

Codice A19060

D.D. 19 marzo 2015, n. 146

**REG CE n. 1083/2006 POR FESR 2007/2013. Linea di attivita' I.1.1. "Piattaforme innovative". Ammissione a finanziamento dei progetti risultati idonei a valere sul bando per agevolazioni a sostegno di progetti di ricerca industriale e/o sviluppo nell'area scientifico-tecnologica dell'AUTOMOTIVE. Progetto PIE VERDE. Rimodulazioni varie.**

con DGR n. 53 – 2960, del 28/11/2011, la Giunta regionale ha dato attuazione alla realizzazione della Piattaforma innovativa nell'area scientifica e tecnologica dell'AUTOMOTIVE quale settore prioritario nell'ambito della quale promuovere programmi di ricerca industriale e sviluppo sperimentale (Piattaforma Innovativa/Tecnologica) realizzati da raggruppamenti di imprese, università, centri di ricerca pubblici e privati, poli di innovazione, parchi scientifici e tecnologici e ogni altro soggetto attivo nel campo della ricerca assegnando a tale scopo una dotazione finanziaria di € 30.000.000,00 a valere sul POR FESR 2007/2013 linea di attività I.1.1. "Piattaforme innovative";

con determinazione n. 45 del 8/2/2012 del responsabile della Direzione regionale Attività Produttive, è stato approvato il bando per l'accesso alle agevolazioni in oggetto;

con determinazione n. 55 del 11/2/2013, si sono ammessi a finanziamento dei progetti risultati idonei a valere sul bando per agevolazioni a sostegno di progetti di ricerca industriale e/o sviluppo nell'area scientifico-tecnologica dell'AUTOMOTIVE a valere sulla linea di attività I.1.1. "Piattaforme innovative" POR FESR 2007/2013 ex REG CE n. 1083/2006;

dato atto che i progetti approvati risultano essere:

- progetto PIE\_VERDE "Piattaforma Ibridi Elettrici veicolo e Reti di Distribuzione Ecosostenibile", facente capo all'ATS PIE\_VERDE (capofila IVECO Spa) approvato, in linea tecnica, per un importo ammissibile di € 13.163.388,07 ed un contributo di € 6.184.312,77;
- progetto BIOMETHAIR "Sviluppo di una soluzione per la mobilità urbana ad impatto ambientale quasi nullo, basata su un powertrain innovativo a metano con sistema evoluto ibrido elettrico, tecnologie ed architetture di stoccaggio gas per elevate autonomie; sviluppo delle tecnologie per la produzione diretta di miscele di metano/idrogeno per via biologica da biomasse", facente capo all'ATS BIOMETHAIR (capofila C.R.F. Scpa) approvato, in linea tecnica, per un importo ammissibile di € 10.358.200,64 ed un contributo di € 4.752.019,34;
- progetto THOR "Torino-Piemonte. Tecnologie e sistemi abilitanti per la mobilità elettrica" facente capo all'ATS THOR (capofila BITRON Spa) approvato, in linea tecnica, per un importo ammissibile di € 7.614.035,48 ed un contributo di € 3.809.462,50;
- progetto DRAPO "Sistemi ausiliari integrati ad alta efficienza per il recupero dell'energia e la riduzione dei consumi di autoveicoli" facente capo all'ATS DRAPO' (capofila C.R.F. Scpa) approvato, in linea tecnica, per un importo ammissibile di € 12.908.842,00 ed un contributo di € 6.422.677,03;
- progetto CAR(V)OUR "Rete di organismi di ricerca ed aziende per la Piattaforma Automotive Piemonte" facente capo all'ATS CAR(V)OUR (capofila ROCKWOOD Italia Spa) approvato, in linea tecnica, per un importo ammissibile di € 8.766.129,70 ed un di contributo di € 4.555.767,38;
- progetto IDEA "Innovative Diesel engine applications" facente capo all'ATS IDEA (capofila General Motors Powertrain Europe Srl) approvato, in linea tecnica, per un importo ammissibile di € 8.535.801,00 ed un contributo di € 4.275.760,98;

vista la convenzione Rep. n. 78, sottoscritta in data 22 marzo 2013, tra la Regione Piemonte e IVECO SPA (in veste di capofila del progetto PIE\_VERDE) finalizzata a stabilire i principi per una corretta e regolare gestione del progetto;

richiamato l'art. 18 "Variazioni e proroghe" della sopra menzionata convenzione, che disciplina condizioni e modalità di gestione delle variazioni tecniche ed economiche da apportarsi in corso di svolgimento dei progetti;

vista la lettera del 16/12/2014, prot. n. 350/A1960 del 16/12/2014 (successivamente integrata con lettera del 26/01/2015 prot. n. 1086/A1960 del 27/1/2015), con la quale IVECO SPA, in veste di capofila del progetto PIE\_VERDE, ha trasmesso una proposta di rimodulazione del progetto contenente le seguenti richieste:

- il differimento del termine di conclusione al 30/09/2015 anziché al 30/06/2015 come originariamente previsto;
  - alcune rimodulazioni dei costi che non producono impatti dal punto di vista delle attività e del totale budget assegnato riguardanti in specifico i partners IVECO, F.P.T. Industrial, Magneti Marelli, Amet Italy, Bluethink, Ema, Enerconv, Mect, T&T Elettronica, Teoresi, Ve&D Vehicle Engineering & Design, Get Italia;
  - la riduzione di budget da parte di C.R.F. per un importo pari ad € 247.046,00 e conseguente contributo concesso di € 94.411,17 trasferendo granparte del contributo e delle attività a favore dei partners Politecnico di Torino e Università del Piemonte Orientale;
  - incremento dell'impegno di STC, in particolare nell'approfondimento di alcuni contenuti rilevanti del motore termico di nuova generazione; il delta richiesto ammonterebbe ad € 67.461,00 di investimento ed € 40.476,68 di contributo;
  - ricalcolo del contributo a favore di GET ITALIA Srl che, a seguito di variazione societaria, passerebbe da "grande impresa" a "piccola impresa"; contestualmente si comunica la variazione dei riferimenti all'unità locale coinvolta sul progetto;
- verificato che:
- è possibile accogliere il differimento della conclusione del progetto al 30/09/2015, anziché al 30/06/2015 come originariamente previsto, in quanto tale termine rientra nel periodo di ammissibilità del POR FESR 2007/2013 con la precisazione che la scadenza costituisce il riferimento entro il quale dovranno perfezionarsi le spese;
  - è possibile approvare le richieste di rimodulazione dei conti economici riguardanti i partner IVECO, F.P.T. Industrial, Magneti Marelli, Amet Italy, Bluethink, Ema, Enerconv, Mect, T&T Elettronica, Teoresi, Ve&D Vehicle Engineering & Design, Get Italia mediante compensazioni tra voci di costo di lieve entità senza determinare aumenti di costo;
  - è possibile accogliere il disimpegno di C.R.F. per un investimento di € 247.046,00 e conseguente contributo concesso di € 94.411,17 sulle attività previste nel Task 5.1; in sua sostituzione parte del budget viene trasferito al Politecnico di Torino (task 5.3) e all'Università del Piemonte Orientale (task 5.2);
  - è possibile approvare conseguentemente il maggiore incremento dell'impegno Politecnico di Torino di € 53.084,90 di investimento ed un contributo concesso di € 35.502,63 (€ 37.159,94 teorico) nell'ambito delle attività del Task 5.3 "Soluzioni innovative per i sistemi ausiliari e loro gestione energetica, tecnologia recupero calore dai gas di scarico": il procurement e assemblaggio dei prototipi, inizialmente in carico al CRF sono così posti in carico al Politecnico;
  - è possibile approvare conseguentemente il maggiore incremento dell'impegno a favore dell'Università del Piemonte Orientale di € 61.500,00 di investimento ed un contributo concesso di € 41.130,00 (€ 43.050,00 teorico) nell'ambito delle attività del Task 5.2 "Sistema integrato di climatizzazione ad alta efficienza per veicoli elettrici/ibridi": l'attività di integrazione del modulo

eutettico ad un sistema di condizionamento su veicolo elettrico/ibrido, inizialmente a carico di CRF sarà svolto dall'Università del Piemonte Orientale;

- è possibile approvare un maggiore incremento dell'impegno del partner STC, in particolare nell'approfondimento di alcuni contenuti rilevanti del motore termico di nuova generazione; il delta richiesto ammonterebbe ad € 67.461,00 di investimento ed € 40.476,68 di contributo corrispondente, subordinando l'ammissione a finanziamento solo in caso di accertamento di economie da parte di altri partner nell'ambito del progetto stesso;
- non è possibile accogliere la richiesta di maggiore contributo, in conseguenza della variazione da "grande impresa" a "piccola impresa", da parte di GET ITALIA Srl in quanto fa fede la configurazione alla data di concessione del finanziamento; si prende atto della variazione dei riferimenti all'unità locale coinvolta sul progetto;
- si da atto infine che dall'insieme delle rimodulazioni operate è possibile accertare un'economia, pari a € 18.654,41, rispetto agli importi di ammissione, di cui alla determinazione n. 55 del 11/2/2013, che potrà essere resa disponibile nell'ambito del progetto successivamente;

quanto sopra premesso

Visti;

l'art. 95.2 dello Statuto;

l'art. 17 l.r. n. 23/2008

#### IL DIRETTORE

con riferimento alla determinazione n. 55 del 11/2/2013 di ammissione a finanziamento dei progetti risultati idonei a valere sul bando per agevolazioni a sostegno di progetti di ricerca industriale e/o sviluppo nell'area scientifico-tecnologica dell'AUTOMOTIVE a valere sulla linea di attività I.1.1. "Piattaforme innovative" POR FESR 2007/2013 ex REG CE n. 1083/2006;

#### *determina*

per le motivazioni espresse in premessa:

- di accogliere il differimento della conclusione del progetto al 30/09/2015, anziché al 30/06/2015 come originariamente previsto, in quanto tale termine rientra nel periodo di ammissibilità del POR FESR 2007/2013 con la precisazione che la scadenza costituisce il riferimento entro il quale dovranno perfezionarsi le spese;
- di approvare le richieste di rimodulazione dei conti economici riguardanti i partner IVECO, F.P.T. Industrial, Magneti Marelli, Amet Italy, Bluethink, Ema, Enerconv, Mect, T&T Elettronica, Teoresi, Ve&D Vehicle Engineering & Design, Get Italia mediante compensazioni tra voci di costo di lieve entità senza determinare aumenti di costo;
- di accogliere il disimpegno di C.R.F. per un investimento di € 247.046,00 e conseguente contributo concesso di € 94.411,17 sulle attività previste nel Task 5.1; in sua sostituzione parte del budget viene trasferito al Politecnico di Torino (task 5.3) e all'Università del Piemonte Orientale (task 5.2);
- di approvare conseguentemente il maggiore incremento dell'impegno Politecnico di Torino di € 53.084,90 di investimento ed un contributo concesso di € 35.502,63 (€ 37.159,94 teorico) nell'ambito delle attività del Task 5.3 "Soluzioni innovative per i sistemi ausiliari e loro gestione energetica, tecnologia recupero calore dai gas di scarico": il procurement e assemblaggio dei prototipi, inizialmente in carico al CRF sono così in carico al Politecnico;
- di approvare conseguentemente il maggiore incremento dell'impegno all'Università del Piemonte Orientale di € 61.500,00 di investimento ed un contributo concesso di € 41.130,00 (€

43.050,00 teorico) nell'ambito delle attività del Task 5.2 "Sistema integrato di climatizzazione ad alta efficienza per veicoli elettrici/ibridi": l'attività di integrazione del modulo eutettico ad un sistema di condizionamento su veicolo elettrico/ibrido, inizialmente a carico di CRF sarà svolto dall'Università del Piemonte Orientale;

- di approvare un maggiore incremento dell'impegno del partner STC, in particolare in nell'approfondimento di alcuni contenuti rilevanti del motore termico di nuova generazione; il delta richiesto ammonterebbe ad € 67.461,00 di investimento ed € 40.476,68 di contributo corrispondente, rimandando ad un successivo atto l'ammissione a finanziamento solo in caso di accertamento di economie da parte di altri partner nell'ambito del progetto stesso;
- di non accogliere la richiesta di maggiore contributo, in conseguenza della variazione da "grande impresa" a "piccola impresa", da parte di GET ITALIA Srl in quanto fa fede la configurazione alla data di concessione del finanziamento; si prende atto della variazione dei riferimenti all'unità locale coinvolta sul progetto;
- di approvare l'allegato alla presente determinazione, con il quale si recepiscono l'insieme delle variazioni su citate, per farne parte integrante;
- di dare atto infine che dall'insieme delle rimodulazioni operate è possibile accertare un'economia, pari a € 18.654,41, rispetto agli importi di ammissione, di cui alla determinazione n. 55 del 11/2/2013, che potrà essere resa disponibile nell'ambito del progetto successivamente;
- di darne tempestiva comunicazione a Finpiemonte SpA al fine di allineare le procedure di erogazione secondo la nuova configurazione;

La presente determinazione sarà pubblicata sul B.U. della Regione Piemonte ai sensi dell'art. 61 dello Statuto e dell'art. 5 della l.r. n. 22/2010.

Il Direttore regionale  
Dott.ssa Giuliana FENU

Allegato

PROGETTO: PIE VERDE

Ragione sociale	Forma Giuridica	Cod. Fiscale/partita IVA	Approvazione in linea tecnica		peso	Contributo concesso	Oggetto della presente determinazione		
			Investimento	Contributo teorico			Investimento	Contributo teorico	Contributo concesso
IVECO	S.P.A.	09709770011	4.070.000,00	1.640.000,00	25,34	1.566.857,16	4.070.000,00	1.640.000,00	1.566.857,16
F.P.T. INDUSTRIAL	S.P.A.	0939771014	1.431.268,00	583.226,40	9,01	557.214,92	1.431.268,00	583.226,40	557.214,92
MAGNETI MARELLI	S.P.A.	08082990014	714.883,00	291.315,20	4,50	278.322,75	714.883,00	291.270,40	278.279,95
C.R.F.	S.C.p.A	07084560015	1.121.063,00	448.425,20	6,93	428.425,75	874.017,00	349.606,80	334.014,58
ENERGRID	S.P.A.	08600990017	-	-			-	-	-
AMET ITALY	S.R.L.	05239380487	178.655,50	107.193,30	1,66	102.412,56	178.655,00	107.193,00	102.412,27
BLUE ENGINEERING	S.R.L.	01560630061	223.319,38	111.659,69	1,73	106.679,75	223.319,38	111.659,69	106.679,75
BLUETHINK	S.P.A.	10120610018	174.189,12	104.513,47	1,61	99.852,24	174.189,00	104.513,40	99.852,18
CAPETTI ELETTRONICA	S.R.L.	04837130014	326.046,29	195.627,78	3,02	186.902,92	326.046,29	195.627,78	186.902,92
COLD CAR	S.P.A.	01295120065	326.318,00	163.159,00	2,52	155.882,22	326.318,00	163.159,00	155.882,22
EICAS AUTOMAZIONE	S.P.A.	04566010015	334.979,07	200.987,44	3,11	192.023,54	334.979,07	200.987,44	192.023,54
EMA	S.R.L.	09146610010	268.876,53	161.325,92	2,49	154.130,90	268.876,00	161.325,60	154.130,59
ENERCONV	S.R.L.	09381850016	200.410,51	120.246,30	1,86	114.883,40	200.410,00	120.246,00	114.883,11
GET ITALIA	S.R.L.	08190070014	334.979,07	133.991,63	2,07	128.015,70	334.979,00	133.991,60	128.015,67
MECAPROM TCO ITALIA	S.R.L.	03323260160	165.256,34	99.153,80	1,53	94.731,62	165.256,34	99.153,80	94.731,62
MEC	S.R.L.	9275320019	157.500,00	94.500,00	1,46	90.285,37	157.500,00	94.500,00	90.285,37
MECT	S.R.L.	04056380019	232.252,15	139.351,29	2,15	133.136,32	232.252,00	139.351,20	133.136,24
MONET	S.R.L.	08253820016	151.857,18	91.114,31	1,41	87.050,67	151.857,18	91.114,31	87.050,67
NOVA PROGETTI	S.R.L.	04888060011	274.236,20	164.541,72	2,54	157.203,28	274.236,20	164.541,72	157.203,28
NICE POWER	S.R.L.	10541230016	137.564,74	82.538,84	1,28	78.857,67	137.564,74	82.538,84	78.857,67
SYNAREA CONSULTANTS	S.R.L.	02992330015	120.592,00	72.355,20	1,12	69.128,21	120.592,00	72.355,20	69.128,21
STC	S.R.L.	09153070017	66.538,87	39.923,32	0,62	38.142,77	66.538,87	39.923,32	38.142,77
T&T ELETTRONICA	S.R.L.	10398570019	116.126,08	69.675,65	1,08	66.568,16	116.126,00	69.675,60	66.568,12
TEORESÌ	S.P.A.	03037960014	299.247,97	179.548,78	2,77	171.541,03	299.248,00	179.548,80	171.541,05
VE&D VEHICLE ENGINEERING & DESIGN	S.R.L.	03262690989	218.750,00	109.375,00	1,69	104.496,95	218.750,00	109.375,00	104.496,95
4S-SISTEMI SICURI E SOSTENIBILI	S.R.L.	09968310012	62.529,43	37.517,66	0,58	35.844,39	62.529,43	37.517,66	35.844,39
POLITECNICO TORINO		00518460019	723.460,10	606.505,06	9,37	579.455,37	776.545,00	643.665,00	614.958,00
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO		02099550010	169.723,00	118.806,10	1,84	113.507,43	169.723,00	118.806,10	113.507,43
ISTITUTO SUPERIORE MARIO BOELLA		97600940015	276.916,03	193.841,22	2,99	185.196,04	276.916,03	193.841,22	185.196,04
TNT GLOBAL EXPRESS SPA	S.R.L.	09399880153	71.462,20	28.584,88	0,44	27.310,02	71.462,20	28.584,88	27.310,02
UNIVERSITA' DEL PIEMONTE ORIENTALE		09399880153	120.000,00	84.000,00	1,30	80.253,66	181.500,00	127.050,00	121.383,66
<b>TOTALE</b>			<b>13.068.999,76</b>	<b>6.473.004,17</b>	<b>100,00</b>	<b>6.184.312,77</b>	<b>12.755.036,73</b>	<b>6.454.349,76</b>	<b>6.166.490,33</b>

Beneficiario: **GRANDE IMPRESA**

Denominazione		C.F.	Indirizzo		CAP	Città	PROV.
IVECO	S.P.A.	09709770011	Sede legale	Via Puglia, 35	10156	Torino	TO
			U.L. interessata	Via Puglia, 35	10156	Torino	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Studi di fattibilità RI</i>	60.000,00	-	-	60.000,00
<i>Studi di fattibilità SS</i>	-	-	-	-
<i>Ricerca industriale</i>	1.125.713,00	839.875,00	113.412,00	2.079.000,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>	354.832,00	668.625,00	907.543,00	1.931.000,00
<b>Totale</b>	<b>1.540.545,00</b>	<b>1.508.500,00</b>	<b>1.020.955,00</b>	<b>4.070.000,00</b>

Voce di spesa	per STUDI DI FATTIBILITA'	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	Totale
<i>Personale</i>	38.000,00	1.324.500,00	676.800,00	2.039.300,00
<i>Spese generali</i>	12.000,00	415.800,00	386.200,00	814.000,00
<i>Spese missioni</i>				-
<i>Materiali e forniture</i>	-	26.200,00	222.000,00	248.200,00
<i>Attrezzature</i>		52.500,00	132.000,00	184.500,00
<i>Sub contratti</i>	10.000,00	270.000,00	504.000,00	784.000,00
<i>Altro</i>	-	-	-	-
<b>Totale complessivo</b>	<b>60.000,00</b>	<b>2.089.000,00</b>	<b>1.921.000,00</b>	<b>4.070.000,00</b>

<i>Ammontare fondo rotativo regionale CONCESSO (tasso 0)</i>	
<i>Ammontare contributo in conto capitale (fondo perduto) CONCESSO</i>	1.640.000,00
<b>Sub totale a+b</b>	<b>1.640.000,00</b>
<i>Ammontare del finanziamento bancario</i>	

Beneficiario **GRANDE IMPRESA**

Denominazione		C.F.	Indirizzo		CAP	Città	PROV.
F.P.T. INDUSTRIAL	S.P.A.	0939771014	Sede legale	Via Puglia, 15	10156	Torino	TO
			U.L. interessata	Via Puglia, 15	10156	Torino	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Studi di fattibilità RI</i>	53.596,00	-	-	53.596,00
<i>Studi di fattibilità SS</i>	-	-	-	-
<i>Ricerca industriale</i>	345.140,00	292.601,00	-	637.741,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>		547.132,00	192.799,00	739.931,00
<b>Totale</b>	<b>398.736,00</b>	<b>839.733,00</b>	<b>192.799,00</b>	<b>1.431.268,00</b>

Voce di spesa	per STUDI DI FATTIBILITA'	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	Totale
<i>Personale</i>	42.877,00	402.193,00	363.306,00	808.376,00
<i>Spese generali</i>	10.719,00	127.548,00	147.969,00	286.236,00
<i>Spese missioni</i>				-
<i>Materiali e forniture</i>	-	-	178.656,00	178.656,00
<i>Attrezzature</i>	-	-		-
<i>Sub contratti</i>	-	108.000,00	50.000,00	158.000,00
<i>Altro</i>				
<b>Totale complessivo</b>	<b>53.596,00</b>	<b>637.741,00</b>	<b>739.931,00</b>	<b>1.431.268,00</b>

<i>Ammontare fondo rotativo regionale CONCESSO (tasso 0)</i>	
<i>Ammontare contributo in conto capitale (fondo perduto) CONCESSO</i>	583.226,40
<b><i>Sub totale a+b</i></b>	<b>583.226,40</b>
<i>Ammontare del finanziamento bancario</i>	

Beneficiario **GRANDE IMPRESA**

Denominazione		C.F.	Indirizzo		CAP	Città	PROV.
MAGNETI MARELLI	S.P.A.	08082990014	Sede legale	Viale Aldo Borletti, 61/63	20011	Corbetta	MI
			U.L. interessata	Viale Carlo Emanuele II, 150	10078	Venaria Reale	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Studi di fattibilità RI</i>	26.586,00	-	-	26.586,00
<i>Studi di fattibilità SS</i>	-	-	-	-
<i>Ricerca industriale</i>	134.076,00	-	-	134.076,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>	-	308.830,00	245.391,00	554.221,00
<b>Totale</b>	<b>160.662,00</b>	<b>308.830,00</b>	<b>245.391,00</b>	<b>714.883,00</b>

Voce di spesa	per STUDI DI FATTIBILITA'	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	Totale
<i>Personale</i>	21.224,00	4.534,00	343.063,00	368.821,00
<i>Spese generali</i>	5.362,00	26.815,00	110.799,00	142.976,00
<i>Spese missioni</i>	-	-	-	-
<i>Materiali e forniture</i>	-	13.399,00	13.399,00	26.798,00
<i>Attrezzature</i>	-	-	-	-
<i>Sub contratti</i>	-	89.328,00	86.960,00	176.288,00
<i>Altro</i>	-	-	-	-
<b>Totale complessivo</b>	<b>26.586,00</b>	<b>134.076,00</b>	<b>554.221,00</b>	<b>714.883,00</b>

<i>Ammontare fondo rotativo regionale CONCESSO (tasso 0)</i>	
<i>Ammontare contributo in conto capitale (fondo perduto) CONCESSO</i>	291.270,40
<b>Sub totale a+b</b>	<b>291.270,40</b>
<i>Ammontare del finanziamento bancario</i>	



Beneficiario **GRANDE IMPRESA**

Denominazione		C.F.	Indirizzo		CAP	Città	PROV.
C.R.F.	S.C.p.A	07084560015	Sede legale	Strada Torino, 50	10043	Orbassano	TO
			U.L. interessata	Strada Torino, 50	10043	Orbassano	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Studi di fattibilità RI</i>	-	-	-	
<i>Studi di fattibilità SS</i>	-	-	-	
<i>Ricerca industriale</i>	201.881,00	101.881,00	60.248,00	364.010,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>	246.545,00	146.545,00	116.917,00	510.007,00
<b>Totale</b>	<b>448.426,00</b>	<b>248.426,00</b>	<b>177.165,00</b>	<b>874.017,00</b>

Voce di spesa	per STUDI DI FATTIBILITA'	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	Totale
<i>Personale</i>		291.208,00	408.006,00	699.214,00
<i>Spese generali</i>		72.802,00	102.001,00	174.803,00
<i>Spese missioni</i>			-	-
<i>Materiali e forniture</i>				-
<i>Attrezzature</i>			-	-
<i>Sub contratti</i>			-	-
<i>Altro</i>			-	-
<b>Totale complessivo</b>		<b>364.010,00</b>	<b>510.007,00</b>	<b>874.017,00</b>

<i>Ammontare fondo rotativo regionale CONCESSO (tasso 0)</i>	
<i>Ammontare contributo in conto capitale (fondo perduto) CONCESSO</i>	349.606,80
<b><i>Sub totale a+b</i></b>	<b>349.606,80</b>
<i>Ammontare del finanziamento bancario</i>	

Beneficiario **PICCOLA IMPRESA**

Denominazione		C.F.	Indirizzo		CAP	Città	PROV.
AMET ITALY	S.R.L.	05239380487	Sede legale	Via Livorno, 60	10144	Torino	TO
			U.L. interessata	Via Livorno, 60	10144	Torino	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Studi di fattibilità RI</i>	-	-	-	
<i>Studi di fattibilità SS</i>	-	-	-	
<i>Ricerca industriale</i>	40.197,49	66.995,81	-	107.193,30
<i>Sviluppo sperimentale</i>	-	49.130,26	22.331,94	71.462,20
<b>Totale</b>	<b>40.197,49</b>	<b>116.126,08</b>	<b>22.331,94</b>	<b>178.655,50</b>

Voce di spesa	per STUDI DI FATTIBILITA'	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	Totale
<i>Personale</i>		96.475,00	64.316,00	160.791,00
<i>Spese generali</i>		10.719,00	7.145,00	17.864,00
<i>Spese missioni</i>				
<i>Materiali e forniture</i>				
<i>Attrezzature</i>				
<i>Sub contratti</i>				
<i>Altro</i>				
<b>Totale complessivo</b>		<b>107.194,00</b>	<b>71.461,00</b>	<b>178.655,00</b>

<i>Ammontare fondo rotativo regionale CONCESSO (tasso 0)</i>	
<i>Ammontare contributo in conto capitale (fondo perduto) CONCESSO</i>	107.193,00
<b>Sub totale a+b</b>	<b>107.193,00</b>
<i>Ammontare del finanziamento bancario</i>	

Beneficiario **PICCOLA IMPRESA**

Denominazione		C.F.	Indirizzo		CAP	Città	PROV.
BLUETHINK	S.P.A.	10120610018	Sede legale	C.so Vinzaglio, 12bis	10121	Torino	TO
			U.L. interessata	C.so Castefidardo, 30/A	10129	Torino	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Studi di fattibilità RI</i>	-	-	-	
<i>Studi di fattibilità SS</i>	-	-	-	
<i>Ricerca industriale</i>	22.331,94	64.762,62	87.094,44	174.189,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>	-	-	-	-
<b>Totale</b>	<b>22.331,94</b>	<b>64.762,62</b>	<b>87.094,44</b>	<b>174.189,00</b>

Voce di spesa	per STUDI DI FATTIBILITA'	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	Totale
<i>Personale</i>		107.455,00		107.455,00
<i>Spese generali</i>		34.837,00		34.837,00
<i>Spese missioni</i>				-
<i>Materiali e forniture</i>		7.146,00		7.146,00
<i>Attrezzature</i>		1.340,00		1.340,00
<i>Sub contratti</i>		23.411,00		23.411,00
<i>Altro</i>				-
<b>Totale complessivo</b>		<b>174.189,00</b>	<b>-</b>	<b>174.189,00</b>

<i>Ammontare fondo rotativo regionale CONCESSO (tasso 0)</i>	
<i>Ammontare contributo in conto capitale (fondo perduto) CONCESSO</i>	104.513,40
<b><i>Sub totale a+b</i></b>	<b>104.513,40</b>
<i>Ammontare del finanziamento bancario</i>	

Beneficiario **PICCOLA IMPRESA**

Denominazione		C.F.	Indirizzo	CAP	Città	PROV.	
EMA	S.R.L.	09146610010	Sede legale	Via Ferrero, 31	10098	Rivoli	TO
			U.L. interessata	Via Ferrero, 31	10098	Rivoli	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Studi di fattibilità RI</i>	-	-	-	
<i>Studi di fattibilità SS</i>	-	-	-	
<i>Ricerca industriale</i>	106.746,66	119.922,51	42.206,83	268.876,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>	-	-	-	
<b>Totale</b>	<b>106.746,66</b>	<b>119.922,51</b>	<b>42.206,83</b>	<b>268.876,00</b>

Voce di spesa	per STUDI DI FATTIBILITA'	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	Totale
<i>Personale</i>		209.527,00		209.527,00
<i>Spese generali</i>		13.000,00		13.000,00
<i>Spese missioni</i>		1.100,00		1.100,00
<i>Materiali e forniture</i>		22.500,00		22.500,00
<i>Attrezzature</i>		15.849,00		15.849,00
<i>Sub contratti</i>		6.900,00		6.900,00
<i>Altro</i>		-		-
<b>Totale complessivo</b>		<b>268.876,00</b>		<b>268.876,00</b>

<i>Ammontare fondo rotativo regionale CONCESSO (tasso 0)</i>	
<i>Ammontare contributo in conto capitale (fondo perduto) CONCESSO</i>	161.325,60
<b>Sub totale a+b</b>	<b>161.325,60</b>
<i>Ammontare del finanziamento bancario</i>	

**ENERCONV PICCOLA IMPRESA**

Denominazione		C.F.	Indirizzo	CAP	Città	PROV.	
ENERCONV	S.R.L.	09381850016	Sede legale	Via Vallero, 1	10086	Rivarolo C.se	TO
			U.L. interessata	Via Rosa Luxembourg, 12	10093	Collegno	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Studi di fattibilità RI</i>	-	-	-	
<i>Studi di fattibilità SS</i>	-	-	-	
<i>Ricerca industriale</i>	17.888,00	-	-	17.888,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>	101.659,69	71.818,50	9.043,81	182.522,00
<b>Totale</b>	<b>119.547,69</b>	<b>71.818,50</b>	<b>9.043,81</b>	<b>200.410,00</b>

Voce di spesa	per STUDI DI FATTIBILITA'	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	Totale
<i>Personale</i>		14.311,00	126.022,00	140.333,00
<i>Spese generali</i>		3.577,00	16.500,00	20.077,00
<i>Spese missioni</i>		-	-	-
<i>Materiali e forniture</i>		-	40.000,00	40.000,00
<i>Attrezzature</i>				-
<i>Sub contratti</i>				-
<i>Altro</i>				-
<b>Totale complessivo</b>		<b>17.888,00</b>	<b>182.522,00</b>	<b>200.410,00</b>

<i>Ammontare fondo rotativo regionale CONCESSO (tasso 0)</i>	
<i>Ammontare contributo in conto capitale (fondo perduto) CONCESSO</i>	120.246,00
<b>Sub totale a+b</b>	<b>120.246,00</b>
<i>Ammontare del finanziamento bancario</i>	

Beneficiario **GRANDE IMPRESA**

Denominazione	C.F.	Indirizzo	CAP	Città	PROV.	
GET ITALIA S.R.L.	08190070014	Sede legale	C.so Savona, 10	10024	Moncalieri	TO
		U.L. interessata	Strada per Chieri, 69	14019	Villanova d'Asti	AT

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Studi di fattibilità RI</i>	-	-	-	
<i>Studi di fattibilità SS</i>	-	-	-	
<i>Ricerca industriale</i>	41.762,51	21.657,51	708,37	64.128,39
<i>Sviluppo sperimentale</i>	35.123,67	138.627,74	97.099,20	270.850,61
<b>Totale</b>	<b>76.886,18</b>	<b>160.285,25</b>	<b>97.807,57</b>	<b>334.979,00</b>

Voce di spesa	per STUDI DI FATTIBILITA'	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	Totale
<i>Personale</i>		55.017,00	245.188,00	300.205,00
<i>Spese generali</i>		-	-	-
<i>Spese missioni</i>				-
<i>Materiali e forniture</i>		500,00		500,00
<i>Attrezzature</i>			14.274,00	14.274,00
<i>Sub contratti</i>			20.000,00	20.000,00
<i>Altro</i>				
<b>Totale complessivo</b>		<b>55.517,00</b>	<b>279.462,00</b>	<b>334.979,00</b>

<i>Ammontare fondo rotativo regionale CONCESSO (tasso 0)</i>	
<i>Ammontare contributo in conto capitale (fondo perduto) CONCESSO</i>	133.991,60
<b>Sub totale a+b</b>	<b>133.991,60</b>
<i>Ammontare del finanziamento bancario</i>	

ME PICCOLA IMPRESA

Denominazione		C.F.	Indirizzo		CAP	Città	PROV.
MECT	S.R.L.	04056380019	Sede legale	Via E. Fermi, 57/59	10091	Alpignano	TO
			U.L. interessata	Via E. Fermi, 57/59	10091	Alpignano	TO

Attività	Costo (Euro)			Totale
	Anno I	Anno II	Anno III	
<i>Studi di fattibilità RI</i>	-	-	-	
<i>Studi di fattibilità SS</i>	-	-	-	
<i>Ricerca industriale</i>	-	-	-	
<i>Sviluppo sperimentale</i>	68.335,73	144.264,32	19.651,96	232.252,00
<b>Totale</b>	<b>68.335,73</b>	<b>144.264,32</b>		<b>232.252,00</b>

Voce di spesa	per STUDI DI FATTIBILITA'	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	Totale
<i>Personale</i>			202.852,00	202.852,00
<i>Spese generali</i>			26.900,00	26.900,00
<i>Spese missioni</i>				-
<i>Materiali e forniture</i>			500,00	500,00
<i>Attrezzature</i>			500,00	500,00
<i>Sub contratti</i>			1.500,00	1.500,00
<i>Altro</i>				-
<b>Totale complessivo</b>			<b>232.252,00</b>	<b>232.252,00</b>

<i>Ammontare fondo rotativo regionale CONCESSO (tasso 0)</i>	
<i>Ammontare contributo in conto capitale (fondo perduto) CONCESSO</i>	139.351,20
<b><i>Sub totale a+b</i></b>	<b>139.351,20</b>
<i>Ammontare del finanziamento bancario</i>	

Beneficiario **PICCOLA IMPRESA**

Denominazione		C.F.	Indirizzo		CAP	Città	PROV.
T&T ELETTRONICA	S.R.L.	10398570019	Sede legale	Via Antonelli, 11	10099	San Mauro T.se	TO
			U.L. interessata	Strada Vicinale della Cebrosa, 86	10156	Torino	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Studi di fattibilità RI</i>	-	-	-	
<i>Studi di fattibilità SS</i>	-	-	-	
<i>Ricerca industriale</i>	23.216,28	25.796,07	12.949,84	61.962,20
<i>Sviluppo sperimentale</i>	12.898,03	15.477,82	25.787,95	54.163,80
<b>Totale</b>	<b>36.114,32</b>	<b>41.273,89</b>	<b>38.737,79</b>	<b>116.126,00</b>

Voce di spesa	per STUDI DI FATTIBILITA'	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	Totale
<i>Personale</i>		54.756,00	35.761,00	90.517,00
<i>Spese generali</i>		7.206,00	3.403,00	10.609,00
<i>Spese missioni</i>				
<i>Materiali e forniture</i>				
<i>Attrezzature</i>				
<i>Sub contratti</i>			15.000,00	15.000,00
<i>Altro</i>				
<b>Totale complessivo</b>		<b>61.962,00</b>	<b>54.164,00</b>	<b>116.126,00</b>

<i>Ammontare fondo rotativo regionale CONCESSO (tasso 0)</i>	
<i>Ammontare contributo in conto capitale (fondo perduto) CONCESSO</i>	69.675,60
<b>Sub totale a+b</b>	<b>69.675,60</b>
<i>Ammontare del finanziamento bancario</i>	



Beneficiario **PICCOLA IMPRESA**

Denominazione		C.F.	Indirizzo		CAP	Città	PROV.
TEORES	S.P.A.	03037960014	Sede legale	Via Perugia, 24	10152	Torino	TO
			U.L. interessata	Via Perugia, 24	10152	Torino	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Studi di fattibilità RI</i>	-	-	-	
<i>Studi di fattibilità SS</i>	-	-	-	
<i>Ricerca industriale</i>	22.331,94	13.399,16	-	35.731,10
<i>Sviluppo sperimentale</i>	71.462,20	84.236,07	107.818,63	263.516,90
<b>Totale</b>	<b>93.794,14</b>	<b>97.635,23</b>	<b>107.818,63</b>	<b>299.248,00</b>

Voce di spesa	per STUDI DI FATTIBILITA'	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	Totale
<i>Personale</i>		35.731,00	246.124,00	281.855,00
<i>Spese generali</i>			-	-
<i>Spese missioni</i>			893,00	893,00
<i>Materiali e forniture</i>			16.500,00	16.500,00
<i>Attrezzature</i>			-	-
<i>Sub contratti</i>				-
<i>Altro</i>				-
<b>Totale complessivo</b>		<b>35.731,00</b>	<b>263.517,00</b>	<b>299.248,00</b>

<i>Ammontare fondo rotativo regionale CONCESSO (tasso 0)</i>	
<i>Ammontare contributo in conto capitale (fondo perduto) CONCESSO</i>	179.548,80
<b>Sub totale a+b</b>	<b>179.548,80</b>
<i>Ammontare del finanziamento bancario</i>	

Beneficiario **MEDIA IMPRESA**

Denominazione		C.F.	Indirizzo		CAP	Città	PROV.
VE&D VEHICLE ENGINEERING & DESIGN	S.R.L.	03262690989	Sede legale	Via dei Mille, 45	25122	Brescia	BS
			U.L. interessata	Via Filadelfia, 226	10137	Torino	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Studi di fattibilità RI</i>	-	-	-	
<i>Studi di fattibilità SS</i>	-	-	-	
<i>Ricerca industriale</i>	114.250,00	92.500,00	12.000,00	218.750,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>				-
<b>Totale</b>	<b>114.250,00</b>	<b>92.500,00</b>	<b>12.000,00</b>	<b>218.750,00</b>

Voce di spesa	per STUDI DI FATTIBILITA'	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	Totale
<i>Personale</i>		187.000,00		187.000,00
<i>Spese generali</i>		28.750,00		28.750,00
<i>Spese missioni</i>		-		-
<i>Materiali e forniture</i>		3.000,00		3.000,00
<i>Attrezzature</i>		-		-
<i>Sub contratti</i>		-		-
<i>Altro</i>		-		-
<b>Totale complessivo</b>		<b>218.750,00</b>	<b>-</b>	<b>218.750,00</b>

<i>Ammontare fondo rotativo regionale CONCESSO (tasso 0)</i>	
<i>Ammontare contributo in conto capitale (fondo perduto) CONCESSO</i>	109.375,00
<b>Sub totale a+b</b>	<b>109.375,00</b>
<i>Ammontare del finanziamento bancario</i>	

Beneficiario ORGANISMO DI RICERCA

Denominazione	C.F.	Indirizzo		CAP	Città	PROV.
POLITECNICO TORINO	00518460019	Sede legale	C.so Duca degli Abruzzi, 24	10129	Torino	TO
		U.L. interessata	C.so Duca degli Abruzzi, 24	10129	Torino	TO

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Studi di fattibilità RI</i>	-	-	-	
<i>Studi di fattibilità SS</i>	-	-	-	
<i>Ricerca industriale</i>	271.660,88	249.754,14	41.757,15	563.172,17
<i>Sviluppo sperimentale</i>	53.261,67	80.618,30	26.407,96	160.287,93
<b>Totale</b>	<b>324.922,55</b>	<b>330.372,44</b>	<b>68.165,11</b>	<b>723.460,10</b>

Voce di spesa	per STUDI DI FATTIBILITA'	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	Totale
<i>Personale</i>		456.752,00	136.800,00	593.552,00
<i>Spese generali</i>		114.186,00	33.447,00	147.633,00
<i>Spese missioni</i>				-
<i>Materiali e forniture</i>		28.573,00		28.573,00
<i>Attrezzature</i>		2.787,00	4.000,00	6.787,00
<i>Sub contratti</i>				-
<i>Altro</i>				-
<b>Totale complessivo</b>		<b>602.298,00</b>	<b>174.247,00</b>	<b>776.545,00</b>

<i>Ammontare fondo rotativo regionale CONCESSO (tasso 0)</i>	
<i>Ammontare contributo in conto capitale (fondo perduto) CONCESSO</i>	643.665,00
<b><i>Sub totale a+b</i></b>	<b>643.665,00</b>
<i>Ammontare del finanziamento bancario</i>	

di cui € 373.472,00 di contributo, relativi all'attivazione di 10 NUOVI CONTRATTI, calcolati al 100% della spesa

**Beneficiario ORGANISMO DI RICERCA**

Denominazione	C.F.	Indirizzo		CAP	Città	PROV.
Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro"	09399880153	Sede legale	Via Duomo n. 6	13100	Vercelli	VC
		U.L. interessata	Via Michel n. 11	15121	Alessandria	AL

Attività	Costo (Euro)			
	Anno I	Anno II	Anno III	Totale
<i>Studi di fattibilità RI</i>				
<i>Studi di fattibilità SS</i>				
<i>Ricerca industriale</i>		88.000,00	32.000,00	120.000,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>				
<b>Totale</b>		<b>88.000,00</b>	<b>32.000,00</b>	<b>120.000,00</b>

Voce di spesa	per STUDI DI FATTIBILITA'	per RICERCA INDUSTRIALE	per SVILUPPO SPERIMENTALE	Totale
<i>Personale</i>		125.000,00		125.000,00
<i>Spese generali</i>		10.500,00		10.500,00
<i>Spese missioni</i>				-
<i>Materiali e forniture</i>		8.000,00		8.000,00
<i>Attrezzature</i>				-
<i>Sub contratti</i>		38.000,00		38.000,00
<i>Altro</i>				-
<b>Totale complessivo</b>		<b>181.500,00</b>	<b>-</b>	<b>181.500,00</b>

<i>Ammontare fondo rotativo regionale CONCESSO (tasso 0)</i>	
<i>Ammontare contributo in conto capitale (fondo perduto) CONCESSO</i>	127.050,00
<b>Sub totale a+b</b>	<b>127.050,00</b>
<i>Ammontare del finanziamento bancario</i>	