

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Atti amministrativi

GIUNTA REGIONALE

Atto del Dirigente a firma unica: DETERMINAZIONE n° 2321 del 18/02/2016

Proposta: DPG/2016/2668 del 18/02/2016

Struttura proponente: SERVIZIO POLITICHE DI SVILUPPO ECONOMICO, RICERCA INDUSTRIALE E INNOVAZIONE TECNOLOGICA
DIREZIONE GENERALE ATTIVITA' PRODUTTIVE, COMMERCIO, TURISMO

Oggetto: POR-FESR 2014-2020. AZIONE 1.2 INDIVIDUAZIONE DELL'ELENCO DEI PROGETTI CHE BENEFICIANO DEL FINANZIAMENTO A VALERE SUL "BANDO PER PROGETTI DI RICERCA INDUSTRIALE STRATEGICA RIVOLTI PER AMBITI PRIORITARI DELLA STRATEGIA DI SPECIALIZZAZIONE INTELLIGENTE APPROVATO CON DGR 774/2015".

Autorità emanante: IL RESPONSABILE - SERVIZIO POLITICHE DI SVILUPPO ECONOMICO, RICERCA INDUSTRIALE E INNOVAZIONE TECNOLOGICA

Firmatario: SILVANO BERTINI in qualità di Responsabile di servizio

Luogo di adozione: BOLOGNA data: 18/02/2016

SERVIZIO POLITICHE DI SVILUPPO ECONOMICO, RICERCA INDUSTRIALE E INNOVAZIONE TECNOLOGICA IL RESPONSABILE

Visti:

- il Regolamento n. 1303/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 17 dicembre 2013, recante disposizioni comuni sul Fondo europeo di sviluppo regionale, sul Fondo sociale europeo, sul Fondo di coesione, sul Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale e sul Fondo europeo per gli affari marittimi e la pesca compresi nel quadro strategico comune e disposizioni generali sul Fondo europeo di sviluppo regionale, sul Fondo sociale europeo e sul Fondo di coesione, relativo al periodo della nuova programmazione 2014-2020 che abroga il regolamento (CE) n. 1083/2006, ed in particolare l'art.47, comma 1, in cui si stabilisce che per ciascun Programma Operativo, lo Stato membro istituisce un Comitato di Sorveglianza, entro tre mesi dalla data di notifica della decisione di approvazione del Programma Operativo medesimo;
- il Regolamento delegato (UE) n. 240/2014 della Commissione del 7 gennaio 2014 recante un codice europeo di condotta sul partenariato nell'ambito dei fondi strutturali e d'investimento europei, e in particolare l'art.10 "Norme che disciplinano la composizione del comitato di sorveglianza";
- il Programma Operativo Regionale FESR Emilia Romagna 2014/2020, approvato con Decisione di Esecuzione della Commissione Europea C(2015) 928 del 12 febbraio 2015;
- la propria deliberazione n.179 del 27/02/2015 recante "Presenza d'atto del Programma Operativo FESR Emilia-Romagna 2014-2020 e nomina dell'autorità di gestione";

Vista la L.R. 26 novembre 2001, n. 43 recante "Testo unico in materia di organizzazione e di rapporti di lavoro nella Regione Emilia-Romagna";

Viste:

- le deliberazioni di Giunta Regionale n.1109/2013 e n.1327/2015 con le quali è stato nominato Comitato degli Esperti garanti per le attività di indirizzo, monitoraggio e valutazione ai sensi dell'art. 9 della legge regionale

n.7/2002;

- le deliberazioni di Giunta Regionale n.774/2015 n.1326/2015, con le quali è stato approvato, e in parte rettificato, il BANDO PER PROGETTI DI RICERCA INDUSTRIALE STRATEGICA RIVOLTI AGLI AMBITI PRIORITARI DELLA STRATEGIA DI SPECIALIZZAZIONE INTELLIGENTE. POR FESR 2014-2020. AZIONE 1.2.2 con la relativa definizione dei tempi di apertura dal 04/08/2015 alle ore 17.00 del 30/09/2015;
- con determina del Responsabile del Servizio Politiche di Sviluppo Economico, Ricerca Industriale e Innovazione Tecnologica n.14709 del 30/10/2015 sono state individuate le domande di finanziamento ritenute ammissibili sotto il profilo formale, che sono state sottoposte alla valutazione sostanziale del Comitato degli Esperti e dei valutatori esterni individuati;
- con determinazione n.18452 del 22/12/2015 è stata integrata l'istruttoria amministrativa del bando per progetti di ricerca industriale strategica rivolti agli ambiti prioritari della strategia di specializzazione intelligenti approvato con delibera 774/2015;
- la propria determinazione n.1548 del 05/02/2016 avente ad oggetto "POR FESR 2014-2020. AZIONE 1.2.2. APPROVAZIONE GRADUATORIA DEI PROGETTI PRESENTATI DAL BANDO PER PROGETTI DI RICERCA INDUSTRIALE STRATEGICA RIVOLTI AGLI AMBITI PRIORITARI DELLA STRATEGIA DI SPECIALIZZAZIONE INTELLIGENTE APPROVATO CON DGR. 774/2015";
- la propria determinazione n.1878 del 11/02/2016 con la quale è stata corretta la determina n.1548 del 05/02/2016 ed il relativo allegato per mero errore materiale;

Considerato che :

- per procedere alla concessione e all'assunzione degli impegni di spesa, come citato nelle premesse della DG 774/2015, seguendo i percorsi contabili previsti dal Dlgs 118/2011, è necessario adeguare ai cronoprogrammi di spesa presentati dai soggetti attuatori, l'allocazione delle risorse finanziarie disponibili, destinate alla copertura della graduatoria;
- per tale adeguamento dovranno essere assunte variazioni di bilancio che potranno essere adottate soltanto successivamente all'individuazione del percorso amministrativo contabile al quale le strutture regionali dovranno fare riferimento per dare attuazione operativa a quanto disposto con delibera di giunta 104/2016 "DISPOSIZIONI TRANSITORIE PER LA GESTIONE DELLE VARIAZIONI AL BILANCIO DI PREVISIONE";

- non è pertanto possibile procedere immediatamente alla concessione dei contributi ai beneficiari e all'impegno delle risorse in bilancio;
- il bando prevedeva che i progetti dovranno iniziare il 1 aprile 2016 e le spese potranno essere rendicontate dal momento della costituzione delle Associazioni Temporanee di Scopo finalizzate all'attuazione dei progetti;
- è opportuno accelerare l'avvio dei progetti anche al fine di attivare da parte dei soggetti beneficiari, le procedure per l'assunzione dei ricercatori;

Dato atto:

- della graduatoria, comprensiva dei budget, approvata con la determinazione n.1548/2016, che ha individuato complessivamente 98 progetti ammissibili per contributi totali pari a € 79.216.949,34;
- delle risorse finanziarie disponibili sulla base del piano finanziario indicate nel bando stesso e delle disponibilità sugli stessi capitoli per gli anni di bilancio 2015, 2016, 2017, 2018, per una disponibilità totale di € 35.129.507,53;

Ritenuto pertanto necessario di provvedere alla definizione dell'elenco delle domande finanziabili in base alle disponibilità finanziarie, al fine di consentire di attivare le conseguenti procedure da parte dei soggetti beneficiari;

Dato atto che alla concessione e all'impegno delle risorse si potrà provvedere con successivo atto nel rispetto delle tempistiche previste dal D.lgs. 118/2011 e ss.mm.;

Viste:

- la L.R. 29 dicembre 2015, n. 23, recante "Disposizioni per la formazione del bilancio di previsione 2016-2018 (Legge di stabilità regionale 2016)";
- la L.R. 29 dicembre 2015, n.24, recante "Bilancio di previsione della Regione Emilia-Romagna 2016-2018";
- la D.G.R. n. 2259 del 28 dicembre 2015 "Approvazione del documento tecnico di accompagnamento e del bilancio finanziario gestionale di previsione della Regione Emilia-Romagna 2016-2018";

Visti:

- il D.Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni" e ss.mm.;

- le delibere della Giunta regionale:
 - n. 1621 del 11 novembre 2013 avente per oggetto "Indirizzi interpretativi per l'applicazione degli obblighi di pubblicazione previsti dal D.Lgs. 14 marzo 2013, n. 33";
 - n. 57 del 26 gennaio 2015 recante "Programma per la trasparenza e l'integrità. Approvazione aggiornamento per il triennio 2015-2017";

Dato atto che, ai sensi del predetto D.Lgs. n. 33/2013 e sulla base degli indirizzi interpretativi ed adempimenti contenuti nelle citate deliberazioni della Giunta regionale n. 1621/2013 e n. 57/2015, il presente provvedimento non è soggetto agli obblighi di pubblicazione ivi contemplati;

Richiamate altresì:

- la deliberazione di Giunta Regionale n. 2416 del 29 dicembre 2008 avente ad oggetto "Indirizzi in ordine alle relazioni organizzative e funzionali tra le strutture e sull'esercizio delle funzioni dirigenziali. Adempimenti conseguenti alla delibera 999/2008. Adeguamento e aggiornamento della delibera 450/2007." e successive modificazioni;
- la Determinazione dell'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture del 7 luglio 2011, n. 4 recante "Linee guida sulla tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi dell'art. 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136";
- la Determinazione dirigenziale n. 1269 del 29 gennaio 2016, avente ad oggetto "Conferimento incarichi dirigenziali presso la Direzione Generale Attività Produttive, Commercio, Turismo";

Attestata la regolarità amministrativa;

D E T E R M I N A

1. di procedere all'individuazione, sulla base dei criteri di formulazione della graduatoria e delle risorse disponibili, dell'elenco dei progetti che potranno beneficiare del finanziamento riportato nell'Allegato 1 e 2 parte integrante della presente determinazione;
2. di procedere all'individuazione dei progetti ammessi che non potranno beneficiare del finanziamento riportati nell'allegato 3 parte integrante della presente determinazione;
3. di prevedere la comunicazione ai proponenti della graduatoria di cui all'Allegato 1, 2 e 3;

4. di rimandare ad un proprio successivo atto la concessione del contributo e la relativa assunzione di spesa a carico del Bilancio Regionale nel limite delle risorse disponibili.

Allegato 1 - Progetti ammessi e finanziati, che si collocano ai primi 4 posti di ciascuna graduatoria relativa ai sistemi produttivi S3

AGROALIMENTARE

N. prot.	Capofila	Titolo	Punteggio	Costo Ammesso	Contributo concesso
726417	Laboratorio CRPA LAB - CRPA Spa	Dalla filiera del Parmigiano Reggiano nuovi prodotti per nuovi target di consumo	99,5	€ 864.138,00	€ 615.788,60
Partne Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale Agroalimentare - Università di Bologna					
Partne Centro Interdipartimentale di Ricerca per la Sicurezza, Tecnologie e Innovazione Agroalimentare - SITEIA.PARMA - Università di Parma					
730542	Stazione Sperimentale per l'Industria delle Conserven Alimentari	Innovare la filiera suina mediante la valorizzazione di sottoprodotti vegetali e l'impiego di avanzate tecnologie "omiche" e di processo, per la produzione sostenibile di carne e salumi ad impatto positivo sulla salute	97,5	€ 1.403.625,00	€ 999.397,50
Partne Centro di Ricerca Interdipartimentale per il Miglioramento e la Valorizzazione delle Risorse Biologiche Agro-Alimentari - BIOGEST-SITEIA - Università di Modena e Reggio Emilia					
Partne Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale Agroalimentare - CIRI-AGRO					
Partne Centro di Oncologia Molecolare e Traslazionale - COMT - Università di Parma					
Partne Centro Interdipartimentale sulla Sicurezza Tecnologie Innovazione Agroalimentare dell'Università degli Studi di Parma - SITEIA.PARMA - Università di Parma					
735284	Laboratorio in rete - Tecnopolo - Terra&Acqua Tech - Università di Ferrara	Valorizzazione sostenibile degli scarti della filiera vitivinicola per l'industria chimica e salustistica (VALSOVIT)	97	€ 1.383.098,02	€ 987.662,99
Partne Centro Interdipartimentale di Ricerca Industriale Energia e Ambiente - CIRI-EA - Università di Bologna					
Partne Laboratorio CRPA LAB - CRPA Spa					
Partne Consorzio L.E.A.P. Laboratorio Energia Ambiente Piacenza - LEAP					
731060	CRPV Lab - CRPV Soc. Coop.	MO.RE.FARMING	96	€ 1.184.000,00	€ 855.110,00
Partne Centro interdipartimentale per la ricerca Industriale ICT dell'Università di Bologna					
Partne CITMAP Società Consortile a R.L.					

EDILIZIA E COSTRUZIONI

N. prot.	Capofila	Titolo	Punteggio	Costo Amm. SO	Contributo concesso
737820	CENTRO INTERDIPARTIMENTALE PER L'ENERGIA E L'AMBIENTE - CIDEA - Università di Parma	HEGOS - nuove pompe di calore per l'Harvesting Energetico in Smart buildings	98,5	€ 838.133,99	€ 597.193,80
CENTRO INTERDIPARTIMENTALE PER LA RICERCA INDUSTRIALE EDILIZIA E COSTRUZIONI - CIRI-EC - Università di Bologna					
CNA INNOVAZIONE-Area trasferimento tecnologico e innovazione di SIAER scrl					
Partne r CENTRO INTERDIPARTIMENTALE PER LA RICERCA INDUSTRIALE E IL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO NEL SETTORE DELLE TECNOLOGIE INTEGRATE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE; DELLA CONVERSIONE EFFICIENTE DELL'ENERGIA, L'EFFICIENZA ENERGETICA DEGLI EDIFICI, L'ILLUMINAZIONE E LA DOMOTICA - EN&TECH - Università di Modena e Reggio Emilia					
Laboratorio in rete-Tecnopolo TekneHub - Università di Ferrara					
730277	Consorzio Universitario per la Gestione del Centro di Ricerca e Sperimentazione per l'Industria Ceramica – Centro Ceramico	MATERIALI SOSTENIBILI per il ripristino e la realizzazione di nuovi edifici [MATER_SOS]	96	€ 1.394.161,25	€ 999.912,88
CertifaC Soc. Consortile a Resp. Limitata					
CENTRO INTERDIPARTIMENTALE PER LA RICERCA INDUSTRIALE EDILIZIA E COSTRUZIONI - CIRI-EC - Università di Bologna					
Partne r Istituto di Scienza e Tecnologia dei Materiali Ceramici - CNR-ISTEC					
R.I.C.O.S - CONSORZIO PER LA RICERCA E IL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO LA DIVULGAZIONE DELLA CONOSCENZA PER FAVORIRE L'INNOVAZIONE DELLA FILIERA DELLE COSTRUZIONI DELLEMILIA ROMAGNA					
737616	Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale - Edilizia e Costruzioni - Università di Bologna	INFRASAFE - Monitoraggio intelligente per infrastrutture sicure	95,5	€ 1.122.200,00	€ 799.940,00
Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale ICT - CIRI-ICT - Università di Bologna					
Partne r Dipartimento per la Innovazione nei sistemi Biologici, Agroalimentari e Forestali - DIBAF - Università degli Studi della Tuscia					
Proambiente S.c.r.l.					
Warrant Innovation Lab S.c.a.r.l.					
735387	Terra&Acqua Tech - Università di Ferrara	Green-Smart Technology per l'utilizzo sostenibile della risorsa idrica negli edifici e in ambito urbano (GSTAWater)	92	€ 1.354.109,77	€ 976.951,86
Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale Energia e Ambiente - CIRI-EA - Università di Bologna					
Partne r CENTRO INTERDIPARTIMENTALE PER LA RICERCA INDUSTRIALE EDILIZIA E COSTRUZIONI - CIRI-EC - Università di Bologna					
Laboratorio ENEA per l'ambiente - LEA					

INDUSTRIE CULTURALI E CREATIVE

N. prot.	Capofila	Titolo	Punteggio	Cos to Am mes SO	Contributo concesso
73210 5	Centro Interdipartimentale per la ricerca industriale e il trasferimento tecnologico nel settore delle tecnologie integrate per l'energia sostenibile, della conversione efficiente dell'energia, l'efficienza energetica degli edifici e la domotica - EN&TECH Università di Modena e Reggio Emilia	LUME Planner – Tools per la pianificazione di viaggi sostenibili presso LUoghi storici, Musei, Eventi artistici e culturali dell'Emilia Romagna	98,5	€ 1,15 4,48 4,44	€ 746.076,30
Partne r	AGENZIA PER L'ENERGIA E LO SVILUPPO SOSTENIBILE - AESS				
	RE: Lab S.r.l.				
73160 7	Proambiente S.C.r.l.	IPA/BC-MONITOR: Sistema integrato per la misura online di idrocarburi policiclici aromatici (IPA) e del black carbon (BC) nel particolato atmosferico	95	€ 1,13 0,50 0,00	€ 813.850,00
Partne r	Confindustria Emilia-Romagna Ricerca Scari				
	Terra&AcquaTech - Università di Ferrara				
73158 7	Proambiente S.c.r.l.	NAIADI - Nuovi sistemi Autonomi/Automatici per lo studio e il monitoraggio degli ambienti acquatici	93	€ 1.413 .542, 00	€ 1.000.000,00
Partne r	Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale Meccanica Avanzata e Materiali - CIRI MAM - Università di Bologna				
	CNA INNOVAZIONE Area trasferimento tecnologico e innovazione di SIAER scari				
73769 5	Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale ICT - CIRI ICT - Università di Bologna	SACHER: Smart Architecture for Cultural Heritage in Emilia Romagna. Piattaforma Innovativa di gestione dei BBCC tangibili per l'Industria Culturale e Creativa	91	€ 1,23 1,76 9,00	€ 879.398,30
Partne r	Centuria Agenzia per l'innovazione della Romagna				
	Centro Interdipartimentale di Ricerca Industriale SOFTECH: ICT per le Imprese - SOFTECH-ICT - Università di Modena e Reggio Emilia				

SALUTE E BENESSERE

N. prot.	Capofila	Titolo	Punteggio	Cos to Am mes SO	Contributo concesso
72634 6	Dipartimento Rizzoli RIT - IOR	CUSTOM IMPLANTS – Progettazione e realizzazione di tessuti e endoprotesi su misura mediante tecnologie sottrattive e additive	103	€ 1,23 0,54 7,98	€ 879.863,59
Confindustria Emilia Romagna Ricerca Soc. Cons. a r.l.					
Partne r Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale per le Tecnologie dell'informazione e della Comunicazione - CIRI-ICT - Università di Bologna					
Laboratorio di Analisi del Movimento e Valutazione Funzionale – Clinica Protesi - IOR-Lanmov					
Laboratorio di Micro e Submicro Tecnologie Abilitanti dell'Emilia Romagna MIST E-R s.c.r.l.					
73239 7	Centro Interdipartimentale Cellule Staminali e Medicina Rigenerativa - CIDSTEM - Università di Modena e Reggio Emilia	Hologene 7 come modello di sviluppo di una terapia avanzata a base di cellule staminali geneticamente corrette	103	€ 1,40 0,94 9,05	€ 998.811,34
Partne r Centro Interdipartimentale di Ricerche Genomiche - CGR - Università di Modena e Reggio Emilia					
Fondazione Democenter-Sipe					
Struttura Complessa di Dermatologia - Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena					
73144 8	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE – ISTITUTO DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI CERAMICI - CNR ISTEC	NIPROGEN-La natura ispirata processi innovativi per lo sviluppo di impianti per la medicina rigenerativa a elevato grado di vascolarizzazione e performance meccaniche	102,5	€ 1,40 1,40 0,00	€ 999.767,50
Laboratorio di biologia cellulare e genetica molecolare sezione di patologia oncologia e biologia sperimentale dipartimento di morfologia chirurgia e medicina sperimentale scuola di medicina -Università di Ferrara - BICEGEMO					
Partne r Centuria Agenzia per l'innovazione della Romagna					
CNR ISTITUTO DI NANOSCIENZE -UOS MODENA - CNR NANO S3					
Dipartimento Rizzoli Research Innovation & Technology - Rizzoli RIT - IOR					
73197 6	PARCO SCIENTIFICO E TECNOLOGICO Materiali Innovativi e Ricerca Applicata del Mirandolese - TPM - Tecnopolo Mirandola - Fondazione Democenter-Sipe	Nanosensalife - Nanobiosensori su matrice polimerica funzionalizzata: dispositivi smart per il monitoraggio in line dei trattamenti extracorporei, respirazione assistita e ossigenoterapia.	101	€ 1,38 6,74 7,50	€ 999.673,25
Partne r FONDAZIONE DEMOCENTER-SIPE					
Dipartimento Rizzoli RIT - Research, Innovation&Technology - Rizzoli RIT - IOR					
LABORATORIO DI MICRO E SUBMICRO TECNOLOGIE ABILITANTI DELL'EMILIA-ROMAGNA MIST E-R S.C.R.L.					

MECCATRONICA E MOTORISTICA

N. prot.	Capofila	Titolo	Punteggio	Cos to Am mes so	Contributo concesso
73775 1	Alma Mater Studiorum - Università di Bologna Centro Interdipartimentale di Ricerca Industriale Meccanica Avanzata e Materiali - CIRI MAM	Tecnologia Integrata per la Mobilità Elettrica (TIME)	98,5	€ 1,39 8,50 0,00	€ 999.950,00
Partne r Alma Mater Studiorum - Università di Bologna Centro Interdipartimentale di Ricerca Industriale per le tecnologie dell'informazione e della comunicazione - CIRI ICT					
73025 6	Consorzio Universitario per la Gestione del Centro di Ricerca e Sperimentazione per l'Industria Ceramica - Centro Ceramico	Innovazione di processo PER la filiera della piastrella CERamica sostenibile - IPERCER	96	€ 1,40 3,04 2,50	€ 936.886,00
CENTRO INTERDIPARTIMENTALE PER LA RICERCA INDUSTRIALE EDILIZIA E COSTRUZIONI - CIRI-EC -Università di Bologna					
CENTRO INTERDIPARTIMENTALE DI RICERCA INDUSTRIALE MECCANICA AVANZATA E MATERIALI - CIRI-MAM - Università di Bologna					
Partne r Istituto di Scienza e Tecnologia dei Materiali Ceramici - CNR-ISTEC					
NIER Ingegneria S.p.A.					
73738 8	Istituto per le Macchine Agricole e Movimento Terra - IMAMOTER - C.N.R.	NANOMEMS-X: NANO composites and MEMS based Integrated Circuits Sensor Systems	96	€ 1,19 6,73 3,75	€ 865.860,38
Laboratorio di Micro e Submicro Tecnologie abilitanti dell'Emilia Romagna					
Partne r REI Reggio Emilia Innovazione S.c.a.r.l.					
73772 9	Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, Centro Interdipartimentale di Ricerca Industriale Meccanica Avanzata e Materiali - CIRI-MAM	Soluzioni integrate per le macchine automatiche di prossima generazione	96	€ 1,18 1,37 0,00	€ 794.686,16
Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione - CIRI-ICT					
Partne r Centro Interdipartimentale per la Ricerca Applicata e i Servizi nel Settore della Meccanica Avanzata e della Motoristica - INTERMECH - Università di Modena e Reggio Emilia					
Consorzio LIAM - Laboratorio Industriale Automazione Macchine per il Packaging					

Allegato 2 - Ulteriori progetti ammessi e finanziati, in ordine di punteggio fino ad esaurimento delle risorse disponibili

PROT.	Capofila	Titolo	CUP	Punteggio	Costo Ammesso	Contributo concesso
725827	Dipartimento Rizzoli RIT - Research, Innovation & Technology - IOR	Nuovi film antibatterici nanostrutturati per applicazioni in campo biomedicale		97,5	€ 1.375.000,00	€ 990.100,00
Partn er	ISTITUTO SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI CERAMICI - ISTECCNR FONDAZIONE DEMOCENTER-SIPE					
731768	PARCO SCIENTIFICO E TECNOLOGICO Materiali Innovativi e Ricerca Applicata del Mirandolese - TPM - Tecnopolo Mirandola	TECNO EN-P: sistema abilitante per generare "smart materials" applicabili in dispositivi biomedicali per rimozione selettiva di cellule e di sostanze solubili o in sospensione in liquidi biologici		97	€ 1.386.984,00	€ 999.988,80
Partn er	CENTRO INTERDIPARTIMENTALE PER LA RICERCA INDUSTRIALE MECCANICA AVANZATA E MATERIALI - CIRI MAM - Università di Bologna Centro Interdipartimentale di Ricerca Industriale Scienze della Vita e Tecnologie per la Salute - CIRI Sdv - Università di Bologna FONDAZIONE DEMOCENTER-SIPE					
737703	Centro Interdipartimentale di Ricerca Industriale Scienze della Vita e Tecnologie per la Salute - CIRI-SDV - Università di Bologna	Step-by-step: approccio integrato per il paziente con lesioni neurologiche acute		96	€ 1.403.912,50	€ 999.688,75
Partn er	Confindustria Emilia Romagna Ricerca Soc cons arl - CERR Fondazione IRET l'Occhio della conoscenza sul cervello ONLUS Laboratorio per le Tecnologie delle Terapie Avanzate - LTTA - Università di Ferrara Montecatone Rehabilitation Institute S.p.A.					
732270	Centro Interdipartimentale per la Ricerca Applicata e i Servizi nel Settore della Meccanica Avanzata e della Motoristica - INTERMECH - Università di Modena e Reggio Emilia	Piattaforma integrata per la progettazione e la produzione avanzata di riduttori industriali - MetaGEAR		95,5	€ 1.344.660,60	€ 971.019,12
Partn	Fondazione Democenter-Sipe					

PROT.	Capofila	Titolo	CUP	Punteggio	Costo Ammesso	Contributo concesso
73765 2	Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale ICT- Tecnologie dell' Informazione e della Comunicazione - CIRI ICT - Università di Bologna	HABITAT: Home Assistance Basata su Internet of Things per l'Autonomia di Tutti		95,5	€ 1.003.400,00	€ 721.160,00
	InSieme Azienda Consortile Interventi Sociali Valli del Reno, Lavino e Samoggia					
Partn er	Centuria Agenzia per l'innovazione della Romagna					
	Centro Interdipartimentale di Ricerca Industriale Scienze della Vita e Tecnologie per la Salute - CIRI SDV - Università di Bologna					
	Laboratorio in rete-Tecnopolo TekneHub - TekneHub - Università di Ferrara					
73783 7	Tecnologie dei materiali - FAENZA - ENEA-TEMAF	EEE-CFCC: Evoluzione Economicamente ed Ecologicamente sostenibile di Compositi Fibrorinforzati a matrice Ceramica in forma Complessa		95,5	€ 1.230.680,00	€ 879.956,00
	Centuria Agenzia per l'innovazione della Romagna					
Partn er	CertIMac Soc. Cons. a Resp. Limitata					
	CENTRO INTERDIPARTIMENTALE PER LA RICERCA INDUSTRIALE DI MECCANICA AVANZATA E MATERIALI - CIRI-MAM - Università di Bologna					
	Istituto di Scienza e Tecnologia dei Materiali Ceramici - CNR ISTECC					
72636 9	RE:Lab S.r.l.	JUMP - Una piattaforma sensoristica avanzata per rinnovare la pratica e la fruizione dello sport, del benessere, della riabilitazione e del gioco educativo		95	€ 1.270.940,00	€ 812.908,34
	FONDAZIONE DEMOCENTER-SIPE					
Partn er	Centro Interdipartimentale per la Ricerca Applicata e i Servizi nel Settore della Meccanica Avanzata e della Motoristica - INTERMECH - Università di Modena e Reggio Emilia					
	Centro Interdipartimentale di Ricerca industriale Softech: ICT per le Imprese - Softech-ICT - Università di Modena e Reggio Emilia					
73751 8	Centro Interdipartimentale per il Miglioramento e la Valorizzazione delle Risorse Biologiche Agro-Alimentari - BIOGEST-SITEIA - Università di Modena e Reggio Emilia	VALORIZZAZIONE DI RIFIUTI ORGANICI MEDIANTE INSETTI PER L'OTTENIMENTO DI BIOMATERIALI PER USI AGRICOLI		95	€ 1.207.604,80	€ 867.486,85
	Centro Interdipartimentale per la Ricerca Applicata e i Servizi nel Settore della Meccanica Avanzata e della Motoristica - INTERMECH MO.RE - Università di Modena e Reggio Emilia					
Partn er	Reggio Emilia Innovazione S.c.ar.l					
	Centro Interdipartimentale per la Sicurezza, Tecnologie, Innovazione Agroalimentare - SITEIA-PARMA - Università di Parma					

PROT.	Capofila	Titolo	CUP	Punteggio	Costo Ammesso	Contributo concesso
737416	CONSORZIO T3 LAB	OPEN-NEXT - Strutture software real-time e open-source per piattaforme embedded industriali di prossima generazione		94	€ 1.021.250,00	€ 739.250,00
	Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale ICT - CIRI ICT - Università di Bologna					
	Centro di Ricerca e Innovazione Tecnologica s.r.l. - CRIT					
	Laboratorio per il Trasterimento Tecnologico dell'INFN in Emilia Romagna - INFN TTLab					
	Centro Interdipartimentale di Ricerca Industriale SOFTECH: ICT per le Imprese - SOFTECH-ICT - Università di Modena e Reggio Emilia					
737827	Centro Interdipartimentale Energia Ambiente - CIDEA - Università di Parma	Agroalimentare Idrointelligente		93,5	€ 1.403.532,73	€ 1.000.000,00
	Consorzio di bonifica di secondo grado per il Canale Emiliano Romagnolo - Canale Gandotti					
	Laboratorio CRPA LAB - CRPA Spa					
	Stazione Sperimentale per l'Industria delle Conserve Alimentari					
	Terra&AcquaTech - Università di Ferrara					
737442	Centro Interdipartimentale per il Miglioramento e la Valorizzazione delle Risorse Biologiche Agro-Alimentari - BIOGEST - SITEIA - Università di Modena e Reggio Emilia	SOSTENIBILITÀ E INNOVAZIONE NELLA FILIERA VITVINICOLA		93	€ 1.118.353,71	€ 801.656,20
	CENTRO INTERDIPARTIMENTALE PER LA RICERCA INDUSTRIALE AGROALIMENTARE - CIRI-AGRO - Università di Bologna					
	CRPV Lab - CRPV Soc. coop.					
	Centro Interdipartimentale per la Ricerca Applicata e i Servizi nel Settore della Meccanica Avanzata e della Motoristica - INTERMECH MORE - Università di Modena e Reggio Emilia					
	Centro Interdipartimentale per la Sicurezza, tecnologie, Innovazione Agroalimentare - SITEIA-PARMA - Università di Parma					
737553	CENTRO INTERDIPARTIMENTALE PER LA RICERCA INDUSTRIALE AGROALIMENTARE - CIRI-AGRO - Università di Bologna	Laboratorio infrastrutturale per l'applicazione di tecnologie avanzate per realizzare packaging attivo ed ecosostenibile		93	€ 1.103.590,01	€ 787.369,31
	CENTRO INTERDIPARTIMENTALE PER LA RICERCA INDUSTRIALE MECCANICA AVANZATA E MATERIALI - CIRI-MAM - Università di Bologna					
737756	CRIF Centro di Ricerca per l'Industria Fusoria	ONDA SOLARE: un veicolo che viene dal futuro. Dall'idea al prototipo in meno di 24 mesi		93	€ 1.506.375,00	€ 979.750,00
	CINECA Consorzio Interuniversitario					
	Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale Aeronautica, Spazio e Mobilità - CIRI AERO - Università di Bologna					
	Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale Meccanica Avanzata e Materiali - CIRI MAM - Università di Bologna					

PROT.	Capofila	Titolo	CUP	Punteggio	Costo Ammesso	Contributo concesso
72996	Centro di Ricerca Analisi geoSpaziale e Telerilevamento - CRAST	Strumenti e servizi innovativi per la nutrizione minerale di precisione del vigneto (NUTRIVIGNA)		92,5	€ 744.089,34	€ 531.855,22
Partn er	Laboratorio CRPA LAB - CRPA Spa					
73163	Laboratorio di Micro e Submicro Tecnologie Abitanti dell'Emilia Romagna MIST E-R SCRL	Sviluppo di sensori e metodologie per diagnostica predittiva nelle macchine automatiche per il packaging - SMEDIP		92	€ 1.573.750,00	€ 999.400,00
Partn er	FONDAZIONE DEMOCENTER-SIPE					
	CONSORZIO L.I.A.M.					
	REDOX srl					
73240	Centro Interdipartimentale SITEIA-PARMA - Università di Parma	Nuovi paradigmi per la progettazione, costruzione ed il funzionamento di macchine e impianti per l'industria alimentare		92	€ 1.422.002,27	€ 1.000.000,00
	Confindustria Emilia-Romagna Ricerca - CERR					
Partn er	Centro Interdipartimentale Packaging - CIPACK - Università di Parma					
	Ecor Campus					
	Centro Interdipartimentale per la Ricerca Applicata e i Servizi nel Settore della Meccanica Avanzata e della Motoristica - INTERMECH MORE - Università di Modena e Reggio Emilia					
73240	Centro Interdipartimentale sulla Sicurezza Tecnologie Innovazione Agroalimentare - SITEIA-PARMA - Università di Parma	Individuazione di varietà di frumento a basso impatto su soggetti geneticamente predisposti alla celiachia per lo sviluppo di prodotti alimentari in grado di prevenirne l'insorgenza		92	€ 1.049.158,75	€ 749.411,14
	Centro di ricerca interdipartimentale per il miglioramento e la valorizzazione delle risorse biologiche agro-alimentari - BIOGEST-SITEIA - Università di Modena e Reggio Emilia					
Partn er	Centro Interdipartimentale per l'innovazione dei Prodotti per la Salute - BIOPHARMANET-TEC - Università di Parma					
	Centro Interdipartimentale di Ricerca Industriale Agroalimentare - CIRI AGRO - Università di Bologna					
73759	CENTRO INTERDIPARTIMENTALE PER LA RICERCA INDUSTRIALE AGROALIMENTARE - CIRI-AGRO - Università di Bologna	FOOD CROSSING DISTRICT Simbiosi industriale: due nuovi alimenti da sottoprodotto ed una mappa delle relative economie circolari in Emilia Romagna		92	€ 1.116.200,00	€ 800.217,03
Partn er	Laboratorio ENEA per l'Ambiente - ENEA					
73777	Centro Interdipartimentale di ricerca industriale Energia e Ambiente - CIRI EA - Università di Bologna	Integrazione di processi termochimici e reforming su biomasse di scarto e valorizzazione dei prodotti con un approccio a rifiuti zero		92	€ 1.371.221,00	€ 976.317,20

	Azienda Sperimentale Vittorio Tadini					
	Centro Interdipartimentale Energia ed Ambiente - CIDEA - Università di Parma					
Partn er	ISTITUTO DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI CERAMICI - CNR ISTECC					
	Laboratorio CRPA LAB - CRPA Spa					
PROT.	Capofila	Titolo	CUP	Punteggio	Costo Ammesso	Contributo concesso
73119 6	Centro Interdipartimentale per l'innovazione dei Prodotti per la Salute; Biopharmanet-Tec - BPN-T	Sviluppo di nuovi medicinali in forma di polvere inalabile a partire da una piattaforma per il drug delivery polmonare		91,5	€ 1.141.700,00	Contributo € 813.590,00 Contributo effettivamente e concesso € 775.193,12 per esaurimento delle risorse
Partn er	Centro Interdipartimentale Misure Giuseppe Casnati - CIM Università di Parma					
	CIRI Scienze della Vita e Tecnologie per la Salute - CIRI-SDV - Università di Bologna					
	Fondazione Democenter-Sipe					

Allegato 3 - Progetti ammessi ma non finanziati per esaurimento delle risorse

N. prot.	Titolo	Capofila	Punteggio	Costo ammesso	Contributo concedibile
737566	Collezioni microbiche regionali: la biodiversità al servizio dell'industria agroalimentare	CIRI AGRO	91	€ 1.123.540,01	€ 801.102,66
737587	Ricerca industriale ed innovazione nel comparto ortofrutta	CIRI AGRO	91	€ 1.396.861,25	€ 999.177,88
728079	Nuovi genotipi tolleranti a stress biotici e abiotici per una gestione sostenibile in vite e pomodoro da industria (GENBACCA)	BIODNA	91	€ 1.121.519,28	€ 805.127,50
737636	Tecnologie Innovative per la riduzione del rischio sismico delle Costruzioni	CIRI EC	90	€ 978.950,00	€ 699.965,00
731524	INFOR-MARE: Sistema INFORMATivo integrato per il litorale Emiliano-romagnolo	PROAMBIENTE	90	€ 1.198.638,75	€ 828.412,57
731520	(HEAT) nano coated Heat Exchanger with improved Thermal performances	CNR-ISTEC	90	€ 795.625,00	€ 575.875,00
731074	TROPIC: Target for Radioisotope Production via Anti-Channelling	INFN	90	€ 665.460,00	€ 481.759,50
737624	SISTEMI INNOVATIVI, ADATTATIVI E SOSTENIBILI PER L'INVOLUCRO EDILIZIO AD ALTE PRESTAZIONI ENERGETICHE ED ACUSTICHE	CIRI EC	89,5	€ 1.402.836,25	€ 999.985,38
737680	IoT-MERITA: Internet of Things per il Monitoraggio di Ecosistemi, la prevenzione del Rischio climatico e la riduzione degli Impatti Antropici	CIRI ICT	89	€ 1.396.565,00	€ 994.395,50
731616	NETTUNO – Novel Environmental Tomographic Technique for Cultural heritage conservation	PROAMBIENTE	89	€ 835.668,00	€ 601.764,00
734408	Sostenibilità e qualità delle risorse per la salute e la sicurezza delle strutture wellness e sanitarie dell'Emilia Romagna. Benessere3.0	TERRA&ACQUA TECH	89	€ 1.118.184,52	€ 800.418,32
737342	Sistemi avanzati per il controllo e la gestione intelligente della qualità dell'aria in strutture wellness e sanitarie (PISCINE-SANAIR)	LEA	89	€ 1.097.921,06	€ 788.351,19
737784	Produzione di nanofiliati per la realizzazione di membrane filtranti performanti ad impatto ambientale e tossicologico controllato	CIRI EA	89	€ 1.370.000,00	€ 975.875,00
732422	Sviluppo di un sistema in linea per la rilevazione della qualità interna della frutta applicando la tecnologia della vibrometria laser (SROF)	RINNOVA	88,5	€ 784.750,00	€ 547.975,00
737313	Evidenziatore di Tecnologie Innovative Certificate Ambientalmente - ETICA	LEA	88	€ 1.002.500,00	€ 716.750,00
737723	Tecnologie di fabbricazione Additiva di Componenti Functionally Graded ad elevate caratteristiche Meccaniche e dimensionali (TENACE)	CIRI MAM	88	€ 1.399.012,50	€ 999.933,75

732445	DIAMANTE - Diagnostica 2.0 ed e-MAINTenance: dimostratori innovativi per il controllo qualità della produzione, il monitoraggio, la diagnostica, la prognostica, la configurazione e il recovery remoto delle macchine.	MECHLAV	88	€ 1.111.703,27	€ 798.592,29
737545	Velivolo ad ala rotante ad elevata automazione per applicazioni di monitoraggio ambientale	CIRIAERO	87	€ 969.162,90	€ 692.064,03
737482	CROSS-CITY	CROSSTEC	87	€ 1.438.000,00	€ 1.000.000,00

N. prot.	Titolo	Capofila	Punteggio	Costo ammesso	Contributo concedibile
732441	Sviluppo di dimostratori di controllo adattativo mediante tecniche NVH avanzate	MECHLAV	87	€ 983.136,46	€ 710.360,90
732140	RAMS - Research for Advanced Maintenance Solutions	NIER	86,5	€ 1.465.715,00	€ 904.044,26
732440	E-VOLUTION – Efficient VOLUmetric machines through a collaborative design solUTIOn	MECHLAV	86	€ 1.258.480,00	€ 906.436,00
735431	Portare la Riabilitazione a domicilio (PRio@home): implementazione di dispositivi a basso costo e di facile utilizzo per la gestione del dolore e del decondizionamento in patologie croniche e stati di fragilità.	LTTA	86	€ 978.341,91	€ 701.360,09
731457	NANO-HEAT	INFN	86	€ 693.952,50	€ 501.846,75
726464	Valorizzazione della carne avicola e bovina attraverso la qualità sensoriale percepita dal consumatore	CRPA	85	€ 513.792,49	€ 370.989,11
737367	Tecnologie innovative per il monitoraggio della maturazione e della conservazione dei prodotti ortofruticoli (TIMO)	CNR-IMAMOTER	84,5	€ 886.504,00	€ 641.815,30
732426	Packaging innovativo e sostenibile per l'industria alimentare	CIPACK	84	€ 1.121.165,56	€ 803.415,90
735414	Definizione BIOlogica e CHimica degli estratti mucosi della HELIX Aspersa Muller per la creazione di presidi terapeutici innovativi (Progetto BIOCHELIX)	LTTA	84	€ 653.348,96	€ 467.319,27
737733	TPMDA: Tecniche di Progettazione, Monitoraggio e Diagnostica integrate e interattive per sistemi Automatici ad elevate prestazioni	CIRI MAM	84	€ 1.123.318,21	€ 803.176,45
737428	SAF-ER - Nuovi paradigmi per la progettazione di sistemi safety nel mondo dei trasporti e dell'automazione	T3LAB	84	€ 1.357.500,00	€ 977.625,00
737198	Device Biomedicati Nanostrutturati per il trattamento e la Rigenerazione del tessuto Osseo metastatico: sviluppo e validazione (progetto BINARIO)	IRST	84	€ 887.568,00	€ 641.614,40
737662	Malta high performances con PFU per la manutenzione delle pavimentazioni stradali "PCS_Parma Crack-Seal"	CIDEA	83	€ 896.827,14	€ 646.919,00
737465	HUMAKE CULTURE (Human centered Multimedia technologies of Knowledge Extraction for CULTURAL creative Enterprise)	SOFTTECH-ICT	83	€ 966.300,97	€ 698.400,44
732232	Motori Ultraprestazionali: Tecnologie Innovative Nell'Automotive - MUTINA	INTERMECH	82,5	€ 1.381.522,53	€ 999.882,78
732405	STAR: Smart mechatronic Technologies 4 Agricolture machines	INTERMECH	82,5	€ 1.017.946,99	€ 697.297,88
737813	SMARTWATER, Realizzazione di un sistema resiliente per la gestione idraulica di pianura	ENEAT-TEMAF	82	€ 1.291.750,00	€ 934.975,00
737712	UpCell: up-scaling di sistemi cellulari per chemical screening	CIRI SDV	82	€ 1.392.625,00	€ 999.925,00

726525	OPTI-FAT - Ottimizzazione sintesi prodotti da scarti lipidici di origine animale e vegetale	CRPA	82	€ 650.852,50	€ 469.839,25
732419	"Table-top supercomputing" per l'industria e la biomedicina (TABLE-TOP)	CNR-NANO S3	81	€ 1.063.278,08	€ 760.688,07

N. prot.	Titolo	Capofila	Punteggio	Costo ammesso	Contributo concesso
731691	GALATEA: Sistemi Lab-on-a-Chip e strumenti diagnostici per il controllo rapido di contaminanti e residui che costituiscono pericoli per la sicurezza del latte	MIST E-R	80	€ 1.123.274,00	€ 803.151,80
737350	Sistema per il controllo e la pianificazione di interventi mirati all'aumento della RESILIZIENZA e della qualità dell'aria in area URBANA	LEA	80	€ 915.646,65	€ 654.452,65
737395	Piattaforma hardware-in-the-loop integrata per la validazione di sottosistemi e macchine operatrici a controllo elettronico avanzato	CNR-IMAMOTER	79	€ 943.000,00	€ 682.324,43
732429	ROADWIND. Dimostratori per lo sfruttamento della turbolenza stradale	MECHLAV	79	€ 714.363,00	€ 511.090,64
725794	ITACA (Isolation Technology based Automated Cell cultures for Advanced therapies)	IOR-RIT	79	€ 1.116.000,00	€ 798.000,00
732450	RE_loaded buildings. Tecnologie innovative per la rigenerazione del patrimonio edilizio in aree dismesse	TEKNEHUB	79	€ 1.403.382,70	€ 999.617,89
732280	NUOVI MATERIALI PER IL CONSOLIDAMENTO SISMICO DELLE COSTRUZIONI STORICO-MONUMENTALI	CRICT	78	€ 671.397,46	€ 481.522,06
732337	SMART project: Sustainable Mixtures & Advanced Recycling Technologies	CRICT	78	€ 986.513,67	€ 707.206,50
737672	AICD: Assistente informatico per la codifica di diagnosi mediche	CIRI ICT	78	€ 1.226.280,00	€ 873.523,02
737528	SMAC: Sviluppo di materiali ceramici avanzati per una nuova tecnologia di conversione termoelettrica	TRACCIABILITA'	78	€ 964.227,76	€ 698.059,43
737792	Tecnologie sostenibili per la valorizzazione di risorse energetiche off-shore	CIRI EA	78	€ 1.398.500,00	€ 999.950,00
731322	ELLIOT	INFN	78	€ 784.909,88	€ 568.036,92
737459	Sicurezza e Qualità negli Alimenti con Dispositivi smart e a Raggi X [SQUADRA-XI]	RFID&VIS LABS	78	€ 1.086.200,00	€ 783.216,85
737452	VALIDAZIONE PRECLINICA DI DISPOSITIVI IMPIANTABILI - REALIZZAZIONE DI UN SIMULATORE MULTIASIALE (BIOSIM 3).	ITALSIGMA	77	€ 777.497,50	€ 407.374,50
726225	SVILUPPO INDUSTRIALE DI ANTICORPI UMANI IN FORMATO scFv AD USO DIAGNOSTICO E TERAPEUTICO	IOR-RIT	77	€ 980.200,00	€ 698.950,00

REGIONE EMILIA-ROMAGNA
Atti amministrativi

GIUNTA REGIONALE

Silvano Bertini, Responsabile del SERVIZIO POLITICHE DI SVILUPPO ECONOMICO, RICERCA INDUSTRIALE E INNOVAZIONE TECNOLOGICA esprime, contestualmente all'adozione, ai sensi della deliberazione della Giunta Regionale n. 2416/2008 e s.m.i., parere di regolarità amministrativa in merito all'atto con numero di proposta DPG/2016/2668

IN FEDE

Silvano Bertini