

tuito presso la sede dell'Assessorato ai Trasporti - Servizio Programmazione Vie di Comunicazione - in Bari Via De Ruggero 58.

10. Di disporre la trasmissione di una copia conforme all'originale del presente provvedimento alla Segreteria della Giunta regionale.
11. Di disporre la notifica di copia del presente provvedimento all'Interporto Regionale della Puglia S.p.a. e per conoscenza al Servizio Programmazione e Politiche Comunitarie - Autorità di Gestione PO 2007 - 2013.
12. Di disporre la pubblicazione del presente provvedimento sul BURP ai sensi dell'art. 6 della Legge Regionale n. 13/94.

Il Dirigente di Servizio
Responsabile delegato dell'Asse V
Dott. Antonio E. Ponzo

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE SERVIZIO RICERCA E COMPETITIVITÀ 25 febbraio 2010, n. 130

Avviso Pubblico per l'invito alla presentazione di proposte progettuali relative alla costituzione di reti di laboratori pubblici di ricerca. Rettifiche alla graduatoria approvata con A.D. n. 1396 del 30/12/2008.

Il giorno 25 febbraio 2010, in Bari, nella sede del Servizio

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

- VISTI gli artt. 4,5 e 6 della L.R. 4 febbraio 1997 n. 7;
- VISTA la Deliberazione della Giunta regionale 3261 del 28 luglio 1998;
- VISTI gli articoli 4 e 16 del D.Lgs. 165 del 30/03/01;
- VISTA la Deliberazione n. 946 del 7/07/2005 con cui la Giunta Regionale ha preso atto dell'Ac-

cordo di Programma Quadro (APQ) in materia di "Ricerca Scientifica" sottoscritto in data 28 aprile 2005 tra la Regione Puglia, il Ministero dell'Economia e delle Finanze e il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca Scientifica;

- VISTO il secondo Atto Integrativo dell'APQ "Ricerca Scientifica" tra Ministero dello Sviluppo Economico, Ministero dell'Università e della Ricerca e Regione Puglia, stipulato in data 17/05/2007;
- VISTO il terzo Atto Integrativo dell'APQ "Ricerca Scientifica" tra Ministero dello Sviluppo Economico, Ministero dell'Università e della Ricerca e Regione Puglia, stipulato in data 27/11/2007;
- VISTA la D.G.R. n. 1697 del 22/11/2005, integrata dalla successiva D.G.R. n. 451 del 04/04/2006, con la quale sono stati individuati i settori di intervento e la ripartizione delle risorse assegnate alla Regione Puglia con Delibera CIPE 35/2005 relativa alle risorse FAS per il periodo 2005 - 2008;
- VISTA la D.G.R. n. 397 del 3/04/2007 di approvazione delle modalità per l'attivazione dell'iniziativa;
- VISTA la D.G.R. n. 2026 del 27/11/2007 avente ad oggetto: "Accordo di Programma Quadro "Ricerca Scientifica" - II Atto integrativo. Delibera CIPE n. 35/05. Variazioni compensative al bilancio di previsione 2007";
- VISTA la D.G.R. n 92 del 31/01/2008 con la quale è stato approvato il nuovo schema di "Avviso pubblico per l'invito alla presentazione di proposte progettuali relative alla costituzione di reti di laboratori pubblici di ricerca" e le relative modalità di attuazione a carico del Dirigente del Settore Industria-Industria Energetica;
- VISTO l'Atto Dirigenziale n. 57 del 06/02/2008 di impegno di spesa dell'importo di 28,5 milioni di euro a valere sulle risorse Delibera CIPE n.35/2005, e di pubblicazione dell'Avviso pubblico sul BURP n. 29 del 21/02/2008;
- VISTO l'A.D n. 214 del 25/02/2008 "APQ in

materia di Ricerca Scientifica. Secondo Atto Integrativo Fase A. Avviso Pubblico per l'invito alla presentazione di proposte progettuali relative alla costituzione di reti di laboratori pubblici di ricerca. Rinnovazione della pubblicazione con errata corrige”, pubblicato sul BURP n. 41 del 13/03/2008;

- VISTA la D.G.R. n 226 del 26/02/2008 “APQ Ricerca Scientifica. III Atto Integrativo. Del. CIPE n.3/06. Disposizioni organizzative e di gestione e variazioni di bilancio di previsione 2008”;
- PREMESSO CHE la istruttoria, valutazione e selezione delle proposte progettuali presentate a valere sull’Avviso Pubblico “Reti di laboratori pubblici di ricerca” è stata effettuata con le procedure di cui all’APQ Ricerca Secondo Atto Integrativo. Delibera CIPE n. 35/05 - Scheda di intervento Ricerca Cod. D1 Rilab01, che costituiscono modalità attuative della Azione 1.2.1. “Reti per il rafforzamento del potenziale tecnologico regionale” del PO FESR 2007-2013, approvate nell’ambito del PPA dell’Asse I con D.G.R. n. 749 del 07/05/2009;
- CONSIDERATE le risultanze istruttorie della Commissione incaricata della verifica della completezza della documentazione richiesta per l’ammissione al contributo, nominata con A.D. n. 657 del 10/06/08, costituite da verbali agli atti e singole schede istruttorie;
- CONSIDERATE le schede di valutazione tecnico-economica dei singoli interventi in cui sono rappresentati gli esiti delle valutazioni degli esperti incaricati della valutazione tecnico scientifica delle proposte progettuali presentate, con le caratteristiche di cui all’art. 5 dell’Avviso pubblico;
- ESAMINATA la graduatoria approvata con A.D n. 1396 del 30/12/2008 (pubblicata sul BURP n.8 del 15/01/2009), da cui risultano ammissibili n. 52 progetti sui 77 progetti complessivamente pervenuti, e sui 75 sottoposti a valutazione tecnico economica;
- RILEVATO CHE detta graduatoria presenta alcuni

errori materiali nell’ambito della tabella “Proposte ammissibili”, limitatamente ai seguenti progetti:

- progetti cod. 1 e 35: a seguito delle decurtazioni applicate, il costo totale ammissibile risulta diverso dalla somma del contributo massimo ammissibile e del cofinanziamento a carico del proponente;
 - progetto cod. 8: il contributo massimo ammissibile indicato risulta diverso dalla differenza tra costo totale ammissibile e cofinanziamento del proponente;
 - progetto cod. 40: il costo totale ammissibile riporta decurtazioni maggiori di quelle indicate dal valutatore; conseguentemente il contributo massimo ammissibile non è coerente con l’entità del cofinanziamento a carico del proponente;
 - progetto cod. 57: il punteggio indicatore di premialità per cofinanziamento (pari a 10,25) risulta superiore al valore massimo di 10 punti attribuibile;
 - progetto cod. 65: il punteggio attribuito per la qualità del soggetto proponente riporta un valore diverso da quello definito dal valutatore (34 invece che 37);
 - RILEVATO ALTRESÌ CHE con nota acquisita agli atti al prot. n. 677 del 28/01/2010 l’esperto incaricato ha consegnato l’esito positivo (con 97 punti) della valutazione del progetto contrassegnato dal codice 72, precedentemente non sottoposto a valutazione tecnico economica per mancata acquisizione della documentazione integrativa richiesta dagli uffici regionali, e di cui il proponente ha potuto dimostrare l’inoltro effettivamente avvenuto;
- Atteso che si rende necessario rettificare la graduatoria di cui agli Allegati A e B dell’A.D n. 1396 del 30/12/2008;
- VISTA E CONDIVISA la relazione Rel/2010/115 del 25/02/2010 sottoscritta dalla Responsabile del Procedimento e dalla Dirigente dell’Ufficio con la quale, a seguito dell’istruttoria espletata, si propone di adottare la determinazione di rettifica alla graduatoria delle proposte presentate in risposta all’Avviso Pubblico per l’invito alla presentazione

di proposte progettuali relative alla costituzione di reti di laboratori pubblici di ricerca;

ADEMPIMENTI CONTABILI AI SENSI DELLA L.R. N. 28/01 e s.m.i.

Si dichiara che il presente provvedimento non comporta alcun mutamento qualitativo e quantitativo di entrata o di spesa né a carico del bilancio regionale né a carico degli enti per cui debiti i creditori potrebbero rivalersi sulla Regione e che è escluso ogni ulteriore onere aggiuntivo rispetto a quelli già autorizzati a valere sullo stanziamento previsto dal bilancio regionale.

Ritenuto di dover provvedere in merito

DETERMINA

- di prendere atto della valutazione di merito effettuata dal valutatore incaricato, in ottemperanza all'art.5 dell'Avviso Pubblico, sul progetto contrassegnato dal codice 72;
- di approvare la rettifica della graduatoria delle proposte presentate in risposta all'Avviso Pubblico per la costituzione o potenziamento di reti di

laboratori pubblici di ricerca (approvata con A.D. n. 1396 del 30/12/2008), come di seguito costituita:

- Allegato 1, parte integrante del presente provvedimento, proposte ammissibili;
- Allegato 2, parte integrante del presente provvedimento, proposte non ammissibili per non aver conseguito il punteggio minimo di ammissibilità ai sensi dell'art.5 dell'Avviso Pubblico;
- di dare atto che le proposte ammissibili accederanno alla fase della procedura negoziata secondo l'ordine di cui alla graduatoria, nei limiti delle risorse impegnate e in quelli delle risorse che saranno rese successivamente disponibili;
- di pubblicare il presente atto sul Bollettino Ufficiale della Regione Puglia e sul sito internet della Regione Puglia;
- il presente provvedimento, redatto in un unico esemplare è immediatamente esecutivo.

Il Dirigente del Servizio
Davide F. Pellegrino

"ACCORDO DI PROGRAMMA QUADRO RICERCA SCIENTIFICA - II ATTO INTEGRATIVO.
AVVISO PUBBLICO "RETI DI LABORATORI PUBBLICI DI RICERCA". Proposte ammissibili.

ALLEGATO 1

N. Posto Proget to gradu atoria	Codice Proget to	TITOLO PROGETTO	Proposta Progettuale				Risorse finanziarie Aggiuntive/ Costo totale	PUNTEGGIO VALUTAZION E PER LA QUALITA' DELLA PROPOSTA PROGETTUAL	PUNTEGGIO VALUTAZION E PER LA QUALITA' DEL SOGETTO PROPOSTA PROGETTUAL	PUNTEGGIO VALUTAZION E PER LA QUALITA' A' PER COFINANZI AMENTO	Costo totale ammissibile	Contributo massimo ammisibile	
			SETTORE TECNOLOGIC O	Costo totale	Risorse finanziarie aggiuntive	Contributo Richiesto							
1 31		Tecnologie plastiche per la realizzazione di celle solari e sorgenti per l'illuminazione organiche ad elevata efficienza, uniformità e brillanza.	Energia	3.570.000,00	1.071.000,00	2.499.000,00	30,00%	60,00	40,00	10,00	110,00	3.570.000,00	2.499.000,00
2 44		Costituzione di una rete regionale di laboratori per gli approcci di biologia sistematica nelle malattie umane (BISIMANE).	Biotecnologie per la salute dell'uomo	2.410.550,00	440.000,00	1.970.550,00	18,25%	60,00	40,00	6,08	106,08	2.410.550,00	1.970.550,00
3 14		la selezione, caratterizzazione e conservazione di germoplasma e per la prevenzione della diffusione di organismi nocivi di utilizzazione di tecnologie gnomiche per l'ottenimento di nuove varietà di uva apriena da tavola con caratteristiche nutrizionali potenziate.	Agroalimentare	2.537.550,00	734.610,00	1.802.950,00	28,95%	60,00	36,00	9,65	105,65	2.537.550,00	1.802.950,00
4 61		Riduzione dei rischi di volo e nowcasting aeroportuale – RIVONA – Flight risks mitigation and nowcasting at airports	Aeronautico, spaziale ed avionico	1.050.000,00	315.000,00	735.000,00	30,00%	56,00	38,00	10,00	104,00	1.050.000,00	735.000,00
5 75		Laboratorio regionale di sintesi e caratterizzazione di nuovi materiali organici e nanostrutture per elettronica, fotonica e tecnologia avanzata WAFTECH - Laboratorio regionale per le nuove nano e biotecnologie per la filtrazione dell'acqua: design e costruzione di membrane biomimetiche per i sistemi	Nuovi materiali e nuove tecnologie per sistemi	2.130.000,00	110.000,00	2.020.000,00	5,16%	58,00	38,00	1,72	97,72	2.130.000,00	2.020.000,00
6 20		Materiali innovativi e nanocompositi e tecnologie di trasformazione per applicazioni strutturali e funzionali (MITT)	Nuovi materiali e nuove tecnologie per i sistemi	1.780.000,00	80.000,00	1.700.000,00	4,49%	57,00	39,00	1,50	97,50	1.780.000,00	1.700.000,00
7 9		Materiali e sistemi	Nuovi materiali e nuove tecnologie per i sistemi	2.588.000,00	90.000,00	2.498.000,00	3,48%	57,00	39,00	1,16	97,16	2.588.000,00	2.498.000,00
8 13		Laboratorio pubblico di ricerca industriale pugliese dei plasmi	Nuovi materiali e nuove tecnologie per i sistemi	2.940.050,00	443.050,00	2.497.000,00	15,07%	54,00	38,00	5,02	97,02	2.940.050,00	2.497.000,00

**"ACCORDO DI PROGRAMMA QUADRO RICERCA SCIENTIFICA - II ATTO INTEGRATIVO.
AVVISO PUBBLICO "RETI DI LABORATORI PUBBLICI DI RICERCA". Proposte ammissibili.**

ALLEGATO 1

N. Posto grado atoria	Codice Proget to	TITOLO PROGETTO	SETTORE TECNOLOGIC O	Proposta Progettuale			PUNTEGGIO VALUTAZIONE E PER LA QUALITA' DELLA PROPOSTA PROGETTUA LE	PUNTEGGIO VALUTAZIONE A' PER COFINANZI AMENTO	Costo totale ammisibile	Contributo massimo ammisibile
				Costo totale	Risorse finanziarie aggiuntive	Contributo Richiesto				
10	72	Nano - Bioteconomie per Diagnostica e sviluppo di terapie innovative - NabIDIT	Biotecnologie per la salute dell'uomo	2.500.000,00	300.000,00	2.200.000,00	12,00%	55,00	38,00	4,00
11	33	Rete di laboratori a sostegno della ricerca per lo sviluppo di nuove tecnologie per la valorizzazione di biomasse residue del sistema produttivo Apulian Food Fingerprint: valorizzazione di prodotti agroalimentari pugliesi mediante analisi di risonanza magnetica nucleare.	Nuovi materiali e tecnologie per i sistemi	2.494.000,00	438.000,00	2.056.000,00	17,56%	56,00	35,00	5,85
12	68	VOCand Odor: valutazione delle emissioni di composti organici volatili e degli impatti odorogeni prodotti dai nuovi materiali e dalle nuove tecnologie per le tecniche di ricerca avanzata per lo studio e l'implementazione della formatura con mezzi flessibili di leghe leggere tramite l'utilizzo di superfici ad attrito	Nuovi materiali e nuove tecnologie per i sistemi	2.300.000,00	23.000,00	2.277.000,00	1,00%	56,00	40,00	0,33
13	52	TiSMA: Laboratorio Integrato di meccanica sperimentale per l'aerospazio (EMILIA)	Nuovi materiali e nuove tecnologie per i sistemi	1.200.000,00	60.000,00	1.140.000,00	5,00%	57,00	37,00	1,67
14	28	Laboratorio di tecniche innovative per la saldatura di materiali avanzati (TiSMA)	Nuovi materiali e nuove tecnologie per i sistemi	2.500.000,00	191.050,00	2.308.950,00	7,64%	55,00	38,00	2,55
15	21	Laboratorio di tecniche innovative per la meccanica sperimentale per l'aerospazio (EMILIA)	Nuovi materiali e nuove tecnologie per i sistemi	1.947.000,00	88.000,00	1.859.000,00	4,52%	55,00	39,00	1,51
16	18	Laboratorio di tecnologie di modifica superficiale di fibre naturali per il rilancio del settore tessile in Puglia	Aeronautico, spaziale ed avionico	2.610.000,00	115.000,00	2.495.000,00	4,41%	55,00	39,00	1,47
17	56	Laboratorio regionale per la realizzazione di sensori e microsistemi avanzati per il settore aeronautico (Sens&Micro Lab)	Aeronautico, spaziale ed avionico	1.070.000,00	142.000,00	928.000,00	13,27%	54,00	37,00	4,42
18	15			2.794.800,00	295.000,00	2.499.800,00	10,56%	54,00	37,00	3,52

"AVVISO PUBBLICO "RETI DI LABORATORI PUBBLICI DI RICERCA". Proposte ammissibili.

ALLEGATO 1

N. Posto gradu- atoria	Codice proget- to	TITOLO PROGETTO	SETTORE TECNOLOGI- CO	Proposta Progettuale			PUNTEGGIO VALUTAZION- E PER LA QUALITA' DELLA PROPOSTA PROGETTU- ALE	PUNTEGGIO VALUTAZION- E PER LA QUALITA' DEL SOGETTO PROPOSTA PROGETTU- ALE	Costo totale ammissibile	Contributo massimo ammis- sibile			
				Costo totale	Risorse finanziarie aggiuntive	Contributo Richiesto							
19	17	Tecnologie per la propulsione sostenibile (GREEN ENGINE)	Aeronautico, spaziale ed avionico	2.750.000,00	275.000,00	2.475.000,00	10,00%	54,00	37,00	3,33	94,33	2.511.333,00	2.236.333,00
20	37	A.I.Te.C.H. (Applied innovation technologies for diagnostics and conservation of built heritage). Tecnologie applicate alla diagnostica e conservazione dei sistemi	Nuovi materiali e nuove tecnologie per i sistemi	1.989.366,00	298.440,90	1.690.925,10	15,00%	54,00	35,00	5,00	94,00	1.989.366,00	1.690.925,00
21	47	Rete di laboratori per l'innovazione nel campo degli alimenti funzionali	Agroalimentare	3.406.831,17	1.022.049,35	2.384.781,82	30,00%	49,00	33,00	10,00	92,00	2.920.618,54	1.898.569,19
22	1	Produzione integrata di energia da fonti rinnovabili nel sistema agroindustriale regionale	Energia	1.991.440,00	209.644,00	1.781.796,00	10,53%	52,00	36,00	3,51	91,51	1.649.800,00	1.440.156,00
23	57	Biobanca oncologica pugliese (BiopOP) – Network per l'utilizzo di tessuti oncologici controllati e caratterizzati per lo sviluppo di nuovi approcci diagnostici, farmacologici e biomedicali	Biotecnologie per la salute dell'uomo	1.815.450,00	558.300,00	1.257.150,00	30,75%	48,00	33,00	10,00	91,25	1.815.450,00	1.257.150,00
24	65	Laboratorio per l'efficienza energetica abitativa e la tutela monumentale	Energia	1.417.317,07	260.786,34	1.156.530,73	18,40%	48,00	37,00	6,13	91,13	1.135.000,00	874.213,66
25	55	Laboratorio per lo sviluppo delle fonti rinnovabili e dell'efficienza nei distretti energetici: Progetto ZERO (Zero emission research option)	Energia	2.490.000,00	140.429,00	2.349.571,00	5,64%	53,00	36,00	1,88	90,88	2.324.400,00	2.183.971,00
26	35	Fotovoltaico di III generazione basato su materiali semiconduttori nanostrutturati e nanocompositi ibridi (PHASHYN)	Energia	2.553.600,00	60.300,00	2.493.300,00	2,36%	53,00	37,00	0,79	90,79	2.079.480,00	2.019.180,00
27	71	Microlavorazioni laser e sensoristica di processo per la produzione di componenti meccatronici	Meccatronica	2.582.600,00	130.000,00	2.452.600,00	5,03%	52,50	36,50	1,68	90,68	2.582.600,00	2.452.600,00

ALLEGATO 1

"ACCORDO DI PROGRAMMA QUADRO RICERCA SCIENTIFICA - II ATTO INTEGRATIVO. AVVISO PUBBLICO "RETI DI LABORATORI PUBBLICI DI RICERCA". Proposte ammissibili.

N. Posit o gradi utoria aria	Codice Proget to	TITOLO PROGETTO	SETTORE TECNOLOGIC O	Costo totale	Proposta Progettuale			PUNTEGGIO VALUTAZIONE E PER LA QUALITA' DELLA PROPOSTA PROGETTU AL	PUNTEGGIO VALUTAZIONE E PER LA QUALITA' DELLA PROPOSTA PROGETTU AL	Costo totale ammis sibile	Contributo massimo ammis sibile		
					Risorse finanziarie aggiuntive	Contributo Richiesto	Risorse finanziarie Aggiuntive/ Costo totale (%)						
28	45	Micro X - ray Lab per la tutela del suolo e lo sviluppo tecnologico di processi per la bonifica di siti contaminati Benessere, efficienza riproduttiva e produttiva degli animali da reddito (bovini, equini, ovi – caprini). Pre – requisiti di filiera per la qualità.	Agroalimentare	1.764.966,00	23.000,00	1.741.966,00	1,30%	56,00	34,00	0,43	90,43	1.610.000,00	1.587.000,00
29	67	Biodiversità per la valorizzazione e sicurezza delle produzioni alimentari tipiche pugliesi (BioNet – PTP)	Agroalimentare	1.500.014,00	151.000,00	1.349.014,00	10,07%	49,00	38,00	3,36	90,36	1.500.014,00	1.349.014,00
30	73	Sviluppo di indagini sperimentali in camere fitologiche e in pieno campo sugli effetti dei cambiamenti climatici sulle caratteristiche qualitative di	Agroalimentare	2.100.000,00	580.769,00	1.519.231,00	27,66%	48,00	33,00	9,22	90,22	2.100.000,00	1.519.231,00
31	7	Sviluppo di indagini sperimentali in camere fitologiche e in pieno campo sugli effetti dei cambiamenti climatici sulle caratteristiche qualitative di	Agroalimentare	1.620.000,00	0,00	1.620.000,00	0,00%	54,00	36,00	0,00	90,00	1.620.000,00	1.620.000,00
32	66	Sviluppo e applicazione di nuove biotecnologie di laboratorio per l'identificazione in vitro, in situ ed in vivo di marcatori diagnostici associati ad alcune	Bioteconomie	1.130.158,00	0,00	1.130.158,00	0,00%	54,00	36,00	0,00	90,00	1.130.158,00	1.130.158,00
33	59	Laboratorio integrato di tecnologie elettromagnetiche (LITEM)	Nuovi materiali e nuove tecnologie per i sistemi produttivi	2.500.000,00	115.500,00	2.384.500,00	4,62%	52,00	36,00	1,54	89,54	2.500.000,00	2.384.500,00
34	62	Sensori optoelettronici per applicazioni in meccatronica	Meccatronica	2.626.200,00	150.000,00	2.476.200,00	5,71%	52,50	35,00	1,90	89,40	2.626.200,00	2.476.200,00
35	48	Rete di laboratori per la ricerca e la realizzazione di materiali innovativi per la cura di malattie ad elevato costo sociale	Bioteconomie	1.700.000,00	358.400,00	1.341.600,00	21,08%	50,00	31,00	7,03	88,03	1.700.000,00	1.341.600,00
36	29/63	Laboratorio di biotecnologie microbiche per la produzione di farmaci (LBMPF)	Bioteconomie	1.366.702,00	67.956,00	1.298.746,00	4,97%	53,00	33,00	1,66	87,66	1.366.702,00	1.298.746,00

"ACCORDO DI PROGRAMMA QUADRO RICERCA SCIENTIFICA - II ATTO INTEGRATIVO.
AVVISO PUBBLICO "RETTI DI LABORATORI PUBBLICI DI RICERCA". Proposte ammissibili.

ALLEGATO 1

N. Posto gradu- atoria	Codice Proget- to	TITOLO PROGETTO	SETTORE TECNOLOGI- CO	Proposta Progettuale			PUNTEGGIO VALUTAZIONE E PER LA QUALITA' DELLA PROPOSTA PROGETTUALE	PUNTEGGIO VALUTAZIONE E PER LA QUALITA' DEL SOGETTO PROGETTUALE	Costo totale ammis- sibile	Contributo massimo ammis- sibile			
				Costo totale	Risorse finanziarie aggiuntive	Contributo Richiesto							
37	53	Network of integrated laboratories for prototyping and optimization of mechatronic systems (NIMES) - Rete di laboratori integrati per la realizzazione di supporti biocompatibili per la rigenerazione e la differenziazione cellulare in corso di patologie umane acute	Meccatronica	2.625.000,00	125.000,00	2.500.000,00	4,76%	51,00	34,50	1,59	87,09	2.625.000,00	2.500.000,00
38	50	Realizzazione di supporti biocompatibili per la rigenerazione e la differenziazione cellulare in corso di patologie umane acute	Nuovi materiali e nuove tecnologie per i sistemi	2.500.000,00	0,00	2.500.000,00	0,00%	51,00	35,00	0,00	86,00	2.500.000,00	2.500.000,00
39	58	Biotechnology in neurosciences: from bench to the bedside (Bio - Neuro) - Bioteconomia per le neuroscienze: dallo sviluppo sperimentale alla terapia (Bio - Neuro)	Bioteconomie per la salute dell'uomo	1.280.000,00	384.600,00	895.400,00	30,05%	43,00	32,00	10,00	85,00	1.280.000,00	895.400,00
40	12	Valutazione della tecnologia e dell'impatto ambientale di impianti di produzione di energia basata sulla combustione (E2_Energy Emission)	Energia	1.450.000,00	110.000,00	1.340.000,00	7,59%	47,00	35,00	2,53	84,53	1.320.000,00	1.210.000,00
41	64	NUCLAB	Bioteconomie per la salute dell'uomo	1.400.000,00	64.150,00	1.335.850,00	4,58%	50,00	33,00	1,53	84,53	1.300.000,00	1.235.850,00
42	60	Laboratorio al servizio della ricerca per la meccatronica (LASERMEC)	Meccatronica	2.632.000,00	133.190,00	2.498.810,00	5,06%	49,50	33,00	1,69	84,19	2.632.000,00	2.498.810,00
43	6	Nuove tecniche e strumentazioni per l'avionica - AVIONET	Aeronautico, spaziale ed avionico	2.651.000,00	151.000,00	2.500.000,00	5,70%	49,00	33,00	1,90	83,90	2.651.000,00	2.500.000,00
44	49	Bioteconomie applicate allo studio e all'utilizzo dell'olio extravergine di oliva e dei suoi componenti minori nell'invecchiamento e in Rete ad alta tecnologia per la misura, mappatura, monitoraggio dei principali parametri ambientali delle aree costiere e lagunari pugliesi -	Bioteconomie per la salute dell'uomo	2.184.400,00	271.000,00	1.913.400,00	12,41%	45,00	34,00	4,14	83,14	1.511.400,00	1.240.400,00
45	3		Nuovi materiali e nuove tecnologie per i sistemi	2.604.878,00	158.878,00	2.446.000,00	6,10%	47,00	32,00	2,03	81,03	2.604.878,00	2.446.000,00

"ACCORDO DI PROGRAMMA QUADRO RICERCA SCIENTIFICA - II ATTO INTEGRATIVO.
AVVISO PUBBLICO "RETI DI LABORATORI PUBBLICI DI RICERCA". Proposte ammissibili.

ALLEGATO 1

N. Posto gradu- atoria	Codice proget- to	TITOLO PROGETTO	SETTORE TECNOLOGIC O	Costo totale	Proposta Progettuale		Risorse finanziarie Aggiuntive/ Costo totale (%)	PUNTEGGIO VALUTAZIONE PER LA QUALITA' DELLA PROPOSTA PROGETTUALE	PUNTEGGIO VALUTAZIONE PER LA QUALITA' DEL SOGGETTO PROPOSTA PROGETTUALE	Costo totale ammisibile	Contributo massimo ammisibile
					Risorse finanziarie aggiuntive	Contributo Richiesto					
46	16	La vulnerabilità sismica degli edifici. Nuove tecnologie e materiali innovativi di protezione	Nuovi materiali e nuove tecnologie per i sistemi produttivi	1.788.000,00	89.400,00	1.698.600,00	5,00%	47,00	32,00	1,67	80,67
47	23	Laboratorio di ricerca per lo sviluppo di nuove tecnologie per il Made in Italy.	Nuovi materiali e nuove tecnologie per i sistemi produttivi	1.600.000,00	170.000,00	1.430.000,00	10,63%	46,00	31,00	3,54	80,54
48	30	Rete di laboratori per la ricerca in proteomica e gnomica clinica	Bioteconomie per la salute dell'uomo	2.000.000,00	600.000,00	1.400.000,00	30,00%	42,00	28,00	10,00	80,00
49	8	Rete di laboratori per la diagnostica medica avanzata molecolare non ionizzante e sistemi nanotecnologici (DMA – MINA)	Bioteconomie per la salute dell'uomo	3.005.000,00	535.000,00	2.470.000,00	17,80%	46,00	28,00	5,93	79,93
50	54	Gestione integrata della pesca e dell'acquacoltura : produzione, trasformazione e commercializzazione di specie minori e dei sottoprodotti	Agroalimentare	1.066.000,00	217.300,00	848.700,00	20,38%	45,00	28,00	6,79	79,79
51	10	Diagnistica e riparazione di strutture aeronautiche in composito (DIRAC)	Aeronautico, spaziale ed avionico	2.391.000,00	90.000,00	2.301.000,00	3,76%	46,00	31,00	1,25	78,25
52	40	Aerospace plasma – fluid – dynamics and radar – imaging laboratory	Aeronautico, spaziale ed avionico	1.558.000,00	96.400,00	1.461.600,00	6,19%	42,00	31,00	2,06	75,06
53	41	Valorizzazione, caratterizzazione e innovazione nei processi di trasformazione di prodotti agroalimentari e agroindustriali	Nuovi materiali e nuove tecnologie per i sistemi	1.678.400,00	41.500,00	1.636.900,00	2,47%	44,00	30,00	0,82	74,82

"ACCORDO DI PROGRAMMA QUADRO RICERCA SCIENTIFICA - II ATTO INTEGRATIVO.
AVVISO PUBBLICO "RETTI DI LABORATORI PUBBLICI DI RICERCA". Proposte non ammissibili.

ALLEGATO 2

N. Progetto sivo	Codice Progett o	TITOLO PROGETTO	SETTORE TECNOLOGICO	Proposta Progettuale			Risorse finanziarie Aggiuntive /Costo totale (%)	PUNTEGGIO VALUTAZIONE PER LA QUALITA' DEL SOGGETTO PROGETUALE	PUNTEGGIO INDICATORE PREMIALITA' PER COFINANZIAMENTO	TOTALE
				Costo totale	Risorse finanziarie aggiuntive	Contributo Richiesto				
1	19	Laboratorio per lo sviluppo delle fonti rinnovabili e dell'efficienza nei distretti energetici: progetto ZERO (Zero Emission Research Option) - Laboratorio Kite Gen., eolico troposferico validazione nuovi materiali	Nuovi materiali e nuove tecnologie per i sistemi produttivi	3.500.000,00	1.000.000,00	2.500.000,00	28,57%	51,00	25,00	9,52
2	43	TecnoTrade	Nuovi materiali e nuove tecnologie per i sistemi produttivi	1.100.000,00	55.000,00	1.045.000,00	5,00%	51,00	25,00	1,67
3	38	Laboratorio intersettoriale sulle Micro - reti intelligenti con fonti energetiche rinnovabili (LIMIFER)	Energia	2.572.000,00	122.000,00	2.450.000,00	4,74%	40,00	36,00	1,58
4	2	Laboratorio per lo sviluppo ingegneristico a livello nanometrico di materiali innovativi per la produzione e l'aggiornamento di cartografia	Nuovi materiali e nuove tecnologie per i sistemi produttivi	1.885.400,00	94.000,00	1.791.400,00	4,99%	39,00	36,00	1,66
5	34	QYNEx: Tecnologie innovative per il controllo di qualità e la sicurezza nei sistemi produttivi	Nuovi materiali e nuove tecnologie per i sistemi produttivi	1.200.000,00	360.000,00	840.000,00	30,00%	36,00	29,00	10,00
6	4	QYNEx: Tecnologie innovative per il controllo di qualità e la sicurezza nei sistemi produttivi	Nuovi materiali e nuove tecnologie per i sistemi produttivi	2.467.719,00	647.728,00	1.819.991,00	26,25%	37,00	25,00	8,75

"ACCORDO DI PROGRAMMA QUADRO RICERCA SCIENTIFICA - II ATTO INTEGRATIVO.
AVVISO PUBBLICO "RETI DI LABORATORI PUBBLICI DI RICERCA". Proposte non ammissibili.

ALLEGATO 2

N. Codice Progettivo	TITOLO PROGETTO	SETTORE TECNologico	Proposta Progettuale			Risorse finanziarie Aggiuntive/Costo progettuale totale (%)	Contributo Richiesto	Risorse finanziarie Aggiuntive/Costo progettuale totale (%)	PUNTEGGIO INDICATORE PREMIALITÀ PER COFINANZIAMENTO	PUNTEGGIO VALUTAZIONE PER LA QUALITÀ DEL SOGGETTO PROPOSTA PROGETTUALE	PUNTEGGIO VALUTAZIONE PER LA QUALITÀ DEL SOGGETTO PROPOSTA PROGETTUALE	TOTALE
			Costo totale	Risorse finanziarie aggiuntive	Contributo Richiesto							
7 5	Laboratorio di rete per l'innovazione e la valorizzazione della filiera agroalimentare pugliese - LAVAIA	Agroalimentare	2.750.000,00	250.000,00	2.500.000,00	9,09%	40,00	27,00	3,03	70,03		
8 76	Rete dei laboratori per la ricerca e l'innovazione nella filiera ittica (Lab.E.I.T.)	Agroalimentare	1.030.000,00	150.000,00	880.000,00	14,56%	37,00	27,00	4,85	68,85		
9 32	Certificazione geografica e varietale di oli di oliva con tecniche NMR	Agroalimentare	1.180.000,00	180.000,00	1.000.000,00	15,25%	36,00	27,00	5,08	68,08		
10 42	Sviluppo di sensori e biosensori non invasivi per il monitoraggio dei parametri funzionali rilevati durante l'attività motoria (Advanced motorial health - life antineuridio)	Agroalimentare	1.371.000,00	0,00	1.371.000,00	0,00%	39,00	28,00	0,00	67,00		
11 46	La.Ri.Ant. Laboratorio di ricerca antineuridio	Nuovi materiali e nuove tecnologie per i sistemi produttivi	2.499.960,00	119.045,71	2.380.914,29	4,76%	39,00	23,00	1,59	63,59		
12 11	Strumentazione integrata regionale per laboratori di analisi e ricerca (SIRLAB)	Biotecnologie per la salute dell'uomo	2.904.000,00	676.000,00	2.228.000,00	23,28%	26,00	26,00	7,76	59,76		
13 26	SMI – MA/DSMT	Meccatronica	2.449.668,00	88.770,72	2.360.897,28	3,62%	30,00	23,00	1,21	54,21		
14 22	fonti rinnovabili e dell'efficienza nei distretti energetici: progetto ZERO (Zero Emission Research Option) – Laboratorio Kite Gen, eolico troposferico validazione Energia		3.500.000,00	1.000.000,00	2.500.000,00	28,57%	28,00	14,00	9,52	51,52		
15 69	PETPHARM: imaging biomolecolare e nuovi radiofarmaci da commercializzare	Biotecnologie per la salute dell'uomo	2.500.000,00	75.000,00	2.425.000,00	3,00%	28,00	22,00	1,00	51,00		
16 36	Centro Regionale di ricerca sulle zonirosi (CRerZ)	Biotecnologie per la salute dell'uomo	1.500.000,00	150.000,00	1.350.000,00	10,00%	26,00	16,00	3,33	45,33		

"ACCORDO DI PROGRAMMA QUADRO RICERCA SCIENTIFICA - II ATTO INTEGRATIVO.
AVVISO PUBBLICO "RETI DI LABORATORI PUBBLICI DI RICERCA". Proposte non ammissibili.

N. Proges- sivo	Codice Progett o	TITOLO PROGETTO	SETTORE TECNOLOGICO	Proposta Progettuale			VALUTAZIONE PER LA QUALITA' DEL SOGGETTO PROPOSTA PROGETTUALE	PUNTEGGIO INDICATORE PREMIALITA' PER COFINANZIAMENTO	TOTALE
				Costo totale	Risorse finanziarie aggiuntive	Contributo Richiesto			
17	24	fonti rinnovabili e dell'efficienza nei distretti energetici: progetto ZERO (Zero Emission Research Option) – Laboratorio Kite Gen, edico troposferico validazione	Meccatronica	3.500.000,00	1.000.000,00	2.500.000,00	28,57%	21,00	9,00
18	25	fonti rinnovabili e dell'efficienza nei distretti energetici: progetto ZERO (Zero Emission Research Option) – Laboratorio Kite Gen, edico troposferico validazione	Aeronautico, spaziale ed avionico	3.500.000,00	1.000.000,00	2.500.000,00	28,57%	13,00	8,00
19	39	malattie complesse. Risonanza magnetica a 3 Tesla e modelli animali transgenici per nuovi sviluppi industriali in diagnosi e terapia	Bioteecnologie per la salute dell'uomo	3.251.000,00	1.000.000,00	2.251.000,00	30,76%	12,00	9,00
20	77	Laboratorio di Bioimaging – BIIM lab	Bioteecnologie per la salute dell'uomo	2.363.074,00	1.12.034,00	2.251.040,00	4,74%	13,00	14,00
21	74	Sviluppo di un laboratorio di imaging funzionale e molecolare in rete ospedaliera per la ricerca neurocognitiva, neurobiologica e clinica	Bioteecnologie per la salute dell'uomo	3.035.200,00	910.1112,00	2.125.088,00	29,99%	7,00	7,00
22	27	Centro di ricerche per la simulazione	Bioteecnologie per la salute dell'uomo	3.000.000,00	500.000,00	2.500.000,00	16,67%	10,00	7,00
23	70	METABIOLAB	Bioteecnologie per la salute dell'uomo	1.301.880,00	193.000,00	1.108.880,00	14,82%	9,00	8,00
24	78	Benessere degli animali da reddito e sicurezza alimentare	Agroalimentare			1.575.000,00	40.000,00	1.535.000,00	2,54%
								N.V.	N.V.
								0,00	0,00