



Sede legale: Via Venezia 6

15121 Alessandria

Partita IVA/Codice Fiscale n. 02190140067

Determina 415 del 02/04/2024

OGGETTO: MANUTENZIONE ED ASSISTENZA DELLE APPARECCHIATURE TECNICO-SANITARIE ED Elettromedicali DELL'ASL AL PER IL PERIODO 1/01/2024 - 31/12/2024

S.C. TECNICO - TECNOLOGIE BIOMEDICHE - ICT

IL DIRETTORE – **Serratto Giorgio**

Il Responsabile Procedimento

Giacobbe Massimo

Favorevole

Il Dirigente Proponente

Serratto Giorgio

Favorevole

Visto il D.Lgs. n. 502 del 30.12.1992 e successive modificazioni ed integrazioni;
Vista la D.C.R. n. 136-39452 del 22.10.2007 di individuazione delle Aziende Sanitarie Locali e dei relativi ambiti territoriali;
Visto il D.P.G.R. n. 85 del 17.12.2007 di costituzione dell'Azienda Sanitaria Locale AL;
Richiamata la deliberazione del Direttore Generale n. 678 dell'11.10.2017 ad oggetto: "Individuazione degli atti di indirizzo e di governo e degli atti di gestione. Ripartizione delle competenze tra la Direzione Generale e le Strutture dell'A.S.L. AL";
visto il Regolamento per l'adozione delle determinazioni dirigenziali approvato con Deliberazione Commissario n.229 del 25.03.2011;

Vista la deliberazione ASL AL n. 457 del 24.05.2021 con la quale il Commissario conferiva all'Ing. Giorgio Serratto l'incarico quinquennale di Direttore di Struttura Complessa Tecnico Tecnologie Biomediche ICT;

Premesso che la responsabilità del procedimento di cui alla sotto riportata proposta viene esplicitamente assegnata all'Ing. Massimo Giacobbe, Collaboratore Tecnico Professionale Esperto in servizio presso la sede di Ovada della SC Tecnico Tecnologie Biomediche ICT;

Preso atto della necessità di attivazione del servizio di manutenzione ed assistenza tecnica delle apparecchiature tecnico – sanitarie ed elettromedicali dell'ASL AL classificate in ALTA – MEDIA e BASSA tecnologia :

- mediante contratti di assistenza tecnica programmata e garantita stipulati con ditte fornitrici degli impianti e delle apparecchiature o con le ditte autorizzate a svolgere il servizio di assistenza;
- mediante esecuzione di interventi tecnici su chiamata per riparazioni, tarature e controlli presso le ditte fornitrici degli impianti e delle apparecchiature o con le ditte autorizzate a svolgere il servizio di assistenza sulla base di un elenco depositato presso il Servizio Tecnologie Biomediche e dei tariffari proposti per le attrezzature sanitarie di cui all'elenco depositato presso il Servizio proponente;

Vista la deliberazione n. 745 del 01.09.2023 con la quale l'ASL AL ha disposto di aderire alla convenzione della Società di Committenza Regionale SCR Piemonte SpA (gara n. 28/2017) per i servizi integrati di gestione delle apparecchiature elettromedicali di media tecnologia per il periodo 01.01.2023 – 31.12.2023;

Vista la deliberazione n. 937 del 14.11.2023 relativa alla presa d'atto da parte di SCR dell'attivazione dell'opzione di rinnovo per ulteriori 24 (ventiquattro) mesi (26.04.2025) , prevista all'articolo 3, comma 1 della convenzione stessa, a decorrere dalla data di naturale scadenza (26.04.2023) della convenzione per il servizio di gestione delle apparecchiature elettromedicali (gara n. 28-2017) e la revisione delle condizioni economiche della gara n. 28/2017 – lotto 4), con un aumento dell'aliquota manutentiva – indice ISTAT FOI pari al 7,2%;

Vista la delibera n. 901 del 2/11/2023 "Adesione alle risultanze della procedura di gara effettuata dalla Consip S.p.A. mediante lo strumento dell'Accordo Quadro denominato "Tomografi a risonanza magnetica (RM) 2 – lotto 3)" per la fornitura urgente di n. 3 tomografi occorrenti alle Strutture di Radiologia dei PP.OO. di Casale M.to, Novi L. e Tortona";

In attesa della definizione del cronoprogramma relativo all'avvio delle opere edili ed impiantistiche necessarie per l'installazione dei nuovi sistemi di RM, in sostituzione dei sistemi attualmente in dotazione e rilevata la necessità, anche per l'anno 2024, dello svolgimento del servizio di manutenzione ed assistenza tecnica delle apparecchiature di alta tecnologia, quali i sistemi RM e TC, il settore Tecnologie Biomediche ha richiesto, attraverso un'indagine di mercato preventiva, interpellando i produttori dei sistemi tecnologici, le quotazioni tecnico economiche relative ai contratti di manutenzione per i sistemi di alta tecnologia in dotazione all'ASL AL, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. e) del D.lgs. 36/2023

Sulla base delle condizioni tecnico economiche in essere con il fornitore Althea Italia SPA, e dalle risultanze dell'indagine preventiva svolta (documentazione disponibile agli atti del Servizio), è emerso che il canone annuo complessivo del fornitore Althea Italia S.P.A relativo ai quattro sistemi, RM e TC, risulta essere complessivamente ed economicamente più vantaggioso;

A seguito di quanto sopra acquisito relativamente alle tipologie RM e TC ed in applicazione alla DGR n. 9-7070/2023/XI del 20.06.2023, si è ritenuto di procedere con la modalità di negoziazione a trattativa diretta con l'operatore economico Althea Spa abilitato al bando CONSIP di riferimento con richiesta della migliore offerta secondo le caratteristiche tecniche ed economiche individuate dalla Stazione Appaltante per l'affidamento del servizio di manutenzione per l'anno 2024, come riportato nell'Allegato A) quale parte integrante e sostanziale al presente provvedimento; inoltre l'ASL AL si è riservata la facoltà di interrompere i termini contrattuali per i sistemi RM in dotazione dando comunicazione con preavviso di 30 giorni in funzione delle tempistiche relative all'avvio delle opere edili ed impiantistiche necessarie per l'installazione dei nuovi sistemi RM, a seguito della Delibera n. 901 del 02.11.2023, sopra citata;

Preso atto inoltre, della necessità di svolgimento del servizio di manutenzione ed assistenza tecnica delle apparecchiature tecnico – sanitarie ed elettromedicali di media e bassa tecnologia in dotazione all'ASL AL, i cui servizi possono essere forniti unicamente da un determinato operatore economico ai sensi dell'art. 76 comma 2 lett. b) del D.Lgs. 36/2023, in particolare:

- mediante contratti di assistenza tecnica programmata e garantita stipulati con ditte fornitrici degli impianti e delle apparecchiature o con le ditte autorizzate a svolgere il servizio di assistenza;
- mediante esecuzione di interventi tecnici su chiamata per riparazioni, tarature e controlli presso le ditte fornitrici degli impianti e delle apparecchiature o con le ditte autorizzate a svolgere il servizio di assistenza sulla base di un elenco depositato presso il Servizio Tecnologie Biomediche e dei tariffari proposti per le attrezzature sanitarie di cui all'elenco depositato presso il Servizio proponente;

Considerato che il servizio scrivente ha ritenuto di acquisire le informazioni volte a identificare le ditte presenti sul mercato in grado di svolgere i servizi richiesti e, trattandosi di servizi con carattere di esclusività e/o infungibilità dovuti alle caratteristiche dei prodotti stessi o a valutazioni di opportunità e/o convenienza del fornitore abituale, i Responsabili di Procedimento, tenuto conto delle esigenze di affidabilità, di idoneità, di capacità tecnico operativa e di effettiva disponibilità dei materiali, per lo svolgimento dei servizi di manutenzione sulle apparecchiature sanitarie di media e bassa tecnologia non previste in convenzione SCR o, se previste, economicamente non convenienti per questa Asl, procedono con affidamenti diretti ai sensi dell'art. 50 comma 1) lett. b) del D.Lgs. 36/2023;

Per la tipologia di impianti con carattere di esclusività e/o infungibilità o a seguito di indagine di mercato si è ritenuto, ove possibile, accedendo al portale del Mercato elettronico per la Pubblica Amministrazione (MePA) www.acquistinretepa.it, di procedere con la modalità di negoziazione a trattativa diretta con un unico operatore economico abilitato al bando CONSIP di riferimento, al quale viene chiesto oltre alla compilazione del Documento Unico di Gara Europeo (DGUE) di produrre la migliore offerta secondo le caratteristiche tecniche ed economiche richieste dalla Stazione Appaltante – con eccezione delle ditte: Massive Dynamic srl – Plurima – Serigis srl e Karl Storz srl a cui la procedura di richiesta e formulazione offerta è avvenuta - per motivi tecnici visti i tempi molto ristretti e la non accessibilità su portale MEPA per lavori di aggiornamento – tramite la pec, come da Allegato A) quale parte integrante e sostanziale al presente provvedimento di seguito viene riportata la Tabella riassuntiva dell'attività :

DITTA	RDO	Offerta IVA esclusa	NUMERO CIG./SMART CIG ASSEGNATO
AB ANALITICA srl (PD)	3889364	20.000,00	Z303D36D81
ABBOTT srl (Roma)	3850915	3.500,00	Z883D36DB1
ALTHEA SpA (ACQUI/NOVI/OVADA)	4111909	68.435,86	B09F4CA56D
ALTHEA SpA (CASALE/VALENZA)	4114889	49.090,23	B09F9916AD
ALTHEA SpA (TORTONA/PATRIA)	4115271	73.817,50	B09F5AAE44
ALTHEA SpA (TC OVADA)	4116868	33.000,00	B09F616766
ALTHEA SpA (RM CASALE)	4119469	117.676,07	B0A03053BA
ALTHEA SpA (RM NOVI)	4115905	84.000,00	B09F8670C4
ALTHEA SpA (RM TORTONA)	4116493	106.792,68	B09F808E00
ARJO ITALIA SpA (Roma)	3854525	1.180,00	ZC93D37372
BAXTER SpA (Roma)	3855595	74.883,00	A02C02A906
EMA sas (LC)	3851580	11.058,00	Z353D373C1
ESAOTE SpA (GE)	3853791	4.850,00	Z7B3D373FE
GE MEDICAL SYSTEMS SpA (MI)	3853968	12.000,00	Z833D37430
GENERAL MEDICAL MERATE SpA (BG)	3854101	11.800,00	Z3B3D37464
GILARDONI SpA (LC)	3854369	11.695,00	Z7D3D37488
HMT srl (MI)	3854631	19.472,00	Z6F3D374AE
IMS GIOTTO SpA (BO)	3854671	27.500,00	Z513D4A076
INTERMEDICAL srl (BG)	3854703	18.310,95	Z8B3D3755D
KARL STORZ srl Roma	Pec 2908/24	30.000,00	A0428EEF99
MASSIVE DYNAMIC srl (CO)	Pec 122312/23	18.000,00	ZEA3D3757A
MEDITEC srl (TO)	3855866	60.003,00	A02C095155
MESYS srl (SV)	3895116	33.000,00	Z963DA5554
MP TECHNOLOGIES srl (TO)	3856085	90.180,00	A02C0AF6C8
MULTIMED srl (TO)	3855297	39.989,80	Z4E3D37597
OLYMPUS ITALIA Spa (MI)	3855329	23.100,00	Z563D375C9
PLURIMA (TO)	Pec 119152/23	27.984,00	Z1A3D37648
QUADRA (TO)	3862064	7.499,00	Z4E3D37692
SERIGIS SRL (TO)	Pec 125461/23	19.287,60	Z733D376BD
SIEMENS HEALTHCARE (MI)	3856225	34.239,38	A02C0D0205
SSP SRL (SA)	3900030	6.174,00	ZB53D376E1
TECNO RAY RX SRL (SV)	3871399	64.800,00	A02C0F0C6A
TOP SERVICE SAS (CN)	3855373	1.000,00	Z123D37711

Dato atto che con determina n. 1310 del 16.10.2023 veniva avviata un'indagine di mercato al fine di ampliare l'elenco delle ditte fornitrici di servizi e materiali/dispositivi medici per la manutenzione sulle apparecchiature sanitarie, elettromedicali e tecnico economali di media tecnologia, la cui manutenzione si prevede venga gestita direttamente dall'ASL AL per l'anno 2024, con la pubblicazione di avviso pubblico sul sito dell'ASL AL;

Considerato che entro il termine di scadenza del 10.11.2023 sono pervenute le seguenti richieste, al fine della fornitura dei servizi in oggetto:

- ditta BIOAIR SpA – Milano – assistenza tecnica su cappe a flusso laminare – cappe chimiche – armadi- isolatori – incubatori a CO2

- ditta ANGELO CICCONE srl – Moncalieri (TO) – assistenza tecnica su endoscopi Pentax Medical, ettrobisturi BOWA per elettrochirurgia, ottiche rigide e morcellatori Wolf, centraline riscaldanti IOB, archi a C SIMAD – letti operatori SAGO MEDICA;
- ditta CISA Production srl – Lucca – assistenza tecnica su autoclavi e sterilizzatrici;
- ditta GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA SpA – Milano – assistenza tecnica su apparecchiature elettromedicali di marchio GE HEALTHCARE afferenti alla classe bassa media alta tecnologia
- ditta M.G.LORENZATTO srl – Torino – assistenza tecnica su apparecchiature endoscopiche per endoscopia digestiva – gastroenterologia – pneumologia;

Ritenuto sulla base di quanto sopra esposto di ampliare l'elenco delle ditte che svolgono servizi di manutenzione presso l'ASL AL per l'anno 2024 con l'inserimento nell'elenco, agli atti del Servizio, delle ditte sopra citate;

Si ritiene quindi di provvedere per l'anno 2024 alla manutenzione ed assistenza delle apparecchiature tecnico-sanitarie ed elettromedicali, tenuto conto di quanto sopra descritto, della tipologia dell'attrezzatura e della vetustà della stessa e tenuto conto altresì della Raccomandazione ministeriale n.9, Aprile 2009 "Raccomandazione per la prevenzione degli eventi avversi conseguenti al malfunzionamento dei dispositivi medici/apparecchi biomedicali" e delle linee guida e delle procedure approvate con Delibera D.G. n. 1670 del 29.12.2010 mediante:

- 1) stipula contratti di manutenzione per le apparecchiature gestite direttamente dall'ASL AL di ALTA TECNOLOGIA non previste nelle convenzioni SCR attive o, se previste, economicamente non convenienti, in applicazione alla DGR n. 9-7070/2023/XI del 20.06.2023, con una spesa complessiva di Euro 416.592,00 IVA compresa;
 - 2) stipula contratti di manutenzione per le apparecchiature gestite direttamente dall'ASL AL di MEDIA E BASSA TECNOLOGIA non previste nelle convenzioni SCR attive o, se previste, economicamente non convenienti, in applicazione alla DGR n. 9-7070/2023/XI del 20.06.2023, con una spesa complessiva di Euro 1.052.677,00 IVA compresa;
 - 3) esecuzione di interventi tecnici su chiamata per riparazioni, tarature e controlli presso le ditte fornitrici degli impianti e delle apparecchiature (di cui all'elenco depositato agli atti del Servizio proponente) o con le ditte in grado di svolgere il servizio di assistenza in zona sulla base di un elenco depositato presso il Servizio Tecnico Tecnologie Biomediche ICT e dei tariffari proposti, con un onere annuo presunto di Euro 750.000,00 IVA compresa, acquisto materiale per manutenzione delle attrezzature sanitarie Asl AL per una spesa complessiva di Euro 120.000,00 IVA compresa;
 - 4) acquisto materiale per manutenzione delle attrezzature sanitarie Asl Al, catalogato come dispositivo medico, per una spesa complessiva di Euro 200.000,00 IVA compresa;
- per i punti sub) 2) e 3) le acquisizioni avverranno previa trattativa diretta ed acquisizione CIG svolta attraverso le piattaforme di approvvigionamento digitale certificate (deliberazione ANAC n. 582 del 13/12/2023) nei confronti degli operatori economici sopra individuati;

Dato atto che la spesa complessiva derivante dal presente provvedimento quantificata in Euro 2.539.269,00 (1.469.269,00 + 750.000,00 + 120.000,00 + 200.000,00) oneri fiscali inclusi, è riconducibile:

- per Euro 2.219.269,00 IVA compresa al conto 3.10.02.03 "Manutenzione ordinaria in appalto attrezzature tecnico scientifiche sanitarie" – Bilancio 2024 – settore 8TE
- per Euro 120.000,00 IVA compresa al conto 3.10.02.51 "Materiale per manutenzione attrezzature sanitarie" - Bilancio 2024 – settore 8TE
- per Euro 200.000,00 IVA compresa al conto 3.10.01.64 "Dispositivi medici" – Bilancio 2024 – settore 8TE"

si terrà conto in sede di predisposizione del rispettivo budget economico attribuito alla struttura proponente e/o competente, salvo diverse indicazioni nazionali e/o regionali tali da richiedere una riformulazione delle revisione e delle relative spese;

Tramite DURC è stata effettuata la verifica sulla regolarità contributiva delle varie ditte in elenco;

La formalizzazione degli obblighi contrattuali con le ditte affidatarie dei contratti di manutenzione ed assistenza delle apparecchiature tecnico – sanitarie, per un importo pari a Euro 1.469.269,00 IVA inclusa per l'anno 2024, verrà effettuata a seguito dell'approvazione del presente atto mediante firma digitale del documento generato in automatico dal MePA e caricato a Sistema (art.52 delle Regole del Sistema di e-Procurement) contenenti i dati dell'offerta aggiudicata in via definitiva e/o mediante lettera commerciale;

Così come prescritto dalla deliberazione dell'Autorità di Vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture del 3.11.2010 e s.m.i., si determina in complessivi Euro 350,00 l'importo della contribuzione a carico della stazione appaltante;

La spesa ammontante a complessivi Euro 350,00 necessaria per la contribuzione sarà liquidata dalla SC Economato – Logistica – Approvvigionamento – Patrimoniale a seguito dell'emissione da parte dell'A.N.A.C. del M.A.V. (pagamento mediante avviso) quadrimestrale secondo le modalità indicate nella deliberazione del 15.02.2010;

Ritenuto di dichiarare il presente provvedimento immediatamente esecutivo considerata l'urgente necessità di provvedere alla stipula dei contratti di manutenzione delle attrezzature sanitarie per l'anno 2024;

DETERMINA

- 1) di provvedere, per le motivazioni espresse in premessa e ai sensi dell'art. 50 del D.Lgs 31.03.2023 n.36, comma 1 lett. b) allo svolgimento del servizio di manutenzione ed assistenza tecnica delle apparecchiature tecnico – sanitarie ed elettromedicali di alta, media e bassa tecnologia dell'ASL - AL, mediante contratti di assistenza tecnica programmata e garantita stipulati con ditte fornitrici degli impianti e delle apparecchiature o con le ditte autorizzate a svolgere il servizio di assistenza così come riportato nell'allegato prospetto A) allegato al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale;
- 2) di provvedere all'esecuzione di interventi tecnici su chiamata per riparazioni, tarature e controlli presso le ditte fornitrici degli impianti e delle apparecchiature o con le ditte autorizzate a svolgere il servizio di assistenza sulla base di un elenco depositato presso il Servizio Tecnologie Biomediche e dei tariffari proposti per le attrezzature sanitarie di cui all'elenco depositato presso il Servizio proponente;
- 3) le acquisizioni di cui al punto sub) 2 avverranno previa trattativa diretta svolta attraverso le piattaforme di approvvigionamento digitale certificate (deliberazione ANAC n. 582 del 13/12/2023) nei confronti degli operatori economici individuati dall'elenco depositato presso il Servizio proponente;
- 4) di dare atto che la spesa complessiva derivante dal presente provvedimento quantificata in Euro 2.539.269,00 (1.469.269,00 + 750.000,00 + 120.000,00 + 200.000,00) oneri fiscali inclusi, è riconducibile:
 - per Euro 2.219.269,00 IVA compresa al conto 3.10.02.03 "Manutenzione ordinaria in appalto attrezzature tecnico scientifiche sanitarie" – Bilancio 2024 – settore 8TE
 - per Euro 120.000,00 IVA compresa al conto 3.10.02.51 "Materiale per manutenzione attrezzature sanitarie" - Bilancio 2024 – settore 8TE
 - per Euro 200.000,00 IVA compresa al conto 3.10.01.64 "Dispositivi medici" – Bilancio 2024 – settore 8TE"

è previsto nella richiesta di fabbisogno inviata alla Direzione Generale per la formazione del Bilancio di Previsione 2024 in corso di adozione e di cui si terrà conto in sede di predisposizione del rispettivo budget economico attribuito alla struttura competente, salvo

diverse indicazioni nazionali e/o regionali tali da richiedere una riformulazione delle revisione e delle relative spese;

- 5) di determinare in complessivi Euro 350,00 la spesa a carico della stazione appaltante necessaria per la contribuzione a favore dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici;
- 6) di affidare, ai sensi dell'art.15 del D.Lgs. 36/2023, l'incarico di responsabile unico del procedimento all'Ing. Massimo Giacobbe, Collaboratore Tecnico Professionale Esperto in servizio presso la sede di Ovada della SC Tecnico Tecnologie Biomediche ICT;
- 7) di dichiarare il presente provvedimento immediatamente esecutivo ai sensi dell'art.28 c.2 L.R. 10/95, considerata l'urgente necessità di provvedere alla stipula dei contratti di manutenzione delle attrezzature sanitarie ed elettromedicali di alta, media e bassa tecnologia dell'ASL AL per l'anno 2024.

Atto sottoscritto digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.

S.C. ECONOMICO FINANZIARIO

Bilancio anno _____: Sanitario Socio Assistenziale

Progetto: _____

Conto n.: _____

Importo: _____

NOTE

Visto contabile

ALLEGATO A)

P.O. ACQUI TERME - periodo contrattuale 01/01/2024 – 31/12/2024

Ditta	Ubicazione	Apparecchio	Modello	S/N	ricambi	vis	cond.	costo annuo	costo totale
ABBOTT V.le G.Ribotta 9 ROMA off.21-0012/TOC/ASS3 RDO 3850915	distretto (USCA 6)	multiparametrico palmare compreso aggiornamento software 2 volte l'anno	I-STA wireless 3P7506	422137	ass.telefonica L/V 8.30- 17,30 - ritiro strumento guasto-riparazione e reinvio			500,00	500,00
ALTHEA ITALIA Spa V.le A.G.Eiffel 13 -ROMA RDO 4111909	radiologia	workstation	NX- CZC2409NVF	NX10636	inclusi	4	f.r.	8.044,72	22.634,65
	radiologia	workstation	NX - CZC2409NTR	NX10625	inclusi	4	f.r.	8.044,72	
	S.O.	visualizzazione immagini visualizzazione immagini	n.2 VIEWMEDIC CLINIO n.2 VIEWMEDIC	324C5 car light	inclusi inclusi	2 2	f.r. f.r.	6.545,21	
BAXTER Spa P.le dell'Industria 20Roma TN-19983 RDO385595	dialisi	osmosi	WRO101H(P)	2588	inclusi	12	f.r.	4.600,00	13.800,00
		osmosi	WRO102S	2587	inclusi	12	f.r.		
		"Service complete"							
GE MEDICAL SYSTEMS Via Galeno,36 MI 23.G.576.SC – RDO 3853791	radiologia	densitometro osseo	LUNAR PRODIGY	A5380306	incl	1	f.r.	4.600,00	4.600,00
MEDITEC srl V.Torino, 42 - Orbassano TO Off.05/AL-FR/2024 RDO3855866 off.06/AL-FR/2024	rianimazione	sterilizzatrice	STEELCO DSDRSD #	620123	incl.*	3	f.r.	1.740,00	7.272,00
	distretto	sterilizzatrice	COMINOX 18 BHD	20162	incl.*	3	f.r.	1.692,00	
	*ad esclusione: filtri acqua,aria e vapore in arrivo, addolcitori, recipienti a pressione e particolari ad essi connessi,camere di sterilizzazione e di lavaggio,generatori,intercapedini,porte e parte strutturale di esse,pompe del vuoto,peristaltiche e relativi kit, computer,schede elettroniche,stampanti e registratori e tutti i materiali di consumo								
	DEA	lavapadelle	Metalarredinox LP/AA-SDTA	AA06061	incl.*	2	f.r.	960,00	
	rian.nucleoB	lavapadelle	Metalarredinox LP/AA-SDTA	AA06062	incl.*	2	f.r.	960,00	
	rianimazione	lavapadelle	Metalarredinox LP/AA-SDTA	AA06081	incl.*	2	f.r.	960,00	
	day surgery	lavapadelle	Atos AF2.60 PEG	L21325722	incl.*	2	f.r.	960,00	
	*ad esclusione: vasca di lavaggio - schede elettroniche - pompa di lavaggio - porta								
	MP TECHNOLOGIES C.so Susa 242 - Rivoli TO Off. 521/23 RDO3856085	trasf/SIMT	sistema monitoraggio T	SIRIUS		inclusi	1	f.r.	
Farmacia								1.200,00	
distretto								600,00	
simt		certificazione/taratura	software Metrolog II n. 6 (€ 80,00 cad.)					480,00	
DEA Distretto		sistema archiviazione refertazione ECG MUSE	supporto tecnico pc client server clinico informativo e manutentivo				f.r.	4.500,00	

Ditta	Ubicazione	Apparecchio	Modello	S/N	ricambi	vis	cond.	costo annuo	costo totale
SERIGIS srl Via Muratori, 2/C TO Off.2023/345	reparti vari	app.elettromedicali	verifica sicurezza elettrica Norma IEC62353 CEI 62-147				Euro 9,40 cad.		1.904,40
			verifica funzionale Norma IEC 62353				Euro 32,00 cad.		
			su un totale di n. 46 apparecchiature						
SIEMENS HEALTHCARE Via Vipiteno 4 Milano Off. 200639319 3856225	radiologia	trocostratigrafo	MULTIX TOP	2304	incl.	1	f.r.	9.850,00	9.850,00
il presente contratto prevede, per le app.indicate suddivise tra i vari Ospedali dell'ASL AL, la sostituzione in condivisione di 1 solo tubo radiogeno al verificarsi del primo guasto									
TECNO RAY RX V.Cosseria 19-Carcare SV Off.319/23 28.11.23	cardiologia	portatile IMD	radius R9 DIM HD EYES	TC/829	inclusi	2	fr/vs	6.110,00	12.220,00
		portatile IMD	radius R9 DIM HD EYES	TC/4617	inclusi	2	fr/vs	6.110,00	
TOP SERVICE V. I.Ardissone 3 Busca CN RDO 3855373	radiologia	ortopantomografo	SIRONA ORTHOPHOS PLUS	31691	esclusi	1	mp/vs	500,00	500,00

P.O. ACQUI	IMPONIBILE	81.861,05
-------------------	------------	------------------

P.O. CASALE - Distr.VALENZA - periodo contrattuale 01/01/2024 – 31/12/2024

Ditta	Ubicazione	Apparecchio	Modello	S/N	ricambi	vis	cond.	costo annuo	costo totale
ABBOTT V.le G.Ribotta 9 ROMA off.21-0012/TOC/ASS3 RDO 3850915	distr.USCA3 distr.valenza (USCA7)	multiparametrico palmare compreso aggiornamento software 2 volte l'anno	I-STA wireless 3P7506	421911			500,00		1.000,00
				421909	ass.telefonica L/V 8.30- 17,30 - ritiro strumento guasto-riparazione e reinvio		500,00		
ALTHEA ITALIA Spa V.le A.G.Eiffel 13 00148 ROMA RDO 4114889	radiologia		VELOCITY THW	67145024					49.090,23
			CR console **	76650109	inclusi	2	f.r.	15.736,98	
	S.O.	WORSTATION X S.O.	MEDICAL PC INTEL ATOM	018545/AL0002700	inclusi	2	f.r.	1.411,22	
	S.O.	WORSTATION X S.O.	MEDICAL PC INTEL ATOM	019549/AL0002784	inclusi	2	f.r.	1.344,02	
	radiologia	Diagnostica digitale	DXD-300	DXD300-1115	inclusi	4	f.r.	27.166,19	
distr.valenza	workstation		NX	NX1125	inclusi	2	f.r.	3.431,82	
ALTHEA ITALIA Spa V.le A.G.Eiffel 13 00148 ROMA RDO 4119469	radiologia	RMN	Panorama 1,0 TESLA		inclusi	4	f.r.	106.793,08	117.676,07
			Dotaz. Informatica			4	f.r.	1.957,78	
			interfaccia RIS			4	f.r.	8.925,21	

Ditta	Ubicazione	Apparecchio	Modello	S/N	ricambi	vis	cond.	costo annuo	costo totale
ARJO ITALIA SpA Via G.Peroni 400 ROMA Off.0373-23 RDO 3854525	cardiologia	lavapadelle	TYPOON P6000	P0686970		1	f.r.	590,00	1.180,00
		lavapadelle	TYPOON P6000	P0686533	inclusi	1	f.r.	590,00	
BAXTER Spa P.le dell'Industria 20 00144 ROMA TN-19983 RDO385595 "Service complete"	dialisi	impianto osmosi	WRO10-100	8147	inclusi	12	f.r.	13.800,00	29.561,00
	dialisi	impianto osmosi	WRO102H	1859	inclusi	12	f.r.		
	dialisi	impianto osmosi	WRO104S	2101190	inclusi	12	f.r.		
	dialisi	osmosina portatile	WRO 300 H	WRO30357					
"Service complete"		addolcitore	WSF 300 COMPACT SOFTENER	3783094	inclusi	1	f.r.	1.961,00	29.561,00
	distr.Valenza	impianto osmosi	WRO101H(P)	3361	inclusi	12	f.r.	13.800,00	
		impianto osmosi	WRO102S	3360	inclusi	12	f.r.		
EMA sas Via F.Baracca - LECCO 145-2/MV RDO 3851580	trasfusionale (borse isothermiche smartphone)	ass./manutenz./licenze software/calibrazione 28 datalogger det.99/18 ass./manutenz./licenze software x 4 smartphone/servizio Cloud calibrazione 6 datalogger - det.542/19			MINI RISK			6.276,00	11.058,00
						3		MINI RISK	
GE MEDICAL SYSTEMS Via Galeno,36 MI 23.G.576.SC – RDO 3853791	radiologia	intensificatore brillanza	OEC 9800	A5179207	incl.	1	f.r.	7.400,00	7.400,00
GILARDONI Via A.Gilardoni 23826 Mandello del Lario RDO 3854369	Ospedale	Telegil		50004006	inclusi	2	fr/vs	11.695,00	11.695,00
	Mauriziano	Dilogix HF V		4177002	inclusi	2	fr/vs		
	Valenza	IB x telecomandato	IB9 sono esclusi: tubi rx - cuffie radiogene	50101001	inclusi	2	fr/vs		
IMS GIOTTO SpA Via Sagittario, 5 40037 Sasso Marconi BO 3854671	radiologia	mammografo						14.500,00	14.500,00
			IMS GIOTTO CLASS	2318112924	inclusi				
			sc.garanzia 3/8/24						
INTERMEDICAL srl Via E.Fermi Grassobbio BG 1020-23 RDO 3854703	cardiologia	arco IB	cardiodigit 9	0010-2229-10	inclusi	2	f.r.	8.123,85	8.123,85
							v.s.		
KARL STORZ srl VIA G.Ribotta 35 00144 ROMA off.KS.001.24.ap	chirurgia	colonna laparoscopica attrezzata	KARL STORZ 4K		inclusi	1	fr. v.s.	15.000,00	15.000,00

Ditta	Ubicazione	Apparecchio	Modello	S/N	ricambi	vis	cond.	costo annuo	costo totale
MASSIVE DYNAMIC P.zza IV Novembre n.1 Off. 11.12.23	radiologia	telecomandato ed accessori	Prestilix 1600sx		inclusi	4	f.r.	18.000,00	18.000,00
MEDITEC srl V.Torino, 42 - Orbassano TO off.06/AL-FR/2024 3855866	Medicina 2	lavapadelle	Atos AF2.60 PEG	L22398324	incl.*	2	f.r.	960,00	7.680,00
	ginecologia	lavapadelle	Metalarredinox LP/AA-SDTA	AA05086	incl.*	2	f.r.	960,00	
	med.generale	lavapadelle	Metalarredinox LP/AA-SDTA	AA05087	incl.*	2	f.r.	960,00	
	ortopedia	lavapadelle	Metalarredinox LP/AA-SDTA	AA05088	incl.*	2	f.r.	960,00	
	DEA med.ch.	lavapadelle	Metalarredinox LP/AA-SDTA	AA06084	incl.*	2	f.r.	960,00	
	fisiatria	lavapadelle	Metalarredinox LP/AA-SDTA	AA06085	incl.*	2	f.r.	960,00	
	Hospice	lavapadelle	Metalarredinox LP/AA-SDTA	AA08057	incl.*	2	f.r.	960,00	
	rianimazione	lavapadelle	Metalarr.LP/IN60-SDTA	IN06103	incl.*	2	f.r.	960,00	
*ad esclusione: vasca di lavaggio - schede elettroniche - pompa di lavaggio - porta									7.680,00
MULTIMED srl Str.del Drosso 49 10133 TORINO Off.437/23 3855297		SISTEMA PER VIDEOENDOSCOPIA 5402150 OTV-S400:							12.989,80
	ginecologia	testa di telecamera 4K	N5404730	7020062	inclusi	1	f.r./vs	5.000,00	
		unità controllo Airseal	326/AS-IFS2	1801CE0212	inclusi	1	f.r./vs	7.989,80	
canone assicurativo – full risk									
MP TECHNOLOGIES C.so Susa 242 - Rivoli TO Off. 521/23 3856085	trasfusionale	sistema monitoraggio T	SIRIUS		inclusi	1	f.r.	6.000,00	13.000,00
	farmacia							3.000,00	
	UFA							1.200,00	
	Distr.Casale							300,00	
	distr.Valenza							300,00	
	Distr.Felizzano							300,00	
	S.O.Oculist.							300,00	
	simt	certificazione/taratura	software Metrolog II	n.21				1.600,00	
OLYMPUS ITALIA Spa V.S.Bovio - Segrate MI off. FY24 RDO3855329	pneumologia	piattaforma ecografica	ARIETTA 750VE BF ST	G3155811	inclusi	1	f.r.	7.140,00	19.920,00
		ecobroncoscopio	EVIS EXERA III EBUS	7211573				12.780,00	
QUADRA A.Dettori V.Rossini,84 FIANO (TO) 110QUAD0019-FR/23/AD RDO 3862064	radiologia	WORKSTATION	CAD-COLON	110-2011-199	inclusi	4	f.r.	7.499,00	7.499,00

Ditta	Ubicazione	Apparecchio	Modello	S/N	ricambi	vis	cond.	costo annuo	costo totale	
SSP srl 84081 Aiello di Baronissi - SA off. 237/23 RDO 3900030	locali RMN	impianti	verifica annuale tenuta gabbia di Faraday verifica sistema di aerazione (semestrale) verifica annuale qualitativa condotta di Quench							2.058,00
SERIGIS srl Via Muratori, 2/C TO Off.2023/345 3888400			controllo attività - verifiche sicurezza sul sito RMN con misure strumentali e calcolo portate flussi aria e depressione							3.200,00
TECNO RAY RX V.Cosseria 19-Carcare VV Off.320/23 28.11.23 Off.321/23 28.11.23	trauma	portatile SMAM	Roller 30	TC2774	inclusi	2	fr/vs	1.970,00	13.950,00	
	radiologia	portatile SMAM	Mobildrive AR15	TC 2970	inclusi	2	fr/vs	1.970,00		
		portatile IBIS	Simply HP	TC 2965	inclusi	2	fr/vs	1.970,00		
		portatile IBIS	Simply HP	TC 2966	inclusi	2	fr/vs	1.970,00		
		pannello digitale wifi	VIVIX-S4343V AW	TC5714	inclusi	2	fr/vs	4.100,00		
	Distr.Valenza	ortopantomografo	Cranex 3+CEPH	TC3108	inclusi	2	fr/vs	1.970,00		

P.O.CASALE / Distr.VALENZA IMPONIBILE **364.580,95**

P.O. NOVI L. - periodo contrattuale 01/01/2024 – 31/12/2024

Ditta	Ubicazione	Apparecchio	Modello	S/N	ricambi	vis	cond.	costo annuo	costo totale
ABBOTT V.le G.Ribotta 9 ROMA off.21-0012/TOC/ASS3 RDO 3850915	distretto (USCA 4)	multiparametrico palmare compreso aggiornamento software 2 volte l'anno	I-STA wireless 3P7506	421910	ass.telefonica L/V 8.30- 17,30 - ritiro strumento guasto-riparazione e reinvio			500,00	500,00
ALTHEA ITALIA Spa V.le A.G.Eiffel 13 00148 ROMA RDO 4111909	radiologia	adc qs server	workstation	QSW54113	inclusi	2	f.r.	3.902,36	30.500,47
		workstation portatile	NX CSC5CG6110TRM		inclusi	2	f.r.	3.963,46	
		workstation	NX CZC304B0Q3	NX10975	inclusi	2	f.r.	8.044,72	
		workstation	NX CZC2409NV4	NX10622	inclusi	2	f.r.	8.044,72	
	S.O.	visualizzazione immagini	n.2 VIEWMEDIC CLINIO 324C5		inclusi	2	f.r.	6.545,21	
	visualizzazione immagini	n.2 VIEWMEDIC cart light		inclusi	2	f.r.			
ALTHEA ITALIA Spa V.le A.G.Eiffel 13 00148 ROMA RDO 4115905	radiologia	RMN Philips INTERA 1.5T	ACHIEVA NOVA	IT26593701 s/n12128	inclusi	4	f.r.	84.000,00	84.000,00

Ditta	Ubicazione	Apparecchio	Modello	S/N	ricambi	vis	cond.	costo annuo	costo totale	
BAXTER Spa P.le dell'Industria 20 Roma TN-19983 RDO385595 "Service complete"	dialisi	impianto osmosi	WRO102H	2586	inclusi	12	f.r.	13.800,00	15.761,00	
		impianto osmosi	WRO104S	2585	inclusi	12	f.r.			
		osmosina portatile	WRO 300 H	WRO30353						
	addolcitore	WSF 300 COMPACT SOFTENER	3783096	inclusi	1	f.r.	1.961,00			
HMT V.le Caprilli 11 20148 MI 189/23 RDO3854631	urologia	sistema a onde d'urto di litotrixxia urologica :							7.772,00	
		litotritore	LITHOPACE	EPL4-06	inclusi	1	fr/vs			
		lettino endourologico	TECHNIX TLXTRD	NA	inclusi	1	fr/vs			
		unità ecografica	BKMedical FLEX FOCUS500	5014943	inclusi	1	fr/vs			
	ortopedia	sistema a onde d'urto per ortopedia:							6.600,00	
		app.onde d'urto	Orthogold100	70	inclusi	1	fr/vs	3.300,00		
		SWG ShockWave gen.	SWG Orthogold100			1		1.800,00		
		applicatori rigenerati	OE50,OE35,OP155			6				
IMS GIOTTO SpA Via Sagittario, 5 40037 Sasso Marconi BO RDO 3854671	radiologia	mammografo	IMS GIOTTO CLASS	2247111799	inclusi	1	fr/vs	13.000,00	13.000,00	
			sc.garanzia 21.03.2024							
INTERMEDICAL srl Via E.Fermi 26 Grassobbio BG 1020-23 RDO 3854703	B.O.		Integra 909	0601-2205-13	inclusi	2	f.r.	8.132,25	10.187,10	
	cardiologia	letto	SIAS BEDALIX	9710-1601-31		2	f.r.	2.054,85		
							v.s.			
KARL STORZ srl VIA G.Ribotta 35 ROMA off.KS.001.24.ap	chirurgia	colonna laparoscopica attrezzata	KARL STORZ 4K		inclusi	1	fr. v.s.	15.000,00	15.000,00	
MEDITEC srl V.Torino, 42 - Orbassano TO Off.05/AL-FR/20242 3855866 off.06/AL-FR/2024 3855866	centr.ster.	sterilizzatrice	SORDINA A 6612EVP *	7921	incl.*	3	f.r.	3.630,00		
	centr.ster.	sterilizzatrice	SORDINA A 6612EVP *	8008	incl.*	3	f.r.	3.630,00		
	S.O.	lavaferri	COLUSSI MS32NE *	7637	incl.*	3	f.r.	2.676,00		
	centr.ster.	lavaferri	COLUSSI ML100PE *	430003	incl.*	3	f.r.	3.150,00		
	centr.ster.	lavaferri	COLUSSI ML100PE *	430004	incl.*	3	f.r.	3.150,00		
	S.O.	lavaferri	COLUSSI ML100PE *	430005	incl.*	3	f.r.	3.150,00		
	*ad esclusione: filtri acqua,aria e vapore in arrivo, addolcitori, recipienti a pressione e particolari ad essi connessi,camere di sterilizzazione e di lavaggio,generatori,intercapedini,porte e parte strutturale di esse,pompe del vuoto,peristaltiche e relativi kit, computer,schede elettroniche,stampanti e registratori e tutti i materiali di consumo									
	rianimazione	lavapadelle	Metalarredinox LP/AA-SDTA	AA04044	incl.*	2	f.r.	960,00		
rianimazione	lavapadelle	Metalarredinox LP/AA-SDTA	AA04045	incl.*	2	f.r.	960,00			
rianimazione	lavapadelle	Metalarredinox LP/AA-SDTA	AA04046	incl.*	2	f.r.	960,00			

Ditta	Ubicazione	Apparecchio	Modello	S/N	ricambi	vis	cond.	costo annuo	costo totale
MEDITEC srl V.Torino, 42 - Orbassano TO off.06/AL-FR/2024 3855866	uro ex neuro	lavapadelle	Metalarredinox LP/AA-SDTA	AA08097	incl.*	2	f.r.	960,00	31.866,00
	neuro ex ort.	lavapadelle	Metalarredinox LP/AA-SDTA	AA08099	incl.*	2	f.r.	960,00	
	cardiologia	lavapadelle	Metalarredinox LP/AA-SDTA	AA08101	incl.*	2	f.r.	960,00	
	day surgery	lavapadelle	Metalarr.LP/IN60-SDTA	AA09104	incl.*	2	f.r.	960,00	
	DEA med.ch.	lavapadelle	Metalarredinox LP/AA-SDTA	AA09155	incl.*	2	f.r.	960,00	
	DH oncologia	lavapadelle	Metalarredinox LP/AA-SDTA	AA13002	incl.*	2	f.r.	960,00	
	dialisi	lavapadelle	Metalarredinox LP/AA-SDTA	AA13003	incl.*	2	f.r.	960,00	
	medicina	lavapadelle	Metalarredinox LP/AA-SDTA	AA16125	incl.*	2	f.r.	960,00	
	neuro corsia B	lavapadelle	Metalarredinox LP/AA-SDTA	AA18061	incl.*	2	f.r.	960,00	
	chirurgia	lavapadelle	Metalarredinox LP/AA-SDTA	I-200568	incl.*	2	f.r.	960,00	
*ad esclusione: vasca di lavaggio - schede elettroniche - pompa di lavaggio - porta									
MESYS srl Via Pradonne 9 17043 Carcare SV RDO 3895116	tutti i PP.OO	riparazione strumentario chirurgico vario	ferri chirurgici e VDL ottiche rigide/cavi ottici motorizzati	-n.300 affilature e rip.ferri chir.in genere e VDL -n.45 rip. ottiche rigide -n.15 motorizzati -n.10 accessori motorizzati / n.20 cavi ottici					33.000,00
MP TECHNOLOGIES C.so Susa 242 - Rivoli TO Off. 521/23 3856085	trasfusionale	sistema monitoraggio	SIRIUS		inclusi	1	f.r.	3.300,00	26.480,00
	CED							900,00	
	farmacia							1.500,00	
	cucina							4.200,00	
	polo endosc.							300,00	
	distretto							1.500,00	
	pronto soccorso							300,00	
	DH oncologia							300,00	
	lab.analisi							2.400,00	
	rianimazione							900,00	
	Arquata distr.							1.200,00	
	simt	certificazione/taratura	software Metrolog II n. 11 (€ 80,00 cad.)					880,00	
DEA Cardiologia Distretti	sistema archiviazione refertazione ECG MUSE	supporto tecnico pc client server clinico informativo e manutentivo					8.800,00		
MULTIMED srl Str.del Drosso 49 10133 TORINO Off.437/23 3855297	urologia	cistoscopio flex CYF-5	OLYMPUS N3821730	2770232	inclusi	1	f.r./vs		27.000,00
		cistoscopio flex CYF-5		2770174	inclusi	1	f.r./vs		
		cistoscopio flex CYF-5		2765746	inclusi	1	f.r./vs		
		videoureterorenoscopia	URF-V3 FLEX N5782030	2800243	inclusi	1	f.r./vs		
		videoureterorenoscopia	URF-V2 FLEX	2825009	inclusi	1	f.r./vs		

Ditta	Ubicazione	Apparecchio	Modello	S/N	ricambi	vis	cond.	costo annuo	costo totale
SERIGIS srl Via Muratori, 2/C TO Off.2023/345 3888400	reparti vari	app.elettromedicali	verifica sicurezza elettrica Norma IEC62353 CEI 62-147		Euro 9,40 cad.				4.140,00
			verifica funzionale Norma IEC 62353		Euro 32,00 cad.				
			per un totale di n.100 apparecchiature						
SSP srl 84081 Aiello di Baronissi - SA Off. 236/56 RDO3900030	locali RMN	impianti	verifica annuale tenuta gabbia di Faraday						2.058,00
			verifica sistema di aerazione (semestrale)						
SERIGIS srl Via Muratori, 2/C TO Off.2023/345 3888400			verifica annuale qualitativa condotta di Quench						3.200,00
			controllo attività - verifiche sicurezza sul sito RMN con misure strumentali e calcolo portate flussi aria e depressione						
TECNO RAY RX V.Cosseria 19-Carcare SV Off.322/23 28.11.23	radiologia	portatile IMD	RADIUS RP	TC/325 017-05-00194	inclusi	2	fr/vs	3.920,00	3.920,00

P.O. NOVI	IMPONIBILE	320.084,57
------------------	------------	-------------------

P.O. OVADA - periodo contrattuale 01/01/2024 – 31/12/2024

Ditta	Ubicazione	Apparecchio	Modello	S/N	ricambi	vis	cond.	costo annuo	costo totale
ABBOTT V.le G.Ribotta 9 ROMA off.21-0012/TOC/ASS3 RDO 3850915	distretto (USCA 2)	multiparametrico palmare compreso aggiornamento software 2 volte l'anno	I-STA wireless 3P7506	421907	ass.telefonica L/V 8.30- 17,30 - ritiro strumento guasto-riparazione e reinvio			500,00	500,00
ALTHEA ITALIA Spa V.le A.G.Eiffel 13 RDO 4111909	radiologia	workstation	VIPS	23404	inclusi	2	f.r.	4.804,66	15.300,74
	radiologia	Id-paziente	id-station	23406	inclusi	2	f.r.	2.451,36	
		workstation	CZC2409NS7	NX10651	inclusi	2	f.r.	8.044,72	
ALTHEA ITALIA Spa V.le A.G.Eiffel 13 RDO 4116868	radiologia	tomografo assiale	GE BRIGHTSPEED	16103YC4	inclusi	4	f.r.	33.000,00	33.000,00
		computerizzato TAC	da determina 581/18.04.23						

Ditta	Ubicazione	Apparecchio	Modello	S/N	ricambi	vis	cond.	costo annuo	costo totale	
MEDITEC srl V.Torino, 42 - Orbassano TO Off.05/AL-FR/2024 385586622 off.06/AL-FR/2024 3855866	distretto	sterilizzatrice	TECNOGAZ Europa B Evo24	PHZXL2848	inclusi		f.r.	705,00	5.505,00	
			sc.garanzia 31/7/24							
			*ad esclusione: filtri acqua,aria e vapore in arrivo, addolcitori, recipienti a pressione e particolari ad essi connessi,camere di sterilizzazione e di lavaggio,generatori,intercapedini,porte e parte strutturale di esse,pompe del vuoto,peristaltiche e relativi kit, computer,schede elettroniche,stampanti e registratori e tutti i materiali di consumo							
	pronto soccorso	lavapadelle	Metalarredinox LP/IN-SDTA	IN99111	incl.*	2	f.r.	960,00		
	neuroriab.	lavapadelle	Metalarredinox LP/AA-SDTA	AA08096	incl.*	2	f.r.	960,00		
	medicina	lavapadelle	Metalarredinox LP/AA-SDTA	AA08098	incl.*	2	f.r.	960,00		
	medicina	lavapadelle	Metalarredinox LP/AA-SDTA	AA08100	incl.*	2	f.r.	960,00		
H comunità	lavapadelle	Metalarredinox LP/IN60-SDTA	IN19095	incl.*	2	f.r.	960,00			
		*ad esclusione: vasca di lavaggio - schede elettroniche - pompa di lavaggio - port								
MP TECHNOLOGIES C.so Susa 242 - Rivoli TO Off. 521/23 3856085	trasfusionale	sistema monitoraggio T	SIRIUS		inclusi	1	f.r.	600,00	7.060,00	
	DH oncologia							300,00		
	dea							300,00		
	farmacia							600,00		
	Distretto							600,00		
	simt	certificazione/taratura	software Metrolog II	n. 2 (€ 80,00 cad.)				160,00		
P.S. Distretto	sistema archiviazione refertazione ECG MUSE	supporto tecnico pc client server clinico informativo e manutentivo				f.r.	4.500,00			
OLYMPUS ITALIA Spa V.S.Bovio - Segrate MI off. FY24 RDO3855329	endoscopia	lavadisinfettatrice						3.180,00	3.180,00	
		automatica ad un posto	MINI ETD2 PAA	19943466	inclusi	1	f.r.			
PLURIMA sas Via Muratori 2C - TO Off.2023/250 4/12/23	tutti i PP.OO. ASL AL	servizio di collaborazione controllo attività tecniche su interventi di manutenzione ed assistenza sulle app. elettromedicali ASL AL			480 ore annue costo E/ora 49,80				27.984,00	
		supporto tecnico specialistici di ingegneria clinica nella redazione delle specifiche tecniche di gara relativamente alle attrezz.sanitarie			E/giorno 68,00					
SERIGIS srl Via Muratori, 2/C TO Off.2023/345 3888400	reparti vari	app.elettromedicali	verifica sicurezza elettrica Norma IEC62353 CEI 62-147		Euro 9,40 cad.				952,20	
			verifica funzionale Norma IEC 62353		Euro 32,00 cad.					
			Per un totale di n.23 apparecchiature							
SIEMENS HEALTHCARE Via Vipiteno 4-20128 MI Off. 200639319 3856225	radiologia	tavolo telecomandato	TTE AXIOM ICONOS	5117	incl.	1	f.r.	18.950,00	18.950,00	
	il presente contratto prevede, per le app.indicate suddivise tra i vari Ospedali dell'ASL AL, la sostituzione in condivisione di 1 solo tubo radiogeno al verificarsi del primo guasto									

Ditta	Ubicazione	Apparecchio	Modello	S/N	ricambi	vis	cond.	costo annuo	costo totale
TECNO RAY RX V.Cosseria 19-Carcare SV off.334/22 16.11.22	radiologia/S.O.	portatile IMD	RADIUS R9	TC195	inclusi	2	fr/vs	6.110,00	6.110,00
TOP SERVICE V. I.Ardissone 3 12022 Busca RDO 3855373	radiologia	ortopantomografo	SIRONA ORTHOPHOS PLUS	31692	esclusi	1	mp/vs	500,00	500,00

P.O. OVADA	IMPONIBILE	119.041,94
-------------------	------------	-------------------

P.O.TORTONA - Amb.PATRIA - periodo contrattuale 01/01/2024 – 31/12/2024

Ditta	Ubicazione	Apparecchio	Modello	S/N	ricambi	vis	cond.	costo annuo	costo totale
AB ANALITICA srl V.Svizzera 16 - PD off. N.1128 17.11.23 RDO 3889364	lab.analisi	sistema termociclatore	GENEQUALITYX120	ID1623 S/N 189E	inclusi	2	fr/vs	16.500,00	20.000,00
		AGILENT TECHNOLOGIES	termociclatore ARIA DX	ID1610 MY20115324	inclusi	1	fr/vs	3.500,00	
		n.2 UPS		s/n631908500111 731912500184					
ABBOTT V.le G.Ribotta 9 ROMA off.21-0012/TOC/ASS3 RDO 3850915	distr.USCA5 distr.AL (USCA1)	multiparametrico palmare compreso aggiornamento software 2 volte l'anno	I-STA wireless 3P7506	421904	ass.telefonica L/V 8.30- 17,30 - ritiro strumento guasto-riparazione e reinvio			500,00	1.000,00
				421908				500,00	
ALTHEA ITALIA Spa V.le A.G.Eiffel 13 RDO 4115271	radiologia	sistema FDR	FDR ACCELERATE	6820030	inclusi	2	f.r.	18.991,56	73.817,50
			FDR OPTION DR200	6920019	inclusi	2	f.r.	2.270,73	
			FDR D-EVO DR-ID 601	16820366	inclusi	2	f.r.	7.431,48	
			CONSOLE ADVANCE	6920342	inclusi	2	f.r.	1.331,47	
			CONSOLE ADVANCE	7020488	inclusi	2	f.r.	1.331,47	
		tubo incluso							
	S.O.	WORSTATION X S.O.	MEDICAL PC INTEL ATOM	SA126	inclusi	2	f.r.	1.344,02	
		workstation	CZC2409NWV	NX10617	inclusi	2	f.r.	8.044,72	
	S.O.	visualizzazione immagini	n.2 VIEWMEDIC CLINIO	324C5	inclusi	2	f.r.	6.545,21	
		visualizzazione immagini	n.2 VIEWMEDIC cart light		inclusi	2	f.r.		
amb.PATRIA	Staz.elaboraz.	QS Server	3932	inclusi	2	f.r.	4.954,90		
amb.PATRIA	WORKSTATION	MAMMOGRAFICA	HP Z400	inclusi	2	f.r.	21.571,94		

Ditta	Ubicazione	Apparecchio	Modello	S/N	ricambi	vis	cond.	costo annuo	costo totale
ALTHEA ITALIA Spa RDO 4116493	radiologia	RMN PHILIPS PanoramaT	IT26591803	19278	inclusi	4	f.r.	106.792,68	106.792,68
BAXTER Spa P.le dell'Industria 20 Roma TN-19983 RDO385595	dialisi "Service complete"	impianto osmosi osmosina portatile addolcitore	WRO131ROHH WRO 300 H WSF300 COMPACT SOFT.	4145 WRO30310 3849508	inclusi	12	f.r.	13.800,00 1.961,00	
ESAOTE Via E.Melen 77 - Genova QUO-43626-J8Q8-0 3853791	radiologia	Mobile Digital Radiograph X-ray Sistem M40-1/1A	Motorized+DA contr.:DR M40 NO TUBO	Y20-101-4-4	inclusi	2	fr/vs	4.850,00	4.850,00
G.M.M. Spa V.Partigiani, 25 SeriateBG C240052 3854101	radiologia	telecomandato CCD stativo pensile	Opera T20C (escluso generatore MGR80HF s/n16151) Opera 112HR MSP 150/C	22340 25484 22402	inclusi inclusi inclusi	2 2 2	fr/vs fr/vs fr/vs	11.800,00	11.800,00
MEDITEC srl V.Torino, 42 - Orbassano TO off.06/AL-FR/2024 3855866	ortopedia PT cardiologia cardiologia rianimazione medicina gin.ostetricia Hospice AL Hospice AL	lavapadelle lavapadelle lavapadelle lavapadelle lavapadelle lavapadelle lavapadelle lavapadelle	Atos AF2.60 PEG Metalarredinox LP/AA-SDTA Metalarredinox LP/AA-SDTA Metalarredinox LP/IN-SDTA Metalarredinox LP/AA-SDTA Metalarredinox LP/AA-SDTA Metalarredinox LP/AA-SDTA Metalarredinox LP/AA-SDTA	L22398524 AA13004 AA13005 IN10175 AA06175 AA06178 AA06176 AA06177	incl.* incl.* incl.* incl.* incl.* incl.* incl.* incl.*	2 2 2 2 2 2 2 2	f.r. f.r. f.r. f.r. f.r. f.r. f.r. f.r.	960,00 960,00 960,00 960,00 960,00 960,00 960,00 960,00	7.680,00
		*ad esclusione: vasca di lavaggio - schede elettroniche - pompa di lavaggio - port							
MP TECHNOLOGIES C.so Susa 242 - Rivoli TO Off. 521/23 3856085	trasfusionale GUM lab.analisi farmacia UFA amb.Patria amb.Cristo distr.Castellazzo d.Castelnuovo simt DEA Pol.Patria-Cristo Distretti Carc.Don Soria Carc.S.Michele	sistema monitoraggio T certificazione/taratura sistema archiviazione refertazione ECG MUSE	SIRIUS software Metrolog II supporto tecnico, clinico informativo e manutentivo	 n.22 (€ 80,00 cad.)	inclusi	1	f.r.	6.600,00 6.300,00 1.200,00 900,00 2.400,00 3.300,00 300,00 300,00 300,00 1.760,00 11.700,00	35.060,00

Ditta	Ubicazione	Apparecchio	Modello	S/N	ricambi	vis	cond.	costo annuo	costo totale	
SIEMENS HEALTHCARE Via Vipiteno 4-20128 MI Off. 200639319 3856225	radiologia	arco radiologico	CIOS SELECT VA21FD	60084	inclusi		fr/vs	5.439,38	5.439,38	
	Contratto Performance Top+	il presente contratto prevede, per le app.indicate suddivise tra i vari Ospedali dell'ASL AL, la sostituzione in condivisione di 1 solo tubo radiogeno al verificarsi del primo guasto								
SSP srl 84081 Aiello di Baronissi - SA Off. 235/23 RDO3900030	locali RMN	impianti	verifica annuale tenuta gabbia di Faraday							2.058,00
			verifica sistema di aerazione (semestrale)							
SERIGIS srl Via Muratori, 2/C TO Off.2023/345 3888400	reparti vari	app.elettromedicali	verifica annuale qualitativa condotta di Quench							3.200,00
			controllo attività - verifiche sicurezza sul sito RMN con misure strumentali e calcolo portate flussi aria e depressione							
SERIGIS srl Via Muratori, 2/C TO Off.2023/345 3888400			verifica sicurezza elettrica Norma IEC62353 CEI 62-147 Euro 9,40 cad.							2.691,00
			verifica funzionale Norma IEC 62353 Euro 32,00 cad.							
			per un totale di n. 65 apparecchiature							
TECNO RAY RX V.Cosseria 19-CARCARE(SV) Off.324/23 28.11.23 Off.325/23 28.11.23	Poliamb.Patria	telecomandato	Diagnost 93	TC/594-595	inclusi	2	fr/vs	18.550,00	28.600,00	
		ortopantomografo	CRANEX 3+CEPH	64400 TC1533	inclusi	2	fr/vs	1.970,00		
	radiologia	portatile SMAM	Mobildrive AR30	TC2971	inclusi	2	fr/vs	1.970,00		
	S.O.	portatile IMD	RADIUS-R9-DF (TC789)	127/10/00038	inclusi	2	fr/vs	6.110,00		

P.O. TORTONA - Amb.Patria	IMPONIBILE	318.749,56
----------------------------------	-------------------	-------------------

TOTALE IMPONIBILE	1.204.318,07
--------------------------	---------------------

TOTALE IVA COMPRESA	1.469.269,00
----------------------------	---------------------