

**DETERMINA DEL DIRETTORE DELLA
AZIENDA OSPEDALIERA SAN SALVATORE DI PESARO
N. 64 DEL 28 GEN. 2014**

Oggetto: determina n° 906/DG del 05/12/2013. Modifica documenti di gara.

**IL DIRETTORE DELLA
AZIENDA OSPEDALIERA SAN SALVATORE DI PESARO**

- . . . -

VISTO il documento istruttorio, riportato in calce alla presente determina, dal quale si rileva la necessità di provvedere a quanto in oggetto specificato;

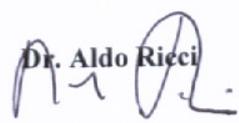
RITENUTO, per i motivi riportati nel predetto documento istruttorio e che vengono condivisi, di adottare il presente atto;

ACQUISITO i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario;

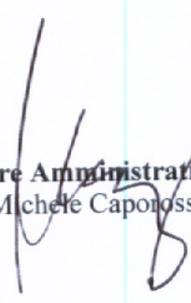
- D E T E R M I N A -

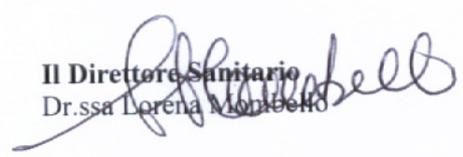
1. di modificare, per le motivazioni compiutamente riportate nel documento istruttorio, gli allegati C.3, C.6 e C.9 al capitolato speciale di gara, l'art. 6 del capitolato speciale di gara e la lettera d'invito approvati con determina n. 906/2013;
2. di approvare i nuovi allegati C.3, C.6, C.9 e C.9 Bis al capitolato speciale e la lettera d'invito modificata (all. n. 1, 2, 3, 4 e 5 al presente atto quale parte integrante e sostanziale);
2. di dare atto che i succitati documenti modificati verranno notificati a tutti gli operatori economici ammessi alla procedura di che trattasi ai sensi dell'art. 77 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. e pubblicati sul sito internet aziendale ai sensi di quanto previsto all'art. 14 della lettera d'invito;
3. di prorogare il termine ultimo di presentazione delle offerte alle ore 11:00 del 24/02/2014, per le motivazioni indicate nel documento istruttorio, dandone comunicazione a tutti gli operatori economici ammessi alla procedura di che trattasi ai sensi dell'art. 77 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.;
4. di trasmettere il presente atto al Collegio Sindacale, a norma dell'art.17 della L.R. 26/96;

5. di dare atto che la presente deliberazione non è sottoposta a controllo ai sensi dell'art.4 della Legge n. 412/91 e dell'art.1 della L.R. n.36/2013.

Dr. Aldo Ricci


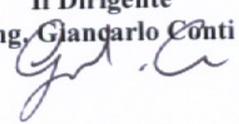
Per i pareri infrascritti

Il Direttore Amministrativo
Dr. Michele Caporossi


Il Direttore Sanitario
Dr.ssa Lorena Montebello


ATTESTAZIONE DEL DIRIGENTE DELLA U.O.C. INGEGNERIA CLINICA & HTA:

Si attesta che dalla presenta determina non derivano oneri a carico del Bilancio aziendale.

Il Dirigente
Ing. Giancarlo Conti


**- DOCUMENTO ISTRUTTORIO -
U.O.C. INGEGNERIA CLINICA & HTA**

Si richiama la seguente propria determina:

- **Determina n. 906/DG del 05/12/2013** recante ad oggetto: *“determine n. 326/2013 e n. 486/2013. Approvazione documentazione di gara”*.

Premesso che:

- con determina n° 906/DG del 05/12/2013 questa Azienda ha approvato il “Capitolato speciale di gara e i relativi allegati” nonché lo “Schema di lettera d’invito e i relativi allegati” relativamente alla procedura ristretta per l’affidamento di “servizi operativi di manutenzione locale e di servizi di verifiche di sicurezza e di funzionalità e monitoraggio delle tecnologie biomediche”;
- la documentazione di gara è stata trasmessa agli operatori economici ammessi alla procedura ristretta di che trattasi ai sensi dell’art. 77 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. con nota n. prot. 0026157 del 06/12/2013;
- il termine ultimo di presentazione delle offerte previsto nella succitata lettera d’invito risulta essere il giorno 04/02/2014 ore 11:00;
- l’art. 14 della lettera d’invito prevede quanto segue: *“sul sito aziendale www.ospedalimarchenord.it (alla voce “bandi e avvisi di gara”, “servizi”) saranno pubblicati (oltre ai chiarimenti di cui sopra) eventuali ulteriori informazioni o delucidazioni, chiarimenti, integrazioni e/o modifiche in ordine all’appalto, che questa Azienda riterrà opportuno diffondere. Gli interessati sono pertanto invitati a consultare il sito fino alla data di scadenza di presentazione delle offerte”*;
- a seguito di osservazioni formulate da alcuni operatori economici interessati alla procedura in oggetto e di approfondito esame della documentazione di gara, è emersa la necessità di procedere alla modifica della lettera d’invito, dell’art. 6 del capitolato speciale di gara e degli allegati C.3, C.6, C.9 al capitolato speciale di gara (approvati con determina n°906/2013) come segue:

Documento modificato	Modifiche	Motivazione
Allegato C.3 “attributi classi apparecchiature” del capitolato speciale di gara	La classe di incidenza delle apparecchiature biomediche con sigla “3RD” dettagliatamente riportate nell’allegato del presente atto viene modificata in “ESCLUSA”	Mero errore materiale
Allegato C.6 “penali ed inadempimenti” del capitolato speciale di gara	La riga ID7 (superamento del Budget Disponibile annuo contrattuale - criterio A0501) deve essere considerata non apposta	Mero errore materiale

<p>Allegati C.9 “scheda offerta tecnica criteri quantitativi” al capitolato speciale di gara e artt. 6 “modalità di presentazione delle offerte” e 8 “svolgimento e partecipazione alla procedura ristretta” della lettera d’invito</p>	<p>Offerta tecnica criterio <i>quantitativo</i> A05 “<i>Incidenza percentuale del Budget Disponibile rispetto al valore del Parco Tecnologico Direttamente Affidato</i>” viene riportato nell’allegato C. 9 Bis del Capitolato Speciale di gara invece che nell’allegato C.9 del capitolato stesso.</p> <p>All’art. 6 della lettera d’invito sotto il punto B aggiungere il seguente punto: B1) Allegato C. 9 Bis “<i>Incidenza percentuale del Budget Disponibile A0501</i>”, a pena di esclusione, dovrà essere inserito in apposito plico, controfirmato sui lembi di chiusura e sigillato con nastro trasparente adesivo e dovrà recare la dicitura “<i>Contiene criterio A05</i>”.</p> <p>All’art.8 della lettera d’invito sostituire i seguenti punti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>“alla lettura dei punteggi relativi alla qualità attribuiti dalla commissione giudicatrice;</i> • <i>all’esclusione delle eventuali offerte che avranno ottenuto una punteggio qualità riparametrato inferiore a 36 punti (ai sensi del punto 7 della presente lettera d’invito);</i> <p>con i seguenti punti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>“alla lettura dei punteggi relativi ai criteri A01, A02, A03, A04, A06, A07 e A08 attribuiti dalla commissione giudicatrice;</i> • <i>all’apertura dei plichi sigillati contenente l’allegato C.9 Bis;</i> • <i>all’attribuzione del punteggio per il criterio A05 e conseguente determinazione del Punteggio Tecnico totale Provvisorio (PTP) e Riparametrato (PTR) secondo la formula esplicitata al punto 7 della presente lettera d’invito;</i> • <i>all’esclusione delle eventuali offerte che avranno ottenuto una punteggio tecnico totale riparametrato (PTR) inferiore a 36 punti (ai sensi del punto 7 della presente lettera d’invito);”</i> 	<p>Tale modifica consente di assegnare il punteggio qualità del criterio quantitativo di valutazione dell’item “<i>Incidenza percentuale del Budget Disponibile rispetto al valore del Parco Tecnologico Direttamente Affidato</i>” al momento dell’apertura in seduta pubblica dei plichi sigillati contenenti le offerte economiche a tutela dei principi di trasparenza e di imparzialità dell’azione amministrativa</p>
<p>Art. 7 “criteri di aggiudicazione” della lettera d’invito</p>	<p>Somma dei sottocriteri A0701, A0702, A0703 e A0704 è pari a 7,5 invece di 9,5</p>	<p>Mero errore materiale</p>
<p>Allegato C.6 “penali ed</p>	<p>La riga ID7 (superamento del Budget Disponibile annuo</p>	<p>Mero errore materiale</p>

inadempimenti" del capitolato speciale di gara	contrattuale - criterio A0501) deve essere considerata non apposta	
Art. 4 "documentazione tecnica" punto D.1 - servizi e forniture aggiuntive - " della lettera d'invito	La dicitura "convalida autoclavi" deve essere considerata non apposta	Mero errore materiale
Art. 6 "oggetto del contratto" punto 14 del Capitolato speciale di gara	La frase " <i>Le suddette sedi potranno essere suscettibili di variazioni, sia numeriche che di ubicazione, nel periodo di vigenza del contratto, per effetto di decisioni organizzative della AORMN. Dette eventuali variazioni non potranno dare luogo in nessun caso a revisioni dell'importo contrattuale.</i> " viene integrata come segue: <i>"Le suddette sedi potranno essere suscettibili di variazioni, sia numeriche che di ubicazione ma solo limitatamente all'ambito del territorio comunale di Pesaro e Fano, nel periodo di vigenza del contratto, per effetto di decisioni organizzative della AORMN. Dette eventuali variazioni non potranno dare luogo in nessun caso a revisioni dell'importo contrattuale."</i>	Tale modifica consente di precisare meglio l'oggetto del contratto

Per tutto quanto sopra esposto si evidenzia che, nel caso de quo, questa Azienda intende esercitare la funzione di riesame, definita dalla dottrina come quella attività volta a rivalutare gli interessi sottostanti ad una scelta amministrativa e tendente ad attuare l'interesse pubblico alla cui cura e gestione è deputata la PA. Al fine di attuare l'interesse pubblico, si ritiene sufficiente procedere ad una modifica dell'atto invece che procedere ad una sua revoca o ritiro.

Si precisa che al fine di garantire la massima pubblicità e trasparenza e la par condicio fra i partecipanti tali modifiche/rettifiche verranno notificate tramite fax agli operatori economici ammessi alla procedura ristretta di che trattasi ai sensi dell'art. 77 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. oltre che ad essere pubblicate sul sito *aziendale www.ospedalimarchenord.it* (alla voce "bandi e avvisi di gara", "servizi") ai sensi dell'art. 14 della lettera d'invito (approvata con determina n. 906/2013). Per quanto sopra esposto, vista altresì la richiesta formulata da alcuni operatori economici, si ritiene opportuno prorogare il termine ultimo di presentazione delle offerte al 24/02/2014 ore 11:00.

Per quanto sopra esposto occorre provvedere in merito.

Il Collaboratore amministrativo prof.le

Dott.ssa Daniela Masci

Daniela Masci

Il Responsabile Unico del Procedimento

Ing. Giancarlo Conti

Giancarlo Conti

- ALLEGATI -

- Allegato n. 1 – Allegato C.3 del capitolato speciale di gara consta di n. 21 pagine.
- Allegato n. 2 – Allegato C.6 del capitolato speciale di gara consta di n. 3 pagine.
- Allegato n. 3 – Allegato C.9 del capitolato speciale di gara consta di n. 1 pagina.
- Allegato n. 4 – Allegato C.9 Bis del capitolato speciale di gara consta di n. 1 pagina
- Allegato n. 5 – Lettera d'invito consta di n. 16 pagine.

PROCEDURA RI STRETTA P ER L'A FFIDAMENTO DI S ERVIZI OPERATIVI DI
MANUTENZIONE L OCALE E DI SE RVIZI DI VERIFICHE DI SI CUREZZA E DI
FUNZIONALITÀ E MONITORAGGIO DELLE TECNO LOGIE BIOMEDI CHE
CIG : 5113298AFC

ALLEGATO C.3

Attributi classi apparecchiature

CND	CIVAB	DENOMINAZIONE	CLASSE DI INCIDENZA	AFFIDO A DITTE TERZE	ABM CRITICITA' (A)	CONTROLLI FUNZIONALI
	ABL	ABLATORE AL PLASMA	MEDIA			
Z120101	ABA	ABLATORE PER ARTERIECTOMIA	MEDIA			
Z12119001	ATA	ABLATORE TARTARO	MEDIO/BASSA			
	ABC	ABLAZIONE CARDIACA A MICROONDE, APPARECCHIO PER	MEDIA		SI	
	ABH	ABLAZIONE CARDIACA A RADIOFREQUENZA, APPARECCHIO PER	MEDIA		SI	
Z12080201	ABE	ABLAZIONE ENDOMETRIALE, APPARECCHIO PER	MEDIA		SI	
	ABM	ABLAZIONE TRANSURETRALE, SISTEMA PER	MEDIA			
Z110101	ALI	ACCELERATORE LINEARE	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11010104	RTP	ACCELERATORE LINEARE PER RADIOTERAPIA INTRAOPERATORIA	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11010103	ALI03	ACCELERATORI LINEARI AD ENERGIA ALTA E MULTIPLA	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11010102	ALI02	ACCELERATORI LINEARI AD ENERGIA MEDIA E MULTIPLA	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11010101	ALI01	ACCELERATORI LINEARI AD ENERGIA SINGOLA	ESCLUSA	3RD	SI	
	AIF	ACQUISIZIONE IN FLUOROSCOPIA DIGITALE, SISTEMA PER	ESCLUSA	3RD	SI	
Z1212012002	ADM	ADATTOMETRO	BASSA			
Z12159002	AER	AEROSOL, APPARECCHIO PER	BASSA			
	AFL	AFFILA LAME PER MICROTOMI	BASSA			
	AGM	AGGREGOMETRO	MEDIA			
	ALA	AGITATORE DA LABORATORIO	BASSA			
Z12040101	AEM	ALGESIMETRO	MEDIA			
Z12120201	ALC	ALLENATORE DI CONVERGENZA	BASSA			
Z12119002	AMA	AMALGAMATORE	BASSA			
	AMO	AMMONIEMIA, APPARECCHIO PER	MEDIO/ALTA			
Z12029001	AMS	AMNIOSCOPIO	ALTISSIMA			
	SNA	AMPLIFICATORE DI SEQUENZE NUCLEOTIDICHE	ALTA			
Z120625	ACV	ANALISI CINEMATICA, SISTEMA PER	MEDIA			
	AMV	ANALISI DEL MOVIMENTO, SISTEMA INTEGRATO PER	MEDIA			
Z120617	AMV	ANALISI DEL MOVIMENTO, SISTEMA INTEGRATO PER	MEDIA			
	AMZ	ANALISI DELLA COMPOSIZIONE CORPOREA NEONATALE, APP. PER	MEDIA			
Z12159003	AND	ANALISI DELLA DIFFUSIONE, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
	ACF	ANALISI DELLE ACQUE, APPARECCHIO PER	MEDIA			
Z120626	PCS	ANALISI DINAMICA, SISTEMA PER	MEDIA			
	ADZ	ANALISI DINAMOMETRICA DELLA FORZA MUSCOLARE, SISTEMA PER	MEDIA			
	ACG	ANALISI E DOCUMENTAZIONE DI GEL, SISTEMA PER	MEDIA			
Z12100303	AEE	ANALISI E GESTIONE DI TRACCIATI EEG, SISTEMA PER	MEDIA			
Z120605	AFH	ANALISI ELETTROMIOGRAFICA, APPARECCHIO PER	MEDIA			
Z120703	MPE	ANALISI FUNZIONALITA' ESOFAGEA, SISTEMA PER	MEDIA			
	ANM	ANALISI MULTIPARAMETRICA, SISTEMA PER	MEDIO/BASSA			
Z12040102	ADH	ANALISI PARAMETRI FISILOGICI DELLA PELLE, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
Z12050101	ASF	ANALISI SFORZO, SISTEMA PER	MEDIA		SI	
	AAS	ANALISI STERILITA' AMBIENTALE, APPARECCHIO PER	BASSA			
	LLA	ANALIZZATORE ACIDO LATTICO	MEDIA			
	AAL	ANALIZZATORE ALCOOL	MEDIA			
	AAM	ANALIZZATORE AMINOACIDI	MEDIA			
Z1203020401	AAC	ANALIZZATORE ANIDRIDE CARBONICA	MEDIA			
	AAE	ANALIZZATORE AUTOMATICO EMOCOLTURE	ALTA			
	AIC	ANALIZZATORE AUTOMATICO PER IMMUNOCHEMICA	ALTA			
Z12159001	AAZ	ANALIZZATORE AZOTO	MEDIA			
	AAU	ANALIZZATORE AZOTO UREICO	MEDIA			
	ANC	ANALIZZATORE CAMPIONI ISTOLOGICI	MEDIA			
	ACE	ANALIZZATORE CENTRIFUGO	MEDIA			
	ACR	ANALIZZATORE CREATININA	MEDIA			
	MRY	ANALIZZATORE DI MICROARRAYS	ALTA			
	SNN	ANALIZZATORE DI SEQUENZE NUCLEOTIDICHE	ALTA			
Z12059001	AZL	ANALIZZATORE DI SOGLIA PER IMPIANTO CARDIOSTIMOLATORI	MEDIA			
	ADP	ANALIZZATORE DISCRETO PARALLELO	MEDIO/ALTA			

	AEL	ANALIZZATORE ELIO	MEDIA			
	AFC	ANALIZZATORE FECI	MEDIO/BASSA			
	AFE	ANALIZZATORE FERRO	MEDIO/BASSA			
	AFI	ANALIZZATORE FIBRINOGENO	MEDIO/BASSA			
	AGC	ANALIZZATORE GAS TOSSICI	MEDIO/BASSA			
	AGR	ANALIZZATORE GRUPPO SANGUIGNO	MEDIO/BASSA			
	AIE	ANALIZZATORE IONOSELETTIVO PER ELETTROLITI	ALTA			
	AIO	ANALIZZATORE LATTE	MEDIA			
	APC	ANALIZZATORE MARCATORI CARDIACI	MEDIA			
	AMC	ANALIZZATORE MONOCANALE A FLUSSO CONTINUO	MEDIA			
	AMD	ANALIZZATORE MONOCANALE DISCRETO	MEDIA			
Z1203020402	AMR	ANALIZZATORE MONOSSIDO DI CARBONIO	MEDIO/BASSA			
	PPM	ANALIZZATORE MULTIPARAMETRICO A PANNELLO MISTO	ALTA		SI	
	AME	ANALIZZATORE MULTIPARAMETRICO SELETTIVO	ALTA		SI	
	ANI	ANALIZZATORE MULTIPARAMETRO A PANNELLO MISTO P.O.C.	MEDIO/ALTA		SI	
	AMF	ANALIZZATORE MULTIPLO A FLUSSO CONTINUO	ALTA			
	NEM	ANALIZZATORE NEFELOMETRICO PER IMMUNOCHEMICA	ALTA			
	AOE	ANALIZZATORE OSSIDO DI ETILENE	MEDIA			
Z1203020403	AOS	ANALIZZATORE OSSIGENO	MEDIO/BASSA			
	AOD	ANALIZZATORE OSSIGENO DISCIOLTO	MEDIO/BASSA			
	AED	ANALIZZATORE PER RADIOIMMUNOLOGIA	ALTA			
	ALU	ANALIZZATORE PER URINOCOLTURA	MEDIA			
	AGB	ANALIZZATORE PORTATILE PER DROGHE D'ABUSO	MEDIO/BASSA			
	AMM	ANALIZZATORE POTENZIOMETRICO DEI METALLI PESANTI	MEDIA			
	AEC	ANALIZZATORE PROTESI ACUSTICHE	MEDIO/BASSA			
	ALZ	ANALIZZATORE PROTOSSIDO DI AZOTO	MEDIO/BASSA			
	APO	ANALIZZATORE PULVISCOLO ATMOSFERICO	MEDIO/BASSA			
	ASD	ANALIZZATORE SPETTRALE DOPPLER	MEDIA			
Z12100301	ASE	ANALIZZATORE SPETTRALE EEG	MEDIA			
	AUR	ANALIZZATORE URINE	ALTA			
	AVA	ANALIZZATORE VAPORE ACQUEO	MEDIA			
Z1212012003	AVP	ANALIZZATORE VISIONE PERIFERICA	MEDIA			
	APM	ANALIZZATORE/PROGRAMMATORE PER CARDIOSTIMOLATORI	BASSA		SI	
	ANU	ANALIZZATORE/PROGRAMMATORE PER NEUROSTIMOLATORE	BASSA			
Z1203010101	ANS	ANESTESIA, APPARECCHIO PER	MEDIO/ALTA		SI	CF
Z11030103	ADG03	ANGIOGRAFI BIPLANARI	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11030102	ADG02	ANGIOGRAFI FISSI PER STUDI ANGIOGRAFICI E CARDIOLOGICI	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11030101	ADG01	ANGIOGRAFI MOBILI PER ANGIOPLASTICA E CATETERIZZAZIONE	ESCLUSA	3RD	SI	
Z110301	ADG	ANGIOGRAFIA DIGITALE, SISTEMA PER	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11039001	ANG	ANGIOGRAFO	ESCLUSA	3RD	SI	
	ASN	ANTIBIOGRAMMA ED IDENTIFICAZIONE MICROBICA, APPARECCHIO PER	MEDIO/ALTA			
	AEV	APERTURA PROVETTE, APPARECCHIO PER	BASSA			
	ACA	APEX CARDIOGRAFO	MEDIA			
	SGA	APPARECCHIATURA PER DISSEZIONE IN AUTOPSIA	BASSA			
	AHD	APPARECCHIATURA PER IL TRATTAMENTO FOTODINAMICO DEL SANGUE	MEDIO/BASSA			
	AHF	APPARECCHIATURA PER TEST FOTOTERAPICI	MEDIO/BASSA			
Z1103040101	REN01	APPARECCHIATURE PER RADIOLOGIA ENDORALE CONVENZIONALE	MEDIO/ALTA			
Z1103040102	REN02	APPARECCHIATURE PER RADIOLOGIA ENDORALE DIGITALE	MEDIO/ALTA			
	ADT	APPARECCHIO GERMICIDA AD UV INTERNI	BASSA			
	ACI	APPARECCHIO MOTORIZZATO, GENERATORE PER	MEDIA			
Z121301	AHI	APPARECCHIO PER DISSECTOMIA PERCUTANEA	MEDIA			
Z12019001	AVV	APPLICAZIONE FILI CHIRURGICI, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
	ADI	ARMADIO ASPIRATO A FILTRAZIONE CHIMICA	BASSA			CF
	ARE	ARMADIO DELL'ELETTRONICA	ALTISSIMA			
	ADS	ARMADIO STERILE PER ENDOSCOPI	BASSA			
Z11039002	AFG	ARTERIOFLEBOGRAFO	ESCLUSA	3RD		
Z12029002	ARS	ARTERIOSCOPIO	ALTISSIMA			
Z12021101	ASC	ARTROSCOPIO	ESCLUSA	3RD	SI	

Z12019004	AFU	ASPIRATORE FUMI CHIRURGICI	BASSA			
Z120105	ACH	ASPIRATORE MEDICO CHIRURGICO	BASSA		SI	
	ABS	ASPIRATORE PER BIOPSIA	ALTA		SI	
	AFB	ASPIRATORE PER PURIFICAZIONE ARIA AMBIENTALE	BASSA			
Z12059003	AIB	ASPIRATORE PER TROMBI	MEDIA		SI	
	CDU	ASSISTENZA VENTRICOLARE, SISTEMA PER	MEDIA		SI	
Z121401	AUM	AUDIOMETRO	MEDIO/ALTA			
	ANF	AUSILIO DIAGNOSTICO PER ESAMI ALLA COLONNA VERTEBRALE	ESCLUSA	3RD		
	ADV	AUSILIO PER LA RIEDUCAZIONE PROPRIOCETTIVA DELL'ARTO	MEDIO/BASSA			
Z12011304	AUT	AUTOCLAVE	MEDIO/ALTA		SI	CF
Z12011305	AUB	AUTOCLAVE PER PICCOLI CARICHI	MEDIO/ALTA			CF
Z120104	ATT	AUTOTRASFUSIONE, APPARECCHIO PER	ALTA		SI	
	APR	AZOTO PROTEICO, APPARECCHIO PER	MEDIA			
	BTE	BAGNO TERMOSTATICO	BASSA			CF
	BCG	BALISTOCARDIOGRAFO	MEDIA			
	BST	BAROSTATO	MEDIO/BASSA			
	LDB	BECCO BUNSEN	BASSA			
Z11029001	BGD	BETA/GAMMA DETECTOR	MEDIO/ALTA			
	BET	BETATRONE	ESCLUSA	3RD		
	BAE	BILANCIA ANALITICA	MEDIO/BASSA			CF
	BAN	BILANCIA PER SALME	BASSA			
Z12080402	BPN	BILANCIA PESA NEONATI	BASSA			CF
	BPR	BILANCIA PRELIEVI	MEDIO/BASSA			CF
	BTL	BILANCIA TECNICA	MEDIO/BASSA			CF
	BIM	BILIRUBINOMETRO	MEDIA			
	BIL	BILIRUBINOMETRO CUTANEO	MEDIA			
Z120624	BIF	BIO-FEEDBACK, APPARECCHIATURA PER	MEDIA			
	BNR	BIOLUMINOMETRO	MEDIO/BASSA			
Z12120102	BOC	BIOMETRO OTTICO COMPUTERIZZATO	MEDIA			
	BCE	BIOREATTORE PER CELLULE EUCARIOTICHE	MEDIA			
Z12010801	AUL	BISTURI AD ULTRASUONI	MEDIA		SI	
	BLT	BLOTTING, APPARECCHIO PER	ALTA			
	BAC	BRACCIO ROBOTICO PER LABORATORIO D'ANALISI	ESCLUSA	3RD	SI	
Z1202018001	RBZ	BRACCIO ROBOTIZZATO PER VIDEOENDOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
Z11010301	BRR	BRACHITERAPIA RADIANTE, SISTEMA PER	MEDIO/ALTA		SI	
Z12020801	BRS	BRONCOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
	CAM	CALCIMETRO	MEDIO/BASSA			
	CAG	CALIBRATORE ANALIZZATORI GAS	MEDIO/BASSA			
	CCD	CALIBRATORE PER CAMPIONATORE D'ARIA	MEDIO/BASSA			
	CLR	CALORIMETRO A SCANSIONE DIFFERENZIALE	MEDIA			
Z120308	CIP	CAMERA IPERBARICA	ESCLUSA	3RD	SI	
	CIO	CAMERA IPOBARICA	ESCLUSA	3RD		
Z11039003	CMU	CAMERA MULTIFORMATO	MEDIO/ALTA			
Z12149002	CAA	CAMERA PER AUDIOMETRIA	MEDIA			
	CMA	CAMPIONATORE ACQUE	MEDIO/BASSA			
	ACM	CAMPIONATORE AUTOMATICO	MEDIO/ALTA			
	CZT	CAMPIONATORE DI SPAZIO DI TESTA	MEDIA			
Z12040107	CAS	CAPILLARISCOPIO	MEDIO/BASSA			
	CIR	CAPPA ASPIRANTE	MEDIO/ALTA		SI	CF
	CBI	CAPPA BIOLOGICA	MEDIO/ALTA		SI	CF
	CSF	CAPPA STERILE	BASSA		SI	CF
	CGI	CARDIOGRAFO AD IMPEDENZA	MEDIA			
Z120506	PCE	CARDIOSTIMOLATORE ESTERNO	MEDIA		SI	CF
Z12050602	PCE02	CARDIOSTIMOLATORI INVASIVI	MEDIA		SI	
Z12050601	PCE01	CARDIOSTIMOLATORI TRANSESOFAGEI	MEDIA		SI	
Z12050603	PCE03	CARDIOSTIMOLATORI TRANSTORACICI	MEDIA		SI	
	CTF	CARDIOTELEFONO	MEDIO/BASSA			
Z110701	CAP	CARICAMENTO AUTOMATICO PELLICOLE, SISTEMA PER	ALTA			
	CEZ	CARRELLO MOVIMENTAZIONE SALME	BASSA			
Z12029003	FSE	CARRELLO SERVITORE PER ENDOSCOPI	BASSA			
Z11039004	CTV	CATENA TV	ESCLUSA	3RD		
	CNR	CELLA MANIPOLAZIONE PREPARATI RADIOATTIVI	ALTA		SI	
Z12020404	CED	CENTRALE DI COMANDO REMOTO PER ENDOSCOPIA	ESCLUSA	3RD		
Z12099002	CAQ	CENTRALE DI MONITORAGGIO PER TRATTAMENTO DIALITICO	MEDIA			
Z12030201	CMO	CENTRALE MONITORAGGIO	MEDIA		SI	
	CRR	CENTRALINA PER APPARECCHIO PER RADIOLOGIA ENDORALE	MEDIO/ALTA			

	CEN	CENTRIFUGA	MEDIO/BASSA		SI	CF
	CRE	CENTRIFUGA REFRIGERATA	MEDIO/BASSA		SI	CF
Z11019001	CET	CESIOTERAPIA, APPARECCHIO PER	ESCLUSA	3RD		
	CGE	CHIRURGIA OSTEO-IMPLANTARE AD ULTRASUONI, APPARECCHIO PER	MEDIA		SI	
Z129003	CEM	CICLO PER USI FISIOTERAPICI E/O DIAGNOSTICI	MEDIO/BASSA			
Z11029002	CIL	CICLOTRONE	ESCLUSA	3RD	SI	
	CIN	CINECAMERA PER CARDIOANGIOGRAFIA	ESCLUSA	3RD		
Z12050201	CEC	CIRCOLAZIONE EXTRACORPOREA, SISTEMA PER	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12020701	CIS	CISTOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
Z12020702	CUS	CISTOURETOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
	CIC	CITOCENTRIFUGA	MEDIO/BASSA			CF
	CFM	CITOFUORIMETRO	ALTA			
	CLM	CLORURIMETRO	MEDIO/BASSA			
	COM	COAGULOMETRO	MEDIA			
Z11019002	CTE	COBALTO TERAPIA, APPARECCHIO PER	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12020501	COS	COLEDOCOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
	CFR	COLLETTORE DI FRAZIONI	MEDIO/BASSA			
Z12020601	CLS	COLONSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
	CAT	COLORATORE AUTOMATICO DI TESSUTI	ALTA			
Z12020703	CPS	COLPOSCOPIO	MEDIA			
Z12119008	COA	COMPATTATORE PER ENDODONZIA	BASSA			
Z11039005	CRA	COMPLESSO RADIOGENO	ESCLUSA	3RD	SI	
Z120304	CCA	COMPRESSORE CARDIACO	MEDIO/BASSA		SI	
	COU	COMPRESSORE PER RIUNITO DENTISTICO	BASSA		SI	
	CEV	COMPRESSORE PER VENTILATORE POLMONARE	MEDIA		SI	
	CMI	COMPRIMITRICE	BASSA			
Z12159004	COO	CONCENTRATORE DI OSSIGENO	BASSA			
	CON	CONDUTTIMETRO	MEDIO/BASSA			
	CLA	CONGELATORE DA LABORATORIO	MEDIO/BASSA		SI	CF
	CGL	CONGELAZIONE CONTROLLATA, APPARECCHIATURA PER	MEDIA		SI	CF
Z1202018002	CAH	CONSOLLE DI COMANDO PER CHIRURGIA ENDOSCOPICA	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11039006	CTA	CONSOLLE DI COMANDO PER GRUPPO RADIOLOGICO	ESCLUSA	3RD	SI	
	CDP	CONSOLLE DI COMANDO PER STEREO-ENDOSCOPIA	MEDIA		SI	
	CNO	CONTA RETICOLOCITI	MEDIO/BASSA			
	CGA	CONTAGLOBULI AUTOMATICO	ALTA			
	CGD	CONTAGLOBULI AUTOMATICO DIFFERENZIALE	ALTA			
	CGS	CONTAGLOBULI SEMIAUTOMATICO	ALTA			
	COP	CONTAPIASTRINE	MEDIO/BASSA			
	CSL	CONTATORE A SCINTILLAZIONE E LUMINESCENZA	MEDIA			
	CLU	CONTATORE CELLULARE	MEDIO/BASSA			
	CCO	CONTATORE DI COLONIE	MEDIO/BASSA			
	CPB	CONTATORE DI PARTICELLE BETA	MEDIA			
	CRG	CONTATORE DI RAGGI GAMMA	MEDIO/ALTA			
	CCE	CONTATORE DIGITALE DI LEUCOCITI	MEDIA			
	CCR	CONTENITORE CRIOGENICO	BASSA			
	CPA	CONTENITORE DI PARAFFINA	BASSA			
	CDH	CONTROLLO DELL'ENURESIS, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
	CDV	CONTROLLO INFUSIONE PER ANESTESIA ENDOVENOSA, SISTEMA DI	MEDIO/BASSA		SI	CF
Z12030306	CLF	CONTROLLO PER POMPE DI INFUSIONE, SISTEMA DI	MEDIO/BASSA		SI	
Z12059004	CPU	CONTROPULSATORE AORTICO	ALTA		SI	
Z11039007	CRN	CRANIOSTATO	MEDIA			
Z120102	CRC	CRIOCHIRURGIA, APPARECCHIO PER	MEDIA		SI	
	CRY	CRIOCONSERVAZIONE, SISTEMA PER	MEDIO/ALTA		SI	
	CRM	CRIOMETRO	MEDIO/BASSA			
	CPI	CRIOSCOPIO	MEDIA			
	CRI	CRIOSTATO	MEDIO/ALTA			
	CEH	CRIOLTRASUONI TERAPIA, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
	CFL	CROMATOGRAFO IN FASE LIQUIDA AD ELEVATE PRESTAZIONI	ALTA			
	CCG	CROMATOGRAFO SU COLONNA DI GEL	MEDIO/ALTA			
	CSS	CROMATOGRAFO SU STRATO SOTTILE	ALTA			
	DAG	DATALOGGER, SISTEMA PER	BASSA			
	DAF	DECALCIFICATORE AUTOMATICO AD ULTRASUONI	BASSA			
Z120305	DEF	DEFIBRILLATORE	MEDIO/ALTA		SI	CF
Z12030503	DEF03	DEFIBRILLATORI AUTOMATICI	MEDIO/ALTA		SI	CF
Z12030502	DEF02	DEFIBRILLATORI MANUALI	MEDIO/ALTA		SI	CF

Z12030501	DEF01	DEFIBRILLATORI SEMI-AUTOMATICI	MEDIO/ALTA		SI	CF
	DAH	DEFORMITA' VERTEBRALI, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
	DAO	DEGENERAZIONE MACULARE, PERIMETRO PER	MEDIA			
	DEM	DENSIMETRO	MEDIO/BASSA			
Z11900101	DEO01	DENSITOMETRI OSSEI A RAGGI GAMMA	MEDIO/ALTA			
Z11900103	DEO03	DENSITOMETRI OSSEI A RX	MEDIO/ALTA			
Z11900102	DEO02	DENSITOMETRI OSSEI AD ULTRASUONI	MEDIO/ALTA			
	DTM	DENSITOMETRO	MEDIO/BASSA			
Z119001	DEO	DENSITOMETRO OSSEO	ESCLUSA	3RD		
Z11079001	DEP	DENSITOMETRO PER PELLICOLE RADIOGRAFICHE	MEDIO/BASSA			
Z12119003	ALF	DENTALE A LUCE FREDDA, APPARECCHIO	MEDIO/BASSA			
Z12040108	DAC	DERMATOSCOPIO	MEDIO/BASSA			
Z12019005	DEG	DERMOGRAFO	MEDIO/BASSA			
Z12040109	DIM	DERMOIGROMETRO	MEDIO/BASSA			
Z120103	DEE	DERMOTOMIA, APPARECCHIATURA PER	MEDIO/BASSA			
	DET	DESORBITORE TERMICO	BASSA			
	DAN	DETECTOR MULTIMODALE PER INDAGINI DI LABORATORIO	MEDIA			
Z110702	DIA	DIAFANOSCOPIO	BASSA			
Z110703	DMA	DIAFANOSCOPIO A MAGAZZINO	BASSA			
Z120705	SDG	DIAGNOSI DELL'APPARATO DIGERENTE A CAPSULA DEGLUTTIBILE	MEDIA			
Z12040104	DEL	DIAGNOSI DELLO STATO FUNZIONALE BIOELETTRICO, APP. PER LA	MEDIA			
Z12119004	DMP	DIAGNOSI MALATTIE PARADONTALI, APPARECCHIO PER	MEDIA			
Z12090101	DPR	DIALISI PERITONEALE, APPARECCHIO PER	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12010901	DIC	DIATERMOCOAGULATORE	MEDIA			
	DIL	DILUITORE	BASSA			
	DII	DISINTEGRATORE DI AGHI	BASSA			
Z12109001	SEH	DISTACCO SPIRALI PER ANEURISMI CEREBRALI, APPARECCHIO PER	MEDIA		SI	
	DIV	DISTILLATORE A CORRENTE DI VAPORE	BASSA			
	DOS	DOSATORE	BASSA			
	DAL	DOSIMETRIA PER ACCELERATORE LINEARE, SISTEMA PER	MEDIO/BASSA			
Z119002	DSI	DOSIMETRO	MEDIA			
Z12159005	DAZ	DOSIMETRO PER BRONCOSTIMOLAZIONE	MEDIA			
Z12020502	DUS	DUODENOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
	ECE	ECOENCEFALOGRAFO	MEDIO/ALTA			
Z12020503	ECS	ECOGASTROSCOPIO	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11049001	ECO	ECOOFTALMOGRAFO	MEDIO/ALTA			
	ECR	ECOPROCESSORE	MEDIA			
Z11040101	ECT01	ECOTOMOGRAFI INTERNISTICI	MEDIO/ALTA		SI	CF
Z11040104	ECT03	ECOTOMOGRAFI MULTIDISCIPLINARI (INTERNISTICI E CARDIOLOGICI, ECC.)	MEDIO/ALTA		SI	CF
Z11040102	ECT02	ECOTOMOGRAFI PER USO CARDIOLOGICO	ESCLUSA	3RD	SI	CF
Z110401	ECT	ECOTOMOGRAFO	MEDIO/ALTA		SI	CF
Z11040103	ECL	ECOTOMOGRAFO PORTATILE	MEDIO/ALTA		SI	CF
Z11069001	EBI	ELABORATORE PER BIOIMMAGINI	MEDIO/BASSA		SI	
	ELA	ELABORATORE PER LABORATORIO DI ANALISI	MEDIO/BASSA			
	ESF	ELABORATORE PER SEGNALI FISILOGICI	MEDIA			
	ELM	ELASTOMETRO	MEDIO/BASSA			
	EBG	ELETTROBASOGRAFO	MEDIA			
Z12010902	ELB	ELETTROBISTURI	MEDIO/ALTA		SI	CF
Z12010903	EBD	ELETTROBISTURI AD ARGON	MEDIA		SI	CF
Z12010904	EBA	ELETTROBISTURI PER ENDOSCOPIA	MEDIA		SI	CF
Z12050302	ECG02	ELETTROCARDIOGRAFI PER DIAGNOSI AVANZATA	MEDIO/ALTA		SI	CF
Z12050301	ECG01	ELETTROCARDIOGRAFI PER USO GENERALE	MEDIO/ALTA		SI	CF
Z120503	ECG	ELETTROCARDIOGRAFO	MEDIO/ALTA		SI	CF
	ECI	ELETTROCHEMIOTERAPIA, APPARECCHIO PER	MEDIA			
Z1212020601	DOF	ELETTROCHIRURGIA OFTALMICA, APPARECCHIO PER	MEDIA			
	VIE	ELETTROCONDUTTRICI DEL CUORE MEDIANTE ELETTRODI	MEDIA			
Z12100302	EEG	ELETTROENCEFALOGRAFO	MEDIA			CF
	EAP	ELETTROFISIOLOGIA OCULARE, SISTEMA PER	MEDIA			
	EAU	ELETTROFORESI AUTOMATICA, APPARECCHIO PER	ALTA			
	EFC	ELETTROFORESI CAPILLARE, APPARECCHIO PER	ALTA			
	ELF	ELETTROFORESI, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
Z12040110	EGM	ELETTROGUSTOMETRO	MEDIO/BASSA			
Z120612	EME	ELETTROMASSAGGIATORE ENDORALE	MEDIO/BASSA			

Z12100401	EMG	ELETTROMIOGRAFO	MEDIA			
	EOG	ELETTROOCULOGRAFO	MEDIA			
	EAH	ELETTROPORAZIONE, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
Z12120103	ERG	ELETTRORETINOGRAFO	MEDIA			
	ESK	ELETTROSHOCKTERAPIA, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
	EAI	ELETTROTHERAPIA PER DIATERMIA CAPACITIVA/RESISTIVA, APP. PER	MEDIO/BASSA			CF
Z120601	ELT	ELETTROTHERAPIA, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			CF
	EAO	ELIMINATORE VENE, SISTEMA PER	MEDIA			
Z12149001	AEH	EMISSIONI OTOACUSTICHE, APPARECCHIO PER	MEDIO/ALTA			
Z12090201	EMD	EMODIALISI, APPARECCHIO PER	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12090301	EMO	EMOFILTRAZIONE, APPARECCHIO PER	MEDIA		SI	
Z12040111	EEL	EMOFLUSSIMETRO	MEDIA			
	EFA	EMOFLUSSIMETRO PER MONITORAGGIO DIALISI	MEDIA			
	EGA	EMOGASANALIZZATORE	ALTA		SI	
	EAR	EMOGASANALIZZATORE PER MONITORAGGIO INTRAOPERATORIO	ALTA		SI	
	EGP	EMOGASANALIZZATORE PORTATILE	ALTA		SI	
	EAC	EMOGLOBINA GLICOSILATA, APPARECCHIO PER	MEDIA			
	EMM	EMOGLOBINOMETRO	MEDIA			
	EOM	EMOSSIMETRO	MEDIA		SI	
Z12059005	EVM	EMOVELOCIMETRO	MEDIA			
Z12020901	ENS	ENCEFALOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
	ERS	ENDORADIOSCOPIO	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12029005	ECA	ENDOSCOPIO PER DOTTO MAMMARIO	ALTISSIMA			
Z12029004	EAM	ENDOSCOPIO PER IL DOTTO LACRIMALE	ALTISSIMA			
	EAV	ENDOSCOPIO PER INDAGINI AVANZATE	ESCLUSA	3RD		
	EAL	ENTEROSCOPIA A PALLONCINO, SISTEMA PER	MEDIA			
	ERM	ERITROCITOMETRO	MEDIO/BASSA			
	EGS	ESOFAGOGASTRODUODENOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
Z12020504	ESS	ESOFAGOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
Z12120104	ESM	ESOFALMOMETRO	MEDIA			
Z11039008	EAT	ESPOSIMETRO AUTOMATICO	ALTISSIMA			
	ECU	ESTENSORE PER INNESTO CUTANEO	MEDIO/BASSA			
	EAE	ESTRATTORE AUTOMATICO DI EMOCOMPONENTI	MEDIA			
	EAN	ESTRATTORE DI ACIDI NUCLEICI	ALTA			
Z12080301	EOV	ESTRATTORE OSTETRICO A VUOTO	BASSA			
	ESC	ESTRATTORE SCHEGGE METALLICHE	BASSA			
	ESO	ESTRAZIONE SOLVENTI, APPARECCHIO PER	BASSA			
	EAG	EVACUATORE DI GAS ANESTETICI	BASSA		SI	
	EVA	EVAPORATORE	BASSA			
Z1212020701	FAC	FACOEMULSIFICATORE	MEDIA		SI	
Z12021001	FAS	FARINGOSCOPIO	BASSA			
Z12059006	FIB	FIBRILLATORE	MEDIO/BASSA			
Z12029006	FAZ	FIBROSCOPIO PER INTUBAZIONE	ALTISSIMA		SI	
	FLT	FILTRAZIONE, SISTEMA PER	MEDIO/BASSA			
Z120602	FAP	FISIOTERAPIA APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
	FAT	FISSATORE PER PREPARATI ISTOLOGICI	MEDIO/BASSA			
Z12120105	FAN	FLUORANGIOGRAFO	ALTA			
	FLM	FLUORIMETRO	MEDIA			
Z12120106	FLR	FLUOROFOTOMETRO	MEDIA			
Z11039009	FLS	FLUOROSCOPIA, APPARECCHIO PER	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12059008	FEP	FLUSSIMETRIA LASER, SISTEMA PER	MEDIA			
	FGA	FLUSSIMETRO PER GAS	MEDIO/BASSA			
	FAG	FONOANGIOGRAFO	MEDIO/BASSA			
	FCG	FONOCARDIOGRAFO	BASSA			
	FON	FONOMETRO	BASSA			
Z129004	LAI	FONTE LUMINOSA GENERICA (PER ES: LAMPADE DA VISITA AMB.)	MEDIA			
Z12020402	FLU	FONTE LUMINOSA PER ENDOSCOPIA	MEDIA		SI	
	FCA	FORNETTO PER MEZZI DI CONTRASTO	BASSA			
Z120613	FTR	FORNI PER TERAPIA RIABILITATIVA	MEDIO/BASSA			
Z11039010	FOC	FOTOCAMERA	MEDIO/BASSA			
Z12120107	FCS	FOTOCHERATOSCOPIO	MEDIO/BASSA			
Z12019006	FTC	FOTOCOAGULATORE	MEDIA			
Z12120202	FLA	FOTOCOAGULATORE LASER	ALTISSIMA		SI	
Z12040201	FCH	FOTOEPILAZIONE, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
Z119003	AFO	FOTOGRAFICO PER BIOIMMAGINI, APPARECCHIO	MEDIO/BASSA			
	FOA	FOTOMETRIA, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
	FOM	FOTOMETRO	MEDIO/BASSA			
	FFI	FOTOMETRO A FIAMMA	MEDIA			

Z129005	FOS	FOTOSTIMOLATORE	MEDIO/BASSA			
	FAM	FOTOTERAPIA A LUCE VISIBILE, LAMPADA PER	MEDIO/BASSA			
Z12040202	FAH	FOTOTERAPIA A RAGGI ULTRAVIOLETTI, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
Z12080401	FOT	FOTOTERAPIA PEDIATRICA, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA		SI	
	FAV	FOTOTERAPIA PER RISVEGLIO E DISORDINI STAGIONALI	MEDIO/BASSA			
Z12120203	FSR	FRESA CORNEALE	MEDIO/BASSA			
	FRE	FRIGOEMOTECA	MEDIA		SI	CF
	FBI	FRIGORIFERO BIOLOGICO	MEDIO/BASSA		SI	CF
	FRF	FRONTIFOCOMETRO	BASSA			
	FUM	FUMI, ANALIZZATORE DI	MEDIO/BASSA			
Z12040103	FCR	FUNZIONALITA' EPATICA, APPARECCHIO PER	MEDIA			
	GCA	GAMMA CAMERA	ESCLUSA	3RD	SI	
Z110201	GCC	GAMMA CAMERA COMPUTERIZZATA	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11020101	GMO	GAMMA CAMERA MOBILE	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11020103	GCC02	GAMMA CAMERE IN STAZIONE FISSA A SINGOLA TESTATA - CON ACQUISIZIONE "TOTAL BODY"	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11020102	GCC01	GAMMA CAMERE IN STAZIONE FISSA A SINGOLA TESTATA - SENZA ACQUISIZIONE "TOTAL BODY"	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11020105	GCC04	GAMMA CAMERE IN STAZIONE FISSA A TESTATA MULTIPLA - CON ACQUISIZIONE "TOTAL BODY"	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11020104	GCC03	GAMMA CAMERE IN STAZIONE FISSA A TESTATA MULTIPLA - SENZA ACQUISIZIONE "TOTAL BODY"	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12159006	GSP	GAS ESPIRATI, ANALIZZATORE DI	MEDIO/BASSA			
	GCG	GASCROMATOGRAFO	ALTA			
Z12020505	GDS	GASTRODUODENOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
Z12020506	GFL	GASTROSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
Z11039011	GUT	GENERATORE D'ALTA TENSIONE PER GRUPPO RADIOLOGICO	ESCLUSA	3RD	SI	
Z121001	SEI	GENERATORE DI LESIONI INTRACEREBRALI A RADIOFREQUENZA	MEDIA			
Z120603	GPR	GINNASTICA PASSIVA RIABILITATIVA, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
	GLI	GLICEMIA, APPARECCHIATURA PER	MEDIO/BASSA		SI	
Z11039012	GRD	GRUPPO RADIOLOGICO	ESCLUSA	3RD	SI	
	ABD	IBRIDAZIONE DI ACIDI NUCLEICI, APPARECCHIO PER	MEDIA			
	IAT	IDROCOLLATORE	BASSA			
Z120106	IDE	IDRODISSETTORE	MEDIO/BASSA			
Z120618	IDG	IDROGINNASTICA ED IDROTERAPIA, SISTEMA PER	MEDIO/BASSA			
	ICA	IGIENE DELL'ORECCHIO, APPARECCHIO PER	BASSA			
Z12029007	IAF	ILLUMINATORE CHIRURGICO ALL'INFRAROSSO	MEDIO/BASSA			
	IAD	ILLUMINAZIONE ENDOBULBARE, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
	IAR	IMMAGINI POLMONARI FUNZIONALI, APPARECCHIO PER	MEDIA			
Z12099001	IMP	IMPEDENZA CORPOREA, ANALIZZATORE DI	MEDIA			
Z12149005	IMM	IMPEDENZOMETRO	MEDIA			
	IAP	INCLUSORE AUTOMATICO DI PARAFFINA	MEDIA		SI	
	INC	INCUBATORE	MEDIO/BASSA			CF
	IAC	INCUBATORE AD ANIDRIDE CARBONICA	MEDIA			CF
Z12080403	INN	INCUBATRICE NEONATALE	MEDIA		SI	CF
	INT	INCUBATRICE NEONATALE DA TRASPORTO	MEDIA		SI	CF
Z1208040302	INN02	INCUBATRICI NEONATALI DA TRASPORTO	MEDIA		SI	CF
Z1208040301	INN01	INCUBATRICI NEONATALI FISSE	MEDIA		SI	CF
	IAH	INFUSIONE INTRAOSSEA. APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
	IEA	INFUSORE A PRESSIONE	BASSA			
Z11039013	IAG	INIETTORE ANGIOGRAFICO	MEDIO/ALTA		SI	CF
Z11039014	IAS	INIETTORE MULTIPLO DI MEZZI DI CONTRASTO	MEDIO/ALTA		SI	CF
	ICO	INIETTORE PER CLISMI OPACHI	MEDIA			CF
Z11059001	IRM	INIETTORE PER RISONANZA MAGNETICA	ESCLUSA	3RD	SI	CF
Z12029008	IGA	INSUFFLATORE DI GAS	MEDIA		SI	
	IAO	INSUFFLATORE OTOCOLARICO	MEDIA			
	IGC	INTEGRITA' GUANTI CHIRURGICI, CONTROLLO DELLA	BASSA			
Z11039015	IIM	INTENSIFICATORE DI IMMAGINE	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12040112	SIF	INTERFEROMETRO TISSUTALE ONCOLOGICO	MEDIA			
Z120707	ILL	INTOLLERANZA AL LATTOSIO, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
Z120604	IOF	IONOFORESIS, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
Z1204021501	ITO	IPERTERMIA ONCOLOGICA MULTIDISTRETTUALE, APPARECCHIO PER	MEDIO/ALTA			
	ITM	IPO-IPERTERMIA, APPARECCHIO PER	MEDIA		SI	
	ITV	IPOTERMIA INTRAVASCOLARE, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			

	IRA	IRRADIATORE BIOLOGICO	MEDIO/ALTA		SI	
	IUV	IRRAGGIATORE DI ULTRAVIOLETTI	BASSA			
Z12019007	IRR	IRRIGATORE	MEDIO/BASSA		SI	
	IAV	IRRIGATORE PER ASPIRAZIONE OVOCITARIA	MEDIO/BASSA			
	IEC	ISOLATORE PER FARMACI	BASSA			
	ISM	ISTEROMETRO	MEDIA			
Z12020704	ISS	ISTEROSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
Z12080203	IST	ISTEROSUTTORE	MEDIA		SI	
Z11069002	JBX	JUKE BOX DI DISCHI OTTICI	ALTA			
Z12139006	LPE	LACCIO EMOSTATICO PNEUMATICO	MEDIO/BASSA			
Z12120108	LFE	LAMPADA A FESSURA	MEDIO/BASSA			
	LFR	LAMPADA FRONTALE	BASSA			
	LBC	LAMPADA PER SBIANCAMENTO DENTALE	MEDIO/BASSA			
Z12120109	VLS	LAMPADA PER SCHIASCOPIA	MEDIO/BASSA			
	LIR	LAMPADA RAGGI INFRAROSSI	BASSA			
Z12080404	LDC	LAMPADA RAGGI INFRAROSSI PEDIATRICA	MEDIO/BASSA			
	LUV	LAMPADA RAGGI ULTRAVIOLETTI	BASSA			
Z120614	LUI	LAMPADA RAGGI ULTRAVIOLETTI-INFRAROSSI	MEDIO/BASSA			
Z120107	LSC	LAMPADA SCIALITICA	MEDIO/BASSA		SI	CF
Z12010701	LSC01	LAMPADE SCIALITICHE FISSE	MEDIO/BASSA		SI	CF
Z12010702	LSC02	LAMPADE SCIALITICHE MOBILI	MEDIO/BASSA		SI	CF
Z12029009	LAS	LAPAROSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
Z12021003	LRS	LARINGOSCOPIO	BASSA			
Z12021010	LSS	LARINGOSTROBOSCOPIO	ALTISSIMA			
Z120110	LCH	LASER CHIRURGICO	ALTISSIMA		SI	CF
Z12011006	LCH06	LASER CHIRURGICO A STATO SOLIDO DPSS	ALTISSIMA		SI	CF
Z12011005	LCH05	LASER CHIRURGICO AD ANIDRIDE CARBONICA	ALTISSIMA		SI	CF
Z12011010	LCH10	LASER CHIRURGICO AD ARGON/KRYPTON	ALTISSIMA		SI	CF
Z12011001	LCH01	LASER CHIRURGICO AD ECCIMERI	ALTISSIMA		SI	CF
Z12011008	LCH08	LASER CHIRURGICO AD ELIO/NEON	ALTISSIMA		SI	CF
Z12011003	LCH03	LASER CHIRURGICO AD OLMIO	ALTISSIMA		SI	CF
Z12011009	LCH09	LASER CHIRURGICO AI VAPORI DI RAME	ALTISSIMA		SI	CF
Z12011004	LCH04	LASER CHIRURGICO AL KRYPTON	ALTISSIMA		SI	CF
Z12011002	LCH02	LASER CHIRURGICO AL MONOSSIDO DI CARBONIO	ALTISSIMA		SI	CF
Z12011007	LCH07	LASER CHIRURGICO DYE	ALTISSIMA		SI	CF
Z12011019	LAT	LASER MULTIPIATTAFORMA	ALTISSIMA		SI	CF
	LAO	LASER ODONTOIATRICO PER DIAGNOSI CARIE	MEDIA			CF
Z110601	LFD	LASER SCANNER PER IMMAGINI	MEDIO/ALTA			CF
Z120615	LTE	LASER TERAPEUTICO	ALTISSIMA			CF
	LCE	LAVAGGIO A CALDO DEI CIRCUITI PER L'EMODIALISI	MEDIA		SI	
Z12011302	BUL	LAVAGGIO AD ULTRASUONI, APPARECCHIATURA PER	BASSA			
	LCL	LAVAGGIO CELLULARE, APPARECCHIO PER	BASSA			
Z12119006	LMD	LAVAGGIO DEI MANIPOLI, APPARECCHIO PER	MEDIA			CF
Z12011301	LAV	LAVAGGIO E DISINFEZIONE, APPARECCHIO PER	MEDIO/ALTA		SI	CF
	LGR	LAVAGGIO GLOBULI ROSSI, APPARECCHIO PER	MEDIA			
Z12040213	SLP	LAVAGGIO PAZIENTE, SISTEMA PER	MEDIO/BASSA			
Z12029010	LFS	LAVATRICE PER ENDOSCOPI	MEDIO/ALTA		SI	CF
	LAH	LDL AFERESI, APPARECCHIO PER	MEDIO/ALTA			
	LCP	LETTINO ELETTRICO PER VISITE, ESAMI E TRATTAMENTI	MEDIO/BASSA			
Z12030702	LTT	LETTO ELETTRICOMANDATO PER TERAPIA INTENSIVA O RIANIMAZIONE	MEDIA		SI	
Z12099003	LBD	LETTO O POLTRONA A BILANCIA PER DIALISI	MEDIO/BASSA		SI	CF
	LDL	LETTO PER DEGENZA ELETTRIFICATO	MEDIO/BASSA			
	LGC	LETTO PER GAMMA CAMERA	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12030701	LAZ	LETTO PER PAZIENTI IMMOBILIZZATI	MEDIO/BASSA			
Z12080405	LRI	LETTO PER RIANIMAZIONE NEONATALE	MEDIA		SI	
	LRP	LETTO PER TERAPIA ROTATIVA IN POSIZIONE PRONA	MEDIO/BASSA			
	LTL	LETTO PER TILT TEST	MEDIO/BASSA			
Z12130201	LTR	LETTO PER TRAZIONI	MEDIO/BASSA			
Z12030703	LUS	LETTO PER USTIONATI	MEDIO/BASSA			
Z12080302	LEA	LETTO/POLTRONA ELETTRIFICATO DA PARTO	MEDIA			
	LDA	LETTORE DELLA DENSITA' OTTICA BATTERICA	MEDIO/BASSA			
Z119004	LMB	LETTORE DI MICROFILM PER BIOIMMAGINI	MEDIO/BASSA			
Z12050401	LCA	LETTORE HOLTER CARDIOVASCOLARE	MEDIO/BASSA			
Z12160201	LAU	LETTORE HOLTER DEI PARAMETRI URODINAMICI	MEDIA			
Z12101002	LEH	LETTORE HOLTER EEG	MEDIO/BASSA			
	LHO	LETTORE HOLTER MULTIDISCIPLINARE	MEDIA			
Z119005	LDP	LETTORE PER DOSIMETRI PERSONALI	MEDIA			
	LIC	LETTORE PER IMMUNOCHEMICA	MEDIA			
	LAG	LETTORE PER IMMUNOEMATOLOGIA	MEDIA			

	LAN	LETTORE PER SISTEMA GENETICO	MEDIO/ALTA			
	LAC	LETTORE PRODOTTI FINALI AMPLIFICAZIONE	MEDIA			
	FLE	LETTORE/ DETETTORE A FLAT PANEL	ESCLUSA	3RD		
Z11029003	LCF	LINFOSCINTIGRAFO	ESCLUSA	3RD		
	LIO	LIOFILIZZATORE	MEDIO/BASSA			
Z12040214	LEM	LIPOSUZIONE, SISTEMA PER	MEDIO/BASSA			
	LIM	LITOMETRO	MEDIO/BASSA			
	LIE	LITOTRITORE ENDOSCOPICO	ALTISSIMA			
Z12020304	LIL	LITOTRITORE ENDOSCOPICO LASER	ALTISSIMA			CF
Z12160101	LIT	LITOTRITORE EXTRACORPOREO	ESCLUSA	3RD		
Z12020302	LIE02	LITOTRITORI ENDOSCOPICI A ULTRASUONI	ALTISSIMA			
Z12020303	LIE03	LITOTRITORI ENDOSCOPICI ELETTROIDRAULICI	ALTISSIMA			
Z12020301	LIE01	LITOTRITORI ENDOSCOPICI ELETTROMECCANICI	ALTISSIMA			
Z12119009	LAP	LOCALIZZATORE DI FORAME APICALE	MEDIA			
	LCD	LOCALIZZATORE DI VASI SUPERFICIALI	MEDIA			
Z12069002	LAR	LOCOMOZIONE ASSISTITA, SISTEMA PER	MEDIO/BASSA			
	LOS	LOMBOSCOPIO	MEDIA			
Z120606	MAT	MAGNETOTERAPIA, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
Z11030201	MAG-01	MAMMOGRAFI CONVENZIONALI	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11030202	MAG-02	MAMMOGRAFI DIGITALI	ESCLUSA	3RD	SI	
Z110302	MAG	MAMMOGRAFO	ESCLUSA	3RD	SI	
	MME	MANIPOLO MOTORIZZATO PER CHIRURGIA ORTOPEDICA	MEDIO/ALTA		SI	
Z120701	RMS	MANOMETRIA GASTROENTEROLOGICA, APPARECCHIO PER	MEDIA			
	MAA	MANTELLINO RISCALDANTE	BASSA			
Z12059002	MPR	MAPPATURA CARDIACA, APPARECCHIO PER	MEDIA			
Z12101104	MAC	MAPPE CEREBRALI, SISTEMA PER	MEDIA			
Z12080303	MST	MASTOSUTTORE	BASSA			
	MES	MEDIASTINOSCOPIO	ALTISSIMA			
Z12040205	MSO	MEDICAZIONE SOTTO VUOTO, APPARECCHIO PER	BASSA			
Z12040206	MSR	MESOTERAPIA, APPARECCHIATURA PER	BASSA			
Z1203020404	MET	METABOLISMO, APPARECCHIO PER	MEDIA			
	MIE	MICROCAMERA CLIMATICA	MEDIA			
Z1212020502	MHA	MICROCHERATOMO A MICROLAME	MEDIA		SI	
Z1212020501	MCH	MICROCHERATOMO LASER	ALTISSIMA		SI	
Z1212020602	MRO	MICRODIATERMOCOAGULATORE OFTALMICO	MEDIA			
	MLL	MICRODISSEZIONE CELLULARE, SISTEMA PER	MEDIO/BASSA			
	MCF	MICROENDOSCOPIO OFTALMICO	ALTISSIMA			
	MIB	MICROFILMATORE PER BIOIMMAGINI	MEDIO/BASSA			
Z12040216	PDI	MICROINFUSORE PORTATILE	MEDIO/BASSA			
Z1204021603	PDI03	MICROINFUSORI PORTATILI PER DOBUTAMINA	MEDIO/BASSA			
Z1204021601	PDI01	MICROINFUSORI PORTATILI PER INSULINA	MEDIO/BASSA			
Z1204021602	PDI02	MICROINFUSORI PORTATILI PER LA TERAPIA DEL DOLORE	MEDIO/BASSA			
	MCN	MICROINIETTORE	MEDIO/BASSA			
	MMN	MICROMANIPOLATORE	MEDIA			
	FAI	MICROMOTORE PODOLOGICO	MEDIO/BASSA			
	MIR	MICROSCOPIO A SCANSIONE LASER	ALTISSIMA			
	MCB	MICROSCOPIO DIGITALE DA LABORATORIO	MEDIO/BASSA		SI	
	MEL	MICROSCOPIO ELETTRONICO	ESCLUSA	3RD		
Z12011101	MOP	MICROSCOPIO OPERATORIO	ALTA		SI	
	MOL	MICROSCOPIO OTTICO DA LABORATORIO	MEDIO/BASSA		SI	
	MOR	MICROSCOPIO PER OTORINOLARINGOIATRIA	MEDIA		SI	
Z12120110	MSS	MICROSCOPIO SPECULARE	MEDIO/BASSA			
	MIT	MICROTITOLATORE	MEDIO/BASSA			
	MCT	MICROTOMO	MEDIO/ALTA		SI	
	MUL	MICROTOMO AD ULTRASUONI	MEDIO/ALTA		SI	
	MAM	MINERALIZZATORE A MICROONDE	MEDIO/BASSA			
Z11079004	MLS	MISCELATORE DI LIQUIDI PER SVILUPPATRICE	ALTA			
	MSA	MISCELATORE DI SACCHE	BASSA			
	MEG	MISCELATORE PER REAGENTI A SCARICA ELETTROSTATICA	MEDIO/BASSA			
	MBG	MISURA DELLA PRESSIONE ESERCITATA DA UN BENDAGGIO, SISTEMA P	MEDIO/BASSA			
Z12030205	LEP	MISURATORE AUTOMATICO NON INVASIVO DELLA PRESSIONE	MEDIA		SI	
	MEH	MISURATORE COLORE DENTALE, APPARECCHIATURA PER	BASSA			
Z12109003	MPS	MISURATORE DI PRESSIONE DEL FLUIDO CEREBRO-SPINALE	MEDIA		SI	

Z12039001	MPC	MISURATORE DI PRESSIONE INTRACRANICA	MEDIA		SI	
	MRT	MISURATORE DI RESISTENZA ELETTRICA TRANSEPITELIALE	MEDIA			
	MDC	MISURATORE DOPPLER DELLA GITTATA CARDIACA	MEDIA		SI	
Z12050501	MGC	MISURATORE GITTATA CARDIACA	MEDIA		SI	
	MDP	MISURATORE INVASIVO DELLA PRESSIONE	MEDIA		SI	
Z12109004	VBM	MISURATORE SOGLIA PERCETTIVA DELLE VIBRAZIONI	MEDIO/BASSA			
Z12109005	MTE	MISURATORE TEMPI DI REAZIONE	MEDIO/BASSA			
Z12080304	MCD	MISURATORE VOLUME VESCICALE AD ULTRASUONI	MEDIO/BASSA			
Z1203020599	LEP02	MISURATORI NON INVASIVI DELLA PRESSIONE ARTERIOSA - ALTRI	MEDIA			
Z1203020501	LEP01	MISURATORI NON INVASIVI DELLA PRESSIONE ARTERIOSA OSCILLOMETRICI	MEDIA			
	MAQ	MODULO ACQUISIZIONE ECG PER PERSONAL COMPUTER	BASSA			
Z119007	MAI	MODULO ACQUISIZIONE IMMAGINI	MEDIO/ALTA			
	MDI	MODULO DI REGISTRAZIONE SU CD E DVD	BASSA			
	MCZ	MODULO DI SINCRONIZZAZIONE PER RISONANZA MAGN. FUNZIONALE	ESCLUSA	3RD		
	ERA	MODULO PER LA COAGULAZIONE AD ARGON	MEDIA		SI	
	MLA	MOLINO DA LABORATORIO	BASSA			
Z12030202	MON	MONITOR	MEDIO/ALTA		SI	CF
	MCX	MONITOR DI PERFUSIONE IN LINEA (PER CIRC. EXTRACORPOREA)	MEDIA			CF
Z12080101	MFE	MONITOR FETALE	MEDIA		SI	CF
	MFC	MONITOR FUNZIONALITA' CEREBRALI	MEDIA		SI	CF
Z12080406	MOA	MONITOR PER APNEA	MEDIA			CF
Z12120111	MMO	MONITOR PER MOVIMENTO OCULARE	MEDIA			
Z12080102	MPT	MONITOR PER PH FETALE	MEDIA		SI	
Z120704	MPH	MONITOR PER PH GASTRICO	MEDIA			
Z11900801	MTV01	MONITOR PER REFERTAZIONE DI BIOIMMAGINI	BASSA		SI	
Z1203019003	MVN	MONITOR PER VENTILAZIONE	MEDIA		SI	CF
Z11900802	MTV02	MONITOR PER VISUALIZZAZIONE DI BIOIMMAGINI	BASSA			
Z12039002	MEC	MONITOR PRESSORIO PER SINDROME COMPARTIMENTALE	MEDIA			CF
Z119008	MTV	MONITOR TELEVISIVO PER BIOIMMAGINI	BASSA			
	MIP	MONITOR TRANSCUTANEO PCO2/SPO2	MEDIO/ALTA		SI	CF
Z1203020405	MTR	MONITOR TRANSCUTANEO PO2/PCO2	MEDIO/ALTA		SI	CF
Z1203019001	MAU	MONITORAGGIO DEL RILASSAMENTO NEUROMUSCOLARE, APPARECCHIO PER	MEDIA			
Z121002	MNU	MONITORAGGIO DEL SISTEMA NERVOSO, SISTEMA PER IL	MEDIA		SI	CF
Z12040115	MGU	MONITORAGGIO DELLA GLICEMIA, SISTEMA PER	MEDIA			
	MCV	MONITORAGGIO DELLA MICROINIEZIONE INTRAOVOCITARIA, SIST. PER	MEDIA			
	MDH	MONITORAGGIO DELLA TEMPERATURA, APPARECCHIO PER	BASSA			
	ARI	MONITORAGGIO DELL'ARIA, APPARECCHIO PER	BASSA			
	MGE	MONITORAGGIO EPILESSIA, SISTEMA PER	MEDIA			
Z1203020301	SMP01	MONITORAGGIO INVASIVO DELLA PRESSIONE ARTERIOSA	MEDIO/ALTA		SI	CF
Z1203020302	SMP02	MONITORAGGIO NON INVASIVO DELLA PRESSIONE ARTERIOSA	MEDIO/ALTA			CF
Z12109006	MBP	MONITORAGGIO TESSUTO CEREBRALE, SISTEMA PER	MEDIA			
	MVA	MONTA VETRINI AUTOMATICO	MEDIO/BASSA		SI	
	MLE	MONTASCALE	BASSA			
Z12080204	MRC	MORCELLATORE	BASSA			
	MOV	MOVIOLA PER BIOIMMAGINI	MEDIA			
	MUF	MUFFOLA	BASSA			
Z12021005	NFS	NASO FARINGO/LARINGOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
Z12040210	NUL	NEBULIZZATORE AD ULTRASUONI	BASSA			
Z12020705	NRI	NEFROSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
Z12020902	NCI	NEUROSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
	SDV	NEUROSTIMOLATORE IMPIANTABILE	ESCLUSA	3RD		
Z12030303	NUP	NUTRIPOMPA	MEDIO/BASSA			
	OAD	OCCHIALI OPERATORI DI INGRANDIMENTO	MEDIO/BASSA			
Z12120112	ONI	OCCHIALI PER NISTAGMO	BASSA			
	OPG	OCULOPLETISMOGRAFO	MEDIA			
Z12120113	OFM	OFTALMOMETRO	MEDIA			
Z12120114	OFS	OFTALMOSCOPIO	BASSA			

Z12149003	OLM	OLFATTOMETRO	MEDIA			
	OMO	OMOGENEIZZATORE/DISSOCIATORE TISSUTALE	BASSA			
Z12120115	OPM	OPTOMETRO	BASSA			
Z1103030101	ORG01	ORTOPANTOMOGRAFI CONVENZIONALI	ESCLUSA	3RD	SI	
Z1103030102	ORG02	ORTOPANTOMOGRAFI DIGITALI	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11030301	ORG	ORTOPANTOMOGRAFO	ESCLUSA	3RD	SI	
	OSM	OSMOMETRO	MEDIO/BASSA			
	OAM	OSSIDO NITRICO ESPIRATO, MISURATORE PER	MEDIA			
Z1203019002	ONO	OSSIDO NITRICO, EROGATORE DI	BASSA			
	OCE	OSSIGENATORE PER CIRCOLAZIONE EXTRACORPOREA	MEDIO/BASSA			
Z1203020406	OCB	OSSIMETRO CEREBRALE	MEDIA			
Z12059007	OIN	OSSIMETRO INTRACARDIACO	MEDIO/BASSA			
Z1203020407	OAN	OSSIMETRO SOTTOCUTANEO	BASSA			
	OAL	OSSIMETRO TISSUTALE	BASSA			
Z12149006	OTS	OTOSCOPIO DIRETTO AMBULATORIALE	BASSA			
Z12021007	OCP	OTOSCOPIO PER ORECCHIO MEDIO	BASSA			
Z12040207	OZO	OZONO TERAPIA, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
Z12120116	PAH	PACHIMETRO	MEDIO/BASSA			
Z12040211	PAR	PANCREAS ARTIFICIALE	MEDIO/ALTA		SI	
Z120619	PFT	PARAFFINOTERAPIA, SISTEMA PER	MEDIO/BASSA			
Z129006	PNM	PEDANA A NASTRO MOBILE	MEDIO/BASSA			
Z12062603	PCS03	PEDANE A MATRICI DI SENSORI	MEDIA			
	PEM	PELVIMETRO	MEDIA			
Z12020706	PES	PELVISCOPIO	ALTISSIMA			
Z129007	PSO	PENSILE PER SALA OPERATORIA E TERAPIA INTENSIVA	MEDIO/BASSA		SI	
	PTM	PETECCHIOMETRO	MEDIO/BASSA			
	PHM	PH-METRO	MEDIO/BASSA			
Z11010401	PRT	PIANI DI RADIOTERAPIA, SISTEMA PER L'ELABORAZIONE DEI	ESCLUSA	3RD	SI	
	PRP	PIASTRA RAFFREDDANTE PER PARAFFINA	BASSA			
	PST	PIASTRA RISCALDANTE	BASSA			
Z12140402	PSV	PIATTAFORMA STABILOMETRICA PER VALUTAZIONE VESTIBOLARE	MEDIA			
Z12062601	PCS01	PIATTAFORME DINAMOMETRICHE	MEDIA			
	PAM	PINZA RISCALDATA	BASSA			
Z12040113	PLG	PLETISMOGRAFO	MEDIA			
Z12159007	PCO	PLETISMOGRAFO CORPOREO	MEDIA			
	PCT	PLICOMETRO	MEDIO/BASSA			
Z12159008	PTG	PNEUMOTACOGRAFO	MEDIA			
Z12139003	PDS	PODOSCOPIA, SISTEMA PER	MEDIO/BASSA			
Z12120101	PEH	POLARIMETRIA LASER, APPARECCHIO PER	MEDIO/ALTA			
	POM	POLARIMETRO	MEDIO/BASSA			
	POF	POLAROGRAFO	MEDIA			
Z129012	POG	POLIGRAFO	MEDIA		SI	
Z12100501	POS	POLISONNIGRAFO	MEDIA			
Z1203019004	PAC	POLMONE D'ACCIAIO	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12011201	POO	POLTRONA OPERATORIA	MEDIA			
	PHD	POLTRONA PER APPARECCHIO RADIOLOGICO	BASSA			
Z129008	PPT	POLTRONA PER TERAPIA	BASSA			
Z12030302	PSI	POMPA A SIRINGA	MEDIO/BASSA		SI	CF
	PMC	POMPA A VUOTO PER CEMENTO PROTETICO	MEDIO/BASSA			
Z12030301	PIN	POMPA DI INFUSIONE	MEDIO/BASSA		SI	CF
	PIC	POMPA IDROCEFALICA	MEDIA		SI	
Z12099004	PEP	POMPA PER EPARINA	MEDIA			
	PER	POMPA PER VUOTO	BASSA			
	PPE	POMPA PERISTALTICA	BASSA		SI	CF
Z12099005	PSA	POMPA SANGUE	MEDIO/ALTA		SI	
Z11039016	PRA	PORTATILE PER RADIOGRAFIA, APPARECCHIO	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11039017	PRD	PORTATILE PER RADIOSCOPIA, APPARECCHIO	ESCLUSA	3RD	SI	
	PDL	POSIZIONAMENTO E SORVEGLIANZA DEL PAZIENTE, SISTEMA PER	BASSA			
Z12101102	PSC	POSIZIONAMENTO ELETTRODI DI STIMOLAZIONE CEREBRALE, SISTEMA	MEDIA			
Z12140302	PDR	POTENZIALI EVOCATI AUDIOMETRICI, APPARECCHIO PER	MEDIA			
Z12140301	PEG	POTENZIALI EVOCATI AUDIOMETRICI, SISTEMA INTEGRATO PER	MEDIA			
Z12101101	PEI	POTENZIALI EVOCATI SOMATOSENSORIALI, APPARECCHIO PER	MEDIA			

Z12101103	PCG	POTENZIALI EVOCATI SOMATOSENSORIALI, SISTEMA INTEGRATO PER	MEDIA			
Z129009	APE	POTENZIALI EVOCATI, APPARECCHIO PER L'ANALISI DEI	MEDIA			
	PAV	PREPARATORE AUTOMATICO DI VETRINI	MEDIO/BASSA		SI	
	PAP	PREPARATORE AUTOMATICO PIASTRE	MEDIO/BASSA		SI	
	PCM	PREPARATORE DEI CAMPIONI PER L'ANALISI CROMOSOMICA	MEDIO/BASSA			
	PDM	PREPARATORE DI CAMPIONI A MONOSTRATO	MEDIO/BASSA			
	PBN	PREPARATORE DI COLLA FIBRINA	MEDIO/BASSA			
	PAY	PREPARATORE DI MICROARRAYS	MEDIA			
	PTT	PREPARATORE DI TERRENI	MEDIO/BASSA			
Z12099006	PAD	PREPARATORE LIQUIDO DI DIALISI	MEDIO/BASSA			
	PAZ	PREPARATORE NUTRIZIONALE	MEDIA			
	PAF	PREPARATORE PER CITOFLUORIMETRIA	MEDIO/BASSA			
	PEU	PREPARAZIONE PROVETTE SANGUE, SISTEMA PER	BASSA			
Z12030102	PPC	PRESSIONE POSITIVA CONTINUA, APPARECCHIO PER	MEDIA		SI	
Z120607	PTP	PRESSOTERAPIA, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
Z11079005	PRR	PRINTATRICE	BASSA			
	PLE	PROCESSATORE DI GEL ELETTROFORETICI	MEDIO/BASSA			
Z12020603	PRS	PROCTOSCOPIO	MEDIO/BASSA			
Z12020604	PCL	PROCTOSCOPIO A ULTRASUONI	MEDIO/BASSA			
	PSD	PROCTOSIGMOIDOSCOPIO	MEDIO/BASSA			
	PDG	PRODUTTORE DI GHIACCIO	BASSA			
Z11029004	PDA	PRODUTTORE GAS RADIOATTIVO	MEDIO/ALTA			
Z12099007	PAU	PRODUZIONE ACQUA PURA, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA		SI	
	PDH	PRODUZIONE D'ARIA CALDA, APPARECCHIO PER	BASSA			
	PID	PRODUZIONE DI IDROGENO E/O ALTRI GAS, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
Z12119007	PAE	PROFILASSI DENTALE, APPARECCHIO PER	MEDIA			
	PCF	PROGRAMMATORE PER VALVOLA IDROCEFALICA	MEDIO/BASSA		SI	
	PNU	PROGRAMMATORE PORTATILE PER NEUROSTIMOLATORE	BASSA			
	PRM	PROIETTORE / TAVOLA OPTOMETRICA	BASSA			
Z1203020408	OOD	PULSOSSIMETRO	MEDIO/ALTA		SI	CF
	PCH	PUNTO DI FUSIONE, APPARECCHIO PER	BASSA			
	PEA	PUPILLOMETRIA, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
Z12010905	RAI	RADIOBISTURI	MEDIA		SI	
Z11010701	RDG	RADIOCHIRURGIA STEREOTATTICA, SISTEMA INTEGRATO PER	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11030302	RXD	RADIOLOGIA DENTALE PANORAMICA, APPARECCHIO PER	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11030401	REN	RADIOLOGIA ENDORALE, APPARECCHIO PER	MEDIO/ALTA		SI	
Z11010501	RAN	RADIOTERAPIA INTRAVASCOLARE, SISTEMA PER	ESCLUSA	3RD		
	RCG	RADIOTERAPIA STEREOTATTICA, SISTEMA INTEGRATO PER	ESCLUSA	3RD	SI	
	RAT	RADIOTERAPIA, APPARECCHIO PER	ESCLUSA	3RD	SI	
	RLO	RECUPERO LIQUIDI ORGANICI, APPARECCHIO PER	BASSA		SI	
	RCT	REFRIGERAZIONE DEL CUIOIO CAPELLUTO, APPARECCHIATURA PER	MEDIO/BASSA			
Z12050402	RAO	REGISTRATORE HOLTER DEI PARAMETRI CARDIOVASCOLARI	MEDIA			
Z120702	GAG	REGISTRATORE HOLTER DEL PH GASTROESOFAGEO	MEDIA			
Z12050404	RHP	REGISTRATORE HOLTER DELLA PRESSIONE SANGUIGNA	MEDIA			
Z12050403	RHO	REGISTRATORE HOLTER ECG	MEDIA			
Z12101003	RHE	REGISTRATORE HOLTER EEG	MEDIA			
	RHG	REGISTRATORE HOLTER EGG	MEDIA			
Z12040117	REA	REGISTRATORE HOLTER PER PARAMETRI FISIOLGICI	MEDIA			
Z12160202	RHU	REGISTRATORE HOLTER PER PARAMETRI URODINAMICI	MEDIA			
	RCA	REGISTRATORE SU CARTA	BASSA			
Z12120117	RPI	REGOLATORE DELLA PRESSIONE INTRAOCULARE	MEDIA			
Z12030304	RDI	REGOLATORE DI INFUSIONE	MEDIO/BASSA			
	RCH	REGOLATORE DI PRESSIONE PER CUFFIA ENDOTRACHEALE	MEDIO/BASSA			
	RNG	RENOGRAFO	MEDIA			
	REG	REOGRAFO	MEDIA			
	RIP	REOGRAFO DI IMPEDENZA POLMONARE	MEDIA			

	RIV	REOGRAFO DI IMPEDENZA VASCOLARE	MEDIA			
Z12020707	RES	RESECTOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
	RMA	RESPIRATORE MANUALE	MEDIA		SI	
	REI	RETINOGRAFO	MEDIA			
Z12120118	RTS	RETINOSCOPIO	MEDIA			
Z12020605	ROS	RETTOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
	RAG	RIABILITAZIONE COGNITIVA, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
	RAZ	RIABILITAZIONE PNEUMOTORACICA, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
	RSL	RICICLATORE DI SOLVENTI	BASSA			
	RTX	RIFRATTOMETRO A RAGGI X	MEDIO/BASSA			
	RCL	RIFRATTOMETRO CLINICO	MEDIA			
Z12040203	RCP	RIGENERAZIONE E TRATTAMENTO DERMICO, APPARECCHIATURA PER	MEDIA			
	RCZ	RILEVAMENTO DELLE SECREZIONI, APPARECCHIO PER	MEDIA			
	REC	RILEVAMENTO STRAVASO, APPARECCHIATURA PER	MEDIO/BASSA			
	RGU	RILEVATORE DI GLUTARALDEIDE E FORMALDEIDE	MEDIO/BASSA			
	RAC	RILEVATORE DI SCINTILLAZIONE	MEDIO/BASSA			
	LHP	RILEVATORE PER CROMATOGRAFIA	MEDIO/ALTA			
Z12139002	RCS	RIMOZIONE CEMENTO PER PROTESI, APPARECCHIATURA PER	MEDIO/BASSA			
Z12159009	RAH	RIMOZIONE DELLE SECREZIONI, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
Z12149008	RAM	RINOANEMOMETRO	MEDIO/BASSA			
Z12159010	RMM	RINOMANOMETRO	MEDIO/BASSA			
Z12149009	RIE	RINOMETRO	MEDIA			
Z12021008	RIS	RINOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
Z11029005	RAS	RIPARTITORE DI DOSE AUTOMATICO	MEDIO/BASSA		SI	
	RDL	RIPOSIZIONAMENTO DEL BERSAGLIO IN RADIOTERAPIA, SISTEMA PER	ESCLUSA	3RD	SI	
Z110704	RPR	RIPRODUTTORE DI PELLICOLE RADIOGRAFICHE	MEDIO/ALTA			
Z110705	RIL	RIPRODUTTORE LASER PER BIOIMMAGINI	MEDIO/ALTA		SI	
Z110706	RIR	RIPRODUTTORE VIDEO O DIGITALE DI BIOIMMAGINI	MEDIO/BASSA			
	RAL	RISCALDATORE DI PROVETTE	BASSA			
Z12029011	RCD	RISCALDATORE OTTICHE	BASSA			
Z12030305	RAF	RISCALDATORE PER INFUSIONE	BASSA			
Z12080407	RRN	RISCALDATORE RADIANTE PER NEONATI	MEDIO/BASSA		SI	
Z12019008	RSA	RISCALDATORE SANGUIGNO	MEDIO/BASSA		SI	
	RCU	RISONANZA MAGNETICA FUNZIONALE, SISTEMA PER	ESCLUSA	3RD		
Z12110101	RDE	RIUNITO DENTISTICO	MEDIO/BASSA		SI	
Z12120119	RIU	RIUNITO OFTALMOLOGICO	MEDIO/BASSA			
Z121402	RIO	RIUNITO OTORINOLARINGOIATRICO	MEDIO/BASSA		SI	
Z12139004	RDC	RIUNITO PODOLOGICO	MEDIO/BASSA			
Z12080103	RDB	RIVELATORE BATTITO CARDIACO FETALE	MEDIA		SI	
	SLE	SALDATORE A ULTRASUONI PER OSTEOSINTESI	MEDIO/BASSA			
	ADJ	SALDATORE DI PIASTRE	BASSA			
	SSH	SALDATORE DI SACCHE	BASSA			
	SDD	SALDATORE DI TUBI	BASSA			
Z12019009	SHE	SCALDASACCHE	BASSA			
	SCS	SCALDASACCHE A BAGNO TERMOSTATICO	BASSA		SI	CF
	SDH	SCALDASACCHE A SECCO	BASSA			
	SCC	SCAMBIATORE DI CALORE PER CIRCOLAZIONE EXTRACORPOREA	MEDIA		SI	
Z110205	SRA	SCANNER A RADIOISOTOPI	ALTA			
Z110206	SCN	SCANNER A RADIOISOTOPI INTRAOPERATORIO	ESCLUSA	3RD		
	SIZ	SCANNER IMPEDENZIOMETRICO ONCOLOGICO	MEDIA			
	SML	SCANNER PER BIOLOGIA MOLECOLARE	MEDIO/ALTA			
Z1212012004	SHL	SCHERMO DI HESS	MEDIO/BASSA			
	SCH	SCHERMOGRAFIA, APPARECCHIO PER	MEDIO/ALTA			
	SAO	SCREENING BATTERI, APPARECCHIO PER	MEDIA			
	SCG	SCREENING DELLA CERVICE UTERINA, SISTEMA PER	MEDIA			
Z12140403	SRP	SEDIA ROTATORIA PENDOLARE	MEDIO/BASSA			
	SDA	SEDIMENTO URINARIO, APPARECCHIATURA PER	MEDIO/BASSA			
Z12139005	SAI	SEGA PER GESSI	MEDIO/BASSA		SI	
Z12130502	SOR	SEGA PER ORTOPEDIA	MEDIO/BASSA		SI	
	SLI	SELEZIONATORE DI PROVETTE	BASSA			
Z11079002	SDP	SENSITOMETRO E DENSITOMETRO PER PELLICOLE RADIOGRAFICHE	MEDIO/BASSA			
Z11079003	SPR	SENSITOMETRO PER PELLICOLE RADIOGRAFICHE	MEDIO/BASSA			
	SCE	SEPARATORE CELLULARE	ALTA			
	SIG	SEPARATORE DI AMALGAMA	BASSA			

	SGT	SEPARAZIONE CELLULARE IMMUNOMAGNETICA, APPARECCHIO PER	ALTA			
Z11039018	SEG	SERIOGRAFO	MEDIO/ALTA			
Z11069003	SBM	SERVER PER BIOIMMAGINI	ESCLUSA	3RD	SI	
	SMM	SFIGMOMANOMETRO	MEDIA			
Z12020602	SIS	SIGMOIDOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
Z11010201	SRT	SIMULATORE PER RADIOTERAPIA	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12120204	SNT	SINOTTOFORO	MEDIO/BASSA			
	SIP	SINTETIZZATORE DI PEPTIDI	MEDIA			
	SNS	SINTETIZZATORE DI SEQUENZE NUCLEOTIDICHE	ALTA			
	LAD	SISTEMA ANTIDECUBITO	MEDIO/BASSA			
	CRP	SISTEMA AUTOMATICO DI ELABORAZIONE DI CARIOTIPI	MEDIA			
	SLN	SISTEMA AUTOMATICO PER IL TRASPORTO DEI CAMPIONI	MEDIO/ALTA		SI	
	SCP	SISTEMA AUTOMATICO PER LA GESTIONE DELLA FASE PRE-ANALITICA	MEDIO/ALTA		SI	
Z12050801	SGF	SISTEMA COMPLETO PER TELEMETRIA CARDIOLOGICA	MEDIA		SI	
Z129011	SLU	SISTEMA COMPLETO PER TELEMETRIA MULTI-DISCIPLINARE	MEDIA			
Z12030601	SIV	SISTEMA COMPLETO PER TELEMETRIA PARAMETRI VITALI	MEDIA		SI	
Z12150201	SOL	SISTEMA COMPLETO PER TELEMETRIA SPIROMETRICA	MEDIA			
	SLZ	SISTEMA D'ANALISI OCCLUSALE COMPUTERIZZATA	MEDIO/BASSA			
	SCQ	SISTEMA DI ACQUISIZIONE DI IMMAGINI MOLECOLARI	MEDIA			
	SEF	SISTEMA DI ESPRESSIONE PROTEICA RAPIDA	MEDIA			
Z12011306	MAZ	SISTEMA DI LAVAGGIO-DECONTAMINAZIONE DI DM DI GRANDI DIM.	MEDIO/ALTA			CF
Z12011401	SGR	SISTEMA DI NAVIGAZIONE CHIRURGICA	ALTA		SI	
Z12130401	SDZ	SISTEMA DI NAVIGAZIONE ORTOPEDICA	ALTA		SI	
Z12140501	SGZ	SISTEMA DI NAVIGAZIONE OTORINOLARINGOIATRICA	ALTA		SI	
Z12159011	SGO	SISTEMA DI NAVIGAZIONE PNEUMOLOGICA	ALTA		SI	
Z12100601	SDN	SISTEMA DI NEURONAVIGAZIONE	ALTA		SI	
	SCV	SISTEMA DI POSIZIONAMENTO PAZIENTE CON POMPA A VUOTO	MEDIO/BASSA			
	SBU	SISTEMA DI POSIZIONAMENTO/IMMOBILIZZAZIONE A SCHIUMA	MEDIO/BASSA			
	SAY	SISTEMA DI RECORD/VERIFY PER RADIOTERAPIA	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12100801	SLR	SISTEMA DI TELEMETRIA EEG	MEDIA			
Z11031102	SDT	SISTEMA DIGITALE PER RADIOGRAFIE DEL TORACE	ESCLUSA	3RD	SI	
Z120616	SET	SISTEMA ELETTROMECCANICO PER TERAPIA FISICA	MEDIO/BASSA			
	SIT	SISTEMA EMATOLOGICO	MEDIA			
Z12101001	SHO	SISTEMA HOLTER EEG	MEDIA			
Z129010	SHC	SISTEMA HOLTER MULTI-DISCIPLINARE	MEDIA			
Z119010	SAN	SISTEMA LASER DI POSIZIONAMENTO PAZIENTE	MEDIO/BASSA		SI	
	SCZ	SISTEMA LASER PER CORREZIONE VISIVA, ABERROMETRO PER	ALTISSIMA			
Z1202110201	SHU	SISTEMA MOTORIZZATO PER CHIRURGIA ARTROSCOPICA	MEDIO/ALTA		SI	
Z12020201	SZC	SISTEMA MOTORIZZATO PER CHIRURGIA ENDOSCOPICA	MEDIO/ALTA		SI	
	SHD	SISTEMA MOTORIZZATO PER CHIRURGIA MULTIDISCIPLINARE	MEDIO/ALTA		SI	
Z12130501	SPD	SISTEMA MOTORIZZATO PER CHIRURGIA ORTOPEDICA	MEDIO/ALTA		SI	
Z1202101101	SGN	SISTEMA MOTORIZZATO PER CHIRURGIA OTORINOLARINGOIATRICA	MEDIO/ALTA		SI	
Z12100901	SIH	SISTEMA MOTORIZZATO PER NEUROCHIRURGIA	MEDIO/ALTA		SI	
Z12019010	PAS	SISTEMA PASSAMALATI	MEDIO/ALTA		SI	
	SIB	SISTEMA PER ANALISI BAROPODOMETRICHE	MEDIA			
Z12080202	ADL	SISTEMA PER ASPIRAZIONE DELL'OVOCITA	BASSA			
	SEN	SISTEMA PER ENDOSCOPIA	ALTISSIMA		SI	
Z1212020702	SDO	SISTEMA PER FACO-VITRECTOMIA	MEDIA		SI	
Z12029012	SBD	SISTEMA PER FLEBOTOMIA ENDOSCOPICA CON TRANSILLUMINAZIONE	MEDIA			
Z12030203	SMP	SISTEMA PER IL MONITORAGGIO DELLA PRESSIONE	MEDIO/ALTA			CF
	SGD	SISTEMA PER IL MONITORAGGIO DELLE DONAZIONI	MEDIA			
	SDL	SISTEMA PER IL MONITORAGGIO DELL'ESPRESSIONE GENICA	MEDIA			

Z120706	SAQ	SISTEMA PER IL TRATTAMENTO IN RADIOFREQUENZA DEL CARDIAS	MEDIA			
	SLV	SISTEMA PER LA CONSERVAZIONE DEI TESSUTI SOTTO VUOTO	MEDIO/BASSA			
	SLO	SISTEMA PER LA MISURAZIONE DELLE FERITE	MEDIO/BASSA			
	SBO	SISTEMA PER LA RIABILITAZIONE DEL PAVIMENTO PELVICO	MEDIO/BASSA			
Z12059009	GEC	SISTEMA PER L'ANALISI E LA GESTIONE DI TRACCIATI ECG	MEDIO/BASSA			
Z12059009	GEC	SISTEMA PER L'ANALISI E LA GESTIONE DI TRACCIATI ECG	MEDIO/BASSA			
	SND	SISTEMA PER MICROENDOSCOPIA CONFOCALE	ALTISSIMA			
Z110602	SRD	SISTEMA PER RADIOLOGIA DIGITALE	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12130202	SMR	SISTEMA PER TRAZIONI	MEDIO/BASSA		SI	
	SMV	SISTEMA PER VIDEODERMATOSCOPIA IN EPILUMINESCENZA	MEDIO/ALTA			
Z11031101	SGC	SISTEMA POLIFUNZIONALE PER RADIOLOGIA DIGITALE	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12050701	SFD	SISTEMA POLIGRAFICO CARDIOLOGICO COMPLETO	MEDIA		SI	
Z12050703	SCM	SISTEMA POLIGRAFICO PER STUDI ELETTROFISIOLOGICI	MEDIA		SI	
Z12050702	MIC	SISTEMA POLIGRAFICO PER STUDI EMODINAMICI	MEDIA		SI	
	SFN	SISTEMA RADIOGRAFICO POLIFUNZIONALE SU PELLICOLA	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12020101	SBC	SISTEMA ROBOTIZZATO PER CHIRURGIA ENDOSCOPICA	ESCLUSA	3RD	SI	
	SBG	SISTEMA ROBOTIZZATO PER LA GESTIONE DI CATETERI	ESCLUSA	3RD		
Z119011	SMG	SISTEMA STEREOTASSICO IN MAMMOGRAFIA ECT O RADIOGRAFICA	ESCLUSA	3RD	SI	
Z1103028001	SNF	SISTEMA STEREOTASSICO IN MAMMOGRAFIA RX	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11020201	GTT	SISTEMA TAC GAMMA CAMERA INTEGRATO	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11020301	SSP	SISTEMA TAC/PET INTEGRATO	ESCLUSA	3RD	SI	
	STG	SISTEMA TELEFONICO PER EEG	MEDIO/BASSA			
Z119012	SVV	SISTEMA TELEVISIVO A CIRCUITO CHIUSO	BASSA			
Z12020401	STE	SISTEMA TELEVISIVO PER ENDOSCOPIA	MEDIO/ALTA		SI	
	STM	SISTEMA TELEVISIVO PER MICROSCOPIO	MEDIA			
Z12062506	ACV06	SISTEMI A CAMPI ELETTROMAGNETICI PER L'ANALISI CINEMATICA DEL MOVIMENTO	MEDIA			
Z12062505	ACV05	SISTEMI A ULTRASUONI PER L'ANALISI CINEMATICA DEL MOVIMENTO	MEDIA			
Z11060202	SRD02	SISTEMI CR MULTI-INPUT	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11060201	SRD01	SISTEMI CR ONE-INPUT	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12100701	SLG	SISTEMI DI TELEMETRIA EMG	MEDIA			
Z12062501	ACV01	SISTEMI GONIOMETRICI PER L'ANALISI CINEMATICA DEL MOVIMENTO	MEDIA			
Z12062502	ACV02	SISTEMI INERZIALI PER L'ANALISI CINEMATICA DEL MOVIMENTO	MEDIA			
Z12062504	ACV04	SISTEMI OPTOELETTRONICI A MARKER ATTIVI PER L'ANALISI CINEMATICA DEL MOVIMENTO	MEDIA			
Z12062503	ACV03	SISTEMI OPTOELETTRONICI A MARKER PASSIVI PER L'ANALISI CINEMATICA DEL MOVIMENTO	MEDIA			
Z12062404	BIF04	SISTEMI PER BIOFEEDBACK DEL SEGNALE ELETTRODERMICO	MEDIA			
Z12062403	BIF03	SISTEMI PER BIOFEEDBACK DI TEMPERATURA	MEDIA			
Z12062401	BIF01	SISTEMI PER BIOFEEDBACK ELETTROMIOGRAFICO	MEDIA			
Z12062402	BIF02	SISTEMI PER BIOFEEDBACK POSIZIONALE	MEDIA			
Z12040105	SGE	SOGLIA PERCETTIVA, APPARECCHIATURA PER	MEDIA			
	SAH	SOLLEVAMENTO MALATI, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
Z12069001	SLD	SOLLEVATORE E DEAMBULATORE ELETTRICO	MEDIO/BASSA			
Z1104018001	SCF	SONDA ECOGRAFICA	MEDIO/ALTA		SI	CF
	SLH	SOSPENSIONE CELLULARI, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
	SPF	SPARAFFINATURA, SISTEMA PER	BASSA			
	SFM	SPETTROFOTOMETRO	MEDIO/ALTA			
	SFU	SPETTROFOTOMETRO A FLUORESCENZA	MEDIO/ALTA			
	SRI	SPETTROFOTOMETRO A RAGGI INFRAROSSI	MEDIO/ALTA			
	SSA	SPETTROFOTOMETRO A SCANSIONE AUTOMATICA	MEDIO/ALTA			
	SAA	SPETTROFOTOMETRO AD ASSORBIMENTO ATOMICO	ALTA			
Z12040116	SFC	SPETTROFOTOMETRO PER DIAGNOSI PRECOCE DEL MELANOMA	MEDIO/ALTA			
	SMA	SPETTROMETRO DI MASSA	ALTA			

Z12020903	SPI	SPINOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
	SCA	SPIROMETRO A CAMPANA	MEDIA			
	SSE	SPIROMETRO A SECCO	MEDIA			
Z12150101	SPM	SPIROMETRO A USO CLINICO DIAGNOSTICO	MEDIA			
Z12150102	SMD	SPIROMETRO PER PICCO DI FLUSSO	MEDIA			
	SPS	SPREMISACCA	BASSA			
	SVE	STAMPANTE PER VETRINI E/O CASSETTE	MEDIO/BASSA			
Z11030501	SCL	STATIVO A COLONNA PER APPARECCHIO RADIOLOGICO	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11030502	SPA	STATIVO PENSILE PER APPARECCHIO RADIOLOGICO	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11039019	SAG	STATIVO PER ANGIOGRAFIA	ESCLUSA	3RD	SI	
Z1201118001	SMO	STATIVO PER MICROSCOPIO OPERATORIO	BASSA		SI	
Z11069004	SDF	STAZIONE DI IDENTIFICAZIONE	BASSA			
	SFG	STAZIONE DI IDENTIFICAZIONE PER STRUMENTARIO ED ENDOSCOPI	BASSA			
	LCC	STAZIONE DI LAVAGGIO PER INDAGINI CELLULARI E/O MOLECOLARI	MEDIO/BASSA			
	SGL	STAZIONE DI TAGLIO PER CAMPIONI ISTOLOGICI	MEDIO/BASSA			
	SMT	STAZIONE METEOROLOGICA	MEDIA			
	MRP	STEREOTASSI E NEURORADIOCHIRURGIA SISTEMA DI RIFERIMENTO PER	ESCLUSA	3RD	SI	
	STC	STEREOTASSI, SISTEMA PER	ALTA		SI	
	SWP	STEREOTASSI, WORKSTATION PER	ALTA		SI	
Z12011307	SAS	STERILIZZATRICE AD ARIA SECCA	BASSA		SI	CF
Z12029013	SEZ	STERILIZZATRICE PER ENDOSCOPI	ALTA		SI	CF
Z12011303	SOE	STERILIZZAZIONE CHIMICA, APPARECCHIO PER	MEDIO/ALTA		SI	CF
Z12059010	STT	STERNOTOMO	BASSA		SI	
Z12080105	SLF	STIMOLATORE ACUSTICO FETALE	BASSA			
Z129013	SAU	STIMOLATORE AUDITIVO E/O VISIVO DIAGNOSTICO O RIABILITATIVO	BASSA			
Z1205078001	SIR	STIMOLATORE CARDIACO PER ELETTROFISIOLOGIA	MEDIA			
Z12130301	SCO	STIMOLATORE DI CRESCITA OSSEA	MEDIO/BASSA		SI	
Z120620	SEC	STIMOLATORE ELETTROANALGESICO DELLA COLONNA VERTEBRALE	MEDIO/BASSA			
Z120621	SFA	STIMOLATORE FACCIALE	MEDIO/BASSA			
	SIO	STIMOLATORE LASER	MEDIO/ALTA			
Z12101105	SMN	STIMOLATORE MAGNETICO	MEDIO/BASSA			
Z120622	SMU	STIMOLATORE MUSCOLARE	MEDIO/BASSA			
Z12101106	SNE	STIMOLATORE NEUROLOGICO	MEDIO/BASSA			
Z120628	SNM	STIMOLATORE NEUROMUSCOLARE	MEDIO/BASSA			CF
Z12149004	IAL	STIMOLATORE OTO-CALORICO	MEDIO/BASSA			
Z120623	SAP	STIMOLATORE PER AGOPUNTURA	MEDIO/BASSA			
Z12169003	SVN	STIMOLATORE PER EIACULAZIONE	MEDIO/BASSA			
	SRE	STIMOLATORE RESPIRATORIO	MEDIO/BASSA			
Z12080408	SAR	STIMOLATORE SUDORE	MEDIO/BASSA			
Z12169002	STU	STIMOLATORE UROLOGICO	MEDIO/BASSA			
Z12062705	FES05	STIMOLATORI A CONTROLLO MIOELETTTRICO	MEDIA			
Z12062703	FES03	STIMOLATORI PER IL CYCLING	MEDIA			
Z12062702	FES02	STIMOLATORI PER IL SOLLEVAMENTO E IL CAMMINO	MEDIA			
Z12062802	SNM02	STIMOLATORI PER IL TRATTAMENTO DELLA SCOLIOSI	MEDIO/BASSA			
Z12062704	FES04	STIMOLATORI PER LA PRENSIONE	MEDIA			
Z12062801	SNM01	STIMOLATORI PER RINFORZO MUSCOLARE DEI MUSCOLI INNERVATI	MEDIO/BASSA			
Z12062701	FES01	STIMOLATORI PERINEALI	MEDIA			
Z120627	FES	STIMOLAZIONE ELETTRICA FUNZIONALE, APPARECCHIO PER	MEDIA			
	STR	STRATIFICATORE PER LASTRE TLC	MEDIO/BASSA			
	SSN	STRISCI DI SANGUE, APPARECCHIATURA PER	MEDIO/BASSA			
Z12040114	SDI	STUDIO DELLE NEUROPATIE AUTONOMICHE, SISTEMA PER LO	MEDIA			
	SAE	STUFA ASCIUGA GESSI	BASSA			
	SES	STUFA ESSICCATRICE	BASSA			
Z12062602	PCS02	SUOLETTE A MATRICI DI SENSORI	MEDIA			
	SOM	SUTURATRICE AUTOMATICA	BASSA		SI	
Z110707	SVP	SVILUPPATRICE	ALTA		SI	
Z11070702	SVP02	SVILUPPATRICI DAY-LIGHT	ALTA		SI	
Z11070701	SVP01	SVILUPPATRICI TRADIZIONALI	ALTA		SI	
Z11019005	TPS	TAGLIATORE PER SCHERMATURE	BASSA			
	TBD	TAGLIO PER GEL BIDIMENSIONALI, SISTEMA DI	MEDIO/BASSA			
Z12129001	TAR	TAVOLI PORTA-STRUMENTI OFTALMOLOGICI	BASSA			

Z11030703	TTE03	TAVOLI TELECOMANDATI CON ARCO POLIFUNZIONALE CONVENZIONALE	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11030704	TTE04	TAVOLI TELECOMANDATI CON ARCO POLIFUNZIONALE DIGITALE	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11030701	TTE01	TAVOLI TELECOMANDATI CONVENZIONALI	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11030702	TTE02	TAVOLI TELECOMANDATI DIGITALI	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12011202	TOP	TAVOLO OPERATORIO	MEDIA		SI	
Z11039020	TAA	TAVOLO PER ANGIOGRAFIA	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11030503	TPA	TAVOLO PER PAZIENTE PER APPARECCHIO RADIOLOGICO	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11030504	TRI	TAVOLO RIBALTABILE PER APPARECCHIO RADIOLOGICO	ESCLUSA	3RD	SI	
Z110307	TTE	TAVOLO TELECOMANDATO	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11030505	TTG	TAVOLO TOMOGRAFICO	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12020405	TVC	TELECAMERA	MEDIO/BASSA		SI	
Z1208010401	TCG	TELEMETRIA CARDIOTOCOGRAFICA, SISTEMA COMPLETO PER	MEDIA			
Z1208010403	TAF	TELEMETRIA CARDIOTOCOGRAFICA, UNITA' TRASMITTENTE PER	MEDIA			
Z12050803	UTC	TELEMETRIA ECG, UNITA' TRASMITTENTE PER	MEDIA			
Z12100803	TEN	TELEMETRIA EEG, UNITA' RICEVENTE PER	MEDIA			
Z12100802	UTG	TELEMETRIA EEG, UNITA' TRASMITTENTE PER	MEDIA			
Z12100703	TCV	TELEMETRIA EMG, UNITA' RICEVENTE PER	MEDIA			
Z12100702	UTM	TELEMETRIA EMG, UNITA' TRASMITTENTE PER	MEDIA			
	UTO	TELEMETRIA EOG, UNITA' TRASMITTENTE PER	MEDIA			
Z12050804	TAG	TELEMETRIA ESAMI ERGOSPIROMETRICI, TRASMITTENTE PER	MEDIA			
Z12030603	TAV	TELEMETRIA PARAMETRI VITALI, UNITA' TRASMITTENTE PER	MEDIA			
Z12150202	TEU	TELEMETRIA SPIROMETRICA, UNITA' RICEVENTE PER	MEDIA			
Z12150203	TIA	TELEMETRIA SPIROMETRICA, UNITA' TRASMITTENTE PER	MEDIA			
	UTE	TELEMETRIA, UNITA' RICEVENTE PER	MEDIA			
	TEO	TELERADIOGRAFIA ODONTOIATRICA, APPARECCHIO PER	ESCLUSA	3RD		
Z11030506	TRG	TELERADIOGRAFO	ESCLUSA	3RD		
	TSM	TELESPIROMETRO	MEDIO/BASSA			
	TTM	TELETERMOMETRO	MEDIO/BASSA			
Z1203019005	TOS	TENDA PER OSSIGENO TERAPIA	MEDIO/BASSA			
Z120608	DMO	TERAPIA A MICROONDE, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
Z120609	DOC	TERAPIA AD ONDE CORTE, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
Z12139001	TOD	TERAPIA AD ONDE D'URTO, APPARECCHIO PER	MEDIO/ALTA			
Z120610	DUL	TERAPIA AD ULTRASUONI, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA			
	TDL	TERAPIA DEL CHERATOCONO, APPARECCHIO PER	MEDIA			
Z12109002	TEC	TERAPIA ELETTROCONVULSIVA (ECT) APPARECCHIATURA PER	MEDIA			
	RVS	TERMINALE REMOTO PER VISUALIZZAZIONE IMMAGINI	MEDIO/BASSA			
Z119013	TGR	TERMOGRAFO	MEDIO/ALTA			
	TME	TERMOMETRO	MEDIO/BASSA			
	TAZ	TERMOREGOLAZIONE CORPOREA NEONATALE	MEDIO/BASSA		SI	
Z12040208	TCP	TERMOREGOLAZIONE CORPOREA, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA		SI	
	TMS	TERMOSALDATRICE	BASSA		SI	CF
Z12160302	TEH	TERMOTERAPIA PROSTATICA A FLUIDO, APPARECCHIO PER	MEDIO/ALTA			
Z12160301	TDH	TERMOTERAPIA PROSTATICA A MICROONDE, APPARECCHIO PER	MEDIO/ALTA			
Z12160303	TAU	TERMOTERAPIA PROSTATICA A ULTRASUONI, APPARECCHIO PER	MEDIO/ALTA			
	TCO	TEST DI COOMBS, APPARECCHIATURA PER	MEDIO/BASSA			
Z12109007	TCM	TEST PSICOMETRICI, SISTEMA PER	MEDIO/BASSA			
Z129017	TLA	TESTA LETTO, APPARECCHIO	BASSA			
	TBC	TESTER DI VITALITA' BIOLOGICA	MEDIA			
	TCH	TITOLATORE CHIMICO	BASSA			
Z11050102	TRM02	TOMOGRAFI A MAGNETE APERTO CON INTENSITA' DI CAMPO MAGNETICO INFERIORE O UGUALE A 0.5T	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11050103	TRM03	TOMOGRAFI A MAGNETE APERTO CON INTENSITA' DI CAMPO MAGNETICO SUPERIORE A 0.5T	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11050104	TRM04	TOMOGRAFI A MAGNETE CHIUSO CON INTENSITA' DI CAMPO INFERIORE O UGUALE A 0.5T	ESCLUSA	3RD	SI	

Z11050105	TRM05	TOMOGRAFI A MAGNETE CHIUSO CON INTENSITA' DI CAMPO SUPERIORE A 0.5T E INFERIORE O UGUALE A 3.0T	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11030601	TAC01	TOMOGRAFI ASSIALI COMPUTERIZZATI - INFERIORE O UGUALE A 2 STRATI	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11030602	TAC02	TOMOGRAFI ASSIALI COMPUTERIZZATI - SUPERIORE A 2 STRATI ED INFERIORE A 16 STRATI	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11030603	TAC03	TOMOGRAFI ASSIALI COMPUTERIZZATI - SUPERIORE O UGUALE A 16 STRATI ED INFERIORE A 64 STRATI	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11030604	TAC04	TOMOGRAFI ASSIALI COMPUTERIZZATI - SUPERIORE O UGUALE A 64 STRATI	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11050106	TRM06	TOMOGRAFI PER STUDI SPECIALI E RICERCA (INTENSITA' DI CAMPO SUPERIORE A 3T)	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11050101	TRM01	TOMOGRAFI SETTORIALI (PER ESAMI TOMOGRAFICI DELLE ESTREMITA')	ESCLUSA	3RD		
Z12040106	TAX	TOMOGRAFIA ELETTROLITICA EXTRACELLULARE APPARECCHIO PER	MEDIO/ALTA			
Z11030507	TOG	TOMOGRAFO	ESCLUSA	3RD		
Z12120121	TOF	TOMOGRAFO A COERENZA OTTICA	MEDIO/ALTA			
Z110501	TRM	TOMOGRAFO A RISONANZA MAGNETICA	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11020401	TEP	TOMOGRAFO AD EMISSIONE DI POSITRONI	ESCLUSA	3RD	SI	
Z110306	TAC	TOMOGRAFO ASSIALE COMPUTERIZZATO	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11010202	TCZ	TOMOGRAFO ASSIALE COMPUTERIZZATO PER RADIOTERAPIA	ESCLUSA	3RD	SI	
Z11010801	TER	TOMOTERAPIA, SISTEMA PER	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12120122	TOM	TONOMETRO	MEDIA			
	TLI	TONOMETRO PER LIQUIDI	MEDIO/BASSA		SI	
	TCF	TONOMETRO VASCOLARE PERIFERICO	MEDIA			
Z12080409	TAB	TOPOGRAFO CEREBRALE ALL'INFRAROSSO	MEDIO/ALTA			
Z12120123	TCC	TOPOGRAFO CORNEALE COMPUTERIZZATO	MEDIO/ALTA			
Z12040217	TST	TORRINO STERILE	BASSA			
	TPN	TRABECULOPLASTICA PNEUMATICA, APPARECCHIO PER	MEDIA			
Z11019004	TAO	TRACCIATORE AUTOMATICO DI CURVE	MEDIO/BASSA			
	TIL	TRANSILLUMINATORE	MEDIO/BASSA			
Z12120208	TCN	TRAPANO CORNEALE	ALTISSIMA			
Z12110102	TDE	TRAPANO DA DENTISTA	ALTISSIMA			
Z12080205	TSV	TRAPANO LASER PER OVOCITI	ALTISSIMA			
Z12130503	TOR	TRAPANO ORTOPEDICO	ALTISSIMA		SI	
Z12149007	TOT	TRAPANO OTOLOGICO	ALTISSIMA		SI	
Z12100902	TNE	TRAPANO PER NEUROCHIRURGIA	ALTISSIMA		SI	
	TGE	TRAPANO UNGUEALE	ALTISSIMA			
Z110603	PAX	TRASMISSIONE ED ARCHIVIAZIONE DI BIOIMMAGINI, SISTEMA PER	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12019002	COR	TRASPORTO MATERIALE ORGANICO, APPARECCHIO PER IL	BASSA			
Z12019003	TDC	TRATTAMENTO DELLE FERITE, APPARECCHIO PER IL	MEDIO/BASSA			
Z12040218	TDG	TRATTAMENTO ENDERMOLOGICO	MEDIO/BASSA			
	PAT	TRATTAMENTO TESSUTI BIOLOGICI, APPARECCHIO PER	MEDIA			
	TEG	TROMBOELASTOGRAFO	MEDIA			
Z12169001	TPM	TUMESCENZA DEL PENE, MISURATORE DI	MEDIO/BASSA			
	TUM	TURBIDIMETRO	MEDIO/BASSA			
	ULC	ULTRACENTRIFUGA	MEDIO/ALTA			CF
	UMI	UMIDIFICATORE	MEDIO/BASSA			
	UCC	UNITA' DI COMANDO PER SISTEMA DI CIRCOLAZIONE EXTRACORPOREA	ESCLUSA	3RD	SI	
	RAU	UNITA' DI CONTROLLO PER NEBULIZZATORE DI COLLA SIGILLANTE				
	UAC	UNITA' DI CONTROLLO PER TELECAMERA STEREO				
Z12040219	UPR	UNITA' DI PERFUSIONE REGIONALE				
Z12029014	UPG	UNITA' DI PRERISCALDAMENTO GAS				
	INF	UNITA' PER ANALISI SPETTROFOTOMETRICA A INIEZIONE DI FLUSSO				
Z12029015	UPO	UNITA' PER LA PULIZIA DELLE LENTI				
Z12050802	UAG	UNITA' RICEVENTE PER TELEMETRIA CARDIOLOGICA			SI	
Z12030602	UAD	UNITA' RICEVENTE PER TELEMETRIA DI PARAMETRI VITALI			SI	
	ZEE	UNITA' ZEEMAN				

Z1208010402	UAF	UNITA' RICEVENTE PER TELEMETRIA CARDIOTOCOGRAFICA			SI	
	URS	URETERONEFROSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
Z12160401	URD	URODINAMICA, SISTEMA PER				
Z121605	URF	UROFLUSSOMETRO				
Z12020709	UTS	UTEROSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
Z120611	VCT	VACUUM TERAPIA, APPARECCHIO PER				
	VAG	VAGINOMETRO				
Z12020710	VAS	VAGINOSCOPIO				
Z12119005	AEU	VALUTAZIONE DELLA VITALITA' PULPARE, APPARECCHIO PER				
Z1212012001	VFV	VALUTAZIONE FUNZIONALE VISIVA, APPARECCHIO PER				
Z12140401	VOV	VALUTAZIONE VESTIBOLARE, SISTEMA PER				
	VAP	VAPORIZZATORE				
	VFA	VAPORIZZATORE PER MONITORAGGIO FIBRE D'AMIANTO				
Z12080305	VAD	VASCA DA PARTO				
	VES	VELOCITA' DI ERITRO-SEDIMENTAZIONE, APPARECCHIO PER				
Z12030103	VAO	VENTILATORE POLMONARE PER USO EXTRAOSPEDALIERO				CF
Z12030105	VPO	VENTILATORE POLMONARE PER USO OSPEDALIERO			SI	CF
Z12030104	VAB	VENTILATORE POLMONARE TRASPORTABILE D'EMERGENZA			SI	CF
Z1203010501	VPO01	VENTILATORI POLMONARI AD ALTA FREQUENZA			SI	CF
Z1203010503	VPO03	VENTILATORI POLMONARI NEONATALI/PEDIATRICI			SI	CF
Z1203010502	VPO02	VENTILATORI POLMONARI PER ADULTI			SI	CF
	VCG	VETTORCARDIOGRAFO				
	VAE	VIBRATORE VESTIBOLARE				
	VFC	VIBROFONOCARDIOGRAFO				
Z12021006	VAF	VIDEO NASO FARINGO/LARINGOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
Z12120124	ENG	VIDEO/ELETTRONISTAGMOGRAFO				
Z11039021	VER	VIDEOACQUISIZIONE PER RADIOGRAFIE, SISTEMA PER				
Z12020802	VBR	VIDEOBRONCOSCOPIO	ESCLUSA	3RD	SI	
	VCS	VIDEOCISTOCOLEDOCOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
	VCF	VIDEOCISTONEFROSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
	VCC	VIDEOCISTOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
Z12020711	VCR	VIDEOCISTOURETROSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
Z12020507	VDL	VIDEOCOLEDOSCOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
Z12020606	VCL	VIDEOCOLONSCOPIO	ESCLUSA	3RD	SI	
	VCA	VIDEOCOLONSCOPIO PER MICROENDOSCOPIA CONFOCALE	ESCLUSA	3RD		
Z1202070801	VDE	VIDEOCOLPOSCOPIA, SISTEMA PER				
Z12040118	VAC	VIDEODERMATOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
Z12020508	VDU	VIDEODUODENOSCOPIO	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12020607	VDC	VIDEOENTEROSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
	VEG	VIDEOESOFAGOGASTRODUODENOSCOPIO	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12020509	VSS	VIDEOESOFAGOSCOPIO	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12021002	VDA	VIDEOFARINGOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
Z12020510	VGD	VIDEOGASTRODUODENOSCOPIO	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12020511	VGF	VIDEOGASTROSCOPIO	ESCLUSA	3RD	SI	
	VIL	VIDEOILEOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
Z12020712	VDR	VIDEOISTEROSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
Z12029016	VAR	VIDEOLAPAROSCOPIO	ESCLUSA	3RD	SI	
Z12021004	VRS	VIDEOLARINGOSCOPIO	ESCLUSA	3RD	SI	
	VAT	VIDEOMICROSCOPIO DIAGNOSTICO PER IL MICROCIRCOLO				
Z12021009	VCP	VIDEOOTOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
Z12020406	VDP	VIDEOPROCESSORE			SI	
	VPS	VIDEOPROCTOSIGMOIDOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
Z11030402	VDX	VIDEORADIOGRAFIA DIGITALE INTRAORALE, SISTEMA PER				
Z119014	VIR	VIDEOREGISTRATORE PER BIOIMMAGINI				
Z12020512	VSI	VIDEOSIGMOIDOSCOPIO	ESCLUSA	3RD		
	VCE	VISCOSIMETRO				
Z12149010	VVC	VISUALIZZATORE DELLA VOCE				
	VAZ	VISUALIZZAZIONE IMMAGINI PER SALA OPERATORIA, SISTEMA PER				
Z1212020703	VTC	VITRECTOMO			SI	

Z11069005	WSD	WORKSTATION DIAGNOSTICA PER IMMAGINI	ESCLUSA	3RD	SI	
	XER	XERORADIOGRAFIA, APPARECCHIO PER	ESCLUSA	3RD		
L	ZZZ	STRUMENTARIO CHIRURGICO PLURIUSO O RIUSABILE	ESCLUSA	3RD		

ALLEGATO N. 2 ALLA DETERMINA (CONSTA DI N. 3 PAGINE)

TABELLA PENALI - INADEMPIMENTI (ALLEGATO C.6 DEL CAPITOLATO SPECIALE)

ID	SERVIZIO/ PRESTAZIONE	SLA (performance minime di capitolato ovvero performance migliorative di offerta)	REGOLA APPLICAZIONE (per ciascun evento)	VALORE PENALE (senza IVA)	INADEMPIMENTO DA RISOLUZIONE
1	Avvio del servizio	entro 60 gg. dalla data di sottoscrizione del contratto	per ogni giorno (o frazioni arrotondate per eccesso) di ritardo	3.000,00 €	superamento del limite per penale di oltre 30 giorni
2	Orario di servizio/ Copertura del servizio	non inferiore a 50 ore settimanali - criterio A0801	per ogni ora (o frazioni arrotondate per eccesso) in meno rilevata a campione	500,00 €	nel caso di non rispetto del limite per penali per almeno 2 eventi al mese e almeno 4 eventi in un anno contrattuale
3	Orario di servizio/ Copertura del servizio	Presenza del personale offerto in sede di gara presso le strutture del committente, i laboratori e la sede direzionale	per ogni assenza giornaliera ingiustificata rilevata a campione	300,00 €	nel caso di non rispetto del limite per penali per almeno 5 volte in un anno contrattuale
4	Orario di servizio/ Pronta disponibilità	tempo di intervento inferiore a 2 ore	per ogni ora (o frazioni arrotondate per eccesso) di ritardo	200,00 €	nel caso di non rispetto del limite per penali per almeno 5 eventi in un anno contrattuale
5	Gestione informatizzata del servizio	registrazione di tutti i dati tecnici entro due giorni lavorativi	per ogni giorno lavorativo (o frazioni arrotondate per eccesso) di ritardo	100,00 €	nel caso di non rispetto del limite per penali per almeno 5 eventi in un anno contrattuale
6	Gestione informatizzata del servizio	avvio entro 60 giorni dalla stipula del contratto	per ogni giorno lavorativo (o frazioni arrotondate per eccesso) di ritardo	500,00 €	superamento del limite per penale di oltre 30 giorni lavorativi
8	Gestione inventario tecnico	revisione/aggiornamento dell'inventario entro 3 mesi dalla data di avvio del servizio	per ogni giorno lavorativo (o frazioni arrotondate per eccesso) di ritardo	500,00 €	superamento del limite per penale di oltre 30 giorni lavorativi
9	Gestione inventario tecnico	gestione affidabile ed attendibile dell'inventario informatizzato	per ogni errore inventariale rilevato (ad es. mancata, errata, incompleta inventariazione,...)	50,00 €	errori inventariali (ad es. mancata, errata, incompleta inventariazione,...) per oltre il 5% delle tecnologie biomediche inventariate.
10	Formazione e supporto informativo di ambito tecnico e sicurezza	presentazione dei Piani di formazione e del Calendario dei corsi entro l'avvio del servizio ed entro 30gg. prima della scadenza di ogni anno contrattuale	per ogni giorno lavorativo (o frazioni arrotondate per eccesso) di ritardo	100,00 €	superamento del limite per penale di oltre 20 giorni lavorativi
11	Prove di accettazione (Collaudi)	esecuzione delle prove di accettazione entro 5 giorni lavorativi dal ricevimento della richiesta	per ogni giorno lavorativo (o frazioni arrotondate per eccesso) di ritardo	0,5 % del valore del bene da collaudare con un limite minimo di 200 €	nel caso di non rispetto del limite per penali per almeno 5 eventi in un anno contrattuale
12	Prove di accettazione (Collaudi)	registrazione dei dati di collaudo entro 2 giorni lavorativi	per ogni giorno lavorativo (o frazioni arrotondate per eccesso) di ritardo	200,00 €	nel caso di non rispetto del limite per penali per almeno 5 eventi in un anno contrattuale

13	Verifiche di sicurezza	presentazione del Piano di Verifiche di Sicurezza entro l'avvio del servizio ed entro 30gg. prima della scadenza di ogni anno contrattuale	per ogni giorno lavorativo (o frazioni arrotondate per eccesso) di ritardo	100,00 €	superamento del limite per penale di oltre 20 giorni lavorativi
14	Verifiche di sicurezza	registrazione dei dati di verifica entro 10 giorni lavorativi (se con esito positivo) ed entro 1 giorno (se con esito negativo)	per ogni giorno lavorativo (o frazioni arrotondate per eccesso) di ritardo	500,00 €	nel caso di non rispetto del limite per penali per almeno 5 eventi in un anno contrattuale
15	Verifiche di sicurezza	superamento della tolleranza +/- 30 gg rispetto al Piano delle verifiche di sicurezza	per ogni giorno lavorativo (o frazioni arrotondate per eccesso) di ritardo	100,00 €	nel caso di non rispetto del limite per penali per almeno 10 eventi in un anno contrattuale
16	Verifiche di sicurezza	rilascio di documentazione tecnica entro 60 giorni dall'emissione di ogni nuova norma	per ogni giorno lavorativo (o frazioni arrotondate per eccesso) di ritardo	100,00 €	nel caso di non rispetto del limite per penali per almeno 3 eventi in un anno contrattuale
17	Manutenzione preventiva	presentazione del Piano delle Manutenzioni Preventive entro la data di avvio del servizio ed entro 30 gg. prima della scadenza di ogni anno contrattuale	per ogni giorno lavorativo (o frazioni arrotondate per eccesso) di ritardo	100,00 €	superamento del limite per penale di oltre 20 giorni lavorativi
18	Manutenzione preventiva	superamento della tolleranza +/- 30 gg rispetto al Piano delle Manutenzioni Preventive	per ogni giorno lavorativo (o frazioni arrotondate per eccesso) di ritardo	100,00 €	nel caso di non rispetto del limite per penali per almeno 5 eventi in un anno contrattuale
19	Manutenzione preventiva	registrazione dei dati di manutenzione entro 10 giorni lavorativi	per ogni giorno lavorativo (o frazioni arrotondate per eccesso) di ritardo	200,00 €	nel caso di non rispetto del limite per penali per almeno 5 eventi in un anno contrattuale
20	Controllo funzionale o di qualità per particolari tipologie di apparecchiature	presentazione del Piano dei Controlli Funzionali entro l'avvio del servizio ed entro 30gg. prima della scadenza di ogni anno contrattuale	per ogni giorno lavorativo (o frazioni arrotondate per eccesso) di ritardo	100,00 €	superamento del limite per penale di oltre 20 giorni lavorativi
21	Controllo funzionale o di qualità per particolari tipologie di apparecchiature	registrazione dei dati di controllo entro 10 giorni lavorativi (se con esito positivo) ed entro 1 giorno (se con esito negativo)	per ogni giorno lavorativo (o frazioni arrotondate per eccesso) di ritardo	500,00 €	nel caso di non rispetto del limite per penali per almeno 5 eventi in un anno contrattuale
22	Controllo funzionale o di qualità per particolari tipologie di apparecchiature	superamento della tolleranza +/- 30 gg. rispetto al Piano dei Controlli Funzionali	per ogni giorno lavorativo (o frazioni arrotondate per eccesso) di ritardo	100,00 €	nel caso di non rispetto del limite per penali per almeno 5 eventi in un anno contrattuale
23	Manutenzione correttiva	superamento dei Tempi di intervento (si applica su tutte le tecnologie in uso) - criteri A06	per ogni ora lavorativa (o frazioni arrotondate per eccesso) in eccesso	0,1 % del valore del bene oggetto di intervento con un limite minimo di 30,00 €	nel caso di non rispetto del limite per penali per almeno 20 eventi in un anno contrattuale
24	Manutenzione correttiva	percentuale di Risoluzione del guasto entro 1 giorno lavorativo inferiore al 40% - criterio A0701	per ogni punto percentuale (o frazioni arrotondate per eccesso) in meno calcolato al termine di ciascun trimestre contrattuale	3.000,00 €	nel caso di non rispetto del limite per penali per almeno 3 eventi in un anno e nel caso di percentuali inferiori al 30%

25	Manutenzione correttiva	percentuale di Risoluzione del guasto entro 5 giorni lavorativi inferiore al 60% - criterio A0702	per ogni punto percentuale (o frazioni arrotondate per eccesso) in meno calcolato al termine di ciascun trimestre contrattuale	6.000,00 €	nel caso di non rispetto del limite per penali per almeno 3 eventi in un anno e nel caso di percentuali inferiori al 50%
26	Manutenzione correttiva	superamento oltre a 15gg. lavorativi del Tempo di risoluzione del guasto per il 100% dei casi su tutte le apparecchiature affidate - criterio A0703	per ogni giorno lavorativo (o frazioni arrotondate per eccesso) di ritardo	500,00 €	nel caso di non rispetto del limite per penali per almeno 5 eventi in un anno contrattuale
27	Manutenzione correttiva	superamenmto oltre a 5 gg. del Tempo di risoluzione del guasto per il 100% dei casi sulle apparecchiature di criticità A affidate - criterio A0704	per ogni giorno lavorativo (o frazioni arrotondate per eccesso) di ritardo	1.000,00 €	nel caso di non rispetto del limite per penali per almeno 5 eventi in un anno contrattuale
28	Dismissioni ed alienazioni	esecuzione dei servizi richiesti entro 5 giorni lavorativi dal ricevimento della richiesta	per ogni giorno lavorativo (o frazioni arrotondate per eccesso) di ritardo	200,00 €	nel caso di non rispetto del limite per penali per almeno 10 eventi in un anno contrattuale
29	Pianificazione delle attività programmate	presentazione dei Piani delle attività programmate entro l'avvio del servizio ed entro 30gg. prima della scadenza di ogni anno contrattuale	per ogni giorno lavorativo (o frazioni arrotondate per eccesso) di ritardo	100,00 €	superamento del limite per penale di oltre 20 giorni lavorativi
30	Report trimestrali/annuali	presentazione del report trimestrale/annuale entro il giorno 15 del mese successivo	per ogni giorno lavorativo (o frazioni arrotondate per eccesso) di ritardo	100,00 €	superamento del limite per penale di oltre 20 giorni lavorativi
31	Altri servizi ed oneri contrattuali	differmità rispetto ai requisiti contrattuali ovvero alle performance minime di capitolato o a quelle migliorative di offerta	per ciascuna differmità	da un minimo di 500,00 € (differmità lieve) ad un massimo di 5000,00 € (differmità grave)	superamento del numero di 8 differmità lievi o 3 differmità gravi in un anno contrattuale

NUOVO ALLEGATO C.9 AL CAPITOLATO SPECIALE SCHEDE OFFERTA TECNICA CRITERI QUANTITATIVI

ID	CRITERIO/SOTTOCRITERIO QUANTITATIVO	U.M.	SLA	Limite	SLA OFFERTO
A06	Tempi di intervento (si applica su tutte le tecnologie incluse nel Parco Tecnologico della AORMN)				
A0601	Tempo di intervento su apparecchiature di criticità A (guasto bloccante)	ore lavorative	2	max	<i>immettere qui il dato</i>
A0602	Tempo di intervento su apparecchiature di criticità A (guasto non bloccante)	ore lavorative	8	max	<i>immettere qui il dato</i>
A0603	Tempo di intervento su apparecchiature di criticità B (guasto bloccante)	ore lavorative	8	max	<i>immettere qui il dato</i>
A0604	Tempo di intervento su apparecchiature di criticità B (guasto non bloccante)	ore lavorative	16	max	<i>immettere qui il dato</i>
A07	Tempi di risoluzione (si applica alle sole tecnologie incluse nel Parco Tecnologico Direttamente Affidato)				
A0701	Percentuale di risoluzione del guasto entro 1 giorno lavorativo	percentuale	40%	min	<i>immettere qui il dato</i>
A0702	Percentuale di risoluzione del guasto entro 5 giorni lavorativi	percentuale	60%	min	<i>immettere qui il dato</i>
A0703	Tempo di risoluzione del guasto per il 100% dei casi su tutte le apparecchiature affidate	giorni lavorativi	15	max	<i>immettere qui il dato</i>
A0704	Tempo di risoluzione del guasto per il 100% dei casi sulle apparecchiature di criticità A affidate	giorni lavorativi	5	max	<i>immettere qui il dato</i>
A08	Orario di copertura del servizio				
A0801	Numero di ore settimanali di copertura del servizio	ore	50	min	<i>immettere qui il dato</i>

**ALLEGATO C.9 BIS AL CAPITOLATO SPECIALE
 INCIDENZA PERCENTUALE DEL Budget disponibile A0501 -
 SCHEDA OFFERTA TECNICA**

ID	CRITERIO/SOTTOCRITERIO QUANTITATIVO	U.M.	SLA	Limite	SLA OFFERTO
A05	Budget Disponibile (BD)				
A0501	Incidenza percentuale del Budget Disponibile rispetto al valore del Parco Tecnologico Direttamente Affidato	percentuale	1,400%	max	<i>immettere qui il dato</i>



Servizio Sanitario Nazionale - Regione Marche
**Azienda Ospedaliera
Ospedali Riuniti Marche Nord**

**DIPARTIMENTO OPERE E
TECNOLOGIE
INGEGNERIA CLINICA & HTA**
Sede: Piazzale Cinelli 4 – 61121
Pesaro

Direttore
ing. Giancarlo Conti

Tel:
0721.366441/6411/6384

Fax:
0721.366492

Mail:
giancarlo.conti@sanita.marche.it
daniela.masci@ospedalimarchenord.it

ALLEGATO N. 5 ALLA DETERMINA (CONSTA DI N. 16 PAGINE)

Raccomandata A.R.

Spett.le Operatore Economico

OGGETTO: Lettera d'invito a procedura ristretta per l'appalto di servizi operativi di manutenzione locale delle tecnologie biomediche (manutenzioni preventive, manutenzioni correttive e attività connesse) e di servizi di verifiche di sicurezza e di funzionalità e monitoraggio del life cycle delle tecnologie biomediche per l'A.O. Ospedali Riuniti Marche Nord per la durata di 60 mesi. CIG 5113298AFC.

In riferimento al bando di gara pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale UE: 2013/S 093-158640 del 15/05/2013, si trasmette lettera d'invito a presentare offerta per l'appalto in oggetto con i relativi allegati e con tutti i documenti di gara che definiscono le condizioni stabilite per l'esecuzione dell'appalto.

1. OGGETTO E AMMONTARE DELL'APPALTO

1. La presente procedura ristretta ha per oggetto l'affidamento dei servizi operativi di manutenzione locale delle tecnologie biomediche (manutenzioni preventive, manutenzioni correttive e attività connesse) e di servizi di verifiche di sicurezza e di funzionalità e monitoraggio del life cycle delle tecnologie biomediche in uso presso l'A.O. "Ospedali Riuniti Marche Nord", come meglio e dettagliatamente previsto nella documentazione di gara elencata in premessa.
2. L'importo complessivo a base d'asta dell'appalto, per la sua intera durata prevista in 60 mesi a decorrere dalla data di effettivo inizio del servizio, è pari a € 4.103.305,79 IVA esclusa (gli oneri per i rischi da interferenza sono pari a zero). Non sono ammesse offerte di importo superiore.

2. DOCUMENTAZIONE DI GARA

LA DOCUMENTAZIONE DI GARA COMPRENDE:

- A. LETTERA D'INVITO e relativi allegati:
 - A.1) modulo dichiarazione unica (disponibile anche su CD allegato);
 - A.2) modulo offerta (disponibile anche su CD allegato);
 - A.3) modulo esplicitazione offerta (disponibile anche su CD allegato);
 - A.4) schema di contratto (disponibile solo su CD).
- B. BANDO DI GARA e "Modulo di istanza di partecipazione e di dichiarazione unica" (disponibili sul sito internet www.ospedalimarchenord.it (alla voce "bandi e avvisi di gara", "servizi").



- C. CAPITOLATO SPECIALE DI GARA e relativi allegati:
- C.1) elenco delle apparecchiature in gestione diretta – PTDA (disponibile solo su CD allegato);
 - C.2) elenco complessivo delle apparecchiature – PTA (disponibile solo su CD allegato);
 - C.3) attributi classi apparecchiature (disponibile solo su CD allegato);
 - C.4) valorizzazione classi di apparecchiature (disponibile solo su CD allegato);
 - C.5) materiali soggetti ad usura e di consumo;
 - C.6) penali ed inadempimenti;
 - C.7) schede risorse logistiche e strumentali offerte.xls (disponibili solo su CD allegato);
 - C.8) scheda requisiti personale impiegato.xls (disponibile solo su CD allegato);
 - C.9) scheda offerta tecnica criteri quantitativi.xls. (disponibile solo su CD allegato);
 - C.9) Bis Incidenza percentuale del Budget Disponibile A0501;
 - C.10) D.U.V.R.I.;
 - C.11) Documento informativo aziendale, disponibile sul sito internet aziendale – www.ospedalimarchenord.it (alla voce bandi ed avvisi di gara).

3. DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA richiesta per la partecipazione alla procedura di gara
--

I concorrenti, ovvero **OGNI SINGOLA IMPRESA** facente parte del R.T.I., ovvero il **CONSORZIO** e **OGNI SINGOLA CONSORZIATA** che espletterà parte del servizio, dovranno presentare le dichiarazioni sotto riportate rese dal legale rappresentante o procuratore dell'impresa con le forme di cui al D.P.R. 445/00 e smi. L'impresa ha facoltà di compilare il "modulo dichiarazione unica" predisposto da questa Azienda (**all. A.1**) o di predisporre, per eventuali carenze di spazio o altre esigenze, uno proprio contenente comunque tutte le dichiarazioni richieste. **Alla dichiarazione sostitutiva deve essere allegata copia di un DOCUMENTO DI IDENTITÀ, a pena d'esclusione**, del dichiarante o di un documento di riconoscimento equipollente, ai sensi dell'art.35 del D.P.R.445/00 e smi. Qualora la dichiarazione sostitutiva venga firmata da un procuratore dell'impresa deve essere allegata copia della PROCURA.

2

- A. (in caso di R.T.I. o di consorzio) dichiarazione, a pena d'esclusione, delle parti di prestazioni eseguite dai singoli operatori economici. Si evidenzia che in caso di partecipazione nelle forme di cui all'articolo 34, comma 1, lettere d), e) del D.Lgs. 163/2006, a pena d'esclusione, la mandataria dovrà eseguire la prestazione in misura maggioritaria;
- B. dichiarazione di aver perfetta conoscenza dell'appalto da eseguire e di tutte le circostanze generali e particolari che possono influire sull'esecuzione del servizio;
- C. dichiarazione di aver valutato, nella determinazione del/i prezzo/i offerto/i, tutti gli oneri di qualsiasi natura che dovrà sostenere per l'espletamento del servizio in conformità alla documentazione di gara e che il/i prezzo/i stesso è/sono remunerativo/i;
- D. dichiarazione di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nella lettera d'invito e relativi allegati, nel capitolato speciale e relativi allegati, nello schema di contratto e nella restante documentazione di gara;
- E. dichiarazione di autorizzare, ai sensi del D.Lgs. 196/03, l'utilizzo dei dati contenuti



nella documentazione di gara presentata ai soli fini della partecipazione alla gara d'appalto per la quale la dichiarazione è presentata per gli eventuali procedimenti amministrativi e giurisdizionali conseguenti; ne autorizza la comunicazione esclusivamente ai funzionari e incaricati della stazione appaltante e ai controinteressati ai predetti procedimenti;

- F. dichiarazione di subappalto: indicare eventuale intenzione di subappaltare specificando le prestazioni e la percentuale dell'appalto che si intende subappaltare ai sensi della normativa vigente;

Inoltre dovrà essere presentata la seguente documentazione (in caso di R.T.I. o il consorzio la presente documentazione dovrà essere presentata dalla sola mandataria):

- G. **garanzia provvisoria**, ai sensi dell'art.75 del D.Lgs. 163/06 e smi, con validità di almeno 180 giorni dalla data di presentazione dell'offerta, pari a € 82.066,12. L'importo della garanzia è ridotto del cinquanta per cento per i concorrenti in possesso della certificazione del sistema qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000 (rilasciata da organismi accreditati) ovvero la dichiarazione della presenza di elementi significativi e tra loro correlati di tale sistema. **Per fruire di tale beneficio il concorrente deve dichiarare e dimostrare il possesso del requisito.**

In caso di mancata presentazione della garanzia provvisoria e/o di garanzia provvisoria mancante dei requisiti di cui all'art. 75 del D.Lgs. 163/06 smi si procederà all'esclusione dell'offerta dalla procedura; in caso di garanzia provvisoria di importo inferiore a quanto richiesto si procederà a richiedere all'operatore economico integrazione dello stesso; in caso di garanzia provvisoria di importo superiore a quanto richiesto nulla sarà dovuto all'operatore economico partecipante. Ai sensi dell'art. 75, comma 9, del D.Lgs. 163/06 e smi, lo svincolo della garanzia provvisoria presentata dalle **imprese non aggiudicatarie** avverrà automaticamente con la comunicazione – ai sensi del punto 14 della presente lettera d'invito – dell'avvenuta aggiudicazione definitiva; non si procederà pertanto alla restituzione della medesima. Lo svincolo della garanzia provvisoria presentata dall'**impresa aggiudicataria** avverrà automaticamente – ai sensi del punto 11 della presente lettera d'invito – con la sottoscrizione del contratto; non si procederà pertanto alla restituzione della medesima.

- H. **impegno di un fideiussore** a rilasciare garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto, ai sensi dell'art.75, comma 8 del D.Lgs.163/06 e smi, **PENA L'ESCLUSIONE** (tale dichiarazione di impegno può essere presentata unitamente alla garanzia provvisoria di cui alla precedente lettera H);
- I. **ricevuta del pagamento della c.d. "tassa sulle gare" di € 140,00 (CIG n° 5113298AFC)** (ai sensi dell'art.1, commi 65 e 67 della L.266/2005). Il concorrente che non avrà eseguito il versamento entro il termine ultimo per la presentazione delle offerte o che avrà eseguito un versamento inferiore a quello previsto VERRA' ESCLUSO DALLA PROCEDURA DI GARA. Per il dettaglio delle istruzioni relative alle contribuzioni dovute si rinvia al sito:
<http://www.autoritalavoripubblici.it/portal/public/classic/>;
- J. **elenco delle richieste di chiarimenti pervenute e relative risposte**, debitamente sottoscritto in ogni pagina per totale e completa accettazione (che verrà



pubblicato sul sito internet www.ospedalimarchenord.it (alla voce "bandi e avvisi di gara", "servizi"), entro il 27/01/2014);

K. **dichiarazione** di aver preso visione dello stato dei luoghi/ambienti/strutture e delle attività svolte dall'AORMN presso la quale si svolge l'appalto sia per quanto concerne lo svolgimento dell'appalto stesso, sia per verificare l'idoneità degli stessi all'esecuzione dell'appalto sia al fine della valutazione degli eventuali rischi in ambito lavorativo connessi all'espletamento delle attività oggetto dell'appalto (futura cooperazione e coordinamento con il committente ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs.81/08 e s.m.i. e l'eliminazione o la riduzione dei rischi interferenti) e che quanto sopra è stato effettuato nell'ambito del **sopralluogo** svolto previo accordo con l'AORMN di cui si **allega attestazione** sottoscritta ai sensi del punto 15 della lettera d'invito

Ai sensi dell'art.46 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., questa Azienda si riserva la facoltà di richiedere ai concorrenti di completare o fornire chiarimenti in ordine alla documentazione presentata, che dovranno pervenire entro e non oltre 5 giorni dal ricevimento della richiesta.

Si precisa che non è ammessa l'integrazione di documenti richiesti a PENA DI ESCLUSIONE.

4. DOCUMENTAZIONE TECNICA richiesta per la partecipazione alla procedura di gara

Le imprese partecipanti sono tenute a presentare la seguente documentazione tecnica, a **pena di esclusione**, la quale sarà oggetto di valutazione da parte della commissione giudicatrice:

4

ID	DOCUMENTO	DIMENSIONI MASSIME (formato A4, dimensione carattere 12) E CONTENUTI
A	RELAZIONE TECNICA SULLA ORGANIZZAZIONE DEL SERVIZIO	80 fogli singoli (esclusi i documenti al punto A5)
A1	Criteri e modalità di organizzazione delle attività operative di supporto logistico, organizzativo e formativo per la gestione integrata del parco apparecchiature.	Caratteristiche dei servizi offerti, modalità di erogazione delle prestazioni e dei servizi oggetto della procedura, con riferimento ai requisiti minimi indicati nel Capitolato e nei suoi allegati. Organizzazione del Call-center e della sede direzionale.
A2	Criteri e modalità di organizzazione delle attività operative di manutenzione, controllo/verifica delle apparecchiature biomediche e monitoraggio del loro life cycle.	Caratteristiche dei servizi offerti, modalità di erogazione delle prestazioni e dei servizi oggetto della procedura, con riferimento ai requisiti minimi indicati nel Capitolato e nei suoi allegati. Organizzazione dei laboratori.
A3	Altri servizi ed oneri	Caratteristiche dei servizi offerti, modalità di erogazione delle prestazioni e dei servizi oggetto della procedura, con riferimento ai requisiti minimi indicati nel Capitolato e nei suoi allegati.
A4	Orario di servizio	Dettaglio dell'orario di servizio per ciascuna delle sedi operative previste e modalità di espletamento del servizio di reperibilità
A5	Procedure, protocolli, piani delle attività programmate, documenti di registrazione, istruzioni operative,	1. Protocolli di collaudo di accettazione. 2. Protocolli di dismissione/ fuori uso. 3. Procedure di gestione inventario.



	etc. proposti per i servizi richiesti.	4. Procedure di manutenzione correttiva e primo intervento. 5. Criteri adottati nella predisposizione dei piani delle attività programmate e priorità adottate. 6. Protocolli di verifica di sicurezza elettrica. 7. Protocolli dei controlli funzionali e qualità. 8. Protocolli di manutenzione preventiva. 9. Fac-simile report trimestrale ed annuale. 10. Schede tecniche di registrazione. 11. Fac-simile di Rapporto di Lavoro 12. Altra documentazione
A6	Scheda offerta tecnica criteri quantitativi	Scheda di offerta per proposte migliorative dei parametri tecnici quantitativi.
B	RISORSE LOGISTICHE, TECNICHE E STRUMENTALI	10 fogli singoli (esclusi eventuali allegati tecnici)
B1	Risorse logistiche, tecniche e strumentali per l'esecuzione del servizio. Schede risorse logistiche e strumentali offerte.	Relazione illustrativa di dettaglio sui mezzi tecnici previsti per l'esecuzione del servizio: numerosità, tipologia, marca-modello, caratteristiche tecniche dislocazione, modalità di gestione ed utilizzo, lavori di allestimento laboratori, etc
C	PERSONALE DEL SERVIZIO	-
C1	Numero, qualifica ed esperienza del personale dedicato ai servizi. Schede requisiti personale impiegato.	Elenco del personale da destinare al servizio in appalto ripartito per sito/sede con indicazione del numero, qualifica ed esperienze degli stessi, facendo riferimento alle categorie professionali indicate nel Capitolato e specificando il loro ruolo nell'organizzazione del servizio. Il Concorrente dovrà evidenziare il numero, la qualifica e gli anni di esperienza del personale, con riferimento ai requisiti minimi indicati nel Capitolato e nei suoi allegati. In particolare il Concorrente deve produrre i "Curriculum Vitae" dettagliati di ciascun soggetto impiegato nell'appalto utilizzando le apposite schede, indicando esplicitamente la categoria professionale secondo le modalità richieste.
D	SERVIZI E FORNITURE AGGIUNTIVE	20 fogli singoli (esclusi eventuali allegati tecnici)
D1	Servizi e forniture aggiuntive non previsti nell'oggetto dell'appalto.	Descrizione dei servizi e delle forniture aggiuntive offerte rispetto a quelle previsti da Capitolato (es. digitalizzazione verbali di collaudo, foto digitale apparecchiature, tarature sensori di ossigeno, controlli sulle gabbie di faraday, integrazione tra i dispositivi di controllo misura con l'applicativo gestionale, etc). Non sono considerati servizi aggiuntivi i miglioramenti prestazionali dei servizi indicati nel Capitolato.
E	OFFERTA ECONOMICA SENZA PREZZI	-
E1	copia dell'offerta economica senza prezzi	Copia dell'offerta economica presentata senza le quotazioni unitarie e l'importo complessivo.

LA DOCUMENTAZIONE TECNICA DOVRÀ ESSERE PRESENTATA SUDDIVISA IN PARAGRAFI / SOTTOPARAGRAFI SECONDO L'ORDINE SOPRA INDICATO



unitamente ad un elenco riepilogativo di tutta la documentazione tecnica presentata.

La documentazione tecnica dovrà essere fornita sia in formato cartaceo **sottoscritto** che in formato elettronico su CD-ROM non riscrivibile in 3 copie corredate da dichiarazione di conformità alla versione originale/cartacea presentata.

Ai sensi dell'art.46 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., questa Azienda si riserva la facoltà di richiedere ai concorrenti di completare o fornire chiarimenti in ordine alla documentazione presentata, che dovranno pervenire entro e non oltre 5 giorni dal ricevimento della richiesta.

Resta inteso che **la mancata presentazione e/o la grave carenza** della documentazione tecnica richiesta non consentendo un'adeguata valutazione tecnica comporterà **L'ESCLUSIONE DELL'OFFERTA.**

5. OFFERTA ECONOMICA

L'importo complessivo quinquennale dell'appalto a base d'asta è pari a € 4.103.305,79 IVA esclusa (gli oneri per i rischi da interferenza sono pari a zero). Offerte economiche superiori all'importo a base d'asta **VERRANNO ESCLUSE.**

I concorrenti sono tenuti a predisporre l'**offerta economica** unicamente in lingua italiana, secondo lo schema riportato nel "**modulo offerta**" allegato (all. A.2).

L'offerta dovrà essere datata, timbrata e sottoscritta (con firma leggibile e per esteso) dal legale rappresentante o procuratore della ditta (in caso di R.T.I. dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante o procuratore di ogni singola impresa raggruppata; in caso di consorzio dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante o procuratore del consorzio e di ogni singola consorziata che eseguirà parte della fornitura).

Il/i prezzo/i offerto/i si intende/ono comprensivo/i di ogni e qualsiasi onere gravante sul servizio e sulle prestazioni da rendere.

E' esclusa dal/i prezzo/i solo l'IVA che rimane a carico di questa Azienda e la cui percentuale deve essere sempre chiaramente indicata dalla ditta.

L'impresa aggiudicataria assume l'obbligo di eseguire il servizio al/i prezzo/i indicato/i in offerta. Tale/i prezzo/i deve/ono intendersi fisso/i, invariabile/i e in nessun caso suscettibile/i di revisione, salvo quanto previsto da specifiche norme di legge.

Eventuali offerte in alternativa e/o opzionali non verranno prese in considerazione.

Offerte parziali (ovvero offerte che non ricomprendono tutti i servizi facenti parte dell'appalto) e/o espresse in maniera indeterminata e/o condizionate e/o con riferimento ad offerte relative ad altro appalto **VERRANNO ESCLUSE.**

Ai sensi del D.Lgs.163/06 e smi e del D.Lgs.123/07, i concorrenti devono altresì:

- indicare gli oneri per i costi della sicurezza afferenti all'attività svolta dall'impresa che dovranno risultare congrui rispetto alla natura e all'entità dell'appalto e dovranno derivare da un'analisi dettagliata e analitica;
- dichiarare che i prezzi offerti si intendono comprensivi dei citati oneri;
- dichiarare che nella determinazione dei prezzi offerti, tali costi non sono stati assoggettati a ribasso.

Al fine di valutare che il valore economico sia adeguato e sufficiente rispetto al costo del lavoro ai sensi dell'Art. 86 del D.Lgs. 163/06 e smi, le imprese partecipanti dovranno compilare e allegare il **modulo esplicitazione offerta** allegato (all. A.3) alla presente lettera d'invito.



6. MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE

- A. **la documentazione amministrativa** elencata al punto 3) della presente lettera d'invito, dovrà essere contenuta in apposito plico, controfirmato sui lembi di chiusura e sigillato con nastro trasparente adesivo, recante la dicitura "contiene documentazione amministrativa".
- B. **la documentazione tecnica** richiamata al punto 4) della presente lettera d'invito dovrà essere contenuta in un apposito plico, controfirmato sui lembi di chiusura e sigillato con nastro trasparente adesivo, recante la dicitura "contiene documentazione tecnica";
- B1. Allegato C. 9 Bis Incidenza percentuale del Budget Disponibile A0501, a pena di esclusione**, dovrà essere inserito in apposito plico, controfirmato sui lembi di chiusura e sigillato con nastro trasparente adesivo e dovrà recare la dicitura "Contiene criterio A05";
- C. **l'offerta economica** (punto 5) della presente lettera d'invito, dovrà essere inserita in apposito plico, controfirmato sui lembi di chiusura e sigillato con nastro trasparente adesivo e dovrà recare la dicitura "contiene offerta economica".

SI INVITANO LE DITTE A PRESENTARE TUTTA LA DOCUMENTAZIONE (SIA AMMINISTRATIVA, SIA TECNICA) NELL'ORDINE INDICATO AI PUNTI 3 e 4 DELLA PRESENTE LETTERA D'INVITO.

Le buste come sopra descritto (ovvero la busta contenente la documentazione amministrativa, la busta contenente la documentazione tecnica, la busta contenente l'offerta economica) dovranno essere inserite tutte in un unico **plico** controfirmato e timbrato sui lembi di chiusura e sigillato con nastro trasparente adesivo, **recante l'indicazione del mittente e la seguente dicitura:**

"NON APRIRE – CONTIENE OFFERTA - Procedura ristretta per l'affidamento del servizio di manutenzione delle tecnologie biomediche. CIG 5113298AFC– Ingegneria Clinica & HTA Id.P. 06/2013/manu_ict"

e dovrà pervenire tassativamente all'Ufficio Protocollo dell'Azienda Ospedaliera "Ospedali Riuniti Marche Nord", Piazzale Cinelli 4 (piano terra) – 61121 Pesaro (orario di apertura: dal lunedì al venerdì dalle ore 08.30 alle ore 13.30). **entro e non oltre il 24/02/2014 ore 11:00.** Farà fede il timbro apposto sul plico sigillato dall'Ufficio Protocollo dell'Azienda Ospedaliera "Ospedali Riuniti Marche Nord" di Pesaro. **Offerte pervenute oltre il suddetto termine ultimo VERRANNO ESCLUSE.**

Resta inteso che il recapito del plico rimane ad esclusivo rischio e spese del mittente ove per qualsiasi motivo non giunga a destinazione nel termine tassativamente previsto.

Si richiama l'attenzione delle imprese concorrenti sulla necessità che sul plico esterno contenente i plichi di cui alle precedenti lettere A), B), C) sia riportata la dicitura della gara cui si riferisce in quanto l'omissione di tale indicazione, non consentendo di identificare a quale appalto si riferisce l'offerta stessa, comporterà **L'ESCLUSIONE DALLA GARA.**

7. CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

L'aggiudicazione avverrà **a lotto unico intero non frazionabile**, in favore dell'**offerta economicamente più vantaggiosa**, valutata sulla base dei requisiti: **qualità (peso 70) e prezzo (peso 30).**



La gara sarà aggiudicata, anche in presenza di una sola offerta formalmente valida, purché ritenuta conveniente e congrua da parte dell'Ente attraverso il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell' art. 81, comma 1, e art. 83, comma 1, del D.Lgs.n. 163/2006 e dell'allegato G "linee guida per l'applicazione del metodo di confronto a coppie", del DPR n.207/2010.

Gli elementi di valutazione, per un totale di punti 100, saranno i seguenti:

CRITERIO	P.TI MAX
Punteggio tecnico riparametrato PTR	70
Punteggio economico PE	30

La valutazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa sarà effettuata secondo i criteri successivamente indicati in via analitica. Il punteggio complessivo sarà dato dalla somma tra il punteggio conseguito riparametrato (secondo le modalità sotto indicate) per l'offerta tecnica ed il punteggio conseguito per l'offerta economica.

$$P_{totale} = PTR + PE$$

Saranno ammesse a partecipare alla fase di apertura delle buste relative alla offerta economica le sole offerte che avranno ottenuto un Punteggio Tecnico riparametrato superiore o uguale a 36 punti.

CARATTERISTICHE TECNICHE QUALI-QUANTITATIVE

8

OFFERTA TECNICA

Tabella A : parametri tecnici qualitativi/quantitativi (punti 70)

ID	CRITERI (A0x) e SUBCRITERI (A0xyy)	P.TI MAX
A01	Progetto tecnico - Organizzazione del servizio	20
A0101	Criteri e modalità di organizzazione delle attività operative di supporto logistico, organizzativo e formativo per la gestione integrata del parco apparecchiature.	8
A0102	Criteri e modalità di organizzazione delle attività operative di manutenzione, controllo/verifica delle apparecchiature biomediche e monitoraggio del loro lyfe cycle	8
A0103	Altri servizi	4
A02	Risorse logistiche, tecniche e strumentali	
A0201	Risorse logistiche, tecniche e strumentali per l'esecuzione del servizio	8
A03	Personale del servizio	
A0301	Numero, qualifica ed esperienza del personale dedicato ai servizi.	11
A04	Servizi e forniture aggiuntive	



A0401	Servizi e forniture aggiuntive non previsti nell'oggetto dell'appalto.				5
A05	Budget Disponibile (BD)				
A0501	Incidenza percentuale del Budget Disponibile rispetto al valore del parco tecnologico affidato	percentuale	IC% (cfr. Capitolato)	max	12
A06	Tempi di intervento (si applica su tutte le tecnologie incluse nel Parco Tecnologico della AORMN)				4,5
A0601	Tempo di intervento su apparecchiature di criticità A (guasto bloccante)	ore lavorative	2	max	2
A0602	Tempo di intervento su apparecchiature di criticità A (guasto non bloccante)	ore lavorative	8	max	1
A0603	Tempo di intervento su apparecchiature di criticità B (guasto bloccante)	ore lavorative	8	max	1
A0604	Tempo di intervento su apparecchiature di criticità B (guasto non bloccante)	ore lavorative	16	max	0,5
A07	Tempi di risoluzione (si applica alle sole tecnologie incluse nel parco Tecnologico Direttamente Affidato)				7,5
A0701	Percentuale di risoluzione del guasto entro 1 giorno lavorativo	percentuale	40%	min	3
A0702	Percentuale di risoluzione del guasto entro 5 giorni lavorativi	percentuale	60%	min	2
A0703	Tempo di risoluzione del guasto per il 100% dei casi su tutte le apparecchiature affidate	giorni lavorativi	15	max	1,5
A0704	Tempo di risoluzione del guasto per il 100% dei casi sulle apparecchiature di criticità A affidate	giorni lavorativi	5	max	1
A08	Orario di copertura del servizio				
A0801	Numero di ore settimanali di copertura del servizio	ore	50	min	2
	TOTALE				70

Il punteggio dell'offerta tecnica (70 punti)

Il Punteggio Tecnico totale Provvisorio (PTP) viene determinato con le seguenti modalità:

1. Da codice **A01 a A04**

1.a) tramite confronto a coppie per ogni elemento qualitativo da A01yy a A04yy secondo la seguente modalità:

Il punteggio di ciascun concorrente, è determinato sommando i valori calcolati per ciascun sotto-criterio, ottenuti moltiplicando il peso fissato per il coefficiente risultante per ciascuna offerta, in base al confronto a coppie mediante l'impiego della tabella triangolare prevista dalle linee guida, per gli elementi qualitativi (da A01 a A04). Ciascun commissario provvede dunque a valutare quale dei due elementi, che formano ciascuna coppia, sia da preferire e attribuisce un punteggio che varia da 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) a 6 (preferenza massima). In ciascuna casella viene collocata la lettera corrispondente all'elemento che è stato preferito con il relativo grado di preferenza (in caso di parità entrambe le lettere, assegnando un punto a ciascuno degli elementi di confronto). Terminati i confronti a coppie si sommano i valori risultanti e attribuiti per ogni parametro dai commissari. Tali somme provvisorie vengono trasformate in coefficienti definitivi, riportando ad 1 la somma più alta e proporzionando a tale somma massima le somme provvisorie risultanti dall'attribuzione di tutti i commissari.

In presenza di un numero di offerte inferiore a tre non verrà applicato il "confronto a coppie". Il punteggio verrà assegnato secondo quanto indicato nell'Allegato G al D.P.R. 207/2010 al punto a4: *"la media dei coefficienti variabili tra zero e uno attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari ... una volta terminata la procedura di attribuzione discrezionale dei coefficienti si procede a trasformare la media dei coefficienti attribuiti ad ogni offerta da parte di tutti i Commissari in coefficienti definitivi, riportando ad 1 la media più alta e proporzionando a tale media massima le medie provvisorie prima calcolate."* con la formula $\text{Coeff}(i) = \text{media}(i) / \text{media}(\text{massima})$.

10

1.b) per il criterio A01, qualora nessuna offerta abbia acquisito il massimo punteggio, si procederà a trasformare i valori dei singoli punteggi assoluti attribuiti (in relazione a ciascuna offerta) da parte della Commissione, in punteggi definitivi riportando al punteggio massimo il valore più alto e proporzionando a tale valore i valore delle altre offerte prima calcolate (detta riparametrazione criterio A01).

2. SLA - da Codice **A05 a A08**

2.a) per ogni sub-criteri tramite la formula R_i/R_{\max} dove R_{\max} = il più conveniente valore assoluto degli R_i per gli elementi quantitativi.

2.b) i valori R_i (e quindi R_{\max}) vanno calcolati nel seguente modo:

- se il valore indicato nella colonna SLA rappresenta il valore minimo ammesso, come differenza tra il valore assoluto offerto e tale valore minimo;
- se il valore indicato nella colonna SLA rappresenta il valore massimo ammesso, come differenza tra tale valore massimo e quello assoluto offerto;
- nel caso particolare in cui tutti i valori R_i sono pari a 0, viene attribuito a tutti il punteggio pari a 0.

3.b) per i criteri A06 e A07, qualora nessuna offerta abbia acquisito il massimo punteggio, si procederà a trasformare i valori dei singoli punteggi assoluti attribuiti (in relazione a ciascuna offerta) da parte della Commissione, in punteggi definitivi riportando al punteggio massimo il valore più alto e proporzionando a tale valore i valore delle altre offerte prima calcolate (detta riparametrazione criteri A06 e A07).

Il punteggio tecnico totale Provvisorio (PTP) come sopra determinato viene quindi Riparametrato (PTR) tramite la seguente formula:



dove:

- PTR = Punteggio tecnico riparametrato
- PTP = Punteggio Tecnico totale Provvisorio
- PTMax = valore del punteggio tecnico totale provvisorio ottenuto dalla migliore offerta

Tale riparametrazione consente di rendere confrontabili i punteggi tecnici ed economici in quanto garantisce il mantenimento del rapporto tra il peso stabilito per la valutazione dell'offerta tecnica (70) ed il peso stabilito per l'offerta economica (30).

Il punteggio tecnico totale riparametrato (PTR) viene valutato per determinare la non prosecuzione, in caso di punteggio inferiore alla soglia minima di 36 punti e, pertanto, l'offerta non sarà ammessa alla fase di apertura delle buste contenenti le offerte economiche.

OFFERTA ECONOMICA

Il punteggio dell'offerta economica (30 punti)

All'offerta che presenterà il prezzo più basso (PM) verranno assegnati 30 punti, alle altre offerte punti proporzionalmente decrescenti secondo la formula:

$$PE = 30 * PM / PO$$

dove:

PM = miglior prezzo
PO = prezzo offerto

11

In caso di mancanza o incompletezza delle informazioni richieste, il punteggio attribuibile per ciascuna voce incompleta è quello minimo salvo risulti impossibile procedere alla valutazione del servizio/fornitura offerto; in questo caso l'offerta sarà esclusa dalla gara.

In caso di offerte equivalenti si procederà all'aggiudicazione a norma dell'art.77 del R.D. 23.5.1924 n. 827.

Nell'applicazione di tutte le formule utilizzate per la valutazione dei punteggi si applicherà l'arrotondamento matematico alle prime tre cifre decimali.

Nell'ipotesi di offerte che avranno ottenuto il medesimo indice di valutazione dell'offerta, si procederà all'aggiudicazione in favore dell'Impresa che avrà offerto l'importo complessivo del lotto IVA esclusa più basso, nell'ipotesi in cui entrambe le ditte abbiano offerto lo stesso importo complessivo del lotto IVA esclusa si procederà all'aggiudicazione mediante sorteggio.

8. SVOLGIMENTO E PARTECIPAZIONE ALLA PROCEDURA RISTRETTA

Il giorno 24/02/2014 ore 11:30, il RUP, alla presenza di due dipendenti di questa Azienda in qualità di testimoni procederà come segue:

- verifica dei plichi pervenuti entro il termine ultimo indicato nella lettera d'invito;
- apertura dei plichi sigillati (meno quelli contenenti le offerte economiche e la documentazione tecnica) e verifica della presenza dei documenti richiesti dalla presente lettera d'invito;
- i plichi sigillati contenenti le offerte economiche verranno inseriti in un unico plico che, sigillato alla chiusura, verrà controfirmato dal RUP e dai due testimoni e da almeno n°1



rappresentante delle imprese partecipanti (qualora presenti alla seduta) e custodito, unitamente alla documentazione amministrativa e ai plichi sigillati contenenti la documentazione tecnica, in armadio dotato di serratura, in luogo chiuso della U.O.C. Ingegneria Clinica & HTA.

IL RUP PROCEDERÀ ALL'ESCLUSIONE NELLE SEGUENTI IPOTESI:

- offerte pervenute in ritardo;
- offerte non recanti all'esterno la dicitura della gara cui si riferisce;
- offerte contenute in buste (esterno ed interni) non sigillate sui lembi di chiusura;
- in caso di R.T.I. e consorzio, la mancata specificazione delle parti di prestazioni eseguite dai singoli operatori economici di cui al punto 3) lett. A della presente lettera d'invito;
- in caso di partecipazione dei soggetti di cui all'art. 34 comma 1 lettere d) e) del D. Lgs. n. 163/2006, la mandataria non esegua la prestazione in misura maggioritaria;
- dichiarazione unica di cui al punto 3) lett. A della presente lettera d'invito mancante di copia di un documento di identità del dichiarante o di un documento di riconoscimento equipollente ai sensi dell'art.35 del D.P.R.445/00 e smi;
- in caso di partecipazione in RTI con imprese non prequalificate, l'impresa non prequalificata non abbia i requisiti richiesti dal bando di gara del 10/05/2013 (pubblicato sulla Gazzetta ufficiale UE: 2013/S 093-158640 del 15/05/2013 e sulla GURI n. 60 del 24/05/2013) e/o non ne dichiari il possesso nelle modalità indicate nel bando di gara stesso;
- mancata effettuazione del **sopralluogo** ai sensi del punto 15 della presente lettera d'invito;
- mancata presentazione della garanzia provvisoria e/o di garanzia provvisoria mancante dei requisiti di cui all'art. 75 del D.Lgs. 163/06 smi;
- mancata presentazione dell'impegno di un fideiussore, ai sensi del punto 3) lett. I) della presente lettera d'invito;
- mancato pagamento della c.d. taxa sulle gare entro il termine ultimo per la presentazione delle offerte;
- pagamento della c.d. taxa sulle gare in misura inferiore a quello previsto;
- offerte prive della documentazione tecnica e/o dell'offerta economica.

12

Dopo la scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte il Direttore Generale dell'Azienda procederà alla nomina della commissione giudicatrice ai sensi dell'art.84 del D.Lgs. 163/2006 e smi.

Successivamente, in seduta pubblica (previa comunicazione alle imprese partecipanti con preavviso di circa tre giorni) la commissione giudicatrice procederà:

- all'apertura dei plichi sigillati contenenti la documentazione tecnica;
- alla verifica della presenza dei documenti richiesti dalla lettera d'invito mediante lettura dei titoli degli atti rinvenuti e conferma della relativa corrispondenza con l'elenco allegato. E' comunque esclusa la possibilità per terzi presenti di prendere visione del contenuto delle offerte tecniche presentate;
- a disporre la custodia di tutto il materiale presentato in armadio dotato di serratura, in luogo chiuso.

In separate sedute, non pubbliche, la commissione giudicatrice procederà alla valutazione delle offerte pervenute ed all'attribuzione dei punteggi relativi alla qualità, secondo quanto previsto al punto 7 della presente lettera d'invito.

Successivamente, in seduta pubblica (previa comunicazione alle imprese partecipanti con preavviso di circa tre giorni) la commissione giudicatrice procederà:

- alla lettura dei punteggi relativi ai criteri A01, A02, A03, A04, A06, A07 e A08 attribuiti dalla commissione giudicatrice;



- all'apertura dei plichi sigillati contenente l'allegato C.9 Bis;
- all'attribuzione del punteggio per il criterio A05 e conseguente determinazione del Punteggio Tecnico totale Provvisorio (PTP) e Riparametrato (PTR) secondo la formula esplicitata al punto 7 della presente lettera d'invito;
- all'esclusione delle eventuali offerte che avranno ottenuto un punteggio tecnico totale riparametrato (PTR) inferiore a 36 punti (ai sensi del punto 7 della presente lettera d'invito);
- all'apertura dei plichi sigillati contenenti le offerte economiche delle ditte ammesse (questa Azienda si riserva di verificare, in separate sedute non pubbliche, la correttezza dei calcoli matematici contenuti nelle offerte. Si precisa che fatto salvo il principio dell'intangibilità dei prezzi unitari indicati, questa Azienda procederà a rettificare i meri errori di calcolo effettuati dai concorrenti);
- all'esclusione delle offerte che recheranno totale complessivo quinquennale offerto IVA esclusa superiore all'importo a base d'asta (ai sensi del punto 5 della presente lettera d'invito);
- all'esclusione delle offerte parziali (ovvero offerte che non ricomprendono tutti i servizi facenti parte dell'appalto) e/o espresse in maniera indeterminata e/o condizionate e/o con riferimento ad offerte relative ad altro appalto;
- all'attribuzione dei punteggi secondo la formula esplicitata al punto 7 della presente lettera d'invito;
- all'individuazione dell'impresa provvisoriamente aggiudicataria.

Chiunque sarà ammesso a presenziare allo svolgimento delle sedute pubbliche della gara, ma soltanto i titolari delle imprese partecipanti che avranno presentato offerta entro il termine di cui alla presente lettera (o i rappresentanti legali o persone munite di procura speciale e/o apposita delega) avranno diritto di parola e di chiedere dichiarazioni a verbale. Il RUP e la commissione giudicatrice si riservano la facoltà di sospendere temporaneamente le sedute – dandone tempestiva comunicazione alle imprese concorrenti – qualora nel corso delle stesse si rendessero necessari chiarimenti, consulenze, pareri, elaborazioni dati, ecc.

13

9. OFFERTE ANOMALE

A seguito dell'apertura delle offerte economiche, in separate sedute non pubbliche, il Responsabile Unico del Procedimento verificherà la presenza di offerte anomale e procederà ai sensi dell'art.86 e seguenti del D.Lgs. 163/06 e s.m.i.

10. ADEMPIMENTI SUCCESSIVI ALL'AGGIUDICAZIONE

L'impresa/RTI/consorzio aggiudicatario è tenuto a prendere immediati contatti con il Responsabile del Servizio di Prevenzione e protezione di questa Azienda (dott.ssa Monica Bono Tel. 0721/364166-4170) per l'elaborazione del Documento Unico di Valutazione dei Rischi che dovrà essere allegato al contratto.

Inoltre l'impresa/RTI/consorzio aggiudicatario dovrà fornire, entro 15 giorni dalla richiesta di questa Azienda:

- ✓ cauzione definitiva, con le modalità di cui al punto 12) della presente lettera d'invito;
- ✓ tutti i documenti richiesti dalla normativa vigente e dagli atti di gara (es. modello GAP, informazioni antimafia, copia di idonea polizza assicurativa ai sensi del punto 33 del capitolato di gara, ecc...).

11. STIPULAZIONE CONTRATTO E SPESE CONTRATTUALI

Per i tempi e per la formalizzazione del contratto si rinvia agli artt.11 e 79 del D.Lgs.163/06 e smi.



Si procederà alla formalizzazione contrattuale mediante scrittura privata ai sensi della normativa vigente.

Tutte le spese inerenti e conseguenti la formalizzazione contrattuale sono ad esclusivo carico, senza diritto di rivalsa, dell'impresa aggiudicataria.

La formalizzazione contrattuale svincola automaticamente la cauzione provvisoria presentata in sede di gara dall'impresa aggiudicataria; non si procederà pertanto alla restituzione della medesima.

Questa Azienda si riserva la facoltà di procedere alla sottoscrizione del contratto sotto condizione risolutiva della verifica del possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art.38 del d.Lgs. 163/06 s.m.i.

Ai sensi dell'art.11 del D.Lgs. 163/06 e s.m.i, questa Azienda si riserva la facoltà di dare avvio all'esecuzione del contratto in via d'urgenza.

12. GARANZIE DI ESECUZIONE

L'impresa aggiudicataria dovrà prestare cauzione definitiva ai sensi dell'art.113 del D.Lgs. 163/06 e s.m.i.

In caso di RTI la polizza dovrà essere intestata all'impresa capogruppo, in qualità di mandataria del raggruppamento, e dovranno essere espressamente indicate e garantite tutte le imprese facenti parte dello stesso.

La cauzione rilasciata garantisce tutti gli obblighi specifici assunti dall'impresa, anche quelli a fronte dei quali è prevista l'applicazione di penali e pertanto resta inteso che l'Azienda ha diritto di rivalersi sulla cauzione anche per l'applicazione delle penali.

Qualora l'ammontare della cauzione dovesse ridursi per effetto dell'applicazione delle penali, o per qualsiasi altra causa, l'impresa dovrà provvedere al suo reintegro entro i

14

termine di 15 giorni dal ricevimento della relativa richiesta effettuata dall'Azienda.

La cauzione definitiva resta vincolata fino al termine del rapporto contrattuale.

Lo svincolo della cauzione definitiva anzidetta sarà disposto da questa Azienda su espressa richiesta dell'impresa aggiudicataria solo dopo l'attestazione di corretto e regolare adempimento del servizio.

13. CHIARIMENTI

Ciascuna impresa partecipante ha facoltà di richiedere **via fax (al n°0721/366492)** chiarimenti circa la documentazione inerente la presente gara entro e non oltre il termine 22/01/2014.

Entro il termine 27/01/2014 questa Azienda procederà a pubblicare sul sito internet www.ospedalimarchenord.it (alla voce "bandi e avvisi di gara", "servizi") l'elenco delle richieste di chiarimenti pervenute con le relative risposte.

14. COMUNICAZIONI

Sul **sito aziendale** www.ospedalimarchenord.it (alla voce "bandi e avvisi di gara", "servizi") saranno pubblicati (oltre ai chiarimenti di cui sopra) eventuali ulteriori informazioni o delucidazioni, chiarimenti, integrazioni e/o modifiche in ordine all'appalto, che questa Azienda riterrà opportuno diffondere. **Gli interessati sono pertanto invitati a consultare il sito fino alla data di scadenza di presentazione delle offerte.** Le comunicazioni successive alla scadenza di presentazione delle offerte inerenti il presente procedimento (es: convocazione apertura documentazione tecnica/offerte; comunicazione ai controinteressati dell'avvenuta aggiudicazione definitiva; eventuali provvedimenti di revoca/annullamento del procedimento, ecc.), verranno effettuate, ai sensi dell'art.77,



comma 1 del D.Lgs.163/06 e smi, mediante trasmissione a mezzo fax, al numero che ciascun concorrente ha indicato nella dichiarazione unica. **Non si assumono responsabilità in ordine a numeri di fax errati e/o incompleti.**

15. SOPRALLUOGO

Ai sensi dell'art. 8 del capitolato speciale ogni ditta offerente dovrà effettuare, **pena l'esclusione**, un sopralluogo per la valutazione degli ambienti/strutture dove dovrà essere eseguito l'appalto. Per l'effettuazione del sopralluogo e il rilascio della relativa attestazione, l'offerente dovrà prendere contatti con l'U.O.C. Ingegneria Clinica & HTA Dott.ssa Daniela Masci tel.0721/366384 fax 0721/366492 (nel rispetto della segretezza delle Ditte partecipanti al procedimento). A conclusione dell'avvenuto sopralluogo la ditta offerente dovrà ritirare e sottoscrivere, sotto la propria responsabilità, apposita **Attestazione di sopralluogo** da allegare alla documentazione amministrativa. Il sopralluogo potrà essere effettuato dalle persone di seguito elencate munite di apposito documento di riconoscimento:

- il titolare dell'impresa;
- il legale rappresentante dell'impresa munito di apposita documentazione comprovante la sua figura;
- il direttore tecnico dell'impresa munito di apposita documentazione comprovante la sua figura;
- altro soggetto munito di specifica delega conferita dal legale rappresentante o titolare dell'impresa;

Una persona potrà eseguire il sopralluogo in rappresentanza/delega di una sola impresa.

In caso di R.T.I. costituita occorrerà il sopralluogo dei soggetti sopraindicati per conto della mandataria capogruppo.

In caso di R.T.I. costituendo è possibile far effettuare il sopralluogo da parte di un solo rappresentante delegato da ciascuna società facente parte del costituendo R.T.I. L'attestazione di avvenuto sopralluogo deve riportare la presenza di tutte le deleghe delle società ricomprese nel costituendo R.T.I.

15

16. ALTRE NORME

Il verbale di gara non tiene fede di contratto.

L'offerta dovrà avere validità pari ad almeno 180 giorni dal termine ultimo per la presentazione delle offerte.

L'aggiudicazione diverrà definitiva dopo l'approvazione delle risultanze da parte di questa Azienda.

Questa Azienda si riserva la facoltà, a proprio insindacabile giudizio e senza che le imprese partecipanti e/o provvisoriamente aggiudicatarie possano accampare alcuna pretesa o diritto al riguardo, di: non procedere all'aggiudicazione qualora non ritenga congrui i prezzi; adottare ogni e qualsiasi provvedimento di sospensione, annullamento, revoca, abrogazione, non aggiudicazione e/o aggiudicazione parziale.

Inoltre questa Azienda si riserva la facoltà di non addivenire ad alcuna aggiudicazione qualora Consip S.p.A. provveda ad attivare apposita convenzione e/o la S.U.A.M. avvii e concluda un procedimento unico a livello regionale per l'affidamento del servizio in oggetto a condizioni contrattuali economicamente più vantaggiose e/o i prezzi offerti risultino superiori rispetto a quelli contenuti in eventuali convenzioni attivate da CONSIP S.p.A. per servizi analoghi.

Per quanto non previsto dalla presente lettera d'invito, si rinvia alla documentazione di gara



elencata al punto 2, al bando di gara, al codice civile nonché alla normativa vigente in materia.

Per qualsiasi informazione rivolgersi alla U.O.C. Ingegneria Clinica & HTA, tel. 0721/366384/366441/365004 fax: 0721/366492.

Il Responsabile Unico del Procedimento
Ing. Giancarlo Conti

Allegati:

- A.1) Modulo dichiarazione unica;
- A.2) Modulo offerta;
- A.3) Modulo esplicitazione offerta;
- A.4) Schema di contratto;