



Regione Lombardia

LA GIUNTA

DELIBERAZIONE N° XI / 108

Seduta del 14/05/2018

Presidente

ATTILIO FONTANA

Assessori regionali

FABRIZIO SALA *Vice Presidente*
STEFANO BOLOGNINI
MARTINA CAMBIAGHI
DAVIDE CARLO CAPARINI
RAFFAELE CATTANEO
RICCARDO DE CORATO
MELANIA DE NICHILLO RIZZOLI
PIETRO FORONI

GIULIO GALLERA
STEFANO BRUNO GALLI
LARA MAGONI
ALESSANDRO MATTINZOLI
SILVIA PIANI
FABIO ROLFI
MASSIMO SERTORI
CLAUDIA MARIA TERZI

Con l'assistenza del Segretario Fabrizio De Vecchi

Su proposta dell'Assessore Fabrizio Sala

Oggetto

"SCHEMA DI ACCORDO PER LA RICERCA E L'INNOVAZIONE IN ORDINE AL PROGETTO "SMART4CPPS - SMART SOLUTIONS FOR CYBER-PHYSICAL PRODUCTION SYSTEMS" CON CAPOFILA COSBERG SPA (DGR N. 5245/2016 - AZIONE I.1.B.1.3 – ASSE I POR FESR 2014-2020) – CUP E19I18000000009"

Si esprime parere di regolarità amministrativa ai sensi dell'art.4, comma 1, l.r. n.17/2014:

Il Direttore Generale Roberto Albonetti

La Dirigente Rosangela Morana

L'atto si compone di 138 pagine

di cui 127 pagine di allegati

parte integrante



Regione Lombardia

LA GIUNTA

RICHIAMATA la legge regionale 23.11.2016 n. 29 "Lombardia è ricerca e innovazione" che introduce all'art 2 comma 3 lettera D), tra gli strumenti, volti a favorire la competitività del sistema economico produttivo lombardo, lo strumento dell'Accordo per la ricerca e l'innovazione;

RICHIAMATA la dgr n. 5245 del 31 maggio 2016 "Por Fesr 2014-2020 asse 1 – azione I.1.b.1.3 che approva la call per l'attivazione di un percorso sperimentale volto alla definizione degli accordi per la ricerca, sviluppo e innovazione" come modificata e integrata dalla dgr 5371 del 5 luglio 2016;

RICORDATO che attraverso lo strumento semplificato previsto dall'art. 11 della Legge 241/90, volto a stimolare accordi negoziali pubblico privato con altri enti (enti istituzionali pubblici, università, organismi di ricerca e/o imprese), Regione intende favorire lo sviluppo di progetti di Ricerca, Sviluppo e Innovazione di particolare rilevanza in termini di partenariato e investimenti attivati e con ricadute sulla competitività del territorio lombardo;

RICORDATO che il percorso prevede, a seguito della positiva valutazione del progetto presentato:

- la fase di negoziazione volta a definire i contenuti tecnici dell'accordo;
- consenso da parte di tutti i rappresentanti dell'aggregazione, Nucleo di Valutazione e altri soggetti eventualmente coinvolti;
- approvazione dello schema di accordo dello specifico progetto con delibera di Giunta;
- sottoscrizione dell'Accordo da parte dei rappresentanti dei Soggetti beneficiari, di Regione Lombardia e di eventuali altri partner;

EVIDENZIATO che, in attuazione dell'art. 17 della Call, può essere valutata in fase negoziale la possibilità di concedere un'erogazione a titolo di anticipazione;

RICHIAMATA la l.r. n. 37 del 28 dicembre 2017 "Disposizioni per l'attuazione della programmazione economico-finanziaria regionale, ai sensi dell'articolo 9 ter della l.r. 31 marzo 1978, n. 34 (Norme sulle procedure della programmazione, sul bilancio e sulla contabilità della Regione) - Collegato 2018", con cui all'articolo 11 sono state previste modifiche all'articolo 2 della l.r. 11/2014 ed all'articolo 28 ter della l.r. 34/1978 per quanto riguarda le garanzie fidejussorie, con specifico riferimento agli accordi per la ricerca e l'innovazione;



Regione Lombardia

LA GIUNTA

RICHIAMATO il decreto n. 12394 del 28 novembre 2016 con cui è stato costituito il Nucleo di Valutazione con il compito di svolgere l'istruttoria tecnica e la valutazione delle proposte progettuali pervenute, prorogato fino al termine della X Legislatura con decreto n. 14833 del 27/11/2017;

RICHIAMATO il decreto n. 1935 del 23 febbraio 2017, successivamente rettificato nel suo allegato A) con decreti regionali n. 2359 del 6 marzo 2017 e n. 12022 del 4 ottobre 2017, con cui è stata approvata la graduatoria dei progetti ammissibili alla negoziazione prevedendo la possibilità di scorrere la graduatoria in presenza di ulteriori risorse;

RICHIAMATA la DGR n. 6515 del 21 aprile 2017 con cui è stata ampliata la dotazione finanziaria sulla Call Accordi per la ricerca;

EVIDENZIATO che il progetto denominato "Smart4CPPs - Smart solutions for Cyber-Physical Production systems" – ID 236789 presentato dal partenariato composto da Cosberg S.P.A. (capofila), Università degli Studi di Brescia, Università degli Studi di Bergamo, Txt e-Solutions S.P.A., Scaglia Indeva S.P.A., Ratti S.P.A., Quantra S.R.L., Politecnico di Milano, Fincons S.P.A., Omeca - Cavagna Group - Società per Azioni, Camozzi S.P.A. Società unipersonale (ora Camozzi Automation S.P.A.), C.M.S. Costruzioni Macchine Speciali S.P.A., Balance Systems S.R.L., Porta Solutions S.P.A., Ste Industries Srl, Consiglio Nazionale delle Ricerche-ITIA è stato ammesso alla negoziazione a seguito dell'approvazione della DGR di cui sopra, con l'assegnazione di un contributo massimo concedibile pari a euro 3.110.975,00;

RICHIAMATO il Decreto n. 10264 del 18 ottobre 2016 e s.m.i. con cui sono state approvate le Linee Guida per la rendicontazione delle spese ammissibili collegate all'attuazione dei progetti ammessi a contributo sulla Call Accordi per la ricerca;

DATO ATTO che la Direzione in ordine al progetto denominato "Smart4CPPs - Smart solutions for Cyber-Physical Production systems" riferisce che:

- nei giorni 15 giugno 2017 e 08 febbraio 2018, si sono tenuti gli incontri di negoziazione tra Regione e il partenariato composto da Cosberg S.P.A. (capofila), Università degli Studi di Brescia, Università degli Studi di Bergamo, Txt e-Solutions S.P.A., Scaglia Indeva S.P.A., Ratti S.P.A., Quantra S.R.L., Politecnico di Milano, Fincons S.P.A., Omeca - Cavagna Group - Società per Azioni, Camozzi S.P.A. Società unipersonale (ora Camozzi Automation S.P.A.), C.M.S. Costruzioni Macchine Speciali S.P.A., Balance Systems S.R.L.,



Regione Lombardia

LA GIUNTA

Porta Solutions S.P.A., Ste Industries Srl, Consiglio Nazionale delle Ricerche-ITIA;

- in data 26/03/2018 sono pervenute per tramite del Capofila le dichiarazioni sostitutive necessarie alla sottoscrizione dell'accordo;

DATO ATTO altresì che la Direzione riferisce che gli elementi oggetto di negoziazione come previsti dalla dgr n. 5245/2016, sono stati:

- miglioramenti tecnici e progettuali (risultati attesi e tempistiche di raggiungimento, cronoprogramma delle attività);
- impegno del partenariato a evidenziare gli impatti del progetto sulla strategia di specializzazione (S3) regionale;
- impegno del partenariato a collaborare con il Cluster Tecnologico Lombardo di riferimento;
- impegno del partenariato a valorizzare il principio trasversale delle pari opportunità;
- impegno del partenariato a comunicare preventivamente le iniziative di comunicazione che saranno svolte;
- impegno dei partner Ste Industries Srl e Consiglio Nazionale delle Ricerche-ITIA a partecipare alla realizzazione del progetto senza percepire il contributo pubblico per quanto di competenza, come risulta dalla scheda progetto e dall'accordo di partenariato aggiornato riportati in allegato allo schema di accordo integrato con gli impegni emersi in sede di negoziazione;
- impegno dei partner a farsi carico della quota totale di autofinanziamento pari a euro 4.294.075,00 come dettagliato nel verbale della negoziazione riportato in allegato (allo schema di accordo) e parte integrante del presente provvedimento;
- ripartizione del contributo tra i soggetti del partenariato, definizione degli step di erogazione connessi ai risultati e agli stati di avanzamento;

EVIDENZIATO che, in attuazione dell'art. 15 della Call (DGR n. X/5245/2016) costituiscono oggetto di negoziazione i seguenti elementi:

- la percentuale di erogazione connessa ai risultati e agli stati di avanzamento;



Regione Lombardia

LA GIUNTA

- i miglioramenti tecnici e progettuali, su richiesta di Regione e del nucleo di valutazione, che non comportino incrementi economici del contributo concedibile;
- l'eventuale coinvolgimento di altri soggetti e finanziatori nell'ambito del partenariato;

RICHIAMATA la dgr n. 6416 del 27 marzo 2017 "Dgr n. 5245 del 31 maggio 2016 "por fesr 2014-2020 asse 1 – azione i.1.b.1.3 accordi per la Ricerca e l'innovazione: approvazione dello schema di contratto" con cui sono stati determinati gli elementi che costituiscono il contenuto della Negoziazione da svolgersi tra Regione Lombardia e i soggetti pubblici e privati beneficiari della Call Accordi per la ricerca e in particolare la localizzazione dell'intervento, l'oggetto e la finalità dell'intervento, la definizione del progetto, le modalità di erogazione del contributo, le modalità di attuazione;

RILEVATO che lo schema di contratto di cui sopra all'art. 6 precisa che i diversi adempimenti necessari alla realizzazione del progetto saranno regolamentati, oltre che dalla normativa vigente, dalle disposizioni contenute nell'accordo sottoscritto tra le parti;

EVIDENZIATO altresì che:

- come previsto dall'art. 11 dello schema di Accordo approvato con DGR n. 6416 del 27 marzo 2017, l'avvio del progetto dovrà avvenire entro trenta giorni dalla data di sottoscrizione dell'Accordo. La conclusione degli interventi dovrà avvenire entro 30 mesi dalla sottoscrizione dell'Accordo;
- qualora il progetto sia iniziato prima della sottoscrizione dell'Accordo, viene riportato nell'Accordo stesso la data di avvio del progetto, che determina l'ammissibilità delle spese. Ciò in coerenza con l'art. 7 della Call, che stabilisce che le spese si ritengono ammissibili a partire dalla data di presentazione della domanda;
- come riportato nel cronoprogramma del progetto "Smart4CPPs - Smart solutions for Cyber-Physical Production systems" allegato al verbale della negoziazione la data di avvio del progetto dichiarata dal partenariato (data di decorrenza dell'ammissibilità delle spese) è il 01/03/2017 con impegno dello stesso a concludere le attività al 30/09/2020 come da cronoprogramma;



Regione Lombardia

LA GIUNTA

RILEVATO che tra la data di inizio progetto dichiarata e la data di fine progetto risultante dal cronoprogramma allegato intercorrono 43 Mesi;

DATO ATTO che la Direzione riferisce che:

- il Nucleo di valutazione in data 21/03/2018 ha espresso il proprio consenso sullo schema di accordo integrato con gli impegni emersi in sede di negoziazione;
- il verbale della negoziazione è stato sottoscritto digitalmente da tutti i soggetti del partenariato ed è pervenuto al server della casella di posta certificata in data 07/05/2018;

RICONOSCIUTO il perdurare dell'interesse pubblico relativamente al progetto "Smart4CPPs - Smart solutions for Cyber-Physical Production systems" in quanto il progetto interviene nell'ambito dell'industria manifatturiera lombarda proponendo innovazione tecnologica nelle fasi di produzione attraverso una più completa informatizzazione delle macchine;

RITENUTO di approvare lo schema di Accordo per la ricerca e l'innovazione Finalizzato alla realizzazione del progetto di ricerca sviluppo e innovazione denominato "Smart4CPPs - Smart solutions for Cyber-Physical Production systems", ID 236789, CUP E19I18000000009 come riportato nell'allegato A, che costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto;

DATO ATTO che la Direzione riferisce che il presente accordo rispetta le condizioni e i limiti previsti dalla dgr 5245 del 31 maggio 2016 e che sono stati acquisiti agli atti:

- gli accordi che definiscono i rapporti e i vincoli tra tutti i soggetti del partenariato;
- le dichiarazioni sugli aiuti illegali e imprese in difficoltà;

DATO ATTO che al progetto è stato attribuito il Codice Unico di Progetto (CUP) E19I18000000009;

DATO ATTO che le agevolazioni previste dalla Call Accordi per la Ricerca rispettano il regolamento (UE) n.651/2014 della commissione del 17 giugno 2014 che dichiara alcune categorie di aiuti compatibili con il mercato interno in applicazione degli articoli 107 e 108 del trattato ed in particolare nell'alveo degli



Regione Lombardia

LA GIUNTA

articoli 25 (aiuti a progetti di ricerca e sviluppo), 28 (aiuti all'innovazione a favore delle PMI) e 29 (aiuti per l'innovazione dei processi e dell'organizzazione) del regolamento (CE) n. 651/2014 della commissione europea come comunicato alla Comunità europea con il numero di aiuto SA45760;

RICHIAMATO il decreto del MISE n. 115 del 31 maggio 2017 (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 175 del 28 luglio 2017) "Regolamento recante la disciplina per il funzionamento del Registro nazionale degli aiuti di Stato, ai sensi dell'art. 52 comma 6 della legge 24 dicembre 2012 n. 234 e successive modifiche e integrazioni" che ha dato attuazione alla legge 234 del 2012;

EVIDENZIATO che, ai fini degli artt. 8, 9 e 17 del Regolamento MISE 115/2017, nel Registro nazionale degli aiuti di Stato al progetto sono stati assegnati i seguenti codici:

- Codice identificativo della misura CAR: 2127
- Codice identificativo dell'aiuto COR:
 - Cosberg S.P.A. (capofila) - 342738
 - Università degli Studi di Brescia - 342707
 - Università degli Studi di Bergamo - 342710
 - Txt e-Solutions S.P.A. - 342701
 - Scaglia Indeva S.P.A. - 342712
 - Ratti S.P.A. - 342715
 - Quantra S.R.L. - 342719
 - Politecnico di Milano - 342725
 - Fincons S.P.A. - 342703
 - Omeca - Cavagna Group – S.p.A. - 342730
 - Camozzi Automation S.P.A. - 342731
 - C.M.S. Costruzioni Macchine Speciali S.P.A. - 342698
 - Balance Systems S.R.L. - 342734
 - Porta Solutions S.P.A. - 342721;

DATO ATTO che, ai sensi dell'art. 17 comma 1, l'acquisizione della visura



Regione Lombardia

LA GIUNTA

Deggendorf costituisce condizione legale di efficacia del provvedimento di concessione dell'aiuto individuale, e che, ai sensi dell'art. 13 comma 4 e dell'art. 15 comma 2, per ogni singolo beneficiario sono state acquisite agli atti le visure Deggendorf, da cui è risultato che i beneficiari non rientrano tra coloro che hanno beneficiato di aiuti illegali oggetto di decisioni di recupero;

DATO ATTO che prima della sottoscrizione dell'Accordo si provvederà:

- a verificare la regolarità contributiva dei singoli partner (DURC);
- all'adempimento degli obblighi di verifica antimafia, secondo le disposizioni previste dal D.lgs. 159/2011 così come modificato con Legge n. 161 del 17/10/2017 e D.lgs. 153/2014 per i beneficiari;

RICORDATO che:

- le risorse finanziarie per la Misura Accordi per la ricerca sviluppo e innovazione POR FESR 2014-2020 ASSE I – AZIONE I.1.B.1.3 sono quelle definite nella DGR n. 5245 del 31 maggio 2016 e nella DGR n. 6515 del 21 aprile 2017;
- in data 27/05/2016 l'Autorità di Gestione del POR FESR 2014-2020 si è espressa positivamente sulla Misura Accordi per la ricerca sviluppo e innovazione POR FESR 2014-2020 ASSE I – AZIONE I.1.B.1.3 con parere richiamato nella DGR n. 5245 del 31 maggio 2016;

DATO ATTO che le risorse finanziarie necessarie all'attuazione dell'accordo quantificate in euro 3.110.975,00 per gli anni 2018, 2019 e 2021 trovano copertura sui seguenti capitoli:

- sul capitolo 14.03.203.10836 – «POR FESR 2014-2020 - RISORSE UE - RICERCA E SVILUPPO - CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI A IMPRESE» complessivi euro 1.024.262,50, di cui euro 143.105,71 nel 2018, di cui euro 434.737,64 nel 2019 ed euro 446.419,15 nel 2020;
- sul capitolo 14.03.203.10852 – «POR FESR 2014-2020 - RISORSE STATO - RICERCA E SVILUPPO - CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI A IMPRESE» complessivi euro 716.983,77, di cui euro 100.174,01 nel 2018, di cui euro 304.316,35 nel 2019 ed euro 312.493,41 nel 2020;
- sul capitolo 14.03.203.10834 - «POR FESR 2014-2020 - QUOTA REGIONE - RICERCA E SVILUPPO - CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI A IMPRESE», complessivi euro 307.278,73, di cui euro 42.931,73 nel 2018, di cui euro 130.421,26 nel 2019 ed euro 133.925,74 nel 2020;



Regione Lombardia

LA GIUNTA

- sul capitolo 14.03.203.11060 – «POR FESR 2014-2020 - RISORSE UE - RICERCA E SVILUPPO - CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI A AMMINISTRAZIONI LOCALI» complessivi euro 531.225,00, di cui euro 212.490,00 nel 2018 ed euro 318.735,00 nel 2019;
- sul capitolo 14.03.203.11061 – «POR FESR 2014-2020 - RISORSE STATO - RICERCA E SVILUPPO - CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI AD AMMINISTRAZIONI LOCALI» complessivi euro 371.857,50, di cui euro 148.743,00 nel 2018 ed euro 223.114,50 nel 2019;
- sul capitolo 14.03.203.11008 – «POR FESR 2014-2020 - RISORSE REGIONE - RICERCA E SVILUPPO - CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI AD AMMINISTRAZIONI LOCALI» complessivi euro 159.367,50, di cui euro 63.747,00 nel 2018 ed euro 95.620,50 nel 2019;

RITENUTO di autorizzare il Direttore generale pro-tempore della Direzione Università Ricerca e Open Innovation alla sottoscrizione dell'accordo e ad apportare all'Accordo eventuali modifiche che si rendessero necessarie in fase di attuazione dell'Accordo;

DATO ATTO che il presente atto sarà oggetto di pubblicazione sul sito istituzionale - sezione amministrazione trasparente - ai sensi e per gli effetti degli artt. 23, 26 e 27 del D.L.vo 14 marzo 2013, n. 33;

VISTA la L.r. 7 luglio 2008, n. 20 «Testo unico delle leggi regionali in materia organizzazione e personale» nonché i provvedimenti organizzativi della XI Legislatura;

AD UNANIMITÀ di voti espressi nelle forme di legge;

DELIBERA

1. di approvare lo schema di Accordo per la ricerca e l'innovazione Finalizzato alla realizzazione del progetto di ricerca sviluppo e innovazione denominato "Smart4CPPs - Smart solutions for Cyber-Physical Production systems", ID 236789, CUP E19I18000000009 come riportato nell'allegato A, che costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. di autorizzare il Direttore generale pro-tempore della Direzione Università



Regione Lombardia

LA GIUNTA

Ricerca e Open Innovation alla sottoscrizione dell'Accordo e a provvedere alle eventuali modifiche che si rendessero necessarie in fase di attuazione dell'Accordo;

3. di prevedere che le risorse finanziarie necessarie all'attuazione dell'accordo quantificate in euro 3.110.975,00 per gli anni 2018, 2019 e 2021 trovano copertura sui seguenti capitoli:
 - sul capitolo 14.03.203.10836 – «POR FESR 2014-2020 - RISORSE UE - RICERCA E SVILUPPO - CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI A IMPRESE» complessivi euro 1.024.262,50, di cui euro 143.105,71 nel 2018, di cui euro 434.737,64 nel 2019 ed euro 446.419,15 nel 2020;
 - sul capitolo 14.03.203.10852 – «POR FESR 2014-2020 - RISORSE STATO - RICERCA E SVILUPPO - CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI A IMPRESE» complessivi euro 716.983,77, di cui euro 100.174,01 nel 2018, di cui euro 304.316,35 nel 2019 ed euro 312.493,41 nel 2020;
 - sul capitolo 14.03.203.10834 - «POR FESR 2014-2020 - QUOTA REGIONE - RICERCA E SVILUPPO - CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI A IMPRESE», complessivi euro 307.278,73, di cui euro 42.931,73 nel 2018, di cui euro 130.421,26 nel 2019 ed euro 133.925,74 nel 2020;
 - sul capitolo 14.03.203.11060 – «POR FESR 2014-2020 - RISORSE UE - RICERCA E SVILUPPO - CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI A AMMINISTRAZIONI LOCALI» complessivi euro 531.225,00, di cui euro 212.490,00 nel 2018 ed euro 318.735,00 nel 2019;
 - sul capitolo 14.03.203.11061 – «POR FESR 2014-2020 - RISORSE STATO - RICERCA E SVILUPPO - CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI AD AMMINISTRAZIONI LOCALI» complessivi euro 371.857,50, di cui euro 148.743,00 nel 2018 ed euro 223.114,50 nel 2019;
 - sul capitolo 14.03.203.11008 – «POR FESR 2014-2020 - RISORSE REGIONE - RICERCA E SVILUPPO - CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI AD AMMINISTRAZIONI LOCALI» complessivi euro 159.367,50, di cui euro 63.747,00 nel 2018 ed euro 95.620,50 nel 2019;
4. di trasmettere il presente Accordo alla società capofila del partenariato per gli adempimenti conseguenti finalizzati alla sottoscrizione dell'Accordo;
5. di disporre la pubblicazione del presente atto sul sito istituzionale - sezione



Regione Lombardia

LA GIUNTA

amministrazione trasparente - ai sensi e per gli effetti degli artt. 23, 26 e 27 del D.L.vo 14 marzo 2013, n. 33. e nella sezione dedicata alla Programmazione Europea (Portale PROUE - sezione bandi <http://www.fesr.regione.lombardia.it/wps/portal/PROUE/FESR/Bandi>);

IL SEGRETARIO
FABRIZIO DE VECCHI

Atto firmato digitalmente ai sensi delle vigenti disposizioni di legge