Sistema Socio Sanitario
Regione Lombardia
ASST Lecco
INGEGNERIA CLINICA

Inventario SIC: 33797

Verbale di collaudo e accettazione apparecchiatura elettromedicale e da laboratorio

DATI ANAGRAFICI:

Tipo bene:	ECOTOMOGRAFO		
Produttore:	GE HEALTHCARE		
Modello:	LOGIQ S8		
Matricola:	550024SU4		
(N. Assistenza):			
Numero di Repertorio:	1814838	CND:	Z1104014
Codifica CIVAB:	ECTGE0ZZ	Accessorio/componente di:	
Presidio:	LECCO		
Dipartimento:	DIAGNOSTICA IMMAGINI		
S.C./S.S./S.S.D.	RADIOLOGIA-LECCO		
Palazzina:	PALAZZINA CLIN	Piano: PRIMO PIANO	Stanza: ECOGRAFIA 1 PRIMO PIANO INTERRA'
Centro di Costo:	01080201 RADIOLOGIA-LECCO		

DATI ECONOMICI:

Numero di delibera:	848	data delibera:	12/10/2023
Numero di ordine:	3819/2023-SIC	data ordine:	21/09/2023
Fornitore:	GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A.		
Forma di presenza:	ACQUISTO	Cespite:	L77637
Costo di acquisto: (iva esclusa)	12.985,00	Conto COGE:	015.020.00001
Numero ddt:	30441	data ddt:	19/10/2023
Data presa in carico:	23/10/2023	Data ver. sicurezza:	24/10/2023 00:00:00
Scadenza garanzia *(in caso di acquisto, sconto merce, donazione,...)*	23/11/2024	Scadenza contratto *(in caso di service, comodato, noleggio,...)*	

DATI TECNICI GENERALI:

Fornitore assistenza tecnica: [ ]

Periodicità MP: Periodicità VS: Periodicità CQ:

Alimentazione

- [ ] Interna
- [x] Esterna, classe I
- [ ] Esterna, classe II
- [ ] Non Elettrico

} [ ] Alim. dal principale

Tipo *(se elettrico):*

- [ ] B
- [ ] BF
- [ ] CF

Manuale d'uso: [x] NO In Italiano: [x] NO

Marcatura CE *(o dichiarazione di conformità)*: [x] NO

Norme generali [x] CEI 62-5 [ ] CEI 66-5

Verifiche particolari:

[ ] Defibrillatori	CEI 62-13, 62-46, 62-47
[ ] Pompe di infusione	CEI 62-99, 62-108
[ ] Elettrobisturi	CEI 62-11, 62-43
[ ] Lampade scialitiche	CEI 62-118
[ ] Incubatrici	CEI 62-22, 62-41, 62-145
[ ] Ventilatori	CEI 62-141, 62-142
[ ] Misurazione parametri paziente	CEI 62-71, 62-76 *(elettrocardiografi)* CEI 62-74 *(pressione non invasiva)* CEI 62-125 *(monitor)*

DATI TECNICI SPECIFICI *(dati di targa)*:

Medicale: [x] NO Con parte applicata: [x] NO

Se elettrico:

Connessione:

- [x] A spina
- [ ] Permanante
- [ ] Altro *(es. sonde eco)*
- [ ] Nessuna

Se a spina:

- [x] Schuko
- [ ] A pettine
- [ ] Connettore a vaschetta
- [ ] Industriale blu 3 poli
- [ ] Industriale rossa 4 poli
- [ ] Industriale rossa 5 poli

} [ ] 16 A [ ] 32 A

Potenza/Assorbimento 900VA

Tensione: 240V

Alimentazione

- [x] Monofase
- [ ] Trifase
- [ ] Continua

ISPEZIONE VISIVA, VERIFICHE DI SICUREZZA ELETTRICA E FUNZIONALI

	R	NR	NA
1) Integrità dell'apparecchiatura (involucri, sportelli, maniglie, guarnizioni, connessioni)	☒	☐	☐
2) Sicurezza meccanica: stabilità, ruote e freni, parti mobili, masse sospese, fine corsa	☒	☐	☐
3) Rispondenza tra i valori nominali dei fusibili (accessibili) e i dati di targa	☒	☐	☐
4) Controllo accensione (spie luminose, video, segnalazioni acustiche)	☒	☐	☐
5) Protezione da infiltrazione liquidi: _____	☐	☐	☒
6) Verifica di sicurezza elettrica	☒	☐	☐
7) Rispondenza alle verifiche particolari / funzionali del caso	☐	☐	☒
8) Taratura / calibrazione / controllo qualità	☐	☐	☒
9) Collaudo clinico	☐	☐	☒

R = Rispondente
NR = Non Rispondente
NA = Non Applicabile

SOSTITUZIONE PER RIPARAZIONI

Nuova matricola	*Nuovo modello*	*Data dismissione strumento precedente*	*Data collaudo strumento nuovo*

Note particolari

AUTORIZZAZIONE INGRESSO APPARECCHIATURA:

In data 24/11/2023 si riscontra che il collaudo è:

☑ Superato — l'apparecchiatura risulta conforme alle norme di sicurezza e alle esigenze dell'utilizzatore, limitatamente alle verifiche effettuate

☐ Superato con riserva — l'apparecchiatura risulta sostanzialmente conforme, ma sono stati richiesti al fornitore alcuni aggiornamenti, modifiche o correzioni *(specificare in nota a pag.3)*

☐ riserva sciolta in data ___ / ___ / _____

☐ Non superato — l'apparecchiatura non risulta conforme

☐ deve essere resa al fornitore definitivamente: non si prevede che possa essere riportata entro le specifiche di sicurezza/funzionalità richieste

☐ si rimane in attesa di una risposta da parte del fornitore per eventuali adeguamenti *(se del caso, specificare in nota a pag.3)*

Il tecnico

CONSEGNA:

In data 24/11/2023 il sottoscritto PAOLO FACCIONI dichiara d aver ricevuto e preso in carico l'apparecchiatura di cui al presente verbale, coi suoi accessori e manuali, e d essere adeguatamente formato all'utilizzo dell'apparecchiatura stessa; si impegna in alternativa a provvedere a tale formazione per sé o comunque per gli utilizzatori del reparto.

Il ricevente
(responsabile del reparto o suo delegato)

Dr. Paolo Faccioni
ASSAM FCC PLA 2[illegible]31378

Sistema Socio Sanitario
Regione Lombardia
ASST Lecco

Ingegneria Clinica
Direttore f.f.: Ing. Caterina Gennaro
Via dell'Eremo, 9/11 – 23900 Lecco
Tel. 0341.489438
Fax. 0341.489139
e-mail: sic@asst-lecco.it

Alla c.a. **DOTT. SERGIO ROCCA**
S.C. GESTIONE ACQUISTI

Lecco, 8 / 1 / 2024

OGGETTO: TRASMISSIONE "Accertamento delle Prestazioni Eseguite (collaudo apparecchiature elettromedicali e da laboratorio)" ORDINE 3819/2023-SIC DEL 21/09/2023

Con la presente si trasmette il modulo "Accertamento delle Prestazioni Eseguite (collaudo apparecchiature elettromedicali e da laboratorio)" relativo al collaudo di n. 1 ecografo completo di sonde collaudato il 24/11/2023 presso il reparto di Radiologia del P.O. di Lecco ad evasione totale della fornitura prevista nell'ordine.

Cordiali saluti.

S.C. INGEGNERIA CLINICA
Nicotra Gaetano

Allegato: Accertamento delle prestazioni eseguite (collaudo apparecchiature elettromedicali e da laboratorio)

Member of CISQ Federation
RINA IQNET
CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM

Sistema Socio Sanitario
Regione Lombardia
ASST Lecco

Ingegneria Clinica
Direttore f.f.: Ing. Caterina Gennaro
Via dell'Eremo, 9/11 – 23900 Lecco
Tel. 0341.489438
Fax. 0341.489139
e-mail: sic@asst-lecco.it

ACCERTAMENTO DELLE PRESTAZIONI ESEGUITE
(COLLAUDO APPARECCHIATURE ELETTROMEDICALI E DA LABORATORIO)

DATI CONTRATTO:

Esecutore:	**GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A.**				
Numero delibera:	**848**	Data delibera:	**12/10/2023**		
Numero contratto:	/	Data contratto:	/	Importo contratto:	**34.660,00 (IVA ESCLUSA)**
R.U.P.:	**DOTT. ENRICO GUIDO RIPAMONTI**	Nomina: (provv. e data)	**DEL.N. 848 del 12/10/2023**		
D.E.C.: (se diverso dal R.U.P.)	**ING. CATERINA GENNARO**	Nomina: (provv. e data)	**DEL. N. 682 del 29/10/2020**		
Atti aggiuntivi: (se presenti)	**ODA N. 7374487 del 08/08/2023**	Atti aggiuntivi: (se presenti)	/		
Numero ordine:	**3819/2023-SIC**	Data ordine:	**21/09/2023**		

ACCERTAMENTI:

Oggetto di accertamento: fornitura di fornitura di n. 1 ecografo completo di sonde per il reparto di Radiologia del P.O. di Lecco.

- Rispetto dei tempi di consegna;
- Rispetto dei tempi di installazione e collaudo;

	n° giorni di inosservanza	eventuale penale [€]
Osservanza tempi di consegna	0	0
Osservanza tempi di installazione e collaudo	0	0
	Eventuale penale [€]	0

Member of CISQ Federation
RINA IQNET
CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
ISO 9001

	rispondente	non rispondente	non applicabile
Personale tecnico intervenuto	x		

SI CERTIFICA

☑ che la fornitura, eseguita dall'appaltatore in base al contratto innanzi specificato, è regolarmente eseguita e che il risultato ottenuto dall'analisi interna, a oggi, non comporta l'applicazione di eventuali penali.

☐ che la fornitura, eseguita dall'appaltatore in base al contratto innanzi specificato, è eseguita e che il risultato ottenuto dall'analisi interna, a oggi, comporterebbe l'applicazione di penali. Contestualmente si propone l'applicazione di una penale pari al ... ‰ del valore netto contrattuale, per ogni giorno di ritardo.

SI ACCERTA

che il fornitore ha/~~non ha~~ ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto e dagli ordini e disposizioni date dalla direzione dell'esecuzione del contratto, ad eccezione eventualmente di quanto sopra indicato.

Pertanto

SI ATTESTA

che può essere liquidato l'importo di **€ 36.393,00 con IVA** relativo alla fornitura di n. 1 ecografo completo di sonde per il reparto di Radiologia del P.O. di Lecco.
Si invita l'ufficio preposto alla riscossione della penale, se prevista.

Note:

Data
2/12/2023

AZIENDA SOCIO-SANITARIA TERRITORIALE (ASST) DI LECCO
IL DEC
INGEGNERIA CLINICA

Letto e confermato:

Data
04/01/2024

IL RUP
IL RESPONSABILE f.f.
S.C. GESTIONE ACQUISTI
Sergio Rocca

Allegati: All. 1 Report (n.1 foglio)
~~All. 2 Penale (n.1 foglio)~~

Azienda Socio-Sanitaria Territoriale (ASST) di Lecco
Via dell'Eremo 9/11, 23900 Lecco - Tel. 0341.253000 - C.F. / P.I. 03622120131
www.asst-lecco.it

Member of CISQ Federation
RINA IQNET
CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
ISO 9001

Report: penali per la fornitura di n. 1 ecografo completo di sonde per il reparto di Radiologia del P.O. di Lecco.

PENALE linee 1, 2 e 3 ordine	PENALE PER GIORNO DI RITARDO PREVISTA DAL CONTRATTO	DATA PREVISTA DAL CONTRATTO	DATA EFFETTIVA	*DELTA GIORNI	GIORNI DI RITARDO	IMPORTO APPARECCHIATURA	IMPORTO PENALE SENZA IVA
consegna	1‰	11/09/2023	24/10/2023	43	0	€ 26.585,00	€ 0,00
installazione e collaudo	1‰	08/11/2023	24/11/2023	16	0	€ 26.585,00	€ 0,00
						totale senza IVA	€ 0,00

PENALE linee 6 e 7 ordine	PENALE PER GIORNO DI RITARDO PREVISTA DAL CONTRATTO	DATA PREVISTA DAL CONTRATTO	DATA EFFETTIVA	*DELTA GIORNI	GIORNI DI RITARDO	IMPORTO APPARECCHIATURA	IMPORTO PENALE SENZA IVA
consegna	1‰	11/09/2023	09/11/2023	59	0	€ 3.825,00	€ 0,00
installazione e collaudo	1‰	24/11/2023	24/11/2023	0	0	€ 3.825,00	€ 0,00
						totale senza IVA	€ 0,00

PENALE linea 5 ordine	PENALE PER GIORNO DI RITARDO PREVISTA DAL CONTRATTO	DATA PREVISTA DAL CONTRATTO	DATA EFFETTIVA	*DELTA GIORNI	GIORNI DI RITARDO	IMPORTO APPARECCHIATURA	IMPORTO PENALE SENZA IVA
consegna	1‰	11/09/2023	10/11/2023	60	0	€ 850,00	€ 0,00
installazione e collaudo	1‰	27/11/2023	24/11/2023	0	0	€ 850,00	€ 0,00
						totale senza IVA	€ 0,00

PENALE linea 4 ordine	PENALE PER GIORNO DI RITARDO PREVISTA DAL CONTRATTO	DATA PREVISTA DAL CONTRATTO	DATA EFFETTIVA	*DELTA GIORNI	GIORNI DI RITARDO	IMPORTO APPARECCHIATURA	IMPORTO PENALE SENZA IVA
consegna	1‰	11/09/2023	24/11/2023	74	0	€ 3.400,00	€ 0,00
installazione e collaudo	1‰	11/12/2023	24/11/2023	0	0	€ 3.400,00	€ 0,00
						totale senza IVA	€ 0,00

*Note: le penali per la consegna non verranno applicate in quanto la stessa è stata concordata con la S.C. Ingegneria Clinica ed il Reparto.

Sistema Socio Sanitario
Regione Lombardia
ASST Lecco

Ingegneria Clinica
Direttore f.f.: Ing. Caterina Gennaro
Via dell'Eremo, 9/11 – 23900 Lecco
Tel. 0341.489438
Fax. 0341.489139
e-mail: sic@asst-lecco.it

Alla c.a. **DOTT. SERGIO ROCCA**
S.C. GESTIONE ACQUISTI

Lecco, 8 / 1 / 2024

OGGETTO: TRASMISSIONE COLLAUDO ORDINE 3819/2023-SIC DEL 21/09/2023

Con la presente si trasmette il collaudo relativo a n. 1 ecografo completo di sonde collaudato il 24/11/2023 presso il reparto di Radiologia del P.O. di Lecco.

Tutti gli originali saranno conservati presso la S.C. Ingegneria Clinica.

Cordiali saluti.

S.C. INGEGNERIA CLINICA
Maurizio Castoldi

Allegato: verbale di collaudo (pag. n° 7)

Member of CISQ Federation
RINA IQNET
CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
ISO 9001

Sistema Socio Sanitario
Regione Lombardia
ASST Lecco
INGEGNERIA CLINICA

Inventario SIC: 33797

Verbale di collaudo e accettazione apparecchiatura elettromedicale e da laboratorio

DATI ANAGRAFICI:

Tipo bene:	ECOTOMOGRAFO		
Produttore:	GE HEALTHCARE		
Modello:	LOGIQ S8		
Matricola:	550024SU4		
(N. Assistenza):			
Numero di Repertorio:	1814838	CND:	Z1104014
Codifica CIVAB:	ECTGE0ZZ	Accessorio/componente di:	
Presidio:	LECCO		
Dipartimento:	DIAGNOSTICA IMMAGINI		
S.C./S.S./S.S.D	RADIOLOGIA-LECCO		
Palazzina:	PALAZZINA CLIN	Piano: PRIMO PIANO	Stanza: ECOGRAFIA 1 PRIMO PIANO INTERRA'
Centro di Costo:	01080201 RADIOLOGIA-LECCO		

DATI ECONOMICI:

Numero di delibera:	848	data delibera:	12/10/2023
Numero di ordine:	3819/2023-SIC	data ordine:	21/09/2023
Fornitore:	GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A.		
Forma di presenza:	ACQUISTO	Cespite:	L77637
Costo di acquisto: (iva esclusa)	12.985,00	Conto COGE:	015.020.00001
Numero ddt:	30441	data ddt:	19/10/2023
Data presa in carico:	23/10/2023	Data ver. sicurezza:	24/10/2023 00:00:00
Scadenza garanzia *(in caso di acquisto, sconto merce, donazione,...)*	23/11/2024	Scadenza contratto *(in caso di service, comodato, noleggio,...)*	

Sistema Socio Sanitario
Regione Lombardia
ASST Lecco
INGEGNERIA CLINICA

Inventario SIC: 33798

Verbale di collaudo e accettazione apparecchiatura elettromedicale e da laboratorio

DATI ANAGRAFICI:

Tipo bene:	SONDA ECOGRAFICA		
Produttore:	GE HEALTHCARE		
Modello:	IC5-9-D		
Matricola:	1274185WX6		
(N. Assistenza):			
Numero di Repertorio:	223159	CND:	Z1104018001
Codifica CIVAB:	SCFGE079	Accessorio/componente di:	33797
Presidio:	LECCO		
Dipartimento:	DIAGNOSTICA IMMAGINI		
S.C./S.S./S.S.D	RADIOLOGIA-LECCO		
Palazzina:	PALAZZINA CLIN	Piano: PRIMO PIANO	Stanza: ECOGRAFIA 1 PRIMO PIANO INTERRA
Centro di Costo:	01080201 RADIOLOGIA-LECCO		

DATI ECONOMICI:

Numero di delibera:	848	data delibera:	12/10/2023
Numero di ordine:	3819/2023-SIC	data ordine:	21/09/2023
Fornitore:	GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A.		
Forma di presenza:	ACQUISTO	Cespite:	L77638
Costo di acquisto: (iva esclusa)	3.100,00	Conto COGE:	015.020.00001
Numero ddt:	30441	data ddt:	19/10/2023
Data presa in carico:	23/10/2023	Data ver. sicurezza:	24/10/2023 00:00:00
Scadenza garanzia *(in caso di acquisto, sconto merce, donazione,...)*	23/11/2024	Scadenza contratto *(in caso di service, comodato, noleggio,...)*	

Sistema Socio Sanitario
Regione Lombardia
ASST Lecco
INGEGNERIA CLINICA

Inventario SIC: 33799

Verbale di collaudo e accettazione apparecchiatura elettromedicale e da laboratorio

DATI ANAGRAFICI:

Tipo bene:	SONDA ECOGRAFICA		
Produttore:	GE HEALTHCARE		
Modello:	ML6-15-D		
Matricola:	316456WP3		
(N. Assistenza):			
Numero di Repertorio:	2095648	CND:	Z1104018001
Codifica CIVAB:	SCFGE0ZZ	Accessorio/componente di:	33797
Presidio:	LECCO		
Dipartimento:	DIAGNOSTICA IMMAGINI		
S.C./S.S./S.S.D	RADIOLOGIA-LECCO		
Palazzina:	PALAZZINA CLIN	Piano: PRIMO PIANO	Stanza: ECOGRAFIA 1 PRIMO PIANO INTERRA'
Centro di Costo:	01080201 RADIOLOGIA-LECCO		

DATI ECONOMICI:

Numero di delibera:	848	data delibera:	12/10/2023
Numero di ordine:	3819/2023-SIC	data ordine:	21/09/2023
Fornitore:	GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A.		
Forma di presenza:	ACQUISTO	Cespite:	L77639
Costo di acquisto: (iva esclusa)	3.100,00	Conto COGE:	015.020.00001
Numero ddt:	30441	data ddt:	19/10/2023
Data presa in carico:	23/10/2023	Data ver. sicurezza:	24/10/2023 00:00:00
Scadenza garanzia *(in caso di acquisto, sconto merce, donazione,...)*	23/11/2024	Scadenza contratto *(in caso di service, comodato, noleggio,...)*	

Sistema Socio Sanitario
Regione Lombardia
ASST Lecco
INGEGNERIA CLINICA

Inventario SIC: 33800

Verbale di collaudo e accettazione apparecchiatura elettromedicale e da laboratorio

DATI ANAGRAFICI:

Tipo bene:	SONDA ECOGRAFICA		
Produttore:	GE HEALTHCARE		
Modello:	L3-12-D		
Matricola:	1231184WX1		
(N. Assistenza):			
Numero di Repertorio:		CND:	
Codifica CIVAB:	SCFGE0ZZ	Accessorio/componente di:	33797
Presidio:	LECCO		
Dipartimento:	DIAGNOSTICA IMMAGINI		
S.C./S.S./S.S.D	RADIOLOGIA-LECCO		
Palazzina:	PALAZZINA CLIN	Piano: PRIMO PIANO	Stanza: ECOGRAFIA 1 PRIMO PIANO INTERRA
Centro di Costo:	01080201 RADIOLOGIA-LECCO		

DATI ECONOMICI:

Numero di delibera:	848	data delibera:	12/10/2023
Numero di ordine:	3819/2023-SIC	data ordine:	21/09/2023
Fornitore:	GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A.		
Forma di presenza:	ACQUISTO	Cespite:	L77640
Costo di acquisto: (iva esclusa)	4.225,00	Conto COGE:	015.020.00001
Numero ddt:	30441	data ddt:	19/10/2023
Data presa in carico:	23/10/2023	Data ver. sicurezza:	24/10/2023 00:00:00
Scadenza garanzia *(in caso di acquisto, sconto merce, donazione,...)*	23/11/2024	Scadenza contratto *(in caso di service, comodato, noleggio,...)*	

Sistema Socio Sanitario
Regione Lombardia
ASST Lecco
INGEGNERIA CLINICA

Inventario SIC: 33801

Verbale di collaudo e accettazione apparecchiatura elettromedicale e da laboratorio

DATI ANAGRAFICI:

Tipo bene:	SONDA ECOGRAFICA		
Produttore:	GE HEALTHCARE		
Modello:	C1-6-D		
Matricola:	463582YP7		
(N. Assistenza):			
Numero di Repertorio:		CND:	
Codifica CIVAB:	SCFGE0ZZ	Accessorio/componente di:	33797
Presidio:	LECCO		
Dipartimento:	DIAGNOSTICA IMMAGINI		
S.C./S.S./S.S.D	RADIOLOGIA-LECCO		
Palazzina:	PALAZZINA CLIN	Piano: PRIMO PIANO	Stanza: ECOGRAFIA 1 PRIMO PIANO INTERRA
Centro di Costo:	01080201 RADIOLOGIA-LECCO		

DATI ECONOMICI:

Numero di delibera:	848	data delibera:	12/10/2023
Numero di ordine:	3819/2023-SIC	data ordine:	21/09/2023
Fornitore:	GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A.		
Forma di presenza:	ACQUISTO	Cespite:	L77641
Costo di acquisto: (iva esclusa)	4.350,00	Conto COGE:	015.020.00001
Numero ddt:	30441	data ddt:	19/10/2023
Data presa in carico:	23/10/2023	Data ver. sicurezza:	24/10/2023 00:00:00
Scadenza garanzia *(in caso di acquisto, sconto merce, donazione,...)*	23/11/2024	Scadenza contratto *(in caso di service, comodato, noleggio,...)*	

Sistema Socio Sanitario
Regione Lombardia
ASST Lecco
INGEGNERIA CLINICA

Inventario SIC: 33802

Verbale di collaudo e accettazione apparecchiatura elettromedicale e da laboratorio

DATI ANAGRAFICI:

Tipo bene:	SONDA ECOGRAFICA		
Produttore:	GE HEALTHCARE		
Modello:	9L-D		
Matricola:	32149WP9		
(N. Assistenza):			
Numero di Repertorio:	226414	CND:	Z1104018001
Codifica CIVAB:	SCFGE0ZZ	Accessorio/componente di:	33797
Presidio:	LECCO		
Dipartimento:	DIAGNOSTICA IMMAGINI		
S.C./S.S./S.S.D	RADIOLOGIA-LECCO		
Palazzina:	PALAZZINA CLIN	Piano: PRIMO PIANO	Stanza: ECOGRAFIA 1 PRIMO PIANO INTERRA'
Centro di Costo:	01080201 RADIOLOGIA-LECCO		

DATI ECONOMICI:

Numero di delibera:	848	data delibera:	12/10/2023
Numero di ordine:	3819/2023-SIC	data ordine:	21/09/2023
Fornitore:	GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A.		
Forma di presenza:	ACQUISTO	Cespite:	L77657
Costo di acquisto: (iva esclusa)	3.400,00	Conto COGE:	015.020.00001
Numero ddt:	5342529	data ddt:	24/11/2023
Data presa in carico:	24/11/2023	Data ver. sicurezza:	24/11/2023
Scadenza garanzia *(in caso di acquisto, sconto merce, donazione,...)*	23/11/2024	Scadenza contratto *(in caso di service, comodato, noleggio,...)*	

Sistema Socio Sanitario
Regione Lombardia
ASST Lecco
INGEGNERIA CLINICA

Inventario SIC: 33824

Verbale di collaudo e accettazione apparecchiatura elettromedicale e da laboratorio

DATI ANAGRAFICI:

Tipo bene:	SONDA ECOGRAFICA		
Produttore:	GE HEALTHCARE		
Modello:	C3-10-D		
Matricola:	447068YP8		
(N. Assistenza):			
Numero di Repertorio:	12536371	CND:	Z1104018001
Codifica CIVAB:	SCFGE0ZZ	Accessorio/componente di:	33797
Presidio:	LECCO		
Dipartimento:	DIAGNOSTICA IMMAGINI		
S.C./S.S./S.S.D	RADIOLOGIA-LECCO		
Palazzina:	PALAZZINA CLIN	Piano: PRIMO PIANO	Stanza: ECOGRAFIA 1 PRIMO PIANO INTERRA'
Centro di Costo:	01080201 RADIOLOGIA-LECCO		

DATI ECONOMICI:

Numero di delibera:	848	data delibera:	12/10/2023
Numero di ordine:	3819/2023-SIC	data ordine:	21/09/2023
Fornitore:	GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A.		
Forma di presenza:	ACQUISTO	Cespite:	L77658
Costo di acquisto: (iva esclusa)	3.100,00	Conto COGE:	015.020.00001
Numero ddt:	30502	data ddt:	27/10/2023
Data presa in carico:	31/10/2023	Data ver. sicurezza:	09/11/2023 00:00:00
Scadenza garanzia *(in caso di acquisto, sconto merce, donazione,...)*	23/11/2024	Scadenza contratto *(in caso di service, comodato, noleggio,...)*	

POLYGON
TECHNICAL SOLUTIONS

Scheda di verifica in base alle norme generali per la sicurezza degli apparecchi elettromedicali e da laboratorio e dei sistemi
CEI 62-148

CLIENTE: A.O. Lecco

DATA: 24/10/2023

Nr. VERIFICA	33797	APPARECCHIO	Ecotomografo		
Nr. STB					
Nr. ENTE	L77637				
Nome File Scheda		Codice CIVAB	ECT	Norma di riferimento	

Presidio_Padiglione	Cod Padiglione_Reparto di ubicazione	Ubicazione	
OSP_LECCO	Radiologia	Ecografia 1	
		Piano: -1	Stanza N.:
Produttore	**Modello**	**Matricola**	
GE Healthcare	Logiq S8	550024SU4	

Targa	Marchio CE	Stato d'uso	Reparto di proprietà
presente	presente	ok	Radiologia

Stato - Utilizzo		Struttura sistema	
Stato di conservazione	Livello di utilizzo	Tipologia aggregazione	Nr. STB master
ok	ok	/	33797

IDENTIFICAZIONE

Classe	Serigrafia	Tipo	Serigrafia	Parte applicata
1	presente	BF	presente	sonda

SERIGRAFIE ALIMENTAZIONE

Alimentazione	Tensione di alimentazione	Potenza - Corrente		Indicazione 0/1 su int.
monofase	100-240V	900VA	50-60HZ	/

CARATTERISTICHE ALIMENTAZIONE

Connessione rete	Da alimentatore	Da trasformatore
separabile	/	/

PRESE AUSILIARIE

Numero prese ausiliarie	Prese compatibili spine alimentazione
/	/

SPINA

Tipo	Corrente max (A)
SC	16
Marchio	**Compatibilità prese impianto**
VDE	si

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE

Sovracorrenti	Posizione	
presenti	interni	
Nr. poli protetti	Tipo → Automatici	
2		
→ Fusibili	Valore dich.	Valore pres.
fusibili		
Serigrafia	Contatti diretti	
presente	ok	
Pericoli meccanici	Temperature eccessive	
ok	ok	

CAVO

Separabile	Bloccaggio dell'involucro	Integrità dell'isolamento	Protez. attrav. l'involucro
si	si	si	no

POLYGON
TECHNICAL SOLUTIONS

Scheda di verifica in base alle norme generali per la sicurezza degli apparecchi elettromedicali e da laboratorio e dei sistemi
CEI 62-148

CLIENTE: A.O. Lecco

DATA: 24/10/2023

Nr. VERIFICA	33797	APPARECCHIO	Ecotomografo		
Nr. STB					
Nr. ENTE	L77637				
Nome File Scheda		Codice CIVAB	ECT	Norma di riferimento	

PARAMETRI

CORRENTE ASSORBITA	

TEST DI TERRA E DESCRIZIONE DEL PUNTO DI CONATTO		PRESE AUSILIARIE (mOhm)				0
R1 (mOhm)	R2 (mOhm)					
morsetto equi. 96						

RESISTENZA DI ISOLAMENTO	
Tipo RETE-INVOLUCRO	over/over
Tipo INVOLUCRO-PA	over/over

CORRENTI DI DISPERSIONE (Valori in microAmpere)	METODO UTILIZZATO	☐ DIRETTO	☐ DIFFERENZIALE	☐ ALTERNATIVO

N.B.: se si utilizza uno STRUMENTO DI MISURA MQA90 o ESA 601: per le prove delle CORRENTI DI DISPERSIONE NEL PAZIENTE (parti applicate) SCOLLEGARE L'INVOLUCRO in corrispondenza delle boccole/connettori dedicati alla connessione delle parti applicate, RIPRISTINARE L'USUALE COLLEGAMENTO FRA STRUMENTO DI MISURA ED APPARECCHIATURA TESTATA ed eseguire la misura, in modalità manuale, delle correnti di dispersione delle parti applicate (tipo BF e CF). IL MANCATO SCOLLEGAMENTO DELL'INVOLUCRO DALLE BOCCOLE/CONNETTORI DEDICATI ALLE PARTI APPLICATE DURANTE L'ESECUZIONE DI TALE PROVA COMPORTEREBBE L'INDUZIONE DI UNA TENSIONE DI 220V SULL'INVOLUCRO DELL'APPARECCHIATURA TESTATA CON CONSEGUENTE PERICOLO PER IL PERSONALE VERIFICATORE.

TIPO PA 1	BF sonda	ULTERIORI PARTI APPLICATE	
		Tipo PA2:	Tipo PA3:
Dispersione nell'apparecchio	214uA	BF sonda	BF sonda
Dispersione nel paziente	5uA	5uA	5uA
N. SIC DEI COMPONENTI DEL SISTEMA			

	MOTIVI DI NON CONFORMITA'	INTERVENTI NECESSARI
L1:		
L2:		
L3:		
L4:		

STRUMENTI UTILIZZATI PER LE PROVE:

NOTE

L0:

CONSTATAZIONE	GIUDIZIO	
Data 24/10/2023 Codice verificatore		Timbro e firma Tecnico Andrea Cassera

POLYGON
TECHNICAL SOLUTIONS

Scheda di verifica in base alle norme generali per la sicurezza degli apparecchi elettromedicali e da laboratorio e dei sistemi
CEI 62-148

CLIENTE: A.O. Lecco

DATA: 24/10/2023

Nr. VERIFICA	33797	APPARECCHIO	Ecotomografo		
Nr. STB					
Nr. ENTE	L77637				
Nome File Scheda		Codice CIVAB	ECT	Norma di riferimento	

LIMITI NORMATIVI DI RIFERIMENTO

TIPOLOGIA APPARECCHIO	PUNTI DI MISURAZIONE DELLA RESISTENZA R	LIMITE:
Apparecchi muniti di cavo non separabile	R tra conduttore di protezione e connettore di terra dell'alimentazione e parti accessibili conduttive messe a terra	300 mΩ
Apparecchi con cavo separabile	R cavo singolo	100 mΩ
	R tra il morsetto di terra di protezione e le parti accessibili conduttive messe a terra	200 mΩ
	R tra il connettore di terra dell'alimentazione e le parti accessibili conduttive messe a terra	300 mΩ
Apparecchi alimentati con presa multipla	R tra il connettore della terra di protezione dell'alimentazione principale della presa multipla e tutte le parti conduttive accessibili messe a terra	500 mΩ

VERIFICA DELLE CORRENTI DI DISPERSIONE INVOLUCRO			
CLASSE	TIPO P.A.	METODO	LIMITE
I	B	Alternativo	1000 µA
		Diretto o Differenziale	500 µA
	BF	Alternativo	1000 µA
		Diretto o Differenziale	500 µA
	CF	Alternativo	1000 µA
		Diretto o Differenziale	500 µA
II	B	Alternativo	500 µA
		Diretto o Differenziale	100 µA
	BF	Alternativo	500 µA
		Diretto o Differenziale	100 µA
	CF	Alternativo	500 µA
		Diretto o Differenziale	100 µA

VERIFICA DELLE CORRENTI DI DISPERSIONE PARTI APPLICATE			
CLASSE	TIPO P.A.	METODO	LIMITE
I	BF	Alternativo	5000 µA
		Diretto	5000 µA
	CF	Alternativo	50 µA
		Diretto	50 µA
II	BF	Alternativo	5000 µA
		Diretto	5000 µA
	CF	Alternativo	50 µA
		Diretto	50 µA
A.I.	BF	Alternativo	5000 µA
		Diretto	5000 µA
	CF	Alternativo	50 µA
		Diretto	50 µA

GE *Medical Systems* *Italia S.pA.*
Verbale di Consegna ed Installazione del Sistema

GE Medical Systems Italia S.pA
Via Galeno 36, *20126 Milano*
Tel. +39 02 26001.111 - Fax +39 02 26001.410/419

CONVENZIONE CONSIP
AQ ECOTOMOGRAFI 2
LOTTO 2

Cliente

ASST di LECCO

Via dell' Eremo, 9/11
23900 LECCO, LC, IT

Dettagli Ordine

Num. OdA progressivo: 1-2023-3819
Data Ordine: 2023-09-21
Vs. Protocollo:
CIG: Z103C289D6
CUP:
Ns. Prot. e GON: 5342529
Nr.Prog. Install GE:

*in data 24/11/23

Presso: ASST di LECCO
VIA DELLA FILANDA 11
23900 LECCO LC
MAGAZZINO ECONOMALE
Riferimento Andrea Cassera 0341.489136

alla presenza dei Signori

*nome e cognome
ANDREA DI STEFANO per GE HEALTHCARE

*nome e cognome e ruolo
ANDREA CASSERA per CLIENTE

per GLOBAL SERVICE

per

si è proceduto all'accettazione e collaudo delle seguenti apparecchiature:

Q.tà in Ordine	Q.tà collaudata	CODICE CONSIP	CODICE Hxx	DESCRIZIONE	nr. di serie
1	1	EC2_L2_GE_EM	H46602LG	LS8 R4.5 LCD console	550024SU4
			H46652LA	CONSIP kit	
			H44832LK	LS7 Power Assistant HW	388566SU2
			H46302LR	LOGIQ S Side Cabinet	
			H46302LM	LS7 R3 BW and Color Printer Installation Kit	
			H46722LD	Destination Set Italy	
			H44932LH	WLAN (A6210) USA & EU	
			H48062AA	L3-12-D Linear Transducer	1231184WX1
			H40472LT	C1-6-D XDclear Convex Array Probe	463582YP7
			H46352LC	Battery Pack (power assist)	
1	1	EC2_LT2_GE_KIT_SC	H4913BB	C1-6 Biopsy Starter Kit, Multi-Angle	
1	1	EC2_LT2_GE_KIT_SE	E8385MJ	IC5-9 disposable Biopsy Kit	
1	1	EC2_LT2_GE_KIT_SL	H48302AA	L3-12-D Biopsy Kit	
1	1	EC2_L2_GE_SE	H40442LK	IC5-9D Endocavity Probe	1274185WX6
1	1	EC2_L2_GE_SH	H40452LG	ML6-15-D Matrix Linear Array Probe	316456WP3
1	1	EC2_L2_GE_SI	H40452LL	L8-18i-D Linear Array Hockeystick Probe	
1	1	EC2_L2_GE_SL	H40442LM	9L-D Linear Array Probe	321493WP9
1	1	EC2_L2_GE_SM	H40482LB	C3-10-D XDclear Microconvex Probe	447068YP8
1	1	EC2_L2_GE_ST_BN	H46992LS	UP-D898 BW Printer	

Il Cliente provvederà a verificare l'efficienza dell'impianto di terra a monte del Sistema ed a mantenerla nel tempo.

ALLEGATI:

[x] **DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ** [ ] **SCHEDA MISURE** [ ] **ALTRE:**

*Per la Casa Fornitrice

*Timbro e firma del Cliente

AZIENDA SOCIO-SANITARIA TERRITORIALE (ASST) DI LECCO
Via dell'Eremo, 9/11 - 23900 LECCO
C.F. e P. IVA 03928120131

GE HealthCare

VERBALE DI COLLAUDO E ACCETTAZIONE DEL SISTEMA

(ACCEPTANCE DOCUMENT)

Intestatario (bill to)	destinazione (ship to)
ASST di LECCO VIA DELLA FILANDA 11 23900 LECCO LC	ASST di LECCO VIA DELLA FILANDA 11 23900 LECCO LC REPARTO:

CIG nr	System in Must nr	Ordine Cliente nr (PO nr)	GON nr
Z103C289D6	ITULS22153897	1-2023-3819	5342529

CUP nr: NA

Alla presenza dei Signori (people attending acceptance)	MATTEO DIMITRI	per GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA SPA
	ANDREA CASSERA	per
		per
		per CLIENTE CUSTOMER
		per
		per

Si è proceduto al Collaudo delle seguenti apparecchiature (LIST OF ITEMS)

		Serial Number
H46602LG	LOGIQ S8 R4.5 LCD	550024SU4
H40452LG	ML6-15-D Matrix Linear Array Probe	316456WP3
H48062AA	L3-12-D Probe	1231184WX1
H40472LT	C1-6-D XDclear Transducer	463582YP7
H40442LK	IC5-9-D Microconvex Array Probe	1274185WX6
H46652LA	LS8R4.5 Consip Option Kit	
H44832LK	LS7 Power Assistant HW	388566SU2
H46352LC	Battery Pack (power assist)	
H46302LM	LS BW and Color Printer Installation Kit	
H44932LH	Wireless Network USB Adapter	
H46302LR	R3 Side Cabinet for LOGIQ	
H46722LD	Power Cord - Italy	

Il Cliente provvederà a verificare l'efficienza dell'impianto di terra a monte del Sistema ed a mantenerla nel tempo.

IL MATERIALE E' RISULTATO RISPONDENTE ALLE CONDIZIONI CONTRATTUALI.

LA SOTTOSCRIZIONE DEL PRESENTE VERBALE COSTITUISCE TITOLO VALIDO AL FINE DELLA DECORRENZA DEGLI ADEMPIMENTI CONTRATTUALI LEGATI AL COLLAUDO.

ALLEGATI: [X] **DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'** [ ] **SCHEDA MISURE** [ ] **ALTRE:**

Data verbale: **(ACCEPTANCE DATE)** 24\10\2023

Per la Casa fornitrice (SUPPLIER)

Timbro e firma del Cliente (CUSTOMER)

POLYGON S.P.A.
Via Laurentina, 456/458
00142 ROMA
P. IVA 06915071002

Durata della Garanzia: **(WARRANTY PERIOD)** 12 MESI DALLA DATA DEL COLLAUDO CONSIP

Se applicabile:

Per le parti meccaniche ed elettriche, mesi

a scalare

Per tubi radiogeni, intensificatore di brillanza e tubi analizz

Valgono le norme di garanzia specifica

Come da contratto di vendita, la garanzia decorre dalla data del presente documento

GE Medical Systems Italia S.p.A.
Società con socio unico, Capitale € 5.000.000 i.v. - Sede Legale: Via Galeno 36, 20126 Milano
CF e Registro Imprese Milano 93027710016 REA 1689710 P.IVA 03663500969
Società soggetta a controllo e coordinamento di General Electric Company
TEL +39 02 26001111 - FAX +39 02 26001413

GE Healthcare

GE Healthcare Austria GmbH & Co OG
Tiefenbach 15
4871 Zipf, Austria

Device protocol

Device ID : H46602LG 550024SU4

Serial number	-	City	-
Manufacturer	-	Street	-
Designation	-	Building	-
Test costs	-	Department	-
Client	-	Room	-

Test specification

Name : System_LPC_1

Standard	MOD. IEC 60601-1 (VDE 0750-1):20...	Protection class	C I
Manufacturer	-		
Designation	-	Date	16.01.2014

The test specification was generated with the test step editor

Visual inspection

√ Visual inspection

Electrical test steps

Current measured values referenced to 230 volts

	No.	Meas. value	Limit value	
√	103	0,122 Ω	0,200 Ω	PE resistance, permanently attached cord (25A EPS800)
√	80	0,270 A	-	Load current
√	81	226 V	-	Operating voltage
√	82	0,086 kVA	-	Power consumption
√	7	0,104 mA	0,500 mA	Earth leak. curr. NC
√	310	< 0,001 mA	0,100 mA	Touch current NC
√	326	0,104 mA	0,500 mA	Touch current SFC PE-O
√	8	0,103 mA	0,500 mA	Earth leak. curr. NC Ph-r
√	311	< 0,001 mA	0,100 mA	Touch current NC Ph-r
√	327	0,103 mA	0,500 mA	Touch current SFC PE-O Ph-r
√	15	0,199 mA	1,000 mA	Earth leak. curr. SFC SC-O
√	318	< 0,001 mA	0,500 mA	Touch current SFC SC-O
√	16	0,199 mA	1,000 mA	Earth leak. curr. SFC SC-O Ph-r
√	319	< 0,001 mA	0,500 mA	Touch current SFC SC-O Ph-r

Test PASSED

Schmoller Robert

Signature

Test engineer Schmoller Robert
Test date 13.06.2023

GE Healthcare Austria GmbH & Co OG
Tiefenbach 15
4871 Zipf
Austria

GE Healthcare

WERKSPRÜFZEUGNIS
CERTIFICATE OF COMPLIANCE

Basisnormen: EN 60601-1, EN 62353
Horizontal standard: EN 60601-1, EN 62353

Sicherheitsprüfung / *Safety Inspection*

Die Firma GE Healthcare Austria GmbH & Co OG bestätigt hiermit, dass das Ultraschalldiagnosegerät mit den angeführten zulässigen Grenzen für Schutzleiterwiderstand, Geräteableitstrom, Gehäuseableitströme, Patientenableitstrom arbeitet.

Prüfergebnisse mit Type und Seriennummer siehe umseitiges Protokoll.

GE Healthcare Austria GmbH & Co OG herewith certifies, that the Ultrasound Diagnostic Equipment operates within the allowable limits of the protective earth resistance, earth leakage current, enclosure leakage current and patient leakage current.

Inspection results with Type and Serial-No. see protocol.

Qualitätsprüfung / *Quality Inspection*

Das angeführte Produkt wurde im Rahmen eines zertifizierten Qualitäts-Managementsystem auf Basis der zum Zeitpunkt dieser Prüfung aktuellen Version der Medizinprodukte Norm ISO 13485 entwickelt, hergestellt und geprüft.

The product has been developed, manufactured and tested within a certified Quality Management System, based on the version of the medical device standard ISO 13485 applicable at the time of inspection.

Endprüfung / *Final Inspection*

Die Endprüfung wurde entsprechend den gerätespezifischen Prüfplänen durchgeführt. Die Endprüfung schließt die Verifizierung aller im DHR (Produktakte) angeführten Prüfungen ein.

Final inspection was done in accordance to type-specific inspection procedures. Final inspection includes verification of all In-process inspections reported in the DHR (Device History Record).

Schlussbetrachtung / *Conclusion*

Alle spezifizierten Produkt-Anforderungen sind hinreichend erfüllt.

Product is in compliance with specified requirements.

GE Healthcare Austria
GmbH & Co OG
4871 Zipf/Austria

Schmoller Robert/10001390

QA - Inspector
(Signature / Printed name)

13. JUNI 2023

Date
(DD/MMM/YYYY)

Electronic Signature Information

Name	DOC2191115
Revision	7
Type	Controlled Document
Title	LOGIQ S8 R4.5 (Next) EC DoC
Originator	305030226_qingmeng__chen
Release Date	11/30/2021 05:27:08 AM
Obsolete Date	

File Name	File Description	File Size (Bytes)
DOC2191115 LOGIQ S8 R4.5 EC DoC Rev07.doc	LOGIQ S8 R4.5 Next EC DoC	332334
DOC2191115 LOGIQ S8 R4.5 EC DoC Rev07.pdf	LOGIQ S8 R4.5 Next EC DoC	556544

Route	Signer	Function	Status	Comments	Completion Date
R-10277204	305004859_kazuyoshi__hayasaka		Approve	Approved as a Task Assignee	30 Nov 2021 05:27:07 GMT
R-10277204	305030226_qingmeng__chen		Approve	Approved as a Task Assignee	22 Nov 2021 03:36:11 GMT

Periodic Review

There are no signatures or routes related to this business object.

Obsolesence Approval

There are no signatures or routes related to this business object.

* Printed versions are For Reference Only *
+ Indicates a task was reassigned from an original assignee

Released

GE Healthcare

EC DECLARATION OF CONFORMITY

(Following the provisions of the medical devices directive 93/42/EEC Annex II
and of the directive 2011/65/EU, directive 2012/19/EU, directive 2014/53/EU)

We

Manufacturer
GE Ultrasound Korea, Ltd.
9, Sunhwan-ro 214beon-gil,
Jungwon-gu, Seongnam-si
Gyeonggi-do, Republic of Korea

EU Authorized Representative
GE Medical Systems SCS
283 rue de la Minière
78530 BUC, France

Equivalent to
65-1, Sangdaewon-dong,
Jungwon-gu, Seongnam-si
Gyeonggi-do 462-120, Korea

Declare under our sole responsibility that the device:

LOGIQ S8 including accessories and components
Ref. See addendum
GMDN Code: **40761**
UDI-DI code: **LOGIQ S8 R4.5 LCD/00840682142793,**
LOGIQ S8 R4.5 OLED/00840682144247,
LOGIQ S8 R4 to R4.5 Upgrade/00840682144254
UMDNS Code: **15-976**
Classification rule (93/42/EC Annex IX): **Rule 10, Class: IIa**

To which this declaration relates, is in conformity with the requirements of:

- The medical devices directive 93/42/EEC (MDD)
  - Technical documentation ref.: DOC0940871 / DHF ref.: DOC1800701, of the product to which this declaration relates.
  - EC certificate: approval of full quality assurance system (Annex II of the medical devices directive 93/42 EEC) delivered by *GMED SAS (Notified Body n° 0459)*, Certificate N °7697
  - List of harmonized standards applied on the product to which this declaration relates:
    - *EN 60601-1 : 2006 + A12 : 2014 (Edition 3.1)*
    - *EN 60601-1-2 : 2015*
    - *EN 60601-1-6 : 2010 + A1 : 2015*
    - *EN 60601-2-37 : 2008 + A1 : 2015 (Edition 2.1)*
    - *EN 60601-2-18 : 2015*
    - *EN 62304 : 2006 + A1: 2015*
    - *EN 62366 : 2008 + A1: 2015*
    - *EN ISO 15223-1: 2016*
    - *EN 1041 : 2008*

Released

GE Healthcare

- The directive 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS)
  - Technical documentation ref.: DOC0940871 / DHF ref.: DOC1800701, of the product to which this declaration relates.
- The directive 2012/19/EU on the waste electrical and electronic equipment (WEEE)
  - Technical documentation ref.: DOC0940871 / DHF ref.: DOC1800701, of the product to which this declaration relates.
- The directive 2014/53/EU on the radio equipment (RED)
  - Technical documentation ref.: DOC0940871 / DHF ref.: DOC1800701, of the product to which this declaration relates.
- The Commission Regulation (EU) No 207/2012 of 9 March 2012 on electronic instructions for use of medical devices
  - Technical documentation ref.: DOC0940871 / DHF ref.: DOC1800701, of the product to which this declaration relates.

This EC declaration of conformity supersedes the previous declaration dated **01-April-2020.**

Qingmeng Chen

Date: 22-November-2021

Qingmeng Chen
Product Regulatory Affairs Manager

Released

GE Healthcare

ADDENDUM TO THE EC DECLARATION OF CONFORMITY

dated 22-November-2021

Product Description	Catalog Number[1]	Part Number[2]
Ultrasound Console		
LOGIQ S8 R4.5 LCD	H46602LG	5808841
LOGIQ S8 R4.5 OLED	H46602LN	5815518
Upgrade Kit		
LOGIQ S8 R4 to R4.5 Upgrade	H46602LP	5815522
Probes[3]		
C1-5-D Probe	H40452LE	5499513
3CRF-D Probe	H40462LK	5499603
IC5-9-D Probe	H40442LK	5499592
10C-D probe	H46342LA	5476030
C2-6b-D probe	H46332LW	5476026
C2-7-D Probe	H46422LM	5505700
BE9CS-D Probe	H40482LE	5535371
9L-D Probe	H40442LM	5499510
ML6-15-D Probe	H40452LG	5499600
L8-18i-D Probe	H40452LL	5499594
11L-D Probe	H40432LN	5499499
L3-12-D Probe	H48062AA	5482856
L3-9i-D Probe	H4915IO	5491310
M5S-D Probe	H45551NH	GE-R3MIX
S4-10-D Probe	H45302LA	5394804-2
3Sp-D Probe	H48681AZ	5561313
S1-5-D Probe	H4913SD	5438302-2
6S-D Probe	H45021RR	5499318
C2-9-D Probe (XDClear)	H40462LN	5499605
C1-6-D Probe (XDClear)	H40472LT	5499606
C3-10-D Probe (XDClear)	H40482LB	5493012
6Tc-RS Probe	H45551ZE	N/A
P2D Pencil Probe	H4830JE	TE100024
P6D Pencil Probe	H4830JG	TQ100002
P8D Doppler Probe	H46312LZ	5504447
RAB6-D Probe	H48681MG	KTZ303986
RIC5-9-D Probe	H48651MS	KTZ303987
RSP6-16-D Probe	H48651MR	KTZ303997
M5Sc-D Probe	H44901AE	5446030
C2-9VN-D PROBE	H40472LY	5488219
C1-6VN-D PROBE	H40472LW	5476279
C2-7VN-D Probe	H46422LN	5505701
FibroScan XL+ Probe	H46582LN	5762589
FibroScan M+ Probe	H46582LM	5762588
TEE Probe Accessories[3]		
TEE CLEANING SYSTEM	H45551NK	KX200168
TEE STORAGE RACK	H45551NM	KX200272
BITE HOLE INDICATOR	H45531HS	KZ200800
ADULT TEE CONVENTIONAL BITE GUARD	H45521JH	086A0016
ADULT TEE BITE GUARD, 25PCS.	H45551MR	086A0016
ADULT TEE CLIP-ON BITE GUARD	H45511EE	KZ200687
ADULT TEE CLIP-ON BITE GUARD, 25PCS.	H45551MM	KZ200687

Released

GE Healthcare

Product Description	Catalog Number[1]	Part Number[2]
ADULT TEE CLIP-ON BITE GUARD OPR.	H45521CB	KZ200693
ADULT TEE CLIP-ON BITE GUARD OR, 25PCS.	H45551MN	KZ200693
ADULT TEE SCANHEAD PROTECTION COVER	H45521CK	KZ307808
ADULT TEE SCANHEAD PROTECTION COVER, 25PCS.	H45551MS	KZ307808
PEDIATRIC TEE CONVENTIONAL BITE GUARD	H45521JG	086A0010
PEDIATRIC TEE BITE GUARD, 25PCS.	H45551MP	086A0010
PEDIATRIC TEE SCANHEAD PROTECTION COVER, 25PCS.	H45551MT	KZ307976
PEDIATRIC TEE SCANHEAD PROTECTION COVER	H45541RN	KZ307976
ECG Options[3]		
LS8R4 ECG Kit - no cable	H46572LR	5761966
External ECG cable	H45021DE	R2413451
ECG Cables IEC	H46102LZ	5192623
ECG Cable - AHA	H46102LW	5178978
Biopsy Kits[3]		
9L-D Biopsy Starter Kit	H4906BK	5178413
C1-5-D Biopsy Starter Kit	H40432LE	5268272
ML6-15-D Biopsy Starter Kit	H40432LJ	5264178
IC5-9-D Disposable Biopsy Starter Kit	E8385MJ	N/A
IC5-9-D/E8C Reusable Biopsy Starter Kit	H40412LN	2398164
3CRF Biopsy Starter Kit - 13.1cm	H40442LR	5214870
3CRF Multiline Biopsy Starter Kit - 2.7 and 13.1cm	H40452LP	5214873
S1-5 Multi Angle Biopsy Starter Kit	H4908SD	5182579-21
C2-9-D Biopsy Starter Kit	H4913BA	5452714
12L-RS Biopsy Starter Kit	H40432LC	5176499
C2-6b Needle Guide Pack	H46332LY	5476028
C1-6-D Biopsy Starter Kit	H4913BB	5455207
C2-7 Biopsy Kit	H40482LK	5599259
C2-7 Biopsy Kit Stainless	H40482LL	5599260
L3-12-D Biopsy Kit	H48302AA	5487608
BE9C/BE9CS reusable	E8387MA	5479117
BE9C/BE9CS Disposal	E8387M	5479116
RIC5-9-D Biopsy kit	H46721R	N/A
RAB6-D Biopsy starter kit	H48681ML	N/A
RSP6-16-D Biopsy starter kit	H46701AD	KTI303231
V-nav Options[3]		
9L-D V Nav Bracket Starter Kit	H4908NB	5391041
C1-5-D V Nav Bracket Starter Kit	H40432LF	5391411
ML6-15-D V Nav Bracket Starter Kit	H40432LK	5391412
S1-5 V Nav Bracket	H4908ND	5391042
S4-10 V NAV BRACKET	H4908NN	5363955-2
IC5-9 V NAV BRACKET	H4908NF	5363958-2
3CRF V NAV HOLDER SET	H40452LK	5357560
L8-18I V NAV BRACKET	H4908NH	5363959-2
M5S V NAV BRACKET	H4908NM	5396357
C2-9-D C1-6-D Vnav Brkt	H4913NK	5459116
C1-5 Vnav only bracket	H4913NL	5440200
C2-6b VNav Sensor Holder	H46332LZ	5476029
C2-7 Vnav Bracket Kit	H40482LM	5599261
C3-10 VNav Holder Starter Kit	H40482LF	5537710
3CRF V Nav Holder kit	H40482LH	5357560-2
R4 Vnav kit with SW key	H46542LR	5761962
R4 Needle Tracker kit SW key	H46542LS	5761964
VN probe option	H46542LT	5761965
VOLUME NAVIGATION STAND	H4908NS	5268740

Released

GE Healthcare

Product Description	Catalog Number[1]	Part Number[2]
V NAV NEEDLE TRACKING	H4910NT	5350924
VNav NT Storage Insert Kt	H4913NS	5447348
VNAV VIRTUAL NEEDLE TRKER	H4910NY	5350925
Virtual Tracker Sensor	H4911NG	5416625
VNav eTRAX 18-20g st kt	H4913NT	5451117
VNav eTRAX 12 14g st kt	H4913NU	5483528
VNav eTRAX 14 16g st kt	H4913NV	5483544
VNav Active Tracker kit	H4913AT	5438658
VNav Probe Sensors	H4913PS	5168286-30
VNav MR Active Tracker	H4915MT	5670091
Software Options		
LS8 Auto IMT	H45342LB	5418120
LS8 B-Flow/B-Flow Color	H45342LC	5418121
LS8 HRES CONTRAST UPGRADE	H45342LT	5427609
LS8 Coded Contrast Imaging	H45342LD	5418122
CODED CONTRAST AM HRES	H46422LC	N/A
LS8 DICOM	H45342LF	5418124
LS8 Strain Elastography	H45342LG	5418125
LS8 Elasto QA	H45342LH	5418126
LS8 Flow QA	H45342LJ	5418127
LS8 LOGIQView	H45342LK	5418128
LS8 REPORT WRITER	H45342LL	5418131
LS8 Scan Assistant	H45342LM	5418132
LS8 Stress Echo	H45342LN	5418133
LS8 TVI (Tissue Velocity Imaging)	H45342LP	5418134
LS8 Advanced Probes	H46342LN	5477182
LS8 Auto EF	H46342LF	5477175
LS8 Breast Productivity Package	H46342LK	5477179
LS8 B-Steer+	H46342LR	5477184
LS8 Compare Assistant	H46342LL	5477180
LS8 Measure Assistant - Breast	H46342LH	5477177
LS8 Measure Assistant - OB	H46342LJ	5477178
LS8 Thyroid Productivity Package	H46342LM	5477181
LS8 TUI (Thomographic Ultrasound)	H46342LB	5477170
LS8 VCI-Static	H46342LD	5477172
LS8 VOCAL_II	H46342LC	5477171
Parametric Imaging	H46482LM	5477183
AFI Cardiac Strain	H46472LY	5669766
Software DVR	H46472LZ	5669767
Shear Wave Elastoraphy	H46482LA	5669768
STIC	H46502LD	5761874
Omni View	H46502LE	5761876
Fibro Scan CAP	H46502LF	5761878
CAP for France	H46602LF	5794386
Tricefy	H46602LR	5817986
HD live	H46602LS	5817985
Hardware Options[3]		
R4 Realtime 4D kit	H46502LH	5761956
Fibro/Extended battery HW upgrade for IB	H46502LJ	6063003-2
LS8 Pencil Probe CW HW Kit	H45302LJ	5418145
LS7 Power Assistant HW	H44832LK	5727565
FibroScan module	H46502LL	5761958
Battery for Pow Assist	H46352LC	5628196
Extended battery for scanning	H46502LK	5762182

Released

GE Healthcare

Product Description	Catalog Number[1]	Part Number[2]
R3 CW Doppler Kit	H46482LH	5669873
LOGIQ S HIGH CABINET	H44822LW	5727247
LOGIQ S MID CABINET	H44822LY	5727329
Tray for mid cabinet	H46262LF	5788538
LOGIQ S LOW CABINET	H44822LZ	5727248
R3 SIDE CABINET FOR LOGIQ	H46302LR	5746763
LOGIQ S DRAWER	H44832LA	5727254
LS7 R3 Small probe holder	H46302LB	5727271
WLAN A6210 USA and EU	H44932LH	5737412
UVC-S200 Kit	H46482LK	5669874
UVC On Board Install kit	H46502LM	5761959
UVC INST KIT OFF BOARD	H46352LH	5693947
LOGIQ S8 Off board UVC AC Adaptor	H46482LL	5589712
ACDC Adapter	Z72112FB	5589711
USB Foot Switch 3 button	H46732LF	5380960-2
PROBE CABLE HANGER	H44412LA	5165398
Sonazoid Key - white	H46542LN	5727489
TEE RS-DLP Adapter	H46352LK	5444874
TV/TR PRB HOLDER - white	H46542LP	5761961
LS7 Optional probe holder	H46292LY	5720392
LS7 R3 BW and Color Printer Installation Kit	H46302LM	5727303
LE8 PRINTER INSTALL KIT	H46412LS	5535542
Isolated USB connector	H46972LZ	5507999
Ethernet Protection Cable	H43272LJ	5863421
UPS 220V-240V	H48691PE	5724496
Peripherals[3]		
UP-D898 BW Printer Kit	H46992LS	5599700
UP-D25MD PRINTER	H44642LW	5393211
REPORT PRINTER - INKJET	H4910RP	N/A
LOGIQ GI Inkjet Report Printer	H4914RP	5535186
LOGIQ Inkjet Report Printer	H4915RP	5716062
Key Cap Language Kits		
AN key S10-8-6,Greek	H44922LW	5722352
AN key S10-8-6,Norwegian	H44842LW	5722349
AN key S10-8-6,Swedish	H44842LT	5722348
AN key S10-8-6,French	H44852LC	5722343
AN key S10-8-6,German	H44852LB	5722342
Destination Sets		
DESTINATION SET UK	H46712LM	6736107-3
DESTINATION SET ISRAEL	H46712LR	6736109-3
DESTINATION SET SWISS	H46712LS	6736113-3
DESTINATION SET DENMARK	H46712LT	6736115-3
DESTINATION KIT AUS/NZ	H46712LZ	5182296
DESTINATION SET ITALY	H46722LD	6736110-3
Power Cord 220V for EU	H46342LZ	6736105-3
PWR SPLY CRD EUROPE KOREA	H48502AW	6736105-2
PWR SPLY CRD UK IRELAND	H48512AF	6736107-2
PWR SPLY CRD SWITZERLAND	H48512AJ	6736113-2
PWR SPLY CRD DENMARK HOSPITAL GRADE	H48532AY	6736115-2
Veterinary use		
Vet kit	H46832LC	5604017
Italy Consip Option		
LS8R4.5 Consip Option Kit (Italy only)	H46652LA	5837444

Released



Notes:

[1] *Catalog number identifies the device(s) in the manufacturer's catalog and is usually included on commercial documents like sales contract, order processing documents and shipping documents.*

[2] *Part number identifies the device(s) in the manufacturer's design, manufacturing and service documentation. It is usually affixed to the device(s) in the form of product identification or rating label.*

[3] Probes and accessories may carry the CE-mark and when applicable, the Notified Body number corresponding to the EC Declaration under which the products are CE-marked by their manufacturer. GE Ultrasound Korea Ltd. has verified the mutual compatibility of the devices in combination with LOGIQ S8 and included relevant information to users with the LOGIQ S8 instructions for use.

End of Document

Released

GE Healthcare

EC DECLARATION OF CONFORMITY

(Following the provisions of the medical devices directive 93/42/EEC Annex II and of the directive 2011/65/EU, directive 2012/19/EU, directive 2014/53/EU)

We

Manufacturer
GE Ultrasound Korea, Ltd.
9, Sunhwan-ro 214beon-gil,
Jungwon-gu, Seongnam-si
Gyeonggi-do, Republic of Korea

EU Authorized Representative
GE Medical Systems SCS
283 rue de la Minière
78530 BUC, France

Equivalent to
65-1, Sangdaewon-dong,
Jungwon-gu, Seongnam-si
Gyeonggi-do 462-120, Korea

Declare under our sole responsibility that the device:

LOGIQ S8 including accessories and components
Ref. See addendum
GMDN Code: **40761**
UDI-DI code: **LOGIQ S8 R4.5 LCD/00840682142793,**
LOGIQ S8 R4.5 OLED/00840682144247,
LOGIQ S8 R4 to R4.5 Upgrade/00840682144254
UMDNS Code: **15-976**
Classification rule (93/42/EC Annex IX): **Rule 10, Class: IIa**

To which this declaration relates, is in conformity with the requirements of:

- The medical devices directive 93/42/EEC (MDD)
  - Technical documentation ref.: DOC0940871 / DHF ref.: DOC1800701, of the product to which this declaration relates.
  - EC certificate: approval of full quality assurance system (Annex II of the medical devices directive 93/42 EEC) delivered by *GMED SAS (Notified Body n° 0459)*, Certificate N °7697
  - List of harmonized standards applied on the product to which this declaration relates:
    - *EN 60601-1 : 2006 + A12 : 2014 (Edition 3.1)*
    - *EN 60601-1-2 : 2015*
    - *EN 60601-1-6 : 2010 + A1 : 2015*
    - *EN 60601-2-37 : 2008 + A1 : 2015 (Edition 2.1)*
    - *EN 60601-2-18 : 2015*
    - *EN 62304 : 2006 + A1: 2015*
    - *EN 62366 : 2008 + A1: 2015*
    - *EN ISO 15223-1: 2016*
    - *EN 1041 : 2008*

Released

GE Healthcare

- The directive 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS)
  - Technical documentation ref.: DOC0940871 / DHF ref.: DOC1800701, of the product to which this declaration relates.
- The directive 2012/19/EU on the waste electrical and electronic equipment (WEEE)
  - Technical documentation ref.: DOC0940871 / DHF ref.: DOC1800701, of the product to which this declaration relates.
- The directive 2014/53/EU on the radio equipment (RED)
  - Technical documentation ref.: DOC0940871 / DHF ref.: DOC1800701, of the product to which this declaration relates.
- The Commission Regulation (EU) No 207/2012 of 9 March 2012 on electronic instructions for use of medical devices
  - Technical documentation ref.: DOC0940871 / DHF ref.: DOC1800701, of the product to which this declaration relates.

This EC declaration of conformity supersedes the previous declaration dated **01-April-2020.**

Date: 22-November-2021

Qingmeng Chen
Product Regulatory Affairs Manager

Released

GE Healthcare

ADDENDUM TO THE EC DECLARATION OF CONFORMITY
dated 22-November-2021

Product Description	Catalog Number[1]	Part Number[2]
Ultrasound Console		
LOGIQ S8 R4.5 LCD	H46602LG	5808841
LOGIQ S8 R4.5 OLED	H46602LN	5815518
Upgrade Kit		
LOGIQ S8 R4 to R4.5 Upgrade	H46602LP	5815522
Probes[3]		
C1-5-D Probe	H40452LE	5499513
3CRF-D Probe	H40462LK	5499603
IC5-9-D Probe	H40442LK	5499592
10C-D probe	H46342LA	5476030
C2-6b-D probe	H46332LW	5476026
C2-7-D Probe	H46422LM	5505700
BE9CS-D Probe	H40482LE	5535371
9L-D Probe	H40442LM	5499510
ML6-15-D Probe	H40452LG	5499600
L8-18i-D Probe	H40452LL	5499594
11L-D Probe	H40432LN	5499499
L3-12-D Probe	H48062AA	5482856
L3-9i-D Probe	H4915IO	5491310
M5S-D Probe	H45551NH	GE-R3MIX
S4-10-D Probe	H45302LA	5394804-2
3Sp-D Probe	H48681AZ	5561313
S1-5-D Probe	H4913SD	5438302-2
6S-D Probe	H45021RR	5499318
C2-9-D Probe (XDClear)	H40462LN	5499605
C1-6-D Probe (XDClear)	H40472LT	5499606
C3-10-D Probe (XDClear)	H40482LB	5493012
6Tc-RS Probe	H45551ZE	N/A
P2D Pencil Probe	H4830JE	TE100024
P6D Pencil Probe	H4830JG	TQ100002
P8D Doppler Probe	H46312LZ	5504447
RAB6-D Probe	H48681MG	KTZ303986
RIC5-9-D Probe	H48651MS	KTZ303987
RSP6-16-D Probe	H48651MR	KTZ303997
M5Sc-D Probe	H44901AE	5446030
C2-9VN-D PROBE	H40472LY	5488219
C1-6VN-D PROBE	H40472LW	5476279
C2-7VN-D Probe	H46422LN	5505701
FibroScan XL+ Probe	H46582LN	5762589
FibroScan M+ Probe	H46582LM	5762588
TEE Probe Accessories[3]		
TEE CLEANING SYSTEM	H45551NK	KX200168
TEE STORAGE RACK	H45551NM	KX200272
BITE HOLE INDICATOR	H45531HS	KZ200800
ADULT TEE CONVENTIONAL BITE GUARD	H45521JH	086A0016
ADULT TEE BITE GUARD, 25PCS.	H45551MR	086A0016
ADULT TEE CLIP-ON BITE GUARD	H45511EE	KZ200687
ADULT TEE CLIP-ON BITE GUARD, 25PCS.	H45551MM	KZ200687
ADULT TEE CLIP-ON BITE GUARD OPR.	H45521CB	KZ200693
ADULT TEE CLIP-ON BITE GUARD OR, 25PCS.	H45551MN	KZ200693
ADULT TEE SCANHEAD PROTECTION COVER	H45521CK	KZ307808

Released

GE Healthcare

Product Description	Catalog Number[1]	Part Number[2]
ADULT TEE SCANHEAD PROTECTION COVER, 25PCS.	H45551MS	KZ307808
PEDIATRIC TEE CONVENTIONAL BITE GUARD	H45521JG	086A0010
PEDIATRIC TEE BITE GUARD, 25PCS.	H45551MP	086A0010
PEDIATRIC TEE SCANHEAD PROTECTION COVER, 25PCS.	H45551MT	KZ307976
PEDIATRIC TEE SCANHEAD PROTECTION COVER	H45541RN	KZ307976
ECG Options[3]		
LS8R4 ECG Kit - no cable	H46572LR	5761966
External ECG cable	H45021DE	R2413451
ECG Cables IEC	H46102LZ	5192623
ECG Cable - AHA	H46102LW	5178978
Biopsy Kits[3]		
9L-D Biopsy Starter Kit	H4906BK	5178413
C1-5-D Biopsy Starter Kit	H40432LE	5268272
ML6-15-D Biopsy Starter Kit	H40432LJ	5264178
IC5-9-D Disposable Biopsy Starter Kit	E8385MJ	N/A
IC5-9-D/E8C Reusable Biopsy Starter Kit	H40412LN	2398164
3CRF Biopsy Starter Kit - 13.1cm	H40442LR	5214870
3CRF Multiline Biopsy Starter Kit - 2.7 and 13.1cm	H40452LP	5214873
S1-5 Multi Angle Biopsy Starter Kit	H4908SD	5182579-21
C2-9-D Biopsy Starter Kit	H4913BA	5452714
12L-RS Biopsy Starter Kit	H40432LC	5176499
C2-6b Needle Guide Pack	H46332LY	5476028
C1-6-D Biopsy Starter Kit	H4913BB	5455207
C2-7 Biopsy Kit	H40482LK	5599259
C2-7 Biopsy Kit Stainless	H40482LL	5599260
L3-12-D Biopsy Kit	H48302AA	5487608
BE9C/BE9CS reusable	E8387MA	5479117
BE9C/BE9CS Disposal	E8387M	5479116
RIC5-9-D Biopsy kit	H46721R	N/A
RAB6-D Biopsy starter kit	H48681ML	N/A
RSP6-16-D Biopsy starter kit	H46701AD	KTI303231
V-nav Options[3]		
9L-D V Nav Bracket Starter Kit	H4908NB	5391041
C1-5-D V Nav Bracket Starter Kit	H40432LF	5391411
ML6-15-D V Nav Bracket Starter Kit	H40432LK	5391412
S1-5 V Nav Bracket	H4908ND	5391042
S4-10 V NAV BRACKET	H4908NN	5363955-2
IC5-9 V NAV BRACKET	H4908NF	5363958-2
3CRF V NAV HOLDER SET	H40452LK	5357560
L8-18I V NAV BRACKET	H4908NH	5363959-2
M5S V NAV BRACKET	H4908NM	5396357
C2-9-D C1-6-D Vnav Brkt	H4913NK	5459116
C1-5 Vnav only bracket	H4913NL	5440200
C2-6b VNav Sensor Holder	H46332LZ	5476029
C2-7 Vnav Bracket Kit	H40482LM	5599261
C3-10 VNav Holder Starter Kit	H40482LF	5537710
3CRF V Nav Holder kit	H40482LH	5357560-2
R4 Vnav kit with SW key	H46542LR	5761962
R4 Needle Tracker kit SW key	H46542LS	5761964
VN probe option	H46542LT	5761965
VOLUME NAVIGATION STAND	H4908NS	5268740
V NAV NEEDLE TRACKING	H4910NT	5350924
VNav NT Storage Insert Kt	H4913NS	5447348
VNAV VIRTUAL NEEDLE TRKER	H4910NY	5350925
Virtual Tracker Sensor	H4911NG	5416625
VNav eTRAX 18-20g st kt	H4913NT	5451117

Released

GE Healthcare

Product Description	Catalog Number[1]	Part Number[2]
VNav eTRAX 12 14g st kt	H4913NU	5483528
VNav eTRAX 14 16g st kt	H4913NV	5483544
VNav Active Tracker kit	H4913AT	5438658
VNav Probe Sensors	H4913PS	5168286-30
VNav MR Active Tracker	H4915MT	5670091
Software Options		
LS8 Auto IMT	H45342LB	5418120
LS8 B-Flow/B-Flow Color	H45342LC	5418121
LS8 HRES CONTRAST UPGRADE	H45342LT	5427609
LS8 Coded Contrast Imaging	H45342LD	5418122
CODED CONTRAST AM HRES	H46422LC	N/A
LS8 DICOM	H45342LF	5418124
LS8 Strain Elastography	H45342LG	5418125
LS8 Elasto QA	H45342LH	5418126
LS8 Flow QA	H45342LJ	5418127
LS8 LOGIQView	H45342LK	5418128
LS8 REPORT WRITER	H45342LL	5418131
LS8 Scan Assistant	H45342LM	5418132
LS8 Stress Echo	H45342LN	5418133
LS8 TVI (Tissue Velocity Imaging)	H45342LP	5418134
LS8 Advanced Probes	H46342LN	5477182
LS8 Auto EF	H46342LF	5477175
LS8 Breast Productivity Package	H46342LK	5477179
LS8 B-Steer+	H46342LR	5477184
LS8 Compare Assistant	H46342LL	5477180
LS8 Measure Assistant - Breast	H46342LH	5477177
LS8 Measure Assistant - OB	H46342LJ	5477178
LS8 Thyroid Productivity Package	H46342LM	5477181
LS8 TUI (Thomographic Ultrasound)	H46342LB	5477170
LS8 VCI-Static	H46342LD	5477172
LS8 VOCAL_II	H46342LC	5477171
Parametric Imaging	H46482LM	5477183
AFI Cardiac Strain	H46472LY	5669766
Software DVR	H46472LZ	5669767
Shear Wave Elastoraphy	H46482LA	5669768
STIC	H46502LD	5761874
Omni View	H46502LE	5761876
Fibro Scan CAP	H46502LF	5761878
CAP for France	H46602LF	5794386
Tricefy	H46602LR	5817986
HD live	H46602LS	5817985
Hardware Options[3]		
R4 Realtime 4D kit	H46502LH	5761956
Fibro/Extended battery HW upgrade for IB	H46502LJ	6063003-2
LS8 Pencil Probe CW HW Kit	H45302LJ	5418145
LS7 Power Assistant HW	H44832LK	5727565
FibroScan module	H46502LL	5761958
Battery for Pow Assist	H46352LC	5628196
Extended battery for scanning	H46502LK	5762182
R3 CW Doppler Kit	H46482LH	5669873
LOGIQ S HIGH CABINET	H44822LW	5727247
LOGIQ S MID CABINET	H44822LY	5727329
Tray for mid cabinet	H46262LF	5788538
LOGIQ S LOW CABINET	H44822LZ	5727248
R3 SIDE CABINET FOR LOGIQ	H46302LR	5746763
LOGIQ S DRAWER	H44832LA	5727254

Released

GE Healthcare

Product Description	Catalog Number[1]	Part Number[2]
LS7 R3 Small probe holder	H46302LB	5727271
WLAN A6210 USA and EU	H44932LH	5737412
UVC-S200 Kit	H46482LK	5669874
UVC On Board Install kit	H46502LM	5761959
UVC INST KIT OFF BOARD	H46352LH	5693947
LOGIQ S8 Off board UVC AC Adaptor	H46482LL	5589712
ACDC Adapter	Z72112FB	5589711
USB Foot Switch 3 button	H46732LF	5380960-2
PROBE CABLE HANGER	H44412LA	5165398
Sonazoid Key - white	H46542LN	5727489
TEE RS-DLP Adapter	H46352LK	5444874
TV/TR PRB HOLDER - white	H46542LP	5761961
LS7 Optional probe holder	H46292LY	5720392
LS7 R3 BW and Color Printer Installation Kit	H46302LM	5727303
LE8 PRINTER INSTALL KIT	H46412LS	5535542
Isolated USB connector	H46972LZ	5507999
Ethernet Protection Cable	H43272LJ	5863421
UPS 220V-240V	H48691PE	5724496
Peripherals[3]		
UP-D898 BW Printer Kit	H46992LS	5599700
UP-D25MD PRINTER	H44642LW	5393211
REPORT PRINTER - INKJET	H4910RP	N/A
LOGIQ GI Inkjet Report Printer	H4914RP	5535186
LOGIQ Inkjet Report Printer	H4915RP	5716062
Key Cap Language Kits		
AN key S10-8-6,Greek	H44922LW	5722352
AN key S10-8-6,Norwegian	H44842LW	5722349
AN key S10-8-6,Swedish	H44842LT	5722348
AN key S10-8-6,French	H44852LC	5722343
AN key S10-8-6,German	H44852LB	5722342
Destination Sets		
DESTINATION SET UK	H46712LM	6736107-3
DESTINATION SET ISRAEL	H46712LR	6736109-3
DESTINATION SET SWISS	H46712LS	6736113-3
DESTINATION SET DENMARK	H46712LT	6736115-3
DESTINATION KIT AUS/NZ	H46712LZ	5182296
DESTINATION SET ITALY	H46722LD	6736110-3
Power Cord 220V for EU	H46342LZ	6736105-3
PWR SPLY CRD EUROPE KOREA	H48502AW	6736105-2
PWR SPLY CRD UK IRELAND	H48512AF	6736107-2
PWR SPLY CRD SWITZERLAND	H48512AJ	6736113-2
PWR SPLY CRD DENMARK HOSPITAL GRADE	H48532AY	6736115-2
Veterinary use		
Vet kit	H46832LC	5604017
Italy Consip Option		
LS8R4.5 Consip Option Kit (Italy only)	H46652LA	5837444

Notes:

[1] *Catalog number identifies the device(s) in the manufacturer's catalog and is usually included on commercial documents like sales contract, order processing documents and shipping documents.*

[2] *Part number identifies the device(s) in the manufacturer's design, manufacturing and service documentation. It is usually affixed to the device(s) in the form of product identification or rating label.*

Released



[3] Probes and accessories may carry the CE-mark and when applicable, the Notified Body number corresponding to the EC Declaration under which the products are CE-marked by their manufacturer. GE Ultrasound Korea Ltd. has verified the mutual compatibility of the devices in combination with LOGIQ S8 and included relevant information to users with the LOGIQ S8 instructions for use.

End of Document

Released

GE Healthcare

MG-66674

Documento di Trasporto (D.P.R. n. 472/1996)

Destinazione

1661152
AZIENDA SOCIO SANITARIA TERRITORIALE (ASST) DI LECCO
VIA DELL'EREMO 9/11
23900, LECCO, LC
Italy

Ordine Cliente	1 2023 3819
DDT Numero	30441
SO Numero	5342529
Data Documento	19/10/2023
Riferimento di Spedizione	953817812

Mittente

GE Medical Systems Italia S.p.A. con Socio Unico
GE Medical Systems Italia S.p.A.
Via Galeno, 36
20126, Milano (MI)
Italy
Ph:39 02 26001111
Fax:39 02 26001199

Intestatario Fattura

1661152
AZIENDA SOCIO SANITARIA TERRITORIALE (ASST) DI LECCO
VIA DELL'EREMO 9/11
23900, LECCO, LC
Italy
Codice Fiscale: 03622120131
Partita Iva: IT03622120131

REFERENTE	CIG	CUP	RESA	CAUSALE DEL TRASPORTO
Cordiano, Loredana	Z103C289D6	NA	DDP - Delivered Duties Paid (Per Incoterms 2020)	

RIGA	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA	MATRICOLA	LOTTO
1.1	H46602LG	LOGIQ S8 R4.5 LCD	EA	1	550024SU4	
3.1	H40452LG	ML6-15-D PROBE	EA	1	316456WP3	
4.1	H48062AA	L3-12-D Probe	EA	1	1231184WX1	
5.1	H40472LT	C1-6-D Probe	EA	1	463582YP7	
7.1	H40442LK	IC5-9-D Probe	EA	1	1274185WX6	
8.1	H46652LA	LS8R4.5 Consip Option Kit	EA	1		
9.1	H44832LK	LS7 Power Assistant HW	EA	1	388566SU2	
10.1	H46352LC	Battery for Pow Assist	EA	1		
11.1	H46302LM	LS7 R3 BW and Color Printer Installation Kit	EA	1		
12.1	H44932LH	WLAN A6210 USA and EU	EA	1		
13.1	H46302LR	R3 Side Cabinet for LOGIQ	EA	1		
14.1	H46722LD	DESTINATION SET ITALY	EA	1		
18.1	H95002US	custom configuration	EA	1		

COMMENTI
NSO 1-2023-3819 - MEPA 7374487
2023-08-08-7374487. DELIBERA

consegnare LUNEDI' 23/10 entro ore 11.00
c/o
ASST di LECCO
VIA DELLA FILANDA 11
23900 LECCO LC
MAGAZZINO ECONOMALE
Riferimento Andrea Cassera 0341.489136

LOMBARDIA 10010 258948 6

NUMERO COLLI	PESO (KGM)	ASPETTO ESTERIORE DEI BENI	
1	140 (KGM)	~~NOT DEFINED~~ PALLET	130 x 70 x 150 cm
VETTORE	**DATA E ORA INIZIO TRASP**	**FIRMA DEL CONDUCENTE**	**DATA FIRMA E TIMBRO DEL DESTINATARIO**
MITSAFETRANS	19/10/23		

GE Healthcare

SHIP TO: AZIENDA SOCIO SANITARIA TERRITORIALE (ASST) DI LECCO VIA DELL'EREMO 9/11 23900 LECCO , LC Italy	FOB: DDP PICK RELEASE DATE AND TIME: 19-OCT-2023:10:19:12 ORDER TYPE: EXTERNAL_DOMESTIC_ITA Oracle Instance: GLPROD WEIGHT BOX NR PICKER

Comments : NSO 1-2023-3819 - MEPA 7374487
2023-08-08-7374487. DELIBERA

consegnare LUNEDI' 23/10 entro ore 11.00
c/o
ASST di LECCO
VIA DELLA FILANDA 11
23900 LECCO LC
MAGAZZINO ECONOMALE
Riferimento Andrea Cassera 0341.489136
.

Order Number: 5342529	Delivery: 953817812

Ord. Line	Item Number	Item Description	Pick Qty	UM	Serial/Lot# /COO	From Sub-Inv	From Locator	Request Date
7.1	H40442LK	IC5-9-D Probe	1	EA	1274185WX6	FG-3PL-US	LOG.CON.SIP.US.IT	13-NOV-23
3.1	H40452LG	ML6-15-D PROBE	1	EA	316456WP3	FG-3PL-US	LOG.CON.SIP.US.IT	13-NOV-23
5.1	H40472LT	C1-6-D Probe	1	EA	463582YP7	FG-3PL-US	LOG.CON.SIP.US.IT	13-NOV-23

GE Healthcare

Order Number: 5342529	Delivery: 953817812

Ord. Line	Item Number	Item Description	Pick Qty	UM	Serial/Lot# /COO	From Sub-Inv	From Locator	Request Date
9.1	H44832LK	LS7 Power Assistant HW	1	EA	388566SU2	FG-3PL-US	LOG.CON.SIP.US.IT	13-NOV-23
12.1	H44932LH	WLAN A6210 USA and EU	1	EA		FG-3PL-US	LOG.CON.SIP.US.IT	13-NOV-23
11.1	H46302LM	LS7 R3 BW and Color Printer Installation Kit	1	EA		FG-3PL-US	LOG.CON.SIP.US.IT	13-NOV-23
13.1	H46302LR	R3 Side Cabinet for LOGIQ	1	EA		FG-3PL-US	LOG.CON.SIP.US.IT	13-NOV-23
10.1	H46352LC	Battery for Pow Assist	1	EA		FG-3PL-US	LOG.CON.SIP.US.IT	13-NOV-23
1.1	H46602LG	LOGIQ S8 R4.5 LCD	1	EA	550024SU4	FG-3PL-US	LOG.CON.SIP.US.IT	13-NOV-23
8.1	H46652LA	LS8R4.5 Consip Option Kit	1	EA		FG-3PL-US	LOG.CON.SIP.US.IT	13-NOV-23
14.1	H46722LD	DESTINATION SET ITALY	1	EA		FG-3PL-US	LOG.CON.SIP.US.IT	13-NOV-23
4.1	H48062AA	L3-12-D Probe	1	EA	1231184WX1	FG-3PL-US	LOG.CON.SIP.US.IT	13-NOV-23
18.1	H95002US	custom configuration	1	EA		FG-3PL-US	LOG.CON.SIP.US.IT	13-NOV-23

Sistema Socio Sanitario

Regione Lombardia

ASST Lecco

Azienda Socio Sanitaria Territoriale (ASST) di Lecco
Via dell'Eremo 9/11 - 23900 Lecco
C.F. - P.I. 03622120131

- Ingegneria Clinica 0341-489438
  0341-489448
- Magazzino Lecco 0341-489794
- Magazzino Merate 039-5916387

E-mail: sic@asst-lecco.it

ORDINATIVO D'ACQUISTO

Numero	Data	Pagina
1 - 2023 - 3819	21/09/2023	1 di 3

[DEP: SIC] Codice commessa/convenzione: #UFDLTC#

Spett.le: (102858)
GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA SPA
VIA GALENO, 36
20126 MILANO (MI)
TEL: 0226001111
FAX: 0226001583

ordiniclienti.gemsi@ge.com

Dep. Emittente: **SIC (Servizio Ing. Clinica)** **CODICE UNIVOCO UFFICIO per invio fattura elettronica: UFDLTC**
Consegna: **08.30 - 12.30 dal Lunedi' al Venerdi'**
Presso: **MAGAZZINO ECONOMALE - VIA DELLA FILANDA, 11 - 23900 LECCO**
Data Prevista Consegna: 23/10/2023
Note:

Per comunicazioni relative al seguente Ordine contattare: **Arnoldi Alessia** - Tel.: **0341-489438**

RG.	DESCRIZIONE MERCE	U.M.	Q.TA'	PRZ.UNIT.	SC.	VALORE	IVA
1	**Ns.Cod.: 94616** **Cod. Articolo Produttore: ECOTOMOGRAFO** ECOTOMOGRAFO MULTIDISCIPLINARE (CESPITE) Ref. Produttore: ECOTOMOGRAFO CIG: Z103C289D6 Per: 20050 RADIOLOGIA LC - ECOGRAFIA Rif. comm. 94 - 212.001.00082_F.DO RADIOLOGIA	PZ	1,00	19.985,00000	0,00	19.985,00	5
2	**Ns.Cod.: 94617** **Cod. Articolo Produttore: SONDA** SONDA ENDOCAVITARIA (CESPITE) CIG: Z103C289D6 Per: 20050 RADIOLOGIA LC - ECOGRAFIA Rif. comm. 94 - 212.001.00082_F.DO RADIOLOGIA	PZ	1,00	3.100,00000	0,00	3.100,00	5
3	**Ns.Cod.: 94618** **Cod. Articolo Produttore: SONDA** SONDA LINEARE (HIGH FREQUENCY) CESPITE CIG: Z103C289D6 Per: 20050 RADIOLOGIA LC - ECOGRAFIA Rif. comm. 94 - 212.001.00082_F.DO RADIOLOGIA	PZ	1,00	3.500,00000	0,00	3.500,00	5

Condizioni generali di fornitura:

1) Ai sensi dell'art. 3 della Legge 136/2010 e s.m.i. il Fornitore si impegna a rispettare gli obblighi sulla tracciabilità dei flussi finanziari, pena la nullità del Contratto.
2) Ai sensi del D.P.R. 207/2010 e della Circolare INAIL del 24/03/2011, per l'acquisizione d'Ufficio del D.U.R.C., il Fornitore è tenuto a comunicare: Codice Fiscale, CCNL applicato al personale dipendente, Numero dipendenti, Matricola Aziendale INPS e Sede Competente, Codice ditta INAIL, Sede Legale, Sede Operativa, Recapito Corrispondenza.
3) Ai fini del pagamento, RIPORTARE SEMPRE il numero del presente Ordine su DDT e Fatture.
4) Termini di pagamento 60 giorni data ricevimento fattura – Trasporto e imballo a carico del Fornitore.
5) Se il prezzo applicato sull'ordine non è conforme al vostro listino, vi chiediamo di formalizzarci un'offerta prima dell'evasione dell'ordine
NB. NON VERRANNO ACCETTATE FATTURE INVIATE IN DATA ANTECEDENTE RISPETTO ALL'EFFETTIVA CONSEGNA DELLA MERCE PRESSO I NOSTRI MAGAZZINI.

Sistema Socio Sanitario

Regione Lombardia

ASST Lecco

Azienda Socio Sanitaria Territoriale (ASST) di Lecco
Via dell'Eremo 9/11 - 23900 Lecco
C.F. - P.I. 03622120131

- Ingegneria Clinica 0341-489438
  0341-489448
- Magazzino Lecco 0341-489794
- Magazzino Merate 039-5916387

E-mail: sic@asst-lecco.it

ORDINATIVO D'ACQUISTO

Numero	Data	Pagina
1 - 2023 - 3819	21/09/2023	2 di 3

[DEP: SIC] Codice commessa/convenzione: #UFDLTC#

RG.	DESCRIZIONE MERCE	U.M.	Q.TA'	PRZ.UNIT.	SC.	VALORE	IVA
4	**Ns.Cod.: 94619** **Cod. Articolo Produttore: ECOTOMOGRAFO** SONDA LINEARE (LOW FREQUENCY) CESPITE CIG: Z103C289D6 Per: 20050 RADIOLOGIA LC - ECOGRAFIA Rif. comm. 94 - 212.001.00082_F.DO RADIOLOGIA	PZ	1,00	3.400,00000	0,00	3.400,00	5
5	**Ns.Cod.: 94620** **Cod. Articolo Produttore: KIT DI BIOPSIA** KIT DI BIOPSIA PER SONDA CONVEX (CESPITE) CIG: Z103C289D6 Per: 20050 RADIOLOGIA LC - ECOGRAFIA Rif. comm. 94 - 212.001.00082_F.DO RADIOLOGIA	PZ	1,00	850,00000	0,00	850,00	5
6	**Ns.Cod.: 94621** **Cod. Articolo Produttore: KIT DI BIOPSIA** KIT DI BIOPSIA PER SONDA LINEARE (CESPITE) CIG: Z103C289D6 Per: 20050 RADIOLOGIA LC - ECOGRAFIA Rif. comm. 94 - 212.001.00082_F.DO RADIOLOGIA	PZ	1,00	725,00000	0,00	725,00	5
7	**Ns.Cod.: 94622** **Cod. Articolo Produttore: SONDA** SONDA MICROCONVEX/VETTORIALE (CESPITE) CIG: Z103C289D6 Per: 20050 RADIOLOGIA LC - ECOGRAFIA Rif. comm. 94 - 212.001.00082_F.DO RADIOLOGIA	PZ	1,00	3.100,00000	0,00	3.100,00	5

Note:

O.d.A Consip n. 7374487 del 08/08/2023.

Garanzia di 12 mesi dalla data di collaudo con esito favorevole.
Si invita a contattare la S.C. Ingegneria Clinica (Tel. 0341-489136) per concordare la data di consegna e collaudo.

VDS n. 3246-2023 del 07/08/2023.

Condizioni generali di fornitura:

1) Ai sensi dell'art. 3 della Legge 136/2010 e s.m.i. il Fornitore si impegna a rispettare gli obblighi sulla tracciabilità dei flussi finanziari, pena la nullità del Contratto.
2) Ai sensi del D.P.R. 207/2010 e della Circolare INAIL del 24/03/2011, per l'acquisizione d'Ufficio del D.U.R.C., il Fornitore è tenuto a comunicare: Codice Fiscale, CCNL applicato al personale dipendente, Numero dipendenti, Matricola Aziendale INPS e Sede Competente, Codice ditta INAIL, Sede Legale, Sede Operativa, Recapito Corrispondenza.
3) Ai fini del pagamento, RIPORTARE SEMPRE il numero del presente Ordine su DDT e Fatture.
4) Termini di pagamento 60 giorni data ricevimento fattura – Trasporto e imballo a carico del Fornitore.
5) Se il prezzo applicato sull'ordine non è conforme al vostro listino, vi chiediamo di formalizzarci un'offerta prima dell'evasione dell'ordine
NB. NON VERRANNO ACCETTATE FATTURE INVIATE IN DATA ANTECEDENTE RISPETTO ALL'EFFETTIVA CONSEGNA DELLA MERCE PRESSO I NOSTRI MAGAZZINI.

Sistema Socio Sanitario

Regione Lombardia

ASST Lecco

Azienda Socio Sanitaria Territoriale (ASST) di Lecco
Via dell'Eremo 9/11 - 23900 Lecco
C.F. - P.I. 03622120131

- Ingegneria Clinica 0341-489438
  0341-489448
- Magazzino Lecco 0341-489794
- Magazzino Merate 039-5916387

E-mail: sic@asst-lecco.it

ORDINATIVO D'ACQUISTO

Numero	Data	Pagina
1 - 2023 - 3819	21/09/2023	3 di 3

[DEP: SIC] Codice commessa/convenzione: #UFDLTC#

RIFERIMENTI CONTRATTO (SERIE / NUMERO) - (DELIBERA)	IMPONIBILE	IVA	TOTALE
C2023/2183 7374487 del 08/08/2023	34.660,00	1.733,00	36.393,00
	34.660,00	**1.733,00**	**36.393,00**

Il Direttore UOC Ingegneria Clinica

Condizioni generali di fornitura:

1) Ai sensi dell'art. 3 della Legge 136/2010 e s.m.i. il Fornitore si impegna a rispettare gli obblighi sulla tracciabilità dei flussi finanziari, pena la nullità del Contratto.
2) Ai sensi del D.P.R. 207/2010 e della Circolare INAIL del 24/03/2011, per l'acquisizione d'Ufficio del D.U.R.C., il Fornitore è tenuto a comunicare: Codice Fiscale, CCNL applicato al personale dipendente, Numero dipendenti, Matricola Aziendale INPS e Sede Competente, Codice ditta INAIL, Sede Legale, Sede Operativa, Recapito Corrispondenza.
3) Ai fini del pagamento, RIPORTARE SEMPRE il numero del presente Ordine su DDT e Fatture.
4) Termini di pagamento 60 giorni data ricevimento fattura – Trasporto e imballo a carico del Fornitore.
5) Se il prezzo applicato sull'ordine non è conforme al vostro listino, vi chiediamo di formalizzarci un'offerta prima dell'evasione dell'ordine
NB. NON VERRANNO ACCETTATE FATTURE INVIATE IN DATA ANTECEDENTE RISPETTO ALL'EFFETTIVA CONSEGNA DELLA MERCE PRESSO I NOSTRI MAGAZZINI.

Sistema Socio Sanitario

Regione Lombardia

ASST Lecco

Azienda Socio Sanitaria Territoriale (ASST) di Lecco
Via dell'Eremo 9/11 - 23900 Lecco
C.F. - P.I. 03622120131

- Ingegneria Clinica 0341-489438
  0341-489448
- Magazzino Lecco 0341-489794
- Magazzino Merate 039-5916387

E-mail: sic@asst-lecco.it

ORDINATIVO D'ACQUISTO

Numero	Data	Pagina
1 - 2023 - 3819	21/09/2023	1 di 3

[DEP: SIC] Codice commessa/convenzione: #UFDLTC#

Spett.le: (102858)
GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA SPA
VIA GALENO, 36
20126 MILANO (MI)
TEL: 0226001111
FAX: 0226001583

ordiniclienti.gemsi@ge.com

Dep. Emittente: **SIC (Servizio Ing. Clinica) CODICE UNIVOCO UFFICIO per invio fattura elettronica: UFDLTC**
Consegna: **08.30 - 12.30 dal Lunedi' al Venerdi'**
Presso: **MAGAZZINO ECONOMALE - VIA DELLA FILANDA, 11 - 23900 LECCO**
Data Prevista Consegna: 23/10/2023
Note:

Per comunicazioni relative al seguente Ordine contattare: **Arnoldi Alessia** - Tel.: **0341-489438**

RG.	DESCRIZIONE MERCE	U.M.	Q.TA'	PRZ.UNIT.	SC.	VALORE	IVA
1	**Ns.Cod.: 94616** **Cod. Articolo Produttore: ECOTOMOGRAFO** ECOTOMOGRAFO MULTIDISCIPLINARE (CESPITE) Ref. Produttore: ECOTOMOGRAFO CIG: Z103C289D6 Per: 20050 RADIOLOGIA LC - ECOGRAFIA Rif. comm. 94 - 212.001.00082_F.DO RADIOLOGIA	PZ	1,00	19.985,00000	0,00	19.985,00	5
2	**Ns.Cod.: 94617** **Cod. Articolo Produttore: SONDA** SONDA ENDOCAVITARIA (CESPITE) CIG: Z103C289D6 Per: 20050 RADIOLOGIA LC - ECOGRAFIA Rif. comm. 94 - 212.001.00082_F.DO RADIOLOGIA	PZ	1,00	3.100,00000	0,00	3.100,00	5
3	**Ns.Cod.: 94618** **Cod. Articolo Produttore: SONDA** SONDA LINEARE (HIGH FREQUENCY) CESPITE CIG: Z103C289D6 Per: 20050 RADIOLOGIA LC - ECOGRAFIA Rif. comm. 94 - 212.001.00082_F.DO RADIOLOGIA	PZ	1,00	3.500,00000	0,00	3.500,00	5

Condizioni generali di fornitura:

1) Ai sensi dell'art. 3 della Legge 136/2010 e s.m.i. il Fornitore si impegna a rispettare gli obblighi sulla tracciabilità dei flussi finanziari, pena la nullità del Contratto.
2) Ai sensi del D.P.R. 207/2010 e della Circolare INAIL del 24/03/2011, per l'acquisizione d'Ufficio del D.U.R.C., il Fornitore è tenuto a comunicare: Codice Fiscale, CCNL applicato al personale dipendente, Numero dipendenti, Matricola Aziendale INPS e Sede Competente, Codice ditta INAIL, Sede Legale, Sede Operativa, Recapito Corrispondenza.
3) Ai fini del pagamento, RIPORTARE SEMPRE il numero del presente Ordine su DDT e Fatture.
4) Termini di pagamento 60 giorni data ricevimento fattura – Trasporto e imballo a carico del Fornitore.
5) Se il prezzo applicato sull'ordine non è conforme al vostro listino, vi chiediamo di formalizzarci un'offerta prima dell'evasione dell'ordine
NB. NON VERRANNO ACCETTATE FATTURE INVIATE IN DATA ANTECEDENTE RISPETTO ALL'EFFETTIVA CONSEGNA DELLA MERCE PRESSO I NOSTRI MAGAZZINI.

Sistema Socio Sanitario

Regione Lombardia

ASST Lecco

Azienda Socio Sanitaria Territoriale (ASST) di Lecco
Via dell'Eremo 9/11 - 23900 Lecco
C.F. - P.I. 03622120131

- Ingegneria Clinica 0341-489438
  0341-489448
- Magazzino Lecco 0341-489794
- Magazzino Merate 039-5916387

E-mail: sic@asst-lecco.it

ORDINATIVO D'ACQUISTO

Numero	Data	Pagina
1 - 2023 - 3819	21/09/2023	2 di 3

[DEP: SIC] Codice commessa/convenzione: #UFDLTC#

RG.	DESCRIZIONE MERCE	U.M.	Q.TA'	PRZ.UNIT.	SC.	VALORE	IVA
4	**Ns.Cod.: 94619** **Cod. Articolo Produttore: ECOTOMOGRAFO** SONDA LINEARE (LOW FREQUENCY) CESPITE CIG: Z103C289D6 Per: 20050 RADIOLOGIA LC - ECOGRAFIA Rif. comm. 94 - 212.001.00082_F.DO RADIOLOGIA	PZ	1,00	3.400,00000	0,00	3.400,00	5
5	**Ns.Cod.: 94620** **Cod. Articolo Produttore: KIT DI BIOPSIA** KIT DI BIOPSIA PER SONDA CONVEX (CESPITE) CIG: Z103C289D6 Per: 20050 RADIOLOGIA LC - ECOGRAFIA Rif. comm. 94 - 212.001.00082_F.DO RADIOLOGIA	PZ	1,00	850,00000	0,00	850,00	5
6	**Ns.Cod.: 94621** **Cod. Articolo Produttore: KIT DI BIOPSIA** KIT DI BIOPSIA PER SONDA LINEARE (CESPITE) CIG: Z103C289D6 Per: 20050 RADIOLOGIA LC - ECOGRAFIA Rif. comm. 94 - 212.001.00082_F.DO RADIOLOGIA	PZ	1,00	725,00000	0,00	725,00	5
7	**Ns.Cod.: 94622** **Cod. Articolo Produttore: SONDA** SONDA MICROCONVEX/VETTORIALE (CESPITE) CIG: Z103C289D6 Per: 20050 RADIOLOGIA LC - ECOGRAFIA Rif. comm. 94 - 212.001.00082_F.DO RADIOLOGIA	PZ	1,00	3.100,00000	0,00	3.100,00	5

Note:

O.d.A Consip n. 7374487 del 08/08/2023.

Garanzia di 12 mesi dalla data di collaudo con esito favorevole.
Si invita a contattare la S.C. Ingegneria Clinica (Tel. 0341-489136) per concordare la data di consegna e collaudo.

VDS n. 3246-2023 del 07/08/2023.

Condizioni generali di fornitura:

1) Ai sensi dell'art. 3 della Legge 136/2010 e s.m.i. il Fornitore si impegna a rispettare gli obblighi sulla tracciabilità dei flussi finanziari, pena la nullità del Contratto.
2) Ai sensi del D.P.R. 207/2010 e della Circolare INAIL del 24/03/2011, per l'acquisizione d'Ufficio del D.U.R.C., il Fornitore è tenuto a comunicare: Codice Fiscale, CCNL applicato al personale dipendente, Numero dipendenti, Matricola Aziendale INPS e Sede Competente, Codice ditta INAIL, Sede Legale, Sede Operativa, Recapito Corrispondenza.
3) Ai fini del pagamento, RIPORTARE SEMPRE il numero del presente Ordine su DDT e Fatture.
4) Termini di pagamento 60 giorni data ricevimento fattura – Trasporto e imballo a carico del Fornitore.
5) Se il prezzo applicato sull'ordine non è conforme al vostro listino, vi chiediamo di formalizzarci un'offerta prima dell'evasione dell'ordine
NB. NON VERRANNO ACCETTATE FATTURE INVIATE IN DATA ANTECEDENTE RISPETTO ALL'EFFETTIVA CONSEGNA DELLA MERCE PRESSO I NOSTRI MAGAZZINI.

Sistema Socio Sanitario

Regione Lombardia

ASST Lecco

Azienda Socio Sanitaria Territoriale (ASST) di Lecco
Via dell'Eremo 9/11 - 23900 Lecco
C.F. - P.I. 03622120131

- Ingegneria Clinica 0341-489438
  0341-489448
- Magazzino Lecco 0341-489794
- Magazzino Merate 039-5916387

E-mail: sic@asst-lecco.it

ORDINATIVO D'ACQUISTO

Numero	Data	Pagina
1 - 2023 - 3819	21/09/2023	3 di 3

[DEP: SIC] Codice commessa/convenzione: #UFDLTC#

RIFERIMENTI CONTRATTO (SERIE / NUMERO) - (DELIBERA)	IMPONIBILE	IVA	TOTALE
C2023/2183 7374487 del 08/08/2023	34.660,00	1.733,00	36.393,00
	34.660,00	**1.733,00**	**36.393,00**

Il Direttore UOC Ingegneria Clinica

ORDINE FIRMATO

Condizioni generali di fornitura:

1) Ai sensi dell'art. 3 della Legge 136/2010 e s.m.i. il Fornitore si impegna a rispettare gli obblighi sulla tracciabilità dei flussi finanziari, pena la nullità del Contratto.
2) Ai sensi del D.P.R. 207/2010 e della Circolare INAIL del 24/03/2011, per l'acquisizione d'Ufficio del D.U.R.C., il Fornitore è tenuto a comunicare: Codice Fiscale, CCNL applicato al personale dipendente, Numero dipendenti, Matricola Aziendale INPS e Sede Competente, Codice ditta INAIL, Sede Legale, Sede Operativa, Recapito Corrispondenza.
3) Ai fini del pagamento, RIPORTARE SEMPRE il numero del presente Ordine su DDT e Fatture.
4) Termini di pagamento 60 giorni data ricevimento fattura – Trasporto e imballo a carico del Fornitore.
5) Se il prezzo applicato sull'ordine non è conforme al vostro listino, vi chiediamo di formalizzarci un'offerta prima dell'evasione dell'ordine
NB. NON VERRANNO ACCETTATE FATTURE INVIATE IN DATA ANTECEDENTE RISPETTO ALL'EFFETTIVA CONSEGNA DELLA MERCE PRESSO I NOSTRI MAGAZZINI.

ORDINE DIRETTO DI ACQUISTO	
Nr. Identificativo Ordine	7374487
Descrizione Ordine	N. 1 ECOTOMOGRAFO MARCA G.E. MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A. E RELATIVI ACCESSORI
Strumento d'acquisto	Accordi Quadro
CIG	Z103C289D6
CUP	non inserito
Bando	Ecotomografi 2
Categoria(Lotto)	Lotto 2 - Ecotomografi multidisciplinari (Sub lotto 1.b)
Data Creazione Ordine	08/08/2023
Validità Documento d'Ordine (gg solari)	nessuna scadenza / nessun limite
Data Limite invio Ordine firmato digitalmente	nessuna scadenza / nessun limite
AMMINISTRAZIONE CONTRAENTE	
Nome Ente	AZIENDA SOCIO SANITARIA TERRITORIALE (ASST) DI LECCO
Codice Fiscale Ente	03622120131
Nome Ufficio	STRUTTURA ACQUISTI
Indirizzo Ufficio	VIA DELL'EREMO 9/11, 23900 - LECCO (LC)
Telefono / FAX ufficio	0341489049/0341489064
IPA - Codice univoco ufficio per Fatturazione elettronica	UFDLTC
Punto Ordinante	ENRICO GUIDO RIPAMONTI / CF: RPMNCG59R17F133Y
Email Punto Ordinante	ACQUISTI.GARE@ASST-LECCO.IT
Partita IVA Intestatario Fattura	03622120131
Ordine istruito da	ENRICO GUIDO RIPAMONTI
FORNITORE CONTRAENTE	
Ragione Sociale	GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A.
Partita IVA Impresa	03663500969
Codice Fiscale Impresa	93027710016
Indirizzo Sede Legale	VIA GALENO 36 - 20126 - MILANO(MI)
Telefono / Fax	0226001111/0226001412
PEC Registro Imprese	GEMSI@LEGALMAIL.IT
Tipologia impresa	SOCIETÀ PER AZIONI
Numero di Iscrizione al Registro Imprese / Nome e Nr iscrizione Albo Professionale	93027710016
Data di iscrizione Registro Imprese / Albo Professionale	29/07/2002
Provincia sede Registro Imprese / Albo Professionale	MI
INAIL: Codice Ditta / Sede di Competenza	13875478/19
INPS: Matricola aziendale	4965079394
Posizioni Assicurative Territoriali - P.A.T. numero	91421304/47
PEC Ufficio Agenzia Entrate competente al rilascio attestazione regolarità pagamenti imposte e tasse:	DRLOMBARDIA@AGENZIAENTRATE.IT
CCNL applicato / Settore	METALMECCANICO / APPARECCHIATURE

Oggetto dell'ordine (1 di 1) - Scheda tecnica: L2_E2_GE_Ecotomografi multidisciplinari
Marca: GE Healthcare - Nome commerciale: Ecotomografo multidisciplinare - Prezzo: 19985,00 - Unità di misura: Pezzo - Descrizione: GE Healthcare Modello LOGIQ S8 - Modello: LOGIQ S8 - Codice articolo accordo quadro: EC2_L2_GE_EM - Codice cnd: Z11040104 - Registrazione bd/rdm: 1814838 - Durata garanzia [mesi]: 12 - Quantità vendibile per unità di misura: 1 - Unità di prodotto: Pezzo - Prezzo per unità di prodotto: 19985,00 - Tipo contratto: Acquisto - Area di consegna: ITALIA

OPZIONI ACCESSORIE DELL'ARTICOLO ' EC2_L2_GE_EM '
Codice articolo accordo quadro: EC2_L2_GE_SE - Codice articolo accordo quadro collegato: EC2_L2_GE_EM - Descrizione: GE Healthcare Modello IC5-9-D - Durata garanzia [mesi]: 12 - Marca: GE Healthcare - Modello: IC5-9-D - Nome commerciale: Sonda endocavitaria - Prezzo: 3100,00 - Tipo contratto: Acquisto - Unità di vendita: Pezzo

OPZIONI ACCESSORIE DELL'ARTICOLO ' EC2_L2_GE_EM '
Codice articolo accordo quadro: EC2_L2_GE_SH - Codice articolo accordo quadro collegato: EC2_L2_GE_EM - Descrizione: GE Healthcare Modello ML6-15-D - Durata garanzia [mesi]: 12 - Marca: GE Healthcare - Modello: ML6-15-D - Nome commerciale: Sonda lineare (high frequency) - Prezzo: 3500,00 - Tipo contratto: Acquisto - Unità di vendita: Pezzo

OPZIONI ACCESSORIE DELL'ARTICOLO ' EC2_L2_GE_EM '
Codice articolo accordo quadro: EC2_L2_GE_SL - Codice articolo accordo quadro collegato: EC2_L2_GE_EM - Descrizione: GE Healthcare Modello 9L-D - Durata garanzia [mesi]: 12 - Marca: GE Healthcare - Modello: 9L-D - Nome commerciale: Sonda lineare (low frequency) - Prezzo: 3400,00 - Tipo contratto: Acquisto - Unità di vendita: Pezzo

OPZIONI ACCESSORIE DELL'ARTICOLO ' EC2_L2_GE_EM '
Codice articolo accordo quadro: EC2_L2_GE_KIT_SC - Codice articolo accordo quadro collegato: EC2_L2_GE_EM - Descrizione: GE Healthcare Modello H4913BB - Durata garanzia [mesi]: 12 - Marca: GE Healthcare - Modello: H4913BB - Nome commerciale: Kit di biopsia per sonda convex - Prezzo: 850,00 - Tipo contratto: Acquisto - Unità di vendita: Pezzo

OPZIONI ACCESSORIE DELL'ARTICOLO ' EC2_L2_GE_EM '
Codice articolo accordo quadro: EC2_L2_GE_KIT_SL - Codice articolo accordo quadro collegato: EC2_L2_GE_EM - Descrizione: GE Healthcare Modello H48302AA - Durata garanzia [mesi]: 12 - Marca: GE Healthcare - Modello: H48302AA - Nome commerciale: Kit di biopsia per sonda lineare - Prezzo: 725,00 - Tipo contratto: Acquisto - Unità di vendita: Pezzo

OPZIONI ACCESSORIE DELL'ARTICOLO ' EC2_L2_GE_EM '
Codice articolo accordo quadro: EC2_L2_GE_SM - Codice articolo accordo quadro collegato: EC2_L2_GE_EM - Descrizione: GE Healthcare Modello C3-10-D - Durata garanzia [mesi]: 12 - Marca:

ALTRI ELEMENTI DELL'ORDINE	
Nome	Valore
Obbligo alla registrazione sulla "Piattaforma per la certificazione dei crediti"	obbligata
Registrazione alla "Piattaforma per la certificazione dei crediti"	registrato
Termini di pagamento	60 GG Data Ricevimento Fattura
Tipologia Punto Ordinante	Singola Amministrazione
Scelta clinica ecotomografi	specifiche esigenze cliniche legate a particolari configurazioni/funzionalità tecniche dell'ecotomografo o a tipologie di pazienti su cui è possibile eseguire esami

RIEPILOGO ECONOMICO					
Oggetto	Nome Commerciale	Prezzo Unitario (€)	Qtà ordinata	Prezzo Complessivo (IVA esclusa)	Aliquota IVA (%)
1	Ecotomografo multidisciplinare	19985,00	1 (Pezzo)	19985,00 €	5,00
1opzione	Sonda endocavitaria	3100	1 (Pezzo)	3100 €	5
2opzione	Sonda lineare (high frequency)	3500	1 (Pezzo)	3500 €	5
3opzione	Sonda lineare (low frequency)	3400	1 (Pezzo)	3400 €	5
4opzione	Kit di biopsia per sonda convex	850	1 (Pezzo)	850 €	5
5opzione	Kit di biopsia per sonda lineare	725	1 (Pezzo)	725 €	5
6opzione	Sonda microconvex/vettoriale	3100	1 (Pezzo)	3100 €	5

Totale Ordine (IVA esclusa) €	34660,00
IVA €	1733,00
Totale Ordine (IVA inclusa) €	36393,00

INFORMAZIONI DI CONSEGNA E FATTURAZIONE	
Indirizzo di Consegna	VIA DELLA FILANDA 11 - 23900 - LECCO - (LC)
Indirizzo di Fatturazione	VIA DELL'EREMO 9/11 - 23900 - LECCO - (LC)
Intestatario Fattura	AZIENDA SOCIO SANITARIA TERRITORIALE (ASST) DI LECCO
Codice Fiscale Intestatario Fattura	03622120131
Partita IVA da Fatturare	03622120131
Modalità di Pagamento	Bonifico Bancario

NOTE ALL'ORDINE
SI SPECIFICA CHE LA SONDA ENDOCAVITARIA RICHIESTA È QUELLA "TRANSRETTALE".

DOCUMENTI ALLEGATI ALL'ORDINE
Allegato 1. MOTIVAZIONI DELLA SCELTA DEL TERZO AGGIUDICATARIO ACCORDO QUADRO CONSIP ECOTOMOGRAFI 2 (MULTIDISCIPLINARE) NON PNRR 2.PDF - dim. 1811.85 Kb

DISCIPLINA ED ALTRI ELEMENTI APPLICABILI AL PRESENTE CONTRATTO
Il sottoscritto Punto Ordinante: Visto l' "Accordo Quadro Ecotomografi 2" stipulato ai sensi dell'art. 54, comma 4, lett. A), del D.LGS. N.50/2016 s.m.i., dalla Consip S.p.A. considerati i termini, le modalità e le condizioni tutte stabilite nell'Accordo Quadro; DICHIARA - di aderire all'Accordo Quadro e a tutte le condizioni normative ed economiche ivi previste; - di aver preso visione delle informazioni sul trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE n. 2016/679 (Regolamento Generale sulla Protezione dei dati Personali) contenute nell'Accordo Quadro sopra citata, e di autorizzare il fornitore nonché la Consip al trattamento dei propri dati personali.

QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE

SARA CHICCA | Gestione ODA ACCORDI QUADRO

ACCETTAZIONE ORDINE

10 Agosto 2023

Oggetto	Accettazione ordine
Fornitore	GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A.
Ordine Acquisto n.	7374487
Dettagli Fornitori Dall'impresa	93027710016
Data Accettazione	10/08/2023
Descrizione Ordine	N. 1 ECOTOMOGRAFO MARCA G.E. MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A. E RELATIVI ACCESSORI
Importo Ordine (IVA Esclusa)	34660
Strumento Di Acquisto	Accordi Quadro
Modalita Di Trasmissione	on line
Testo	Il fornitore ha accettato l'ordine. Consulta le eventuali indicazioni che ha fornito in merito all'esecuzione della fornitura.

OGGETTO: ADESIONE AL LOTTO N. 2 SUB LOTTO 1.B) DELL'ACCORDO QUADRO CONSIP "ECOTOMOGRAFI 2" PER LA FORNITURA DI UN ECOTOMOGRAFO MULTIDISCIPLINARE E DEI RELATIVI ACCESSORI PER LA S.C. RADIOLOGIA LECCO DA PARTE DELLA G.E. MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A. PER L'IMPORTO COMPLESSIVO CONTRATTUALE DI € 36.393,00 (IVA INCLUSA).

IL DIRETTORE S.C. GESTIONE ACQUISTI

PREMESSO che con DGR n. X/4484 del 10/12/2015 è stata costituita l'Azienda Socio Sanitaria Territoriale (ASST) di Lecco e che, quest'ultima, ai sensi dell'art. 2, comma 8, lettera c), della Legge Regionale n. 23 dell'11/08/2015, a decorrere dall'1/10/2016 è subentrata nei rapporti giuridici attivi e passivi facenti capo all'A.O. della Provincia di Lecco;

PRESO ATTO che la Giunta Regionale della Lombardia, con DGR n. XI/1070 del 17/12/2018, ha nominato il Dott. Paolo Favini quale Direttore Generale dell'Azienda l'Azienda Socio Sanitaria Territoriale (ASST) di Lecco con decorrenza dall'1/01/2019 al 31/12/2023;

RICHIAMATA la D.G.R. n. XI/7758 del 28 dicembre 2022 di Regione Lombardia, avente per oggetto "Determinazioni in ordine agli indirizzi di programmazione per l'anno 2023" prevede:

- al paragrafo 6 "Razionalizzazione della spesa ed efficientamento del Sistema" dell'Allegato 2 "Indicazioni specifiche per gli Enti Sanitari del Sistema Socio-Sanitario Regionale", che gli Enti del SSR devono garantire, in continuità con gli anni precedenti, il conseguimento di risparmi derivanti dall'adesione piena e puntuale al sistema di acquisti centralizzati (ARIA spa e CONSIP) e aggregati;

- nell'Allegato 7 "Acquisti SSR e innovazione tecnologica" l'efficace integrazione tra i vari livelli della rete degli acquisti regionale e la cooperazione fattiva tra tutti i soggetti coinvolti nel ciclo degli acquisti, tra cui, i Consorzi, ciò al fine di perseguire i principali obiettivi che la Regione/DG Welfare vuole perseguire (massimizzazione dei benefici della centralizzazione della spesa, omogeneizzazione degli acquisti effettuati dagli enti sanitari, incremento della qualità delle forniture e miglioramento delle tempistiche di attuazione);

DATO ATTO che:

- in data 21 luglio 2022 CONSIP S.p.A. ha attivato il lotto n. 2 dell'Accordo Quadro ID 2349 "Ecotomografi 2", con scadenza in data 21 gennaio 2024, per la fornitura di ecotomografi multidisciplinari (CIG: 900170384E), aggiudicato alle società di seguito indicate secondo il rispettivo posizionamento in graduatoria:

  1. ESAOTE S.P.A.
  2. SAMSUNG ELECTRONICS ITALIA SPASIEMENS HEALTHCARE S.R.L.
  3. G.E. MEDICAL SYSTEMS ITALIA S.P.A.

4. FORA S.P.A.
5. FUJIFILM ITALIA S.P.A.
6. SIEMENS HEALTHCARE S.R.L.
7. SEAB INSTRUMENTS S.R.L.
8. PHILIPS S.P.A.
9. CANON MEDICAL SYSTEMS S.R.L. A SOCIO UNICO;

- con nota del 31 luglio 2023 (agli atti d'ufficio) Consip S.p.A. ha comunicato l'estensione del 30% del massimale del Lotto n. 2 (sub-lotto 1b) – Ecotomografi Multidisciplinari);

ACCERTATO che:

- al paragrafo 1.4 "Modalità operative per la scelta del fornitore" del documento "Guida all'Accordo Quadro" si enuncia che:

  "*per tutti i Lotti, l'affidamento dell'Appalto Specifico da parte della singola Amministrazione in favore del Fornitore prescelto deve avvenire sulla base dei seguenti criteri:*

  - *criterio di priorità del posizionamento nella graduatoria di merito, fino ad esaurimento del relativo quantitativo;*
  - *in deroga al suddetto criterio e fino ad esaurimento del relativo quantitativo, in base alle specifiche esigenze, ai sensi dell'art. 54, comma 4, lett. a), del Codice, adeguatamente motivate e di seguito indicate:*
    - *tempi stringenti per la consegna e installazione dell'apparecchiatura;*
    - *specifiche esigenze cliniche legate a particolari configurazioni/funzionalità tecniche dell'apparecchiatura o a tipologie di pazienti su cui è possibile eseguire esami";*

- il paragrafo 4 "Garanzia" del documento "Guida all'Accordo Quadro" precisa che "*Per ciascuna apparecchiatura e dispositivo opzionale offerti è inclusa la garanzia per vizi e difetti di funzionamento (art. 1490 c.c.), per mancanza di qualità promesse o essenziali all'uso cui la cosa è destinata (art. 1497 c.c.), nonché la garanzia per buon funzionamento (art. 1512 c.c.), per 12 (dodici) mesi a partire dalla data di collaudo positivo (data di accettazione dell'apparecchiatura [...]*";

PRESO ATTO che:

- con nota del 7 agosto 2023 (agli atti d'ufficio) il Direttore del Dipartimento Area Diagnostica per Immagini ha inviato alla S.C. Bilancio, Programmazione e Contabilità la richiesta (VDS n. 3246/23) di utilizzo di fondi dipartimentali (n. 212.001.00082 "Radiologia Lecco"), per un importo sino a € 37.000,00, per l'acquisto un ecotomografo per la S.C. Radiologia Lecco in adesione a Consip;

- con nota di pari data (agli atti d'ufficio) la S.C. Bilancio, Programmazione e Contabilità ha comunicato la capienza del fondo in merito a tale richiesta;

- in data 7 agosto 2023 è pervenuto, altresì, il parere favorevole espresso dalla Direzione Sanitaria dell'ASST di Lecco (agli atti d'ufficio) in merito all'acquisizione della predetta apparecchiatura mediante l'utilizzo dei predetti fondi dipartimentali;

ACQUISITA con nota del 8 agosto 2023 (agli atti d'ufficio) del Direttore del Dipartimento Area Diagnostica per Immagini al Direttore della S.C. Gestione Acquisti e al Responsabile f.f. della S.C. Ingegneria Clinica la relazione, avente ad oggetto "*Motivazioni cliniche per la scelta del terzo aggiudicatario accordo quadro Consip ecotomografi 2 (multidisciplinare) non PNRR*" recante la richiesta di acquisizione di un ecotomografo marca G.E. Medical Systems Italia S.p.A. per le seguenti motivazioni:

- la presenza del Digital Beamformer S-Agile Acoustic Architecture con flessibili modelli matematici basati sui sistemi IA e sulla struttura corporea permette di ottenere una migliore qualità dell'immagine in qualsiasi tipologia di paziente;
- l'apparecchiatura dispone di trasduttori a matrice che migliora la qualità dell'immagine e, quindi, la capacità diagnostica della metodica;
- presso la S.C. Radiologia Lecco risultano già presenti apparecchiature marca G.E. che presentano analoga interfaccia, consentendo maggiore facilità si apprendimento e d'uso dell'ecotomografo richiesto;

VISTO il parere favorevole del Responsabile f.f. della S.C. Ingegneria Clinica, espresso con nota del 8 agosto 2023 (agli atti d'ufficio);

DATO ATTO che, in considerazione di quanto sopraesposto, in data 8 agosto 2023 la S.C. Gestione Acquisti ha emesso in adesione al lotto n. 2, sub-lotto n. 1b) dell'AQ Consip "Ecotomografi 2" l'Ordine di Fornitura (O.d.F.) n. 7374487 (CIG derivato: Z103C289D6), allegando la suddetta relazione del Direttore del Dipartimento Area Diagnostica per Immagini , per la fornitura di un ecotomografo multidisciplinare marca G.E. Medical Systems Italia S.p.A., comprensivo dei relativi accessori, per un importo complessivo di € 34.660,00 (IVA al 5% esclusa), così dettagliato:

Descrizione articolo	CND	RDM	Q.tà (pezzi)	Prezzo Unitario (IVA esclusa)	IVA
Ecotomografo multidisciplinare	Z11040104	1814838	1	€ 19.985,00	5%
Sonda endocavitaria	Z1104018001	223159	1	€ 3.100,00	5%
Sonda lineare (high frequency)	Z1104018001	2095648	1	€ 3.500,00	5%
Sonda lineare (low frequency)	Z1104018001	226414	1	€ 3.400,00	5%
Kit di biopsia per sonda convex	A018002	217519	1	€ 850,00	5%
Kit di biopsia per sonda lineare	A018002	2288097	1	€ 725,00	5%
Sonda microconvex/ vettoriale	Z1104018001	1253671	1	€ 3.100,00	5%
IMPORTO COMPLESSIVO O.d.F. n. 7374487 del 08/08/2023				**€ 34.660,00**	**5%**

VERIFICATO che il fornitore G.E. Medical Systems Italia S.p.A. ha accettato l'O.d.F. in data 10 agosto 2023;

DATO ATTO che:

- il Responsabile Unico del Progetto (R.U.P.), di cui all'art. 15 del D.Lgs. n. 36/2023, è il Direttore della S.C. Gestione Acquisti;

- il Direttore dell'Esecuzione del Contratto (D.E.C.), ex art. 114 del D.Lgs. n. 36/2023, è l'ing. Caterina Gennaro, Responsabile f.f. della S.C. Ingegneria Clinica, in ottemperanza a quanto previsto dalla deliberazione n. 682 del 29 ottobre 2020;

VISTA l'attestazione di copertura economica;

CONSIDERATO che il costo pari a € 36.393,00 è finanziato utilizzando il fondo "Radiologia Lecco" n. 212.001.00082 e che c'è capienza in tale fondo (verifica sussistenza fondo n. 3246 del 7 agosto 2023, commessa n. 94 - autorizzata in pari data)

DATO ATTO che il Responsabile del procedimento è il Direttore della S.C. Gestione Acquisti;

tutto ciò premesso, propone l'adozione della seguente deliberazione:

IL DIRETTORE GENERALE

Acquisiti i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo Vicario, del Direttore Sanitario e del Direttore Sociosanitario;

DELIBERA

Per i motivi di cui in premessa che qui si intendono integralmente trascritti di:

- confermare l'adesione al lotto 2, sub-lotto 1b) (CIG padre: 900170384E) dell'Accordo Quadro "Ecotomografi 2" attivato da Consip S.p.A. per la fornitura di un ecotomografo multidisciplinare e dei relativi accessori, comprensiva di garanzia di 12 mesi avente decorrenza dalla data di collaudo con esito positivo;

- prendere atto del contratto di fornitura stipulato con la società G.E. Medical Systems Italia S.p.A., c.f. 93027710016, p.iva 03663500969, con sede legale in via Galeno, n. 36 – 20126, Milano (MI), tramite l'Ordinativo di Fornitura (O.d.F.) n. 7374487 del 8 agosto 2023 (CIG derivato: Z103C289D6) per un importo complessivo contrattuale di € 34.660,00 (IVA al 5% esclusa), dettagliato come in premessa;

- dare atto che la spesa complessiva pari ad € 36.393,00 per l'acquisto della suddetta apparecchiatura con i relativi accessori, trattandosi di beni ad utilità pluriennale, è imputata allo stato patrimoniale della contabilità aziendale per l'anno 2023 al conto 015.020.00001 (attrezzature apparecchiature elettromedicali), Centro di Costo n. 01080201 "Radiologia Lecco";

- dare atto che il costo pari a € 36.393,00 è finanziato utilizzando il fondo "Radiologia Lecco" n. 212.001.00082 e che c'è capienza in tale fondo (verifica sussistenza fondo n. 3246 del 7 agosto 2023, commessa n. 94 - autorizzata in pari data);

- disporre l'invio della presente deliberazione alle SS.CC. interessate;

- dare atto che il presente provvedimento deliberativo è immediatamente esecutivo, in quanto non soggetto a controllo di Giunta Regionale, verrà pubblicato sull'Albo Pretorio on line dell'Azienda, ai sensi dell'art. 17 comma 6 L.R. n. 33/2009 e ss.mm.ii..

Documento firmato digitalmente ai sensi delle norme vigenti D.P.R. n. 513 del 10/11/1997, D.P.C.M. del 08/02/1999, D.P.R. n. 445 del 08/12/2000, D.LGS n. 10 del 23/01/2002 da:

Direttore Amministrativo: il Direttore Amministrativo vicario ENRICO GUIDO RIPAMONTI
Direttore Sanitario: VITO CORRAO
Direttore SocioSanitario: ENRICO FRISONE
Direttore Generale: PAOLO FAVINI

Pratica trattata da: DAVIDE INVERNIZZI
Responsabile dell'istruttoria: ELISABETTA RUSCONI
Dirigente/Responsabile proponente: ELISABETTA RUSCONI

Il presente atto si compone di n. 6 pagine

acquistinretepa

AQ Ecotomografi 2

Lotti 1,2,3,4,5,6,7,8

GUIDA ALL'ACCORDO QUADRO

Ultimo aggiornamento: 06/09/2022

SOMMARIO

1. PREMESSA 4

2. OGGETTO DELL'ACCORDO QUADRO 7

2.1. DURATA DELL'ACCORDO QUADRO E DEI CONTRATTI ATTUATIVI (APPALTI SPECIFICI) 7

2.2. PRODOTTI 7

2.3. MODALITÀ OPERATIVE PER LA SCELTA DEL FORNITORE 14

3. SERVIZI 14

3.1. FORMAZIONE DEL PERSONALE 18

3.2. GARANZIA 18

3.3. SERVIZIO DI ASSISTENZA E MANUTENZIONE FULL RISK PER I PRIMI 12 MESI 19

3.3.1. MANUTENZIONE PREVENTIVA 20

3.3.2. MANUTENZIONE CORRETTIVA 21

3.3.2.1. FORNITURA PARTI DI RICAMBIO 22

3.3.2.2. CUSTOMER CARE 23

3.3.2.3. SERVIZIO DI TELEDIAGNOSI 23

3.4. RITIRO DEI RIFIUTI DI APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE (R.A.E.E.) 24

4. CONDIZIONI ECONOMICHE 25

4.1. CORRISPETTIVI 25

4.1.1. RILEVAMENTO DEL PRESUNTO INADEMPIMENTO COMPIUTO DAL FORNITORE 25

4.1.2. CONTESTAZIONE AL FORNITORE 26

4.1.3. CONTRODEDUZIONI DEL FORNITORE 26

4.1.4. ACCERTAMENTO DELLA SUSSISTENZA/INSUSSISTENZA DELLE CONDIZIONI DI APPLICAZIONE DELLE PENALI E QUANTIFICAZIONE DELLE STESSE 26

ULTERIORI TUTELE 27

4.2. FATTURAZIONE E PAGAMENTI 28

5. COME ORDINARE 28

5.1. REGISTRAZIONE 28

5.2. ORDINE DI FORNITURA 29

5.3. DUVRI - DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE DI CUI ALL'ART. 26 D.LGS 81/2008 31

6. RIFERIMENTI DEL FORNITORE 32

7. ALLEGATI 33

ALLEGATO 1 – STANDARD DI LETTERA CONTESTAZIONE PENALI 33

ALLEGATO 2 – STANDARD DI LETTERA APPLICAZIONE PENALI 35

1. Premessa

La presente guida non intende sostituire né integrare la documentazione contrattuale sottoscritta fra le parti. Pertanto, le informazioni in essa contenute non possono costituire motivo di rivalsa da parte delle Amministrazioni contraenti nei confronti del Fornitore e/o di Consip né possono ritenersi prevalenti rispetto alla documentazione contrattuale.

La presente guida ha l'obiettivo di illustrare le modalità operative per la gestione della fase esecutiva dell'Accordo quadro per la AQ Ecotomografi 2 Lotti 1,2,3,4,5,6,7,8

- Lotti 1 e 2 - Ecotomografi multidisciplinare
- Lotti 2 e 3 - Ecotomografi cardiologici con 3D
- Lotti 5 e 6 - Ecotomografi cardiologici
- Lotti 7 e 8 - Ecotomografi ginecologici

di seguito, per brevità, anche AQ, stipulato per conto del Ministero dell'Economia e delle Finanze, con i seguenti fornitori aggiudicatari della procedura di gara.

Si premette che sul Sistema sono state create due iniziative diverse, una relativa ai sub-lotti PNRR e una relativa agli altri sub-lotti. In particolare:

AQ Ecotomografi 2 – PNRR

- Lotto 1 Sub lotto 1.a - Ecotomografi Multidisciplinari finanziati con fondi PNRR
- Lotto 3 Sub lotto 2.a - Ecotomografi Cardiologici 3D finanziati con fondi PNRR
- Lotto 5 Sub lotto 3.a - Ecotomografi Cardiologici finanziati con fondi PNRR
- Lotto 7 Sub lotto 4.a - Ecotomografi ginecologici finanziati con fondi PNRR

AQ Ecotomografi 2

- Lotto 2 Sub lotto 1.b - Ecotomografi Multidisciplinari
- Lotto 4 Sub lotto 2.b - Ecotomografi Cardiologici 3D
- Lotto 6 Sub lotto 3.b - Ecotomografi Cardiologici
- Lotto 8 Sub lotto 4.b - Ecotomografi ginecologici

In questa Guida si farà riferimento alla numerazione dei lotti prevista nella documentazione di gara e non in quella prevista a Sistema.

SUB-LOTTI 1.a e 2.a

Relativi agli acquisti per la sostituzione del parco macchine obsoleto tramite fondi PNRR

Sub-lotto 1.a Ecotomografi multidisciplinari	Sub-lotto 2.a Ecotomografi cardiologici 3D
1) Esaote S.p.A. 2) Samsung Electronics Italia S.p.A. 3) GE Medical Systems Italia S.p.A. 4) Fora S.p.A. 5) Fujifilm Healthcare Italia S.p.A. 6) Siemens Healthcare S.r.l. 7) MCS S.r.l. 8) Philips S.p.A. 9) Canon Medical Systems S.r.l.	1) Philips S.p.A.; 2) GE Medical Systems Italia S.p.A. 3) Siemens Healthcare S.r.l. 4) Canon Medical Systems S.r.l. 5) Fujifilm Healthcare Italia S.p.A.

SUB-LOTTI 1.b e 2.b

Sub-lotto 1.b Ecotomografi multidisciplinari	Sub-lotto 2.b Ecotomografi cardiologici 3D
1) Esaote S.p.A. 2) Samsung Electronics Italia S.p.A. 3) GE Medical Systems Italia S.p.A. 4) Fora S.p.A. 5) Fujifilm Healthcare Italia S.p.A. 6) Siemens Healthcare S.r.l. 7) Seab Instruments S.r.l. 8) Philips S.p.A. 9) Canon Medical Systems S.r.l.	1) Philips S.p.A. 2) GE Medical Systems Italia S.p.A. 3) Siemens Healthcare S.r.l. 4) Canon Medical Systems S.r.l. 5) Fujifilm Healthcare Italia S.p.A.

SUB-LOTTI 3.a

Relativi agli acquisti per la sostituzione del parco macchine obsoleto tramite fondi PNRR

Sub-lotto 3.a Ecotomografi Cardiologici
1) Samsung Electronics Italia 2) Esaote S.p.A. 3) Siemens Healthcare S.r.l. 4) Philips S.p.A. 5) GE Medical Systems Italia S.p.A. 6) Fora S.p.A. 7) Seab Instruments S.r.l. 8) Fujifilm Healthcare Italia S.p.A. 9) Biolive S.r.l. 10) Canon Medical Systems S.r.l.

SUB-LOTTI 3.b

Sub-lotto 3.b Ecotomografi Cardiologici
1) Samsung Electronics Italia
2) Esaote S.p.A.
3) Siemens Healthcare S.r.l.
4) Philips S.p.A.
5) GE Medical Systems Italia S.p.A.
6) MCS S.r.l.
7) Fora S.p.A.
8) Fujifilm Healthcare Italia S.p.A.
9) Biolive S.r.l.
10) Canon Medical Systems S.r.l.

SUB-LOTTI 4.a

Sub-lotto 4.a Ecotomografi Ginecologici
1) Samsung Electronics Italia S.p.A.
2) Esaote S.p.A
3) GE Medical Systems Italia S.p.A.
4) Philips S.p.A.
5) Fora S.p.A.
6) Fujifilm Healthcare Italia S.p.A.
7) Biolive S.r.l.
8) Siemens Healthcare S.r.l.
9) Canon Medical Systems S.r.l.
10) MED 2000 S.r.l

SUB-LOTTI 4.b

Sub-lotto 4.b Ecotomografi Ginecologici
1) Samsung Electronics Italia S.p.A.
2) Esaote S.p.A.
3) GE Medical Systems Italia S.p.A.
4) Philips S.p.A.
5) Fora S.p.A.
6) Fujifilm Healthcare Italia S.p.A.
7) Biolive S.r.l.
8) Siemens Healthcare S.r.l.
9) Canon Medical Systems S.r.l.
10) MED 2000 S.r.l.

La presente guida, unitamente a tutta la documentazione relativa all' Accordo Quadro, è disponibile sul sito internet http://www.acquistinretepa.it, **Acquista > Accordi Quadro > Sanità, Ricerca e Welfare >> Ecotomografi 2 – PNRR** e **Acquista > Accordi Quadro > Sanità, Ricerca e Welfare >> Ecotomografi 2.**

Le Amministrazioni Contraenti provvederanno, al momento dell'emissione del singolo Ordine di Fornitura, alla nomina del Responsabile del Procedimento e all'indicazione sul medesimo Ordine di Fornitura del CIG (Codice Identificativo Gara) "derivato" rispetto a quello dell'Accordo Quadro.

Per qualsiasi informazione sull'Accordo Quadro (condizioni previste, modalità di adesione, modalità di inoltro e compilazione degli ordini, etc.) e per il supporto alla navigazione del sito https://www.acquistinretepa.it è attivo il servizio di Call Center degli Acquisti in Rete della P.A. al numero verde 800 753 783.

2. Oggetto dell'Accordo Quadro

2.1. Durata dell'Accordo Quadro e dei contratti attuativi (Appalti specifici)

L'Accordo Quadro ha durata contrattuale di **12** (dodici) mesi ed è prorogabile fino ad ulteriori 6 (sei) mesi.

I singoli Contratti (Appalti specifici) attuativi dell'Accordo Quadro, stipulati dalle Amministrazioni Contraenti mediante Ordini di Fornitura, hanno una durata pari a **12** (dodici) mesi a decorrere dalla data di inizio dell'esecuzione della fornitura.

2.2. Prodotti

La procedura è suddivisa in 8 (otto) sub-lotti merceologici:

- Lotto 1
  - Sub-lotto 1.a: Ecotomografi multidisciplinari finanziati con fondi PNRR
- Lotto 2
  - Sub-lotto 1.b: Ecotomografi multidisciplinari
- Lotto 3
  - Sub-lotto 2.a: Ecotomografi cardiologici con 3D finanziati con fondi PNRR
- Lotto 4
  - Sub-lotto 2.b: Ecotomografi cardiologici con 3D
- Lotto 5
  - Sub-lotto 3.a: Ecotomografi cardiologici finanziati con fondi PNRR e/o PNC
- Lotto 6
  - Sub-lotto 3.b: Ecotomografi cardiologici
- Lotto 7
  - Sub-lotto 4.a: Ecotomografi ginecologici finanziati con fondi PNRR e/o PNC
- Lotto 8
  - Sub-lotto 4.b: Ecotomografi ginecologici

Oggetto dell'Accordo Quadro è la fornitura di:

a) Apparecchiature di "fascia alta" in configurazione minima secondo le caratteristiche tecniche minime stabilite nel Capitolato Tecnico ed i requisiti migliorativi, eventualmente offerti in sede di gara.
Si specifica che l'apparecchiatura in configurazione minima dovrà possedere le caratteristiche tecniche idonee all'installazione dei dispositivi opzionali offerti, nonché intendersi comprensiva della fornitura di:
   - un flacone di gel,
   - materiale di consumo per 100 immagini in bianco e nero, in caso di richiesta del dispositivo opzionale "Stampante termica di tipo medicale B/N";

b) Servizi connessi alla fornitura degli ecotomografi e dei relativi dispositivi opzionali, vale a dire che il corrispettivo di tali servizi è compreso nel prezzo unitario offerto per ciascuna apparecchiatura e dispositivo opzionale, quali:
   - Consegna
   - installazione e verifica di conformità (Collaudo)
   - Formazione di base del personale
   - Garanzia per 12 mesi
   - Servizio di assistenza e manutenzione full risk per i primi 12 mesi
   - Ritiro dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (R.A.E.E.)

c) Dispositivi opzionali a pagamento secondo le caratteristiche tecniche minime stabilite nel Capitolato Tecnico ed i requisiti migliorativi, eventualmente offerti in sede di gara.
Si precisa che, nel prezzo delle apparecchiature sub a) sono compresi i servizi connessi sub b).
I dispositivi opzionali sub c) avranno un prezzo a parte che sarà quello indicato nell'offerta economica.
Costituisce un'eccezione alla suddetta regola:
   - la *"Modalità di Fusion Imaging"*, di cui al criterio 1.12 della tabella lotto 1 par. 17.1 del Capitolato d'Oneri: questa modalità, qualora offerta dal concorrente, al pari dei dispositivi opzionali, potrà essere ordinata dalle PP.AA. interessate, ma - non formando oggetto di offerta economica - le PP.AA. interessate potranno acquistarle al prezzo già fissato di € 10.000 (Euro diecimila/00), indipendentemente dalle componenti tecniche eventualmente offerte dal fornitore (sonde lineari e convex; sonda endocavitaria; modulo Software);

Inoltre, i concorrenti Canon, Esaote e Fujifilm in sede di offerta economica, hanno prodotto il documento contenente la **"Quotazione dei dispositivi accessori aggiuntivi"** (cfr. par. 16 del Capitolato d'Oneri). I prezzi di tali accessori aggiuntivi sono vincolati a quanto indicato nel suddetto documento per tutta la durata

dell'Accordo Quadro e dei rispettivi Ordini di Acquisto. Nel caso in cui l'Amministrazione Contraente manifesti la volontà di acquistare uno o più dispositivi accessori aggiuntivi dovrà indicare nella riga di catalogo corrispondente l'importo totale dei dispositivi accessori aggiuntivi da ordinare e allegare il file excel denominato "**Elenco dispositivi accessori aggiuntivi *NOME FORNITORE N°LOTTO***" con il dettaglio dei singoli dispositivi.

Gli Appalti Specifici avranno ad oggetto le medesime condizioni (economiche e tecnico-prestazionali) stabilite nell'AQ, senza ulteriore confronto competitivo.

La fornitura di Ecotomografi, servizi connessi e dispositivi opzionali è assicurata fino al raggiungimento dei quantitativi di seguito indicati, per l'intera durata dell'Accordo Quadro:

Lotto 1 - Sub-lotto 1.a: Ecotomografi multidisciplinari finanziati con fondi PNRR

Aggiudicatario	Fornitore	Modello	Massimale
Primo	Esaote S.p.A.	Esaote, Modello MyLab X8 eHD Platinum, codice 100645011	205 (duecentocinque)
Secondo	Samsung Electronics Italia S.p.A.	Samsung Medison - Mod. RS85 - Codice USS-RS85G4H/CS	120 (centoventi)
Terzo	GE Medical Systems Italia S.p.A.	GE Healthcare, Logiq S8, H46602LG	85 (ottantacinque)
Quarto	Fora S.p.A.	Chison XBIT70 - codice id. XBIT70	60 (sessanta)
Quinto	Fujifilm Healthcare Italia S.p.A.	Fujifilm Healthcare Corporation, Arietta 750-SE MASTER	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 109 (centonove).
Sesto	Siemens Healthcare S.r.l.	Siemens, Acuson Redwood, Select Edition cod. 11503241	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 109 (centonove).
Settimo	MCS S.r.l.	Shenzhen Mindray Bio- Medical Electronics Co, Ltd. RESONA IV Ref. 2142B-PA00040	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 109 (centonove).
Ottavo	Philips S.p.A.	Philips Modello:EPIQ Elite	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 109 (centonove).
Nono	Canon Medical Systems S.r.l.	Canon APLIO A CUS-AA000/S4	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 109 (centonove).
Totale apparecchiature, pari a **579**			

Lotto 2 - Sub-lotto 1.b: Ecotomografi multidisciplinari

Aggiudicatario	Fornitore	Modello	Massimale
Primo	Esaote S.p.A.	Esaote, Modello MyLab X8 eHD Platinum, codice 100645011	220 (duecentoventi)
Secondo	Samsung Electronics Italia S.p.A.	Samsung Medison - Mod. RS85 - Codice USS-RS85G4H/CS	120 (centoventi)

Terzo	GE Medical Systems Italia S.p.A.	GE Healthcare, Logiq S8, H46602LG	90 (novanta)
Quarto	Fora S.p.A.	Chison XBIT70 - codice id. XBIT70	60 (sessanta)
Quinto	Fujifilm Healthcare Italia S.p.A.	Fujifilm Healthcare Corporation, Arietta 750-SE MASTER	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 110 (centodieci)
Sesto	Siemens Healthcare S.r.l.	Siemens, Acuson Redwood, Select Edition cod. 11503241	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 110 (centodieci)
Settimo	Seab Instruments S.r.l.	Shenzhen Mindray Bio- Medical Electronics Co, Ltd. Resona IV Ref. 2142B-PA00040	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 110 (centodieci)
Ottavo	Philips S.p.A.	Philips Modello:EPIQ Elite	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 110 (centodieci)
Nono	Canon Medical Systems S.r.l.	Canon Aplio A CUS-AA000/S4	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 110 (centodieci)
Totale apparecchiature, pari a 600			

Lotto 3 - Sub-lotto 2.a: Ecotomografi cardiologici con 3D finanziati con fondi PNRR

Aggiudicatario	Fornitore	Modello	Massimale
Primo	Philips S.p.A.	Philips EPIQ 7 Codice identificativo del Catalogo Commerciale: 795201	46 (quarantasei)
Secondo	GE Medical Systems Italia S.p.A.	GE Healthcare, Vivid E80, H45601TJ	33 (trentatré)
Terzo	Siemens Healthcare S.r.l.	Siemens, Acuson SC2000 Prime cod.10433816	30 (trenta)
Quarto	Canon Medical Systems S.r.l.	Canon TUS-AI900/6L Aplio I900	Dal Quarto all'Ultimo in graduatoria: 23 (ventitré)
Quinto	Fujifilm Healthcare Italia S.p.A	Fujifilm Healthcare Corporation, Aloka Lisendo 880-LE	Dal Quarto all'Ultimo in graduatoria: 23 (ventitré)
Totale apparecchiature, pari a 132			

Lotto 4 - Sub-lotto 2.b: Ecotomografi cardiologici con 3D

Aggiudicatario	Fornitore	Modello	Massimale
Primo	Philips S.p.A.;	Philips EPIQ 7 Codice identificativo del Catalogo Commerciale: 795201	65 (sessantacinque)
Secondo	GE Medical Systems Italia S.p.A.	GE Healthcare, Vivid E80, H45601TJ	45 (quarantacinque)
Terzo	Siemens Healthcare S.r.l.	Siemens, Acuson SC2000 Prime cod.10433816	35 (trentacinque)

Quarto	Canon Medical Systems S.r.l.	Canon TUS-AI900/6L APLIO I900	Dal Quarto all'Ultimo in graduatoria: 30 (trenta)
Quinto	Fujifilm Healthcare Italia S.p.A	Fujifilm Healthcare Corporation, Aloka Lisendo 880-LE	Dal Quarto all'Ultimo in graduatoria: 30 (trenta)
Totale apparecchiature, pari a 175			

Lotto 5 - Sub-lotto 3.a: Ecotomografi cardiologici finanziati con fondi PNRR e/o PNC

Aggiudicatario	Fornitore	Modello	Massimale
Primo	Samsung Electronics Italia	SAMSUNG MEDISON - Mod. H8 - Codice USS-H8N0PBT4CS	35 (trentacinque)
Secondo	Esaote S.p.A.	Marca ESAOTE, modello MyLab X8 eHD Platinum, codice 100645011	23 (ventitré)
Terzo	Siemens Healthcare S.r.l.	Siemens, mod. Acuson Juniper cod. 11361954	15 (quindici)
Quarto	Philips S.p.A.	Marca: Philips Modello: AFFINITI CVxCodice identificativo del Catalogo Commerciale: 795190	10 (dieci)
Quinto	GE Medical Systems Italia S.p.A.	GE HEALTHCARE, VIVID T9, H48712BK	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 17 (diciassette)
Sesto	Fora S.p.A.	CHISON XBIT70 - codice id. XBIT70	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 17 (diciassette)
Settimo	Seab Instruments S.r.l.	SHENZHEN MINDRAY BIOMEDICALELECTRONICS Co., Ltd DC70 EXP X-Insight 2145B-PA00281	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 17 (diciassette)
Ottavo	Fujifilm Healthcare Italia S.p.A.	FUJIFILM HEALTHCARECORPORATION, ARIETTA 750-SEMASTER	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 17 (diciassette)
Nono	Biolive S.r.l.	ALPINION MEDICAL SYSTEMS - Ecotomografo X-CUBE 70 - 20008411	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 17 (diciassette)
Decimo	Canon Medical Systems S.r.l.	CANON APLIO A CUS-AA000/S4	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 17 (diciassette)
Totale apparecchiature, pari a 100			

Lotto 6 - Sub-lotto 3.b: Ecotomografi cardiologici

Aggiudicatario	Fornitore	Modello	Massimale
Primo	Samsung Electronics Italia	SAMSUNG MEDISON - Mod. H8 - Codice USS-H8N0PBT4CS	60 (sessanta)

Secondo	Esaote S.p.A.	Marca ESAOTE, modello MyLab X8 eHD Platinum, codice 100645011	35 (trentacinque)
Terzo	Siemens Healthcare S.r.l.	Siemens, mod. Acuson Juniper cod. 11361954	25 (venticinque)
Quarto	Philips S.p.A.	Marca: Philips Modello: AFFINITI CVxCodice identificativo del Catalogo Commerciale: 795190	20 (venti)
Quinto	GE Medical Systems Italia S.p.A.	GE HEALTHCARE, VIVID T9, H48712BK	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 30 (trenta)
Sesto	MCS S.r.l.	SHENZHEN MINDRAY BIOMEDICALELECTRONICS Co., Ltd DC70 EXP X-Insight Ref. 2145B-PA00281	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 30 (trenta)
Settimo	Fora S.p.A	CHISON XBIT70 - codice id. XBIT70	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 30 (trenta)
Ottavo	Fujifilm Healthcare Italia S.p.A.	FUJIFILM HEALTHCARECORPORATION, ARIETTA 750-SEMASTER	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 30 (trenta)
Nono	Biolive S.r.l.	ALPINION MEDICAL SYSTEMS - Ecotomografo X-CUBE 70 - 20008411	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 30 (trenta)
Decimo	Canon Medical Systems S.r.l.	CANON APLIO A CUS-AA000/S	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 30 (trenta)
Totale apparecchiature, pari a 170			

Lotto 7 - Sub-lotto 4.a: Ecotomografi ginecologici finanziati con fondi PNRR e/o PNC

Aggiudicatario	Fornitore	Modello	Massimale
Primo	Samsung Electronics Italia S.p.A.	SAMSUNG MEDISON - Mod. HERA W9 - Codice USS-HRW9Q4C/CS	41 (quarantuno)
Secondo	Esaote S.p.A.	Marca ESAOTE, modello MyLab X8 eHD Platinum, codice 100645011	25 (venticinque)
Terzo	GE Medical Systems Italia S.p.A.	GE HEALTHCARE, VOLUSON S8T, H43282LC	18 (diciotto)
Quarto	Philips S.p.A.	Marca:PHILIPS Modello:AFFINITI 70 Codice identificativo catalogo commerciale:795210	12 (dodici)
Quinto	Fora S.p.A.	CHISON XBIT70 - codice id. XBIT70	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 21 (ventuno)

Sesto	Fujifilm Healthcare Italia S.p.A.	FUJIFILM HEALTHCARE CORPORATION,ARIETTA 750-SE MASTER	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 21 (ventuno)
Settimo	Biolive S.r.l.	ALPINION MEDICAL SYSTEMS - Ecotomografo X-CUBE 70	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 21 (ventuno)
Ottavo	Siemens Healthcare S.r.l.	Siemens, Acuson Redwood, cod.11503241	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 21 (ventuno)
Nono	Canon Medical Systems S.r.l.	CANON APLIO A WHC CUS-AA000/4S	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 21 (ventuno)
Decimo	MED 2000 S.r.l.	MINDRAY, RESONA IV, 2142B-PA00041	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 21 (ventuno)
Totale apparecchiature, pari a 117			

Lotto 8 - Sub-lotto 4.b: Ecotomografi ginecologici

Aggiudicatario	Fornitore	Modello	Massimale
Primo	Samsung Electronics Italia S.p.A.	SAMSUNG MEDISON - Mod. HERA W9 - Codice USS-HRW9Q4C/CS	60 (sessanta)
Secondo	Esaote S.p.A.	Marca ESAOTE, modello MyLab X8 eHD Platinum, codice 100645011	35 (trentacinque)
Terzo	GE Medical Systems Italia S.p.A.	GE HEALTHCARE, VOLUSON S8T, H43282LC	25 (venticinque)
Quarto	Philips S.p.A.	Marca:PHILIPS Modello:AFFINITI 70 Codice identificativo catalogo commerciale:795210	15 (quindici)
Quinto	Fora S.p.A.	CHISON XBIT70 - codice id. XBIT70	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 30 (trenta)
Sesto	Fujifilm Healthcare Italia S.p.A.	FUJIFILM HEALTHCARE CORPORATION,ARIETTA 750-SE MASTER	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 30 (trenta)
Settimo	Biolive S.r.l.	ALPINION MEDICAL SYSTEMS - Ecotomografo X-CUBE 70	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 30 (trenta)
Ottavo	Siemens Healthcare S.r.l.	Siemens, Acuson Redwood, cod.11503241	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 30 (trenta)
Nono	Canon Medical Systems S.r.l.	CANON APLIO A WHC CUS-AA000/4S	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 30 (trenta)
Decimo	MED 2000 S.r.l.	MINDRAY, RESONA IV, 2142B-PA00041	Dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 30 (trenta)

Totale apparecchiature, pari a 165

2.3. Modalità operative per la scelta del Fornitore

L'affidamento dell'Appalto Specifico da parte della singola Amministrazione in favore del Fornitore prescelto deve avvenire sulla base dei seguenti criteri:

- criterio di priorità del posizionamento nella graduatoria di merito, fino ad esaurimento del relativo quantitativo;
- in deroga al criterio 1) e fino ad esaurimento del relativo quantitativo, in base alle specifiche esigenze, ai sensi dell'art. 54, comma 4, lett. a), del Codice, adeguatamente motivate e di seguito indicate:
  - specifiche esigenze cliniche legate a particolari configurazioni/funzionalità tecniche dell'ecotomografo o a tipologie di pazienti su cui è possibile eseguire esami;
  - tempistiche di consegna delle apparecchiature.

Qualora, anteriormente alla scadenza del termine di durata dell'Accordo Quadro di ogni sub-lotto, anche eventualmente prorogata, il quantitativo relativo ad un Appalto Specifico raggiunga il quantitativo massimo dell'Accordo Quadro medesimo oppure lo ecceda (comunque fino a una soglia massima del 30%), non sarà consentita l'emissione di ulteriori Ordini di Fornitura nei confronti del relativo Fornitore fino a che non saranno esauriti i massimali di tutti gli Accordi Quadro stipulati per lo specifico sub-lotto. All'avverarsi di tale ultima condizione, sarà consentito a ogni Fornitore di ciascun Accordo Quadro di accettare ulteriori Ordini di Fornitura comunque fino a una soglia massima del 30%, raggiunta la quale Consip considererà l'Accordo Quadro come giunto a scadenza e di conseguenza le Amministrazioni non potranno emettere ulteriori Ordini di Fornitura.
Le regole sopra illustrate operano sul massimale dell'Accordo Quadro stipulato con ogni singolo Fornitore.

3. Servizi

I servizi descritti nel presente capitolo sono connessi alla fornitura degli ecotomografi e dei relativi dispositivi opzionali, vale a dire che il corrispettivo di tali servizi è compreso nel prezzo unitario offerto per ciascuna apparecchiatura e dispositivo opzionale.

3.1.1. Consegna e installazione

All'esito dell'emissione dell'Ordine di Fornitura da parte della Pubblica Amministrazione, il Fornitore dovrà accettare, entro **10** (dieci) giorni solari dalla ricezione, l'Ordine stesso comunicando contestualmente alla Pubblica Amministrazione la data in cui intende eseguire la consegna.
Qualora il Fornitore non invii la conferma d'ordine e non indichi la relativa data di consegna nel termine sopraindicato, l'Ordine di Fornitura si intende in ogni caso accettato.

La consegna delle apparecchiature deve, in ogni caso, avvenire entro **30** (trenta) giorni solari successivi all'accettazione dell'Ordine di Fornitura da parte del Fornitore, pena l'applicazione delle penali di cui all'Accordo Quadro.

Qualora la P.A. non fosse disponibile a far eseguire la consegna alla data indicata dal Fornitore, sarà tenuta a contattare il Fornitore, concordando e formalizzando una nuova data valida per entrambi.

Le apparecchiature dovranno essere consegnate a cura e spese del Fornitore nei luoghi e nei locali indicati dall'Amministrazione. L'attività di consegna delle apparecchiature si intende comprensiva di ogni relativo onere e spesa, ivi compresi a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo, quelli di imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna al piano, posa in opera, asporto dell'imballaggio.
Si ricorda che l'asporto dell'imballaggio deve essere effettuato in conformità a quanto previsto dal d.lgs. n. 152/2006 e s.m.i.

Il numero minimo di consegne totali mensili che il Fornitore dovrà garantire per ciascun sub-lotto, pena l'applicazione delle penali di cui all'Accordo Quadro, è pari a **50** ecotomografi.
Nel caso in cui lo stesso Fornitore dovesse risultare aggiudicatario di due o più sub-lotti, il numero minimo di consegne totali mensili che lo stesso dovrà garantire per ciascun sub-lotto, pena l'applicazione delle penali di cui all'Accordo Quadro, è pari a **30** ecotomografi.

Se il numero di consegne previsto in calendario dovesse eccedere tale limite, il Fornitore potrà smaltire le consegne progressivamente seguendo l'ordine cronologico con cui sono stati emessi gli Ordini di Fornitura dalle Amministrazioni.

Nell'ipotesi in cui sia stato raggiunto il numero massimo di consegne previste nel mese, il Fornitore dovrà comunicare alle Amministrazioni il cui ordine fosse eccedente rispetto al numero massimo stabilito di consegne totali mensili, la data prevista di consegna.
Consip S.p.A. avrà facoltà di verificare la correttezza della pianificazione delle consegne. L'esecuzione degli Ordini di Fornitura relativi a più di un'apparecchiatura potrà avvenire anche mediante consegne ripartite. I rispetto dei termini di consegna ovvero i diversi tempi eventualmente concordati tra le parti e, conseguentemente il pagamento della penale per il caso di ritardo rispetto ai medesimi termini, non potrà essere richiesto al Fornitore laddove sia stato superato e comunicato all'Amministrazione contraente il numero massimo complessivo di consegne cui il Fornitore è obbligato. Si precisa che deve considerarsi ritardo anche il caso in cui il Fornitore esegua la fornitura in oggetto in modo anche solo parzialmente difforme dalle disposizioni di cui al Capitolato Tecnico. In tal caso, le Amministrazioni applicheranno al Fornitore le penali di cui all'Accordo Quadro sino alla data in cui la fornitura inizierà ad essere eseguita in modo effettivamente conforme, fatto salvo il risarcimento del maggior danno.

Al termine delle operazioni di consegna e comunque entro 3 (tre) giorni lavorativi dalla stessa, il Fornitore dovrà procedere alle operazioni di installazione sia delle apparecchiature che degli eventuali dispositivi opzionali, pena l'applicazione delle penali di cui all'Accordo Quadro.

Nell'installazione è compreso il collegamento della fornitura alla rete elettrica dell'Amministrazione. Al termine delle operazioni di installazione il Fornitore può procedere al collaudo.

Per l'accesso alle apparecchiature la P.A. dovrà garantire che i percorsi interni alle proprie strutture consentano il passaggio dell'elemento più voluminoso, fino a destinazione.

Per ogni apparecchiatura dovrà essere redatto un apposito "Verbale di consegna e installazione", sottoscritto da un incaricato dell'Amministrazione e da un incaricato del Fornitore, nel quale dovranno essere riportati al minimo, i seguenti dati: la data dell'ODF, il numero progressivo assegnato all'ODF, il luogo e la data dell'avvenuta consegna e installazione, l'eventuale numero progressivo di installazione (assegnato dal Fornitore), la quantità delle apparecchiature oggetto del verbale di consegna e la quantità delle apparecchiature oggetto dell'ODF.

3.1.2. VERIFICA DI CONFORMITÀ/COLLAUDO

La verifica di conformità/collaudo viene effettuata/o dal Fornitore in contraddittorio con l'Amministrazione e deve riguardare la totalità delle apparecchiature, compresi gli eventuali dispositivi opzionali oggetto dell'Ordine di Fornitura e i relativi sistemi software installati.

Le verifiche di conformità/collaudi verranno effettuati nel rispetto delle indicazioni riportate nella Direttiva dei Dispositivi Medici 93/42 CEE e nella Guida CEI 62-122 "Guida alle prove di accettazione ed alle verifiche periodiche di sicurezza e/o prestazione dei dispositivi medici alimentati da una particolare sorgente di alimentazione" e sue eventuali successive revisioni.

La verifica di conformità/collaudo, pena l'applicazione delle penali di cui all'Accordo Quadro, dovrà essere effettuato entro **5 (cinque) giorni** solari dal termine dell'installazione, salvo diverso accordo con la P.A., e consisterà, a mero titolo esemplificativo e non esaustivo, in:

- verifica di corrispondenza tra quanto riportato nell'Ordine di Fornitura (ad esempio: marca, modello, ...) e quanto installato;
- accertamento della presenza di tutte le componenti dell'apparecchiatura, compresi software edeventuali dispositivi opzionali;
- verifica della conformità tra i requisiti tecnici posseduti dalle apparecchiature e dai relatividispositivi opzionali, con quelli dichiarati ed emersi in sede di offerta;
- verifica della conformità dell'apparecchiatura ai requisiti e alle caratteristiche tecniche previstidalle norme di legge;
- accertamento delle corrette condizioni di funzionamento delle apparecchiature sulla scorta di tutte le prove funzionali e diagnostiche stabilite per ciascun tipo di apparecchiatura nei manuali tecnici del Fornitore, con prove di funzionamento sia a livello di hardware che di software, mediante dimostrazioni effettuate dal tecnico del Fornitore, inclusa la eventuale riproduzione di immagini test;

- esecuzione delle verifiche di sicurezza elettrica generali e particolari conformemente a quanto previsto dalle norme CEI generali e particolari di riferimento, che a discrezione dell'Amministrazione possono in alternativa essere eseguite da suo personale di fiducia.

Il Fornitore dovrà produrre in sede di verifica di conformità/collaudo la certificazione dell'azienda di produzione attestante la data di fabbricazione, il numero di matricola e le dichiarazioni di conformità attestanti la rispondenza dell'apparecchiatura fornita alle vigenti norme di sicurezza.
Il Fornitore, a proprio carico, dovrà procurare gli eventuali dispositivi/attrezzature/oggetti test che dovessero essere necessari ai fini della verifica di conformità/collaudo.

Tutte le operazioni consigliate nei manuali tecnici si intendono obbligatorie per il Fornitore.
La fornitura è da considerarsi collaudata con esito positivo quando tutti i suoi componenti sono collaudati con esito positivo.
Delle suddette operazioni verrà redatto apposito "Verbale di collaudo", firmato dalla P.A. e controfirmato dal Fornitore.

In caso di verifica di conformità/collaudo positivo, la data del relativo verbale verrà considerata quale "Data di accettazione" della Fornitura. Il verbale dovrà contenere altresì la data e il luogo della formazione del personale (previamente concordato con la P.A.). La verifica di conformità/collaudo positivo non esonera comunque il Fornitore per eventuali difetti ed imperfezioni che non siano emersi al momento dello stesso, ma vengano in seguito accertati. Le prove di collaudo devono concludersi entro **10 (dieci)** giorni solari dal loro inizio, salvo diverso accordo con la P.A.

Tutti gli oneri sostenuti per la fase di collaudo saranno da considerarsi a carico del Fornitore.
Quando le apparecchiature o parti di esse non superano le prescritte prove di collaudo (funzionali e/o diagnostiche), le operazioni sono ripetute e continuate alle stesse condizioni e modalità con eventuali oneri a carico del Fornitore fino alla loro conclusione. La ripetizione delle prove deve concludersi entro 10 (dieci) giorni solari dalla data di chiusura delle prove precedenti, pena l'applicazione delle penali di cui all'Accordo Quadro.
Se entro il suddetto termine le apparecchiature non superino, in tutto o in parte, queste ultime prove, il Fornitore dovrà a proprio carico disinstallare, ritirare le apparecchiature e provvedere alla sostituzione delle stesse, salva l'applicazione delle penali previste nell'Accordo Quadro.

Resta salvo il diritto dell'Amministrazione, a seguito di seconda, o successiva, verifica di conformità/collaudo con esito negativo, di risolvere in tutto o in parte il contratto di fornitura relativamente alle apparecchiature non accettate, fatto salvo l'ulteriore danno.

L'Amministrazione ha l'obbligo di non utilizzare le apparecchiature consegnate e poste in funzione prima delle operazioni di verifica di conformità/collaudo; in caso contrario, le apparecchiature utilizzate saranno considerate come collaudate con esito positivo.

3.1. Formazione del personale

La formazione del personale sull'utilizzo delle apparecchiature e dei relativi dispositivi opzionali è un'attività di affiancamento volta a chiarire i seguenti punti:

- uso dell'apparecchiatura, dei suoi dispositivi compresi i software in ogni loro funzione e delle eventuali modalità di risparmio energetico;
- procedure per la soluzione autonoma degli inconvenienti più frequenti;
- modalità di comunicazione (es.: orari e numeri di telefono) con il Fornitore per eventuali richieste di intervento, assistenza e manutenzione e per ogni altro tipo di esigenza connessa con i servizi previsti e con le esigenze di utilizzo delle apparecchiature e dei relativi dispositivi.

Il personale, il cui numero è definito dalla P.A., verrà formato tutto nella medesima sessione formativa della durata di almeno 2 (due) giorni. La suddetta formazione del personale avverrà, inoltre, per un predeterminato numero di esami clinici delle apparecchiature concordato tra le P.A. ed il Fornitore. Le attività e le modalità di erogazione di tale servizio verranno concordate tra le parti e formalizzate in un apposito calendario che verrà sottoscritto dalle parti per accettazione. Ogni difformità relativa alle predette attività/modalità, comporterà l'applicazione delle penali secondo quanto riportato nell'Accordo Quadro, fermo restando l'obbligo di eseguire le attività non svolte, entro un congruo termine. Si fa presente che i costi relativi alle ulteriori sessioni di formazione del personale, che si rendano necessarie a seguito dell'aggiornamento gratuito del/dei software di gestione installato/i durante tutto il periodo di attivazione del servizio di assistenza e manutenzione "full risk", restano a carico del Fornitore.

3.2. Garanzia

Per ciascuna apparecchiatura e dispositivo opzionale offerti è inclusa la garanzia per vizi e difetti di funzionamento (art. 1490 c.c.), per mancanza di qualità promesse o essenziali all'uso cui la cosa è destinata (art. 1497 c.c.), nonché la garanzia per buon funzionamento (art. 1512 c.c.) per 12 (dodici) mesi a partire dalla data di collaudo positivo (data di accettazione dell'apparecchiatura).

Durante tale periodo il Fornitore assicura, gratuitamente, mediante propri tecnici specializzati il necessario supporto tecnico finalizzato al corretto funzionamento dei prodotti forniti, nonché, ove occorra, la fornitura gratuita di tutti i materiali di ricambio che si rendessero necessari a sopperire eventuali vizi o difetti di fabbricazione, ovvero, qualora necessaria o opportuna, la sostituzione delle apparecchiature.

Le Amministrazioni che utilizzano l'Accordo Quadro avranno diritto alla riparazione o alla sostituzione gratuita ogni qualvolta, nel termine di 12 (dodici) mesi, a partire dalla data di collaudo positivo, si verifichi il cattivo o mancato funzionamento delle apparecchiature stesse (comprensive o meno dei dispositivi opzionali), senza bisogno di provare il vizio o difetto di qualità.

Il Fornitore non potrà sottrarsi alla sua responsabilità, se non dimostrando che la mancanza di buon funzionamento sia dipesa da un fatto verificatosi successivamente alla consegna delle apparecchiature (e non dipendente da un vizio o difetto di produzione) o da fatto proprio della P.A..
Il difetto di fabbricazione, il malfunzionamento, la mancanza di qualità essenziali e/o caratteristiche tecniche minime o eventuali migliorative offerte devono essere contestati, per iscritto, entro un termine di decadenza di 30 (trenta) giorni lavorativi dalla scoperta del difetto stesso e/o del malfunzionamento e/o della mancanza di qualità essenziali e/o caratteristiche tecniche minime o eventuali migliorative offerte.

3.3. Servizio di assistenza e manutenzione full risk per i primi 12 mesi

Il Fornitore per i primi 12 (dodici) mesi a partire dalla data del collaudo positivo dovrà fornire i servizi di assistenza e manutenzione *full risk* sull'apparecchiatura e gli eventuali dispositivi opzionali ordinati, secondo quanto di seguito specificato.

Il costo dei servizi di assistenza e manutenzione *full risk* per il primo periodo di 12 (dodici) mesi decorrenti dalla data del collaudo positivo dei beni è incluso nel prezzo unitario di acquisto delle apparecchiature e dei dispositivi opzionali.

Sono comprese nel servizio di assistenza e manutenzione la riparazione e la sostituzione di tutte le componenti dell'apparecchiatura comprensiva degli accessori (sonde, cavi, adattatori, ecc.), dei materiali di consumo soggetti ad usura (lubrificanti, filtri, sensori, ecc.), con la sola esclusione del materiale di consumo necessario all'ordinario utilizzo (es: materiale monouso e monopaziente).

Con particolare riferimento alle sonde, il servizio di manutenzione *full risk* dovrà prevedere la riparazione e/o la sostituzione in permuta della sonda in caso di guasto, includendo le cause accidentali, purché non derivanti da incuria, negligenza o dolo da parte dell'Amministrazione Contraente.

La sostituzione in permuta potrà avvenire una sola volta e dovrà prevedere la fornitura di una sonda di identico modello e caratteristiche nuova o ricondizionata, restando a carico del Fornitore tutte le spese connesse alla consegna della nuova sonda ed al ritiro ed eventuale smaltimento di quella guasta.

Il servizio di manutenzione *full risk* non copre il furto della sonda.

L'assistenza verrà effettuata con personale specializzato del Fornitore e comprenderà:

- Manutenzione preventiva;
- Manutenzione correttiva;
- Fornitura parti di ricambio;
- Customer care;

- Telediagnosi;
- Reportistica sui livelli di servizio.

Tali attività saranno espletate secondo quanto di seguito previsto. Resta inteso che, qualora gli interventi di assistenza e manutenzione *full risk* dovessero comportare una interruzione dell'utilizzo clinico delle apparecchiature e/o dei dispositivi opzionali, gli interventi stessi dovranno essere effettuati dal Fornitore in orario non lavorativo per le Amministrazioni, salvo diverse indicazioni delle Amministrazioni medesime.

In particolare il Fornitore dovrà garantire la fornitura di qualsiasi parte necessaria a mantenere in perfetta efficienza le apparecchiature e i dispositivi opzionali tanto sotto l'aspetto infortunistico, di sicurezza e di rispondenza alle norme quanto sotto l'aspetto della rispondenza ai parametri tipici delle apparecchiature e al loro corretto utilizzo, garantendo un servizio tecnico di assistenza e manutenzione sia delle apparecchiature fornite sia delle singole componenti per i difetti di costruzione e per i guasti dovuti all'utilizzo e/o ad eventi accidentali non riconducibili a dolo.

Inoltre, il Fornitore deve garantire per tutta la durata del contratto il medesimo livello qualitativo delle apparecchiature come accertato all'atto del collaudo; in caso di decadimento delle prestazioni di uno o più componenti, esplicitato dall'utilizzatore, non risolvibile con normali interventi di manutenzione, il Fornitore provvederà a sostituire tali componenti con attrezzature nuove identiche o migliori rispetto alla fornitura originale.

Resta inteso che per qualsiasi congegno, parte o elemento meccanico, elettrico e elettronico che presenti rotture o logorii o che comunque diminuisca il rendimento delle apparecchiature, il Fornitore dovrà eseguire le dovute riparazioni e/o sostituzioni con materiali di ricambio originali e nuovi di fabbrica e di caratteristiche tecniche identiche o superiori a quelli sostituiti. Le parti sostituite verranno ritirate dal Fornitore che ne assicurerà il trattamento in conformità alle norme vigenti, senza alcun onere aggiuntivo per l'Amministrazione Contraente.

Il Fornitore si impegna a garantire la disponibilità delle parti di ricambio per 10 (dieci) anni a decorrere dalla data di accettazione della fornitura.

In ragione delle attività di controllo della funzionalità delle apparecchiature, anche a distanza mediante **telediagnosi**, svolta per conto del Titolare del trattamento, si prevede l'inquadramento del Fornitore quale "Responsabile del trattamento" per tutte le attività relative al servizio di assistenza e manutenzione full risk di cui al presente paragrafo.

3.3.1. Manutenzione preventiva

La manutenzione preventiva comprende le procedure periodiche di verifica, controllo, messa a punto, sostituzione parti di ricambio e parti soggette ad usura ed eventuale adeguamento e/o riconduzione delle apparecchiature risultanti non conformi, come previsto dai manuali d'uso forniti in dotazione.
Tale manutenzione sarà effettuata nel rispetto delle modalità, frequenza e condizioni stabilite nel manuale relativo all'apparecchiatura e/o dispositivo opzionale acquistato.
La manutenzione preventiva comprende inoltre le verifiche e i controlli dei parametri di funzionamento (verifiche funzionali) comprensive del relativo materiale di consumo, le regolazioni e i controlli di qualità, nel numero e nei termini previsti dai manuali dei produttori; si intendono anche comprese le verifiche di rispondenza alle norme per la sicurezza elettrica, generali e particolari, da eseguirsi a seguito degli interventi di manutenzione preventiva/correttiva e comunque almeno una volta all'anno e gli eventuali interventi di rimessa a norma.
A titolo esemplificativo e non esaustivo, la manutenzione preventiva potrà includere: verifiche e controlli dei parametri di funzionamento delle apparecchiature e dei dispositivi opzionali, tarature e controlli di qualità di funzionamento.
Le date del piano di manutenzione preventiva saranno concordate con il referente della P.A.. Eventuali modifiche al calendario saranno previamente concordate dalle parti.
Nel modificare il calendario si dovranno rispettare le frequenze e quindi gli intervalli temporali previsti tra gli interventi di manutenzione preventiva. All'Amministrazione dovrà essere inviato sempre il calendario aggiornato con l'indicazione delle modifiche e delle motivazioni relative alle modifiche.
Il Fornitore è tenuto al rispetto del calendario redatto, pena l'applicazione delle penali previste nello Schema di Accordo Quadro.
Al positivo completamento delle attività di manutenzione preventiva, verrà redatto un apposito "Verbale di manutenzione preventiva", da consegnare all'Amministrazione, il quale dovrà riportare almeno le informazioni relative alle attività svolte, alla data in cui è stata svolta l'attività di manutenzione, al numero di ore nelle quali l'apparecchiatura è rimasta in stato di fermo e all'elenco delle componenti eventualmente sostituite.
Per limitare il tempo di fermo macchina, nel caso in cui le attività di manutenzione preventiva siano previste su 2 (due) giorni, l'Amministrazione potrà scegliere, in funzione delle sue necessità, di effettuare le attività previste in 2 (due) giorni non consecutivi.

3.3.2. Manutenzione correttiva

La manutenzione correttiva (su chiamata) comprende la riparazione e/o la sostituzione di tutte le parti, componenti, accessori e di quant'altro componga il bene nella configurazione fornita con la sola esclusione del materiale di consumo necessario all'ordinario utilizzo (es: materiale monouso e monopaziente), che subiscano guasti dovuti a difetti o deficienze del bene o per usura naturale.

La manutenzione correttiva consiste nell'accertamento della presenza del guasto o malfunzionamento, nell'individuazione delle cause che lo hanno determinato, nella rimozione delle suddette cause e nel ripristino delle originali funzionalità, con verifica dell'integrità e delle prestazioni dell'apparecchiatura.

Qualora il guasto riscontrato possa incidere sulle condizioni di sicurezza dell'apparecchiatura, dovrà essere effettuata la Verifica di sicurezza elettrica e il controllo di funzionalità, conformemente a quanto previsto dalle norme CEI generali e particolari applicabili.
La manutenzione correttiva sarà effettuata con le seguenti modalità:

- numero interventi su chiamata/segnalazione illimitati;
- intervento entro 4 (quattro) ore lavorative, dal momento della ricezione della "Richiesta di intervento" trasmessa dall'Amministrazione, pena l'applicazione delle penali previste nell'Accordo Quadro;
- attività propedeutiche al ripristino dell'apparecchiatura/dispositivo affetto da malfunzionamento (quali ad esempio: invio e trasporto delle parti guaste, per la loro eventuale riparazione), immediatamente dopo l'identificazione dell'avaria;
- ripristino funzionalità dell'apparecchiatura/dispositivo guasto:
  - entro 2 (due) giorni lavorativi dalla data di ricezione della "Richiesta di intervento", trasmessa dall'Amministrazione, per il 90% dei casi (annuali rilevati),
  - o entro 3 (tre) giorni lavorativi dalla data di ricezione della "Richiesta di intervento", trasmessa dall'Amministrazione, per il restante 10% dei casi (annuali rilevati),pena l'applicazione delle penali previste nell'Accordo Quadro;
- in caso di impossibilità di ripristino della funzionalità delle apparecchiature e/o dei dispositivi opzionali, sostituzione dell'apparecchiatura/dispositivo guasta/o con un'apparecchiatura/dispositivo identica/o a quella guasta/o entro 5 (cinque) giorni lavorativi dalla data di ricezione della "Richiesta di intervento", pena l'applicazione delle penali previste nell'Accordo Quadro.

Si precisa che per "ore lavorative" si intendono le ore in cui il Customer Care è attivo.

Gli interventi di manutenzione correttiva dovranno essere richiesti formalmente (ad esempio tramite email o PEC) mediante una "Richiesta di intervento", dalla P.A. al Fornitore mediante il "Customer Care".

Per ogni intervento dovrà essere redatta un'apposita nota in duplice copia, sottoscritta da un incaricato della P.A. e da un incaricato del Fornitore, nella quale dovranno essere registrati: il numero progressivo assegnato all'Ordine di Fornitura cui si riferisce l'apparecchiatura per la quale è stato richiesto l'intervento, il numero di installazione, il numero progressivo (identificativo della richiesta di intervento della chiamata), l'ora ed il giorno della chiamata, il numero dell'intervento, l'ora ed il giorno di intervento, l'ora ed il giorno dell'avvenuto ripristino (o del termine intervento), una descrizione del guasto, del tipo di intervento effettuato e delle parti di ricambio eventualmente sostituite. Una copia rimarrà al Fornitore ed una copia dovrà essere consegnata all'Amministrazione.

3.3.2.1. Fornitura parti di ricambio

Tutte le parti di ricambio dovranno essere originali. Il Fornitore deve garantire alle Amministrazioni che avranno utilizzato l'Accordo Quadro, la loro reperibilità e fornitura per un periodo non inferiore a 10 (dieci) anni a decorrere dalla data di accettazione della fornitura. Nel corso del periodo di assistenza e manutenzione full risk per 12 mesi e fino al compimento del decimo anno dalla data di accettazione, il Fornitore garantirà su tutte le parti di ricambio originali prezzi non superiori ai prezzi di listino ufficiali di volta in volta vigenti ed eventualmente depositati presso la camera di commercio, pena l'applicazione delle penali di cui allo Schema di Accordo Quadro.

3.3.2.2. Customer Care

Il Fornitore rende noto il numero telefonico, il numero di fax e l'indirizzo email e/o PEC dedicati al servizio di "*Customer Care*" che funzioni da centro di ricezione e gestione delle richieste di assistenza, di manutenzione, per la segnalazione dei guasti e la gestione dei malfunzionamenti. I numeri potranno essere gratuiti oppure ad addebito ripartito con numeri geografici di rete fissa nazionale.

Il Fornitore deve, altresì, mettere a disposizione delle Amministrazioni dalla data di stipula dell'Accordo Quadro, pena l'applicazione delle penali di cui allo Schema di Accordo Quadro, e per tutta la durata dei singoli contratti di fornitura, il suddetto servizio di *Customer Care*.

Il *Customer Care* dovrà essere attivo per la ricezione delle richieste di intervento e delle chiamate tutti i giorni dell'anno, esclusi sabato, domenica e festivi, per almeno 8 ore in una fascia oraria che va dalle ore 8:00 alle ore 19:00.

Le richieste di intervento di assistenza e/o manutenzione inoltrate il sabato o la domenica o i festivi, si intenderanno ricevute all'inizio dell'orario di lavoro del *Customer Care* del giorno lavorativo successivo.

Le richieste inoltrate dopo le 8 ore di lavoro del *Customer Care* si intenderanno come ricevute all'inizio dell'orario di lavoro del *Customer Care* del giorno lavorativo successivo.

A ciascuna richiesta di intervento, di assistenza e di manutenzione effettuata dall'Amministrazione, il Fornitore, previa registrazione della richiesta, dovrà assegnare e quindi comunicare all'Amministrazione stessa, contestualmente alla richiesta medesima, un numero progressivo (identificativo della richiesta di intervento), la data e l'ora di registrazione; tali dati faranno fede ai fini della valutazione dei livelli di servizio.

3.3.2.3. Servizio di telediagnosi

Il Fornitore dovrà mettere a disposizione delle Amministrazioni, dalla data di primo utilizzo dell'apparecchiatura e per tutta la durata dei singoli contratti di fornitura, la funzionalità di telediagnosi dello stato di funzionamento dell'ecotomografo, pena l'applicazione delle penali di cui all'Accordo Quadro e fermo il diritto al risarcimento del maggior danno. La funzionalità dovrà:

- essere in grado di monitorare i parametri di funzionamento e le performance dell'apparecchiatura al fine di programmare interventi straordinari di manutenzione e prevenire possibili guasti;
- essere di tipo permanente, senza necessità di intervento manuale da parte dell'Amministrazione;

- essere abilitata da una linea internet dedicata messa a disposizione dall'Amministrazione;
- consentire l'accesso in telediagnosi, da parte del Customer Care del Fornitore, allo stato di funzionamento dell'ecotomografo. Tramite la telediagnosi, preventivamente all'eventuale intervento in loco del tecnico addetto alla manutenzione (di tipo preventiva e/o correttiva), il Customer Care del Fornitore deve essere in grado di raccogliere informazioni diagnostiche per l'eventuale ripristino della piena funzionalità dell'ecotomografo.

3.3.2.4. Reportistica sui livelli di servizio

L'Amministrazione avrà facoltà di richiedere al Fornitore dei report sullo stato di funzionamento dell'ecotomografo, a partire dalla data di esito positivo del collaudo e fino alla data della richiesta, indicando:

- per ogni intervento di manutenzione preventiva e correttiva la data e l'ora di inizio e fine intervento;
- per ogni intervento di manutenzione correttiva la data e l'ora di: 1) ricezione della "Richiesta di intervento"; 2) intervento; 3) ripristino della funzionalità;
- la data, l'ora di inizio e fine, il programma didattico delle sessioni di formazioni del personale. In tal caso, il Fornitore avrà l'obbligo di mettere a disposizione dell'Amministrazione richiedente i suddetti report entro **15** (quindici) giorni solari dalla richiesta, pena l'applicazione delle penali di cui all'Accordo Quadro.

3.4. Ritiro dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (R.A.E.E.)

Il servizio in esame è un servizio connesso alla fornitura delle apparecchiature e dei relativi dispositivi opzionali e dovrà essere prestato gratuitamente dal Fornitore qualora espressamente richiesto dall'Amministrazione nell'Ordine di Fornitura e secondo le tempistiche stabilite con l'Amministrazione stessa, pena l'applicazione delle penali di cui allo Schema di Accordo Quadro.

Il Fornitore dovrà osservare, ove applicabili, le disposizioni del D.Lgs. 151/2005 e s.m.i., per quanto non abrogato, del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., del D.M. 17 dicembre 2009 (SISTRI), recante l'istituzione del nuovo sistema di controllo della tracciabilità dei rifiuti e del D. Lgs. 205/2010 e s.m.i. e del D.M. 8 marzo 2010, n. 65, nonché del D.Lgs. 49/2014 recante "*Attuazione della direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (R.A.E.E.)*".

Riguardo alle attività di ritiro dei rifiuti di pile e accumulatori, il Fornitore si impegna ad osservare le disposizioni di cui al D.Lgs. 188/2008 e s.m.i..

I R.A.E.E. da ritirare potranno essere di tipo equivalente alle apparecchiature oggetto dell'Ordine di Fornitura. Si evidenzia che il numero delle apparecchiature da ritirare non potrà eccedere il numero delle apparecchiature ordinate.

Resta inteso che alla stregua di tutte le disposizioni normative sopra richiamate disciplinanti *ex lege* gli adempimenti posti a carico del Fornitore per il corretto espletamento delle relative attività, l'Amministrazione è sollevata da qualsivoglia responsabilità in caso di inottemperanza del Fornitore alle norme di legge, come ivi espressamente richiamate, fatti salvi i diritti e le obbligazioni alla stessa spettanti ai sensi della normativa in argomento.

4. Condizioni economiche

4.1. Corrispettivi

Il dettaglio dei corrispettivi è disponibile sul sito internet https://www.acquistinretepa.it, nella sezione **Acquista > Accordi Quadro > Sanità, Ricerca e Welfare >> Ecotomografi 2 – PNRR** e nella sezione **Acquista > Accordi Quadro > Sanità, Ricerca e Welfare >> Ecotomografi 2.**

I corrispettivi dovuti al Fornitore dalle singole Amministrazioni Contraenti per le prestazioni oggetto di ciascun Appalto Specifico sono indicati nell'Offerta Economica, di cui all'Allegato B dell'Accordo Quadro e nel documento riepilogativo allegato sub C.
Nell'ambito dell'offerta economica saranno anche presenti i documenti contenenti la "Quotazione dei dispositivi accessori aggiuntivi" ove prodotti dai concorrenti.

Procedura di applicazione delle penali

Le fasi operative del procedimento relativo all'applicazione delle penali sono:

4.1.1. Rilevamento del presunto inadempimento compiuto dal Fornitore

L'Amministrazione Contraente individua e verifica eventuali inadempimenti da parte del Fornitore rispetto agli obblighi contrattualmente assunti con la sottoscrizione dell'Accordo Quadro.

L'Accordo Quadro, all'art. 14, riporta tutti gli elementi necessari per il corretto accertamento dell'inadempimento e la determinazione del conseguente importo delle penali ovverosia:

- gli adempimenti relativi all'esecuzione della fornitura del bene/servizio;
- riferimenti alla documentazione contrattuale;

- criteri di accertamento dell'inadempimento (modalità e documenti di riscontro, frequenza del controllo del livello di servizio);
- criteri di calcolo dell'importo della penale;
- il soggetto preposto all'applicazione della penale.

4.1.2. Contestazione al Fornitore

La contestazione dell'inadempimento al Fornitore deve avvenire in forma scritta e riportare i riferimenti contrattuali con la descrizione dell'inadempimento (inclusi i documenti richiamati al punto 1 - **Rilevamento del presunto inadempimento compiuto dal fornitore**).
La contestazione contiene anche il calcolo economico della penale.
La comunicazione di contestazione dell'inadempimento da parte dell'Amministrazione Contraente deve essere indirizzata in copia conoscenza a Consip S.p.A., in base a quanto prescritto nelle Condizioni Generali.
Si allega in calce al presente documento, a titolo esemplificativo, uno standard di lettera di contestazione dell'inadempimento utilizzabile dall'Amministrazione Contraente (cfr. 8.1 Allegato 1 - Standard di lettera contestazione penali).

4.1.3. Controdeduzioni del Fornitore

Il Fornitore dovrà comunicare, in ogni caso, per iscritto, le proprie deduzioni, supportate – se del caso - da una chiara ed esauriente documentazione, all'Amministrazione medesima nel termine massimo di 5 (cinque) giorni lavorativi dalla ricezione della contestazione stessa.

4.1.4. Accertamento della sussistenza/insussistenza delle condizioni di applicazione delle penali e quantificazione delle stesse

Qualora le controdeduzioni non pervengano all'Amministrazione Contraente nel termine indicato, ovvero, pur essendo pervenute tempestivamente, non siano ritenute idonee dall'Amministrazione a giustificare l'inadempienza contestata, l'Amministrazione stessa dovrà comunicare per iscritto al Fornitore la ritenuta infondatezza delle suddette deduzioni e la conseguente applicazione delle penali stabilite nell'Accordo Quadro, a decorrere dall'inizio dell'inadempimento. Le stesse saranno quantificate utilizzando i parametri indicati nell'Accordo Quadro /Capitolato tecnico e procedendo con la puntuale applicazione dei criteri per il calcolo appositamente richiamati nello Schema Penali PP.AA., riportato nell'art. 18 dell'Accordo Quadro.

Qualora, invece, le controdeduzioni del Fornitore siano ritenute idonee, l'Amministrazione dovrà provvedere a comunicare per iscritto al Fornitore medesimo la non applicazione delle penali.

L' applicazione delle penali può avvenire in base alle seguenti modalità:

A. **compensazione del credito**: è data facoltà all'Amministrazione Contraente di compensare i crediti derivanti dall'applicazione delle penali di cui all'Accordo Quadro con quanto dovuto al Fornitore a qualsiasi titolo, quindi anche con i corrispettivi maturati;

B. **escussione della cauzione definitiva per un importo pari a quello delle penali**: è data facoltà all'Amministrazione Contraente di rivalersi sulla cauzione prodotta dal Fornitore all'atto della stipula dell'Accordo Quadro. Ai fini dell'escussione della cauzione, dovrà essere presentata apposita richiesta scritta a Consip S.p.A. includendo una copia di tutta la documentazione relativa alla procedura di contestazione.

Resta ferma la possibilità per il Fornitore di comunicare tempestivamente all'Amministrazione la propria volontà di rimettere direttamente l'importo delle penali tramite Bonifico Bancario su conto corrente (o postale) intestato all'Amministrazione e da questa indicato.

In fase di applicazione delle penali occorre tener presente il limite legale previsto per l'ammontare complessivo delle stesse (la somma di tutte le penali da applicare). Le Condizioni Generali individuano il limite complessivo massimo pari al 10% (dieci per cento) dell'ammontare del contratto/dell'ordine di fornitura. In ogni caso, l'applicazione della penale non esonera il Fornitore dall'adempimento contrattuale.

Si allega in calce al presente documento, a titolo esemplificativo, uno standard di lettera di applicazione penali utilizzabile dall'Amministrazione Contraente (cfr. 8.2 Allegato 2 - Standard di lettera applicazione penali).

Ulteriori tutele

- **Risarcimento del maggior danno**

  L'applicazione delle penali previste nell'Accordo Quadro non preclude il diritto delle singole Amministrazioni Contraenti di richiedere il risarcimento degli eventuali maggiori danni subiti.

- **Risoluzione del contratto**

  Le Amministrazioni Contraenti, per quanto di proprio interesse, potranno risolvere di diritto il contratto anche nel caso in cui il Fornitore avesse accumulato penali per un importo pari o superiore alla misura massima del 10% (dieci per cento) del valore del proprio contratto di fornitura.

- **Recesso dal contratto**

  Le Amministrazioni Contraenti, per quanto di proprio interesse, hanno diritto nei casi di:

  - giusta causa
  - reiterati inadempimenti del Fornitore, anche se non gravi

di recedere unilateralmente da ciascun singolo contratto di fornitura, in tutto o in parte, in qualsiasi momento, senza preavviso.

- **Azioni in caso di risoluzione dell'Accordo Quadro per inadempimento del Fornitore**

La risoluzione dell'Accordo Quadro da parte della Consip S.p.A. per inadempimento del Fornitore legittima la risoluzione dei singoli ordini di fornitura da parte delle Amministrazioni Contraenti a partire dalla data in cui si verifica la risoluzione dell'Accordo Quadro.

In tal caso, il Fornitore si impegna a porre in essere ogni attività necessaria per assicurare la continuità della fornitura in favore delle Amministrazioni Contraenti.

Le condizioni e modalità di risoluzione sono stabilite nell'Accordo Quadro.

4.2. Fatturazione e pagamenti

Le fatture verranno emesse dal Fornitore secondo le seguenti modalità: a collaudo positivo avvenuto, dopo l'emissione del verbale di collaudo contenente la data di accettazione della fornitura.

Il pagamento dei corrispettivi sarà effettuato dalle Amministrazioni in favore del Fornitore sulla base delle fatture emesse da quest'ultimo.

A titolo esemplificativo e non esaustivo, ciascuna fattura dovrà essere intestata e spedita alla Amministrazione e contenere il riferimento:

- all'Accordo Quadro Consip;
- all'Ordine di Fornitura;
- Con esclusivo riferimento ai sub-lotti 1.a e 2.a, dedicati agli acquisti tramite fondi PNRR, è necessario indicare il CUP (Codice Unico di Progetto) all'interno dell'ordine (è possibile inserire anche più di un codice CUP, all'interno dello stesso campo, separando un codice dall'altro con il ";");
- alla Data di Accettazione della Fornitura;
- alla comunicazione di avvenuto smaltimento dei rifiuti speciali (per il servizio accessorio di smaltimento);
- al conto corrente, che dovrà operare nel rispetto della Legge 13 agosto 2010 n. 136 e s.m.i. ove accreditare i corrispettivi previsti.

L'importo delle predette fatture verrà corrisposto dalle Amministrazioni secondo la normativa vigente in materia di Contabilità dello Stato e, comunque, nei termini espressamente previsti nell'Accordo Quadro.

5. Come Ordinare

5.1. Registrazione

Per effettuare gli ordini, è necessario che gli utenti delle Amministrazioni richiedano la registrazione sul portale https://www.acquistinretepa.it. Il processo di registrazione è composto da due fasi distinte e successive:

- registrazione Base (chi sei)
- abilitazione (che fai)

Per acquistare sul sistema è necessario completare entrambe le suddette fasi.

L'abilitazione come Punto Ordinante, consente - ai soggetti autorizzati ad impegnare capitoli di spesa per conto delle Amministrazioni - di identificarsi come utenti del servizio. A seguito della abilitazione, una volta effettuata l'autenticazione sul portale inserendo utente e password, è possibile effettuare acquisti. Si ricorda che l'abilitazione può avvenire esclusivamente con firma digitale: l'utente potrà effettuare acquisti attraverso tutti gli strumenti messi a disposizione sulla piattaforma (MEPA, Accordi Quadro, Convenzioni, etc.) e nel caso degli Accordi quadro potrà acquistare tramite tutte le iniziative disponibili.

5.2. Ordine di fornitura

L'Accordo Quadro consente l'emissione dell'ordine di fornitura esclusivamente on line con firma digitale. L'invio on line dell'ordine di fornitura avviene attraverso la modalità di "ordine diretto" prevista sulla piattaforma di e-procurement https://www.acquistinretepa.it

Con riguardo alle modalità di acquisto mediante Ordini di Fornitura, fermo restando quanto previsto nell' Accordo Quadro, si precisa che:

- le apparecchiature potranno essere ordinate a seguito dell'emissione di un Ordine di Fornitura;
- ogni dispositivo opzionale può essere acquistato esclusivamente in numero pari o inferiore al numero di apparecchiature acquistate;
- i dispositivi opzionali, quali componenti addizionali dell'apparecchiatura, potranno essere **ordinati contestualmente all'Ordine di Fornitura** relativo all'apparecchiatura medesima o entro **30** (trenta) giorni dalla data di emissione dell'Ordine di Fornitura relativo all'apparecchiatura medesima.
- Con esclusivo riferimento ai sub-lotti 1.a e 2.a, dedicati agli acquisti tramite fondi PNRR, è necessario indicare il CUP (Codice Unico di Progetto) all'interno dell'ordine e flaggare il campo "Attività relative a PNRR"

Resta inteso e si ripete che il servizio connesso di Ritiro dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (R.A.E.E.) potrà essere richiesto per ciascuna apparecchiatura ordinata nel rispetto del rapporto 1:1, ovvero potrà essere smaltita un'apparecchiatura usata per ciascuna apparecchiatura nuova acquistata purché di caratteristiche e peso equivalenti (cfr.par.3.6).

Sarà compito del Fornitore verificare che l'Amministrazione Contraente rispetti quanto detto nel presente paragrafo (ad esempio che l'acquisto successivo di un dispositivo opzionale avvenga entro il termine di 30 (trenta) giorni dall'acquisto di almeno un'apparecchiatura in configurazione minima).

Una volta effettuato il login sul portale https://www.acquistinretepa.it, inserendo il nome utente e la password rilasciati in fase di abilitazione, l'utente deve:

1. Cercare il prodotto di interesse, sfruttando le diverse modalità di ricerca e navigazione disponibili.
2. Compilare la prima parte dell'ordine:
   - ricercare il catalogo seguendo il percorso Acquista> Accordi Quadro> **Accordo Quadro Ecotomografi 2 – PNRR** in caso di acquisto delle apparecchiature con fondi PNRR

     oppure

     Acquista> Accordi Quadro> **Accordo Quadro Ecotomografi 2** in caso di acquisto di apparecchiature senza fondi PNRR;
   - dopo aver preso visione della documentazione relativa, cliccare su "Vai al catalogo" e poi selezionare la voce relativa al lotto di interesse;
   - selezionata quindi la riga d'interesse, cliccare su "Aggiungi al carrello" e procedere con la creazione dell'ordine, cliccando sul tasto denominato "Crea ordine",
     compilare tale ordine in ogni sua parte ed in particolare:
   - inserire una descrizione sintetica dell'ordine;
   - in questa parte dell'ordine, è possibile selezionare i dispositivi ed i servizi opzionali che si è interessati ad acquistare e le relative quantità
   - compilare la sezione "Altri elementi dell'Ordine" rispettando le indicazioni fornite nella Colonna "Istruzioni di compilazione";

Da sapere che...

I dispositivi opzionali quali componenti addizionali dell'apparecchiatura, potranno essere ordinati **contestualmente all'Ordine di Fornitura** relativo all'apparecchiatura medesima o **entro 30 (trenta) giorni** dalla data di emissione dell'Ordine di Fornitura relativo all'apparecchiatura medesima e sempre nell'ambito di durata dell'Accordo Quadro. dell'apparecchiatura principale dovranno riportare il numero d'ordine del bene principale.

   - verificare, ed eventualmente modificare, la percentuale dell'IVA applicabile (il Sistema di default prevede il 22%)
   - inserire il CIG (Codice Identificativo Gara) "derivato"

3. Procedere alla generazione del formato elettronico dell'Ordine di Fornitura, cliccando sul tasto "Genera ordine";
4. Prendere nota del n° ordine che il sistema ha assegnato e seguire le istruzioni. Cliccare, quindi, su "Vai all'Elenco ordini" e ricercare il proprio ordine inserendo nel campo "Numero ordine" il n° del

proprio ordine. C'è altresì la possibilità di vedere l'elenco di tutti i propri ordini, scendendo con il cursore nella pagina di Elenco Ordini;

5. Cliccare il campo "Documento d'ordine", salvare il file sul proprio PC;
6. Firmare digitalmente il documento d'ordine generato dal Sistema;
7. Effettuare l'invio dell'ordine firmato cliccando sul tasto "Invia", avendo cura di inserire numero e data di protocollo nel campo apposito;
8. Cliccare quindi sul tasto "Invia" per inviare l'ordine al Fornitore.

Da questo momento sarà possibile consultare lo stato di avanzamento dell'ordine attraverso le funzioni rese disponibili nella sezione Area Personale.

Qualora le Amministrazioni ordinanti abbiano necessità che alcuni prodotti siano consegnati in luoghi diversi, devono darne evidenza nell'Ordine, utilizzando la funzione del Multi-indirizzo.

Dal momento dell'invio dell'ordine l'Amministrazione ordinante può, nel termine di **24 ore**, revocarlo; scaduto tale termine, l'ordine diventa irrevocabile e il Fornitore è tenuto a darvi seguito nei termini previsti dall'Accordo Quadro.

5.3. DUVRI - Documento unico di valutazione dei rischi da interferenze di cui all'art. 26 d.lgs 81/2008

Con riferimento al documento ricognitivo dei rischi standard (Allegato 6 al Disciplinare di Gara), redatto da Consip S.p.A. che agisce quale centrale di committenza ai sensi dell'art.3, comma 1, lett. i), del decreto legislativo 50/2016, si precisa che, atteso che i singoli contratti di fornitura vengono conclusi a tutti gli effetti tra le Amministrazioni Contraenti ed il Fornitore attraverso l'emissione degli Ordini di Fornitura, laddove necessario, sarà cura delle medesime Amministrazioni Contraenti integrare il predetto documento, prima dell'emissione dell'Ordine di fornitura, riferendolo ai rischi specifici da interferenza presenti nei luoghi in cui verrà espletato l'appalto; l'integrazione, sottoscritta per accettazione dall'esecutore, integra gli atti contrattuali.

Da sapere che...

NSO: se sei un Punto Ordinante afferente al Servizio Sanitario Nazionale il sistema ti propone la possibilità di utilizzare le funzionalità di **"Gestione Ordine NSO".** Su Acquisti in rete, infatti, per tutti i Punti Ordinanti appartenenti alle Amministrazioni del Servizio Sanitario Nazionale (SSN) sono disponibili le Funzionalità di Gestione dell'Ordine NSO dopo il buon esito dell'invio al fornitore dell'ordinativo di fornitura perfezionato sulla piattaforma di e-procurement. Per maggiori informazioni si consiglia di consultare la "guida alla

gestione dell'ordine NSO" e le FAQ pubblicate nella sezione supporto del sito "acquistinretepa.it".

6. Riferimenti del fornitore

I riferimenti del fornitore sono pubblicati sul sito internet https://www.acquistinretepa.it, nella sezione Acquista > Accordi Quadro> Ecotomografi 2- PNRR e nella sezione Acquista > Accordi Quadro> Ecotomografi 2.

7. Allegati

Allegato 1 – Standard di lettera contestazione penali

Luogo, gg/mm/aaaa

Prot. n.
Raccomandata a.r. anticipata a mezzo fax
al n. nnnnnnnnnn

Spett.le
Denominazione Impresa
Indirizzo Impresa
c.a. Nominativo Referente Fornitore

Oggetto: Accordo Quadro per la fornitura di Ecotomografi, servizi connessi e dispositivi opzionali per le Pubbliche Amministrazioni stipulato in data 13/07/2022 lotto n Appalto Specifico *[Inserire riferimento All'appalto Specifico]* **- contestazione addebito ai sensi dell'art. nn dell'Accordo Quadro**

Con riferimento all'Accordo Quadro e all'ordine di fornitura in oggetto, la scrivente Amministrazione formula la presente per contestare formalmente a Codesta Impresa quanto segue.
[Inserire la descrizione "circostanziata" dell'inadempimento totale o parziale o del ritardo nell'adempimento oggetto di contestazione. Ad es.: i beni oggetto della fornitura avrebbero dovuto essere consegnati, ai sensi dell'art. nn dell'Accordo Quadro entro e non oltre il gg/mm/aaaa, mentre a tutt'oggi non sono stati consegnati, oppure sono stati consegnati in parte (indicare il numero dei beni oggetto di mancata consegna), oppure sono stati consegnati in data gg/mm/aaaa.

N.B. : fare riferimento a qualsiasi documentazione idonea e comprovante la circostanza contestata.]

In relazione alle summenzionate contestazioni si rammenta che l'art. nn dell'Accordo Quadro, prevede quanto segue: *[Riportare testualmente il contenuto dell'articolo dell'Accordo Quadro nel quale è prescritta l'obbligazione specifica che il Fornitore non ha eseguito o non ha eseguito in modo conforme all'Accordo Quadro].*

A mente dell'art. nn dell'Accordo Quadro, in ragione del contestato inadempimento la scrivente Amministrazione, ha maturato il diritto al pagamento a titolo di penali del seguente importo complessivo di Euro nnnnnnn,nn (testo) *[Indicare l'importo in cifre e, tra parentesi, in lettere]*, quantificato secondo il seguente calcolo analitico: *[Specificare il tipo di calcolo adottato: ad es. gg. ritardo x importo penale giornaliera].*

Alla stregua di quanto sopra dedotto e contestato, ai sensi e per gli effetti dell'art. nn dell'Accordo Quadro si invita l'Impresa in indirizzo a trasmettere alla scrivente Amministrazione, entro le ore nn del giorno gg/mm/aaaa *[Nell'individuazione del giorno si ricorda che il termine massimo è di 5 giorni lavorativi dalla ricezione della contestazione stessa]* ogni eventuale deduzione in merito a quanto sopra contestato.

A mente dell'articolo testé richiamato, si rammenta che qualora Codesta Impresa non provveda a fornire entro il termine sopra stabilito le proprie deduzioni in ordine al contestato inadempimento o qualora le deduzioni inviate da Codesta Impresa, pur essendo pervenute tempestivamente, non siano ritenute idonee dalla scrivente Amministrazione a giustificare l'inadempienza contestata, si procederà, previa opportuna comunicazione, all'applicazione delle penali, ai sensi di quanto previsto nelle Condizioni Generali, secondo le modalità stabilite nell'Accordo Quadro ivi compresa la compensazione del credito/l'escussione della cauzione definitiva prestata all'atto della stipula dell'Accordo Quadro.

Distinti saluti

_____

Allegato 2 – Standard di lettera applicazione penali

Luogo, gg/mm/aaaa

Prot. n.
Raccomandata a.r. anticipata a mezzo fax
al n. nnnnnnnnnn

Spett.le
Denominazione Impresa
Indirizzo Impresa

Oggetto: Accordo Quadro per la fornitura di Ecotomografi, servizi connessi e dispositivi opzionali per le Pubbliche Amministrazioni stipulato in data 13/07/2022 lotto n - Appalto Specifico *[Inserire riferimento all'Appalto Specifico]* **- applicazione penali per inadempimento/non applicazione delle penali oggetto di contestazione**

In riferimento alla nostra comunicazione del gg/mm/aaaa prot. n. nnnnnn, relativa all'Accordo Quadro e all'appalto specifico in oggetto, comunichiamo quanto segue.

[In base alla casistica, inserire il testo relativo]

[1° caso] Preso atto che Codesta Impresa non ha provveduto a fornire entro il termine ivi stabilito le proprie deduzioni in ordine al contestato inadempimento,

[2° caso] Considerato che le deduzioni inviate da Codesta Impresa, con nota in data gg/mm/aaaa, pur essendo pervenute tempestivamente, non sono state ritenute idonee dalla scrivente a giustificare l'inadempienza contestata,

con la presente Vi comunichiamo formalmente che Codesta Amministrazione procederà all'applicazione delle penali, ai sensi di quanto previsto nell'Accordo Quadro, mediante compensazione tra quanto dovuto a titolo di corrispettivo e la corrispondente somma dovuta a titolo di penale/escussione della cauzione definitiva prestata all'atto della stipula dell'Accordo Quadro. Specificamente, in base a quanto stabilito dall'art. nn dell'Accordo Quadro per la fornitura di Ecotomografi, servizi connessi e dispositivi opzionali per le Pubbliche Amministrazioni provvederemo all'escussione/alla compensazione della somma di Euro nnnnnnn,nn (testo). *[Indicare l'importo in cifre e, tra parentesi, in lettere; inserire la quantificazione delle penali prevista dall'Accordo Quadro]*

[Nell'ipotesi di escussione della cauzione, inserire il seguente testo]
Codesta società sarà tenuta a provvedere al reintegro della cauzione entro il termine di 10 (dieci) giorni

lavorativi *[Se diverso il termine, inserire i giorni in cifre e, tra parentesi, in lettere]* dal ricevimento della relativa richiesta effettuata da Codesta Amministrazione, secondo quanto previsto all'articolo **nn** comma **nn**, dell'Accordo Quadro.

Vi rammentiamo altresì che la richiesta e/o il pagamento delle penali indicate nell'Accordo Quadro non esonera in nessun caso Codesta Impresa dall'assolvimento dell'obbligazione la cui inadempienza ha comportato l'obbligo di pagamento della penale in oggetto.

[3° caso] Considerato che le deduzioni inviate da Codesta Impresa sono state ritenute idonee dalla scrivente a giustificare l'inadempienza contestata, con la presente Vi comunichiamo formalmente che Codesta Amministrazione non procederà all'applicazione delle penali, ai sensi di quanto previsto nell'Accordo Quadro.

Vi rammentiamo tuttavia, che la ritenuta inapplicabilità delle penali indicate nell'Accordo Quadro, non esonera in nessun caso Codesta Impresa dall'assolvimento dell'obbligazione la cui inadempienza ha comportato motivo di contestazione.

Distinti saluti

Sistema Socio Sanitario
Regione Lombardia
ASST Lecco

Dipartimento Diagnostica Immagini
Direttore: Dott. Paolo Faccioli
Via dell'Eremo 9/11, 23900 Lecco
Tel. 0341.253526
Fax. 0341.489445
Mail p.faccioli@asst-lecco.it
Segreteria tel. 0341.489635

08/08/2023

Alla C.a.

-Dott. Ripamonti Enrico Guido
DIRETTORE PROVVEDITORATO / ECONOMATO
e.ripamonti@asst-lecco.it

-Ing Gennaro Caterina
SERVIZIO INGEGNERIA CLINICA
c.gennaro@asst-lecco.it

OGGETTO: Motivazioni della scelta del terzo aggiudicatario accordo quadro CONSIP ecotomografi 2 (multidisciplinare) non PNRR.

La presenza del Digital Beamformer S-Agile Acoustic Architecture con flessibili modelli matematici basati su sistemi IA e sulla struttura corporea permette di ottenere una migliore qualità dell'immagine in qualsiasi tipologia di paziente.

L'apparecchiatura dispone di trasduttori a matrice, che migliora la qualità dell'immagine sia con le sonde lineare, lineare steered, convex, virtual convex, microconvex, microconvex endocavitaria, sector-array, settoriale elettronica phased array e volumetrica migliorando la capacità diagnostica della metodica.

Inoltre, nella nostra struttura sono già presenti apparecchiature Ge che presentano analoga interfaccia; questo ne facilità l'apprendimento e l'uso.

Per questi motivi la nostra scelta ricade sulla ditta GE- terzo aggiudicatario.

L'apparecchio sostituirà l'ecotomografo Hi VISION PREIRUS acquistato nel 2014 , ormai datato e con sonde deteriorate.

Cordiali saluti.

Direttore Dipartimento Diagnostica per Immagini
Dr. Faccioli Paolo

Sistema Socio Sanitario
Regione Lombardia
ASST Lecco

Dr. Paolo Faccioli
Direttore Dipartimento area Diagnostica per Immagini
Direttore UOC Radiologia
ASST Lecco
Via Dell'Eremo 9/11 – 23900 Lecco
Tel.: 0341/253526
Fax: 0341/489445
p.faccioli@asst-lecco.it

Member of CISQ Federation
RINA IQNet
CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
ISO 9001