



**REGIONE PUGLIA**  
**Area Politiche per lo Sviluppo, il Lavoro e l'Innovazione**  
**Servizio Internazionalizzazione**

SCHEDA

## **Pre-Commercial Public Procurement**

### **I progetti vincitori della gara d'appalto**

Prima, dopo la Valle d'Aosta, la Puglia sperimentato questa innovativa modalità di appalto pubblico che ha permesso di guidare, di concerto con le imprese, lo sviluppo di soluzioni tecnologicamente innovative dai primi stadi della ricerca fino allo sviluppo pre-commerciale di prodotto.

Il bando ha due principali macroaree tematiche: "Assistenza e Inclusione" e "Sicurezza e Salute". Otto i progetti che si sono aggiudicati le risorse, per un importo totale di 1.385.687,61 euro.

Quattro i progetti nell'AREA ASSISTENZA E INCLUSIONE:

**iSpeak**, progetto realizzato da un raggruppamento composto dalle aziende Informatica e Tecnologia (M) e Virtech S.r.L. Realizzerà una nuova gamma di dispositivi innovativi a supporto di audilesi. Il prototipo sarà sperimentato sugli iscritti all'associazione F.I.A.D.D.A. – Famiglie Italiane Associate per la Difesa dei Diritti degli Audilesi – Sez. Prov.le di Lecce, potenzialmente interessati all'uso del dispositivo.

**Mobile Assistance for Care – MA4C**, proposta di Exprivia S.p.A. Realizzerà un modulo per l'assistenza integrata domiciliare in mobilità e lo sviluppo in forma prototipale di un supporto su dispositivo mobile che organizzi i piani di intervento degli operatori dell'assistenza sanitaria domiciliare per gli anziani, facilitando l'acquisizione delle informazioni relative ai parametri vitali dell'assistito. I destinatari della sperimentazione saranno gli operatori infermieri del progetto "Nardino", care manager che operano in ambulatori infermieristici dedicati a pazienti affetti da patologie croniche. Coinvolti in questa fase sperimentale anche i care giver (medici) ed una ASL pugliese;

**MAIOR Indoor/Outdoor**, progetto del raggruppamento formato dalle aziende Consoft sistemi S.p.A (M), Consorzio Innotec e Meridia Consorzio coop. soc. Si propone di realizzare un Controllo/comando con semplificazione dell'interfaccia per l'utente e in particolare una piattaforma integrata basata sull'offerta di servizi innovativi rivolti ad anziani autosufficienti over 65 che vivono soli, integrando telesoccorso outdoor e indoor e tele monitoraggio domiciliare.

La sperimentazione della durata di 8 mesi sarà realizzata su un campione limitato di soggetti.

**NOT ALONE**, progetto del raggruppamento formato dalle imprese Consorzio stabile TERIN (M), Consorzio Cetma, Matrix S.p.A ed Eresult S.r.L. Intende realizzare un sistema di telemedicina per l'assistenza medica generale e specialistica a domicilio.

La sperimentazione durerà 4 mesi e coinvolgerà privati cittadini (affetti da Alzheimer, Cardiopatie, BPCO) come utilizzatori finali e medici di medicina generale e medici specialisti del Policlinico di Bari

Quattro i progetti nell'**AREA SICUREZZA E SALUTE**:

**NOT FALL** del raggruppamento costituito da Consorzio stabile TERIN (M), Consorzio Cetma, Matrix S.p.A ed Eresult S.r.L. Si propongono di realizzare un sistema indossabile elettromiografico ed elettrocardiografico per la rilevazione del rischio caduta. La sperimentazione, della durata di 4 mesi, sarà realizzata su 10 persone autosufficienti (privati cittadini) che presentano forme di fragilità, anche direttamente legate all'invecchiamento, e che necessitano di un monitoraggio dello stato di salute e del verificarsi di eventi critici, con particolare riferimento alla caduta (disabili, cardiopatici, diabetici, malati di tumori, ecc.).

**Metabolik** proposta presentata da Exprivia SpA che si propone di realizzare un'applicazione per il monitoraggio da remoto di pazienti con affezioni del metabolismo (diabete/obesità) ed APP per Smartphone per assistenza alla persona in movimento, monitoraggio e controllo in remoto.

La sperimentazione, della durata di 5 mesi, sarà realizzata presso il domicilio o presso i luoghi di vita di 100 pazienti con diabete autosufficienti e selezionati dall'Ospedale Casa Sollievo della Sofferenza.

**@MONITECH**, progetto del raggruppamento costituito da Informatica e Tecnologia (M) e Virtech S.r.L. Si propone l'auto Monitoraggio di soggetti fragili attraverso una tecnologia non invasiva per la gestione di parametri clinici in regime alimentare controllato. Nella proposta anche l'integrazione funzionale in un unico dispositivo di strumenti di monitoraggio di parametri medici e un applicativo basato su Android (tablet o smartphone) che consenta di visualizzare informazioni aggiuntive in realtà aumentata all'utente che lo utilizza.

Soggetti destinatari del dispositivo: over 65 anni sani autosufficienti che vivono da soli; malati di Parkinson; malati di HIV; soggetti a rischio di malattie cardiovascolari; pazienti cardiopatici; pazienti con insufficienza respiratoria cronica; neonati con displasia respiratoria.

Il dispositivo sarà testato su 5 soggetti/pazienti selezionati dopo una fase di reclutamento di 40 soggetti/pazienti effettuata dal Settore Servizi sociali del Comune di Zollino, ASL di Lecce e Asl di Brindisi

Grifo Multimedia S.r.L. presenta il progetto **Serious game per l'empowerment dei giovani malati di diabete**. Attraverso il gioco interattivo è possibile soddisfare i fabbisogni di continuità assistenziale dei giovani malati diabetici e motivare i cambiamenti dei loro comportamenti mantenendo tali cambiamenti costanti nel tempo.

La sperimentazione del prototipo sarà condotta su un piccolo numero di giovani pazienti, 10 diabetici e 10 non diabetici ed avrà la durata di due mesi durante i quali i giovani giocheranno insieme. I pazienti diabetici saranno individuati dall'unità operativa pediatrica "Trambusti" dell'Università di Bari.

Bari, 24 aprile 2013

L'Ufficio Stampa