

Adottata dal Direttore Generale in data 24 OTT. 2018

Deliberazione n. 2301

Oggetto: Progetto "PSD for Cardiovascular Diseases (Patient Specific Diagnostics for Cardiovascular Diseases) Imaging funzionale cardiovascolare personalizzato. Cod.32_17 Bando Pubblico "Promozione di nuovi mercati per l'innovazione nella PA". POR FESR Sardegna 2014/2020 Asse Prioritario I Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico e innovazione Azione 1.3.1. Rafforzamento e qualificazione della domanda di innovazione della PA attraverso il sostegno ad azioni di Procurement dell'innovazione".

Affidamento procedura negoziata, ex art. 63, comma 2, lett. b), del D. Lgs n. 50/16, per la fornitura del Software Mimics Innovation Suite, da destinare alla S.C. Radiologia. Ditta Materialise GmbH. Durata n. 18 mesi. Spesa complessiva € 19.980,00 oltre Iva di legge. Codice Cig Z312524008. CUP C25B18000070006.

Il Direttore Generale	Dott. ssa Graziella Pintus
Coadiuvato dal	
Direttore Amministrativo	Dott. ssa Laura Balata
Direttore Sanitario	Dott. Vinicio Atzeni

25 OTT. 2018

Publicata all'Albo dell'Azienda Ospedaliera "G. Brotzu" a partire dal _____ per 15 gg. consecutivi e posta a disposizione per la consultazione.

Il Direttore Amministrativo

Su proposta della SC ABS

Premesso che con determinazione n. 975 del 24/07/2017 il Direttore Generale dell'Ente Sardegna Ricerche ha approvato il Bando pubblico "Promozione di nuovi mercati per l'innovazione nella PA" POR FESR Sardegna 2014/2020 – Asse 1 Azione 1.3.1 "Rafforzamento e qualificazione della domanda di innovazione della PA attraverso il sostegno ad azioni di Precommercial Public Procurement e di Procurement dell'innovazione";

Considerato che l'intervento, adottato in attuazione delle direttive approvate in via definitiva con la D.G.R. n. 48/30 del 6 settembre 2016, è finalizzato a sostenere la realizzazione di appalti di ricerca e sviluppo, partenariati per l'innovazione e appalti precommerciali da parte di amministrazioni pubbliche, organismi pubblici di ricerca e società pubbliche operanti nel territorio regionale che possano contribuire al conseguimento del risultato atteso di incrementare il numero di Amministrazioni/Enti Locali che offrono servizi e prodotti non ancora disponibili sul mercato;

Atteso che l'intervento contribuisce al perseguimento degli obiettivi della Programmazione unitaria: Strategia 2 "Creare opportunità di lavoro favorendo la competitività delle imprese" - Programma di intervento 3 "Competitività delle imprese" del Programma Regionale di Sviluppo XV legislatura 2014-2019;

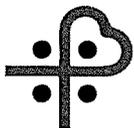
Preso Atto che i Beneficiari delle agevolazioni sono tenuti all'osservanza di quanto specificato nelle disposizioni del Bando "Promozione di nuovi mercati per l'innovazione nella PA" POR FESR Sardegna 2014/2020" e di quanto indicato nel Disciplinare;



Segue delibera n. 2301 del 24 OTT. 2018

- Considerato** che con determinazione del Direttore Generale n. 8 del 03/01/2018, Sardegna Ricerche ha approvato gli esiti istruttori relativi alla domanda presentata da questa Amministrazione e concesso un contributo a fondo perduto pari a € 401.320,00 = di cui € 79.000,00 per costi del soggetto beneficiario imputabili all'intervento ammesso al finanziamento;
- Dato Atto** che con delibera n. 294 del 07.02.2018 è stato accettato il contributo a fondo perduto di € 401.320,00, di cui € 79.000,00 per costi del soggetto beneficiario imputabili all'intervento ammesso al finanziamento, finalizzato alla realizzazione del progetto "PSD for Cardiovascular Diseases (Patient Specific Diagnostics for Cardiovascular Diseases) Imaging funzionale cardiovascolare personalizzato. Cod.32_17 Bando Pubblico "Promozione di nuovi mercati per l'innovazione nella PA". POR FESR Sardegna 2014/2020 Asse Prioritario I Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico e innovazione Azione 1.3.1. Rafforzamento e qualificazione della domanda di innovazione della PA attraverso il sostegno ad azioni di Procurement dell'innovazione";
- Considerato** che con la delibera 2072/2018 è stato approvato in via definitiva il Piano dei costi progetto "PSD for Cardiovascular Diseases (Patient Specific Diagnostics for Cardiovascular Diseases) Imaging funzionale cardiovascolare personalizzato. Cod.32_17 Bando Pubblico "Promozione di nuovi mercati per l'innovazione nella PA". POR FESR Sardegna 2014-2020 Asse Prioritario I Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico e Innovazione Azione 1.3.1. Rafforzamento e qualificazione della domanda di innovazione della PA attraverso il sostegno ad azioni di Procurement dell'innovazione", nell'ambito dell'azione 1.3.1 del POR Sardegna FESR 2014-2020;
- Dato atto** che con nota del 04/05/2018 (All. "A" fg. 1), il Direttore della S.C. Radiologia ha richiesto l'acquisto del Software Mimics Innovation Suite e dei suoi moduli aggiuntivi, nell'ambito del sopraindicato Progetto, dichiarando inoltre che il prodotto è al momento unico nel suo genere (sole source product), è coperto da diritti di copyright, viene prodotto da Materialise NV e venduto e distribuito nel territorio italiano esclusivamente dalla società Materialise GmbH;
- Considerato** che con delibera n. 2119 del 03.10.2018 è stata pubblicata l'autorizzazione a contrarre per la procedura negoziata, ex art. 63, comma 2, lett. b), del D. Lgs n. 50/16, per la fornitura del Software Mimics Innovation Suite e dei suoi moduli aggiuntivi, da destinare alla S.C. Radiologia con importo a base d'asta pari a € 20.000,00 oltre Iva di legge (All. "B" fg. 3);
- Dato atto** che in data 12.10.2018 è stato richiesto alla ditta Materialise GmbH apposito preventivo di spesa, e che la stessa si è resa disponibile a offrire la fornitura in parola per la durata di n. 18 mesi, per una spesa complessiva pari a € 19.980,00 oltre Iva di legge (All. "C" fg. 1);

f



Segue delibera n. 2301 del 24 OTT. 2018

Ritenuto pertanto di dover affidare in favore della ditta Materialise GmbH la fornitura del software Mimics Innovation Suite, per la durata di n. 18 mesi, per una spesa complessiva pari a € 19.980,00 oltre Iva di legge;

Visti il D.lgs. n. 50/2016, la L.R. n. 10/06 e la Legge n. 241/90 e s.m.i.;

Con il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario;

D E L I B E R A

1. di affidare in favore della ditta Materialise GmbH, la fornitura del software Mimics Innovation Suite, per la durata di n. 18 mesi, per una spesa complessiva pari a € 19.980,00 oltre Iva di legge, da imputare al conto n. A.508020101 e al centro di costo n. 690140;
2. di dare atto che l'importo di aggiudicazione dovrà gravare sui fondi relativi al contributo a fondo perduto del progetto "PSD for Cardiovascular Diseases (Patient Specific Diagnostics for Cardiovascular Diseases) Imaging funzionale cardiovascolare personalizzato. Cod.32_17 Bando Pubblico "Promozione di nuovi mercati per l'innovazione nella PA". POR FESR Sardegna 2014/2020 Asse Prioritario I Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico e innovazione Azione 1.3.1. Rafforzamento e qualificazione della domanda di innovazione della PA attraverso il sostegno ad azioni di Procurement dell'innovazione";
3. di dare atto che l'esecuzione del relativo contratto avrà inizio contestualmente alla pubblicazione del presente atto, ai sensi dell'art. 32, comma 13 del D.Lgs. n. 50/2016;
4. di autorizzare la S.C. Contabilità, Bilancio e Gestione Aziendale dell'Azienda all'emissione dei relativi ordini di pagamento, a seguito di presentazione dei giustificativi recanti l'attestazione di regolarità della fornitura e dei lavori da parte degli Uffici competenti.

Il Direttore Amministrativo
Dott. ssa Laura Balata

Il Direttore Sanitario
Dott. Vinicio Atzeni

Il Direttore Generale
Dott. ssa Graziella Pintus



AO Brotzu

S.C. di RADIOLOGIA

Sistema Sanitario
Regione Sardegna
 NP/2018/3891
 04/05/2018
C.A. Direttore Ufficio Acquisizione Beni
Dott.ssa Agnese Foddis

Oggetto: richiesta di acquisizione di Stampanti 3D con relativi materiali di consumo e software per progetto PSD.
Rif. Delibere 738/2018, 294/2018 e 295/2018

Si richiede ai fini indicati in oggetto l'acquisto dei seguenti materiali:

1 stampante 3D con le seguenti caratteristiche tecniche e con i relativi consumabili

Marca	Modello	Descrizione	Codice di riferimento MEPA
FormLabs	FormLabs 2	Stampante 3D in tecnologia SLA	F2-WS-PKG
FormLabs	Form Wash	Strumento per il lavaggio delle stampe	FH-WA-01
FormLabs	Form Cure	Strumento per la post-polimerizzazione delle stampe	FH-CU-01
FormLabs	Piattaforma di stampa	Consumabile	BP-F2-01
FormLabs	Serbatoio di resina	Consumabile	RT-F2-01
FormLabs	Serbatoio di resina lunga durata	Consumabile	RT-F2-02
FormLabs	Resina bianca (2 litri)	Consumabile (ogni confezione 1 l)	RS-F2-GPWH-04
FormLabs	Resina trasparente (1 l)	Consumabile(ogni confezione 1 l)	RS-F2-GPCL-04
FormLabs	Resina per alte temperature (2 litri)	Consumabile (ogni confezione 1 l)	RS-F2-HTAM-01

1 stampante 3D con le seguenti caratteristiche e i relativi consumabili

ESEMPIO DI FORNITORE SU MEPA: MICROBUS SOLUZIONI INFORMATICHE - CAGLIARI

Marca	Modello	Descrizione
WASP	DeltaWASP 20 40 Turbo2	Stampante 3D in tecnologia FDM con doppio estrusore ZEN
FILO ALFA	PLA (Acido polilattico)	5 Bobine di filamento di PLA da 700 gr.

Si richiede inoltre l'acquisizione del software Mimics Innovation Suite; compresi tutti i moduli aggiuntivi: il prodotto è al momento un unico nel suo genere (sole source product). Il software, coperto da diritti di copyright, è prodotto da Materialise NV e venduto e distribuito esclusivamente dalla società Materialise GmbH nel territorio italiano. Si tratta di un prodotto che accompagna il suo utilizzatore lungo l'intero processo di lavoro utilizzando una unica soluzione completa: dal software di segmentazione di dataset DICOM (CT, micro-CT, MRI, ecc.) e misura delle immagini diagnostiche, alla pianificazione 3D che consente la pianificazione e l'implementazione di interventi complessi, al supporto per realizzare in modo semplice modelli anatomici 3D, utili in particolare in cardiologia e chirurgia cardiovascolare.

Si allegano:

- Certificazione di licenza del SW per uso di ricerca
- University Site licence (Unique selling points)
- Documento di unicità del Fornitore (Sole Source Product)
- Preventivo

nullo da fatto Crest

28/5/18
Nulle este
AA

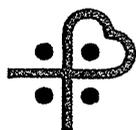
Cagliari, 04.05.2018

Grazia Bitti

 Sistema Sanitario Regione Sardegna
 Azienda Ospedaliera G. Brotzu
 P.le Ricchi, 1 - 09134 - Cagliari
 Piva: 02315520920

 S.C. di Radiologia
 Direttore : Dott. Grazia Bitti
 tel. 070 539298 - fax 070 539298
 mail: graziabitti@aob.it

 Ospedale San Michele
 P.le Ricchi, 1
 09134 - Cagliari
 www.aobrotzu.it



AO Brotzu

D eliberazione n. 219Adottata dal Direttore Generale in data 03 OTT. 2018

Oggetto: Progetto "PSD for Cardiovascular Diseases (Patient Specific Diagnostics for Cardiovascular Diseases) Imaging funzionale cardiovascolare personalizzato. Cod.32_17 Bando Pubblico "Promozione di nuovi mercati per l'innovazione nella PA". POR FESR Sardegna 2014/2020 Asse Prioritario I Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico e innovazione Azione 1.3.1. Rafforzamento e qualificazione della domanda di innovazione della PA attraverso il sostegno ad azioni di Procurement dell'innovazione".

Autorizzazione a contrarre procedura negoziata, ex art. 63, comma 2, lett. b), del D. Lgs n. 50/16, per la fornitura del Software Mimics Innovation Suite, da destinare alla S.C. Radiologia. Importo a base d'asta € 20.000,00 oltre Iva di legge. Codice Cig Z312524008. CUP C25B18000070006.

Il Direttore Generale	Dott. ssa Graziella Pintus
Coadiuvato dal	
Direttore Amministrativo	Dott. ssa Laura Balata
Direttore Sanitario	Dott. Vinicio Atzeni

04 OTT. 2018

Publicata all'Albo dell'Azienda Ospedaliera "G. Brotzu" a partire dal _____ per 15 gg. consecutivi e posta a disposizione per la consultazione.

Il Direttore Amministrativo

Su proposta della SC ABS

Premesso che con determinazione n. 975 del 24/07/2017 il Direttore Generale dell'Ente Sardegna Ricerche ha approvato il Bando pubblico "Promozione di nuovi mercati per l'innovazione nella PA" POR FESR Sardegna 2014/2020 – Asse 1 Azione 1.3.1 "Rafforzamento e qualificazione della domanda di innovazione della PA attraverso il sostegno ad azioni di Precommercial Public Procurement e di Procurement dell'innovazione";

Considerato che l'intervento, adottato in attuazione delle direttive approvate in via definitiva con la D.G.R. n. 48/30 del 6 settembre 2016, è finalizzato a sostenere la realizzazione di appalti di ricerca e sviluppo, partenariati per l'innovazione e appalti precommerciali da parte di amministrazioni pubbliche, organismi pubblici di ricerca e società pubbliche operanti nel territorio regionale che possano contribuire al conseguimento del risultato atteso di incrementare il numero di Amministrazioni/Enti Locali che offrono servizi e prodotti non ancora disponibili sul mercato;

Atteso che l'intervento contribuisce al perseguimento degli obiettivi della Programmazione unitaria: Strategia 2 "Creare opportunità di lavoro favorendo la competitività delle imprese" - Programma di intervento 3 "Competitività delle imprese" del Programma Regionale di Sviluppo XV legislatura 2014-2019;

Preso Atto che i Beneficiari delle agevolazioni sono tenuti all'osservanza di quanto specificato nelle disposizioni del Bando "Promozione di nuovi mercati per l'innovazione nella PA" POR FESR Sardegna 2014/2020" e di quanto indicato nel Disciplinare;

%



AO Brotzu

Segue delibera n. 2119 del 03 OTT. 2018

- Considerato** che con determinazione del Direttore Generale n. 8 del 03/01/2018, Sardegna Ricerche ha approvato gli esiti istruttori relativi alla domanda presentata da questa Amministrazione e concesso un contributo a fondo perduto pari a € 401.320,00 = di cui € 79.000,00 per costi del soggetto beneficiario imputabili all'intervento ammesso al finanziamento;
- Dato Atto** che con delibera n. 294 del 07.02.2018 è stato accettato il contributo a fondo perduto di € 401.320,00, di cui € 79.000,00 per costi del soggetto beneficiario imputabili all'intervento ammesso al finanziamento, finalizzato alla realizzazione del progetto "PSD for Cardiovascular Diseases (Patient Specific Diagnostics for Cardiovascular Diseases) Imaging funzionale cardiovascolare personalizzato. Cod.32_17 Bando Pubblico "Promozione di nuovi mercati per l'innovazione nella PA". POR FESR Sardegna 2014/2020 Asse Prioritario I Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico e innovazione Azione 1.3.1. Rafforzamento e qualificazione della domanda di innovazione della PA attraverso il sostegno ad azioni di Procurement dell'innovazione";
- Considerato** che con la delibera 2072/2018 è stato approvato in via definitiva il Piano dei costi progetto "PSD for Cardiovascular Diseases (Patient Specific Diagnostics for Cardiovascular Diseases) Imaging funzionale cardiovascolare personalizzato. Cod.32_17 Bando Pubblico "Promozione di nuovi mercati per l'innovazione nella PA". POR FESR Sardegna 2014-2020 Asse Prioritario I Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico e Innovazione Azione 1.3.1. Rafforzamento e qualificazione della domanda di innovazione della PA attraverso il sostegno ad azioni di Procurement dell'innovazione", nell'ambito dell'azione 1.3.1 del POR Sardegna FESR 2014-2020 (All. "A" fg. 2);
- Dato atto** che con nota del 04/05/2018 (All. "B" fg. 1), il Direttore della S.C. Radiologia ha richiesto l'acquisto del Software Mimics Innovation Suite e dei suoi moduli aggiuntivi, nell'ambito del sopraindicato Progetto, dichiarando inoltre che il prodotto è al momento unico nel suo genere (sole source product), è coperto da diritti di copyright, viene prodotto da Materialise NV e venduto e distribuito nel territorio italiano esclusivamente dalla società Materialise GmbH;
- Rilevato** che si rende necessario procedere a mezzo procedura negoziata, ex art. 63, comma 2, lett. b), del D. Lgs n. 50/16, per la fornitura del Software Mimics Innovation Suite e dei suoi moduli aggiuntivi, da destinare alla S.C. Radiologia;
- Considerato** che per l'acquisto del Software in oggetto, l'importo a base d'asta è pari a € 20.000,00;
- Visti** il DGUE ed il Patto d'integrità (All. "C", fg. 22), contenenti tutte le clausole contrattuali essenziali;
- Atteso** altresì, che ai sensi dell'art. n. 5 della Legge n. 241/90 e dell'art. n. 31 del D. Lgs. n. 50/2016 si deve procedere alla nomina del Responsabile del Procedimento;

Segue delibera n. 2119 del 03 OTT. 2018

Ritenuto urgente ed indifferibile l'adozione del presente atto per l'espletamento della procedura di che trattasi;

Visti il D.lgs. n. 50/2016, la L.R. n. 10/06 e la Legge n. 241/90 e s.m.i.;

Con il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario;

D E L I B E R A

1. di autorizzare il ricorso alla procedura negoziata, ex art. 63, comma 2, lett. b), del D. Lgs n. 50/16, per la fornitura del Software Mimics Innovation Suite e dei suoi moduli aggiuntivi, da destinare alla S.C. Radiologia, con un importo a base d'asta di € 20.000,00 oltre Iva di legge;
2. di approvare il DGUE ed il Patto d'Integrità (All. C), contenenti tutte le clausole contrattuali essenziali;
3. di dare atto che l'importo di aggiudicazione dovrà gravare sui fondi relativi al contributo a fondo perduto del progetto "PSD for Cardiovascular Diseases (Patient Specific Diagnostics for Cardiovascular Diseases) Imaging funzionale cardiovascolare personalizzato. Cod.32_17 Bando Pubblico "Promozione di nuovi mercati per l'innovazione nella PA". POR FESR Sardegna 2014/2020 Asse Prioritario I Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico e innovazione Azione 1.3.1. Rafforzamento e qualificazione della domanda di innovazione della PA attraverso il sostegno ad azioni di Procurement dell'innovazione";
4. di individuare l'Unità Organizzativa responsabile della istruttoria e di ogni altro adempimento procedimentale, nonché dell'adozione del provvedimento finale, nella S.C. Acquisti Beni e Servizi;
5. di nominare Responsabile Unico del Procedimento il Direttore della S.C. Acquisti Beni e Servizi;
6. di disporre l'immediata esecutività del presente atto ai sensi e per gli effetti dell'art. n. 32, comma 13, del D. Lgs. n. 50/2016;

Il Direttore Amministrativo
Dott. ssa Laura Balata



Il Direttore Sanitario
Dott. Vinicio Atzeni



Il Direttore Generale
Dott. ssa Graziella Pintus



Quotation: Mimics Innovation Suite



materialise
innovators you can count on

Azienda Ospedaliera Brotzu
S.C. Radiologia Ospedale San Michele
Piazzale Ricchi 1
09134 Cagliari,
ITALY
Customer ID: 5257571

Materialise GmbH
Friedrichshafener Str. 3
82205 Gilching bei München
Germany

VAT: DE 812 903 991

Date: 15.10.2018

Offer Ref. No: VC4/23/2018_3040058
CONFIDENTIAL

Licensee: Azienda Ospedaliera Brotzu, S.C. Radiologia Ospedale San Michele

Dear Dr. Bitti,

Thank you for your business and the opportunity to provide this quote. The quotation includes pricing for the services listed below.

Quantity	Product	License	Duration	Price EUR
1	MIS - Research Edition Modules included: (Mimics Base, Analysis, Anatomical Reverse Engineering, Design, FEA, Import IGES, Simulation)	University Site Licence Floating Limited License Connections: 2	1,5 years	13.500,00
1	C&V Segmentation	University Site Licence Floating Limited License Connections: 1	1,5 years	6.480,00
1	MIS - Student Edition (free)	University Site Licence Floating Limited License Connections: 20	1,5 years	0,00
Total:				EUR: 19.980,00

Automatic continuation of your subscription and/or renewal of your maintenance: please see important notice on the order confirmation page.

Please note that this quotation is valid until 30.10.2018.

All prices above are in EUR and are listed without taxes. The acceptance or confirmation of this quotation means you accept the specific terms in this quotation, the General Sales Terms and Conditions and the End-User License Terms. A copy of this document is attached to this quotation and is an integral part hereof.

The customer can appoint 2-3 main users of the University Site License to receive direct technical support from Materialise personnel. Other users will need to use self-help pathways (Mimics User Community, user manual, etc.) or get help via the main users mentioned above.

Should you have any questions, please don't hesitate to contact us.

We look forward to hearing from you.

Kind regards,

Christoph Trautner
Account Manager
+49 (0)8105 7785927
Christoph.trautner@materialise.de