



Civico Di Cristina Benfratelli

AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

N. 000936

del 02 SET. 2020

OGGETTO: APPROVAZIONE "Accordo Quadro" con il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Palermo relativo ad un rapporto di collaborazione nell'ambito delle specifiche competenze nel settore della Bioingegneria e dell'Ingegneria Elettronica, mediante l'utilizzo delle rispettive risorse intellettuali e tecnico-strumentali.

U.O.C. PROPONENTE

Affari Generali

Proposta n. 101 del 19.08.2020

☒ Non comporta Spese e/o Oneri a carico del Bilancio.

Il Responsabile del procedimento
Il Collaboratore Amministrativo
(Maria Ilardo)

Maria Ilardo

Il Direttore U.O.C. Affari Generali
(Ing. Vincenzo Spera)

Vincenzo Spera

U.O.C. ECONOMICO - FINANZIARIO

VERIFICA CONTABILE - BILANCIO
Esercizio 2020

N° Conto economico _____

N° Conto Patrimoniale _____

Budget assegnato anno 2020

(euro) _____

Si riscontra la corretta correlazione tra gli effetti contabili conseguenti alla parte dispositiva del presente atto e i valori economici e/o patrimoniali registrati nell'apposito applicativo amministrativo-contabile di gestione del Budget Aziendale

STRUTTURA ASSEGNATARIA DI BUDGET

Scheda BUDGET allegata

datata _____

Il Responsabile
del procedimento

Il Direttore dell'U.O.C.

L'anno duemilaventi il giorno due del mese di Settembre, nei locali della Sede Legale di Piazza Nicola Leotta, 4 Palermo, il Direttore Generale Dott. Roberto Colletti, nominato con D.P. n.195/Serv.1/S.G. del 04/04/2019, assistito da Dott. Santo Velasco, quale segretario verbalizzante adotta la presente delibera sulla base della proposta di seguito riportata

Il Direttore dell'U.O.C. Affari Generali, Ing. Vincenzo Spera

VISTA la email del 04.08.2020, con la quale il Direttore dell'UOC STAFF di quest'ARNAS ha trasmesso alla proponente unità Operativa uno schema di "Accordo Quadro" da stipulare con il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Palermo redatto e condiviso tra le Parti, relativo ad un rapporto di collaborazione con il medesimo Dipartimento, nell'ambito delle specifiche competenze nel settore della Bioingegneria e dell'Ingegneria Elettronica, mediante l'utilizzo delle rispettive risorse intellettuali e tecnico-strumentali

ATTESO che tale accordo si inserisce, anche, nell'ambito del Progetto Obiettivo PSN 2017-2018 e, specificatamente alla Linea Progettuale 4.1.14 "Valutazione non invasiva Stress Lavoro Correlato" (SLC), elaborata dal Referente Aziendale Ing. Salvatore Caronia e dal Responsabile Scientifico Dott.ssa Nicoletta Salviato.

PRESO ATTO come risulta dal suddetto schema, che costituisce parte integrante del presente provvedimento, che l'Accordo ha per oggetto lo svolgimento di attività di ricerca in collaborazione tra quest'Azienda e il Dipartimento, finalizzata a:

- Monitoraggio costante dello stato dell'arte nell'applicazione della tecnologia nel settore sanitario.
- Raccolta e analisi delle necessità reali dell'Istituzione Sanitaria.
- Prototipazione di scenari reali di utilizzo collegati all'operatività dell'Ospedale per testare le tecnologie disponibili e in via di sviluppo.
- Coinvolgimento del personale sanitario e para-sanitario nella comprensione degli scenari di utilizzo - formazione sul campo.
- Supporto alle strategie di prevenzione primaria e secondaria volte alla identificazione precoce delle malattie croniche non trasmissibili (MCNT) (quali diabete di tipo 2 – obesità – sindrome metabolica - malattie cardiovascolari – respiratorie – neurodegenerative – neoplasie) che costituiscono il principale determinante di morbosità, invalidità e mortalità; consentendo di mettere in campo azioni di educazione e promozione della salute avvalendosi di apparecchiature biomedicali dedicate per la rilevazione di parametri fisiopatologici.
- Supporto all'attività di Sorveglianza Sanitaria in modo da mettere a punto un sistema di monitoraggio, rivolto al personale aziendale, basato sull'utilizzo di apparecchiature biomedicali per la rilevazione di parametri fisiopatologici, in particolare per ciò che attiene alle condizioni di Stress Lavoro Correlate (SLC).
- Realizzazione di percorsi ergonomici per il benessere dei dipendenti aziendali e dei pazienti in termini di resilienza.

PRESO ATTO, altresì:

- che l'attività di ricerca sarà indirizzata, particolarmente, su temi di biomeccanica, strumentazione biomedica, bioimmagini, robotica, automazione, sensori indossabili, chirurgia assistita, stampa 3D, big data, intelligenza artificiale, management sanitario, aspetti etici della medicina in relazione alle tecnologie biomediche,
- l'obiettivo è l'attivazione di un laboratorio tecnologico che incroci bisogni sanitari, tecnologie disponibili o in via di sviluppo e il mercato, sia come destinatario sia come fornitore di soluzioni.

PRESO ATTO che:

- per lo svolgimento delle attività sopra evidenziate le Parti si riservano di stipulare specifiche convenzioni attuative che prevedano la messa a disposizione di opportune risorse finanziarie, umane e strumentali, anche con l'eventuale coinvolgimento di altri soggetti con competenze scientifiche e tecniche complementari,
- che sarà oggetto di specifici accordi l'utilizzo del logo dei rispettivi Enti, e comunque ne è vietato l'uso per finalità diverse da quelle oggetto del rapporto in essere ed in ogni caso nessun diritto potrà essere trasferito o concesso, né in via temporanea né in via definitiva, all'altra Parte,
- sarà a carico di ciascuna Parte la copertura assicurativa contro gli infortuni e per responsabilità civile del proprio personale chiamato a frequentare, in attuazione del presente Accordo quadro, la sede dell'altra Parte.

PRESO ATTO che quali Referenti per l'attuazione del presente accordo, sono stati individuati:

- per il Dipartimento il Prof. Alessandro Busacca, professore ordinario di Ingegneria Elettronica SSD ING-INF/01,
- per l'ARNAS Civico l'Ing. Salvatore Caronia, Direttore UOC Staff Direzione Aziendale e la Dott.ssa Nicoletta Salviato Responsabile UOS Educazione e Promozione della Salute.

PRESO ATTO, altresì, che Il presente "Accordo" avrà la durata di 36 mesi decorrenti dalla data di

sottoscrizione di entrambe le Parti, lo stesso si risolverà automaticamente nel caso in cui l'attuazione dello stesso diventi o risulti impossibile ovvero quando le attività previste non saranno poste in essere per 2 anni consecutivi dal momento della stipula o dagli effetti della stessa.

PRESO ATTO, che il presente provvedimento non comporta oneri di spese;

DATO ATTO che la documentazione citata nel presente provvedimento è custodita presso l'Ufficio proponente;

DATO ATTO che il Dirigente proponente il presente provvedimento, sottoscrivendolo, attesta che lo stesso, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza, è totalmente legittimo ed utile per il servizio pubblico, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 3 del D.L. 23 ottobre 1996 n. 543, come modificato dalla L. 20 dicembre 1996 n. 639, e che lo stesso è stato predisposto nel rispetto della L. 6 novembre 2012 n. 190- "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione" – nonché nell'osservanza dei contenuti del piano aziendale della prevenzione della corruzione 2019-2021;

PROPONE di

APPROVARE l' "Accordo Quadro" con il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Palermo relativo ad un rapporto di collaborazione nell'ambito delle specifiche competenze nel settore della Bioingegneria e dell'Ingegneria Elettronica, mediante l'utilizzo delle rispettive risorse intellettuali e tecnico-strumentali, secondo lo schema che costituisce parte integrante del presente provvedimento;

DARE ATTO che tale accordo si inserisce, anche, nell'ambito del Progetto Obiettivo PSN 2017-2018 e, specificatamente alla Linea Progettuale 4.1.14 " Valutazione non invasiva Stress Lavoro Correlato" (SLC), elaborata dal Referente Aziendale Ing. Salvatore Caronia e dal Responsabile Scientifico Dott.ssa Nicoletta Salviato.

DARE ATTO che l'Accordo ha per oggetto lo svolgimento di attività di ricerca in collaborazione tra quest'Azienda e il Dipartimento, finalizzata a:

- Monitoraggio costante dello stato dell'arte nell'applicazione della tecnologia nel settore sanitario.
- Raccolta e analisi delle necessità reali dell'Istituzione Sanitaria.
- Prototipazione di scenari reali di utilizzo collegati all'operatività dell'Ospedale per testare le tecnologie disponibili e in via di sviluppo.
- Coinvolgimento del personale sanitario e para-sanitario nella comprensione degli scenari di utilizzo - formazione sul campo.
- Supporto alle strategie di prevenzione primaria e secondaria volte alla identificazione precoce delle malattie croniche non trasmissibili (MCNT) (quali diabete di tipo 2 – obesità – sindrome metabolica - malattie cardiovascolari – respiratorie – neurodegenerative – neoplasie) che costituiscono il principale determinante di morbosità, invalidità e mortalità; consentendo di mettere in campo azioni di educazione e promozione della salute avvalendosi di apparecchiature biomedicali dedicate per la rilevazione di parametri fisiopatologici.
- Supporto all'attività di Sorveglianza Sanitaria in modo da mettere a punto un sistema di monitoraggio, rivolto al personale aziendale, basato sull'utilizzo di apparecchiature biomedicali per la rilevazione di parametri fisiopatologici, in particolare per ciò che attiene alle condizioni di Stress Lavoro Correlate (SLC).
- Realizzazione di percorsi ergonomici per il benessere dei dipendenti aziendali e dei pazienti in termini di resilienza.

DARE ATTO, altresì:

- che l'attività di ricerca sarà indirizzata, particolarmente, su temi di biomeccanica, strumentazione biomedica, bioimmagini, robotica, automazione, sensori indossabili, chirurgia assistita, stampa 3D, big data, intelligenza artificiale, management sanitario, aspetti etici della medicina in relazione alle tecnologie biomediche,
- l'obiettivo è l'attivazione di un laboratorio tecnologico che incroci bisogni sanitari, tecnologie disponibili o in via di sviluppo e il mercato, sia come destinatario sia come fornitore di soluzioni.

DARE ATTO che:

- per lo svolgimento delle attività sopra evidenziate le Parti si riservano di stipulare specifiche convenzioni attuative che prevedano la messa a disposizione di opportune risorse finanziarie,

- umane e strumentali, anche con l'eventuale coinvolgimento di altri soggetti con competenze scientifiche e tecniche complementari,
- che sarà oggetto di specifici accordi l'utilizzo del logo dei rispettivi Enti, e comunque ne è vietato l'uso per finalità diverse da quelle oggetto del rapporto in essere ed in ogni caso nessun diritto potrà essere trasferito o concesso, né in via temporanea né in via definitiva, all'altra Parte,
 - sarà a carico di ciascuna Parte la copertura assicurativa contro gli infortuni e per responsabilità civile del proprio personale chiamato a frequentare, in attuazione del presente Accordo quadro, la sede dell'altra Parte.

DARE ATTO che quali Referenti per l'attuazione del presente accordo, sono stati individuati:

- per il Dipartimento il Prof. Alessandro Busacca, professore ordinario di Ingegneria Elettronica SSD ING-INF/01,
- per l'ARNAS Civico l'Ing. Salvatore Caronia, Direttore UOC Staff Direzione Aziendale e la Dott.ssa Nicoletta Salviato Responsabile UOS Educazione e Promozione della Salute.

DARE ATTO, altresì, che Il presente "Accordo" avrà la durata di 36 mesi decorrenti dalla data di sottoscrizione di entrambe le Parti, lo stesso si risolverà automaticamente nel caso in cui l'attuazione dello stesso diventi o risulti impossibile ovvero quando le attività previste non saranno poste in essere per 2 anni consecutivi dal momento della stipula o dagli effetti della stessa.

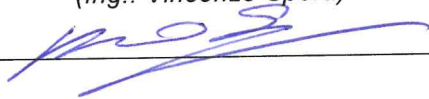
DARE ATTO, che il presente provvedimento non comporta oneri di spese;

DARE ATTO che la documentazione citata nel presente provvedimento è custodita presso l'Ufficio proponente;

TRASMETTERE, a cura dell'UOC proponente, il presente provvedimento

- all' Università degli Studi di Palermo – Dipartimento di Ingegneria,
- alla Direzione Medica del P.O. Civico,
- al Direttore UOC Staff Direzione Aziendale, Ing. Salvatore Caronia,
- alla Dott.ssa Nicoletta Salviato Responsabile UOS Educazione e Promozione della Salute,
- al Responsabile SIRS,
- al Responsabile dell' U.O. Formazione,
- all'Ufficio Assicurazioni;

IL DIRETTORE
U.O.C. Affari Generali
(Ing. Vincenzo Spera)



01/04/2020

Sul presente atto viene espresso

parere favorevole dal

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

Dott. Francesco Paolo Tronca

parere favorevole dal

IL DIRETTORE SANITARIO

Dott. Salvatore Requirez

IL DIRETTORE GENERALE

- vista la proposta di deliberazione che precede e che qui si intende riportata e trascritta;
- preso atto dei i pareri favorevoli espressi dal Direttore Amministrativo e dal Direttore Sanitario;
- ritenuto di condividerne il contenuto;
- assistito dal segretario verbalizzante,

DELIBERA

di approvare la superiore proposta, che qui s'intende integralmente riportata e trascritta, per come sopra formulata dal Dirigente Responsabile della struttura proponente

IL DIRETTORE GENERALE

Dott. Roberto Colletti

Il Segretario verbalizzante

PUBBLICAZIONE

Si certifica che la presente deliberazione, per gli effetti dell'art. 53 comma 2 L.R. n°30 del 03/11/1993, in copia conforme all'originale è stata pubblicata in formato digitale all'Albo Informatico dell'A.R.N.A.S. a decorrere dal giorno 06 SET. 2020 e che, nei 15 giorni consecutivi successivi:

- ☐ Non sono pervenute opposizioni
- ☐ Sono pervenute opposizioni da _____

Il Responsabile Ufficio Atti Deliberativi
Dott.ssa Paola Vitale

-
- ☐ Delibera non soggetta al controllo ai sensi dell'art. 28 comma, 5 della L.R. n. 2 del 26 marzo 2002 e divenuta

ESECUTIVA 16 SET. 2020

- ☐ Per decorrenza del termine di cui alla L.R. n. 30/93 art. 53 comma 6.
- ☐ Delibera non soggetta al controllo e, ai sensi della L.R. 30/93 art. 53 comma 7,

☐ **IMMEDIATAMENTE ESECUTIVA**

Estremi riscontro tutorio

Delibera soggetta a controllo

Inviata all'Assessorato Sanità il _____ Prot. n. _____

Si attesta che l'Assessorato Reg. Sanità, esaminata la presente deliberazione

ha pronunciato l'approvazione con atto n. _____ del _____ come da allegato

ha pronunciato l'annullamento con atto n. _____ del _____ come da allegato

Il Responsabile Ufficio Atti Deliberativi
Dott.ssa Paola Vitale

Notificata al Collegio Sindacale il _____ Prot. n. _____

Notificata in Archivio il _____ Prot. n. _____

Il Responsabile Ufficio Atti Deliberativi
Dott.ssa Paola Vitale

Altre annotazioni
