300.000,00 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:

sviluppo



28  
79

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infortel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

- 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%.

SINTESI INVESTIMENTI ATTIVI MATERIALI SQS SOFTWARE QUALITY SYSTEMS ITALIA S.P.A. (IMPRESA ADERENTE)			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	0,00	0,00	0,00	0,00	-
Macchinari, Impianti Attrezzature varie e Programmi Informatici	100.000,00	100.000,00	25.000,00	25.000,00	25,00%
Acquisto di brevetti, licenze, know how e conoscenze tecniche non brevettate	0,00	0,00	0,00	0,00	-
<b>TOTALE</b>	<b>100.000,00</b>	<b>100.000,00</b>	<b>25.000,00</b>	<b>25.000,00</b>	<b>17,54%</b>

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%.

Si evidenzia come l'applicazione della maggiorazione di 15 punti percentuali determini un'intensità dell'aiuto pari al 56,25%.

INVESTIMENTI AMMESSI R&S - SQS SOFTWARE QUALITY SYSTEMS ITALIA S.P.A. (IMPRESA ADERENTE)		AGEVOLAZIONI		
TIPOLOGIA SPESA	INVESTIMENTO PROPOSTO E AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI RICHIESTE (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)	% AGEVOLAZIONE
Ricerca Industriale	845.000,00	549.250,00	549.250,00	50%+15%=65%
Sviluppo Sperimentale	455.000,00	182.000,00	182.000,00	25%+15%=40%
<b>TOTALE R&amp;S</b>	<b>1.300.000,00</b>	<b>731.250,00</b>	<b>731.250,00</b>	<b>56,25%</b>

Le agevolazioni in R&S richieste e concedibili ammontano complessivamente ad € 731.250,00.

In conclusione, le agevolazioni concedibili in favore di SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. ammontano complessivamente ad € 756.250,00 (di cui € 25.000,00 in Attivi Materiali ed € 731.250,00 in Ricerca e Sviluppo).

❖ *SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. (impresa aderente)*

L'investimento proposto per € 1.100.000,00 (di cui € 300.000,00 in "Attivi Materiali", € 760.000,00 in "R&S", € 15.000,00 in "Innovazione Tecnologica, dei processi e

o il sviluppo

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impreso Proponente: Denalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Dometex S.r.l., Infotec S.r.l.,  
 S&S Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

dell'organizzazione" ed € 25.000,00 in "Acquisizione di Servizi") si ritiene ammissibile per € 1.095.000,00 (causa decurtazione di spesa nell'ambito della voce Acquisizione di Servizi).

Relativamente agli investimenti in **Attivi Materiali**, per la determinazione delle agevolazioni concedibili, l'art. 18 - comma 2 - del Regolamento Regionale n. 17/2014 e l'art. 11 - comma 2 - dell'Avviso, prevedono, per le **Piccole Imprese**, quanto di seguito riportato:

- le agevolazioni relative alle spese per "Opere murarie e assimilabili" sono previste nel limite del 25%;
- le agevolazioni relative alle spese per "Macchinari, Impianti e Attrezzature Varie" e "Acquisti di brevetti, licenze, know how e conoscenze tecniche non brevettate, nuove tecnologie di prodotti e processi produttivi, per la parte in cui sono utilizzati per l'attività svolta nell'unità produttiva interessata dal programma", sono previste nel limite del 45%.

TIPOLOGIA SPESA	INVESTIMENTO PROPOSTO (€)	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI RICHIESTE (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)	% AGEVOLAZIONE
Studi preliminari e di fattibilità	0,00	0,00	0,00	0,00	/
Suolo aziendale	0,00	0,00	0,00	0,00	/
Opere murarie e assimilate	150.000,00	186.000,00	37.500,00	46.500,00	25%
Macchinari, Impianti, Attrezzature e programmi informatici	150.000,00	114.000,00	67.500,00	51.300,00	45%
Brevetti, licenze, know how e conoscenze tecniche non brevettate,	0,00	0,00	0,00	0,00	/
<b>TOTALE</b>	<b>300.000,00</b>	<b>300.000,00</b>	<b>105.000,00</b>	<b>97.800,00</b>	<b>32,60%</b>

L'agevolazione richiesta, pari ad € 105.000,00, risulta concedibile per € 97.800,00 in virtù della riclassificazione della spesa prevista per l'installazione dell'impianto fotovoltaico, operata dalla macrovoce "Macchinari, Impianti, Attrezzature" alla macrovoce "Opere murarie e assimilabili".

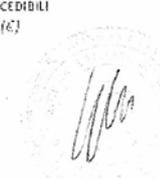
Si evidenzia che l'agevolazione concedibile per gli investimenti in "Attivi Materiali" di SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. (Piccola Impresa Aderente), coerentemente con quanto disposto dall'art. 2, comma 5, lettera a2) dell'Avviso, non supera il limite di 5 milioni di euro.

Relativamente agli investimenti in **Ricerca e Sviluppo**, per la determinazione delle agevolazioni concedibili, l'art. 73 - commi 3 e 4 - del Regolamento Regionale n. 17/2014 e l'art. 11 - commi 5 e 6 - dell'Avviso prevedono, per le **Piccole Imprese**, quanto di seguito riportato:

- le agevolazioni relative alle spese per "ricerca industriale" sono previste nel limite del 70%;
- le agevolazioni relative alle spese per "sviluppo sperimentale" sono previste nel limite del 45%;

Si evidenzia come l'applicazione della maggiorazione di 15 punti percentuali determini un'intensità dell'aiuto pari al 73,00%.

TIPOLOGIA SPESA	INVESTIMENTO PROPOSTO E AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI RICHIESTE (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)	% AGEVOLAZIONE
sviluppo				



80  
81

*Handwritten initials/signature*

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Dematrix S.r.l., Infotex S.r.l.,  
 SCS Software Quality Systems Tools S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

Ricerca Industriale	494.000,00	395.200,00	395.200,00	70%+15%=85% (max 80%)
Sviluppo Sperimentale	266.000,00	159.600,00	159.600,00	45%+15%=60%
<b>TOTALE R&amp;S</b>	<b>760.000,00</b>	<b>554.800,00</b>	<b>554.800,00</b>	<b>73,00%</b>

Si evidenzia che le agevolazioni, comprese le eventuali maggiorazioni, per gli investimenti in "R&S" di SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. (Piccola Impresa Aderente) non superano, coerentemente con quanto disposto dall'art. 2, comma 5 - lettera d) dell'Avviso, i seguenti limiti:

- euro 5 milioni per attività di Ricerca Industriale;
- euro 3,5 milioni per attività di Sviluppo Sperimentale.

Relativamente agli investimenti in Innovazione Tecnologica, dei processi e dell'organizzazione (solo per PMI aderente), le agevolazioni concedibili, coerentemente con quanto disposto dall'art. 11, comma 9 dell'Avviso, sono state determinate applicando una percentuale del 50% della spesa complessiva valutata ammissibile.

TIPOLOGIA SPESA	INVESTIMENTO PROPOSTO E AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI RICHIESTE (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)	% AGEVOLAZIONE
Servizi di consulenza in materia di innovazione	10.000,00	5.000,00	5.000,00	50%
Servizi di consulenza di supporto all'innovazione	5.000,00	2.500,00	2.500,00	50%
<b>TOTALE</b>	<b>15.000,00</b>	<b>7.500,00</b>	<b>7.500,00</b>	<b>50%</b>

Si evidenzia che, coerentemente con quanto disposto dall'art. 2, comma 5, lettera e) dell'Avviso, l'agevolazione concedibile per gli investimenti in "Innovazione Tecnologica, dei processi e dell'organizzazione" non supera il limite di 1 milione di Euro previsto per impresa.

Relativamente alle spese proposte per Acquisiti di servizi da parte di PMI, ai sensi del Titolo IV del Regolamento regionale n. 17/2014, le agevolazioni concedibili sono state determinate applicando una percentuale del 45%, coerentemente con quanto disposto dall'art. 69, comma 2, del citato Regolamento.

TIPOLOGIA SPESA	INVESTIMENTO PROPOSTO (€)	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	Agevolazioni Richieste (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)	% AGEVOLAZIONE
Servizi di consulenza per l'innovazione delle imprese e per migliorare il posizionamento competitivo dei sistemi produttivi locali	25.000,00	20.000,00	11.250,00	9.000,00	45%
<b>TOTALE</b>	<b>25.000,00</b>	<b>20.000,00</b>	<b>11.250,00</b>	<b>9.000,00</b>	<b>45%</b>

Le agevolazioni concedibili in favore di SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. ammontano complessivamente a € 676.300,00 (di cui € 105.000,00 in Attivi Materiali, € 554.800,00 in Ricerca e Sviluppo, € 7.500,00 in Innovazione Tecnologica, dei processi e dell'organizzazione ed € 9.000,00 in Acquisizione di servizi).

sviluppo



81  
82

M  
S

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life-Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

Di seguito si riporta una tabella riepilogativa rappresentativa delle agevolazioni concedibili, in favore delle imprese istanti, rispetto all'intero progetto di R&S:

TIPOLOGIA SPESA	DEDALUS S.P.A. (GI-PROponente)	DEMETRIX S.R.L. (PI ADERENTE)	INFOTEL S.R.L. (PI ADERENTE)	SQS SOFTWARE QUALITY SYSTEMS ITALIA S.P.A. (GI ADERENTE)	SYSMAN PROGETTI & SERVIZI S.R.L. (PI aderente)	TOTALE AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)	% COSTI AMMISSIBILI RI/SS
	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI IN R&S (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI IN R&S (€)					
Ricerca Industriale	1.880.125,00	530.400,00	364.000,00	549.250,00	395.200,00	3.718.975,00	73,72%
Sviluppo Sperimentale	623.000,00	214.200,00	147.000,00	182.000,00	159.600,00	1.325.800,00	26,28%
<b>TOTALE R&amp;S</b>	<b>2.503.125,00</b>	<b>744.600,00</b>	<b>511.000,00</b>	<b>731.250,00</b>	<b>554.800,00</b>	<b>5.044.775,00</b>	<b>100%</b>

Si evidenzia che le agevolazioni per gli investimenti in ricerca e sviluppo non superano, indipendentemente dall'ammontare dell'investimento ammissibile, compresa la maggiorazione, i seguenti importi:

- ✓ per le **Grandi imprese**<sup>51</sup>, per impresa e progetto, il limite di 20 milioni di euro: il progetto è prevalentemente di Ricerca Industriale. Tale condizione è soddisfatta in quanto più della metà dei costi ammissibili del progetto, pari al 73,72%, riguarda attività che rientrano nella categoria della Ricerca Industriale;
- ✓ per le **Piccole imprese aderenti**, per impresa:
  - Euro 5 milioni per attività di ricerca industriale;
  - Euro 3,5 milioni per attività di sviluppo sperimentale.

Di seguito si riporta una tabella riepilogativa rappresentativa degli investimenti ammissibili e delle agevolazioni concedibili in favore delle imprese istanti:

TIPOLOGIA SPESA	INVESTIMENTI AMMESSI DEDALUS S.P.A. (IMPRESA PROPONENTE)		AGEVOLAZIONI	
	INVESTIMENTO PROPOSTO (€)	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONE RICHIESTA (€)	AGEVOLAZIONE CONCEDIBILE (€)
Attivi Materiali	300.000,00	297.877,00	75.000,00	74.469,25
Ricerca & Sviluppo	4.450.000,00	4.450.000,00	2.503.125,00	2.503.125,00
<b>TOTALE</b>	<b>4.750.000,00</b>	<b>4.747.877,00</b>	<b>2.578.125,00</b>	<b>2.577.594,25</b>

TIPOLOGIA SPESA	INVESTIMENTI AMMESSI DEMETRIX S.R.L. (IMPRESA ADERENTE)		AGEVOLAZIONI	
	INVESTIMENTO PROPOSTO E AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONE RICHIESTA (€)	AGEVOLAZIONE CONCEDIBILE (€)	
Attivi Materiali	80.000,00	36.000,00	36.000,00	
Ricerca & Sviluppo	1.020.000,00	744.600,00	744.600,00	

<sup>51</sup> Tali limiti cui sono coerenti con quanto previsto dall'art. 4 comma 1 lettera b) del Regolamento (UE) N. 651/2014 della Commissione Europea del 17 giugno 2014.

sviluppo

82  
83

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 imprese Aderenti: Deventia S.r.l., Infatol S.r.l.,  
 SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysmon Progetti & Servizi S.r.l.

TOTALE	1.100.000,00	780.600,00	780.600,00
--------	--------------	------------	------------

INVESTIMENTI AMMESSI INFATOL S.R.L. (IMPRESA ADERENTE)		AGEVOLAZIONI		
TIPOLOGIA SPESA	INVESTIMENTO PROPOSTO E AMMESSO (€)	Agevolazione Richiesta (€)	AGEVOLAZIONE CONCEDEBILE (€)	
Attivi Materiali	365.000,00	158.250,00	158.250,00	
Ricerca Industriale	455.000,00	364.000,00	364.000,00	
Sviluppo Sperimentale	245.000,00	147.000,00	147.000,00	
Innovazione tecnologica, dei processi e dell'organizzazione	35.000,00	17.500,00	17.500,00	
<b>TOTALE</b>	<b>1.100.000,00</b>	<b>686.750,00</b>	<b>686.750,00</b>	

INVESTIMENTI AMMESSI SOS SOFTWARE QUALITY SYSTEMS ITALIA S.P.A. (IMPRESA ADERENTE)		AGEVOLAZIONI		
TIPOLOGIA SPESA	INVESTIMENTO PROPOSTO E AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONE RICHIESTA (€)	AGEVOLAZIONE CONCEDEBILE (€)	
Attivi Materiali	100.000,00	25.000,00	25.000,00	
Ricerca Industriale	845.000,00	549.250,00	549.250,00	
Sviluppo Sperimentale	455.000,00	182.000,00	182.000,00	
<b>TOTALE</b>	<b>1.400.000,00</b>	<b>756.250,00</b>	<b>756.250,00</b>	

INVESTIMENTI AMMESSI DEVALUS S.P.A. (IMPRESA ADERENTE)		AGEVOLAZIONI		
TIPOLOGIA SPESA	INVESTIMENTO PROPOSTO (€)	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONE RICHIESTA (€)	AGEVOLAZIONE CONCEDEBILE (€)
Attivi Materiali	300.000,00	300.000,00	105.000,00	97.800,00
Ricerca Industriale	494.000,00	494.000,00	395.200,00	395.200,00
Sviluppo Sperimentale	266.000,00	266.000,00	159.600,00	159.600,00
Innovazione tecnologica, dei processi e dell'organizzazione	15.000,00	15.000,00	7.500,00	7.500,00
Acquisizione di Servizi	25.000,00	20.000,00	11.250,00	9.000,00
<b>TOTALE</b>	<b>1.100.000,00</b>	<b>1.095.000,00</b>	<b>678.550,00</b>	<b>669.100,00</b>

♦ Copertura finanziaria

♦ Dedalus S.P.A. (Impresa Proponente)

Si riporta di seguito il piano finanziario a copertura degli investimenti proposto da Dedalus S.p.A.:

FABBISOGNO (€)	ANNO AVVIO (2017)	ANNO 2°	ANNO 3°	TOTALE
Macchinari, Impianti Attrezzature e programmi informatici	297.877,00	0	0	297.877,00
Ricerca industriale	1.157.000,00	1.157.000,00	578.500,00	2.892.500,00
Sviluppo sperimentale	623.000,00	623.000,00	311.500,00	1.557.500,00

sviluppo



83  
84

Handwritten initials and signature.

## Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: *Godolus S.p.A.*  
 Imprese Aderenti: *Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,*  
*SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,*  
*System Prgetti & Servizi S.r.l.*

TOTALE COMPLESSIVO FABBISOGNI (€)	2.077.877,00	1.780.000,00	890.000,00	4.747.877,00
FONTE DI COPERTURA (€)	ANNO AVVIO (2017)	ANNO 2*	ANNO 3*	TOTALE
Finanziamenti a M/L termine avente esplicito riferimento al CdP	2.171.875,00	0,00	0,00	2.171.875,00
<b>Totale esclusa agevolazioni</b>	<b>2.171.875,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2.171.875,00</b>
Ammontare agevolazioni concedibili	0,00	1.288.797,13	1.288.797,12	2.577.594,25
<b>TOTALE FONTE (€)</b>	<b>2.171.875,00</b>	<b>1.288.797,13</b>	<b>1.288.797,12</b>	<b>4.749.469,25</b>

Il piano di copertura finanziaria proposto prevede – a fronte di investimenti ammissibili per € 4.747.877,00 – l'utilizzo, per la parte non coperta da agevolazioni, di finanziamenti a Medio/Lungo termine.

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

\* *Demetrix S.r.l. (impresa aderente)*

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

FABBISOGNO (€)	ANNO AVVIO (2017)	ANNO 2*	ANNO 3*	TOTALE
Macchinari, Impianti Attrezzature e programmi informatici	73.000,00	7.000,00	0,00	80.000,00
Ricerca industriale	330.000,00	250.000,00	83.000,00	663.000,00
Sviluppo sperimentale	50.000,00	180.000,00	127.000,00	357.000,00
<b>TOTALE COMPLESSIVO FABBISOGNI (€)</b>	<b>453.000,00</b>	<b>437.000,00</b>	<b>210.000,00</b>	<b>1.100.000,00</b>
FONTE DI COPERTURA (€)	ANNO AVVIO (2017)	ANNO 2*	ANNO 3*	TOTALE
Apporto di mezzi propri: Utili portati a nuovo	164.000,00	0,00	0,00	164.000,00
Finanziamenti a M/L termine avente esplicito riferimento al CdP	155.400,00	0,00	0,00	155.400,00
<b>Totale escluso agevolazioni</b>	<b>319.400,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>319.400,00</b>
Ammontare agevolazioni concedibili	0,00	390.300,00	390.300,00	780.600,00
<b>TOTALE FONTE (€)</b>	<b>319.400,00</b>	<b>390.300,00</b>	<b>390.300,00</b>	<b>1.100.000,00</b>

Il piano di copertura finanziaria proposto prevede, a fronte di investimenti ammissibili per € 1.100.000,00, per la parte non coperta da agevolazione, l'utilizzo di:

- Riserve Disponibili** per complessivi € 164.000,00 rappresentate da "Utili Portati a Nuovo";
- Finanziamenti a M/L termine** avente esplicito riferimento al CdP per € 155.400,00.

Rispetto alla copertura mediante "Riserve Disponibili" si evidenzia che dal bilancio al 31/12/2015 e dalla Nota Integrativa si evince l'esistenza di riserve disponibili rappresentate da "Utili Portati a Nuova" per complessivi € 172.713,00.

sviluppo



84  
85

*Handwritten signature and initials.*

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Syman Progetti & Servizi S.r.l.

In merito all'utilizzo, a copertura parziale ed extra agevolazione dell'investimento, di Riserve preesistenti nel Patrimonio Netto, rileva la positività dei margini di struttura riscontrata negli esercizi 2014, 2015.

In dettaglio:

DEMETRIX S.R.L. - Margine di Struttura Secondario		
	ESERCIZIO 2014	ESERCIZIO 2015
- Patrimonio Netto	60.000,00	60.000,00
- Fondo TFR	48.887,00	47.260,00
- Fondo Rischi e Oneri	32.883,00	73.679,00
- Debiti oltre 12 mesi	0	9.733,00
<b>Totale Passivo consolidato</b>	<b>141.770,00</b>	<b>190.672,00</b>
- Immobilizzazioni immateriali	54.072,00	87.483,00
- Immobilizzazioni materiali	28.985,00	29.035,00
- Immobilizzazioni finanziarie	0	10.000,00
<b>Totale Immobilizzazioni</b>	<b>83.057,00</b>	<b>126.518,00</b>
Risconti passivi rappresentanti contributi pubblici	26.625,00	47.520,00 <sup>2)</sup>
<b>Immobilizzazioni (al netto dei risconti passivi rappresentanti contributi pubblici)</b>	<b>56.432,00</b>	<b>78.998,00</b>
<b>(Passivo Consolidato - Immobilizzazioni al netto dei risconti passivi rappresentanti contributi pubblici)</b>	<b>85.338,00</b>	<b>111.674,00</b>

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

❖ *Infotel S.r.l. (impresa aderente)*

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

FABBISOGNO (€)	ANNO AVVIO	ANNO 2°	ANNO 3°	TOTALE
Opere murarie e assimilate	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
Macchinari, Impianti Attrezzature e programmi informatici	335.000,00	0,00	0,00	335.000,00
Ricerca industriale	200.000,00	200.000,00	55.000,00	455.000,00
Sviluppo sperimentale	45.000,00	140.000,00	60.000,00	245.000,00
Innovazione: Servizi di consulenza in materia di innovazione	20.000,00	15.000,00	0,00	35.000,00
<b>TOTALE COMPLESSIVO FABBISOGNI (€)</b>	<b>630.000,00</b>	<b>355.000,00</b>	<b>115.000,00</b>	<b>1.100.000,00</b>
FONTE COPERTURA (€)	ANNO AVVIO	ANNO 2°	ANNO 3°	TOTALE
Finanziamento a m/l termine avente esplicito riferimento al CdP	413.250,00	0,00	0,00	413.250,00
<b>Totale escluso agevolazioni</b>	<b>413.250,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>413.250,00</b>
Ammontare agevolazioni concedibili	0,00	343.375,00	343.375,00	686.750,00
<b>TOTALE FONTE (€)</b>	<b>413.250,00</b>	<b>343.375,00</b>	<b>343.375,00</b>	<b>1.100.000,00</b>

Il piano di copertura finanziaria proposto prevede, a fronte di investimenti ammissibili per complessivi € 1.100.000,00, il ricorso a finanziamento bancario di € 413.250,00 avente esplicito riferimento al Contratto di Programma.

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

<sup>2)</sup> Come da nota del 22/02/2017 a mezzo PEC del 23/02/2017 (acquisita con Prot. Puglia Sviluppo ACO PS GEN n. 2066/1 del 23/02/2017).



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" *Inadrese Proponente: Scapius s.p.A.  
Imprese aderenti: Demotris S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Sysmon Progetti & Servizi S.r.l.*

❖ *SQS Italia Software Quality Systems Italia S.p.A. (impresa aderente)*

Si riporta di seguito il piano finanziario a copertura degli investimenti proposto da SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.:

FABBISOGNI (€)	ANNO 1°	ANNO 2°	ANNO 3°	TOTALE
Opere murarie e assimilate	0,00	0,00	0,00	0,00
Macchinari, Impianti Attrezzature e programmi informatici	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00
Ricerca industriale	407.000,00	277.450,00	160.550,00	845.000,00
Sviluppo sperimentale	200.000,00	168.550,00	86.450,00	455.000,00
<b>TOTALE COMPLESSIVO FABBISOGNI (€)</b>	<b>707.000,00</b>	<b>446.000,00</b>	<b>247.000,00</b>	<b>1.400.000,00</b>
Apporto di mezzi propri: da riserva disponibile	337.450,00	198.237,50	108.062,50	643.750,00
<b>Totale escluso agevolazioni</b>	<b>337.450,00</b>	<b>198.237,50</b>	<b>108.062,50</b>	<b>643.750,00</b>
Ammontare agevolazioni concedibili	0,00	378.125,00	378.125,00	756.250,00
<b>TOTALE FONTI (€)</b>	<b>337.450,00</b>	<b>576.362,50</b>	<b>486.187,50</b>	<b>1.400.000,00</b>

Il piano di copertura finanziaria proposto prevede, a fronte di investimenti ammissibili per € 1.400.000,00, l'utilizzo di **riserve disponibili** per complessivi € 643.750,00.

A fronte di chiarimenti richiesti ed in seguito all'acquisizione del bilancio approvato al 31/12/2015, è stato accertato che l'utilizzo di riserve libere di patrimonio risulta coerente con l'ammontare delle riserve disponibili verificate sul bilancio 2015, nonché con l'analisi dell'equilibrio fonti/impieghi con riferimento all'andamento storico - previsionale complessivo aziendale.

Si riporta di seguito il dettaglio della composizione del Patrimonio Netto al 31/12/2015:

PATRIMONIO NETTO AL 31/12/2015	
Capitale Sociale	525.000,00
Riserva Legale	106.369,00
Riserva straordinaria o facoltativa	2.375.356,00
Utile (perdita) dell'esercizio	703.249,00
<b>TOTALE PATRIMONIO NETTO</b>	<b>3.709.974,00</b>

CAPITALE PERMANENTE		
	2015	2014
Patrimonio Netto	3.709.974,00	2.473.325,00
Fondo per rischi e oneri	0,00	0,00
TFR	168.198,00	161.641,00
Debiti m/l termine	825.142,00	360.086,00
<b>TOTALE</b>	<b>4.703.314,00</b>	<b>2.995.052,00</b>
ATTIVITÀ IMMOBILIZZATE		
Crediti v/soci per versamenti ancora dovuti	0,00	0,00
Immobilitazioni	472.911,00	344.378,00
Risconti passivi (limitatamente ai contributi pubblici)	0,00	0,00

per lo sviluppo



86  
81

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Dadalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Denetris S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

Immobilizzazioni al netto dei risconti passivi rappresentanti contributi pubblici	472.911,00	344.378,00
<b>TOTALE</b>	<b>472.911,00</b>	<b>344.378,00</b>
<b>CAPITALE PERMANENTE - ATTIVITÀ IMMOBILIZZATE</b>	<b>4.230.403,00</b>	<b>2.650.674,00</b>

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

❖ **SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. (impresa aderente)**

Si riporta di seguito il piano finanziario a copertura degli investimenti proposto da SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l.:

Descrizione attività	2015 (€)	2016 (€)	2017 (€)	Totale (€)
Opere murarie e assimilate	150.000,00	0,00	0,00	150.000,00
Macchinari, Impianti, Attrezzatura e programmi informatici	150.000,00	0,00	0,00	150.000,00
Ricerca industriale	198.000,00	178.000,00	118.000,00	494.000,00
Sviluppo sperimentale	50.000,00	110.000,00	106.000,00	266.000,00
Innovazione: Servizi di consulenza in materia di innovazione	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
Innovazione: Servizi di consulenza di supporto all'innovazione	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
Acquisizione di servizi di consulenza	5.000,00	5.000,00	10.000,00	20.000,00
<b>TOTALE COMPLESSIVO FABBISOGNI (€)</b>	<b>568.000,00</b>	<b>293.000,00</b>	<b>234.000,00</b>	<b>1.095.000,00</b>
<b>Fonti di finanziamento</b>				
Apporto di mezzi propri: riserve disponibili	150.000,00	0,00	0,00	150.000,00
Finanziamento a m/l termine con esplicito riferimento al CdP	300.000,00	0,00	0,00	300.000,00
<b>Totale escluso agevolazioni</b>	<b>450.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>450.000,00</b>
Ammontare agevolazioni concedibili	0,00	334.550,00	334.550,00	669.100,00
<b>TOTALE FONTI (€)</b>	<b>450.000,00</b>	<b>334.550,00</b>	<b>334.550,00</b>	<b>1.119.100,00</b>

Il piano di copertura finanziaria proposto prevede, a fronte di investimenti ammissibili per € 1.095.000,00, l'apporto delle seguenti fonti:

- **Finanziamento bancario a m/l termine** avente esplicito riferimento al Contratto di Programma per € 300.000,00;
- **Apporto di mezzi propri** mediante utilizzo di riserve disponibili per complessivi € 150.000,00. Con integrazioni acquisite a mezzo PEC in data 10/02/2017 (ns. prot. AOO PS CdP 1599/l del 10/02/2017) l'impresa ha precisato che la copertura finanziaria mediante apporto di mezzi propri è data dall'utilizzo delle riserve disponibili (*Riserva straordinaria o facoltativa*) al 31/12/2015, pari ad € 184.827,00.

Si precisa che l'utilizzo di riserve libere di patrimonio risulta coerente con l'ammontare delle riserve disponibili verificate sul bilancio 2015; si rileva, altresì, la positività del margine di struttura secondario riscontrata negli esercizi 2014 e 2015.

In dettaglio:

Descrizione attività	Capitale Permanente	
	2015	2014
Sviluppo		



87  
88

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Spinnar Progetti & Servizi S.r.l.

Patrimonio Netto	1.598.068,00	648.048,00
Fondo per rischi e oneri	0,00	0,00
TFR	438.068,00	432.750,00
Debiti m/l termine	361.382,00	612.866,00
<b>TOTALE</b>	<b>2.564.918,00</b>	<b>1.861.064,00</b>
Attività Immobilizzate		
Crediti v/soci per versamenti ancora dovuti	0,00	0,00
Immobilizzazioni	2.404.213,00	1.463.772,00
Risconti Passivi (limitatamente a contributi pubblici)	0,00	167.400,00
immobilizzazioni al netto dei risconti passivi rappresentanti contributi pubblici	2.404.213,00	1.296.372,00
<b>TOTALE</b>	<b>2.404.213,00</b>	<b>1.296.372,00</b>
<b>CAPITALE PERMANENTE - ATTIVITÀ IMMOBILIZZATE</b>	<b>160.705,00</b>	<b>397.292,00</b>

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

3.5. 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 dalla documentazione di progetto trasmessa, risulta che gli investimenti proposti da Dedalus S.p.A. sono previsti nella nuova unità produttiva da realizzare in Lecce – Via Costadura 2/c.

In data 29/04/2016 è stato sottoscritto un accordo preliminare di sublocazione tra SQS Italia S.p.A.- impresa aderente partecipante al presente CdP (promittente *sublocatrice*) e Dedalus S.p.A. (promittente *subconduttore*) avente ad oggetto le seguenti unità immobiliari di cui SQL Italia S.p.A. (sublocatrice) dispone, in virtù di un accordo preliminare di locazione sottoscritto, in data 11/04/2016, tra SQL Italia S.p.A. e Immobiliare Tevere S.r.l., di n. 6 unità immobiliari ubicate al:

- Piano 1, Scala A, interno 1, mq 52;
- Piano 1, Scala A, interno 2, mq 114;
- Piano 1, Scala A, interno 3, mq 52;
- Piano 2, Scala A, interno 7, mq 52;
- Piano 2, Scala A, interno 8, mq 114;
- Piano 2, Scala A, interno 9, mq 52.

Nell'accordo preliminare di locazione, alla base dell'accordo preliminare di sublocazione, è espressamente ammessa la sublocazione a operatori economici facenti parte dello stesso partenariato di imprese ai fini della presentazione della domanda alle agevolazioni.

Si evidenzia che tale accordo di sublocazione riporta, in premessa, quanto segue:

- "Le parti, congiuntamente, hanno in corso di approntamento la domanda per l'ammissione alle agevolazioni di cui all'Avviso Contratti di programma di cui al Titolo II Capo I "Aiuti ai programmi di investimento delle GI";
- Tra i requisiti richiesti per la partecipazione alla fase di accesso è richiesta la disponibilità di una sede dislocata sul territorio della Regione Puglia e, ai fini dell'ammissione, le iniziative agevolabile devono essere riferite a unità locali ubicati o da ubicare nel territorio regionale;
- Dedalus non dispone ad oggi di una sede sul territorio della Regione Puglia".

sviluppo

88  
P3

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetra S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SIS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
System Project & Servizi S.r.l.

Con tale accordo la sublocatrice, si impegna a concedere in sublocazione a Dedalus che, sotto condizione sospensiva di cui all'art. 10 del contratto, accetta e si obbliga a ricevere in sublocazione le seguenti unità immobiliari a destinazione ufficio, censite al Catasto urbano di Lecce in Via Col. A. Costadura n. 2/C da destinare alla realizzazione delle attività progettuali ammesse ad agevolazione:

- Unità immobiliare piano 1, scala A, int. 1, mq 52 – foglio 259, particella /8047, subalterno 100;
- Unità immobiliare piano 1, scala A, int. 2, mq 114 – foglio 259, particella /8047, subalterno 101;
- Unità immobiliare piano 1, scala A, int. 3, mq 52 – foglio 259, particella /8047, subalterno 102;
- Unità immobiliare piano 2, scala A, int. 7, mq 52 – foglio 259, particella /8047, subalterno 106;
- Unità immobiliare piano 2, scala A, int. 8, mq 114 – foglio 259, particella /8047, subalterno 107;
- Unità immobiliare piano 2, scala A, int. 9, mq 52 – foglio 259, particella /8047, subalterno 108.

La condizione sospensiva di cui all'art. 10 dell'accordo è la seguente:

*"Le parti concordemente sottopongono l'efficacia di tale contratto preliminare di sublocazione alla condizione sospensiva della positiva ammissione dell'idea progettuale e della relativa domanda di partecipazione congiunta, alle agevolazioni previste dall'Avviso CdP..... (comunque entro il 31 marzo 2017) per la quale il subconduttore, congiuntamente al sublocatore hanno in corso il perfezionamento di apposita istanza, suffragata dal definitivo accesso alle agevolazioni del progetto.*

Le parti congiuntamente convengono che la condizione si considererà avverata con l'accesso alle suddette agevolazioni, da comunicare, ai fini dell'opponibilità al sublocatore del suo avveramento, per iscritto, tramite raccomandata A/R o posta elettronica certificata entro e non oltre 15 giorni dalla comunicazione di ammissibilità del progetto da parte della Regione Puglia.

In caso di mancato avveramento della condizione di cui al summenzionato articolo, l'accordo sarà definitivamente inefficace.

La sublocazione ha una durata di 6 anni con inizio dall'avveramento della condizione sospensiva sopra riportata. Il contratto di sublocazione non potrà avere una durata superiore al collegato contratto di locazione.

Si evidenzia che l'accordo preliminare di locazione, alla base dell'accordo preliminare di sublocazione, ha una durata di 6 anni, con inizio dall'avveramento della medesima condizione sospensiva posta alla base dell'accordo preliminare di sublocazione sopra riportata.

La consegna ufficiale dell'immobile avverrà successivamente all'avveramento della condizione sospensiva di cui all'art. 10 del contratto.

Alla luce di quanto sopra rilevato, Dedalus S.p.A. è tenuta a produrre, in sede di presentazione del progetto definitivo, titoli di disponibilità (contratto di sublocazione e contratto di locazione alla base dello stesso regolarmente registrati) che assicurino la copertura dell'intera durata di realizzazione dell'investimento e nei 5 anni successivi la data di completamento degli investimenti



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Impresa Aderente: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
System Progetti & Servizi S.r.l.

Si evidenzia che, coerentemente con quanto disposto dall'art. 11 dell'accordo preliminare di locazione sottoscritto tra Immobiliare Tevere e SQS Italia S.p.A., dovrà essere data comunicazione, al locatore, del nominativo del subconduttore.

L'impresa proponente ha, inoltre, prodotto la seguente documentazione:

- ❖ **relazione di cantierabilità**, firmata digitalmente in data 10/05/2016, dall'ing. Gabriele Conversano iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Bari, incaricato da Dedalus S.p.A. ed attestante che le unità immobiliari (n. 6 unità immobiliari comprendenti 14 vani ad uso ufficio, oltre disimpegni e servizi igienici), che saranno utilizzate dall'azienda per le attività oggetto di agevolazione, sono rispettose dei vincoli edilizi ed urbanistici e di corretta destinazione d'uso;
- ❖ Copia della concessione per l'esecuzione di Opere edilizie Prot. n. 54820/01 C.E n. 01/02 – Città di Lecce;
- ❖ Copia dell'agibilità con **destinazione d'uso uffici** rilasciata in data 12/02/2015 con prot. 105239 dall'Ufficio Tecnico del Comune di Lecce.

Sulla base di quanto sopra riportato, si esprime un giudizio favorevole sulla cantierabilità del progetto proposto da Dedalus S.p.A. previo adempimento delle **prescrizioni** di seguito riportate:

- ❖ **Titolo di disponibilità** (contratto di sublocazione unitamente al contratto di locazione - di durata non minore del contratto di sublocazione - alla base dello stesso, da intendersi come Allegato; regolarmente registrati):
  - a. la cui durata sia in linea con quella di realizzazione degli investimenti e con i 5 anni successivi la data di completamento degli stessi;
  - b. contenente la clausola con la quale il subconduttore dichiara di aver ricevuto le informazioni e la documentazione, comprensiva dell'attestato, circa la prestazione energetica delle unità immobiliari oggetto di sublocazione e rechi allegati gli APE;
- ❖ Copia della comunicazione al locatore del nominativo del subconduttore come da art. 11 del contratto preliminare di locazione alla base del contratto preliminare di sublocazione.

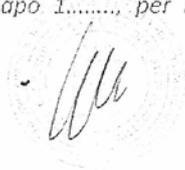
❖ *Demetrix S.r.l. (impresa aderente)*

Dall'analisi delle informazioni rese nel Business Plan e dalla documentazione di progetto trasmessa, risulta che gli investimenti proposti da Demetrix S.r.l. sono previsti nella nuova unità produttiva da realizzare in Lecce – Via Costadura 2/c.

In data 11/04/2016 è stato sottoscritto un **accordo preliminare di locazione** tra Immobiliare Tevere S.r.l. (promittente locatrice) e Demetrix S.r.l. (promittente conduttrice) avente a oggetto l'unità immobiliare ubicata al Piano 3, Scala A, interno 15, mq 52 - Foglio 259, Particella 8047, Subalterno 114.

Tale accordo preliminare di locazione è stato sottoscritto sotto **condizione sospensiva**, di cui all'art. 15 dell'accordo. In particolare:

*"Le parti contraenti si obbligano ad addivenire alla stipula del contratto definitivo entro il 31 marzo 2017 e comunque previo avveramento della seguente condizione sospensiva: l'efficacia del presente contratto preliminare di locazione e l'obbligo di stipula del contratto definitivo sono subordinati all'ammissione della parte promittente conduttrice, entro il termine del 31 marzo 2017, alla fase di presentazione del progetto definitivo nell'ambito dell'Avviso Contratti di Programma di cui al Titolo II Capo 1....., per il quale la parte*



90  
91

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Promotrice: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 QS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 System Project & Servizi S.r.l.

promittente conduttrice ha in corso di approntamento di apposita istanza di accesso, la quale prevede la presentazione della proposta progettuale".

Le parti congiuntamente convengono che la condizione si considererà avverata con l'ammissione della proposta progettuale alla fase di presentazione del progetto definitivo. La parte promittente conduttrice dovrà comunicare, alla parte promittente locatrice per iscritto, tramite raccomandata A/R o posta elettronica certificata entro e non oltre 15 giorni dalla comunicazione di ammissibilità del progetto da parte della Regione Puglia.

In caso di mancato avveramento della summenzionata condizione, tale accordo sarà definitivamente inefficace.

La locazione ha una durata di 6 anni con inizio dall'avveramento della condizione sospensiva sopra riportata. Nel contratto definitivo verrà concordato che il contratto si rinnoverà automaticamente della durata originariamente pattuita, ad ogni successiva scadenza, se non sopravverrà disdetta da comunicarsi a mezzo raccomandata A.R. almeno sei mesi prima.

Demetrix S.r.l. ha, inoltre, prodotto la seguente documentazione:

- ✦ Relazione sottoscritta digitalmente, in data 26/04/2016, dall'ing. Gabriele Conversano, circa la cantierabilità e compatibilità con gli strumenti urbanistici della sede individuata (Lecce, Via Colonnello Costadura 2/c – Foglio 259, particella 8047 – sub. 114 mq 52) in relazione all'attività da svolgere e all'intervento oggetto di agevolazione;
- ✦ Copia della concessione per l'esecuzione di Opere edilizie Prot. n. 54820/01 - C.E n. 01/02 - Città di Lecce;
- ✦ Copia della concessione per l'esecuzione di Opere edilizie Prot. n. 61201/02 – CE N. 379/02 – Città di Lecce;
- ✦ Copia del Permesso di Costruire n. 221/06 rilasciato in data 05/04/2006 dal Settore Urbanistica - Edilizia Privata – Città di Lecce;
- ✦ Copia del Permesso di Costruire n. 79/08 rilasciato in data 28/02/2008 dal Settore Urbanistica - Edilizia Privata – Città di Lecce;
- ✦ Copia del Permesso di Costruire n. 591 rilasciato in data 07/10/2011 dal Settore Urbanistica – Ufficio Istruttorie e Permessi di Costruire – Città di Lecce;
- ✦ Copia dell'agibilità con destinazione d'uso uffici rilasciata in data 12/02/2015 con prot. 105239 dall'Ufficio Tecnico del Comune di Lecce.

Sulla base di quanto sopra riportato, si esprime un giudizio favorevole sulla cantierabilità del progetto proposto da Demetrix S.r.l. previo adempimento della prescrizione di seguito riportata:

- ✓ Demetrix S.r.l. è tenuta a produrre, in sede di presentazione del progetto definitivo, titolo di disponibilità (contratto di locazione regolarmente registrato) che assicuri la copertura dell'intera durata di realizzazione degli investimenti e nei 5 anni successivi la data di completamento degli stessi.

✦ *Infotel S.r.l. (impresa aderente)*

Dall'analisi delle informazioni rese nel Business Plan e dalla documentazione di progetto trasmessa, risulta che l'iniziativa proposta da Infotel S.r.l. (investimenti in Attivi Materiali, R&S e Innovazione tecnologica, dei processi e dell'organizzazione) sarà localizzata presso l'attuale sede legale ed operativa, sita in Taranto – Viale Magna Grecia n. 215 (individuata al Foglio 254, p.lla 734 sub. 6, Categoria A/3, nel NCEU del Comune di Taranto - superficie catastale 199,00 m<sup>2</sup>).

Infotel S.r.l. ha la disponibilità della sede in virtù di un contratto di locazione sottoscritto in data 01/12/1992 tra la sig.ra Maria Polignano ed il sig. Alfredo Toglià (legale rappresentante



*Handwritten signature and initials.*

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Debates S.p.A.  
 Impresa Aderente: Demetria S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

della Infotel S.r.l.) – registrato a Taranto il 18/12/1992 al N°5778 - avente ad oggetto l'unità immobiliare sopra descritta.

La durata contrattuale della locazione - 6 anni con decorrenza dal 01/12/1992 – è stata negli anni prorogata, come si evince dalle quietanze di pagamento delle imposte di registro<sup>53</sup>. Come precisato dalla stessa impresa, l'ultimo rinnovo del 27/12/2016 (recante codice tributo 1504 – imposta di registro per proroga del contratto) prevede il rinnovo contrattuale per n. 12 anni con decorrenza dal 01/12/2016 fino al 2028.

Infotel S.r.l. ha prodotto, inoltre, relazione di cantierabilità resa dal tecnico incaricato arch. Maria Carmela Polverino (iscritta all'Ordine degli Architetti di Taranto) in data 06/04/2016, attestante i seguenti aspetti:

1. L'immobile è dotato di certificato di agibilità n. 301 rilasciato dal Comune di Taranto in data 07/03/1970;
2. il fabbricato ha destinazione d'uso "residenziale";
3. in merito alle opere da realizzare relative al programma d'investimenti proposto, l'iter amministrativo necessario per la realizzazione del progetto è rappresentato dalla presentazione della SCIA<sup>54</sup> (con relativo progetto) finalizzata al cambio di destinazione d'uso dell'unità immobiliare da "residenziale" a "ufficio".

Con riferimento al precedente punto 3., si segnala che l'inoltro della SCIA ex D.P.R. n. 380/2001, Art. 23 al Comune di Taranto è condizionato dall'acquisizione preliminare della dichiarazione di assenso del locatore/proprietario – sig.ra Maria Polignano.

Alla luce di quanto sopra evidenziato, si ritiene l'iniziativa di immediata realizzazione a condizione che, in sede di presentazione del progetto definitivo, si produca la dichiarazione di assenso del locatore/proprietario alla SCIA per cambio di destinazione d'uso, nonché l'attestazione di idoneità statica dell'unità immobiliare alla destinazione d'uso a insediarsi (ufficio).

❖ SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. (impresa aderente)

Dall'analisi delle informazioni rese nel Business Plan e dalla documentazione di progetto trasmessa, risulta che gli investimenti proposti da SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. saranno implementati presso una nuova sede operativa, individuata nel Comune di Lecce – Via Colonello Costadura n. 2/c (catastralmente individuata al foglio 259, particella 8047 – sub 112 e 113 del Catasto Fabbricati del Comune di Lecce).

Sulla base delle informazioni rese nella relazione di cantierabilità del tecnico incaricato, ing. Gabriele Conversano, le unità immobiliari individuate – site al 3° piano di una palazzina ad uso uffici di recente costruzione (anno 2014) - hanno una superficie complessiva di mq. 166, comprensivi di cinque ambienti ad uso ufficio, oltre disimpegni e servizi igienici.

SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. ha presentato accordo preliminare di locazione commerciale sottoscritto in data 11/04/2016 tra la promittente parte locatrice Immobiliare Tevere S.r.l. e la promittente parte conduttrice SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.<sup>55</sup>. Tale accordo prevede la stipula del contratto definitivo entro il 31/03/2017 e comunque previo avveramento della seguente clausola sospensiva: "l'efficacia del presente contratto preliminare di locazione e l'obbligo di stipula del contratto definitivo sono subordinati

<sup>53</sup> Documentate con successive integrazioni per gli anni 2014, 2015 e 2016 (della durata di 12 anni).

<sup>54</sup> Si segnala che, alla luce delle novelle apportate dal D.Lgs. n. 222/2016 al D.P.R. n. 380/2001, il titolo autorizzativo necessario alla realizzazione dell'investimento è rappresentato dalla SCIA, in luogo della DIA indicata dal tecnico incaricato dalla Infotel S.r.l. arch. Maria Carmela Polverino.

<sup>55</sup> Alla data di sottoscrizione del contratto la società aveva la precedente denominazione SQS Italia S.p.A.



*M. S.*

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Godolius S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetris S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

all'ammissione della parte conduttrice, entro il predetto termine del 31 marzo 2017, alla fase di presentazione del progetto definitivo nell'ambito dell'Avviso Contratti di Programma di cui al Titolo II Capo 1..... A tal uopo, le parti convengono che la condizione si considererà avverata con l'ammissione della proposta progettuale, presentata dalla promittente conduttrice nell'ambito del suddetto avviso, alla fase di presentazione del progetto definitivo.....".

L'accordo prevede, inoltre, che la locazione avrà durata di 6 anni (automaticamente rinnovabili) con decorrenza dall'avveramento della predetta condizione sospensiva.

Si evidenzia che il summenzionato accordo preliminare non assicura la disponibilità dell'immobile per i 5 anni successivi alla data di completamento degli investimenti (30/04/2019); pertanto, in sede di presentazione del progetto definitivo, SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. è tenuta a produrre un titolo di disponibilità che assicuri la copertura di tale tempistica.

In relazione alla regolarità edilizia dell'immobile anzidetto, la relazione di cantierabilità dell'ing. G. Conversano evidenzia come l'edificio sia stato costruito in forza della Concessione Edilizia n. 1/2002 del 22/01/2002 e successive varianti autorizzate con Concessione Edilizia 379/2002 del 09/12/2002, Permesso di Costruire n. 221 del 05/04/2006 e n. 79 del 28/02/2008, rilasciati dal Comune di Lecce. L'agibilità con destinazione d'uso uffici è stata rilasciata in data 12/02/2015 con prot. 105239 dall'Ufficio Tecnico del Comune di Lecce.

Alla luce di quanto sopra evidenziato, si ritiene l'iniziativa di immediata realizzazione a condizione che, in sede di presentazione del progetto definitivo, si produca contratto definitivo di locazione - registrato c/o i competenti uffici - avente durata compatibile con le tempistiche previste dall'Avviso CdP.

❖ *SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. (impresa aderente)*

Dall'analisi delle informazioni rese nel Business Plan e dalla documentazione di progetto trasmessa, risulta che gli investimenti proposti da SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. sono previsti nella sede operativa esistente, ubicata nel lotto 45/b della zona PIP del Comune di Mesagne (BR) - via A. Montagna N. 2, catastalmente individuato al Foglio 32, particella 366, categoria D7 (Fabbricati costruiti o adattati per le speciali esigenze di un'attività commerciale e non suscettibili di destinazione diversa senza radicali trasformazioni) del Catasto Fabbricati del Comune di Mesagne.

La disponibilità della sede è stata documentata con visura catastale aggiornata al 17/02/2017<sup>93</sup>, attraverso cui è possibile evincere come la SYMAN Progetti & Servizi S.r.l. sia proprietaria della suddetta unità immobiliare in virtù del verbale di assemblea del 01/04/2004 (Repertorio n. 29636, registrato a Brindisi il 20/04/2004 al n. 1220 - voltura in atti dal 01/03/2011).

Sulla base delle informazioni rese nella relazione tecnica di cantierabilità prodotta dal tecnico incaricato Ing. Gabriele Conversano, il lotto sopra individuato ha una superficie complessiva di mq. 3.000, sui quali attualmente insistono:

- Al piano terra: capannone con annessi servizi, ingresso, locale tecnico, locale deposito, locale esposizione e locale assemblaggio;
- Al primo piano: locale progettazione, uffici, n°2 archivi e servizi.

Nella succitata relazione tecnica viene, inoltre, attestata la regolarità edilizia ed urbanistica dell'immobile, realizzato in forza della Concessione Edilizia n. 74/2002 del 24/04/2002 e successiva variante autorizzata con Concessione Edilizia n. 211/2002 del 29/10/2002,

<sup>93</sup> Acquisita con integrazioni trasmesse a mezzo PEC in data 22/02/2017 (ns. prot. AOD PS CdP 2082/I del 23/02/2017)



M  
SP

*Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"* Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

rilasciate dal Comune di Mesagne. L'immobile è dotato di Certificato di Agibilità con destinazione d'uso industriale, rilasciato in data 05/03/2003 dall'Ufficio Tecnico del Comune di Mesagne.

Il progetto d'investimento proposto dalla SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. prevede l'ampliamento del fabbricato esistente attraverso la realizzazione di un nuovo corpo uffici di mq. 100 circa e di un nuovo locale ad uso deposito con superficie di mq. 160,85 con annesso vano tecnico di m. 15 circa, da realizzarsi in adiacenza al capannone esistente.

Sulla base di quanto dichiarato dal tecnico incaricato ing. Gabriele Conversano, il progetto di ampliamento previsto è pienamente compatibile con le Norme Tecniche di Attuazione per l'edificazione nella zona PIP del Comune di Mesagne.

Il documento autorizzativo necessario per la realizzazione dell'ampliamento sopra descritto è il Permesso di Costruire<sup>57</sup>.

◊ **Autorità Ambientale**

L'Autorità Ambientale, Dipartimento Mobilità, Qualità Urbana, Opere Pubbliche e Paesaggio – Sezione Autorizzazioni Ambientali – Autorità Ambientale - Regione Puglia, con nota del 09/09/2016, prot. n. AOO\_089 – 10310, ha trasmesso a Puglia Sviluppo S.p.A. le risultanze della valutazione effettuata sulla sostenibilità ambientale relativamente alla proposta di intervento presentata da Dedalus S.p.A. (GI impresa proponente), SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. (GI aderente) e Demetrix S.r.l., Infotel e SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. (PMI aderenti).

Gli esiti di tale valutazione, conseguenti all'esame delle Autocertificazioni attestanti il regime giuridico dell'area oggetto di intervento (*Allegati 5*) e delle Relazioni di Sostenibilità Ambientale (*Allegati 5a*) presentati dalle imprese, vengono di seguito riportati.

Si evidenzia che la su menzionata valutazione, sebbene richiami le principali procedure amministrative a cui è sottoposto l'intervento, non sostituisce in alcun modo le autorizzazioni necessarie ed obbligatorie per la realizzazione e la messa in esercizio di quanto previsto nella proposta di investimento, che restano di competenza degli organismi preposti. Si sottolinea che la totale responsabilità dell'avvio di tali procedure resta unicamente in capo all'istante.

❖ **DEDALUS S.p.A. (Impresa Proponente)**

Dall'esame della documentazione fornita, sulla base delle valutazioni effettuate, si rileva quanto segue:

- ◊ è stata dichiarata l'assenza di vincoli da PPTR: dalle verifiche effettuate, sulla base della documentazione fornita, è stato rilevato che l'intera area in oggetto è ricompresa negli **Ulteriori Contesti Paesaggistici (UCP)** relativi alla "Struttura antropica e storico-culturale", nello specifico quale "*Città consolidata*". Sulla base delle dichiarazioni dell'istante dalla presenza dell'UCP non derivano implicazioni per la tipologia di investimento proposto;
- ◊ lo stabilimento ricade tra le aree di vincolo d'uso degli acquiferi definite dal PTA, in particolare in Area di Tutela Quali-Quantitativa afferente all'Acquifero Carsico del Salento. Sulla base delle dichiarazioni dell'istante dalla presenza del vincolo non derivano implicazioni per la tipologia di investimento proposto.

<sup>57</sup> L'ing. G. Conversano nella relazione tecnica di cantierabilità ha evidenziato come le NTA del Piano per gli Insediamenti Produttivi prevedano, per gli edifici di nuova costruzione e per quelli soggetti a ristrutturazione con demolizione e ricostruzione totale, l'obbligatorietà – ai fini del rilascio del PdC – di installazione di impianti solar fotovoltaici per la produzione di energia elettrica per coprire una potenza di picco non inferiore a 5kw. A tal riguardo si segnala che SYSMAN ha previsto l'installazione di un impianto fotovoltaico in copertura dell'edificio, dimensionato in modo da soddisfare i fabbisogni energetici dell'intero Data Center.



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infocri S.r.l.,  
SDS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
System Progetti & Servizi S.r.l.

Dall'esame della documentazione fornita, si desume che l'iniziativa può considerarsi nel suo complesso sostenibile a condizione che siano attuati tutti gli accorgimenti proposti dagli istanti nella direzione della sostenibilità ambientale, di seguito sintetizzati:

- ✦ uso di una struttura esistente per l'insediamento del sito produttivo.

Al fine di incrementare la sostenibilità ambientale dell'intervento, in considerazione della specificità del programma di investimenti, si prescrive:

- ✦ l'utilizzo di apparecchiature elettriche ed elettroniche che presentino etichette energetiche e che rappresentino lo stato dell'arte in termini di efficienza energetica e riciclabilità dei componenti;
- ✦ di programmare AUDIT energetici al fine individuare i centri di consumo energetico e pianificare la corretta gestione dell'energia;
- ✦ che anche per gli arredi l'approvvigionamento di beni sia orientato verso beni dotati di certificazioni e marchi "verdi" che attestino la riduzione degli impatti ambientali della loro produzione e del loro utilizzo.

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 nella II fase.

Qualora le prescrizioni non siano attuabili si richiede di sostanziare con adeguate valutazioni tecniche le cause ostative al loro recepimento.

In considerazione della tipologia di intervento sarebbe, inoltre, auspicabile:

- ✦ valutare la possibilità di dotarsi di un sistema multifunzione di micro cogenerazione a metano ad alta efficienza che assolva in uno alle funzioni di gruppo di continuità, gruppo elettrogeno, produzione di energia termica e frigorifera (anche in virtù dell'aumentato apporto termico dovuto alle diverse attrezzature informatiche di cui si prevede l'acquisto), procedendo alla sua installazione in caso di esito positivo;
- ✦ implementare un sistema gestione ambientale;
- ✦ l'approvvigionamento di forniture elettriche che prevedano aliquote da FER;
- ✦ dematerializzare quanto più possibile i processi di gestione e trasferimento dati per limitare l'utilizzo di carta e le attrezzature da ufficio (stampanti, fotocopiatrici, ecc.);
- ✦ estendere la raccolta differenziata al maggior numero possibile di frazioni riciclabili prodotte nell'ambito dell'attività.

- ✦ Demetrix S.r.l. (impresa aderente)

Dall'esame della documentazione fornita, sulla base delle valutazioni effettuate si rileva quanto segue:

- ✦ è stata dichiarata l'assenza di vincoli da PPTR: dalle verifiche effettuate, sulla base della documentazione fornita, è stato rilevato che l'intera area in oggetto è ricompresa negli **Ulteriori Contesti Paesaggistici (UCP)** relativi alla "Struttura antropica e storico-culturale", nello specifico quale "Città consolidata". Sulla base delle dichiarazioni dell'istante dalla presenza dell'UCP non derivano implicazioni per la tipologia di investimento proposto;
- ✦ lo stabilimento ricade tra le aree di vincolo d'uso degli acquiferi definite dal PTA, in particolare in Area di Tutela Quali-Quantitativa afferente all'Acquifero Carsico del



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetra S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

Salento. Sulla base delle dichiarazioni dell'istante dalla presenza del vincolo non derivano implicazioni per la tipologia di investimento proposto.

Dall'esame della documentazione fornita, si desume che l'iniziativa può considerarsi nel suo complesso **sostenibile** a condizione che siano attuati tutti gli **accorgimenti**, proposti dall'istante, nella direzione della sostenibilità ambientale, di seguito sintetizzati:

- ✦ usare una struttura esistente per l'insediamento del sito produttivo, senza opere murarie;
- ✦ acquistare di macchinari a minor consumo energetico;
- ✦ installare dei rilevatori di presenza e movimento per gestione automatica dello spegnimento di luci e di sistemi condizionamento per la riduzione dei consumi;
- ✦ effettuare l'audit energetico.

Al fine di incrementare la sostenibilità ambientale dell'intervento, in considerazione della specificità del programma di investimenti, **si prescrive**:

- ✦ l'utilizzo di apparecchiature elettriche ed elettroniche che presentino etichette energetiche e che rappresentino lo stato dell'arte in termini di efficienza energetica e riciclabilità dei componenti;
- ✦ che anche per gli arredi l'approvvigionamento di beni sia orientato verso beni dotati di certificazioni e marchi "verdi" che attestino la riduzione degli impatti ambientali della loro produzione e del loro utilizzo.

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 nella II fase. Qualora le prescrizioni non siano attuabili si richiede di sostanziare con adeguate valutazioni tecniche le cause ostative alloro recepimento.

In considerazione della tipologia di intervento **sarebbe, inoltre, auspicabile**:

- ✦ valutare la possibilità di dotarsi di un sistema multifunzione di micro cogenerazione a metano ad alta efficienza che assolva in uno alle funzioni di gruppo di continuità, gruppo elettrogeno, produzione di energia termica e frigorifera (anche in virtù dell'aumentato apporto termico dovuto alle diverse attrezzature informatiche di cui si prevede l'acquisto), procedendo alla sua installazione in caso di esito positivo;
- ✦ implementare un sistema digestione ambientale;
- ✦ l'approvvigionamento di forniture elettriche che prevedano aliquote da FER;
- ✦ dematerializzare quanto più possibile i processi di gestione e trasferimento dati per limitare l'utilizzo di carta e le attrezzature da ufficio (stampanti, fotocopiatrici, ecc.);
- ✦ estendere la raccolta differenziata al maggior numero possibile di frazioni riciclabili prodotte nell'ambito dell'attività.

Si evidenzia che la presente valutazione, sebbene richiami le principali procedure amministrative alle quali è sottoposto l'intervento, non sostituisce in alcun modo le autorizzazioni necessarie e obbligatorie per la realizzazione e la messa in esercizio di quanto previsto nella proposta di investimento, che restano di competenza degli organismi preposti. Si sottolinea che la totale responsabilità dell'avvio di tali procedure resta unicamente in capo all'istante.

sviluppo



96  
97

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Imprese Promotrice: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Systema Progetti & Servizi S.r.l.

❖ Infotel S.r.l. (impresa aderente)

Dall'esame della documentazione fornita, sulla base delle valutazioni effettuate sull'allegato 5 si rileva che lo stabilimento ricade tra le aree di vincolo d'uso degli acquiferi definite dal PTA, in particolare in "Area interessata da contaminazione salina afferente all'Acquifero Carsico della Murgia". Sulla base delle dichiarazioni dell'istante dalla presenza del vincolo non derivano implicazioni per la tipologia di investimento proposto.

Dall'esame della documentazione fornita, sulla base delle valutazioni effettuate sull'allegato 5a, si desume che l'iniziativa può considerarsi nel suo complesso sostenibile, a condizione che siano attuati tutti gli accorgimenti proposti dagli istanti nella direzione della sostenibilità ambientale, di seguito sintetizzati:

- 1) uso di una struttura esistente per l'insediamento del sito produttivo;
- 2) struttura tecnologica da realizzare secondo i paradigmi del "green data center", che porterà ad una riduzione dei fabbisogni di assorbimento energetico.

Al fine di incrementare la sostenibilità ambientale dell'intervento, in considerazione della specificità del programma di investimenti, si prescrive:

- a) l'implementazione di soluzioni automatizzate per la gestione di illuminazione e condizionamento per la riduzione dei consumi;
- b) l'effettuazione dell'audit energetico;
- c) l'utilizzo di apparecchiature elettriche ed elettroniche che presentino etichette energetiche e che rappresentino lo stato dell'arte in termini di efficienza energetica e riciclabilità dei componenti;
- d) nella scelta dei materiali da utilizzare negli interventi di manutenzione straordinaria o, in generale dei beni utili allo svolgimento dell'attività, l'approvvigionamento sia orientato verso beni dotati di certificazioni e marchi "verdi" che attestino la riduzione degli impatti ambientali della loro produzione e del loro utilizzo;
- e) conseguire il miglioramento di almeno due classi di efficienza energetica dell'immobile oggetto di intervento a seguito della manutenzione straordinaria (sostituzione infissi, sistema di condizionamento, ecc.) ove si parta da classi inferiori o uguali alla F, di una classe negli altri casi.

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

Qualora le prescrizioni non siano attuabili si richiede di sostanziare con adeguate valutazioni tecniche le cause ostative al loro recepimento.

In considerazione della tipologia di intervento sarebbe inoltre auspicabile:

- la valutazione della possibilità di dotarsi di un sistema multifunzione di micro cogenerazione a metano ad alta efficienza, che assolvano in uno alle funzioni di gruppo di continuità, gruppo elettrogeno, produzione di energia termica e frigorifera (anche in virtù dell'aumentato apporto termico dovuto alle diverse attrezzature informatiche di cui si prevede l'acquisto), procedendo alla sua installazione in caso di esito positivo;
- la valutazione della possibilità di installazione in sito di dispositivi di produzione di energia elettrica da FER (fotovoltaico, minieolico, ecc.) procedendo, in caso di valutazione positiva, all'installazione di tali dispositivi;
- date le necessità di trattamento termico dell'aria nel CED e negli altri ambienti, la valutazione della possibilità di utilizzare FER termiche per tali applicazioni (solare



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Ocellus S.p.A.  
Impresa Aderenti: Demetra S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
System Progetti & Servizi S.r.l.

- termico anche ad assorbimento, geotermico, ecc.) procedendo, in caso di valutazione positiva, all'implementazione di tali tecnologie;
- l'implementazione di un sistema di gestione ambientale;
  - l'approvvigionamento di forniture elettriche che prevedano aliquote da FER;
  - qualora fosse possibile intervenire alla scala dell'edificio, puntare al raggiungimento dei più alti livelli di qualificazione *LEED green data center* o analoghi sistemi riconosciuti a livello internazionale di assegnazione di punteggi sulla base dell'efficienza energetica e dell'impronta ecologica degli edifici;
  - dematerializzare quanto più possibile i processi di gestione e trasferimento dati per limitare l'utilizzo di carta e le attrezzature da ufficio (stampanti, fotocopiatrici, ecc.);
  - estendere la raccolta differenziata al maggior numero possibile di frazioni riciclabili prodotte nell'ambito dell'attività.

❖ *SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. (impresa aderente)*

Dall'esame della documentazione fornita, sulla base delle valutazioni effettuate sull'allegato 5 si rileva quanto segue:

- **Piano Paesaggistico Territoriale Regionale (PPTR):** viene dichiarata l'assenza di vincoli da PPTR. Dalle verifiche effettuate sulla base della documentazione fornita, l'Autorità Ambientale ha, tuttavia, rilevato che l'intera area in oggetto è ricompresa negli Ulteriori Contesti Paesaggistici (UCP) relativi alla "Struttura antropica e storico-culturale", nello specifico quale "Città consolidata". Sulla base delle dichiarazioni dell'istante dalla presenza dell'UCP non derivano implicazioni per la tipologia di investimento proposto.
- **Piano di Tutela delle Acque (PTA):** lo stabilimento ricade tra le aree di vincolo d'uso degli acquiferi definite dal PTA, in particolare in Area di Tutela Quali-Quantitativa afferente all'Acquifero Carsico del Salento. Sulla base delle dichiarazioni dell'istante dalla presenza del vincolo non derivano implicazioni per la tipologia di investimento proposto.

Dall'esame della documentazione fornita, sulla base delle valutazioni effettuate sull'allegato 5a si desume che l'iniziativa può considerarsi nel suo complesso sostenibile a condizione che siano attuati tutti gli accorgimenti proposti dall'istante nella direzione della sostenibilità ambientale, di seguito sintetizzati:

- 1) uso di una struttura esistente per l'insediamento del sito produttivo;
- 2) acquisto di macchinari a minor consumo energetico tra quelli disponibili sul mercato.

Al fine di incrementare la sostenibilità ambientale dell'intervento, in considerazione della specificità del programma di investimenti, si prescrive:

- a) l'utilizzo di apparecchiature elettriche ed elettroniche che presentino etichette energetiche e che rappresentino lo stato dell'arte in termini di efficienza energetica e riciclabilità dei componenti;
- b) l'effettuazione dell'audit energetico;
- c) l'approvvigionamento di beni, anche per gli arredi, orientato verso beni dotati di certificazioni e marchi "verdi" che attestino la riduzione degli impatti ambientali della loro produzione e del loro utilizzo.

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.

sviluppo



98

99

*Handwritten signature and initials.*

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" (impresa Promotrice: Dedous S.p.A.  
 imprese Aderenti: Decorette S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.)

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

In considerazione della tipologia di intervento sarebbe, inoltre, auspicabile:

- l'implementazione di soluzioni automatizzate per la gestione di illuminazione e condizionamento per la riduzione dei consumi;
- la valutazione della possibilità di dotarsi di un sistema multifunzione di micro cogenerazione a metano ad alta efficienza, che assolvano in uno alle funzioni di gruppo di continuità, gruppo elettrogeno, produzione di energia termica e frigorifera (anche in virtù dell'aumentato apporto termico dovuto alle diverse attrezzature informatiche di cui si prevede l'acquisto), procedendo alla sua installazione in caso di esito positivo;
- l'implementazione di un sistema di gestione ambientale;
- l'approvvigionamento di forniture elettriche che prevedano aliquote da FER;
- dematerializzare quanto più possibile processi di gestione e trasferimento dati per limitare l'utilizzo di carta ed attrezzature da ufficio (stampanti, fotocopiatrici, ecc.);
- estendere la raccolta differenziata al maggior numero possibile di frazioni riciclabili prodotte nell'ambito dell'attività.

❖ SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. (impresa aderente)

Dall'esame della documentazione fornita, sulla base delle valutazioni effettuate sull'allegato 5 si rileva quanto segue:

**PTA:** lo stabilimento ricade tra le aree di vincolo d'uso degli acquiferi definite dal PTA, in particolare in Area di tutela quali-quantitativa afferente all'Acquifero Carsico del Salento. L'istante non evidenzia tale circostanza. In merito a tale vincolo, sulla base della documentazione fornita, l'intervento proposto non sembra comportare variazioni dello stato dei corpi idrici sotterranei interessati da contaminazione salina. Andrà posta particolare attenzione nell'evitare la riduzione di aliquote di infiltrazione di acque meteoriche nelle nuove edificazioni.

**Acque meteoriche:** in previsione della realizzazione di nuovi edifici occorrerà adempiere a quanto previsto dal Regolamento Regionale n. 26 del 9 dicembre 2013, "Disciplina delle acque meteoriche di dilavamento e di prima pioggia" (attuazione dell'art. 113 del D.lgs. n. 152/06 e ss. mm. ed ii.) - Pubblicato nel Bollettino Ufficiale della Regione Puglia n.166 del 17 dicembre 2013 - acquisendo l'autorizzazione di cui al Capo III ed adempiendo all'obbligo di riutilizzo secondo quanto previsto dall'art.2 del Regolamento citato.

Dall'esame della documentazione fornita, sulla base delle valutazioni effettuate sull'allegato 5a si desume che l'iniziativa può considerarsi nel suo complesso sostenibile, a condizione che siano attuati tutti gli accorgimenti proposti dall'istante nella direzione della sostenibilità ambientale, di seguito sintetizzati:

- 1) installazione in copertura di un impianto fotovoltaico in grado di soddisfare l'intero fabbisogno energetico del data center;
- 2) installazione di server a minor consumo energetico e software grado di gestire in automatico l'accensione lo spegnimento degli stessi mediante processo virtualizzazione al fine diminuire le ore complessive di funzionamento ed i relativi consumi elettrici a parità di servizi erogati;
- 3) effettuazione dell'audit energetico;
- 4) conseguimento delle certificazioni EMAS e SA8000.

sviluppo



99  
100

*Handwritten signatures and initials.*

*Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"* Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

Al fine di incrementare la sostenibilità ambientale dell'intervento, in considerazione della specificità del programma di investimenti, si prescrive:

- a) l'implementazione di soluzioni automatizzate per la gestione di illuminazione e condizionamento per la riduzione dei consumi;
- b) l'utilizzo di apparecchiature elettriche ed elettroniche che presentino etichette energetiche e che rappresentino lo stato dell'arte in termini di efficienza energetica e riciclabilità dei componenti;
- c) che anche nella scelta dei materiali da utilizzare negli interventi di nuova edificazione o, in generale, dei beni utili allo svolgimento dell'attività (arredi, consumabili, ecc.), l'approvvigionamento sia orientato verso beni dotati di certificazioni e marchi "verdi" che attestino la riduzione degli impatti ambientali della loro produzione e del loro utilizzo;
- d) che gli edifici a realizzarsi rientrino nelle migliori classi di efficienza energetica anticipando, ove tecnicamente possibile, gli obblighi relativi agli edifici a energia quasi zero decorrenti a partire dal 1° gennaio 2021 di cui alla direttiva europea 2010/31/UE;
- e) che sia massimizzata l'estensione delle superfici permeabili e sistemate a verde e vengano utilizzate essenze autoctone ed a bassa idroesigenza per le piantumazioni;
- f) che le risorse idriche alternative disponibili presso l'insediamento siano rese disponibili per gli usi non potabili (ad es. irrigazione, scarichi wc, lavaggio piazzali, lavaggio pannelli FV, antincendio, ecc.).

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 nella II fase. Qualora le prescrizioni non siano attuabili si richiede di sostanziare con adeguate valutazioni tecniche le cause ostative al loro recepimento.

L'esito delle verifiche effettuate rispetto al criterio di selezione 6 è positivo per l'impresa proponente Dedalus S.p.A. e per le imprese aderenti Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l., SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. e SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l..

### 3.6. Criterio di Valutazione 7: Analisi e Prospettive di Mercato

#### ❖ *Dedalus S.P.A. (Impresa Proponente)*

Sulla base di quanto dichiarato nel Business Plan, Dedalus è, attualmente, a capo di un gruppo industriale leader nazionale nella realizzazione di software clinico sanitario. Con oltre 200 diversi prodotti installati in Italia e all'estero (attraverso 16 sedi internazionali in Cina, Sudafrica, Spagna, Ecuador, Romania e Brasile), Dedalus realizza soluzioni per ogni ambito applicativo, rafforzando costantemente il proprio posizionamento grazie ad un approccio all'insegna dell'analisi dei processi clinici e logistici, dell'interoperabilità e della cooperazione tra i sistemi distribuiti sul territorio ed i sistemi ospedalieri e del lavoro costante su qualità e innovazione, per agevolare l'ottimizzazione della gestione economica. Come argomentato dall'impresa, i prodotti e le soluzioni Dedalus si adattano alle esigenze delle organizzazioni sanitarie supportando le decisioni politiche nella loro continua evoluzione verso modelli coerenti, facendo leva su soluzioni avanzate e perfettamente collaudate di ICT, che consentono di affrontare, in modo adeguato e veloce, le sfide del futuro rappresentate dall'invecchiamento progressivo della popolazione, dall'incremento dei flussi migratori nei Paesi già sviluppati, dalla riduzione della popolazione attiva in grado di sostenere i costi di assistenza sanitaria e sociale, ecc.

sviluppo



100  
10/

*Handwritten signature*

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Diamezzo S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Systema Progetti & Servizi S.r.l.

I prodotti e le soluzioni Dedalus si collocano, come affermato dall'impresa, nelle seguenti aree strategiche:

- ❖ **Medicina del Territorio:** soluzioni a supporto dei Medici di Medicina Generale e dei Pediatri di Libera Scelta per la gestione delle attività cliniche specifiche e per la loro integrazione sul territorio; soluzioni per i cittadini-pazienti che si relazionano con il sistema sanitario nazionale e regionale; software a supporto di attività di prevenzione, di screening e di Assistenza Domiciliare Integrata;
- ❖ **Area Sanitaria:** soluzioni per le attività organizzative tipiche delle strutture Sanitarie e Ospedaliere (pronto soccorso; ricovero pazienti; gestione liste d'attesa; prenotazioni prestazioni ambulatoriali e percorsi ambulatoriali); soluzioni per la gestione contabile e logistica dei materiali e per la gestione del personale (rilevazione presenze/assenze; gestione giuridica; gestione retribuzioni; elaborazione cedolino); strumenti di Business Intelligence.
- ❖ **Area Clinica:** soluzioni per le attività cliniche erogate dalle Aziende Sanitarie e Ospedaliere (cartelle cliniche informatizzate, gestione prescrizione e somministrazione farmaci e richieste di esami diagnostici, gestione percorso chirurgico) e soluzioni di governo clinico;
- ❖ **Area Diagnostica:** soluzioni di supporto ai dipartimenti diagnostici (Laboratori di Analisi, Microbiologia, Anatomia Patologica, Radiologia, Centro Trasfusionale) per la gestione di tutte le attività organizzative e cliniche specifiche (accettazione paziente, stampa referti, validazione assistita, firma qualificata dei referti archiviazione dati e controllo amministrativo);
- ❖ **Interoperabilità:** piattaforma di interoperabilità in grado di rendere fruibili informazioni e processi erogati dai diversi sistemi, sia in ambito ospedaliero che in ambito territoriale e di offrire servizi condivisi, come anagrafica centralizzata dei pazienti e delle codifiche (Master Patient Index – Master Code Index), accesso unico per tutta la documentazione clinica pubblicata, gestione centralizzata delle credenziali di accesso e delle codifiche di riferimento.

I principali competitors, indicati da Dedalus, sono Engineering Ingegneria Informatica, Exprivia e GPI, ecc.

Dedalus S.p.A. sostiene che il progetto è finalizzato a un nuovo mercato legato alla fornitura di servizi su larga scala non vincolati a specifici settori. Pertanto, l'innovazione introdotta non solo permetterà alle aziende del territorio, focalizzate sull'assistenzialismo, di ampliare il proprio mercato ma genererà una nuova categoria di *stake-holder* creando sempre maggiore innovazione.

Dedalus S.p.A. ha fornito, nel business plan e nelle integrazioni prodotte<sup>58</sup>, informazioni in merito ai punti di forza/debolezza e opportunità/minacce dell'iniziativa.

Rispetto ai prodotti/servizi indicati da Dedalus nel Business Plan, in integrazione<sup>59</sup>, l'impresa ha precisato che i servizi indicati come "consulenza informatica" sono da intendersi come **personalizzazione di software**, ovvero, modifica e configurazione di un'applicazione esistente in modo da renderla funzionale all'ambiente del sistema informativo dei clienti".

<sup>58</sup> A mezzo PEC del 25 gennaio 2017 (Prot. Puglia Sviluppo S.p.A. n. 955/1 del 26 gennaio 2017).

<sup>59</sup> A mezzo PEC del 20 dicembre 2016 (Prot. Puglia Sviluppo S.p.A. AOD PS GEN n. 378/ del 12 gennaio 2017).



Handwritten signature and initials.

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Syman Progetti & Servizi S.r.l.

Ciò premesso, di seguito si propone il confronto fra il "valore della produzione effettiva" riferibile all'esercizio precedente l'invio dell'istanza di accesso e quello previsto a regime da Dedalus S.p.A. come riformulato dall'impresa a seguito di integrazioni<sup>60</sup>:

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 TECNICA ANNUA	PRODUZIONE EFFETTIVA ANNUA	Prezzo Unitario Medio	VALORE DELLA PRODUZIONE EFFETTIVA (€)
Prodotto Software Ad Personam (Piattaforma)	/	/	/	/	/	/	/
Software Ad Personam (Moduli Utente)	/	/	/	/	/	/	/
<b>TOTALE</b>							/

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 TECNICA ANNUA	PRODUZIONE EFFETTIVA ANNUA	Prezzo Unitario Medio (€)	VALORE DELLA PRODUZIONE EFFETTIVA (€)
Prodotto Software Ad Personam (Piattaforma)	Numero prodotti	1	30	30	30	16.860,00	505.800,00
Software Ad Personam (Moduli Utente)	Numero prodotti	1	150	150	150	6.000,00	900.000,00
<b>TOTALE</b>							3.405.800,00

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

❖ *Demetrix S.r.l. (Impresa Aderente)*

Sulla base di quanto dichiarato nel Business Plan, Demetrix è una PMI in ambito ICT innovativa e dinamica, specializzata in Ricerca & Sviluppo di progetti di alta specializzazione. In particolare, Demetrix S.r.l. è specializzata in progetti e sviluppo e/o ingegnerizzazione di piattaforme sensoristiche multi-purpose per la raccolta di dati "ambientali", formazione e sviluppo di App e piattaforme in ambito culturale.

Demetrix S.r.l. ha evidenziato che i principali prodotti realizzati e le principali attività di ricerca e sviluppo svolte sono le seguenti:

- ☑ **"Sinatra"**, piattaforma software di e-ticketing e gestione di tutte le fasi del ticketing; usa tecnologia RFID; DX-NRM Network Management System: sistema di monitoraggio di data centre, network e sistemi;
- ☑ **App - "La notte della Taranta"**, sviluppata in partenariato con Eka S.r.l., Apphia S.r.l. e l'Università di Salento nell'ambito del progetto "Folkture": l'applicativo aumenta la fruibilità dei visitatori in luoghi culturali;
- ☑ **Passepartout**: progetto finanziato dalla Regione Puglia nell'ambito "Aid for Consultancy Services for technological innovation of SMEs" mediante il quale è stata verificata la fattibilità dell'implementazione della Piattaforma "Sinatra";

<sup>60</sup> A mezzo PEC del 23 febbraio 2017 (Prot. Puglia Sviluppo S.p.A. AOO PS GFN n. 2125/1 del 27 febbraio 2017).



Handwritten signature and initials.

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., infatix S.r.l.,  
SDS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
System Progetti & Servizi S.r.l.

- Progetto Servify: progetto per lo sviluppo e disseminazione della cultura, conoscenza, modelli e strumentazioni nell'ambito dell'innovazione open e servizi. "ubiquitous";
- Sensore Rischio Sismico, prototipazione e ingegnerizzazione di un sensore per il rilevamento di eventi sismici. Il sensore consiste in una struttura elettronica e informatica rispettivamente per il rilevamento degli eventi sismici e per la loro pre-elaborazione e invio a una banca dati esterna.

Demetrix S.r.l. afferma che i principali clienti sono aziende, prevalentemente operanti nel settore di ICT, ma anche aziende nell'ambito di formazione e istituzioni universitarie. In particolare, è stata indicata Engineering Ingegneria Informatica S.p.A., con la quale Demetrix ha collaborato attivamente negli ultimi anni. In dettaglio, i clienti sono rappresentati da istituti universitari; grandi imprese; aziende ospedaliere; cliniche e USL; cittadini e aziende/associazioni, che si occupano di assistenza diretta

Sulla base di quanto riportato nel business plan, il presente progetto ricade nel settore di *e-health*: complesso delle risorse, soluzioni e tecnologie informatiche di rete applicate alla salute ed alla sanità. In particolare, riguarda le aree strategiche di *mobile health* (impiego delle tecnologie e dei dispositivi per la mobilità in ambiti correlati alla salute), *e-prescription* (Ricetta medica elettronica), Governance clinica, cartella clinica elettronica, medicina preventiva e gestione di big data in ambito sanità.

Demetrix S.r.l. afferma che il mercato di riferimento è in crescita, sia considerando il contesto regionale che internazionale.

La società asserisce che i benefici dell'innovazione digitale in Sanità sono evidenti e misurabili e che ad esempio, la completa diffusione della cartella clinica elettronica in Italia consentirebbe di razionalizzare le attività degli operatori sanitari e di annullare i costi di stampa e di gestione del cartaceo, consentendo considerevoli risparmi di costi. Si pensi, inoltre, a un'offerta di servizi digitali agli utenti, come ad esempio al download dei referti via web, alla prenotazione online di esami/visite o degli accessi al centro prelievi, anche tramite App e totem self service.

Demetrix afferma che, con questo progetto, realizzerà dei prototipi di piattaforme sensoristiche *multi-purpose* per l'acquisizione di dati "ambientali" e di una piattaforma software di raccolta dati che consentirà l'integrazione dei sensori (strumenti indossabili e piattaforme multi-purpose) permettendo il monitoraggio dei progressi e dell'interazione tra utenti.

Demetrix sostiene che la principale barriera all'entrata in questo settore è rappresentata dalla privacy/sicurezza e dalla mancanza di dimestichezza, specie negli utenti anziani, nell'utilizzo di dispositivi tecnologici.

Demetrix indica come principali concorrenti: Apple; Google; Hexoskin; Samsung; Qardio, ecc.

La società annovera tra i punti di forza:

- collaborazione con Dedalus ed altre aziende che hanno già una loro credibilità e un posto di rilievo nel mercato dei prodotti e servizi per la Pubblica Amministrazione e/ Sanità;
- forte collegamento con l'Università e centri di ricerca;
- collaborazione con soggetti terzo settore;
- esperienza in precedenti progetti;
- attenzione all'utilizzatore finale per la parte di interfaccia che porta alla semplicità d'uso;



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Medalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

- ambiente di lavoro dinamico e collaborativo in grado di valorizzare al meglio le competenze di ogni azienda del partenariato.

Rispetto ai punti di debolezza sono stati indicati:

- complessità nella valutazione degli impatti sociali dovuti all'implementazione di nuove tecnologie in ambito sanità;
- mancanza di uno standard nella trasmissione dei dati sui dispositivi *wearable*.

Riguardo alle minacce Demetrix ha indicato:

- resistenza ai cambiamenti da parte di utenti con poca dimestichezza con dispositivi tecnologici, principalmente quelli più anziani;
- resistenza dalla parte delle strutture di sanità e degli utenti finali riguardanti a diffidenza in questioni di privacy e sicurezza;
- spending review che ha generato una contrazione della spesa IT nella Pubblica Amministrazione.

Rispetto ai prodotti/servizi indicati nel Business Plan, si evidenzia che Demetrix S.r.l., nella documentazione integrativa prodotta<sup>61</sup>, ha precisato che il nuovo prodotto "PMSRA" è una piattaforma multiservizio che integra prodotti software e hardware che permettono di raccogliere e trattare dati di diversa natura (dati biometrici e dati ambientali).

Demetrix s.r.l. ha, inoltre, precisato che "PMSRA" avrà i seguenti prodotti:

- ✓ App mobile su sistemi operativi differenti;
- ✓ Sensori e gateway da installare sul campo;
- ✓ applicazione Client/Server per la trasmissione, in sicurezza, dei dati.

Ciò premesso, di seguito si riporta il confronto fra il "valore della produzione effettiva" riferibile all'esercizio precedente l'invio dell'istanza di accesso e quello previsto "a regime" da Demetrix S.r.l. per la nuova sede di Lecce - Via Col. A. Costadura n. 2/C.

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	Servizi/lot	/	/	/	/	/	/	/
2	Servizi Consulenze ICT	/	/	/	/	/	/	/
3	Prodotti Network Management	/	/	/	/	/	/	/
4	Prodotti Ticketing	/	/	/	/	/	/	/
5	Prodotti Realtà Aumentata	/	/	/	/	/	/	/
TOTALE								/

<sup>61</sup> A mezzo PEC del 09/03/2017 (Prot. Puglia Sviluppo S.p.A. AOO PS GFN n. 2484/I del 09/03/2017 e Prot. Puglia Sviluppo S.p.A. AOO PS GEN n. 2546 del 10/03/2017).



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Didalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
System Progetti & Servizi S.r.l.

Si riportano, di seguito, i dati di Demetrix S.r.l. Si evidenzia che rispetto ai prodotti/servizi dal n. 1 al n. 5 sono quelli che Demetrix S.r.l. già realizza presso la sede di Lecce, Via Idomeneo n. 28 e che saranno realizzati presso la nuova sede di Lecce, Via Col. A. Costadura n. 2/C. Il nuovo Prodotto è rappresentato dalla "Piattaforma Multiservizio PMSRA":

## ESERCIZIO A REGIME

Prodotti/Servizi	LIMITE DI RISORSA PER UNITA' DI TEMPO	PRODUZIONE MAX PER UNITA' DI TEMPO	N° UNITA' DI TEMPO PER ANNO	PRODUZIONE MAX TEORICA ANNUA	PRODUZIONE EFFETTIVA ANNUA	Prezzo UNITARIO Medio	VALORE DELLA PRODUZIONE EFFETTIVA (€)	
1 Servizi/lot	Numero contratti di servizio	Non disponibile	Non disponibile	Non disponibile	4	8.750,00	35.000,00	
2 Servizi Consulenze ICT	Numero contratti di consulenza	Non disponibile	Non disponibile	Non disponibile	6	81.000,00	486.000,00	
3 Prodotti Network Management	Numero contratti fornitura	Non disponibile	Non disponibile	Non disponibile	2	26.300,00	52.600,00	
4 Prodotti Ticketing	Numero prodotti	Non disponibile	Non disponibile	Non disponibile	5	39.930,00	199.650,00	
5 Prodotti Realtà Aumentata	Numero contratti	Non disponibile	Non disponibile	Non disponibile	10	11.272,00	112.720,00	
6 Prodotti/PMSRA:	Numero prodotti	Non disponibile	Non disponibile	Non disponibile	50	5.000,00	250.000,00	
TOTALE								1.135.970,00

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

❖ *Infotel S.r.l. (Impresa Aderente)*

Sulla base di quanto dichiarato nel Business Plan, il progetto prevede la realizzazione di una nuova infrastruttura tecnologica con l'obiettivo di effettuare l'analisi dei dati acquisiti dal monitoraggio costante dei pazienti, all'interno ed al di fuori dello scenario domestico.

In linea generale il mercato di riferimento è rappresentato da imprese private, Pubbliche Amministrazioni, Università, centri di ricerca e scuole.

In relazione allo specifico progetto, Infotel evidenzia come lo stesso, rivolgendosi al settore sanitario, impatti fortemente sulla *vision* attuale in tema di servizi sanitari al cittadino, rispondendo all'esigenza della prevenzione pianificata, con conseguente riduzione della spesa delle amministrazioni sanitarie sia pubbliche che private. Secondo le dichiarazioni rese dall'impresa, il progetto è, infatti, fortemente indirizzato ad abbattere i costi di gestione degli assistiti a lunga degenza e ad incrementare la prevenzione ad eventuali rischi.

In relazione all'analisi della concorrenza Infotel evidenzia che il progetto, per il suo carattere fortemente innovativo, al momento non ha una specifica connotazione di mercato.

Tuttavia l'impresa sottolinea come il mercato dell'assistenza sanitaria domiciliare e, in particolare, il monitoraggio costante dell'assistito tramite dispositivi medicali intelligenti indossabili e non e/o dispositivi palmari, sia in continua crescita. Paesi come la Gran Bretagna e la Germania trainano questo mercato che, attualmente, sta spingendosi anche in Italia per effetto dell'invecchiamento generale della popolazione e la conseguente crescita della domanda di assistenza sanitaria personalizzata. Il settore che genera più valore in tutti i paesi europei è rappresentato dalle strutture pubbliche (ospedali) e private (ospizi, case di cura, case di riposo) che ospitano persone anziane e non, con patologie bisognose di



*M. S.*

Istanza di accesso Controllo di Programma "Human Life Cycle Management" Inviares Proponente: Bredius S.p.A.

Imprese Aderenti: Demetis S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
System Progetti & Servizi S.r.l.

assistenza continua. I servizi in *cloud* di monitoraggio continuo non hanno, di fatto, un ambito territoriale e, pertanto, l'obiettivo di fatturato nel primo anno di entrata a regime è stimato in circa € 300.000,00 con all'incirca 1.000 assistiti.

In dettaglio, Infotel stima un incremento della capacità produttiva del 10,50% (legato alla maggior produzione di software annuali e all'introduzione dei nuovi servizi in *cloud*), passando da un valore ante investimento di € 2.534.798,85<sup>62</sup> ad un valore di € 2.800.900,00 nell'esercizio a regime.

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 (€)
SOFTWARE	Gg/uomo	218	2	436	422	459,95	194.096,88
SERVIZI	Hr/uomo	1.744,00	2	3.488,00	2.964	85,00	251.941,14
FORNITURA INFRASTRUT.	Contratto/anno	250	1	250	218	9.581,47	2.088.004,00
<b>TOTALE</b>							<b>2.534.798,85</b>

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 ANNUA	PRODUZIONE EFFETTIVA ANNUA	PREZZO UNITARIO MEDIO	VALORE DELLA PRODUZIONE EFFETTIVA (€)
SOFTWARE	Gg/uomo	218	4	872	810	295	238.950,00
Servizi in Cloud	CONTRATTI/ANNO	1.000,00	1	1.000,00	1.000,00	300	300.000,00
SERVIZI	Hr/uomo	1.744,00	3	5.232,00	4.710,00	45	211.950,00
FORNITURA INFRASTRUT.	Contratti/anno	250	1	250	200	10.250,00	2.050.000,00
<b>TOTALE</b>							<b>2.800.900,00</b>

❖ *SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. (Impresa Aderente)*

Sulla base di quanto dichiarato nel Business Plan, SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. - nata nel 1998 come BIT Media S.r.l., fornitore di servizi per lo sviluppo di applicazioni nell'area ERP rivolti al settore socio sanitario - in seguito all'acquisizione operata dalla SQS AG nel 2015, sta specializzando il proprio organico nel settore del *testing*, al fine di implementare metodi e tecnologie sin dalla fase della progettazione, con l'obiettivo di ridurre la difettosità complessiva.

L'impresa evidenzia come, in tale contesto, il mercato di sbocco sia vastissimo tanto verticalmente nel settore pubblico socio-sanitario, quanto in settori orizzontali, laddove aree quali sicurezza applicativa sul *big data* e *testing* sulle applicazioni in evoluzione comportano un'oggettiva necessaria riduzione della difettosità.

SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. ha precisato<sup>63</sup>, inoltre, come il progetto di ricerca *Human Life Cycle Management* rappresenti la massima evoluzione di raccolta ed elaborazione dei dati socio-sanitari del cittadino, fin dalla sua nascita. Il tracciamento delle informazioni viene rilevato attraverso sistemi amministrativi e, progressivamente, con

<sup>62</sup> Si segnala che il valore della produzione complessivo, riveniente dai bilanci 2014 e 2015, ammonta rispettivamente ad € 2.686.886,00 (di cui € 2.618.363,00 per Ricavi delle vendite e delle prestazioni) e ad € 2.588.967,00 (di cui € 2.534.799,00 per Ricavi delle vendite e delle prestazioni).

<sup>63</sup> Nota di approfondimento resa a mezzo PEC in data 24/03/2017 [ns. prot. AOO PS CoP 917/A del 25/01/2017].



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetric S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

l'ausilio di sensoristica a "bordo uomo". Tutto ciò rappresenta un processo in continua evoluzione che necessita di sistemi/servizi di *testing* continuo, al fine di permettere il risultato della ricerca, prodromico alla sua industrializzazione.

I concorrenti individuati sono rappresentati dai grandi *system integrator* del territorio e/o delle regioni vicine che, in vista dell'aumentata qualità del software, punteranno agli aspetti tecnologici e funzionali piuttosto che sul prezzo.

Come precisato dalla società con nota di approfondimento del 10/02/2017<sup>64</sup>, nella trasformazione digitale programmata dal governo - secondo le direttive europee - la centralizzazione della spesa informatica passa attraverso gli Accordi Quadro di Consip S.p.A. La crescente necessità di standardizzazione della qualità e della sicurezza delle applicazioni, pertanto, necessita di siti dedicati al *test service* ovvero alla presa in carico di un codice software e all'analisi delle difettosità in termini di qualità, efficienza e sicurezza. In tal senso, obiettivo di SQS è quello di creare un siffatto *testing center* nel Comune di Lecce, che possa da un lato diventare un centro di competenza della Pubblica Amministrazione locale (indipendentemente dal settore socio-sanitario) e dall'altro offrire servizi di *testing* per la garanzia della qualità del software anche nel settore privato, rivolgendosi ad imprese del settore IT sia a livello locale che a livello nazionale.

Il presente progetto rappresenta, infine, un'opportunità per la controllante SQS AG di disporre di un sito di *service testing* nella regione Puglia.

Relativamente alle ipotesi di ricavo ed agli obiettivi commerciali, SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. ha preso in considerazione due tipologie di modalità di erogazione dei servizi di consulenza informatica:

1. con tariffa giornaliera/uomo, considerando una media di 10 dipendenti impiegati per 213 giornate lavorative ed una tariffa media di rivendita in linea con quelle del mercato di riferimento (€ 311,00 al giorno per dipendente);
2. con tariffa a task: non essendo possibile quantificare precisamente le relative unità di tempo, la stima è stata formulata sulla base di commesse similari della SQS.

Scenario AR Realize							
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 (€)
Consulenza informatica in ambito <i>testing</i>	Task	1,00	100,00	100,00	100,00	500,00	50.000,00
Consulenza informatica in ambito <i>testing</i>	Gg/uu	1,00	2.130,00	2.130,00	2.130,00	311,00	662.430,00
<b>TOTALE</b>							<b>712.430,00</b>

❖ *SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. (Impresa Aderente)*

Sulla base di quanto dichiarato nel Business Plan e con successive integrazioni inviate a mezzo PEC in data 10/02/2017 (ns. prot. AOO PS CdP 1599/I del 10/02/2017), la società aderente SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. eroga servizi *cloud* base (*hosting* di siti web, *housing*, macchine virtuali) e servizi *cloud* per applicazioni SaaS (applicazioni software disponibili su Internet per web e *mobile device*) dedicati all'agricoltura di precisione

<sup>64</sup> Nota di approfondimento resa a mezzo PEC in data 10/02/2017 (ns. prot. AOO PS CdP 1600/I del 10/02/2017).

107  
108

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa PropONENTE: *Deidalus S.p.A.*  
 Imprese ADEVENTE: *Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,*  
*SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,*  
*Sysman Progetti & Servizi S.r.l.*

(software BLUELEAF). Alla data di presentazione dell'istanza di accesso l'impresa vanta un numero di clienti pari a 20, con previsioni di crescita entro la fine dell'anno (50 clienti) ed un aumento della dimensione del mercato di riferimento con n. 5 nuovi clienti all'anno per i servizi *cloud* base, n. 50 nuove licenze (clienti) all'anno per i servizi *cloud* per applicazioni SaaS e n. 3 nuovi clienti di servizi *cloud* professionali all'anno. In particolare, SYSMAN ha precisato come i servizi *cloud* professionali si articoleranno in un ampliamento dei servizi attuali con nuovi specifici per la sanità elettronica, sviluppati presso la sede produttiva di Mesagne nell'ambito del presente programma d'investimento, mentre i servizi base e SaaS - già presenti sul mercato - saranno oggetto di potenziamento.

I clienti effettivi cui SYSMAN rivolge la propria offerta sono PMI private che necessitano di servizi *cloud* base e/o professionali e gli *end-user* che usufruiscono di applicazioni SaaS attraverso il *cloud*. In particolare, le applicazioni che SYSMAN erogherà in modalità *cloud* riguardano i Sistemi di Supporto alle Decisioni (SSD). Le prospettive di inserimento illustrate nel business plan riguardano principalmente il mercato dei servizi *cloud* specialistici attraverso l'utilizzo delle più moderne tecnologie. In tal senso, SYSMAN intende adottare soluzioni basate sia su costanti attività di ricerca e sviluppo - al fine di identificare in anticipo le migliori combinazioni tecnologiche - sia su interventi di ammodernamento delle infrastrutture tecnologiche, con particolare riferimento alle tecnologie di tipo *Open Source* con software *Open Stack, Ovirt* e *KVM*.

L'ambito geografico di riferimento è quello regionale/nazionale per i servizi *cloud* base/professionale e quello nazionale ed euro-mediterraneo per quanto riguarda le applicazioni SSD.

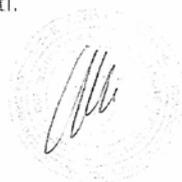
Relativamente ai servizi *cloud* i maggiori *players* individuati che rappresentano la concorrenza sono, a livello mondiale *Amazon* e *Windows Azure* e, a livello italiano, *Seeweb, Aruba, HostingSolutions, CloudUp, Azienditalia, KPNqwest*.

SYSMAN precisa, tuttavia, che la propria offerta si differenzierà da quella dei *competitors* perché si articolerà non solo in servizi *cloud* dedicati alle infrastrutture IT dei clienti, ma anche in applicazioni SaaS complete per *end-user*, sia nell'ambito dell'agricoltura di precisione che della sanità elettronica.

Gli strumenti che SYSMAN intende utilizzare per integrarsi con le principali produzioni dell'area di riferimento si basano principalmente sullo studio e successiva ingegnerizzazione degli standard tecnologici dei sistemi di *e-health*. In tal senso, la società afferma che l'iniziativa proposta si muove nella direzione di promuovere delle soluzioni quanto più possibili aperte ed interoperabili, in modo da fornire dei connettori di collegamento di alto livello con le applicazioni di terze parti sia in termini di funzionalità che di protocolli di scambio dati.

L'analisi di mercato formulata dalla SYSMAN evidenzia, inoltre, i punti di forza del progetto, riconducibili alla capacità di offrire servizi *cloud* specialistici ovvero personalizzati sulle desiderate e sulle esigenze operative dell'*end user*, la forte interoperabilità offerta dalle API per l'integrazione di applicazioni di terze parti e la modularità della soluzione sia in termini funzionali che di costi. I punti di debolezza riguardano, invece, la difficoltà di percezione, da parte dei clienti, del valore aggiunto offerto e l'*effort* necessario per assistere i clienti nella configurazione. Le minacce sono rappresentate dalla reale possibilità che lo spazio di mercato, attualmente prospero, si popoli in tempi brevi di *players* con servizi alternativi di tipo *low cost*. Le opportunità sono legate alla possibilità di identificare nuovi domini applicativi su cui sviluppare software su commessa e su prodotti.

sviluppo



108  
109

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Impresa Aderenti: Dematrix S.r.l., Inforti S.r.l.,  
SQS Software Quality System Italia S.p.A.,  
System Progetti & Servizi S.r.l.

Si propone, di seguito, il confronto fra il "valore della produzione effettiva" riferibile all'esercizio precedente l'invio dell'istanza di accesso e quello previsto a regime da SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l., che registra un incremento medio del 9% sui servizi di assistenza tecnica, consulenza sistemistica e sviluppo software su commessa, del 50% circa sulla vendita dei prodotti ed una crescita esponenziale relativamente ai servizi cloud. Con integrazioni trasmesse a mezzo PEC in data 10/02/2017 (ns. prot. AOO PS CdP 1599/I del 10/02/2017), SYSMAN ha chiarito che i servizi cloud comprendono:

- servizi base: *hosting* di siti web, *housing*, macchine virtuali;
- servizi professionali: servizi per applicazioni SaaS dedicati all'agricoltura di precisione.

L'impresa evidenzia che, grazie al presente programma di investimenti, i servizi cloud professionali saranno estesi anche al settore specifico della sanità elettronica, mentre i servizi base e SaaS saranno oggetto di potenziamento:

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 €)
Sviluppo software su commessa	ora uomo	11	1.760,00	19.360,00	17.895,00	38	680.010,00
Servizi cloud	Ora accesso servizi cloud	4	8.760,00	35.040,00	8.760,00	1,7	14.892,00
Vendita prodotti	Numero prodotti	0,5	100	50	30	1.667,00	50.010,00
Consulenza sistemistica	ora uomo	9	1.756,00	15.804,00	14.878,00	41	609.998,00
Assistenza tecnica	Ora uomo	10	1.686,00	16.860,00	15.333,00	60	919.980,00
<b>TOTALE</b>							<b>2.274.890,00</b>

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 €)
Sviluppo software su commessa	ora/uomo	13	1.695,00	22.035,00	20.042,00	38	761.596,00
Servizi cloud base	Ora/accesso servizio cloud	7	6.132,00	42.924,00	41.391,00	2	82.782,00
Servizi cloud professionali	Ora/accesso servizio cloud	10	8.760,00	87.600,00	25.130,00	4	100.520,00
Blueleaf (sul mercato dal 2016)	Nr. licenze Blueleaf	1,56	160	249,6	180	1.500,00	270.000,00
Assistenza tecnica	ora/uomo	10	1.771,00	17.710,00	16.100,00	60	966.000,00
Vendita prodotti	Numero prodotti	0,5	160	80	50	1.500,00	75.000,00
Consulenza sistemistica	ora/uomo	10	1.800,00	18.000,00	16.366,00	41	671.006,00
<b>TOTALE</b>							<b>2.926.904,00</b>

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

sviluppo



109  
110

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., infotek S.r.l.,  
 SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Spymon Progetti & Servizi S.r.l.

## 3.7. Criterio di Valutazione 8: Analisi delle Ricadute Occupazionali

❖ *Dedalus S.P.A. (Impresa Proponente)*

Sulla base delle informazioni rese nel business plan, confermate nella DSAN del dato U.L.A. nei 12 mesi antecedenti la presentazione della domanda (Sez. 6), l'investimento proposto comporterà, nell'esercizio a regime, un incremento occupazionale complessivo pari a 23 nuove U.L.A. (di cui n. 8 donne).

Le ricadute occupazionali generabili dagli investimenti proposti sono sintetizzate come segue:

DEDALUS S.P.A. SEDE DI LECCE - VIA COL. A. COSTADURA N. 2/C	U.L.A. NEI DODICI MESI ANTECEDENTI LA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI ACCESSO	U.L.A. NELL'ESERCIZIO A REGIME	VARIAZIONE
Dirigenti	0	1,00	1,00
di cui donne	0,00	0,00	0,00
Impiegati	0	22,00	22,00
di cui donne	0,00	8,00	8,00
Operai	0,00	0,00	0,00
di cui donne	0,00	0,00	0,00
<b>TOTALE</b>	<b>0</b>	<b>23,00</b>	<b>23,00</b>
di cui donne	0,00	8,00	8,00

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

❖ *Demetrix S.r.l. (Impresa Aderente)*

Sulla base delle informazioni rese nel business plan, confermate nella DSAN del dato U.L.A. nei 12 mesi antecedenti la presentazione della domanda (Sez. 6), l'investimento proposto comporterà, nell'esercizio a regime, un incremento occupazionale complessivo pari a n. 2 nuove U.L.A. rappresentate da impiegati (di cui n. 1 donna).

Si evidenzia che Demetrix è attualmente presente, nella regione Puglia, con n. 2 sedi (Bari e Lecce) rispetto alle quali ha fornito i seguenti dati<sup>65</sup>:

Demetrix S.r.l. (soggetto aderente)	U.L.A. nei dodici mesi antecedenti la presentazione della domanda (giugno 2015 - maggio 2016)	U.L.A. nell'esercizio a regime	Delta
<b>Sedi in Puglia</b>			
Lecce: Via Idomeneo n. 28	3,25	0	-3,25
Bari: Via Garruba n. 3	0	0	0
<b>Lecce via Col. A Costadura n. 2/c</b> (sede dell'investimento richiesto ad agevolazione)	0	5,25	5,25
<b>TOTALE</b>	<b>3,25</b>	<b>5,25</b>	<b>2,00</b>

Rispetto alla sede di Lecce, Demetrix S.r.l., con nota del 25 gennaio 2017<sup>66</sup>, ha precisato che il trasferimento da Via Idomeneo n. 28 a Via Col. A. Costadura n. 2/c (sede dell'investimento) comporterà la chiusura della sede operativa esistente con contestuale

<sup>65</sup> Dati desumibili dalla Nota del 22/02/2017 trasmessa a mezzo PEC del 23/02/2017 (Prot. Puglia Sviluppo S.p.A. AOO PS GEN n. 2066/1 del 23/02/2017) e nella Sez. 6 "DSAN sul dato occupazionale" del 23/02/2017 a modifica dei dati, inizialmente indicati nel business plan e nella Sez. 6 "DSAN sul dato occupazionale" del 12/05/2016, pari a n. 3,15 U.L.A. (dato errato).

<sup>66</sup> Documentazione acquisita a mezzo PEC del 26 gennaio 2017 (Prot. Puglia Sviluppo S.p.A. AOO PS GEN n. 956/1 del 26 gennaio 2017).



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Egeolva S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SDS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Systemi Progetti & Servizi S.r.l.

trasferimento del personale impiegato, nei dodici mesi antecedenti la presentazione della domanda, pari a 3,25 U.L.A.

DEMETRIX S.R.L. (IMPRESA ADERENTE) SEDE DI LECCE - VIA COL. A. COSTADURA N. 2/C	U.L.A. nei dodici mesi antecedenti la presentazione della domanda (giugno 2015 - maggio 2016)	U.L.A. da trasferire	U.L.A. nell'esercizio a regime	VARIAZIONE
Dirigenti	0	0	0	0,00
di cui donne	0	0,00	0,00	0,00
Impiegati	0	3,25	5,25	2,00
di cui donne	0	1,01	2,01	1,00
Operai	0	0,00	0,00	0,00
di cui donne	0	0,00	0,00	0,00
<b>TOTALE</b>	<b>0</b>	<b>3,25</b>	<b>5,25</b>	<b>2,00</b>
di cui donne	0	1,01	2,01	1,00

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

❖ *Infotel S.r.l. (Impresa Aderente)*

Sulla base delle informazioni rese nel business plan, confermate nella DSAN del dato ULA nei 12 mesi antecedenti la presentazione della domanda (Sez. 6)<sup>67</sup>, l'investimento proposto comporterà, nell'esercizio a regime, un incremento occupazionale complessivo pari a n. 2,5 nuove ULA rappresentate da impiegati (risorse tecniche con capacità di analisi e programmazione di sistemi informatici).

Il dato ULA di partenza considerato è quello rilevato nei dodici mesi precedenti la presentazione della istanza di accesso, riferito all'organico aziendale presente nel territorio della Regione Puglia (Taranto e Bari).

Le ricadute occupazionali nell'esercizio a regime riguardano la sede di Taranto interessata dall'investimento proposto, come di seguito sintetizzato:

INFOTEL (IMPRESA ADERENTE) SEDE IN PUGLIA	U.L.A. NEI DODICI MESI ANTECEDENTI LA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI ACCESSO	U.L.A. NELL'ESERCIZIO A REGIME	VARIAZIONE
Sede di Taranto - Viale Magna Grecia n. 215	3,68	6,18	2,5
Dirigenti	0	0	0,00
di cui donne	0,00	0,00	0,00
Impiegati	3,68	6,18	2,5
di cui donne	0,54	0,54	0,00
Operai	0,00	0,00	0,00
Sede di Bari - Via G. Di Vittorio n. 55	1,00	1,00	0,00
Dirigenti	0	0	0,00
di cui donne	0,00	0,00	0,00
Impiegati	1,00	1,00	0,00
di cui donne	0,00	0,00	0,00
Operai	0,00	0,00	0,00

<sup>67</sup> Con integrazioni fornite a mezzo PEC in data 19/01/2017 (ins. proc. AOO PS CdP 732/I del 19/01/2017), l'impresa ha rettificato le informazioni relative al dato ULA nei dodici mesi antecedenti la presentazione dell'istanza di accesso, fornendo informazioni di dettaglio in relazione alle due sedi pugliesi (Taranto e Bari).



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" *Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.*  
*Imprese Aderenti: Dinamix S.r.l., Infatec S.r.l.,*  
*SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,*  
*Sysman Progetti & Servizi S.r.l.*

di cui donne	0,00	0,00	0,00
--------------	------	------	------

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

❖ *SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. (Impresa Aderente)*

Sulla base delle informazioni rese nel business plan, grazie all'implementazione del programma di investimenti proposto, la SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. conseguirà - nell'esercizio a regime - un incremento occupazionale complessivo pari a n. 10 ULA (di cui 5 donne).

L'azienda dichiara che, a fronte dell'approvazione del progetto, la nuova sede di Lecce potrà vantare l'assunzione diretta di n. 8 informatici, con previsione di nuove assunzioni in considerazione della tipologia di servizi offerti - attualmente poco diffusi in Italia, ma ad alto valore aggiunto - ed al previsto incremento dei volumi produttivi conseguibili dal *testing center* pugliese.

Le ricadute occupazionali generabili dagli investimenti proposti sono sintetizzabili come segue:

SQS SOFTWARE QUALITY SYSTEMS ITALIA S.P.A. IMPRESA ADERENTE VIA EOL. A. COSTABURA N. 20 - LECCE		ULA NEI 12 MESI ANTECEDENTI LA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI ACCESSO	ULA NELL'ESERCIZIO A REGIME	VARIAZIONE
Dirigenti		0,00	0,00	0,00
	di cui donne	0,00	0,00	0,00
Impiegati		0,00	10,00	10,00
	di cui donne	0,00	5,00	5,00
Operai		0,00	0,00	0,00
	di cui donne	0,00	0,00	0,00
<b>TOTALE</b>		<b>0,00</b>	<b>10,00</b>	<b>10,00</b>
	di cui donne	0,00	5,00	5,00

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

❖ *SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. (Impresa Aderente)*

Sulla base delle informazioni rese nel business plan, confermate nella DSAN del dato ULA nei 12 mesi antecedenti la presentazione della domanda (Sez. 6) e dalle successive integrazioni del 10/02/2017, SYSMAN è presente in Puglia con n°2 unità produttive (Bari e Mesagne), che contano complessivamente n°34,07 ULA.

Ciò premesso, l'investimento proposto - che interesserà esclusivamente la sede pugliese di Mesagne - comporterà, nell'esercizio a regime, un incremento occupazionale complessivo pari a n. 10 nuove ULA rappresentate da personale tecnico da impiegare sia sulle attività di produzione che su quelle di R&S. In particolare, per tali attività SYSMAN ha previsto di ingaggiare personale altamente qualificato proveniente dal mondo dell'università e della ricerca, specializzato sulle tematiche dello HLCCM e della sanità elettronica.

Il dato ULA di partenza considerato è quello rilevato nei dodici mesi precedenti la presentazione della istanza di accesso, riferito all'organico aziendale presente nel territorio della Regione Puglia (Brindisi e Bari).

Le ricadute occupazionali nell'esercizio a regime riguardano la sede di Mesagne interessata dall'investimento proposto, come di seguito sintetizzato:

sviluppo:



112  
113

*Handwritten signature and initials.*

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" *Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Dnamatrix S.r.l., Infotec S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Systac Progetti & Servizi S.r.l.*

SISTEMI Programmi e Servizi di Informazione	CLASSE DI CATEGORIA PESONATA DA PRESENTAZIONE DEL CRITERIO DI ACCESSO	CLASSE DI CATEGORIA Requisiti	Valutazione
Sede di Mesagne (BR) - Via Montagna n. 2 Zona P.I.P.	12,66	22,66	10,00
Dirigenti	0,00	0,00	0,00
di cui donne		0,00	0,00
Impiegati	12,66	22,66	10,00
di cui donne		8,00	6,00
Operai	0,00	0,00	0,00
di cui donne		0,00	0,00
Sede di Bari - Via Paracadutisti Della Folgore n. 5	21,41	21,41	0,00
Dirigenti	0,00	0,00	0,00
di cui donne		0,00	0,00
Impiegati	21,41	21,41	0,00
di cui donne		4,00	0,00
Operai	0,00	0,00	0,00
di cui donne		0,00	0,00

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

#### 4. Conclusioni ed eventuali prescrizioni

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 alla società proponente e a quelle aderenti, con la comunicazione di esito positivo che, in sede di redazione del progetto definitivo, dovranno necessariamente attenersi a quanto di seguito riportato:

❖ *Dedalus S.p.A. (Impresa proponente)*

#### **Prescrizioni in tema di "Rilevanza e potenziale innovativo della proposta"**

Si raccomanda di:

- ❖ evidenziare le eventuali peculiarità di carattere funzionale e/o tecnologico in grado di offrire un vantaggio competitivo alla proposta rispetto alle attese evoluzioni del mercato;
- ❖ descrivere, in dettaglio, le principali funzionalità che si intendono dimostrare in sede di collaudo, anche per quanto concerne gli aspetti essenziali descritti nel business plan e richiamati anche nel paragrafo "Rilevanza e potenziale innovativo della proposta", ovvero "reale cooperazione tra sistemi applicativi clinico-sanitari" in grado di "andare oltre alla semplice integrazione e gestione dei flussi documentali attraverso meccanismi di Business Process Management";
- ❖ evidenziare come si intendono validare funzionalmente i requisiti e le soluzioni sviluppate e in quali fasi delle attività saranno, eventualmente, coinvolti esperti del dominio applicativo specifico a questo scopo.

Si evidenzia che le summenzionate raccomandazioni unitamente a quelle formulate rispetto al programma di R&S nel suo complesso, devono essere intese come necessarie



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Alceant: Devotrix S.r.l., Infotel S.r.l.  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.;  
System Project & Service S.r.l.

per rendere più solida la proposta e confermare, in sede di progetto definitivo, il giudizio espresso in questa valutazione preliminare.

**Prescrizioni in tema di investimenti in "Attivi Materiali"**

In sede di presentazione del progetto definitivo Dedalus S.p.A. dovrà:

- con riferimento alle voci di spesa per "Impianti: Sistema centralizzato, sistema antincendio, sistema di videosorveglianza, sistema di allarme antintrusione" (€ 50.000,00) e per "Infrastrutture di rete cablata e wireless" (€ 45.000,00), **chiarire** se trattasi di "Impianti Specifici" (a servizio di "Macchinari, impianti ed attrezzature") o di "Impianti Generali" (da annoverare fra le opere murarie ed assimilabili);
- in relazione ai "Notebook, borse per notebook, tablet, proiettori, NAS" previsti nella voce di spesa "Postazioni informatiche e proiettore" (richiesta a finanziamento per € 50.000,00), rappresentati beni mobili, **dimostrare** che trattasi di beni:
  - strettamente funzionali all'attività da svolgere (illustrandone funzionalità);
  - a servizio esclusivo della sede oggetto delle agevolazioni (attestandone l'esclusività di utilizzo);
- rispetto a tutti i beni di investimento in "Attivi Materiali", descriverne funzionalità rispetto allo svolgimento di attività riconducibili al Codice Ateco 62.01.00 "Produzione di software non connesso all'edizione", escludendone l'impiego in attività di Ricerca e Sviluppo.

**Prescrizioni in tema di investimenti in "Ricerca & Sviluppo"**

- ⊕ evidenziare le eventuali peculiarità di carattere funzionale e/o tecnologico in grado di offrire un vantaggio competitivo alla proposta rispetto alle attese evoluzioni del mercato;
- ⊕ descrivere in dettaglio le principali funzionalità che si intendono dimostrare in sede di collaudo, anche per quanto concerne gli aspetti essenziali descritti nel business plan e riportati nel precedente paragrafo: *"reale cooperazione tra sistemi applicativi clinico-sanitari"* in grado di *"andare oltre alla semplice integrazione e gestione dei flussi documentali attraverso meccanismi di Business Process Management"*;
- ⊕ rendere esplicita e circostanziata la gestione delle principali problematiche di **sicurezza informatica**. Tali problematiche comprendono, in particolare, quelle relative alla trasmissione sicura dei dati. La sicurezza informatica è un tema che deve avere priorità fondamentale in un progetto come quello descritto. Si evidenzia, a tal riguardo, che Dedalus dovrà considerare i seguenti aspetti: Le attività previste per la **Consulenza**, finalizzata allo *"sviluppo di sistemi di crittografia e trasmissione dati sicure"*, sono tali da costituire, potenzialmente, un punto critico della proposta nel suo complesso. Si evidenzia che l'impresa proponente ha precisato che *"si intende ottimizzare ed evolvere protocolli già esistenti"*. Ciò evidenzia la volontà di perseguire un approccio tecnico che è estremamente rischioso dal punto di vista della sicurezza informatica. Lo sviluppo di nuovi protocolli per la *"crittografia e trasmissione dati sicure"*, infatti, è un'attività estremamente complessa che richiede grandi competenze specifiche. Il rischio di realizzare protocolli ritenuti sicuri ma che in realtà non lo siano è altissimo. Questa attività, inoltre, non può realizzarsi assumendo che applicando una piccola modifica ad un protocollo esistente e sicuro si ottenga un protocollo

sviluppo



114

115

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Deobius S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Syman Progetti & Servizi S.r.l.

ancora sicuro. La realizzazione di software in grado di implementare correttamente tali protocolli, infine, è altrettanto complessa. Il fatto che il proponente non intenda implementare metodologie già esistenti e consolidate è, pertanto, un potenziale punto critico della proposta, specialmente considerata la natura dei dati che dovranno essere gestiti nello scenario applicativo (dati sanitari, clinici e fisiologici). Le motivazioni fornite circa l'intento di "ottimizzare ed evolvere protocolli già esistenti" ("per essere più efficaci e versatili rispetto ai dati clinici e fisiologici che verranno utilizzati massivamente") contribuiscono a rendere ancora più critico questo aspetto. Il protocollo TLS, ad esempio, viene utilizzato quotidianamente su scala massiva (è il supporto per il protocollo HTTPS) ed è completamente agnostico rispetto alla natura dei dati trasportati: può quindi trasportare anche dati clinici e fisiologici. Non ci sono quindi elementi evidenti per giustificare l'esigenza di una maggiore "efficacia e versatilità";

- ⊕ evidenziare come si intendono validare funzionalmente i requisiti e le soluzioni sviluppate ed in quali fasi delle attività saranno, eventualmente, coinvolti esperti del dominio applicativo specifico a questo scopo;
- ⊕ evidenziare in modo circostanziato le differenze in tipologia di dati raccolti e modalità di raccolta degli stessi, per quanto concerne il ruolo del proponente ed il ruolo del partner Demetrix. I chiarimenti forniti in merito agli "Altri costi direttamente imputabili all'attività di progetto", infatti, evidenziano molte attività legate alla progettazione e realizzazione di sensori di varia natura che potrebbero, in linea generale, sovrapporsi ad alcune attività dell'impresa aderente Demetrix o essere in conflitto con esse;
- ⊕ chiarire quanto segue: le spese imputate ad "Altri costi imputabili alle attività progettuali" sono state oggetto di specifica richiesta di approfondimento. Gli approfondimenti forniti indicano spese in attività che sembrano essere parzialmente sovrapposte con un'altra voce di spesa già prevista ("Progettazione sistemi di monitoraggio parametri vitali e ambientali non invasivi", consulenza dal costo di 200.000 euro). Sono previste spese per abbonamento a n. 6 riviste scientifiche dell'associazione IEEE, per il costo complessivo di 10.000 euro. Considerato che costi riportati per tali riviste sono sensibilmente inferiori, si suggerisce di contattare direttamente la IEEE ("ieee subscription catalog");
- ⊕ valutare che le spese imputate ad "Altri costi imputabili alle attività progettuali" sono esattamente identiche alle "Spese Generali imputabili al progetto", sia per RI sia per SS;
- ⊕ fornire elementi di carattere tecnico e funzionale utili a confermare l'assenza di sovrapposizioni del progetto "Human Life Cycle Management" con il progetto "T(MP)2".

Si evidenzia che tali raccomandazioni devono essere intese come necessarie per rendere più solida la proposta e confermare, in sede di progetto definitivo, il giudizio espresso in questa valutazione preliminare.

**Prescrizioni in tema di cantierabilità**

Produrre la seguente documentazione:

- ⊕ **Titolo di disponibilità** (contratto di sublocazione unitamente al contratto di locazione - di durata non minore del contratto di sublocazione - alla base dello stesso, da intendersi come Allegato; regolarmente registrati):
  - la cui durata sia in linea con quella di realizzazione degli investimenti e con i 5 anni successivi la data di completamento degli stessi;

sviluppo

115  
116

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Ingresso Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Dematrix S.r.l., Mfore! S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Syman Progetti & Servizi S.r.l.

- o contenente la clausola con la quale il subconduttore dichiara di aver ricevuto le informazioni e la documentazione, comprensiva dell'attestato, circa la prestazione energetica delle unità immobiliari oggetto di sublocazione e rechi allegati gli APE;
- ✦ Copia della comunicazione al locatore del nominativo del subconduttore come da art. 11 del contratto preliminare di locazione alla base del contratto preliminare di sublocazione.

**Prescrizioni in tema di "Sostenibilità Ambientale dell'Intervento"**

- ✦ attuare i seguenti accorgimenti: uso di una struttura esistente per l'insediamento del sito produttivo;
- ✦ adempiere le seguenti prescrizioni:
  - utilizzare apparecchiature elettriche ed elettroniche che presentino etichette energetiche e che rappresentino lo stato dell'arte in termini di efficienza energetica e riciclabilità dei componenti;
  - programmare AUDIT energetici al fine individuare i centri di consumo energetico e pianificare la corretta gestione dell'energia;
  - anche per gli arredi, l'approvvigionamento di beni sia orientato verso beni dotati di certificazioni e marchi "verdi" che attestino la riduzione degli impatti ambientali della loro produzione e del loro utilizzo.

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 nella II fase.

Qualora le prescrizioni non siano attuabili si richiede di sostanziare con adeguate valutazioni tecniche le cause ostative al loro recepimento.

- ✦ In considerazione della tipologia di intervento sarebbe, inoltre, auspicabile eseguire quanto di seguito riportato:
  - valutare la possibilità di dotarsi di un sistema multifunzione di micro cogenerazione a metano ad alta efficienza che assolva in uno alle funzioni di gruppo di continuità, gruppo elettrogeno, produzione di energia termica e frigorifera (anche in virtù dell'aumentato apporto termico dovuta alle diverse attrezzature informatiche di cui si prevede l'acquisto), procedendo alla sua installazione in caso di esito positivo;
  - implementare un sistema gestione ambientale;
  - l'approvvigionamento di forniture elettriche che prevedano aliquote da FER;
  - dematerializzare quanto più possibile i processi di gestione e trasferimento dati per limitare l'utilizzo di carta e le attrezzature da ufficio (stampanti, fotocopiatrici, ecc.);
  - estendere la raccolta differenziata al maggior numero possibile di frazioni riciclabili prodotte nell'ambito dell'attività.

Si evidenzia che la valutazione di **Sostenibilità Ambientale**, sebbene richiami le principali procedure amministrative alle quali è sottoposto l'intervento, non sostituisce in alcun modo le autorizzazioni necessarie e obbligatorie per la realizzazione e la messa in esercizio di quanto previsto nella proposta di investimento, che restano di competenza degli organismi preposti. Si sottolinea che la totale responsabilità dell'avvio di tali procedure resta unicamente in capo all'istante.

**Prescrizioni in materia di Codice ATECO:**

sviluppo



116  
117

*Handwritten signature*

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" imprese Proponente: Dedalus S.p.A.  
 imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Projects & Servizi S.r.l.

In sede di presentazione del progetto definitivo, si richiede la produzione, da parte dell'impresa proponente, di documentazione atta a dimostrare l'attribuzione, alla nascente unità produttiva pugliesi, fra gli altri, dei Codici 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".

**Prescrizioni di carattere generale**

fornire eventuali elementi di carattere tecnico e funzionale utili a confermare l'assenza di tali sovrapposizioni del progetto "Human Life Cycle Management" con il progetto "T(MP)2" (progetto presentato, a valere sui Contratti di Programma-Titolo II Capo 1, dalla NoemaLife S.p.A., società di cui è socia Dedalus S.p.A.).

❖ Demetrix S.r.l. (impresa aderente)

**Prescrizioni in tema di "Rilevanza e potenziale innovativo"**

Si raccomanda di:

- evidenziare le eventuali peculiarità di carattere funzionale e/o tecnologico in grado di offrire un vantaggio competitivo alla proposta rispetto alle attese evoluzioni del mercato e rispetto ai clienti potenziali;
- descrivere in dettaglio le principali funzionalità che si intendono dimostrare in sede di collaudo.

Si evidenzia che il pieno soddisfacimento delle summenzionate raccomandazioni unitamente a quelle formulate rispetto al programma di R&S nel suo complesso, devono essere intese come necessarie per rendere più solida la proposta e confermare, in sede di progetto definitivo, il giudizio espresso in questa valutazione preliminare.

**Prescrizioni in tema di investimenti in "Attivi Materiali"**

In sede di presentazione del progetto definitivo Demetrix S.r.l. dovrà:

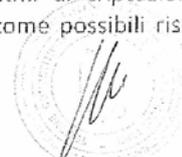
- in relazione ai seguenti beni mobili:
  - ✓ "portatili, iphone, ipad e tablet" previsti nell'ambito delle spese per "Macchinari specifici da laboratorio informatico" (richiesta a finanziamento per € 30.000,00);
  - ✓ "notebook" previsti nell'ambito delle spese per "Hardware per servizi generali e postazioni di lavoro" (richiesta a finanziamento per € 19.000,00);
  - ✓ "Proiettori Portatili" previsti nell'ambito delle spese per "Attrezzature e arredi di ufficio" (richiesta a finanziamento per € 16.000,00);
- dimostrare che trattasi di beni:
  - strettamente funzionali all'attività da svolgere (illustrandone funzionalità);
  - a servizio esclusivo della sede oggetto delle agevolazioni (attestandone l'esclusività di utilizzo);
- rispetto a tutti i beni di investimento in "Attivi Materiali", descriverne funzionalità rispetto allo svolgimento di attività riconducibili al Codice Ateco 62.01.00 "Produzione di software non connesso all'edizione", escludendone l'impiego in attività di Ricerca e Sviluppo.

**Prescrizioni in tema di investimenti in Ricerca e Sviluppo**

Si raccomanda di:

- evidenziare le eventuali peculiarità di carattere funzionale e/o tecnologico in grado di offrire un vantaggio competitivo alla proposta rispetto alle attese evoluzioni del mercato e rispetto ai clienti potenziali;
- non includere tra tali peculiarità eventuali "nuovi algoritmi di criptazione dati" o "protocolli proprietari di trasmissione" (elementi indicati come possibili risultati della

sviluppo



117  
118

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SIS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Syman Progetti & Servizi S.r.l.

consulenza finalizzata alla "analisi di algoritmi che permettano il rilevamento dei dati e il trasferimento degli stessi in modalità di sicurezza intrinseca"). Lo sviluppo di tali algoritmi e protocolli, infatti, è un'attività estremamente complessa che richiede grandi competenze specifiche. Il rischio di realizzare protocolli ritenuti sicuri ma in realtà non sicuri è altissimo. Gli algoritmi e protocolli esistenti sono adeguati per lo scenario applicativo considerato, purché siano implementati e configurati correttamente. Pertanto, è opportuno rendere esplicita e circostanziata la gestione delle principali problematiche di sicurezza informatica, tema che deve avere priorità fondamentale in un progetto come quello descritto;

- ✦ descrivere in dettaglio le principali funzionalità che si intendono dimostrare in sede di collaudo;
- ✦ evidenziare in modo circostanziato le differenze in tipologia di dati raccolti e modalità di raccolta degli stessi, per quanto concerne il ruolo di Demetrix S.r.l. e il ruolo di Dedalus S.p.A. I chiarimenti forniti da quest'ultima in merito agli "Altri costi direttamente imputabili all'attività di progetto", infatti, evidenziano molte attività legate alla progettazione e realizzazione di sensori di varia natura che potrebbero, in linea generale, sovrapporsi ad alcune attività del proponente o essere in conflitto con esse.

Si evidenzia che tali raccomandazioni devono essere intese come necessarie per confermare, in sede di progetto definitivo, il giudizio espresso in questa valutazione preliminare.

**Prescrizioni in tema di cantierabilità**

Produrre la seguente documentazione:

- ✦ titolo di disponibilità (contratto di locazione regolarmente registrato) che assicuri la copertura dell'intera durata di realizzazione degli investimenti e nei 5 anni successivi la data di completamento degli stessi.

**Prescrizioni in tema di "Sostenibilità Ambientale dell'Intervento"**

✦ attuare i seguenti accorgimenti:

- usare una struttura esistente per l'insediamento del sito produttivo, senza opere murarie;
- acquistare macchinari a minor consumo energetico;
- installare dei rilevatori di presenza e movimento per la gestione automatica dello spegnimento di luci e di sistemi di condizionamento per la riduzione dei consumi;
- effettuare audit energetico.

✦ adempiere le seguenti prescrizioni:

- utilizzare apparecchiature elettriche ed elettroniche che presentino etichette energetiche e che rappresentino lo stato dell'arte in termini di efficienza energetica e riciclabilità dei componenti;
- anche per gli arredi, l'approvvigionamento di beni sia orientato verso beni dotati di certificazioni e marchi "verdi" che attestino la riduzione degli impatti ambientali della loro produzione e del loro utilizzo.

Al fine di procedere con le successive fasi istruttorie, si richiede che sia data evidenza del recepimento delle summenzionate prescrizioni all'interno di tutti gli elaborati progettuali presentati nella II fase.

Qualora le prescrizioni non siano attuabili si richiede di sostanziare con adeguate valutazioni tecniche le cause ostative alloro recepimento.

✦ In considerazione della tipologia di intervento sarebbe, inoltre, auspicabile:

- valutare la possibilità di dotarsi di un sistema multifunzione di micro cogenerazione a metano ad alta efficienza che assolva in uno alle funzioni di

sviluppo

118

119

istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Doolus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
System Project & Servizi S.r.l.

gruppo di continuità, gruppo elettrogeno, produzione di energia termica e frigorifera (anche in virtù dell'aumentato apporto termico dovuto alle diverse attrezzature informatiche di cui si prevede l'acquisto), procedendo alla sua installazione in caso di esito positivo;

- implementare un sistema gestione ambientale;
- l'approvvigionamento di forniture elettriche che prevedano aliquote da FER;
- dematerializzare quanto più possibile i processi di gestione e trasferimento dati per limitare l'utilizzo di carta e le attrezzature da ufficio (stampanti, fotocopiatrici, ecc.);
- estendere la raccolta differenziata al maggior numero possibile di frazioni riciclabili prodotte nell'ambito dell'attività.

Si evidenzia che la valutazione della **Sostenibilità Ambientale**, sebbene richiami le principali procedure amministrative alle quali è sottoposto l'intervento, non sostituisce in alcun modo le autorizzazioni necessarie e obbligatorie per la realizzazione e la messa in esercizio di quanto previsto nella proposta di investimento, che restano di competenza degli organismi preposti.

Si sottolinea che la totale responsabilità dell'avvio di tali procedure resta unicamente in capo all'istante.

**Prescrizioni in materia di Codice ATECO:**

In sede di presentazione del progetto definitivo, si richiede la produzione, da parte dell'impresa aderente Demetrix S.r.l., di documentazione atta a dimostrare l'attribuzione, alla nascente unità produttiva pugliesi, fra gli altri, dei Codici 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".

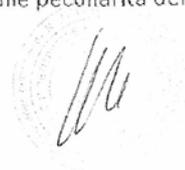
❖ *Infotel S.r.l. (impresa aderente)*

**Prescrizioni in tema di "Rilevanza e potenziale innovativo" e investimenti in "Ricerca e Sviluppo"**

- ✓ La generica possibilità di acquisire ed elaborare su larga scala dati generati da sensori deve essere contestualizzata e resa più specifica in modo da diventare convincente ed attrattiva per i clienti potenziali.
- ✓ Il servizio più specifico proposto nell'area del monitoraggio di pazienti tramite metodologie di "deep learning" deve essere meglio contestualizzato e reso più convincente. A tal riguardo, si evidenzia che le risposte alle richieste di chiarimenti formulate nel corso dell'istruttoria (A. fornire elementi esauritivi in grado di dimostrare che le metodologie *deep learning* sono effettivamente utilizzabili per applicazioni sanitarie nel contesto della proposta; B. indicare come si intendono raccogliere le enormi quantità di dati necessarie per l'apprendimento dei sistemi di *deep learning*) non rispondono in maniera adeguata alle domande.

Si raccomanda, inoltre, di:

- ✓ Evidenziare le eventuali peculiarità di carattere funzionale e/o tecnologico in grado di offrire un vantaggio competitivo alla proposta rispetto alle attese evoluzioni del mercato e rispetto ai clienti potenziali.
- ✓ Descrivere in modo specifico e circostanziato il piano delle attività e, in particolare, gli obiettivi realizzativi, senza fornire descrizioni in una forma generica adatta per un'ampia varietà di progetti informatici, ma in una forma adeguata alle peculiarità della proposta.



Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dodatos S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Dicometa S.r.l., infotel S.r.l.,  
 SGS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 System Progetti & Servizi S.r.l.

- ✓ Rendere esplicita e circostanziata la gestione delle principali problematiche di sicurezza informatica, pressoché assenti dalla proposta attuale. La sicurezza informatica è un tema che deve avere priorità fondamentale in un progetto come quello descritto, in cui si intendono raccogliere ed analizzare dati sensibili in un ambiente distribuito. A titolo esemplificativo e non esaustivo, è necessario chiarire:
  - come si intende gestire il ciclo di vita delle credenziali di autenticazione (rilascio, scadenza e revoca);
  - quali tipologie di dispositivi saranno abilitate all'accesso e attraverso quali tipologie di rete;
  - come si intendono gestire le problematiche di patch;
  - quali protocolli di comunicazione per acquisire i dati dai dispositivi e per configurare gli stessi si intendono utilizzare;
  - quali modalità di autenticazione saranno previste per gli operatori;
  - modalità previste per autenticare gli operatori specificando, in particolare, se si prevede di utilizzare la stessa impostazione del sito web del soggetto aderente Infotel S.r.l. Per contestualizzare quest'ultima richiesta, si evidenzia che il sito web dell'impresa ha una sezione ad accesso autenticato che non utilizza tecniche difensive ormai universalmente considerate indispensabili. La pagina <http://www.webinfotel.it/> contiene, infatti, un collegamento verso un form di autenticazione (username e password) prelevato con il protocollo http (invece che con il protocollo https), quindi non ci sono garanzie di autenticazione ed integrità per il contenuto del form stesso. Il browser non ha, dunque, la possibilità di accertare che il form sia stato effettivamente inviato dal server [www.webinfotel.it](http://www.webinfotel.it/) e che il suo contenuto non sia stato alterato durante il transito; inoltre, le credenziali di autenticazione sono inviate al server utilizzando il protocollo http (invece che il protocollo https), quindi senza alcuna garanzia di riservatezza del traffico.
- ☑ **Prescrizioni in tema di "Investimenti in Innovazione Tecnologica, dei processi e dell'organizzazione" e "Investimenti in Attivi Materiali"**
- ✓ Vedi prescrizioni in tema di investimenti in "Ricerca e Sviluppo" ed in "Rilevanza e potenziale innovativo".
- ✓ Descrivere in modo specifico e circostanziato il piano delle attività e, in particolare, gli tener conto delle osservazioni di seguito riportate: la consulenza in materia di innovazione è perseguibile, pertinente ed utile. Peraltro, la risposta alla richiesta di chiarimenti formulata in sede di istruttoria pare considerare le tecnologie NoSQL ed Object Storage come inscindibilmente connesse tra loro. In realtà, l'una può prescindere dall'altra e viceversa. Inoltre, la lista di "esigenze" "indirizzate" dalla tecnologia Object Storage è in vari casi discutibile (ad esempio "mette a disposizione un unico namespace in una infrastruttura fisica multi-site" non è una caratteristica peculiare di tale tecnologia; "accede e classifica i dati in maniera intelligente" è una caratteristica estremamente generica e, anch'essa, non certo peculiare di tale tecnologia). Queste osservazioni corroborano comunque l'utilità della consulenza.
- ✓ Tener conto delle disposizioni di cui all'art. 78, commi 1, 2, 3 e 4 del Regolamento regionale n. 17/2014 in materia di spese ammissibili per i servizi di consulenza in tema di Innovazione.
- ✓ Rispetto a tutti i beni di investimento in "Attivi Materiali", dovrà essere descritta la funzionalità nello svolgimento di attività riconducibili al Codice Ateco 62.01.00 "Produzione di software non connesso all'edizione", escludendone l'impiego in attività di Ricerca e Sviluppo.

per lo sviluppo



120  
121

*[Handwritten signature]*

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Dematrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

**Prescrizioni in tema di cantierabilità**

Rispetto alla sede di Taranto – Viale Magna Grecia n. 215, in sede di presentazione del progetto definitivo, l'impresa dovrà produrre:

- dichiarazione del locatore/proprietario di assenso agli interventi programmati ed alla DIA per cambio di destinazione d'uso;
- attestazione di idoneità statica dell'unità immobiliare alla destinazione d'uso a insediarsi (ufficio).

**Prescrizioni in tema di "Sostenibilità Ambientale dell'intervento"**

Dall'esame della documentazione fornita, sulla base delle valutazioni effettuate sull'allegato 5a, si desume che l'iniziativa può considerarsi nel suo complesso sostenibile, a condizione che siano attuati tutti gli accorgimenti proposti dagli istanti nella direzione della sostenibilità ambientale, di seguito sintetizzati:

- 3) uso di una struttura esistente per l'insediamento del sito produttivo;
- 4) struttura tecnologica da realizzare secondo i paradigmi del "green data center", che porterà ad una riduzione dei fabbisogni di assorbimento energetico.

Al fine di incrementare la sostenibilità ambientale dell'intervento, in considerazione della specificità del programma di investimenti, si prescrive:

- f) l'implementazione di soluzioni automatizzate per la gestione di illuminazione e condizionamento per la riduzione dei consumi;
- g) l'effettuazione dell'audit energetico;
- h) l'utilizzo di apparecchiature elettriche ed elettroniche che presentino etichette energetiche e che rappresentino lo stato dell'arte in termini di efficienza energetica e riciclabilità dei componenti;
- i) nella scelta dei materiali da utilizzare negli interventi di manutenzione straordinaria o, in generale dei beni utili allo svolgimento dell'attività, l'approvvigionamento sia orientato verso beni dotati di certificazioni e marchi "verdi" che attestino la riduzione degli impatti ambientali della loro produzione e del loro utilizzo;
- j) conseguire il miglioramento di almeno due classi di efficienza energetica dell'immobile oggetto di intervento a seguito della manutenzione straordinaria (sostituzione infissi, sistema di condizionamento, ecc.) ove si parta da classi inferiori o uguali alla F, di una classe negli altri casi.

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

Qualora le prescrizioni non siano attuabili si richiede di sostanziare con adeguate valutazioni tecniche le cause ostative al loro recepimento.

In considerazione della tipologia di intervento sarebbe inoltre auspicabile:

- la valutazione della possibilità di dotarsi di un sistema multifunzione di micro cogenerazione a metano ad alta efficienza, che assolva in uno alle funzioni di gruppo di continuità, gruppo elettrogeno, produzione di energia termica e frigorifera (anche in virtù dell'aumentato apporto termico dovuto alle diverse attrezzature informatiche di cui si prevede l'acquisto), procedendo alla sua installazione in caso di esito positivo;
- la valutazione della possibilità di installazione in sito di dispositivi di produzione di energia elettrica da FER (fotovoltaico, minieolico, ecc.) procedendo, in caso di valutazione positiva, all'installazione di tali dispositivi;

sviluppo



121  
102

Handwritten signature and initials.

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetris S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

- date le necessità di trattamento termico dell'aria nel CED e negli altri ambienti, la valutazione della possibilità di utilizzare FER termiche per tali applicazioni (solare termico anche ad assorbimento, geotermico, ecc.) procedendo, in caso di valutazione positiva, all'implementazione di tali tecnologie;
- l'implementazione di un sistema di gestione ambientale;
- l'approvvigionamento di forniture elettriche che prevedano aliquote da FER;
- qualora fosse possibile intervenire alla scala dell'edificio, puntare al raggiungimento dei più alti livelli di qualificazione *LEED green data center* o analoghi sistemi riconosciuti a livello internazionale di assegnazione di punteggi sulla base dell'efficienza energetica e dell'impronta ecologica degli edifici;
- dematerializzare quanto più possibile i processi di gestione e trasferimento dati per limitare l'utilizzo di carta e le attrezzature da ufficio (stampanti, fotocopiatrici, ecc.);
- estendere la raccolta differenziata al maggior numero possibile di frazioni riciclabili prodotte nell'ambito dell'attività.

**Prescrizioni in tema di Codice ATECO:**

Si richiede la produzione, in sede di presentazione del progetto definitivo, di documentazione atta a dimostrare l'attribuzione, presso la sede interessata dall'investimento agevolato, fra gli altri, del Codice Ateco:

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

❖ *SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. (impresa aderente)*

**Prescrizioni in tema di investimenti in "Ricerca e Sviluppo" ed in "Rilevanza e potenziale innovativo"**

Si raccomanda di:

- ✓ Descrivere in modo specifico e circostanziato il piano delle attività e, in particolare, gli obiettivi realizzativi, senza fornire queste descrizioni in una forma generica adatta per un'ampia varietà di progetti informatici, ma in una forma adeguata alle peculiarità della proposta.
- ✓ Esplicitare, in particolare, natura e modalità dei test previsti per i vari obiettivi realizzativi (a titolo esemplificativo e non esaustivo: è necessario esplicitare cosa si intende per "piano di test" della infrastruttura CED e per "piano di test" della piattaforma di interoperabilità e workflow management).
- ✓ Elaborare ulteriormente l'analisi SWOT, già oggetto di precedente richiesta di chiarimenti ed approfondimento. La risposta fornita risulta comprensibile, ma eccessivamente generica e non circostanziata in modo adeguato ad un investimento di questa dimensione.

**Prescrizioni in tema di cantierabilità**

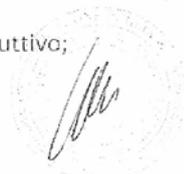
Rispetto alla sede di Lecce – Via Colonello A. Costadura n. 2c, in sede di presentazione del progetto definitivo, l'impresa dovrà produrre contratto definitivo di locazione – registrato presso i competenti uffici – avente durata compatibile con le tempistiche previste dall'Avviso "Contratti di Programma".

**Prescrizioni in tema di "Sostenibilità Ambientale dell'intervento"**

Dall'esame della documentazione fornita, sulla base delle valutazioni effettuate sull'allegato 5a si desume che l'iniziativa può considerarsi nel suo complesso sostenibile a condizione che siano attuati tutti gli accorgimenti proposti dagli istanti nella direzione della sostenibilità ambientale, di seguito sintetizzati:

- 3) uso di una struttura esistente per l'insediamento del sito produttivo;

sviluppo



122  
123

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" *Impresa Proponente: Dedalus S.p.A*  
*Imprese Aderenti: Dronetrix S.r.l., Infatel S.r.l.,*  
*SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,*  
*Sysman Progetti & Servizi S.r.l.*

4) acquisto di macchinari a minor consumo energetico tra quelli disponibili sul mercato.

Al fine di incrementare la sostenibilità ambientale dell'intervento, in considerazione della specificità del programma di investimenti, si prescrive:

- d) l'utilizzo di apparecchiature elettriche ed elettroniche che presentino etichette energetiche e che rappresentino lo stato dell'arte in termini di efficienza energetica e riciclabilità dei componenti;
- e) l'effettuazione dell'audit energetico;
- f) l'approvvigionamento di beni, anche per gli arredi, orientato verso beni dotati di certificazioni e marchi "verdi" che attestino la riduzione degli impatti ambientali della loro produzione e del loro utilizzo.

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.

In considerazione della tipologia di intervento sarebbe, inoltre, auspicabile:

- l'implementazione di soluzioni automatizzate per la gestione di illuminazione e condizionamento per la riduzione dei consumi;
- la valutazione della possibilità di dotarsi di un sistema multifunzione di micro cogenerazione a metano ad alta efficienza, che assolva in uno alle funzioni di gruppo di continuità, gruppo elettrogeno, produzione di energia termica e frigorifera (anche in virtù dell'aumentato apporto termico dovuto alle diverse attrezzature informatiche di cui si prevede l'acquisto), procedendo alla sua installazione in caso di esito positivo;
- l'implementazione di un sistema di gestione ambientale;
- l'approvvigionamento di forniture elettriche che prevedano aliquote da FER;
- dematerializzare quanto più possibile processi di gestione e trasferimento dati per limitare l'utilizzo di carta ed attrezzature da ufficio (stampanti, fotocopiatrici, ecc.);
- estendere la raccolta differenziata al maggior numero possibile di frazioni riciclabili prodotte nell'ambito dell'attività.

**Prescrizioni in tema di Codice ATECO:**

Si richiede la produzione, in sede di presentazione del progetto definitivo, di documentazione atta a dimostrare l'attribuzione, presso la nascente unità produttiva, fra gli altri, dei Codici Ateco:

- 62.02.00 "Consulenza nel settore delle tecnologie dell'informatica";
- 72.19.09 "Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria".

❖ *SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. (impresa aderente)*

**Prescrizioni in tema di "Rilevanza e potenziale innovativo" e di investimenti in "Ricerca e Sviluppo" ed in**

Si raccomanda di:

- ✓ Rendere evidente la necessità di sviluppare una nuova infrastruttura *cloud* dedicata (le "applicazioni SaaS complete per *end user*" possono essere, infatti, eseguite e vendute a terzi su infrastrutture *cloud* già esistenti).

sviluppo



125  
104

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" Impresa Proponente: Daddalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetria S.r.l., Informat S.r.l.,  
SAS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

- ✓ Giustificare, in particolare, tale necessità sia da un punto di vista tecnico, sia da un punto di vista tecnologico, sia da un punto di vista commerciale.
  - ✓ Chiarire ulteriormente i motivi per i quali è necessario "un ambiente prototipale propedeutico a quello di produzione" con un "prototipo che verrà utilizzato esclusivamente per le attività connesse a questo specifico progetto". Questo punto, già oggetto di una precedente richiesta di chiarimenti, non è stato risolto. A tal riguardo è necessario anche chiarire quali sono esattamente i "materiali e prodotti associati direttamente alle attività di RI" (costi previsti € 74.100). È possibile che l'ambiguità nasca dal fatto che il proponente ha utilizzato i termini "ambiente prototipale" e "prototipo" come (apparentemente) sinonimi, mentre tali termini hanno un significato diverso.
  - ✓ Descrivere in modo specifico e circostanziato il piano delle attività e, in particolare, gli obiettivi realizzativi, senza fornire queste descrizioni in una forma generica adatta per un'ampia varietà di progetti informatici, ma in una forma adeguata alle peculiarità della proposta.
  - ✓ rendere maggiormente esplicite e circostanziate le modalità con le quali si prevede di realizzare il sistema di accesso all'infrastruttura *cloud* (protocolli e interfaccia programmatica), in particolare per quanto concerne gli aspetti di sicurezza informatica. La sicurezza informatica è un tema che deve avere priorità fondamentale in un progetto come quello descritto, in cui si intende realizzare un'infrastruttura *cloud* per la memorizzazione ed elaborazione di dati potenzialmente sensibili. È necessario chiarire, tra le altre cose, le modalità previste per autenticare gli operatori e gli accessi remoti di carattere programmatico, specificando, in particolare, se si prevede di utilizzare la stessa impostazione del sito web del soggetto aderente SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. Per contestualizzare quest'ultima domanda, si evidenzia che il sito web dell'impresa ha una sezione ad accesso autenticato che non utilizza tecniche difensive ormai considerate universalmente indispensabili. La pagina <http://web.bluleaf.it/> presenta, infatti, un *form* di autenticazione (*username* e *password*) prelevato con il protocollo http (invece che con il protocollo https), quindi non ci sono garanzie di autenticazione ed integrità per il contenuto del *form* stesso. Il browser non ha, quindi, la possibilità di accertare che il *form* sia stato effettivamente inviato dal server web.bluleaf.it e che il suo contenuto non sia stato alterato durante il transito; inoltre, le credenziali di autenticazione sono inviate al server utilizzando il protocollo http (invece che il protocollo https), quindi senza alcuna garanzia di riservatezza del traffico.
- Prescrizioni in tema di Investimenti proposti in "Attivi Materiali" e in "Ricerca e Sviluppo"**

In sede di presentazione del progetto definitivo l'impresa dovrà:

- rispetto a tutti i beni di investimento in "Attivi Materiali", dovrà essere descritta la funzionalità nello svolgimento di attività riconducibili al Codice Ateco 62.01.00 "Produzione di software non connesso all'edizione", escludendone l'impiego in attività di Ricerca e Sviluppo.
- produrre documentazione giustificativa circa le previsioni di spesa per "Sistemi di condizionamento, di fascia a basso consumo energetico, Classe A+" (€ 9.000,00) e "UPS. Gruppi di continuità" (€ 15.000,00) entro le fattispecie agevolate ex Art. 7, Comma 1, lettera c, dell'Avviso;
- produrre DSAN, sottoscritta dal legale rappresentante, che evidenzia:
  - ❖ le ulteriori istanze presentate (rispetto a quelle inerenti le iniziative agevolate comunicate in fase istruttoria);

pag. di sviluppo



124  
125

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedebs S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Devotrac S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.n.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

- ❖ gli eventuali collegamenti ravvisabili fra l'investimento agevolato oggetto della presente proposta e la totalità degli investimenti agevolati realizzati e/o in corso di realizzo presso le unità produttive pugliesi.

**Prescrizioni in tema di "Investimenti in Innovazione Tecnologica, dei processi e dell'organizzazione"**

- ✓ Vedi prescrizioni in tema di investimenti in "Ricerca e Sviluppo" ed in "Rilevanza e potenziale innovativo".
- ✓ Tener conto delle disposizioni di cui all'art. 78, commi 1, 2, 3 e 4 del Regolamento regionale n. 17/2014 in materia di spese ammissibili per i servizi di consulenza in tema di Innovazione.

**Prescrizioni in tema di "Acquisizione di Servizi di consulenza"**

Si evidenzia che in sede di presentazione del progetto definitivo, SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. dovrà tener conto di quanto disposto dall'art. 66, commi 1-2-3-4-5-6 del Regolamento n. 17/2014:

- Sono ammissibili le spese per acquisto di servizi di consulenza specialistica su specifiche problematiche direttamente afferenti il progetto di investimento presentato;
- Tali servizi non devono rivestire carattere continuativo o periodico e non devono essere correlati ai costi operativi usuali del soggetto beneficiario (ad esempio, servizi ordinari di consulenza fiscale e tributaria, legale, servizi di pubblicità);
- Sono ammissibili spese per servizi di consulenza forniti da consulenti esterni;
- La prestazione di consulenza deve essere effettuata da soggetti organizzati ed esperti nello specifico settore di intervento oggetto di agevolazione e sulla base di contratti scritti con i soggetti richiedenti il contributo. I soggetti abilitati a prestare consulenze specialistiche devono essere qualificati e possedere specifiche competenze professionali nel settore in cui prestano la consulenza;
- Il beneficiario ed il fornitore del servizio non devono avere alcun tipo di partecipazione reciproca a livello societario;
- Non sono ammissibili i costi per consulenza specialistica rilasciata da amministratori, soci e dipendenti del soggetto beneficiario, nonché di eventuali partner.

In merito alle spese per "Realizzazione di una versione multilingua del portale" (€ 5.000,00) e "Partecipazione ad incontri internazionali del settore" (€ 5.000,00), in sede di redazione del progetto definitivo, l'impresa dovrà produrre documentazione atta a confermarne l'ammissibilità delle spese ai sensi di quanto disposto dalle lettere a) e b), comma 5, dell'art. 65 del Regolamento.

**Prescrizioni in tema di Codice ATECO:**

Si richiede la produzione, in sede di presentazione del progetto definitivo, di documentazione atta a dimostrare l'attribuzione, presso la nascente unità produttiva, fra gli altri, dei Codici 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".

**Prescrizioni in tema di "Sostenibilità Ambientale dell'intervento"**

**PTA:** lo stabilimento ricade tra le aree di vincolo d'uso degli acquiferi definite dal PTA, in particolare in Area di tutela quali-quantitativa afferente all'Acquifero Carsico del Salento. L'istante non evidenzia tale circostanza. In merito a tale vincolo, sulla base della documentazione fornita, l'intervento proposto non sembra comportare variazioni dello stato dei corpi idrici sotterranei interessati da contaminazione salina. Andrà posta particolare

sviluppo



125

126

68

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" impresa Proponente: Dadaus S.p.A.  
 imprese Aderenti: Demerix S.r.l., Infare! S.r.l.,  
 SGS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Syscon Progetti & Servizi S.r.l.

attenzione nell'evitare la riduzione di aliquote di infiltrazione di acque meteoriche nelle nuove edificazioni.

**Acque meteoriche:** in previsione della realizzazione di nuovi edifici occorrerà adempiere a quanto previsto dal Regolamento Regionale n. 26 del 9 dicembre 2013, "Disciplina delle acque meteoriche di dilavamento e di prima pioggia" (attuazione dell'art. 113 del D.lgs. n. 152/06 e ss. mm. ed ii.) - Pubblicato nel Bollettino Ufficiale della Regione Puglia n.166 del 17 dicembre 2013 - acquisendo l'autorizzazione di cui al Capo III ed adempiendo all'obbligo di riutilizzo secondo quanto previsto dall'art.2 del Regolamento citato.

Dall'esame della documentazione fornita, sulla base delle valutazioni effettuate sull'allegato 5a si desume che l'iniziativa può considerarsi nel suo complesso sostenibile, a condizione che siano attuati tutti gli accorgimenti proposti dall'istante nella direzione della sostenibilità ambientale, di seguito sintetizzati:

- 1) installazione in copertura di un impianto fotovoltaico in grado di soddisfare l'intero fabbisogno energetico del data center;
- 2) installazione di server a minor consumo energetico e software grado di gestire in automatico l'accensione lo spegnimento degli stessi mediante processo virtualizzazione al fine diminuire le ore complessive di funzionamento ed i relativi consumi elettrici a parità di servizi erogati;
- 3) effettuazione dell'audit energetico;
- 4) conseguimento delle certificazioni EMAS e SA8000.

Al fine di incrementare la sostenibilità ambientale dell'intervento, in considerazione della specificità del programma di investimenti, si prescrive:

- a) l'implementazione di soluzioni automatizzate per la gestione di illuminazione e condizionamento per la riduzione dei consumi;
- b) l'utilizzo di apparecchiature elettriche ed elettroniche che presentino etichette energetiche e che rappresentino lo stato dell'arte in termini di efficienza energetica e riciclabilità dei componenti;
- c) che anche nella scelta dei materiali da utilizzare negli interventi di nuova edificazione o, in generale, dei beni utili allo svolgimento dell'attività (arredi, consumabili, ecc.), l'approvvigionamento sia orientato verso beni dotati di certificazioni e marchi "verdi" che attestino la riduzione degli impatti ambientali della loro produzione e del loro utilizzo;
- d) che gli edifici a realizzarsi rientrino nelle migliori classi di efficienza energetica anticipando, ove tecnicamente possibile, gli obblighi relativi agli edifici a energia quasi zero decorrenti a partire dal 1° gennaio 2021 di cui alla direttiva europea 2010/31/UE;
- e) che sia massimizzata l'estensione delle superfici permeabili e sistemate a verde e vengano utilizzate essenze autoctone ed a bassa idroesigenza per le piantumazioni;
- f) che le risorse idriche alternative disponibili presso l'insediamento siano rese disponibili per gli usi non potabili (ad es. irrigazione, scarichi wc, lavaggio piazzali, lavaggio pannelli FV, antincendio, ecc.)

#### PRESCRIZIONI COMUNI

##### Prescrizioni in tema di "maggiorazione del contributo"

Le imprese istanti hanno richiesto le maggiorazioni previste dall'art. 11, comma 6, lettera a) dell'Avviso per la presentazione dei progetti promossi da GI, che prevede che l'intensità di aiuto per la Ricerca Industriale e lo Sviluppo Sperimentale possa essere aumentata di 15

per lo sviluppo

128/  
127

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetra S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

punti percentuali a concorrenza di un'intensità massima dell'80%, nel caso in cui il progetto preveda la collaborazione effettiva tra imprese di cui almeno una è una PMI e non preveda che una singola impresa sostenga, da sola, più del 70% dei costi ammissibili.

A tal riguardo si segnala che, secondo quanto previsto dalle procedure Operative dei Contratti di Programma, in sede di presentazione del progetto definitivo, l'azienda proponente e le aziende aderenti dovranno formalizzare tali collaborazioni attraverso specifici accordi e fornire adeguati elementi a supporto dell'ipotesi scelta per l'ottenimento della maggiorazione, al fine di confermare la premialità concessa in fase di accesso. Pertanto, in sede di presentazione del progetto definitivo, al fine di poter ottenere la maggiorazione, l'azienda dovrà porre in risalto il fine comune e unificante del progetto, nonché evidenziare meglio e descrivere più accuratamente le interazioni e le collaborazioni (realmente) previste fra le aziende che compongono la compagine proponente, sia riguardo alle attività di ricerca e sviluppo, sia riguardo alle ricadute del progetto industriale in tema di ricerca e sviluppo.

È opportuno rammentare che, secondo quanto previsto dalla normativa di riferimento (Regolamento U.E. n. 651 del 17/06/2011), si definisce collaborazione effettiva: "la collaborazione tra almeno due parti indipendenti finalizzata allo scambio di conoscenze o di tecnologie, 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. La ricerca contrattuale e la prestazioni di servizi di ricerca non sono considerate forme di collaborazione".



Handwritten signatures and initials, including a large signature and the number 128/128.

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infolink S.r.l.,  
 SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 System Progetti & Servizi S.r.l.

5. Dati riepilogativi

Dedalus S.P.A. (Impresa Proponente)

- **Codice ATECO 2007** 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".
- **Sede iniziativa** (in "Attivi Materiali" e "Ricerca e Sviluppo"):  
 LECCE - Via Col. A. Costadura n. 2/C:
  - unità immobiliare al Piano 1, Scala A, Interno 1-2-3 (foglio 259, particella 8047, subalterno 100-101-102);
  - unità immobiliare al Piano 2, Scala A, Interno 7-8 e 9 (foglio 259, particella 8047, subalterno 106-107-108);
- **Investimento e agevolazioni:**

DEDALUS S.P.A. (IMPRESA PROPONENTE)

ATTIVI MATERIALI	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDEBILI (€)
Macchinari, Impianti, Attrezzature e programmi informatici	297.877,00	74.469,25
<b>TOTALE ATTIVI MATERIALI</b>	<b>297.877,00</b>	<b>74.469,25</b>
RICERCA E SVILUPPO	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDEBILI (€)
Ricerca Industriale	2.892.500,00	1.880.125,00
Sviluppo Sperimentale	1.557.500,00	623.000,00
<b>TOTALE RICERCA E SVILUPPO</b>	<b>4.450.000,00</b>	<b>2.503.125,00</b>
<b>TOTALE INVESTIMENTO E AGEVOLAZIONI</b>	<b>4.747.877,00</b>	<b>2.577.594,25</b>

➤ **Incremento occupazionale:**

ULA NEI DOICICI MESI ANTECEDENTI LA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI ACCESSO	DEDALUS S.P.A. ULA NELL'ESERCIZIO A REGIME	VARIAZIONE
0	23	23

Demetrix S.r.l. (Impresa Aderente)

- **Codice ATECO 2007** 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".
- **Sede iniziativa** (in "Attivi Materiali" e "Ricerca e Sviluppo"):
  - LECCE - Via Col. A. Costadura n. 2/C unità immobiliare al Piano 3, Scala A, Interno 15 (foglio 259, particella 8047, subalterno 114).
- **Investimento e agevolazioni:**

DEMETRIX S.R.L. (IMPRESA ADERENTE)

ATTIVI MATERIALI	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDEBILI (€)
Macchinari, impianti, Attrezzature e programmi informatici	80.000,00	36.000,00

sviluppo

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Imprese Coinvolte: Uadplus S.p.A.,  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SOS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysmon Progetti & Servizi S.r.l.

TOTALE ATTIVI MATERIALI	80.000,00	36.000,00
RICERCA E SVILUPPO	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)
Ricerca Industriale	663.000,00	530.400,00
Sviluppo Sperimentale	357.000,00	214.200,00
<b>TOTALE RICERCA E SVILUPPO</b>	<b>1.020.000,00</b>	<b>744.600,00</b>
<b>TOTALE INVESTIMENTO E AGEVOLAZIONI</b>	<b>1.100.000,00</b>	<b>780.600,00</b>

## ➤ Incremento occupazionale:

DEMETRIX S.R.L. (IMPRESA ADERENTE)			
ULA NEI DODICI MESI ANTECEDENTI LA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI ACCESSO	ULA NEI DODICI MESI ANTECEDENTI LA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI ACCESSO	ULA NELL'ESERCIZIO A REGIME	VARIAZIONE
0,00	3,25 (ULA da trasferire dalla sede di Lecce: Via Idomeneo n. 28)	5,25	2

Infotel S.r.l. (Impresa Aderente)

- Codice ATECO 2007 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"
- Sede iniziativa (in "Attivi Materiali", "Ricerca e Sviluppo" e "Innovazione tecnologica, dei processi e dell'organizzazione"):
  - Taranto, Viale Magna Grecia n. 215 (Foglio 254, particella 734 sub).
- Investimento e agevolazioni:

INFOTEL S.R.L. (IMPRESA ADERENTE)		
ATTIVI MATERIALI	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)
Studi preliminari e di fattibilità	0,00	0,00
Suolo aziendale	0,00	0,00
Opere murarie e assimilate	30.000,00	7.500,00
Macchinari, Impianti, Attrezzature e programmi informatici	335.000,00	150.750,00
Brevetti, licenze, know how e conoscenze tecniche non brevettate	0,00	0,00
<b>TOTALE ATTIVI MATERIALI</b>	<b>365.000,00</b>	<b>158.250,00</b>
RICERCA E SVILUPPO	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)
Ricerca Industriale	455.000,00	364.000,00
Sviluppo Sperimentale	245.000,00	147.000,00
<b>TOTALE R&amp;S</b>	<b>700.000,00</b>	<b>511.000,00</b>
INNOVAZIONE TECNOLOGICA, DEI PROCESSI E DELL'ORGANIZZAZIONE	INVESTIMENTO PROPOSTO E AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)
Servizi di consulenza in materia di innovazione	35.000,00	17.500,00
<b>TOTALE INNOVAZIONE TECNOLOGICA, DEI PROCESSI E DELL'ORGANIZZAZIONE</b>	<b>35.000,00</b>	<b>17.500,00</b>

Ricerca e sviluppo

128  
130

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 Sysman Progetti & Servizi S.r.l.

TOTALE INVESTIMENTO E AGEVOLAZIONE	1.000.000,00	836.750,00
------------------------------------	--------------	------------

➤ Incremento occupazionale:

INTESE (IMPRESA ADERENTE)		
Sede in PUGLIA		
ULA NEI DODICI MESI ANTECEDENTI LA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI ACCESSO	ULA NELL'ESERCIZIO A REGIME	VARIAZIONE
Sede di TARANTO – Viale Magna Grecia n. 215		
3,68	6,18	2,5
Sede di BARI – Via G. Di Vittorio n. 55		
1,00	1,00	0,00

SQS Software Quality Systems Italia S.p.A. (Impresa Aderente)

- Codice ATECO 2007 assegnato in sede di valutazione:
  - 62.02.00 "Consulenza nel settore delle tecnologie dell'informatica";
  - 72.19.09 "Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria"
- Sede iniziativa (in "Attivi Materiali" e "Ricerca e Sviluppo"):
 

Lecce – Via Col. A. Costadura n. 2/C (foglio 259, particella 8047 – sub 112 e 113 del Catasto Fabbricati del Comune di Lecce).
- Investimento e agevolazioni:

SQS SOFTWARE QUALITY SYSTEMS ITALIA S.P.A. (IMPRESA ADERENTE)		
ATTIVI MATERIALI	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)
Suolo aziendale	0,00	0,00
Opere murarie e assimilate	0,00	0,00
Macchinari, Impianti Attrezzature varie e Programmi Informatici	100.000,00	25.000,00
Acquisto di brevetti, licenze, know how e conoscenze tecniche non brevettate	0,00	0,00
<b>TOTALE ATTIVI MATERIALI</b>	<b>100.000,00</b>	<b>25.000,00</b>
RICERCA E SVILUPPO	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)
Ricerca Industriale	845.000,00	549.250,00
Sviluppo Sperimentale	455.000,00	182.000,00
<b>TOTALE R&amp;S</b>	<b>1.300.000,00</b>	<b>731.250,00</b>
<b>TOTALE INVESTIMENTO E AGEVOLAZIONE</b>	<b>1.400.000,00</b>	<b>756.250,00</b>

➤ Incremento occupazionale:

SQS SOFTWARE QUALITY SYSTEMS ITALIA S.P.A. (IMPRESA ADERENTE)		
ULA NEI DODICI MESI ANTECEDENTI LA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI ACCESSO	ULA NELL'ESERCIZIO A REGIME	VARIAZIONE
0,00	10,00	10,00

SYSMAN Progetti & Servizi S.r.l. (Impresa Aderente)

per lo sviluppo



Handwritten initials and numbers: 130, 131

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management"

Impresa Proponente: Genialis S.p.A.  
 Imprese Aderenti: Demotiv S.r.l., Infotel S.r.l.,  
 SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
 System Progetti & Servizi S.r.l.

- Codice ATECO 2007 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"
- Sede iniziativa (in "Attivi Materiali", "Ricerca e Sviluppo", "Innovazione tecnologica, dei processi e dell'organizzazione" e "Acquisizione di servizi"):
 

Mesagne (BR), Via Montagna n. 2 – lotto 45/b, Zona PIP - (foglio 32 particella 366 del Catasto Fabbricati del Comune di Mesagne).
- Investimento e agevolazioni:

ATTIVI MATERIALI	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDEBILI (€)
Studi preliminari e di fattibilità	0,00	0,00
Suolo aziendale	0,00	0,00
Opere murarie e assimilate	185.000,00	46.500,00
Macchinari, Impianti, Attrezzature e programmi informatici	114.000,00	51.300,00
Brevetti, licenze, know how e conoscenze tecniche non brevettate,	0,00	0,00
<b>TOTALE ATTIVI MATERIALI</b>	<b>300.000,00</b>	<b>97.800,00</b>
RICERCA E SVILUPPO	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDEBILI (€)
Ricerca Industriale	494.000,00	395.200,00
Sviluppo Sperimentale	266.000,00	159.600,00
<b>TOTALE R&amp;S</b>	<b>760.000,00</b>	<b>554.800,00</b>
INNOVAZIONE TECNOLOGICA, DEI PROCESSI E DELL'ORGANIZZAZIONE	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDEBILI (€)
Servizi di consulenza in materia di innovazione	10.000,00	5.000,00
Servizi di consulenza di supporto all'innovazione	5.000,00	2.500,00
<b>TOTALE INNOVAZIONE TECNOLOGICA, DEI PROCESSI E DELL'ORGANIZZAZIONE</b>	<b>15.000,00</b>	<b>7.500,00</b>
ACQUISIZIONE DI SERVIZI	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDEBILI (€)
Servizi di consulenza per l'innovazione delle imprese e per migliorare il posizionamento competitivo dei sistemi produttivi locali	20.000,00	9.000,00
<b>TOTALE ACQUISIZIONE DI SERVIZI</b>	<b>20.000,00</b>	<b>9.000,00</b>
<b>TOTALE INVESTIMENTO E AGEVOLAZIONE</b>	<b>1.095.000,00</b>	<b>669.100,00</b>

## ➤ Incremento occupazionale:

SISTEMI PROGETTI & SERVIZI S.p.A. (IMPRESA ADERENTE)		
Sede: Mesagne		
ULA NEI DODICI MESI ANTECEDENTI LA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI ACCESSO	ULA NELL'ESERCIZIO A REGIME	VARIAZIONE
12,66	22,66	10,00
21,41	21,41	0,00

ricerca e sviluppo

13/5  
13/5

Istanza di accesso Contratto di Programma "Human Life Cycle Management" *Impresa Proponente: Dedalus S.p.A.  
Imprese Aderenti: Demetrix S.r.l., Infotel S.r.l.,  
SQS Software Quality Systems Italia S.p.A.,  
Sysman Progetti & Servizi S.r.l.*

CONTRATTO DI PROGRAMMA "Human Life Cycle Management"	INVESTIMENTI AMMESSI (€)					AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)				
	Dedalus S.p.A. (impresa proponente)	Demetrix S.r.l. (impresa aderente)	Infotel S.r.l. (impresa aderente)	SQS SOFTWARE QUALITY SYSTEMS ITALIA S.P.A. (impresa aderente)	SYSMAN PROGETTI & SERVIZI S.R.L. (impresa aderente)	Dedalus S.p.A. (impresa proponente)	Demetrix S.r.l. (impresa aderente)	Infotel S.r.l. (impresa aderente)	SQS SOFTWARE QUALITY SYSTEMS ITALIA S.P.A. (impresa aderente)	SYSMAN PROGETTI & SERVIZI S.R.L. (impresa aderente)
Attivi Materiali	297.877,00	80.000,00	365.000,00	100.000,00	300.000,00	74.469,25	36.000,00	158.250,00	25.000,00	97.800,00
Ricerca e Sviluppo	4.450.000,00	1.020.000,00	700.000,00	1.300.000,00	760.000,00	2.503.125,00	744.600,00	511.000,00	731.250,00	554.800,00
Innovazione Tecnologica, dei processi e dell'organizzazione			35.000,00		15.000,00			17.500,00		7.500,00
Acquisizione di Servizi					20.000,00					9.000,00
Totale	4.747.877,00	1.100.000,00	1.100.000,00	1.400.000,00	1.095.000,00	2.577.594,25	780.600,00	686.750,00	756.250,00	669.100,00
Totale complessivo	9.442.877,00					5.470.294,25				

INCREMENTO OCCUPAZIONALE CONTRATTO DI PROGRAMMA "HUMAN LIFE CYCLE MANAGEMENT"	U.L.A. DI PARTENZA	U.L.A. A REGIME	VARIAZIONE
Dedalus S.p.A.	0	23	23
Demetrix S.r.l.	3,25	5,25	2
Infotel S.r.l.	4,68	7,18	2,5
SQS SOFTWARE QUALITY SYSTEMS ITALIA S.P.A.	0	10	10
SYSMAN PROGETTI & SERVIZI S.R.L.	34,07	44,07	10
TOTALE INCREMENTO OCCUPAZIONALE	42	89,5	47,5

Modugno, 30 marzo 2017

I Valutatori

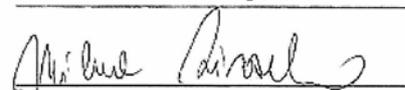
Stefania Pascale

Milena Rizzello

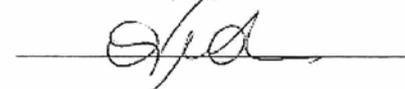
Il Vice Direttore Generale

Andrea Antonio Vernaleone

Firma

Firma



IL PRESENTE ALLEGATO  
E' COMPOSTO DA .....<sup>133</sup>..... FOGLI

LA DIRIGENTE  
(avv. *Gianna Elisa Beningerio*)



ingh sviluppo

132  
133