

Codice A1907A

D.D. 20 febbraio 2018, n. 52

**POR FESR 2014/2020 Azione I.1b.2.2. PIATTAFORMA TECNOLOGICA "Fabbrica Intelligente".- II fase procedura di valutazione. Approvazione del progetto "Filiera produttiva dispositivi polimerici (SMART3D)" e relativa concessione del finanziamento.**

Premesso che

nel POR FESR 2014/2020 la Regione Piemonte, al fine di dotarsi di uno strumento di supporto alle politiche volte al potenziamento delle capacità di ricerca e innovazione del sistema di RSI, ed in particolare, con l'obiettivo di rafforzare e specializzare le Piattaforme tecnologiche per il conseguimento di significativi effetti sull'innovazione e lo sviluppo industriale del sistema produttivo regionale, in coerenza con i principi esposti nel citato documento di Strategia di Specializzazione intelligente ha previsto, nell'ambito dell'Asse I Ricerca, sviluppo tecnologico e innovazione, l'Obiettivo specifico I.1b.2., l'Azione I.1b.2.2., *“Supporto alla realizzazione di progetti complessi di attività di ricerca e sviluppo su poche aree tematiche di rilievo e all'applicazione di soluzioni tecnologiche funzionali alla realizzazione delle strategie di S3”*;

all'interno di tale azione si è inteso prevedere l'attivazione di una misura per il sostegno di Piattaforme tecnologiche, già realizzate nel precedente periodo di programmazione o per attivarne di nuove nel rispetto degli ambiti definiti dalla Strategia di Specializzazione Intelligente e sulla base del confronto con i soggetti esperti e rappresentativi del settore della ricerca e della produzione industriale in grado di restituire una visione strategica condivisa su linee di ricerca da intraprendersi e loro grado di maturità; in particolare i settori/ambiti previsti dalla S3 regionale, risultano aerospazio, automotive, chimica verde, mecatronica, innovazione per la salute e made in Piemonte, inteso come agroalimentare e tessile.

Con DGR n. 12 – 4057 del 17/10/2016, la Giunta ha stabilito, in particolare di approvare la scheda di misura Azione I.1b.2.2. *“Supporto alla realizzazione di progetti complessi di attività di ricerca e sviluppo su poche aree tematiche di rilievo e all'applicazione di soluzioni tecnologiche funzionali alla realizzazione delle strategie di S3. PIATTAFORME TECNOLOGICHE*;

la dotazione programmatica stabilita dal POR FESR 2014/20, per la suddetta Azione, per il supporto a progetti di ricerca industriale e/o di sviluppo sperimentale, è pari a euro 100.400.000,00, a cui si farà fronte con le risorse previste ai sensi dell'art. 3 della Legge Finanziaria Regionale n. 9/2015;

la sopra citata DGR n. 12 – 4057 del 17/10/2016 stabilisce, in particolare, che i progetti approvati e collocati in lista di attesa per insufficienza di risorse economiche a valere sulla Piattaforma tecnologica Fabbrica Intelligente (DGR n. 17 – 2222 del 12/10/2015, e sue modifiche e integrazioni), nello specifico Hierarchical Open Manufacturing Europe (HOME), Filiera produttiva dispositivi polimerici (SMART3D), Plastic and Rubber 4.0, (P&R4.0), Manufacturing and Training (3DFORM@) e Saving and Value in New Generation Factory (Saving Factory), possano trovare copertura finanziaria, attraverso lo scorrimento totale della suddetta lista di attesa, con le risorse dell'Azione I.1b.2.2. in quanto del tutto corrispondenti in termini di contenuti e requisiti, di criteri e procedure di valutazione e spese ammissibili;

con determinazioni dirigenziali n. 797 del 13/11/2015, n. 22 del 20/01/2016, n. 367 del 30/06/2016 e successiva dd n. 373 del 31/07/2017, si è approvato il bando, la relativa modulistica e le procedure di presentazione delle domande, finalizzati all'accesso alle agevolazioni per i progetti di Piattaforma tecnologica Fabbrica intelligente, nell'ambito dell'Azione 3 dell'Accordo di Programma del Protocollo d'Intesa tra il MIUR e la Regione Piemonte, approvato con DGR n. 13-4169 del 23 luglio 2012 e sottoscritto dalle parti in data 28 luglio 2012;

delle tredici proposte progettuali pervenute in risposta al bando (determinazione dirigenziale n. 88 del 18-02-2016), con pubblicazione di graduatoria complessiva e punteggio relativo a ciascuna

proposta (determinazione dirigenziale n. 251 del 5/5/2016), il progetto “Filiera produttiva dispositivi polimerici (SMART3D)”, presentato dal capofila Spea S.p.A., è risultato ammissibile ma non finanziabile per insufficienza di dotazione finanziaria;

alla luce di quanto stabilito con DGR n. 12 – 4057 del 17/10/2016, con provvedimento n. 288 del 20-06-2017, si è stabilito di ammettere alla seconda fase della procedura di valutazione, finalizzata alla successiva ammissione a finanziamento, la suddetta candidatura progettuale, dando seguito allo scorrimento della lista di attesa generata come esito della I fase della procedura di valutazione delle proposte progettuali pervenute in risposta al Bando stesso;

verificato che:

- con nota prot. n. 3691 del 13/03/2017 gli uffici della Regione hanno comunicato al proponente capofila, in vista del possibile scorrimento della graduatoria nell’ambito del POR FESR, l’intenzione di avviare un confronto con l’obiettivo di orientare la stesura del progetto definitivo nel rispetto di alcuni principi generali e altri più specifici, con riferimento all’esito della valutazione a conclusione della I fase da parte del Nucleo di Valutazione istituito per la Piattaforma Fabbrica Intelligente (Accordo di programma attuativo del Protocollo d’Intesa sottoscritto tra il M.I.U.R e la Regione Piemonte, Azione 3 - Piattaforma tecnologica Fabbrica Intelligente);
- con nota prot n. 8950 del 27.06.17 ed a seguito del provvedimento n. 288 del 20-06-2017, la proposta progettuale “Filiera produttiva dispositivi polimerici (SMART3D)”, riconfigurata in applicazione delle regole del POR FESR 2014/20 e delle raccomandazioni/prescrizioni del Nucleo di Valutazione del suddetto Bando, come da precedente punto, nonché alla luce della nota integrativa pervenuta (prot. n. 4417 del 20/03/17), è stata ammessa secondo l’ammontare di investimento pari ad euro 9.990.000,00 e per un contributo massimo pari ad euro 4.094.000,00.
- entro il termine previsto del 12/09/2017, il soggetto interessato ha presentato il progetto definitivo;
- dal verbale, agli atti, redatto dal Nucleo di Valutazione (istituito con determinazione dirigenziale n. dd 529 del 25-10-2017 per la selezione e valutazione delle proposte progettuali nella seconda fase della procedura), in data 08/12/2017, emerge, relativamente al progetto “Filiera produttiva dispositivi polimerici (SMART3D)”, la complessiva idoneità e pertanto l’ammissione a finanziamento dello stesso, subordinata ad alcune informazioni integrative richieste al capofila con nota prot. n. 24442 del 12.12.17.
- con note prot. nn. 28287 del 20/12/2017, 6718 del 24/01/2018, 9295 del 31/01/2018 e 12084 del 8/02/2018 sono pervenute, in risposta alle richieste di approfondimenti e documentazione integrativa da parte regionale, comunicazioni da parte del capofila proponente che ha fornito chiarimenti e integrazioni funzionali all’esito finale di idoneità espresso da parte del Nucleo di Valutazione. Nello specifico, la presa in carico e l’assunzione di responsabilità da parte del capofila Spea sugli obiettivi, ritenuti validi e rilevanti per il raggiungimento degli risultati di progetto, dei soggetti Microplan Italia e Interactive Fully Electrical Vehicles (IFEVS), nella modalità della sub-contrattazione, nonché la fuoriuscita del partner CSP con conseguente assunzione di responsabilità da parte dell’Organismo di Ricerca Politecnico di Torino sugli obiettivi e attività precedentemente attribuite al soggetto uscente dal partenariato, hanno determinato una rimodulazione dei quadri economici, entro il massimale di contributo ammesso, di cui alla determinazione n. 288 del 20-06-2017, secondo l’ammontare di investimento pari ad euro €9.576.978,00 ed un contributo massimo pari ad euro €3.867.700,00;

Quanto sopra premesso,  
visti:

- l’art. 95.2 dello Statuto della Regione Piemonte;

- il D.Lgs. n. 165/2001 e s.m.i., “Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche”;
- l'art. 17 l.r. n. 23/2008 “Disciplina dell'organizzazione degli uffici regionali e disposizioni concernenti la dirigenza ed il personale”;
- DGR N. 1 - 6311 del 28 /12/2017 "Approvazione del Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione per gli anni 2017-2019 della Regione Piemonte";
- Disegno di legge regionale n. 286 (Bilancio di previsione finanziario 2018-2020), approvato dalla Giunta regionale in data 21 dicembre 2017
- Legge regionale n. 24 del 28 dicembre 2017 "Autorizzazione all'esercizio provvisorio del bilancio della Regione Piemonte per l'anno 2018 e disposizioni finanziarie."
- la dd. n. 719 del 29/12/2017 “POR FESR 2014/2020. Riduzione di impegni su capitoli vari”.

verificata la regolarità amministrativa della presente determinazione ai sensi della DGR n. 1-4046 del 17/10/2016;

ed in conformità con gli indirizzi stabiliti con le DGR nn. 17 – 2222 del 12/10/2015 e 12 – 4057 del 17/10/2016;

## IL DIRIGENTE

### *determina*

- di approvare e ammettere a finanziamento, a titolo di contributo alla spesa – a valere sul POR FESR 2014/2020 Azione I.1b.2.2. PIATTAFORMA TECNOLOGICA “Fabbrica Intelligente” – il progetto “Filiera produttiva dispositivi polimerici (SMART3D)” che sarà realizzato dall’ATS avente come capofila Spea S.p.A.;
- di prendere atto che l’ammontare dell’investimento complessivo risulta pari a €9.576.978,00 con relativa richiesta di finanziamento, a titolo di contributo alla spesa, pari a €3.867.700,00;
- di approvare e ammettere a finanziamento i singoli partner coinvolti nella compagine i progetto secondo il loro profilo di partecipazione, in termini di investimento e contributo richiesto, sulla base dei quadri economici riportati nell’allegato al presente provvedimento, per farne parte integrante, entro l’ammontare complessivo di cui al punto precedente;
- di fare fronte al contributo di €3.867.700,00 con le risorse previste nell’ambito della missione 14, programma 05 già prenotate con la determinazione n. 288 del 20-06-2017, come modificata dalla DD n. 719 del 29/12/2017 demandando a successivo provvedimento l’effettivo impegno dei fondi necessari sulle pertinenti annualità previa approvazione del Bilancio di previsione finanziario 2018/2020 ed in coerenza con il cronoprogramma evidenziato dai beneficiari nonchè in considerazione dell’effettivo avanzamento della spesa e dei vincoli del d.lgs.118/2011;
- di dare atto che si è provveduto
  - o alla registrazione sul Registro nazionale aiuti, di cui al Regolamento approvato con decreto del Ministero per lo sviluppo economico n. 115 del 31 maggio 2017, della quota di agevolazione concessa ai rispettivi soggetti, secondo i quadri economici riportati nell’allegato al presente provvedimento, e all’acquisizione dei relativi codici aiuto (Cor) riportati nell’allegato stesso;
  - o all’effettuazione, sul suddetto Registro, relativamente a ciascun soggetto, della visura Deggendorf, la quale ha fornito esito positivo secondo i codici riportati nell’allegato al presente provvedimento.
- di stabilire che il soggetto capofila del partenariato, come condizione necessaria alla conferma del finanziamento, dovrà provvedere;
  - alla formalizzazione, da parte di tutti i soggetti coinvolti nella compagine, dell’apposito contratto di associazione (ATS) previsto dal Bando, qualora non ancora formalizzato e sottoscritto;

- alla sottoscrizione di apposita dichiarazione di accettazione del finanziamento e degli obblighi conseguenti all'accettazione dello stesso, allegando il progetto definitivo (Allegato I "Schema atto di adesione per la realizzazione del progetto");
  - alla comunicazione di previsioni assunzionali e tempistiche relative ai diversi percorsi accademici in apprendistato (punto 5.10 del Bando);
- di demandare ad atti successivi l'individuazione delle modalità di erogazione del contributo atte a dar seguito a quanto stabilito con il presente provvedimento.

Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale avanti al TAR entro 60 giorni dalla data di comunicazione o piena conoscenza dell'atto, ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni dalla suddetta data.

Ai fini dell'efficacia della presente determinazione si dispone che la stessa, ai sensi dell'art. 26, comma 2, del d.lgs. 33/2013, sia pubblicata nel sito istituzionale dell'ente, nella sezione "Amministrazione trasparente".

Beneficiario: beneficiari determinabili successivamente.

Importo complessivo del contributo: €3.867.700,00

Responsabile del procedimento: Dirigente Ing. Vincenzo Zezza -Settore Sistema universitario, diritto allo studio, ricerca e innovazione.

Norma di attribuzione: (POR FESR 2014/2020 Azione I.1b.2.2.)

Modalità: Bando

La presente determinazione sarà pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione ai sensi dell'art. 61 dello Statuto e dell'art. 5 della L.R. 22/2010.

Il Dirigente regionale  
Ing. Vincenzo Zezza

Allegato

**RIEPILOGO PROGETTO**

**SMART3D**

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<b>Ricerca industriale</b>	2.033.471,60	1.364.245,00	462.293,55	3.860.010,15
<b>Sviluppo sperimentale</b>	534.523,77	1.481.237,00	685.102,22	2.700.862,99
<b>Dimostratore</b>	148.639,88	1.333.597,35	1.533.867,63	3.016.104,86
<b>Totale</b>	<b>2.716.635,25</b>	<b>4.179.079,35</b>	<b>2.681.263,40</b>	<b>9.576.978,00</b>
Voce di spesa	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	per DIMOSTRATORE	Totale
<b>Personale</b>	2.916.644,30	2.087.884,93	2.066.617,18	7.071.146,41
<b>Spese missioni</b>	10.267,00	2.900,00	4.050,00	17.217,00
<b>Materiali e forniture</b>	275.144,00	143.732,00	434.280,00	853.156,00
<b>Attrezzature</b>	73.900,00	71.950,00	99.817,00	245.667,00
<b>Sub contratti</b>	168.875,00	78.212,17	99.000,00	346.087,17
<b>Disseminazione</b>	2.000,00	3.000,00	7.950,00	12.950,00
<b>Altro</b>	-	-	-	-
<b>Spese generali</b>	413.179,85	313.183,89	304.390,68	1.030.754,42
<b>Totale complessivo</b>	<b>3.860.010,15</b>	<b>2.700.862,99</b>	<b>3.016.104,86</b>	<b>9.576.978,00</b>
<b>Ammontare contributo alla spesa</b>				<b>3.867.700,00</b>
<b>Totale a+b</b>				<b>3.867.700,00</b>

<b>Beneficiario:</b>		<b>GI</b>		Cor 236438	Identificativo visura Deggendorf 584478 del 12/02/2018		
<b>Denominazione</b>		<b>C.F.</b>	<b>Indirizzo</b>		<b>CAP</b>	<b>Città</b>	<b>PROV.</b>
<b>SPEA</b>	<b>S.P.A.</b>	<b>10418540018</b>	Sede legale	VIA TORINO n. 16	10088	VOLPIANO	TO
			Unità locale	VIA TORINO n. 16	10088	VOLPIANO	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Ricerca industriale</i>	584.719,65	289.106,00	84.239,70	958.065,35
<i>Sviluppo sperimentale</i>	141.487,77	276.376,00	184.814,00	602.677,77
<i>Dimostratore</i>	84.738,88	483.037,00	495.659,00	1.063.434,88
<b>Totale</b>	<b>810.946,30</b>	<b>1.048.519,00</b>	<b>764.712,70</b>	<b>2.624.178,00</b>

Voce di spesa	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	per DIMOSTRATORE	Totale
<i>Personale</i>	583.489,00	376.144,00	678.031,20	1.637.664,20
<i>Spese di viaggio</i>				-
<i>Materiali e forniture</i>	128.053,00	62.900,00	118.599,00	309.552,00
<i>Attrezzature</i>	55.250,00	63.750,00	90.100,00	209.100,00
<i>Servizi di consulenza</i>	103.750,00	43.462,17	75.000,00	222.212,17
<i>Disseminazione</i>				-
<i>Altro</i>				-
<i>Spese generali</i>	87.523,35	56.421,60	101.704,68	245.649,63
<b>Totale complessivo</b>	<b>958.065,35</b>	<b>602.677,77</b>	<b>1.063.434,88</b>	<b>2.624.178,00</b>

<b>Ammontare contributo alla spesa</b>	<b>787.253,40</b>
<b>Totale a+b</b>	<b>787.253,40</b>

Beneficiario: <b>PMI</b>		<b>MEDIA</b>	Cor 237243		Identificativo visura Deggendorf 585466 del 12/02/2018		
Denominazione		C.F.	Indirizzo		CAP	Città	PROV.
CEMAS ELETTRA	SRL	05983000018	Sede legale	STRADA DEGLI OCCHINI n. 23	10022	CARMAGNOLA	TO
			Unità locale	STRADA DEGLI OCCHINI n. 23	10022	CARMAGNOLA	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Ricerca industriale</i>	190.590,00	70.721,00	988,00	262.299,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>	49.876,00	129.445,00	48.224,00	227.545,00
<i>Dimostratore</i>	34.398,00	426.824,00	310.683,00	771.905,00
<b>Totale</b>	<b>274.864,00</b>	<b>626.990,00</b>	<b>359.895,00</b>	<b>1.261.749,00</b>

Voce di spesa	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	per DIMOSTRATORE	Totale
<i>Personale</i>	210.695,00	171.996,00	451.490,00	834.181,00
<i>Spese di viaggio</i>				-
<i>Materiali e forniture</i>		29.750,00	232.692,00	262.442,00
<i>Attrezzature</i>				-
<i>Servizi di consulenza</i>	20.000,00		20.000,00	40.000,00
<i>Disseminazione</i>				-
<i>Altro</i>				-
<i>Spese generali</i>	31.604,00	25.799,00	67.723,00	125.126,00
<b>Totale complessivo</b>	<b>262.299,00</b>	<b>227.545,00</b>	<b>771.905,00</b>	<b>1.261.749,00</b>

<i>Ammontare contribuito alla spesa</i>	504.699,60
<b>Totale a+b</b>	<b>504.699,60</b>

Beneficiario: <b>GI</b>			Cor 237266		Identificativo visura Deggendorf 585521 del 12/02/2018		
<b>Denominazione</b>		<b>C.F.</b>	<b>Indirizzo</b>		<b>CAP</b>	<b>Città</b>	<b>PROV.</b>
AIZOON CONSULTING	SRL	09220780010	Sede legale	STRADA DEL LIONETTO n. 6	10146	TORINO	TO
			Unità locale	STRADA DEL LIONETTO n. 6	10146	TORINO	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Ricerca industriale</i>	150.328,00	1.978,00	989,00	153.295,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>	71.431,00	411.558,00	184.586,00	667.575,00
<i>Dimostratore</i>	1.978,00	1.978,00	125.174,00	129.130,00
<b>Totale</b>	<b>223.737,00</b>	<b>415.514,00</b>	<b>310.749,00</b>	<b>950.000,00</b>

Voce di spesa	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	per DIMOSTRATORE	Totale
<i>Personale</i>	133.300,00	580.500,00	112.287,00	826.087,00
<i>Spese di viaggio</i>				-
<i>Materiali e forniture</i>				-
<i>Attrezzature</i>				-
<i>Servizi di consulenza</i>				-
<i>Disseminazione</i>				-
<i>Altro</i>				-
<i>Spese generali</i>	19.995,00	87.075,00	16.843,00	123.913,00
<b>Totale complessivo</b>	<b>153.295,00</b>	<b>667.575,00</b>	<b>129.130,00</b>	<b>950.000,00</b>

<i>Ammontare contributo alla spesa</i>	285.000,00
<b>Totale a+b</b>	<b>285.000,00</b>

Beneficiario:		PMI	MICRO	Cor 237291		Identificativo visura Deggendorf 585578 del 12/02/2018		
Denominazione		C.F.		Indirizzo		CAP	Città	PROV.
MICROLA OPTO ELECTRONICS	SRL	09415360016		Sede legale	VIA MORETTA n. 45/A	10100	TORINO	TO
				Unità locale	CAMPUS TECNOLOGICO LOCALITA' BARAGGINO	10034	TORINO	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Ricerca industriale</i>	30.234,00	24.818,00	9.287,00	64.339,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>	11.578,00	34.570,00	15.606,00	61.754,00
<i>Dimostratore</i>	4.735,00	29.428,00	33.363,00	67.526,00
<b>Totale</b>	<b>223.737,00</b>	<b>415.514,00</b>	<b>310.749,00</b>	<b>193.619,00</b>

Voce di spesa	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	per DIMOSTRATORE	Totale
<i>Personale</i>	51.599,00	38.699,00	30.099,00	120.397,00
<i>Spese di viaggio</i>	2.000,00	1.000,00	1.000,00	4.000,00
<i>Materiali e forniture</i>		4.250,00	31.912,00	36.162,00
<i>Attrezzature</i>				-
<i>Servizi di consulenza</i>	3.000,00	12.000,00		15.000,00
<i>Disseminazione</i>				-
<i>Altro</i>				-
<i>Spese generali</i>	7.740,00	5.805,00	4.515,00	18.060,00
<b>Totale complessivo</b>	<b>64.339,00</b>	<b>61.754,00</b>	<b>67.526,00</b>	<b>193.619,00</b>

<i>Ammontare contribuito alla spesa</i>	96.809,50
<b>Totale a+b</b>	<b>96.809,50</b>

Beneficiario: <b>PMI</b>		<b>PICCOLA</b>	Cor 237338		Identificativo visura Deggendorf 585669 del 12/02/2018		
Denominazione		C.F.	Indirizzo		CAP	Città	PROV.
ARGOTEC	SRL	09819810012	Sede legale	VIA CERVINO 52	10155	TORINO	TO
			Unità locale	VIA CERVINO 52	10155	TORINO	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Ricerca industriale</i>	144.443,00	78.077,00		222.520,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>	32.457,00	45.284,00	13.910,00	91.651,00
<i>Dimostratore</i>		27.326,00	23.423,00	50.749,00
<b>Totale</b>	<b>176.900,00</b>	<b>150.687,00</b>	<b>37.333,00</b>	<b>364.920,00</b>

Voce di spesa	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	per DIMOSTRATORE	Totale
<i>Personale</i>	193.496,00	77.398,00	42.999,00	313.893,00
<i>Spese di viaggio</i>				-
<i>Materiali e forniture</i>		2.643,00	1.300,00	3.943,00
<i>Attrezzature</i>				-
<i>Servizi di consulenza</i>				-
<i>Disseminazione</i>				-
<i>Altro</i>				-
<i>Spese generali</i>	29.024,00	11.610,00	6.450,00	47.084,00
<b>Totale complessivo</b>	<b>222.520,00</b>	<b>91.651,00</b>	<b>50.749,00</b>	<b>364.920,00</b>

<i>Ammontare contributo alla spesa</i>	182.460,00
<b>Totale a+b</b>	<b>182.460,00</b>

Beneficiario:		PMI	MICRO	Cor 239489		Identificativo visura Deggendorf 588356 del 12/02/2018		
Denominazione		C.F.		Indirizzo		CAP	Città	PROV.
ITACAE	SRL	01550160053	Sede legale	VIA CALOSSO n. 3	14100	ASTI	AT	
			Unità locale	VIA CALOSSO n. 3	14100	ASTI	AT	
				Corso Moncalieri n. 223	10098	RIVOLI	TO	

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Ricerca industriale</i>	15.220,00	38.060,00	19.029,00	72.309,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>	3.877,00	6.646,00	3.323,00	13.846,00
<i>Dimostratore</i>	729,00	8.745,00	4.372,00	13.846,00
<b>Totale</b>	<b>19.826,00</b>	<b>53.451,00</b>	<b>26.724,00</b>	<b>100.001,00</b>

Voce di spesa	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	per DIMOSTRATORE	Totale
<i>Personale</i>	62.877,00	12.040,00	12.040,00	86.957,00
<i>Spese di viaggio</i>				-
<i>Materiali e forniture</i>				-
<i>Attrezzature</i>				-
<i>Servizi di consulenza</i>				-
<i>Disseminazione</i>				-
<i>Altro</i>				-
<i>Spese generali</i>	9.432,00	1.806,00	1.806,00	13.044,00
<b>Totale complessivo</b>	<b>72.309,00</b>	<b>13.846,00</b>	<b>13.846,00</b>	<b>100.001,00</b>

<i>Ammontare contributo alla spesa</i>	50.000,50
<b>Totale a+b</b>	<b>50.000,50</b>

Beneficiario: <b>PMI</b>		<b>MEDIA</b>	Cor 239853		Identificativo visura Deggendorf 588749 del 12/02/2018		
<b>Denominazione</b>		<b>C.F.</b>	<b>Indirizzo</b>		<b>CAP</b>	<b>Città</b>	<b>PROV.</b>
AXIST	SRL	02265330643	Sede legale	CORSO SUSÀ n. 242	10098	RIVOLI	TO
			Unità locale	CORSO SUSÀ n. 242	10098	RIVOLI	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Ricerca industriale</i>	40.110,00	48.207,00	17.262,00	105.579,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>	18.987,00	39.868,00	13.661,00	72.516,00
<i>Dimostratore</i>	4.273,00	63.936,00	42.343,00	110.552,00
<b>Totale</b>	<b>63.370,00</b>	<b>152.011,00</b>	<b>73.266,00</b>	<b>288.647,00</b>

Voce di spesa	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	per DIMOSTRATORE	Totale
<i>Personale</i>	60.199,00	45.579,00	54.179,00	159.957,00
<i>Spese di viaggio</i>			1.750,00	1.750,00
<i>Materiali e forniture</i>	9.350,00		31.605,00	40.955,00
<i>Attrezzature</i>	15.000,00	7.350,00	8.867,00	31.217,00
<i>Servizi di consulenza</i>	12.000,00	12.750,00	4.000,00	28.750,00
<i>Disseminazione</i>			2.024,00	2.024,00
<i>Altro</i>				-
<i>Spese generali</i>	9.030,00	6.837,00	8.127,00	23.994,00
<b>Totale complessivo</b>	<b>105.579,00</b>	<b>72.516,00</b>	<b>110.552,00</b>	<b>288.647,00</b>

<i>Ammontare contribuito alla spesa</i>	115.458,80
<b>Totale a+b</b>	<b>115.458,80</b>

Beneficiario:		PMI	MICRO	Cor 240338		Identificativo visura Deggendorf 589578 del 12/02/2018		
Denominazione		C.F.		Indirizzo		CAP	Città	PROV.
TRUSTECH	SRL	09922510012		Sede legale	VIA BEATO SEBASTIANO VALFRE n. 16	10121	TORINO	TO
				Unità locale	LOCALITA' BARAGGINO n. SNC	10034	CHIVASSO	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Ricerca industriale</i>	49.150,00	71.646,00	37.097,00	157.893,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>	11.076,00	18.988,00	9.495,00	39.559,00
<i>Dimostratore</i>				-
<b>Totale</b>	<b>60.226,00</b>	<b>90.634,00</b>	<b>46.592,00</b>	<b>197.452,00</b>

Voce di spesa	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	per DIMOSTRATORE	Totale
<i>Personale</i>	120.396,00	34.399,00		154.795,00
<i>Spese di viaggio</i>				-
<i>Materiali e forniture</i>	14.438,00			14.438,00
<i>Attrezzature</i>				-
<i>Servizi di consulenza</i>	5.000,00			5.000,00
<i>Disseminazione</i>				-
<i>Altro</i>				-
<i>Spese generali</i>	18.059,00	5.160,00		23.219,00
<b>Totale complessivo</b>	<b>157.893,00</b>	<b>39.559,00</b>	<b>-</b>	<b>197.452,00</b>

<i>Ammontare contribuito alla spesa</i>	98.726,00
<b>Totale a+b</b>	<b>98.726,00</b>

<b>Beneficiario:</b>		<b>PMI</b>	<b>MICRO</b>	<b>Cor 241760</b>		<b>Identificativo visura Deggendorf 595101 del 13/02/2018</b>		
<b>Denominazione</b>		<b>C.F.</b>		<b>Indirizzo</b>		<b>CAP</b>	<b>Città</b>	<b>PROV.</b>
DESIGN GANG NETWORK	SNC	08828990013		Sede legale	VIA SANTA GIULIA n. 4/C	10124	TORINO	TO
				Unità locale	VIA SANTA GIULIA n. 4/C	10124	TORINO	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Ricerca industriale</i>	24.606,00	51.028,00	18.114,00	93.748,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>	16.049,00	26.013,00	11.052,00	53.114,00
<i>Dimostratore</i>				-
<b>Totale</b>	<b>40.655,00</b>	<b>77.041,00</b>	<b>29.166,00</b>	<b>146.862,00</b>

Voce di spesa	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	per DIMOSTRATORE	Totale
<i>Personale</i>	51.599,00	30.099,00		81.698,00
<i>Spese di viaggio</i>				-
<i>Materiali e forniture</i>	9.284,00	8.500,00		17.784,00
<i>Attrezzature</i>				-
<i>Servizi di consulenza</i>	25.125,00	10.000,00		35.125,00
<i>Disseminazione</i>				-
<i>Altro</i>				-
<i>Spese generali</i>	7.740,00	4.515,00		12.255,00
<b>Totale complessivo</b>	<b>93.748,00</b>	<b>53.114,00</b>	<b>-</b>	<b>146.862,00</b>

<b>Ammontare contribuito alla spesa</b>	73.431,00
<b>Totale a+b</b>	<b>73.431,00</b>

Beneficiario: <b>GI</b>		Cor 237178		Identificativo visura Deggendorf 585370 del 12/02/2018			
Denominazione		C.F.	Indirizzo		CAP	Città	PROV.
ELTEK	S.P.A.	00571280064	Sede legale	STRADA PER VALENZA n. 5/A	15033	CASALE MONFERRATO	AL
			Unità locale	STRADA PER VALENZA n. 5/A	15033	CASALE MONFERRATO	AL

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Ricerca industriale</i>	3.895,00	46.738,00	23.370,00	74.003,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>	20.721,00	35.521,00	17.761,00	74.003,00
<i>Dimostratore</i>			151.994,00	151.994,00
<b>Totale</b>	<b>24.616,00</b>	<b>82.259,00</b>	<b>193.125,00</b>	<b>300.000,00</b>

Voce di spesa	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	per DIMOSTRATORE	Totale
<i>Personale</i>	64.350,00	64.350,00	132.170,00	260.870,00
<i>Spese di viaggio</i>				-
<i>Materiali e forniture</i>				-
<i>Attrezzature</i>				-
<i>Servizi di consulenza</i>				-
<i>Disseminazione</i>				-
<i>Altro</i>				-
<i>Spese generali</i>	9.653,00	9.653,00	19.824,00	39.130,00
<b>Totale complessivo</b>	<b>74.003,00</b>	<b>74.003,00</b>	<b>151.994,00</b>	<b>300.000,00</b>

<i>Ammontare contributo alla spesa</i>	90.000,00
<b>Totale a+b</b>	<b>90.000,00</b>

Beneficiario: <b>PMI</b>		<b>MEDIA</b>	Cor 240746		Identificativo visura Deggendorf 590233 del 12/02/2018		
Denominazione		C.F.	Indirizzo		CAP	Città	PROV.
S.A.E.T.	SRL	02165010048	Sede legale	VIA PO n. 13	12022	BUSCA	CN
			Unità locale	VIA PO n. 13	12022	BUSCA	CN

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Ricerca industriale</i>	115.563,00	62.467,00		178.030,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>	31.467,00	44.054,00	13.487,00	89.008,00
<i>Dimostratore</i>	8.068,00	81.486,00	48.407,00	137.961,00
<b>Totale</b>	<b>155.098,00</b>	<b>188.007,00</b>	<b>61.894,00</b>	<b>404.999,00</b>

Voce di spesa	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	per DIMOSTRATORE	Totale
<i>Personale</i>	154.809,00	77.398,00	119.966,00	352.173,00
<i>Spese di viaggio</i>				-
<i>Materiali e forniture</i>				-
<i>Attrezzature</i>				-
<i>Servizi di consulenza</i>				-
<i>Disseminazione</i>				-
<i>Altro</i>				-
<i>Spese generali</i>	23.221,00	11.610,00	17.995,00	52.826,00
<b>Totale complessivo</b>	<b>178.030,00</b>	<b>89.008,00</b>	<b>137.961,00</b>	<b>404.999,00</b>

<i>Ammontare contributo alla spesa</i>	161.999,60
<b>Totale a+b</b>	<b>161.999,60</b>

Beneficiario: <b>PMI</b>		<b>PICCOLA</b>	Cor 240827		Identificativo visura Deggendorf 590315 del 12/02/2018		
Denominazione		C.F.	Indirizzo		CAP	Città	PROV.
SISTEMI 2 VISIONE	SRL	07745400015	Sede legale	VIA TRENTO n. 135	10088	VOLPIANO	TO
			Unità locale	VIA TRENTO n. 135	10088	VOLPIANO	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Ricerca industriale</i>	50.641,00	31.616,00		82.257,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>	19.176,00	25.811,00	8.219,00	53.206,00
<i>Dimostratore</i>	2.506,00	24.660,00	15.036,00	42.202,00
<b>Totale</b>	<b>72.323,00</b>	<b>82.087,00</b>	<b>23.255,00</b>	<b>177.665,00</b>

Voce di spesa	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	per DIMOSTRATORE	Totale
<i>Personale</i>	61.919,00	30.959,00	27.089,00	119.967,00
<i>Spese di viaggio</i>				-
<i>Materiali e forniture</i>	8.500,00	16.753,00	10.200,00	35.453,00
<i>Attrezzature</i>	2.550,00	850,00	850,00	4.250,00
<i>Servizi di consulenza</i>				-
<i>Disseminazione</i>				-
<i>Altro</i>				-
<i>Spese generali</i>	9.288,00	4.644,00	4.063,00	17.995,00
<b>Totale complessivo</b>	<b>82.257,00</b>	<b>53.206,00</b>	<b>42.202,00</b>	<b>177.665,00</b>

<i>Ammontare contributo alla spesa</i>	88.832,50
<b>Totale a+b</b>	<b>88.832,50</b>

Beneficiario: <b>PMI</b> <b>PICCOLA</b>		Cor 240843		Identificativo visura Deggendorf 590355 del 12/02/2018			
Denominazione		C.F.	Indirizzo		CAP	Città	PROV.
CONSORZIO PER LA PROMOZIONE DELLA CULTURA PLASTICA – PROPLAST	0	96029550066	Sede legale	STRADA COMUNALE SAVONESA n. 9	15057	TORTONA	AL
			Unità locale	STRADA COMUNALE SAVONESA n. 9	15057	TORTONA	AL

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Ricerca industriale</i>	18.082,00	32.952,00	16.552,00	67.586,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>	15.232,00	26.111,00	9.641,00	50.984,00
<i>Dimostratore</i>	1.120,00	13.215,00	6.720,00	21.055,00
<b>Totale</b>	<b>34.434,00</b>	<b>72.278,00</b>	<b>32.913,00</b>	<b>139.625,00</b>

Voce di spesa	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	per DIMOSTRATORE	Totale
<i>Personale</i>	56.880,00	44.160,00	17.200,00	118.240,00
<i>Spese di viaggio</i>	224,00	200,00		424,00
<i>Materiali e forniture</i>	850,00		1.275,00	2.125,00
<i>Attrezzature</i>	1.100,00			1.100,00
<i>Servizi di consulenza</i>				-
<i>Disseminazione</i>				-
<i>Altro</i>				-
<i>Spese generali</i>	8.532,00	6.624,00	2.580,00	17.736,00
<b>Totale complessivo</b>	<b>67.586,00</b>	<b>50.984,00</b>	<b>21.055,00</b>	<b>139.625,00</b>

<i>Ammontare contributo alla spesa</i>	69.812,50
<b>Totale a+b</b>	<b>69.812,50</b>

Beneficiario: <b>GI</b>		Cor 240861		Identificativo visura Deggendorf 590433 del 12/02/2018			
Denominazione		C.F.	Indirizzo		CAP	Città	PROV.
THALES ALENIA SPACE ITALIA	S.P.A.	02101600480	Sede legale	VIA SACCOMURO, N. 24	00131	ROMA	RO
			Unità locale	STRADA ANTICA DI COLLEGNO 253	10146	TORINO	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Ricerca industriale</i>	73.399,00	87.156,00	33.945,00	194.500,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>				-
<i>Dimostratore</i>	553,00	27.062,00	21.685,00	49.300,00
<b>Totale</b>	<b>73.952,00</b>	<b>114.218,00</b>	<b>55.630,00</b>	<b>243.800,00</b>

Voce di spesa	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	per DIMOSTRATORE	Totale
<i>Personale</i>	175.450,00		44.000,00	219.450,00
<i>Spese di viaggio</i>	2.200,00		300,00	2.500,00
<i>Materiali e forniture</i>	14.850,00		4.000,00	18.850,00
<i>Attrezzature</i>				-
<i>Servizi di consulenza</i>				-
<i>Disseminazione</i>				-
<i>Altro</i>				-
<i>Spese generali</i>	2.000,00		1.000,00	3.000,00
<b>Totale complessivo</b>	<b>194.500,00</b>	<b>-</b>	<b>49.300,00</b>	<b>243.800,00</b>

<i>Ammontare contributo alla spesa</i>	73.140,00
<b>Totale a+b</b>	<b>73.140,00</b>

Beneficiario: <b>GI</b>		Cor 240935	Identificativo visura Deggendorf 590554 del 12/02/2018				
Denominazione		C.F.	Indirizzo		CAP	Città	PROV.
OLSA	S.P.A.	00503310013	Sede legale	C.SO ALLAMANO N. 70	10098	RIVOLI	TO
			Unità locale	C.SO ALLAMANO N. 70	10098	RIVOLI	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Ricerca industriale</i>	5.177,00	62.123,00	31.062,00	98.362,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>				-
<i>Dimostratore</i>		79.879,00	221.759,00	301.638,00
<b>Totale</b>	<b>5.177,00</b>	<b>142.002,00</b>	<b>252.821,00</b>	<b>400.000,00</b>

Voce di spesa	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	per DIMOSTRATORE	Totale
<i>Personale</i>	85.532,00		262.294,00	347.826,00
<i>Spese di viaggio</i>				-
<i>Materiali e forniture</i>				-
<i>Attrezzature</i>				-
<i>Servizi di consulenza</i>				-
<i>Disseminazione</i>				-
<i>Altro</i>				-
<i>Spese generali</i>	12.830,00		39.344,00	52.174,00
<b>Totale complessivo</b>	<b>98.362,00</b>	<b>-</b>	<b>301.638,00</b>	<b>400.000,00</b>

<i>Ammontare contributo alla spesa</i>	120.000,00
<b>Totale a+b</b>	<b>120.000,00</b>

Beneficiario: OR

Denominazione	C.F.	Indirizzo		CAP	Città	PROV.
POLITECNICO DI TORINO	00518460019	Sede legale	CORSO DUCA DEGLI ABRUZZI n. 24	10129	TORINO	TO
		Unità locale	CORSO DUCA DEGLI ABRUZZI n. 24	10129	TORINO	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Ricerca industriale</i>	333.313,95	173.861,00	68.358,85	575.533,80
<i>Sviluppo sperimentale</i>	91.109,00	360.992,00	151.323,22	603.424,22
<i>Dimostratore</i>	5.541,00	66.021,35	33.249,63	104.811,98
<b>Totale</b>	<b>429.963,95</b>	<b>600.874,35</b>	<b>252.931,70</b>	<b>1.283.770,00</b>

Voce di spesa	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	per DIMOSTRATORE	Totale
<i>Personale</i>	471.555,30	504.163,93	82.772,98	1.058.492,21
<i>Spese di viaggio</i>	1.843,00	1.700,00	1.000,00	4.543,00
<i>Materiali e forniture</i>	31.402,00	18.936,00	2.697,00	53.035,00
<i>Attrezzature</i>				-
<i>Servizi di consulenza</i>				-
<i>Disseminazione</i>		3.000,00	5.926,00	8.926,00
<i>Altro</i>				-
<i>Spese generali</i>	70.733,50	75.624,29	12.416,00	158.773,79
<b>Totale complessivo</b>	<b>575.533,80</b>	<b>603.424,22</b>	<b>104.811,98</b>	<b>1.283.770,00</b>

<b>Ammontare contribuito alla spesa</b>	<b>770.262,00</b>
<b>Totale a+b</b>	<b>770.262,00</b>

Beneficiario: OR

Denominazione	C.F.	Indirizzo		CAP	Città	PROV.
UNITO (Dipartimento di Chimica)	80088230018	Sede legale	VIA VERDI n. 8	10124	TORINO	TO
		Unità locale	VIA PIETRO GIURIA n. 7	10125	TORINO	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Ricerca industriale</i>	68.000,00	64.999,00	34.000,00	166.999,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>				-
<i>Dimostratore</i>				-
<b>Totale</b>	<b>68.000,00</b>	<b>64.999,00</b>	<b>34.000,00</b>	<b>166.999,00</b>

Voce di spesa	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	per DIMOSTRATORE	Totale
<i>Personale</i>	130.430,00			130.430,00
<i>Spese di viaggio</i>				-
<i>Materiali e forniture</i>	17.004,00			17.004,00
<i>Attrezzature</i>				-
<i>Servizi di consulenza</i>				-
<i>Disseminazione</i>				-
<i>Altro</i>				-
<i>Spese generali</i>	19.565,00			19.565,00
<b>Totale complessivo</b>	<b>166.999,00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>166.999,00</b>

<i>Ammontare contributo alla spesa</i>	100.199,40
<b>Totale a+b</b>	<b>100.199,40</b>

Beneficiario: OR

Denominazione	C.F.	Indirizzo		CAP	Città	PROV.
UPO (Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica)	94021400026	Sede legale	Via Duomo n. 6	13100	VERCELLI	VC
		Unità locale	Viale T. Michel n. 11	15121	ALESSANDRIA	AL

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
Ricerca industriale	68.000,00	62.853,00	34.000,00	164.853,00
Sviluppo sperimentale				-
Dimostratore				-
<b>Totale</b>	<b>68.000,00</b>	<b>62.853,00</b>	<b>34.000,00</b>	<b>164.853,00</b>

Voce di spesa	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	per DIMOSTRATORE	Totale
Personale	115.381,00			115.381,00
Spese di viaggio	3.000,00			3.000,00
Materiali e forniture	29.165,00			29.165,00
Attrezzature				-
Servizi di consulenza				-
Disseminazione				-
Altro				-
Spese generali	17.307,00			17.307,00
<b>Totale complessivo</b>	<b>164.853,00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>164.853,00</b>

Ammontare contributo alla spesa	98.911,80
<b>Totale a+b</b>	<b>98.911,80</b>

Beneficiario: OR

Denominazione	C.F.	Indirizzo		CAP	Città	PROV.
FONDAZIONE ISTITUTO ITALIANO DI TECNOLOGIA	97329350587	Sede legale	VIA MOREGO n. 30	16163	GENOVA	GE
		Unità locale	CORSO TRENTO n. 21	10129	TORINO	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Ricerca industriale</i>	68.000,00	65.839,00	34.000,00	167.839,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>				-
<i>Dimostratore</i>				-
<b>Totale</b>	<b>68.000,00</b>	<b>65.839,00</b>	<b>34.000,00</b>	<b>167.839,00</b>

Voce di spesa	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	per DIMOSTRATORE	Totale
<i>Personale</i>	132.688,00			132.688,00
<i>Spese di viaggio</i>	1.000,00			1.000,00
<i>Materiali e forniture</i>	12.248,00			12.248,00
<i>Attrezzature</i>				-
<i>Servizi di consulenza</i>				-
<i>Disseminazione</i>	2.000,00			2.000,00
<i>Altro</i>				-
<i>Spese generali</i>	19.903,00			19.903,00
<b>Totale complessivo</b>	<b>167.839,00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>167.839,00</b>

<i>Ammontare contributo alla spesa</i>	100.703,40
<b>Totale a+b</b>	<b>100.703,40</b>