

Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana

Provvedimento n. 266 del 22/4/2025

Oggetto: Attuazione PNRR : Missione 6 C2, Investimento 1.1.2 “Ammodernamento del parco tecnologico e digitale Ospedaliero - Grandi Apparecchiature Sanitarie”.

Approvazione dei Certificati di Regolare Esecuzione per Acquisti relativi alla Fornitura PNRR- Missione 6 C2, Investimento 1.1.2 “Ammodernamento del parco tecnologico e digitale Ospedaliero - Grandi Apparecchiature Sanitarie” - “LOTTO 1 – Angiografi Vascolari con i relativi servizi accessori” CUP D54E22000490002.

Responsabile del Procedimento: Lucarelli Alessandra

Dirigente: Lucarelli Alessandra

Struttura competente: UO SUPPORTO AMMINISTRATIVO ACQUISTI BENI SANITARI E ICT

AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA PISANA

(L.R.T. 24/02/2005, n. 40)

Provvedimento della

Direttrice UO SUPPORTO AMMINISTRATIVO ACQUISTI BENI SANITARI E ICT

Struttura organizzativa proponente: UO Supporto Amministrativo Acquisti Beni Sanitari e ICT

Responsabile del procedimento: Dott.ssa Alessandra Lucarelli
(Documento Firmato Digitalmente)

La Dirigente Dott.ssa Alessandra Lucarelli
(Documento Firmato Digitalmente)

OGGETTO: Attuazione PNRR : Missione 6 C2, Investimento 1.1.2 “Ammodernamento del parco tecnologico e digitale Ospedaliero - Grandi Apparecchiature Sanitarie”.

Approvazione dei Certificati di Regolare Esecuzione per Acquisti relativi alla Fornitura PNRR- Missione 6 C2, Investimento 1.1.2 “Ammodernamento del parco tecnologico e digitale Ospedaliero - Grandi Apparecchiature Sanitarie” - “LOTTO 1 – Angiografi Vascolari con i relativi servizi accessori” CUP D54E22000490002.

LA DIRETTRICE UO SUPPORTO AMMINISTRATIVO ACQUISTI BENI SANITARI E ICT

Preso atto della delega conferita con Regolamento Aziendale n.48 approvato con delibera DG n.1134 del 18/12/2022.

Richiamata:

- la delibera della Giunta Regione Toscana n. 599 del 25/05/2022 avente oggetto “Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e Piano Nazionale Complementare (PNC) - Missione 6 - approvazione degli interventi programmati e assegnazione delle relative risorse”, con la quale in particolare vengono approvati i progetti per l’acquisto delle grandi tecnologie di diagnostica dell’AOUP e assegnati i finanziamenti PNRR;
- la delibera DG n. 131 del 17/02/2023 che organizza la “governance” AOUP per la gestione dei finanziamenti PNRR assegnati costituendo il “Gruppo di Lavoro AOUP: Rendicontazioni del PNRR”.
- con Delibera del Direttore Generale Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana n. 206 del 14/03/2023 avente ad oggetto “Riconoscimento e rendicontazioni interventi del PNRR Missione 6 C2, Investimento 1.1.2 “Ammodernamento del parco tecnologico e digitale Ospedaliero - Grandi Apparecchiature Sanitarie e nomina DEC” è stato preso atto, tra l’altro, di tutti i progetti e delle relative acquisizioni già effettuate da AOUP, finanziate dal PNRR, M6C2 1.1 “Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero”- Sub-Investimento 1.1.2

- “Grandi apparecchiature sanitarie”, secondo procedura di acquisto CONSIP ed elencate nella tabella (all.A) facente parte integrante e sostanziale dello stesso atto;
- la Delibera del Direttore Generale Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana n. 603 del 28/06/2023 avente ad oggetto Ricognizione e rendicontazioni interventi del PNRR Missione 6 C2, Investimento 1.1.2 “Ammodernamento del parco tecnologico e digitale Ospedaliero - Grandi Apparecchiature Sanitarie” e nomina DEC. Presa d’atto ulteriori acquisti CONSIP Accordo Quadro ID 2542– Angiografi Vascolari Monoplani, lotto 1, Angiografi Biplanari Neurologici, lotto 3 e Accordo Quadro ID 2533 -Tomografi a Risonanza Magnetica (RM) e Tomografi computerizzati (TC) 3. Integrazione Delibere AOUP n. 206 del 14/03/2023 e n. 447 del 15/05/2023”, si è provveduto a prendere atto degli ulteriori acquisti relativamente ai CUP, rispettivamente D54E22000480002 e D54E22000490002;
 - la Delibera del Direttore Generale Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana n. 1198 del 21/11/2024 avente ad oggetto “Presa d’atto della Variante in corso d’opera relativa al Contratto “LOTTO 1 – Angiografi Vascolari con i relativi servizi accessori” finanziato con fondi PNRR, Missione 6 C2, Investimento 1.1.2 “Ammodernamento del parco tecnologico e digitale Ospedaliero - Grandi Apparecchiature Sanitarie” CUP D54E22000490002. Modifica Contratto Attuativo relativo all’accordo quadro CONSIP ID 2542 per la fornitura di Angiografi ed 2 lotto 1 Rep. n. 34/2023. CIG Accordo Quadro N. 948166664E e CIG. Derivato N. 98802998A9” con la quale è stato preso atto della proposta del RUP di variante in corso d’opera di cui al prot. n. 69393 del 11/11/2024, il tutto conservato agli atti;
 - la delibera DG n. 778 del 31/07/2024 che approva i “Quadri Economici” degli interventi PNRR relativi alla 3° Rimodulazione Ordinaria e alla 2° Rimodulazione semplificata Missione 6 C2, Investimento 1.1.2 “Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero - grandi apparecchiature sanitarie”;
 - la delibera DG n. 892 del 6/9/2024 relativa all’integrazione della delibera AOUP n. 778 del 31/07/2024: Approvazione “Quadri Economici” interventi PNRR 3^ Rimodulazione Ordinaria e 2^ Rimodulazione Semplificata Missione 6 C2, Investimento 1.1.2 “Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero - Grandi Apparecchiature Sanitarie”;
 - la nomina a Collaudatore con funzioni di Revisore del Sig. Andrea Simonini di cui alla nota del Direttore UO Tecnologie Sanitarie AOUP _ESTAR del 19/03/2025, conservata agli atti, per tutti gli interventi del PNRR Missione 6 C2, Investimento 1.1.2 “Ammodernamento del parco tecnologico e digitale Ospedaliero - Grandi Apparecchiature Sanitarie”.
 - la nomina ad ADEC del Sig. Andrea Simonini di cui alla proposta del Direttore UO Tecnologie Sanitarie AOUP _ESTAR n. 1618 del 10/12/2024, conservata agli atti, su proposta del RUP, Ing. Fabrizio Giorgianni e del DEC, Sig. Enrico Grechi;

Evidenziato che gli acquisti per le attrezzature previste dagli interventi finanziati dal PNRR, M6C2 1.1 “Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero”- Sub-Investimento 1.1.2 “Grandi apparecchiature sanitarie”, come da indicazioni regionali, si effettuano prevalentemente mediante adesioni ad Accordi Quadro CONSIP;

Rilevato che Consip SpA ha proceduto, per conto del Ministero dell’Economia e delle Finanze, alla stipula di Accordi Quadro PNRR, a seguito di appositi bandi di gara, ai sensi dell’art. 54, comma 4, lett. a) del D. Lgs. n. 50/2016 con più operatori a condizione tutte fissate;

Considerato che Consip SpA ha stabilito che dalla data di attivazione, “click day”, comunicata sulla Piattaforma e-procurement <https://www.acquistinretepa.it>, i destinatari dei progetti PNRR, avrebbero potuto procedere all’ordine di fornitura attraverso la modalità di “ordine diretto”, tramite il responsabile del punto ordinante, Dott.ssa Alessandra Lucarelli, in base alla configurazione definita, all’operatore economico risultante aggiudicatario o ad altro motivandone la scelta;

Atteso che i referenti dei sub procedimenti amministrativi relativi agli acquisti ed attività varie di contrattualizzazione, monitoraggio, rendicontazioni e controllo amministrativo nella fase di esecuzione sono: Dott.ssa Barbara Bufalini, Sig.ra Paola Baudino, Sig.ra Tiziana Calì, Sig.ra Nicoletta Bucalossi, Dott.ssa Barbara Benvenuti, Sig. Filippo Bimbi e Sig.ra Antonella Patassini e Dott. Marco Gino Piaggese fino al 30/11/2024;

Verificato che tale modalità di acquisto ha precluso la possibilità di procedere con la delibera a contrarre in quanto l'ordine di fornitura era condizionato all'accettazione da parte dell'operatore economico, circa la verifica sia della sua conformità e sia dei quantitativi ordinati i quali dovevano rientrare nella soglia massima di unità disponibili assegnate allo stesso, rendendo pertanto non definibile a priori l'acquisto al quale AOUP avrebbe potuto accedere;

Atteso che l'acquisto si è perfezionato attraverso la conferma dell'ordinativo da parte dell'operatore economico e successivamente con la sottoscrizione del Contratto attuativo, nel caso specifico: Contratto Rep. 34/2023: LOTTO 1 – Angiografi Vascolari con i relativi servizi accessori” finanziati con fondi PNRR – operatore economico Philips SpA.

Dato atto che la volontà delle parti si è manifestata con gli ordinativi su Consip S.p.A. e precisamente:

- LOTTO 1 – Angiografi Vascolari con i relativi servizi accessori” finanziati con fondi PNRR – operatore economico Philips SpA, Cig. Accordo Quadro Accordo Quadro N. 94816664E e CIG. Derivato N. 98802998A9.

L'importo complessivo ammonta ad € 436.295,12=Iva esclusa, per un totale di € 532.280,05=Iva inclusa:

- Ordine Consip n. 7303650 del 14/06/2023 relativo all'apparecchiatura con il nulla osta della ditta GE Medical Systems Italia SpA del 21/06/2023;
- Ordine interno AOUP n. 2023/180415V2 del 03/07/2023 relativo al bene principale;
- Ordine Consip n. 7337573 del 07/07/2023 relativo agli accessori con il nulla osta della ditta GE Medical Systems Italia SpA del 07/07/2023;
- Ordine interno AOUP n. 2023/180424 del 10/07/2023 relativo agli accessori;

Visti i Certificati di Regolare Esecuzione (CRE) allegato A) e B) al presente atto quali parte integrante e sostanziale emessi dal RUP Ing. Fabrizio Giorgianni e sottoscritti anche dal DEC Sig. Enrico Grechi e dall'ADEC Sig. Andrea Simonini con i quali vengono autorizzati i pagamenti per l'acquisto del LOTTO 3 - Angiografi biplanari neurologici con i relativi servizi accessori, e riportato in sintesi nella seguente tabella:

Tab.1

Impresa	Estremi CRE	CIG	CUP	Importo IVA esclusa	Importo IVA inclusa	IVA
GE Medical Systems Italia SpA	Rif. Ordine AOUP 2023/180415V2 del 03/07/2023 Rif. CRE data 31/01/2025	98802998A9	D54E22000490002	429.795,12	524.350,05	22%
GE Medical Systems Italia SpA	Rif. Ordine AOUP 2023/180424 del 10/07/2023 Rif. CRE data 06/02/2025	98802998A9	D54E22000490002	6.500,00	7.930,00	22%

Verificato che risultano pervenute le fatture dell'operatore economico Ge Medical Systems Italia Spa n. 24307316 del 23/12/2024 prot. AOUP n. 11651 del 31/12/2024 e n. 24400689 del 23/12/2024 prot. AOUP n. 11652 del 31/12/2024 e n. 24400691 del 23/12/2024 prot. AOUP n. 11646 del 31/12/2024;

Accertata la regolarità contributiva delle sopra citate Società mediante acquisizione del DURC da cui risulta la regolarità dei versamenti dei contributi (Documento Unico di Regolarità Contributiva), conservato agli atti;

Considerato che i contenuti del presente atto riguardano aspetti gestionali che rientrano nella sfera delle attribuzioni proprie di ciascun dirigente;

Visto l'art. 4, c. 2, del D.Lgs. – 30/3/2001, n.165, a termine del quale “Ai dirigenti spetta l'adozione degli atti e provvedimenti amministrativi, compresi tutti gli atti che impegnano l'amministrazione verso l'esterno, nonché la gestione finanziaria, tecnica e amministrativa mediante autonomi poteri di spesa, di organizzazione delle risorse umane, strumentali e di controllo. Essi sono responsabili in via esclusiva dell'attività amministrativa, della gestione e dei relativi risultati;

Visto il Contratto Collettivo nazionale di Lavoro nella parte in cui delinea le responsabilità del Dirigente;

Tutto ciò premesso la Direttrice dell'U.O. Supporto Amministrativo Acquisti Beni Sanitari e ICT;

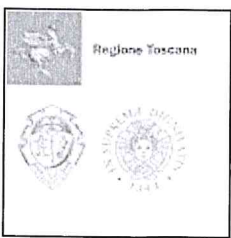
D E T E R M I N A

1. Di prendere atto dei Certificati di Regolare Esecuzione redatti dal RUP Ing. Fabrizio Giorgianni;
2. Di pagare a favore, le sottodescritte somme risultanti dai Certificati di regolare esecuzione, emessi dal RUP Ing. Fabrizio Giorgianni :
 - a) GE Medical Systems Italia SpA la somma di € 436.295,12 Iva esclusa. Per un totale di € 532.280,05 Iva inclusa;
 - b) Erario, in ossequio a quanto disposto dall'art.1 comma 629 lett. b) della legge 23 dicembre 2014 n. 190 (c.d. split payment), i relativi importi IVA pari a € 98.984,93;
3. Di includere l'onere complessivo del presente provvedimento pari a € 532.280,05 nel conto patrimoniale 12020001 “attrezzature sanitarie ordinarie”;
4. Di partecipare il presente provvedimento all'U.O. Gestioni Economico Finanziarie per gli adempimenti di competenza
5. Di conferire con il presente atto immediata eseguibilità data l'urgenza di provvedere alla rendicontazione richiesta dal Ministero e dal Regione Toscana nei tempi programmati ed utili al raggiungimento del Target;
6. Di trasmettere copia del presente provvedimento alla Direttrice Amministrativa e al Collegio Sindacale.

Allegati n.2 c.s.

La Direttrice
U.O. Supporto Amministrativo
Acquisti Beni Sanitari e ICT
Dott.ssa Alessandra Lucarelli
(Documento Firmato Digitalmente)

100. A)

	Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana U.O.C. Tecnologie Sanitarie AOUP Via Roma, 67 56100 Pisa Responsabile: ANDREA GINGHIALI 050-992447 - 050-992447 - andrea.ginghiali@estar.toscana.it	 Procedura: PA 95/2020 TS Revisione: 2 Allegato: 2
---	--	--

VERBALE DI COLLAUDO DI ACCETTAZIONE DELLE FORNITURE DI APPARECCHIATURE BIOMEDICALI

Pratica di collaudo n°: 2023002976

Riferimenti della fornitura:

Azienda Sanitaria: Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana Area:

Ditta Fornitrice **GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A.**

CIG:98802998A9 Delibera/Determina n°: 2022/597 Data: 23/05/2022

Oggetto del collaudo: **ORDINE 180415 SISTEMA PER ANGIOGRAFIA DIGITALE - PNRR M6 C2 1.1.2._CUP D54E22000490002_CIG 98802998A9 - Angiografi Lotto 1: Angiografi Vascolari** Questo ordine riferisce e sostituisce l'ordine CONSIP già comunicato n. 7303650 del 12/06/2023.

N° di rif. Ordine/Protocollo (180415V2 Data: 2024

Tipo Acquisto: **Acquisto**

Scadenza Contratto (Locazione/Service/Comodato/visione): Durata Garanzia: 12 MESI

Numero attività periodiche previste annualmente in garanzia/contratto:

MP 2 VS 2 CQ 2

Indicare di seguito il numero e la data dei documenti di trasporto utilizzati per la fornitura delle apparecchiature: (campo DDT e campo Data DDT) 472/1996 DEL 26/11/2024

Ubicazione:

Unità Operativa: RADIOLOGIA INTERVENTISTICA SSN Centro di costo/Unità di prelievo: [69070040] RADIOLOGIA INTERVENTISTICA / UO RADIOLOGIA INTERVENTISTICA

Presidio: Stabilimento Ospedaliero CISANELLO Edificio: Edificio 30 Piano: 000 Stanza:

Consegnatario: Pellegrini Daniele, Tel: Email: d.pellegrini@ao-pisa.toscana.it

Lista apparecchiature oggetto del collaudo

VERBALE DI COLLAUDO E ACCETTAZIONE DELLE FORNITURE DI APPARECCHIATURE BIOMEDICALI Pagina 1 di 13 Pratica di collaudo n°: 2023002976 Data :20/12/2024 09:01:48



	Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana U.O.C. Tecnologie Sanitarie AOUP Via Roma, 67 56100 Pisa Responsabile: ANDREA GINGHIALI 050-992447 - 050-992447 - andrea.ginghiali@estar.toscana.it	 Ente di supporto tecnico-amministrativo regionale Procedura: PA 95/2020 TS Revisione: 2 Allegato: 2

NOME SISTEMA/I: (Indicare il nome generico del sistema/i)	CODICE SISTEMA/I: (Indicare eventuale codice sistema/i)
--	--

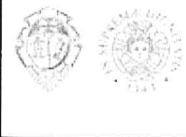
☐ Si Allega a fine documentazione la lista delle apparecchiature/accessori completa

APPARECCHIATURE COLLAUDATE

P/F/ S	N° Sistema	Numero Inv	Matricola	Descrizione delle apparecchiature	Costo I.E.
F	33436 3	334531	5413.00.000.658	CONSOLLE DI COMANDO PER TAVOLO TELECOMANDATO-GE MEDICAL SYSTEMS-DA DEFINIRE	0,00
F	33436 3	334530	M4-24-034	LETTORE/DETETTORE A FLAT PANEL-GE MEDICAL SYSTEMS-DA DEFINIRE	0,00
F	33436 3	334528	-	CALIBRAZIONE DETETTORI, APPARECCHIO PER-GE MEDICAL SYSTEMS-DA DEFINIRE	0,00
F	33436 3	334529	1525	CALIBRAZIONE DETETTORI, APPARECCHIO PER-GE MEDICAL SYSTEMS-DA DEFINIRE	0,00
F	33436 3	334524	0924/21705/01	SWITCH - NETWORK SWITCH - HUB - ACCESS POINT-GE	0,00

VERBALE DI COLLAUDO E ACCETTAZIONE DELLE FORNITURE DI APPARECCHIATURE
BIOMEDICALI Pagina 2 di 13 Pratica di collaudo n°: 2023002976 Data :20/12/2024 09:01:48



 	Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana U.O.C. Tecnologie Sanitarie AOUP Via Roma, 67 56100 Pisa Responsabile: ANDREA GINGHIALI 050-992447 - 050-992447 - andrea.ginghiali@estar.toscana.it	 Procedura: PA 95/2020 TS Revisione: 2 Allegato: 2
--	--	--

				MEDICAL SYSTEMS-DA DEFINIRE	
F	33436 3	334525	-	SWITCH - NETWORK SWITCH - HUB - ACCESS POINT-GE MEDICAL SYSTEMS-DA DEFINIRE	0,00
F	33436 3	334526	-	TRASFORMATORE D'ISOLAMENTO PER SISTEMI ELETTROMEDICALI-GE MEDICAL SYSTEMS-DA DEFINIRE	0,00
F	33436 3	334527	201-5659	DA DEFINIRE-GE MEDICAL SYSTEMS-DA DEFINIRE	0,00
F	33436 3	334523	CV005-V10	DA DEFINIRE-SMC NETWORKS-DA DEFINIRE	0,00
F	33436 3	334522	CR-0549	DA DEFINIRE-SMC NETWORKS-DA DEFINIRE	0,00
F	33436 3	334521	002247811005	ARMADIO DELL'ELETTRONICA-GE MEDICAL SYSTEMS- PDU 2326492	0,00
F	33436 3	334520	886046BU2	GENERATORE D'ALTA TENSIONE PER GRUPPO RADIOLOGICO-GE	7000,00

VERBALE DI COLLAUDO E ACCETTAZIONE DELLE FORNITURE DI APPARECCHIATURE
BIOMEDICALI Pagina 3 di 13 Pratica di collaudo n°: 2023002976 Data :20/12/2024 09:01:48



	Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana U.O.C. Tecnologie Sanitarie AOUP Via Roma, 67 56100 Pisa	 Ente di supporto tecnico-amministrativo regionale Procedura: PA 95/2020 TS
	Responsabile: ANDREA GINGHIALI 050-992447 - 050-992447 - andrea.ginghiali@estar.toscana.it	Revisione: 2 Allegato: 2

				MEDICAL SYSTEMS-C-FRT CABINET ICS5	
F	33436 3	334519	2250036009	ACC. APP. ELETTROMEDICALE-GE MEDICAL SYSTEMS-DA DEFINIRE	0,00
F	33436 3	334518	722436245822	MONITOR TELEVISIVO PER BIOIMMAGINI- BARCO NV-DA DEFINIRE	0,00
F	33436 3	334517	885206BU3	CONSOLLE DI COMANDO PER ANGIOGRAFIA DIGITALE-GE MEDICAL SYSTEMS-DA DEFINIRE	0,00
F	33436 3	334516	30021247218038	CONSOLLE DI COMANDO PER ANGIOGRAFIA DIGITALE-GE MEDICAL SYSTEMS-DA DEFINIRE	0,00
F	33436 3	334515	36806054	MONITOR TELEVISIVO PER BIOIMMAGINI- BARCO (Suzhou) Healthcare Technology- MDAC-1419	0,00
F	33436 3	334378	1123/25150/01	BRACCIO PORTAMONITOR-MAVIG GMBH-DA DEFINIRE	0,00
F		334377	3500080000001	ACC. APP. ELETTROMEDICALE-GE	0,00

VERBALE DI COLLAUDO E ACCETTAZIONE DELLE FORNITURE DI APPARECCHIATURE BIOMEDICALI Pagina 4 di 13 Pratica di collaudo n°: 2023002976 Data :20/12/2024 09:01:48



	Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana U.O.C. Tecnologie Sanitarie AOUP Via Roma, 67 56100 Pisa Responsabile: ANDREA GINGHIALI 050-992447 - 050-992447 - andrea.ginghiali@estar.toscana.it	 Procedura: PA 95/2020 TS Revisione: 2 Allegato: 2
---	--	--

				MEDICAL SYSTEMS-DA DEFINIRE	
F	33436 3	334376	22-08990	LAMPADA SCIALITICA- DR MACH GMBH & CO- MACH LED 2SC	0,00
F	33436 3	334374	: 10000001647	MONITOR TELEVISIVO PER BIOIMMAGINI-EIZO NANAO CORP- CURATOR LX1910	0,00
F	33436 3	334373	10000001648	MONITOR TELEVISIVO PER BIOIMMAGINI-EIZO NANAO CORP- CURATOR LX1910	0,00
F	33436 3	334372	LMM0802-HDM	SWITCH - NETWORK SWITCH - HUB - ACCESS POINT- HEWLETT PACKARD CO-DA DEFINIRE	0,00
F	33436 3	334370	CZC4387CZV	PERSONAL COMPUTER- HEWLETT PACKARD CO-Z4 G4	0,00
F	33436 3	334371	10000003730	MONITOR TELEVISIVO PER BIOIMMAGINI-EIZO NANAO CORP- CURATOR LX1910	0,00
F	33436 3	334369	10000003730	MONITOR TELEVISIVO PER BIOIMMAGINI-EIZO NANAO CORP- CURATOR LX1910	0,00

VERBALE DI COLLAUDO E ACCETTAZIONE DELLE FORNITURE DI APPARECCHIATURE
BIOMEDICALI Pagina 5 di 13 Pratica di collaudo n°: 2023002976 Data :20/12/2024 09:01:48



 	Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana U.O.C. Tecnologie Sanitarie AOUP Via Roma, 67 56100 Pisa Responsabile: ANDREA GINGHIALI 050-992447 - 050-992447 - andrea.ginghiali@estar.toscana.it	 Ente di supporto tecnico-amministrativo regionale Procedura: PA 95/2020 TS Revisione: 2 Allegato: 2
--	--	---

F	33436 3	334368	3424247720	MONITOR TELEVISIVO PER BIOIMMAGINI- BARCO NV-MDAC-1419	0,00
F	33436 3	334367	3424247752	MONITOR TELEVISIVO PER BIOIMMAGINI- BARCO NV-MDAC-1419	0,00
F	33436 3	334366	1024/00678/02	STATIVO A COLONNA PER APPARECCHIO RADIOLOGICO-OEM LARGE DISPLAY SUSPENSION DIGITAL CABIES-GD60-W-GE-DC	0,00
F	33436 3	334365	887559BU3	ACC. APP. ELETTROMEDICALE-GE MEDICAL SYSTEMS-DA DEFINIRE	0,00
F	33436 3	334364	7622WV4	TAVOLO PER PAZIENTE PER APPARECCHIO RADIOLOGICO-GE MEDICAL SYSTEMS- INNOVA IQ TABLE	0,00
P	33436 3	334363	M4-24-034	ANGIOGRAFIA DIGITALE, SISTEMA PER-GE MEDICAL SYSTEMS-ALLIA IGS 5	422795,12



	Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana U.O.C. Tecnologie Sanitarie AOUP Via Roma, 67 56100 Pisa	 Procedura: PA 95/2020 TS
	Responsabile: ANDREA GINGHIALI 050-992447 - 050-992447 - andrea.ginghiali@estar.toscana.it	Revisione: 2 Allegato: 2

Verifiche di accettazione:

Si dichiara che in data: <u>20-12-24</u> alla presenza dei sotto indicati firmatari, sono state espletate le operazioni di collaudo di accettazione sui beni elencati da cui è risultato quanto segue:	
Il collaudo è avvenuto in:	☒ Contraddittorio con la ditta fornitrice ☐ Non in Contraddittorio con la ditta fornitrice
Le apparecchiature corrispondono nella tipologia, nella quantità e nella qualità a quelle descritte nell'ordine/provvedimento	☒ Si ☐ No
Tutto il materiale consegnato risulta corredato di manuale d'uso in lingua italiana	☒ Si ☐ No
Tutto il materiale consegnato risulta essere corredato di dichiarazioni di conformità e/o certificati CE previsti dai regolamenti europei/ direttive vigenti	☒ Si ☐ No
Come risulta dal verbale di installazione/messa in funzione il fornitore dichiara che le apparecchiature sono state regolarmente installate e/o messe in funzione dal personale della ditta fornitrice, secondo quanto previsto dal fabbricante.	☒ Si ☐ No



	Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana U.O.C. Tecnologie Sanitarie AOUP Via Roma, 67 56100 Pisa Responsabile: ANDREA GINGHIALI 050-992447 - 050-992447 - andrea.ginghiali@estar.toscana.it	ESTAR Ente per la Sicurezza e la Qualità Procedura: PA 95/2020 TS Revisione: 2 Allegato: 2
---	---	---

Verifiche di sicurezza elettrica

Le verifiche elettriche di sicurezza sono state eseguite da:	☐ TS ESTAR ☒ GLOBAL SERVICE ☐ DITTA FORNITRICE
Le apparecchiature hanno correttamente superato le prove e le misure strumentali di accettazione previste dalla norma CEI di riferimento.	☒ Si ☐ No ☐ Non necessarie



	Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana U.O.C. Tecnologie Sanitarie AOUP Via Roma, 67 56100 Pisa Responsabile: ANDREA GINGHIALI 050-992447 - 050-992447 - andrea.ginghiali@estar.toscana.it	 Procedura: PA 95/2020 TS Revisione: 2 Allegato: 2

Nulla osta altre U.O. che hanno partecipato al collaudo

La fornitura ha correttamente superato le prove e le misure strumentali di accettazione da parte delle U.O./ figure professionali contrassegnate nell'elenco sulla destra. (Allegare nulla osta o acquisire firma per attestazione)	☐ Dipartimento area tecnica	Firma:
	☐ SPP	Firma:
	☐ Addetto sicurezza laser	Firma:
	☐ Esperto di radioprotezione	Firma:
	☐ Specialista in fisica medica	Firma:
	☐ R.I.R	Firma:
	☐ Esperto Responsabile Sicurezza RMN	Firma:
	☐ Responsabile sito RM	Firma:
	☐ Fisica Sanitaria	Firma:
	☐ Direzione medica di presidio	Firma:
☐ ICT/Tecnologie Informatiche	Firma:	
☐ NO altre strutture.....	Firma:	

Allegati:

☒ Ordine/Provvedimento	☐ Schede di accettazione	☐ Documentazione hardware
☒ Documento di Trasporto	☒ Verifica di sicurezza elettrica	☐ Nulla osta altre strutture
☒ Certificazioni di conformità	☒ Dichiarazione di conformità	☐ Altro: _____



	Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana U.O.C. Tecnologie Sanitarie AOUP Via Roma, 67 56100 Pisa Responsabile: ANDREA GINGHIALI 050-992447 - 050-992447 - andrea.ginghiali@estar.toscana.it	 Procedura: PA 95/2020 TS Revisione: 2 Allegato: 2
---	--	--

Esito finale del collaudo:

Incaricato Esecuzione Collaudo (IEC):

In base alle suddette verifiche l'IEC attesta che si è svolto il collaudo delle apparecchiature riportate in tabella.

E' stato possibile concludere in collaudo in data: 20-12-24

☒ **Positivo:** Le apparecchiature, possono essere messe in servizio in conformità alle disposizioni del manuale d'uso

☐ **Positivo con Prescrizione:** Le apparecchiature, possono essere messe in servizio in conformità alle disposizioni del manuale d'uso e alle seguenti prescrizioni: _____

☐ **Negativo:** Le apparecchiature non possono essere messe in servizio

Incaricato Esecuzione Collaudo: DELLE DONNE Firma: Paola Della Donne
PAOLA



	Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana U.O.C. Tecnologie Sanitarie AOUP Via Roma, 67 56100 Pisa Responsabile: ANDREA GINGHIALI 050-992447 - 050-992447 - andrea.ginghiali@estar.toscana.it	ESTAR Ente Nazionale per la Sicurezza e la Qualità delle Forniture Mediche Procedura: PA 95/2020 TS Revisione: 2 Allegato: 2
---	--	---

Il Consegnatario:

Il consegnatario attesta l'idoneità all'utilizzo clinico previsto e prende atto dell'esito del collaudo.

In merito alla formazione degli utilizzatori attesta che:

☐ Il personale utilizzatore ha ricevuto la necessaria formazione sull'uso delle apparecchiature da parte della ditta fornitrice.

☐ Il personale utilizzatore dichiara la non necessità di formazione sull'uso delle apparecchiature in quanto la tipologia è di semplice utilizzazione o già presente o utilizzata.

☒ Il personale utilizzatore provvederà a concordare con la ditta fornitrice la necessaria formazione, le apparecchiature potranno essere utilizzate solo da chi ha ricevuto adeguate istruzioni per l'uso.

Il Consegnatario: Firma: _____

AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA PISANA
D.A.T. Medicina Radiologica Nucleare e di Laboratorio
R.I.D.: Dott. Daniele Pellegrini

La ditta fornitrice

La ditta fornitrice **GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A.** prende atto dell'esito del collaudo

Il Tecnico della Ditta: LORENZO

Bocciarelli

Firma Lorenzo Bocciarelli





Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE PER ACQUISTI

Dati anagrafici del contratto di Acquisto:

Stazione appaltante: **Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana**

Sede: **Pisa**

Ditta Fornitrice **GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A.**

Oggetto del contratto/Fornitura di: **SISTEMA PER ANGIOGRAFIA DIGITALE - PNRR M6 C2 1.1.2._CUP D54E22000490002_CIG 98802998A9 - Angiografi Lotto 1: Angiografi Vascolari - ordine n. 7303650 del 12/06/2023.**

CIG Madre: **:948166664E**

CIG Derivato: **:98802998A9**

CUP: **:D54E22000490002**

Delibera ESTAR n. **2022/597** del 23/05/2022

Tipo di Acquisto : **Acquisto**

Ordine: **180415V2** del 03/07/2023

Importo parziale Ordine (i.e.): 429795,12 €

Importo parziale Ordine (i.i.): 524350,05 €

Mesi di Garanzia: **12** Data fine Garanzia: **19/12/2025**

D.D.T. : **472/1996** Data: **26/11/2024**

Rif D.D.T. : **513-514-515-516-517/42** del **28/11/2024**

Data Autorizzazione all'uso: **20/12/2024**

Ubicazione apparecchiature:

Reperto: **69071 - UO RADIOLOGIA INTERVENTISTICA**

Presidio: Stabilimento Ospedaliero CISANELLO

Edificio: **Edificio 30** Piano: **PT** Stanza: **sala angiografica**

Consegnatario: **Dott. Cioni Roberto** e-mail: **r.cioni@a0-pisa.toscana.it**

Referenti del collaudo

Ruolo	Cognome	Nome
DEC Direttore Esecuzione del Contratto	GRECHI	ENRICO
ADEC Assistente DEC	SIMONINI	ANDREA
RTC IEC-Tecnico collaudatore GS/TS	Delle Donne	Paola
RES Responsabile del proc. per la fase di esec. del contratto	GIORGIANNI	FABRIZIO





Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



Da compilare da parte dell'ADEC nominato:

L'ADEC **SIMONINI ANDREA** dà atto che la pratica di collaudo n° **2023002976** e della messa in servizio della fornitura in data **20/12/2024** si è conclusa correttamente:

ANDREA SIMONINI
Regione
Toscana/01386030488
07.01.2025 12:01:36
GMT+02:00

Data: 07/01/2025

L'A.D.E.C. : SIMONINI ANDREA



Da compilare da parte del DEC nominato:

Il D.E.C. **GRECHI ENRICO** preso atto della conclusione con esito positivo della pratica di collaudo n° **2023002976** e della messa in servizio della fornitura in data **20/12/2024** dichiara la regolare esecuzione della fornitura sopra riportata e quindi propone di procedere secondo il seguente prospetto economico:

Importo fornitura (i.e.)	Importo penali (i.e.)	Importo da liquidare (i.e.)	Importo da liquidare (i.i.)
429795,12 €		429795,12 €	524350,05 €

Data: 07/01/2025

Il D.E.C. : GRECHI ENRICO

ENRICO GRECHI
Regione
Toscana/01386030488
07.01.2025 13:31:55
GMT+02:00





Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



CERTIFICATO DI PAGAMENTO PER ACQUISTI

Dati anagrafici del contratto di Acquisto:

Stazione appaltante: **Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana**

Sede: **Pisa**

Ditta Fornitrice **GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A.**

Oggetto del contratto/Fornitura di: **SISTEMA PER ANGIOGRAFIA DIGITALE - PNRR M6 C2 1.1.2._CUP D54E22000490002_CIG 98802998A9 - Angiografi Lotto 1: Angiografi Vascolari - ordine n. 7303650 del 12/06/2023.**

CIG Madre: **:948166664E**

CIG Derivato: **:98802998A9**

CUP: **:D54E22000490002**

Delibera ESTAR n. **2022/597** del 23/05/2022

Tipo di Acquisto : **Acquisto**

Ordine: **180415V2** del 03/07/2023

Importo parziale Ordine (i.e.): 429795,12 €

Importo parziale Ordine (i.i.): 524350,05 €

Mesi di Garanzia: **12** Data fine Garanzia: **19/12/2025**

D.D.T. : **472/1996** Data: **26/11/2024**

Rif D.D.T. : **513-514-515-516-517/42** del **28/11/2024**

Data Autorizzazione all'uso: **20/12/2024**

Ubicazione apparecchiature:

Reparto: **69071 - UO RADIOLOGIA INTERVENTISTICA**

Presidio: **Stabilimento Ospedaliero CISANELLO**

Edificio: **Edificio 30** Piano: **PT** Stanza: **sala angiografica**

Consegnatario: **Dott. Cioni Roberto** e-mail: **r.cioni@ao-pisa.toscana.it**

Autorizzazione al pagamento riservata al RES:

Preso atto della Regolare Esecuzione del contratto con la conclusione della pratica di collaudo n° **2023002976**, il sottoscritto, in qualità di Responsabile del Procedimento in fase Esecutiva (RES), autorizza il pagamento delle relative spettanze per un importo pari a **429.795,12€ (i.e.)** ovvero **524.350,05€ (i.i.)** previa acquisizione del DURC da parte della committenza che confermi la regolarità contributiva.

GIORGIANNI

FABRIZIO

REGIONE

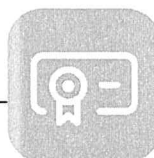
TOSCANA

31.01.2025

10:05:06

GMT+01:00

Il R.E.S. : _____



Pratica di collaudo n°: **2023002976**

3 di 3





Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE PER ACQUISTI

Dati anagrafici del contratto di Acquisto:

Stazione appaltante: **Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana**

Sede: **Pisa**

Ditta Fornitrice **GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A.**

Oggetto del contratto/Fornitura di: **SISTEMA PER ANGIOGRAFIA DIGITALE - PNRR M6 C2 1.1.2._CUP D54E22000490002_CIG 98802998A9 - Angiografi Lotto 1: Angiografi Vascolari - ordine n. 7303650 del 12/06/2023.**

CIG Madre: **:948166664E**

CIG Derivato: **:98802998A9**

CUP: **:D54E22000490002**

Delibera ESTAR n. **2022/597** del 23/05/2022

Tipo di Acquisto: **Acquisto**

Ordine: **180424** del 10/07/2023

Importo parziale Ordine (i.e.): 6500,00 €

Importo parziale Ordine (i.i.): 7930,00 €

Mesi di Garanzia: **NA** Data fine Garanzia: **NA**

D.D.T. : **MI-9547109** Data: **18/09/2024**

Rif D.D.T. : **563/42** del 07/10/2024

Data Autorizzazione all'uso: **20/12/2024**

Ubicazione apparecchiature:

Reparto: **69071 - UO RADIOLOGIA INTERVENTISTICA**

Presidio: **Stabilimento Ospedaliero CISANELLO**

Edificio: **Edificio 30 Piano: PT** Stanza: **sala angiografica**

Consegnatario: **Dott. Cioni Roberto** e-mail: **r.cioni@ao-pisa.toscana.it**

Referenti del collaudo

Ruolo	Cognome	Nome
DEC	Direttore Esecuzione del Contratto	GRECHI
ADEC	Assistente DEC	SIMONINI
RTC	IEC-Tecnico collaudatore GS/TS	Delle Donne
RES	Responsabile del proc. per la fase di esec. del contratto	GIORGIANI
		ENRICO
		ANDREA
		Paola
		FABRIZIO





Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



Da compilare da parte dell'ADEC nominato:

L'ADEC **SIMONINI ANDREA** dà atto che la pratica di collaudo n° **2023002976** e della messa in servizio della fornitura in data **20/12/2024** si è conclusa correttamente:

Data: 04/02/2025

L'A.D.E.C. : SIMONINI ANDREA



ANDREA SIMONINI
Regione
Toscana/01386030488
05.02.2025 10:08:58
GMT+02:00

Da compilare da parte del DEC nominato:

Il D.E.C. **GRECHI ENRICO** preso atto della conclusione con esito positivo della pratica di collaudo n° **2023002976** e della messa in servizio della fornitura in data **20/12/2024**
dichiara la regolare esecuzione della fornitura sopra riportata e quindi propone di procedere secondo il seguente prospetto economico:

Importo fornitura (i.e.)	Importo penali (i.e.)	Importo da liquidare (i.e.)	Importo da liquidare (i.i.)
6500,00 €		6500,00 €	7930,00 €

Data: 04/02/2025

Il D.E.C. : GRECHI ENRICO



ENRICO GRECHI
Regione
Toscana/01386030488
05.02.2025 10:20:13
GMT+02:00





Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



CERTIFICATO DI PAGAMENTO PER ACQUISTI

Dati anagrafici del contratto di Acquisto:

Stazione appaltante: **Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana**

Sede: **Pisa**

Ditta Fornitrice **GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A.**

Oggetto del contratto/Fornitura di: **SISTEMA PER ANGIOGRAFIA DIGITALE - PNRR M6 C2 1.1.2. CUP D54E22000490002_CIG 98802998A9 - Angiografi Lotto 1: Angiografi Vascolari - ordine n. 7303650 del 12/06/2023.**

CIG Madre: **:948166664E**

CIG Derivato: **:98802998A9**

CUP: **:D54E22000490002**

Delibera ESTAR n. **2022/597** del 23/05/2022

Tipo di Acquisto: **Acquisto**

Ordine: **180424** del 10/07/2023

Importo parziale Ordine (i.e.): **6500,00 €**

Importo parziale Ordine (i.i.): **7930,00 €**

Mesi di Garanzia: **NA** Data fine Garanzia: **NA**

D.D.T.: **MI-9547109** Data: **18/09/2024**

Rif D.D.T.: **563/42** del 07/10/2024

Data Autorizzazione all'uso: **20/12/2024**

Ubicazione apparecchiature:

Reparto: **69071 - UO RADIOLOGIA INTERVENTISTICA**

Presidio: **Stabilimento Ospedaliero CISANELLO**

Edificio: **Edificio 30 Piano: PT** Stanza: **sala angiografica**

Consegnatario: **Dott. Cioni Roberto** e-mail: **r.cioni@ao-pisa.toscana.it**

Autorizzazione al pagamento riservata al RES:

Preso atto della Regolare Esecuzione del contratto con la conclusione della pratica di collaudo n° **2023002976**, il sottoscritto, in qualità di Responsabile del Procedimento in fase Esecutiva (RES), autorizza il pagamento delle relative spettanze per un importo pari pari a **6500,00 € (i.e.)** ovvero **7930,00€ (i.i.)** previa acquisizione del DURC da parte della committenza che confermi la regolarità contributiva.

Il R.E.S. : _____



GIORGIANNI
FABRIZIO
REGIONE
TOSCANA
06.02.2025
09:53:32
GMT+01:00

Pratica di collaudo n°:2023002976

