



**Il Direttore di Dipartimento**

Prof. Gaetano Serviddio

**Direzione Ricerca, Alta Formazione, Internazionalizzazione e Terza Missione**

Dott. Tommaso Campagna

**Area Amministrazione, Contabilità, Ricerca  
e Coordinamento del Centro di Simulazione Avanzata**

Dott.ssa Manuela del Prete

**Servizio Amministrazione**

Dott. Matteo Nuzziello

**Oggetto**

*Decreto del Direttore - Fornitura di Xsens MVN Awinda - Wireless full body motion capture system - codice MVN-Awinda, nell'ambito del progetto PRIN 2022 prot. 2022MS99TK - CUP D53C24003610006, per le esigenze del S.S.D. MEDS-19/B Medicina Fisica e Riabilitativa - Codice CIG: B79B593CCF*

**IL DIRETTORE DI DIPARTIMENTO**

**VISTI**

l'art. 32, co. 2, lettera h) dello Statuto dell'Università di Foggia che attribuisce al Direttore di Dipartimento tutte le altre competenze attribuitegli dalla normativa vigente;

il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità;  
il Regolamento di Funzionamento del Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche;

**VISTI**

il decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 (Codice dei Contratti Pubblici);  
in particolare, l'art. 50, comma 1, lettera a) e lettera b) che disciplina gli affidamenti diretti per gli appalti di importo pari o inferiore ad € 150.000,00 per i lavori e ad € 140.000,00 per i servizi e le forniture;

l'allegato II.1 al d.lgs. n. 36/2023 "Elenchi degli operatori economici e indagini di mercato per gli affidamenti di contratti di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea";

l'art. 17, comma 2, del d. lgs. n. 36/2023 a mente del quale, per gli affidamenti diretti, l'atto di avvio della procedura individua l'oggetto, l'importo e il contraente unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale;

l'art. 3 della legge 136/2010, in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;

il D. Lgs. 33/2013, in materia di Amministrazione trasparente;

**VISTA**

la proposta d'ordine a firma del prof. Andrea Santamato, prot. n. 38599-X/4, per la fornitura di Xsens MVN Awinda - Wireless full body motion capture system - codice MVN-Awinda, comprensivo di assistenza per installazione da remoto e primo avvio (1 ora), nell'ambito del progetto PRIN 2022 prot.

2022MS99TK - CUP D53C24003610006, per le esigenze del S.S.D. MEDS-19/B Medicina Fisica e Riabilitativa;

**PREMESSO**

che il richiedente, nella succitata richiesta, ha evidenziato che il ricorso all'affidamento diretto è motivato dalla necessità di acquistare n. 1 Xsens MVN Awinda - Wireless full body motion capture system - codice MVN-Awinda, comprensivo di assistenza per installazione da remoto e primo avvio (1 ora), dalla ditta GPEM S.R.L.;

che si tratta di un sistema di motion capture con 17 sensori wireless applicati al corpo tramite cinghie regolabili da utilizzare per una misurazione completa del corpo durante lo svolgimento di compiti motori funzionali; i sensori integrano accelerometri, giroscopi e magnetometri ad alta precisione, con una frequenza di campionamento interna di 1000 Hz e unrate di output di 60 Hz, garantiscono un'elevata risoluzione temporale e spaziale dei dati. La sincronizzazione wireless tra sensori (<10 us) e l'assenza di occlusioni o marker fisici rendono il sistema particolarmente adatto per l'impiego in contesti clinici o domiciliari, anche su pazienti con limitazioni motorie o comportamentali. La possibilità di acquisire in tempo reale parametri cinematici ad alta risoluzione (es. angoli articolari, velocità, accelerazioni segmentali) consente una caratterizzazione oggettiva del recupero motorio e l'identificazione precoce di compensi o schemi motori patologici. Tali misure rappresentano indicatori essenziali per la valutazione dell'efficacia degli interventi riabilitativi e per la personalizzazione dei percorsi terapeutici, in linea con un approccio evidence-based e data-driven. Si evidenzia inoltre che il sistema Xsens MVN Awinda è già stato selezionato come standard tecnologico dal Principal Investigator (Prof. Mazzoleni Stefano) del Progetto PRIN 2022 (prot. 2022MS99TK) e dai restanti partner coinvolti nel progetto. Pertanto, l'adozione dello stesso sistema da parte dell'Unità Operativa n. 4 dell'Università degli Studi di Foggia risulta essenziale per garantire l'omogeneità metodologica, la comparabilità diretta dei dati e la replicabilità sperimentale tra i diversi centri partecipanti.

**VISTO**

il preventivo di spesa rilasciato dalla ditta GPEM S.R.L., P.Iva e C.F. 03216821201, con sede a Loreto Aprutino (PE) alla Via Remartello n. 49/F, per un ammontare di € 8.050,00 oltre Iva come per legge;

**CONSIDERATO**

altresì, che, da indagine informale, i costi preventivati sono allineati ai prezzi di mercato applicati per prodotti comparabili, come anche osservato a seguito della consultazione delle principali piattaforme di approvvigionamento online;

**RILEVATO**

che la citata ditta risulta in possesso di comprovata esperienza nel settore specifico della fornitura del suddetto sistema, è in grado di:

- garantire tempi di consegna compatibili con le esigenze operative dell'Ente;
- distribuire prodotti conformi agli standard di qualità e certificazioni richieste (es. ISO 9001, ecc.);
- fornire assistenza tecnica qualificata e documentazione di sicurezza aggiornata;

<b>CONSIDERATA</b>	la capacità del citato fornitore di soddisfare le esigenze dell'Amministrazione con prodotti aventi le specifiche tecniche richieste, per la quantità necessaria ed entro le tempistiche disponibili;
<b>VALUTATA</b>	la corretta esecuzione di precedenti commesse pubbliche da parte dell'operatore economico e l'economicità dell'offerta presentata;
<b>VERIFICATO</b>	che l'affidatario è in possesso dei requisiti generali e tecnico-professionali, nonché di comprovata pregressa esperienza professionale;
<b>ACCERTATO</b>	che le citate tipologie di beni non risultano essere presenti nelle convenzioni di Consip S.p.A.;
<b>VALUTATO</b>	pertanto, che l'affidamento diretto alla ditta GPEM S.R.L. risponda ai criteri di congruità tecnica ed economica, e che ricorrano i presupposti di cui all'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023;
<b>TENUTO CONTO</b>	che la ditta GPEM S.R.L., P.Iva e C.F. 03216821201, con sede a Loreto Aprutino (PE) alla Via Remartello n. 49/F, risulta regolarmente iscritta e registrata alla piattaforma MEPA;
<b>RITENUTO</b>	che siano ricorse in questo caso sufficienti ragioni per l'avvio di una procedura semplificata di affidamento diretto, realizzata previa trattativa diretta su piattaforma telematica MEPA con l'unico fornitore individuato nella GPEM S.R.L., P.Iva e C.F. 03216821201, con sede a Loreto Aprutino (PE) alla Via Remartello n. 49/F;
<b>PRESO ATTO</b>	che in sede di trattativa diretta l'operatore economico ha confermato la propria offerta sopra richiamata, per un importo di € 8.050,00 oltre Iva come per legge;
<b>ACQUISITE</b>	le autocertificazioni/dichiarazioni sostitutive in merito al possesso dei requisiti generali e speciali ai sensi dell'art. 52, comma 1, del D.lgs. n. 36/2023;
<b>VALUTATA</b>	l'opportunità di non richiedere la garanzia definitiva per l'esecuzione delle prestazioni in parola, ai sensi dell'art. 53, comma 4, d. lgs. n. 36/2023, data la solidità e manifesta professionalità del soggetto affidatario e considerato l'importo dell'affidamento;
<b>VISTI</b>	l'art. 15 e l'allegato I.2 del d.lgs. n. 36/2023 che disciplinano la nomina e le funzioni del Responsabile Unico di Progetto (RUP);
<b>ATTESO</b>	che le funzioni di RUP sono state assunte dal dott. Matteo Nuzziello, in qualità di responsabile del Servizio Amministrazione dei Dipartimenti di Area Medica;
<b>RAVVISATA</b>	la necessità di formalizzare l'individuazione del RUP;
<b>INDIVIDUATO</b>	pertanto, in qualità di RUP, il dott. Nuzziello, in quanto in possesso della necessaria qualificazione professionale e atteso che non sussistono cause di incompatibilità e inconfiribilità dell'incarico, come da relativa dichiarazione;
<b>DATO ATTO ACCERTATA</b>	che l'appalto è stato registrato con CIG B79B593CCF; la disponibilità dei fondi per la copertura della spesa, sulle disponibilità del progetto avente codice PRIN_SANTAMATO_PRIN2022 del sezionale di budget del Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche anno 2025 per un ammontare di € 8.050,00 oltre Iva come per legge;
<b>ATTESO CHE</b>	in virtù del divieto di duplicazione dei finanziamenti, così come definito dall'art. 9 del Reg. (UE) 2021/241, dagli Accordi di Finanziamento ITA/CE e dalle Note/Circolari/Linee Guida in materia adottate dalla Commissione europea e dalla Ragioneria Generale dello Stato - Ispettorato Generale per il

## SENTITI

PNRR, i costi dell'affidamento di che trattasi saranno coperti esclusivamente da fonte PRIN\_SANTAMATO\_PRIN2022 - CUP D53C24003610006;  
il Responsabile dell'Area Amministrazione, Contabilità, Ricerca e Coordinamento del Centro di Simulazione Avanzata dei Dipartimenti di Area Medica ed il Responsabile del Servizio Amministrazione dei Dipartimenti di Area Medica;

## DECRETA

- di affidare direttamente all'operatore GPEM S.R.L., P.Iva e C.F. 03216821201, con sede a Loreto Aprutino (PE) alla Via Remartello n. 49/F, per una spesa di € 8.050,00 oltre Iva come per legge, la fornitura di n. 1 Xsens MVN Awinda - Wireless full body motion capture system - codice MVN-Awinda, comprensivo di assistenza per installazione da remoto e primo avvio (1 ora), nell'ambito del progetto PRIN 2022 prot. 2022MS99TK - CUP D53C24003610006, per le esigenze del S.S.D. MEDS-19/B Medicina Fisica e Riabilitativa, in esito alla trattativa diretta espletata su piattaforma telematica Mepa n. 5480037;
- di far gravare la relativa spesa sulle disponibilità del progetto avente codice PRIN\_SANTAMATO\_PRIN2022 del sezionale di budget del Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche anno 2025;
- di nominare in qualità di RUP il dott. Matteo Nuzziello in quanto in possesso della necessaria qualificazione professionale e atteso che non sussistono cause di incompatibilità;
- di delegare, in relazione al presente affidamento, la dott.ssa Manuela del Prete (Resp. Area Amministrazione, Contabilità, Ricerca e Coordinamento del Centro di Simulazione Avanzata), al caricamento e trasmissione del documento di stipula generato dalla stazione appaltante su piattaforma Mepa.

Avverso il presente provvedimento è esperibile ricorso al TAR Puglia nel termine di 30 gg. decorrente dalla data di notifica o comunicazione dell'atto o dalla piena conoscenza di esso, secondo le vigenti disposizioni in materia.

**Il Direttore di Dipartimento**  
***Prof. Gaetano Serviddio***