



Sistema Sanitario Regionale Piemonte
Azienda Ospedaliera Nazionale
SS. ANTONIO e BIAGIO
e CESARE ARRIGO
Alessandria

Sede legale: via Venezia n.16 - 15121 Alessandria. Codice fiscale/Partita IVA: 01640560064.
Telefono: (0131) 206111. Telefax: (0131) 236227

VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

DELIBERAZIONE N. 603

L'anno duemiladiciotto il giorno sei del mese di settembre in una sala degli Uffici Amministrativi dell'Azienda Ospedaliera "SS. Antonio e Biagio e C. Arrigo" - via Venezia, 16 - 15100 Alessandria

IL DIRETTORE GENERALE

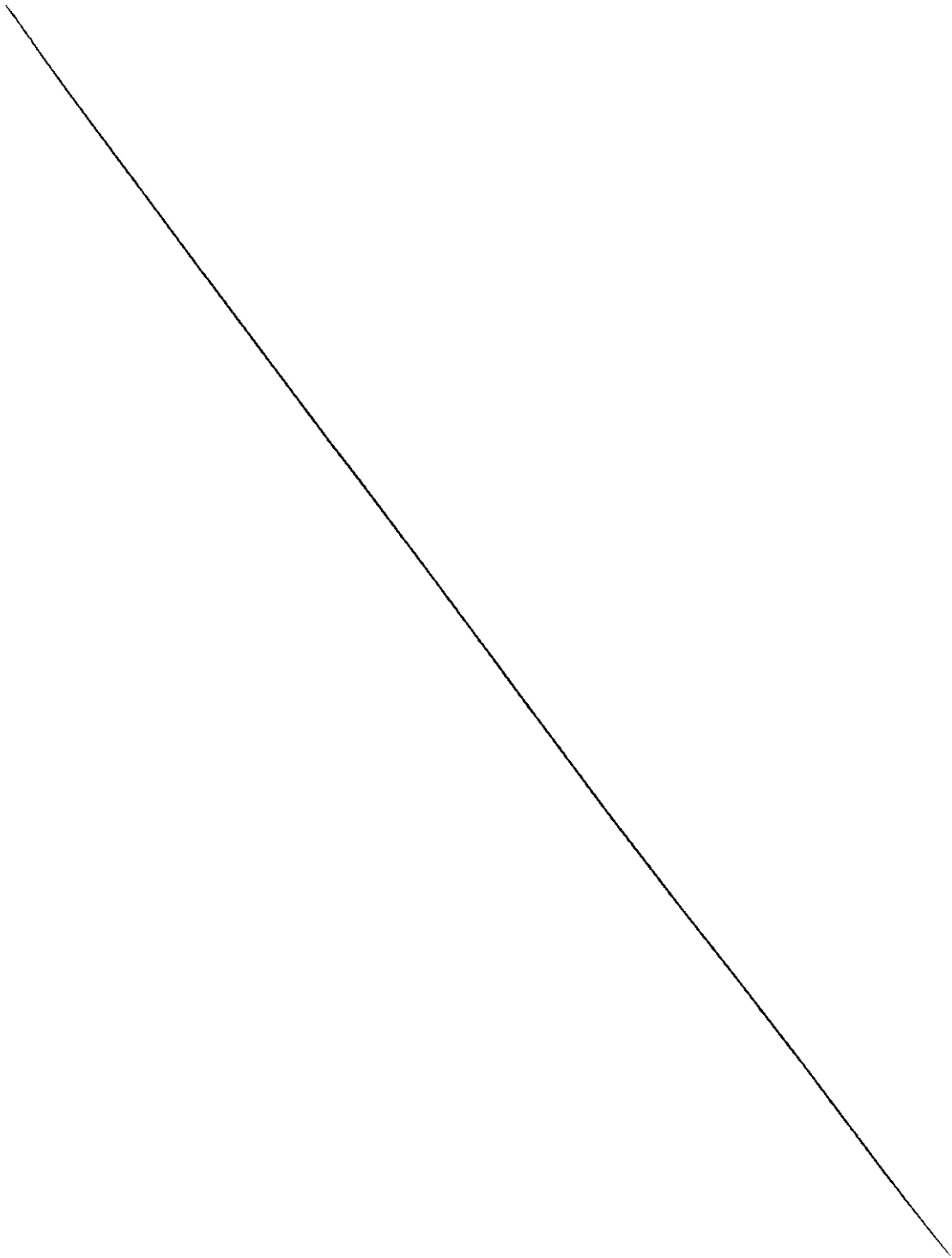
DOTT. GIACOMO CENTINI

ai sensi della D.G.R. n.20 - 6939 del 29/05/2018

Acquisito il parere del - DIRETTORE AMMINISTRATIVO F.F. - dott.ssa Enrica DEVECCHI
- DIRETTORE SANITARIO - dott.ssa Daniela KOZEL

adotta la deliberazione all'oggetto indicato:

SERVIZIO DI GESTIONE DELLE APPARECCHIATURE ELETTROMEDICALI PRESENTI PRESSO LE AZIENDE DEL S.S.R. - LOTTO IV - CONCLUSIONE DELLA PROCEDURA DI ADESIONE DELL'A.S.O. DI ALESSANDRIA MEDIANTE L'APPROVAZIONE DEL VERBALE DI ACCETTAZIONE (CIG MASTER 701953712F - GARA SPECIFICA 7178203 -CIG SPECIFICO 7601854060)



DELIBERAZIONE N. 603 DEL - 6 SET. 2018

OGGETTO: SERVIZIO DI GESTIONE DELLE APPARECCHIATURE ELETTROMEDICALI PRESENTI PRESSO LE AZIENDE DEL S.S.R. – LOTTO IV - CONCLUSIONE DELLA PROCEDURA DI ADESIONE DELL’A.S.O. DI ALESSANDRIA MEDIANTE L’APPROVAZIONE DEL VERBALE DI ACCETTAZIONE (CIG MASTER 701953712F – GARA SPECIFICA 7178203 - CIG SPECIFICO 7601854060).

IL DIRETTORE GENERALE

VISTO il D.Lgs. n.502/1992 e s.m.i.;

LETTA E VALUTATA la proposta allegata al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale con la quale si propone l’adozione dell’atto deliberativo di cui in oggetto;

PRESO ATTO che il soggetto proponente ed il responsabile del procedimento attestano la legittimità e la regolarità formale e sostanziale della citata proposta;

RITENUTO di condividere la sopra richiamata proposta, recependola integralmente, nei termini e per le motivazioni in essa indicate

ACQUISITO il parere favorevole del Direttore Sanitario e del Direttore Amministrativo^{F.F.} ciascuno per quanto di competenza

DELIBERA

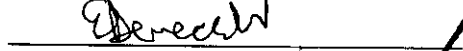
- 1) Di approvare il VERBALE DI ACCETTAZIONE e il suo allegato : “ Elenco delle apparecchiature censite e valorizzate oggetto del servizio”, che si allegano alla presente della quale costituiscono parti integranti e sostanziali;
- 2) Di autorizzare l’ing. Gianluca Marocco, Dirigente della S.S. Ingegneria clinica e Direttore dell’Esecuzione del Contratto, alla sottoscrizione e trasmissione dell’Ordine di Fornitura, secondo la procedura stabilita da SCR PIEMONTE, mediante il quale l’adesione alla Convenzione e la stipula del contratto specifico si potranno intendere perfezionati;
- 3) Di dare atto che alla conseguente spesa complessiva pluriennale di € 8.783.042,65 più Iva, totale presunto € 10.715.312,03, si farà fronte con le somme allocate nel budget finanziario della SS Ingegneria Clinica degli anni interessati e che la stessa sarà imputata, secondo i principi della competenza economico – temporale, al conto economico 3100203 acceso ai costi di ciascuno degli esercizi interessati, presuntivamente come segue:
 - a. RTI Althea Italia Spa e altri – esercizio 2018 (1/12) : € 178.588,53

- b. RTI Althea Italia Spa e altri – esercizio 2019 (12/12) : € 2.143.062,41
- c. RTI Althea Italia Spa e altri – esercizio 2020 (12/12) : € 2.143.062,41
- d. RTI Althea Italia Spa e altri – esercizio 2021 (12/12) : € 2.143.062,41
- e. RTI Althea Italia Spa e altri – esercizio 2022 (12/12) : € 2.143.062,41
- f. RTI Althea Italia Spa e altri – esercizio 2023 (11/12) : € 1.964.473,88

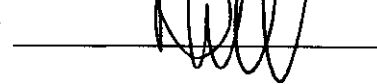
IL DIRETTORE GENERALE



IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO



IL DIRETTORE SANITARIO



PROPOSTA N. 634 DEL 16 AGOSTO 2018.

SERVIZIO DI GESTIONE DELLE APPARECCHIATURE ELETTROMEDICALI PRESENTI PRESSO LE AZIENDE DEL S.S.R. – LOTTO IV - CONCLUSIONE DELLA PROCEDURA DI ADESIONE DELL’A.S.O. DI ALESSANDRIA MEDIANTE L’APPROVAZIONE DEL VERBALE DI ACCETTAZIONE (CIG MASTER 701953712F – CIG SPECIFICO 7601854060) .

Struttura proponente: **SC TECNICO**

VISTO il D.Lgs 165/2001 e s.m.i.;

VISTO il vigente Atto Aziendale;

VISTO il regolamento vigente che disciplina le competenze per l’adozione degli atti amministrativi,

RICHIAMATA la deliberazione adottata dal Direttore Generale di questa A.S.O. in data 09 maggio 2018, n° 392– esecutiva a sensi di legge, con la quale si è provveduto:

1. a prendere atto dell’avvenuta aggiudicazione, da parte di SCR PIEMONTE SpA, della procedura aperta di rilievo comunitario per il Servizio di Gestione delle Apparecchiature Elettromedicali presenti presso le Aziende del Servizio Sanitario della Regione Piemonte – IV LOTTO – e della conseguente stipula della Convenzione fra la Centrale di committenza regionale e la Ditta ALTHEA ITALIA Spa – mandataria del raggruppamento di imprese all’uopo costituito, debitamente pubblicata sul sito web di SCR PIEMONTE SpA ~~con tutta~~ la documentazione pertinente;
2. ad avviare la procedura per la formale adesione di questa Azienda Sanitaria Ospedaliera di Alessandria alla predetta Convenzione, in ossequio alle procedure di previste, compilando e trasmettendo al fornitore, nelle forme stabilite, il modulo denominato “Richiesta preliminare di fornitura “;
3. ad impegnare pertanto l’Azienda Sanitaria Ospedaliera di Alessandria a trasmettere a SCR PIEMONTE Spa, una volta debitamente compilato e concordato nonché approvato con provvedimento “ad hoc”, copia del “Verbale di Accettazione”, sottoscritto con il Fornitore, conseguente alla definizione dell’elenco delle apparecchiature da gestire nell’ambito del contratto (con la relativa valorizzazione e con l’indicazione dell’importo contrattuale);
4. a nominare l’ing. Gianluca MAROCCO – dirigente della SS Ingegneria Clinica di questa Azienda Sanitaria Ospedaliera - quale Direttore dell’Esecuzione del Contratto (DEC);
5. a rimandare a successivo provvedimento l’approvazione del Verbale di Accettazione, con l’imputazione conseguente della spesa relativa all’importo del contratto attuativo che sarà stipulato, ai sensi della citata Convenzione, tramite l’invio all’Operatore Economico aggiudicatario, entro 30 giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla sottoscrizione del Verbale stesso, dell’Ordinativo di Fornitura.

PRECISATO che il raggruppamento temporaneo di imprese, aggiudicatario del IV lotto della citata procedura aperta espletata da SCR PIEMONTE SpA per l’affidamento sei servizi in oggetto, risulta composto come segue:

- Ditta **Althea Italia S.p.A.** (già HIGEA S.p.A.), sede legale in Roma, Via di Torre Rossa 66, capitale sociale Euro 2.010.100,00= i.v., iscritta al Registro delle Imprese di Roma al numero REA RM-1440318, P. IVA 01244670335 – con il ruolo di capogruppo / mandataria;
- Ditta **Elettronica Bio medicale S.p.A.**, sede legale in Foligno (PG) Via Francesco Bettini 13, capitale sociale Euro 1.897.765,00= i.v., iscritta al Registro delle Imprese di Perugia al numero REA PG-116429, P. IVA 00527500540 – con il ruolo di mandante;
- **Philips S.p.A.**, sede legale in Milano, Via Mascheroni Lorenzo 5, capitale sociale Euro 68.068.000,00= i.v., iscritta al Registro delle Imprese di Milano al numero REA MI-88001, P. IVA 00856750153- con il ruolo di mandante;

VISTO il “Verbale di Accettazione” e al medesimo allegato “elenco delle apparecchiature censite e valorizzate oggetto del servizio” a firma della Mandataria Capogruppo e del Direttore dell’Esecuzione del Servizio per conto dell’ASO di Alessandria;



RILEVATO che in ragione dei predetti documenti costitutivi il “Verbale di Accettazione” l’importo complessivo del Canone Annuo del Servizio di Gestione e Manutenzione in argomento è stato valorizzato, sulla base delle regole e delle risultanze della gara espletata da SCR PIEMONTE e del censimento delle apparecchiature aziendali, in complessivi € 1.756.608,53;

CONSIDERATO che la durata della Convenzione stipulata tra l’aggiudicatario e SCR PIEMONTE è stabilita in 60 mesi (5 anni), oltre che l’eventuale attivazione di un’opzione di rinnovo per ulteriori 24 mesi, e che per effetto di ciò l’importo complessivo contrattuale del servizio in argomento ammonta presuntivamente a € 8.783.042,65 oltre gli oneri fiscali nella misura dell’aliquota ordinaria di legge;

RITENUTO pertanto, dando seguito all’iter delineato con la citata deliberazione n°392/2018, di proporre:

- 1) L’approvazione del sopra citato VERBALE DI ACCETTAZIONE e del suo allegato : “ Elenco delle apparecchiature censite e valorizzate oggetto del servizio”, che si allegano alla presente della quale costituiscono parti integranti e sostanziali;
- 2) L’autorizzazione a l’ing. Gianluca Marocco, Dirigente della S.S. Ingegneria clinica e Direttore dell’Esecuzione del Contratto, alla sottoscrizione e trasmissione dell’Ordine di Fornitura, secondo la procedura stabilita da SCR PIEMONTE, mediante il quale l’adesione alla Convenzione e la stipula del contratto specifico si potranno intendere perfezionati;

DATO ATTO, per quanto di competenza, della legittimità e della regolarità formale e sostanziale della presente proposta;

PROPONE

- 4) L’approvazione del sopra citato VERBALE DI ACCETTAZIONE e del suo allegato : “ Elenco delle apparecchiature censite e valorizzate oggetto del servizio”, che si allegano alla presente della quale costituiscono parti integranti e sostanziali;
- 5) L’autorizzazione all’ing. Gianluca Marocco, Dirigente della S.S. Ingegneria clinica e Direttore dell’Esecuzione del Contratto, alla sottoscrizione e trasmissione dell’Ordine di Fornitura, secondo la procedura stabilita da SCR PIEMONTE, mediante il quale l’adesione alla Convenzione e la stipula del contratto specifico si potranno intendere perfezionati;
- 6) Di dare atto che alla conseguente spesa complessiva pluriennale di € 8.783.042,65 più Iva, totale presunto € 10.715.312,03, si farà fronte con le somme allocate nel budget finanziario della SS Ingegneria Clinica degli anni interessati e che la stessa sarà imputata, secondo i principi della competenza economico – temporale, al conto economico 3100203 acceso ai costi di ciascuno degli esercizi interessati, presuntivamente come segue:
 - a. RTI Althea Italia Spa e altri – esercizio 2018 (1/12) : € 178.588,53
 - b. RTI Althea Italia Spa e altri – esercizio 2019 (12/12) : € 2.143.062,41
 - c. RTI Althea Italia Spa e altri – esercizio 2020 (12/12) : € 2.143.062,41
 - d. RTI Althea Italia Spa e altri – esercizio 2021 (12/12) : € 2.143.062,41
 - e. RTI Althea Italia Spa e altri – esercizio 2022 (12/12) : € 2.143.062,41
 - f. RTI Althea Italia Spa e altri – esercizio 2023 (11/12) : € 1.964.473,88

IL DIRETTORE S.C. TECNICO

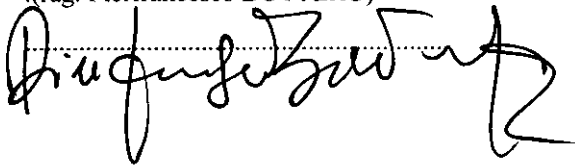
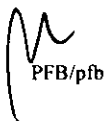
(Ing. Alberto PERACCHIO)



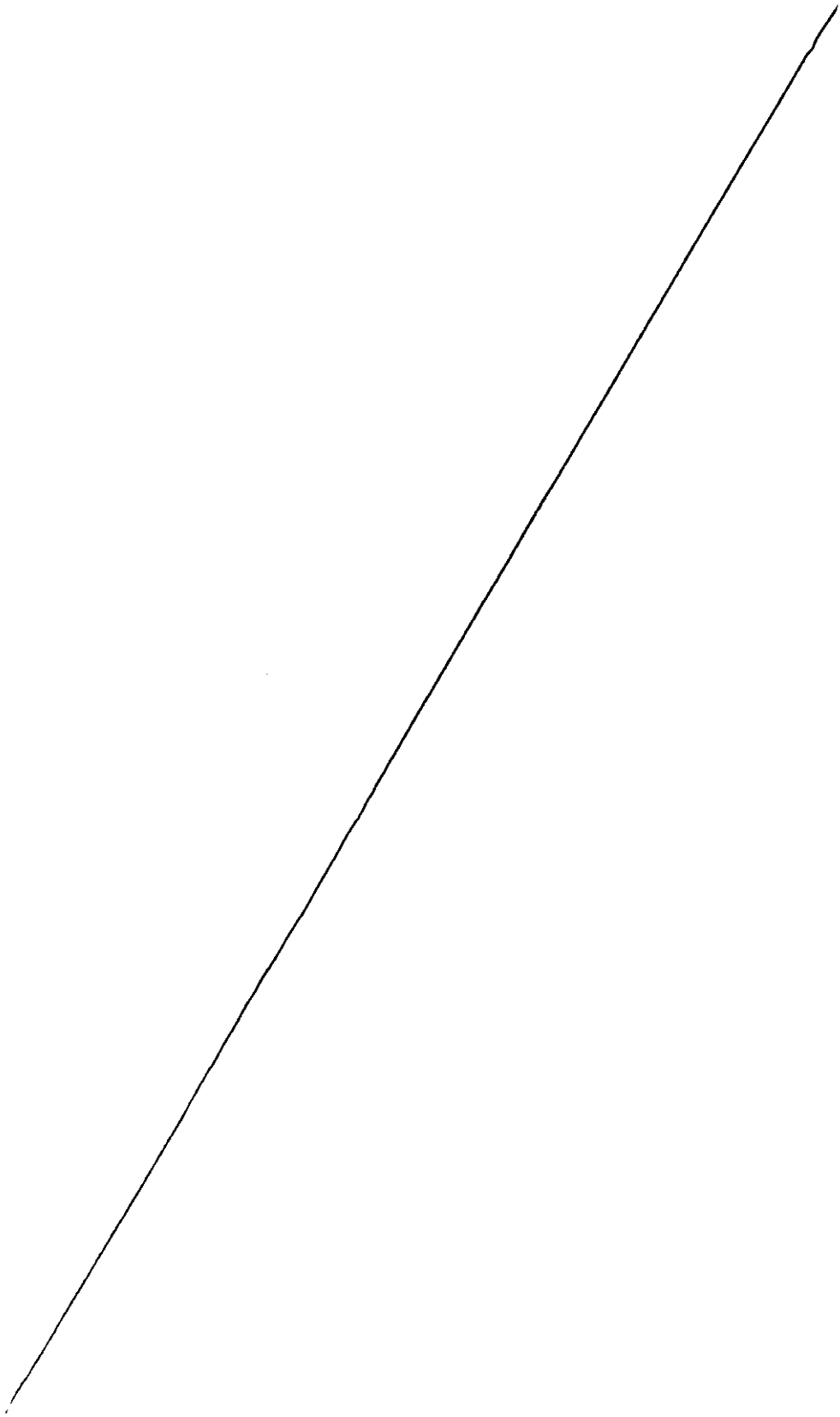
Per IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Il Responsabile dell'Istruttoria

(rag. Pierfrancesco BOTTERO)

A large, stylized handwritten signature in black ink, appearing to read 'Pierfrancesco Bottero', written over a horizontal dotted line.A small, stylized handwritten signature in black ink, consisting of a few loops and a vertical stroke.

PFB/pfb



AZIENDA OSPEDALIERA - AL
S.S. ANTONIO e BIAGIO e C. ARRIGO
PROT. N.
10 AGO. 2018
S.C. TECNICO

AO SS. Antonio e Biagio e
Cesare Arrigo - Alessandria

Protocollo nr. 0016194
del 09/08/2018
Interno

Data 31 10/2018

Allegato n. 2 alla deliberazione n. **603** del - **6** SET. 2018 *09/08 2018 BOTT*

OGGETTO: Gara Europea per il servizio di gestione delle apparecchiature elettromedicali presenti presso le Aziende del Servizio Sanitario della Regione Piemonte di cui all'Art. 3 comma 1 lettera a) L.R. 19/2017 (gara 28-2017) – Lotto 4 – Azienda Sanitaria Ospedaliera “SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo” - Verbale di accettazione

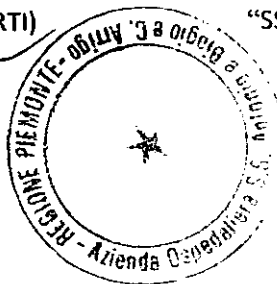
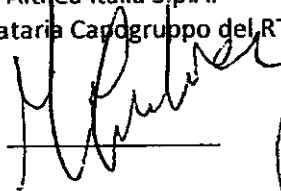
Con riferimento alla procedura in oggetto ed a seguito delle attività avviate con la Richiesta Preliminare di Fornitura trasmessa da parte dell'Azienda Sanitaria Ospedaliera “SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo” al Raggruppamento Temporaneo tra Imprese in data 11/05/2018, con la presente si approva l'elenco delle apparecchiature censite e valorizzate di cui all'Allegato A, ubicate presso le strutture afferenti l'Azienda Sanitaria Ospedaliera “SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo” ed oggetto del servizio.

Allegati:


- Allegato A: elenco delle apparecchiature censite e valorizzate oggetto del servizio

Luogo AL

Althea Italia S.p.A.
(Mandataria Capogruppo del RTI)



Azienda Sanitaria Ospedaliera
“SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo”



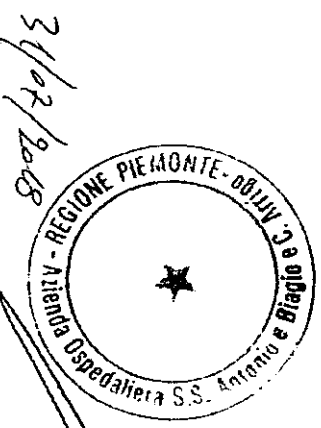
ALLEGATO A - Elenco delle apparecchiature censite e valorizzate
SERVIZIO A COPERTURA GLOBALE

Incidenza	Numero di apparecchiature	Valorizzazione complessiva	Aliquota mantentiva a base d'asta	Aliquota mantentiva applicata*	Canone annuo IVA Esclusa
ALTISSIMA	263	€ 4.840.081,00	10,0%	7,80%	€ 377.526,32
ALTA	60	€ 2.268.621,00	9,0%	7,02%	€ 159.257,19
MEDIA/ALTA	1.036	€ 10.589.827,73	8,0%	6,24%	€ 660.805,25
MEDIA	553	€ 5.140.512,00	7,0%	5,46%	€ 280.671,96
MEDIO/BASSA	1.508	€ 4.946.654,04	6,0%	4,68%	€ 231.503,41
BASSA	1.000	€ 1.201.138,62	5,0%	3,90%	€ 46.844,41
Totale complessivo	4.420	€ 28.986.834,39			€ 1.756.608,53

* Aliquota risultante dall'applicazione dello sconto offerto dai RTI sulle aliquote a base d'asta

SERVIZIO BASE

L'A.O. di Alessandria non ha richiesto l'attivazione del pacchetto servizi base su alcun dispositivo.



3/07/2018

[Signature]

ALLEGATO A - Elenco delle apparecchiature concesso e valorizzate oggetto del servizio

CI/VAB	CND	DESCRIZIONE	INCIDENZA COSTO DI MANUTENZIONE	VALORE DI RINNOVO COMPLESSIVO	ALIQUOTE CON RIBASSO D'ASTA	CANONE ANNUO IVA ESCL.	Note
ASC	Z1201101	ARTROSCOPIO	ALTISSIMA	€ 72.000,00	7,80%	€ 5.616,00	
BRS	Z12020801	BRONCOSCPIO	ALTISSIMA	€ 122.416,00	7,80%	€ 9.548,45	
CTV	Z11039004	Valorizzazione complessiva	ALTISSIMA	€ 0,00	7,80%	€ 0,00	Valore incluso nel principale
CIS	Z12020701	CISTOSCOPIO	ALTISSIMA	€ 24.000,00	7,80%	€ 1.872,00	
CUS	Z12020702	CISTOURETROSCOPIO	ALTISSIMA	€ 135.000,00	7,80%	€ 10.530,00	
CNA	Z11039005	COMPLESSO RADIOGENO	ALTISSIMA	€ 0,00	7,80%	€ 0,00	Valore incluso nel principale
CTA	Z11039006	CONSOLE DI COMANDO PER GRUPPO RADIOLOGICO	ALTISSIMA	€ 0,00	7,80%	€ 0,00	Valore incluso nel principale
EMD	Z12090201	EMODIALISI, APPARECCHIO PER	ALTISSIMA	€ 420.000,00	7,80%	€ 32.760,00	
FAZ	Z12029006	FIBROSCOPIO PER INTUBAZIONE	ALTISSIMA	€ 56.000,00	7,80%	€ 4.368,00	
FLA	Z12120202	FOTOCOAGULATORE LASER	ALTISSIMA	€ 90.000,00	7,80%	€ 7.020,00	
GUT	Z11039011	GENERATORE D'ALTA TENSIONE PER GRUPPO RADIOLOGICO	ALTISSIMA	€ 0,00	7,80%	€ 0,00	Valore incluso nel principale
GRD	Z11039012	GRUPPO RADIOLOGICO	ALTISSIMA	€ 0,00	7,80%	€ 0,00	Valore incluso nel principale
IIM	Z11039015	INTENSIFICATORE DI IMMAGINE	ALTISSIMA	€ 0,00	7,80%	€ 0,00	Valore incluso nel principale
LAS	Z12029009	LAPAROSCPIO	ALTISSIMA	€ 300.000,00	7,80%	€ 23.400,00	
LSS	Z12021010	LARINGOSTROSCPIO	ALTISSIMA	€ 10.000,00	7,80%	€ 780,00	
LCF	Z11029003	LINFOSCINTIGRAFO	ALTISSIMA	€ 0,00	7,80%	€ 0,00	Valore incluso nel principale
LCH	Z120110	LASER CHIRURGICO	ALTISSIMA	€ 480.000,00	7,80%	€ 37.440,00	
LTE	Z120615	LASER TERAPEUTICO	ALTISSIMA	€ 30.000,00	7,80%	€ 2.340,00	
LUE		LITOTRITTORE ENDOSCOPICO	ALTISSIMA	€ 20.000,00	7,80%	€ 1.560,00	
NES	Z12011005	MASO FARINGO/LARINGOSCPIO	ALTISSIMA	€ 15.000,00	7,80%	€ 1.170,00	
NRI	Z12020705	NEFROSCOPIO	ALTISSIMA	€ 10.000,00	7,80%	€ 780,00	
NCI	Z12020902	NEUROSCOPIO	ALTISSIMA	€ 30.000,00	7,80%	€ 2.340,00	
ORG	Z11030301	ORTOPANTOMOGRAFO	ALTISSIMA	€ 60.000,00	7,80%	€ 4.680,00	
PRA	Z11039016	PORTATILE PER RADIOGRAFIA, APPARECCHIO	ALTISSIMA	€ 558.000,00	7,80%	€ 43.524,00	
PRD	Z11039017	PORTATILE PER RADIOGRAFIA, APPARECCHIO	ALTISSIMA	€ 1.200.000,00	7,80%	€ 93.600,00	
SRT	Z11010201	SIMULATORE PER RADIOTERAPIA	ALTISSIMA	€ 250.000,00	7,80%	€ 19.500,00	
SEN		SISTEMA PER ENDOSCOPIA	ALTISSIMA	€ 0,00	7,80%	€ 0,00	Costo distribuito su vari componenti
TTE	Z110307	TAVOLO TELECOMANDATO	ALTISSIMA	€ 340.165,00	7,80%	€ 26.532,87	
TPA	Z11030503	TAVOLO PER PAZIENTE PER APPARECCHIO RADIOLOGICO	ALTISSIMA	€ 0,00	7,80%	€ 0,00	Valore incluso nel principale
TRG	Z11030506	TELERADIOGRAFO	ALTISSIMA	€ 0,00	7,80%	€ 0,00	Valore incluso nel principale
TDE	Z12110102	TRAPANO DA DENTISTA	ALTISSIMA	€ 7.500,00	7,80%	€ 585,00	
TOR	Z12130503	TRAPANO ORTOPEDICO	ALTISSIMA	€ 135.000,00	7,80%	€ 10.530,00	
TOT	Z12149007	TRAPANO OTOLOGICO	ALTISSIMA	€ 25.000,00	7,80%	€ 1.950,00	
URS		URETERONEFROSCOPIO	ALTISSIMA	€ 24.000,00	7,80%	€ 1.872,00	
VAF	Z12021006	VIDEO MASO FARINGO/LARINGOSCPIO	ALTISSIMA	€ 48.000,00	7,80%	€ 3.744,00	
VBR	Z12020802	VIDEORONCOSCPIO	ALTISSIMA	€ 31.000,00	7,80%	€ 2.418,00	
VAC	Z12040118	VIDEODERMATOSCPIO	ALTISSIMA	€ 8.000,00	7,80%	€ 624,00	
VDU	Z12020508	VIDEODUODENOSCPIO	ALTISSIMA	€ 20.000,00	7,80%	€ 1.560,00	

31/07/2018
 [Signature]
 Pag. 2 di 10

ALLEGATO A - Elenco delle apparecchiature censite e valorizzate oggetto del servizio

CIVAB	CND	DESCRIZIONE	INCIDENZA COSTO DI MANUTENZIONI	VALORE DI RIMBORSO COMPLESSIVO	AUTOLIQUO CON RIBASSO D'ASTA	CANONE ANNUO IVA ESCL.	Not.
VGF	Z12020511	VIDEOGASTROSCOPIO	ALTISSIMA	€ 60.000,00	7,60%	€ 4.680,00	
VAR	Z12029016	VIDEOLAPAROSCOPIO	ALTISSIMA	€ 135.000,00	7,60%	€ 10.530,00	
VNS	Z12021004	VIDEOLARINGOSCOPIO	ALTISSIMA	€ 24.000,00	7,60%	€ 1.872,00	
SVA	W02039006	AMPLIFICATORE DI SEQUENZE NUCLEOTIDICHE	ALTA	€ 112.000,00	7,02%	€ 7.862,40	
AME	W02010101	ANALIZZATORE MULTIPARAMETRICO SELETTIVO	ALTA	€ 160.000,00	7,02%	€ 11.232,00	
AUR	W02010102	ANALIZZATORE URINE	ALTA	€ 21.000,00	7,02%	€ 1.474,20	
ATT	Z120104	AUTOTRASFUSIONE, APPARECCHIO PER	ALTA	€ 45.000,00	7,02%	€ 3.159,00	
CAT	W020205900	COLORATORE AUTOMATICO DI TESSUTI	ALTA	€ 125.000,00	7,02%	€ 8.775,00	
CGA	W020201020	CONTAGIUBILI AUTOMATICO	ALTA	€ 280.000,00	7,02%	€ 19.656,00	
CPU	Z12059004	CONTROPULSATORE AORTICO	ALTA	€ 100.000,00	7,02%	€ 7.020,00	
CFI	W020105020	CROMATOGRAFO IN FASE LIQUIDA AD ELEVATE PRESTAZIONI	ALTA	€ 160.000,00	7,02%	€ 11.232,00	
EAU	W020105010	ELETTROFORESI AUTOMATICA, APPARECCHIO PER	ALTA	€ 28.000,00	7,02%	€ 1.965,60	
EFC	W020105010	ELETTROFORESI CAPILLARE, APPARECCHIO PER	ALTA	€ 45.000,00	7,02%	€ 3.159,00	
EGP	W020105900	EMOGASANALIZZATORE PORTATILE	ALTA	€ 10.000,00	7,02%	€ 702,00	
FAN	Z12120105	FLUORANGIOGRAFO	ALTA	€ 90.000,00	7,02%	€ 6.318,00	
MOP	Z1201101	MICROSCOPIO OPERATORIO	ALTA	€ 480.000,00	7,02%	€ 33.686,00	
SCN	Z1201206	SCANNER A RADIOISOTOPPI INTRAOPERATORIO	ALTA	€ 29.521,00	7,02%	€ 2.079,39	
SGZ	Z12140501	SISTEMA DI NAVIGAZIONE OTORINOLARINGOIATRICA	ALTA	€ 110.000,00	7,02%	€ 7.722,00	
SDN	Z12100601	SISTEMA DI NEURONAVIGAZIONE	ALTA	€ 220.000,00	7,02%	€ 15.444,00	
SAA		SPETTROMETRO AD ASSORBIMENTO ATOMICO	ALTA	€ 47.000,00	7,02%	€ 3.289,40	
PCR		CONGELATORE RAPIDO PER PLASMA	ALTA	€ 21.000,00	7,02%	€ 1.474,20	
CEX		OSSIGENAZIONE EXTRACORPOREA TERAPIUTICA (ECMO), SISTEMA PER	ALTA	€ 135.000,00	7,02%	€ 9.477,00	
ANI		ANALIZZATORE MULTIPARAMETRO A PANNELLO MISTO P.O.C.	MEDIA/ALTA	€ 24.000,00	0,24%	€ 1.487,60	
ANS	Z1203010101	ANESTESIA, APPARECCHIO PER	MEDIA/ALTA	€ 1.450.000,00	0,24%	€ 90.480,00	
AUN	Z1212401	AUDIONETRO	MEDIA/ALTA	€ 13.500,00	0,24%	€ 842,40	
AUT	Z12011304	AUTOCLAVE	MEDIA/ALTA	€ 390.000,00	0,24%	€ 24.336,00	
CIR	W02070302	CAPPA ASPIRANTE	MEDIA/ALTA	€ 143.000,00	0,24%	€ 8.923,20	
CRG	W02010200	CONTRATTORE DI BAGGI GAMMA	MEDIA/ALTA	€ 56.396,00	0,24%	€ 3.519,11	
CRV	3	CRIOCONSERVAZIONE, SISTEMA PER	MEDIA/ALTA	€ 9.000,00	0,24%	€ 561,60	
CRI	W020205900	CRIOSTATO	MEDIA/ALTA	€ 22.000,00	0,24%	€ 1.372,80	
DEF	Z120305	DEFIBRILLATORE	MEDIA/ALTA	€ 240.000,00	0,24%	€ 14.876,00	
DEF01	Z12030501	DEFIBRILLATORI SEMI-AUTOMATICI	MEDIA/ALTA	€ 139.000,00	0,24%	€ 8.611,20	
ECC	Z12049001	ECCOFALMOGRAFO	MEDIA/ALTA	€ 120.000,00	0,24%	€ 7.488,00	
ECT	Z120401	ECOTOMOGRAFO	MEDIA/ALTA	€ 2.450.000,00	0,24%	€ 152.880,00	
ECL	Z12040103	ECOTOMOGRAFO PORTATILE	MEDIA/ALTA	€ 125.000,00	0,24%	€ 7.800,00	
ELB	Z12010902	ELETTROBISTURI	MEDIA/ALTA	€ 181.500,00	0,24%	€ 11.325,60	

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

ALLEGATO A - Elenco delle apparecchiature canile e valorizzate oggetto del servizio

CIVAB	CND	DESCRIZIONE	INCIDENZA COSTO DI MANUTENZIONE	VALORE DI RINNOVO COMPLESSIVO	ALIQUOTE CON RIBASSO D'ASTA	CANONE ANNUO IVA ESCL.	Note	
	EGG	Z120503	ELETTROCARDIOGRAFO	MEDIA/ALTA	€ 252.000,00	72	6,24%	€ 15.724,80
	AEH	Z12149001	EMISSIONI OTTOACUSTICHE, APPARECCHIO PER	MEDIA/ALTA	€ 25.500,00	3	6,24%	€ 1.591,20
	IAG	Z11039013	INIEZIONE ANGIOGRAFICA	MEDIA/ALTA	€ 112.000,00	7	6,24%	€ 6.988,80
	IRA	Z1201301	IRRADIATORE BIOLOGICO	MEDIA/ALTA	€ 82.000,00	1	6,24%	€ 5.116,80
	LAV	Z12019010	LAVAGGIO E DISINFESTAZIONE, APPARECCHIO PER	MEDIA/ALTA	€ 125.000,00	5	6,24%	€ 7.800,00
	LFS	Z12029010	LAVATRICI PER ENDOSCOPI	MEDIA/ALTA	€ 74.379,00	3	6,24%	€ 4.641,25
	MCT	W020205900	MICROTOMO	MEDIA/ALTA	€ 57.000,00	6	6,24%	€ 3.556,80
	MON	Z12030202	MONITOR	MEDIA/ALTA	€ 1.544.000,00	193	6,24%	€ 96.345,60
	MTR	Z1203020405	MONITOR TRANSCUTANEO PO2/PCO2	MEDIA/ALTA	€ 78.000,00	6	6,24%	€ 4.867,20
	SMP01	Z1203020301	MONITORAGGIO INVASIVO DELLA PRESSIONE ARTERIOSA	MEDIA/ALTA	€ 45.000,00	3	6,24%	€ 2.808,00
	SMP02	Z1203020302	MONITORAGGIO NON INVASIVO DELLA PRESSIONE ARTERIOSA	MEDIA/ALTA	€ 45.000,00	3	6,24%	€ 2.808,00
	PSA	Z12099005	POMPA SANGUE	MEDIA/ALTA	€ 5.000,00	2	6,24%	€ 312,00
	ORR	Z1203020408	PULSOSSIMETRO	MEDIA/ALTA	€ 50.000,00	250	6,24%	€ 3.120,00
	SHU	Z1202110201	SISTEMA MOTORIZZATO PER CHIRURGIA ARTROSCOPICA	MEDIA/ALTA	€ 30.000,00	2	6,24%	€ 1.872,00
	SPD	Z12130501	SISTEMA MOTORIZZATO PER CHIRURGIA ORTOPEDICA	MEDIA/ALTA	€ 24.000,00	2	6,24%	€ 1.497,60
	PAS	Z12019010	SISTEMA PASSAMALATI	MEDIA/ALTA	€ 50.000,00	1	6,24%	€ 3.120,00
	SMP	Z12030203	SISTEMA PER IL MONITORAGGIO DELLA PRESSIONE	MEDIA/ALTA	€ 2.000,00	1	6,24%	€ 124,80
	SCF	Z1104018001	SONDA ECOGRAFICA	MEDIA/ALTA	€ 630.000,00	140	6,24%	€ 39.312,00
	STF		SONDA ECOGRAFICA TRANSESOFAGEA	MEDIA/ALTA	€ 92.306,73	6	6,24%	€ 5.759,94
	SFM		SPETTROFOTOMETRO	MEDIA/ALTA	€ 4.500,00	1	6,24%	€ 280,80
	TOF	Z12120121	TOMOGRAFO A COERENZA OTTICA	MEDIA/ALTA	€ 100.000,00	1	6,24%	€ 6.240,00
	TCC	Z12120123	TOMOGRAFO CONNEALE COMPUTERIZZATO	MEDIA/ALTA	€ 36.000,00	2	6,24%	€ 2.246,40
	VPO	Z12030105	VENTILATORE POLMONARE PER USO OSPEDALIERO	MEDIA/ALTA	€ 1.267.746,00	64	6,24%	€ 79.107,35
	VPP	Z12020406	VIDEOPROCESSORE	MEDIA/ALTA	€ 496.000,00	31	6,24%	€ 30.950,40
	AEE	Z12100303	ANALISI E GESTIONE DI TRACCIATI EEG, SISTEMA PER	MEDIA	€ 54.000,00	3	5,48%	€ 2.948,40
	ASF	Z12050101	ANALISI SFORZO, SISTEMA PER	MEDIA	€ 45.000,00	3	5,48%	€ 2.457,00
	AAI	W020106900	ANALIZZATORE ALCOOL	MEDIA	€ 2.500,00	1	5,48%	€ 136,50
	AAC	Z1203020401	ANALIZZATORE ANIDRIDE CARBONICA	MEDIA	€ 4.950,00	9	5,48%	€ 270,27
	AVP	Z1212012003	ANALIZZATORE VISIONE PERIFERICA	MEDIA	€ 119.248,00	4	5,48%	€ 6.510,94
	BIM	W020106900	BILURBINOMETRO	MEDIA	€ 13.500,00	3	5,48%	€ 737,10
	BIL	4	BILURBINOMETRO CUTANEO	MEDIA	€ 4.500,00	1	5,48%	€ 245,70
	BIF	Z120664	BID-FEEDBACK, APPARECCHIATURA PER	MEDIA	€ 75.000,00	5	5,48%	€ 4.095,00
	BOC	Z12120102	BIOMETRO OTTICO COMPUTERIZZATO	MEDIA	€ 6.000,00	1	5,48%	€ 327,60
	AUI	Z12010801	BISTURI AD ULTRASUONI	MEDIA	€ 20.000,00	2	5,48%	€ 1.092,00
	CAA	Z12149002	CAMERA PER AUDIOMETRIA	MEDIA	€ 80.000,00	3	5,48%	€ 3.276,00
	CWO	Z12030201	CENTRALE MONITORAGGIO	MEDIA	€ 459.000,00	18	5,48%	€ 25.061,40
	COM	W02020201	COAGULOMETRO	MEDIA	€ 8.000,00	2	5,48%	€ 436,80

[Handwritten signature]
Pag. 4 di 10

ALLEGATO A - Elenco delle apparecchiature censite e valorizzate oggetto del servizio

CIVAB	CND	DESCRIZIONE	INCIDENZA COSTO DI MANUTENZIONE COMPLESSIVO	VALORE DI RINNOVO COMPLESSIVO	AUDIZIONE CON RINNOVO D'ASTA	CATEGORIE ANCHE IVA (CT)	DATA
CG5	Z12020703	COLPOSCOPIO	MEDIA	€ 30.000,00	5,46%	€ 1.638,00	
CG1	Z12020102	CONGELAZIONE CONTROLLATA, APPARECCHIATURA PER CRIOCHIRURGIA, APPARECCHIO PER	MEDIA	€ 32.953,00	5,46%	€ 1.253,23	
CG6	Z120705	DIAGNOSI DELL'APPARATO DIGERENTE A CAPSULA DEGLI UTILIBILI	MEDIA	€ 36.000,00	5,46%	€ 1.965,60	
DA2	Z12159005	DOSIMETRO PER BRONCOSTIMOLAZIONE	MEDIA	€ 20.000,00	5,46%	€ 1.092,00	
EDR	Z12019004	ECOPROCESSORE	MEDIA	€ 3.140,00	5,46%	€ 171,44	
EGA	Z12100904	ELETTROBISTURI PER ENDOSCOPIA	MEDIA	€ 39.345,00	5,46%	€ 2.148,24	
EEG	Z12100302	ELETTROENCEFALOGRAFO	MEDIA	€ 13.358,00	5,46%	€ 729,35	
EMG	Z12100401	ELETTROMIOGRAFO	MEDIA	€ 60.000,00	5,46%	€ 3.276,00	
ERG	Z12120103	ELETTRORETINOGRAMMO	MEDIA	€ 120.000,00	5,46%	€ 6.552,00	
EVM	Z12059005	EMVELOCIMETRO	MEDIA	€ 34.909,00	5,46%	€ 1.906,03	
FAC	Z1212020701	FACEEMULSIFICATORE	MEDIA	€ 1.200,00	5,46%	€ 65,52	
LAI	Z129904	FACCE LUMINOSA GENERICA (PER ES. LAMPADRE DA VISITA AMB.)	MEDIA	€ 45.000,00	5,46%	€ 2.457,00	
FLU	Z12020402	FONTE LUMINOSA PER ENDOSCOPIA	MEDIA	€ 15.000,00	5,46%	€ 819,00	
FRE	Z12040103	FRIGIDEMOTECA	MEDIA	€ 210.000,00	5,46%	€ 11.466,00	
FCR	Z12149005	FUNZIONALITA' EPATICA, APPARECCHIO PER IMPEDENZOMETRO	MEDIA	€ 25.479,00	5,46%	€ 1.391,15	
IAMM	W0202059900	INAPRENDIMENTO	MEDIA	€ 35.711,00	5,46%	€ 1.949,82	
IAP	4	INCLUSORE AUTOMATICO DI PARAFINA	MEDIA	€ 40.000,00	5,46%	€ 2.184,00	
IAC	W02039902	INCUBATORE AD ANIONIDE CARBONICA	MEDIA	€ 24.000,00	5,46%	€ 1.310,40	
INM	Z12080403	INCUBATRICE NEONATALE	MEDIA	€ 22.500,00	5,46%	€ 1.228,50	
INT	Z12080908	INCUBATRICE NEONATALE DA TRASPORTO	MEDIA	€ 180.000,00	5,46%	€ 9.828,00	
IGA	Z12029008	INSUFFLATORE DI GAS	MEDIA	€ 48.000,00	5,46%	€ 2.620,80	
ITM	Z12020704	IPERPERMIA, APPARECCHIO PER IPO-IPERPERMIA	MEDIA	€ 85.000,00	5,46%	€ 4.641,00	
ISS	Z12020704	ISTEROSCOPIO	MEDIA	€ 64.282,00	5,46%	€ 3.509,80	
IST	Z12080203	ISTEROSCOPIO	MEDIA	€ 28.000,00	5,46%	€ 1.528,80	
ITT	Z12030702	LETTO ELETTRICOMANDATO PER TERAPIA INTENSIVA O RIANIMAZIONE	MEDIA	€ 8.000,00	5,46%	€ 436,80	
LRI	Z12080405	LETTO PER RIANIMAZIONE NEONATALE	MEDIA	€ 420.000,00	5,46%	€ 22.932,00	
LEA	Z12080302	LETTORIO/POLTRONA ELETTRIFICATO DA PARTO	MEDIA	€ 52.000,00	5,46%	€ 2.839,20	
LHO	W020102020	LETTORIO HOLTER MULTIDISCIPLINARE	MEDIA	€ 72.000,00	5,46%	€ 3.931,20	
LIC	1	LETTORIO PER IMMUNOCHEMICA	MEDIA	€ 9.000,00	5,46%	€ 491,40	
LCD		LOCALIZZATORE DI VASI SUPERFICIALI	MEDIA	€ 6.000,00	5,46%	€ 327,60	
LOS		LOMBOSCOPIO	MEDIA	€ 14.000,00	5,46%	€ 764,40	
RMS	Z120701	MANOMETRIA GASTROENTEROLOGICA, APPARECCHIO PER	MEDIA	€ 0,00	5,46%	€ 0,00	
MIR	Z12059002	MAPPATURA CARDIACA, APPARECCHIO PER	MEDIA	€ 47.122,00	5,46%	€ 2.572,86	
MOR		MICROSCOPIO PER OTORINOLARINGOIATRIA	MEDIA	€ 30.000,00	5,46%	€ 1.598,00	
LEP	Z12030205	MISURATORE AUTOMATICO NON INVASIVO DELLA PRESSIONE	MEDIA	€ 295.152,00	5,46%	€ 16.115,20	
MIP		MISURATORE INVASIVO DELLA PRESSIONE	MEDIA	€ 1.500,00	5,46%	€ 81,90	
ENA	Z12080101	MODULO PER LA COAGULAZIONE AD ARGON	MEDIA	€ 10.500,00	5,46%	€ 573,30	
MFE	Z12080101	MONITOR FETALE	MEDIA	€ 20.060,00	5,46%	€ 1.095,28	
MFC		MONITOR FUNZIONALITA' CEREBRALI	MEDIA	€ 27.000,00	5,46%	€ 1.474,20	
			MEDIA	€ 21.487,00	5,46%	€ 1.172,19	

[Handwritten signature]
Pag. 5 di 10

ALLEGATO A - Elenco delle apparecchiature censite e valorizzate oggetto del servizio

CIVAB	CND	DESCRIZIONE	INCIDENZA COSTO DI MANUTENZIONE	VALORE DI RINNOVO COMPLESSIVO	ALIQUOTE CON RIBASSO D'AVVIA	CANONE ANNUO IVA ESCL.	Note
MAU	Z1203019001	MONITORAGGIO DEL RILASSAMENTO NEUROMUSCOLARE APPARECCHIO PER	MEDIA	€ 6.000,00	5,48%	€ 327,60	
OFM	Z12120113	OPTALMONETRO	MEDIA	€ 1.500,00	5,46%	€ 81,90	
PSV	Z12140402	PIATTAFORMA STABILOMETRICA PER VALUTAZIONE VESTIBOLARE	MEDIA	€ 7.735,00	5,46%	€ 422,33	
PCO	Z12159907	PLETISMOGRAFO CORPOREO	MEDIA	€ 42.148,00	5,46%	€ 2.301,28	
POG	Z1229012	POLIGRACO	MEDIA	€ 165.000,00	5,46%	€ 9.009,00	
POS	Z12100501	POLISONNIGRACO	MEDIA	€ 30.000,00	5,46%	€ 1.538,00	
POO	Z12011201	POLITRONA OPERATORIA	MEDIA	€ 60.963,00	5,46%	€ 3.328,58	
APE	Z129009	POTENZIALI EVOCATI, APPARECCHIO PER L'ANALISI DEI	MEDIA	€ 6.600,00	5,46%	€ 360,56	
PPC	Z12030102	PRESSIONE POSITIVA CONTINUA, APPARECCHIO PER	MEDIA	€ 42.000,00	5,46%	€ 2.293,20	
RAI	Z12010905	RADIOBISTURI	MEDIA	€ 8.777,00	5,46%	€ 479,22	
RHP	Z12050404	REGISTRATORE HOLTER DELLA PRESSIONE SANGUIGNA	MEDIA	€ 12.500,00	5,46%	€ 682,50	
RHO	Z12050403	REGISTRATORE HOLTER ECG	MEDIA	€ 20.850,00	5,46%	€ 1.138,41	
RTS	Z12120118	RETTINOSCOPIO	MEDIA	€ 1.790,00	5,46%	€ 97,73	
RDB	Z12080103	RIVELATORE BATTITO CARDIACO FETALE	MEDIA	€ 1.000,00	5,46%	€ 54,60	
SNM	W02050104	SFIGMOMANOMETRO	MEDIA	€ 10.000,00	5,46%	€ 546,00	
CRP	W02050104	SISTEMA AUTOMATICO DI ELABORAZIONE DI CARIOTIPI	MEDIA	€ 25.482,00	5,46%	€ 1.391,32	
SDO	Z1212020702	SISTEMA PER FACO-VITRECTOMIA	MEDIA	€ 25.000,00	5,46%	€ 1.365,00	
MIC	Z12050702	SISTEMA POLIGRAFICO PER STUDI EMOdinAMICI	MEDIA	€ 89.000,00	5,46%	€ 4.859,40	
SPM	Z12150101	SPIROMETRO A USO CLINICO DIAGNOSTICO	MEDIA	€ 84.000,00	5,46%	€ 4.586,40	
SIR	Z1205078001	STIMOLATORE CARDIACO PER ELETTROFISIOLOGIA	MEDIA	€ 1.500,00	5,46%	€ 136,50	
TOP	Z12011202	TAVOLO OPERATORIO	MEDIA	€ 800.000,00	5,46%	€ 43.680,00	
TAF	Z1208010403	TELEMETRIA CARDIOLOGICA, UNITA' TRASMETTENTE PER	MEDIA	€ 5.000,00	5,46%	€ 273,00	
UTC	Z12050803	TELEMETRIA ECG, UNITA' TRASMETTENTE PER	MEDIA	€ 39.600,00	5,46%	€ 2.162,16	
UTE		TELEMETRIA, UNITA' RICEVENTE PER	MEDIA	€ 50.810,00	5,46%	€ 2.774,23	
TOM	Z12120122	TONOMETRO	MEDIA	€ 15.000,00	5,46%	€ 819,00	
UAF	Z1208010402	UNITA' RICEVENTE PER TELEMETRIA CARDIOTOCOGRAFICA	MEDIA	€ 5.000,00	5,46%	€ 273,00	
URO	Z12160401	URODINAMICA, SISTEMA PER	MEDIA	€ 76.540,00	5,46%	€ 4.179,08	
VFV	Z1212012001	VALUTAZIONE FUNZIONALE VISIVA, APPARECCHIO PER	MEDIA	€ 9.917,00	5,46%	€ 541,47	
VAO	Z12030103	VENTILATORE POLMONARE PER USO EXTRAOSPEDALIERO	MEDIA	€ 13.500,00	5,46%	€ 737,10	
VAB	Z12030104	VENTILATORE POLMONARE TRASPORTABILE D'EMERGENZA	MEDIA	€ 72.904,00	5,46%	€ 3.980,56	
ATA	Z12119001	ABILITATORE TARTARO	MEDIO/BASSA	€ 4.500,00	4,68%	€ 210,60	
AMR	Z1203020402	ANALIZZATORE MONOSSIDO DI CARBONIO	MEDIO/BASSA	€ 1.600,00	4,68%	€ 74,88	
AOS	Z1203020403	ANALIZZATORE OSSIGENO	MEDIO/BASSA	€ 3.400,00	4,68%	€ 159,12	
AVV	Z12019001	APPLICAZIONE FILI CHIRURGICI APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA	€ 20.000,00	4,68%	€ 936,00	
BAE	W02070101	BILANCIA ANALITICA	MEDIO/BASSA	€ 5.500,00	4,68%	€ 257,40	
BPR	W02070103	BILANCIA PRELIEVI	MEDIO/BASSA	€ 2.200,00	4,68%	€ 102,96	
BTL	W02070102	BILANCIA TECNICA	MEDIO/BASSA	€ 1.600,00	4,68%	€ 74,88	
CAS	Z12040107	CAPILLARISCOPIO	MEDIO/BASSA	€ 2.000,00	4,68%	€ 93,60	

[Signature]
Pag. 6 di 10

ALLEGATO A - Elenco delle apparecchiature censite e valorizzate oggetto del servizio

CIVAR	CND	DESCRIZIONE	INCIDENZA COSTO DI FORNITURIGIONE	VALORE DI RINNOVO COMPLESSIVO	ALDQUOTE CON IRRASSO D'ATA	CANONE ANNUO IVA ESCL.	NOTE
CEN	W02059003	CENTRIFUGA	MEDIO/BASSA	€ 85.192,00	4,88%	€ 3.985,99	
CRE	W02059005	CENTRIFUGA REFRIGERATA	MEDIO/BASSA	€ 116.115,00	4,88%	€ 5.434,38	
CEM	Z129003	CICLO PER USI FISIOTERAPICI E/O DIAGNOSTICI	MEDIO/BASSA	€ 33.140,00	4,88%	€ 1.505,95	
CLA	Z1203006	CONGELATORE DA LABORATORIO	MEDIO/BASSA	€ 133.681,00	4,88%	€ 6.256,27	
CLF	Z1203006	CONTROLLO PER POMPE DI INFUSIONE, SISTEMA DI	MEDIO/BASSA	€ 11.465,00	4,88%	€ 536,56	
ALF	Z12119003	DEIVALE A LUCE FREDDA, APPARECCHIO	MEDIO/BASSA	€ 3.000,00	4,88%	€ 140,40	
DAC	Z12040108	DERMATOSCOPIO	MEDIO/BASSA	€ 300,00	4,88%	€ 14,04	
DAL	W020105010	DOSIMETRIA PER ACCELERATORE LINEARE, SISTEMA PER	MEDIO/BASSA	€ 100.000,00	4,88%	€ 4.680,00	
ELF	201	ELETTROFORESI, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA	€ 30.000,00	4,88%	€ 1.404,00	
ELT	Z120601	ELETTROTERRAPIA, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA	€ 17.660,00	4,88%	€ 826,49	
FAT		FISSATORE PER PREPARATI ISTOLOGICI	MEDIO/BASSA	€ 20.000,00	4,88%	€ 936,00	
FOM		FOTOMETRO	MEDIO/BASSA	€ 7.500,00	4,88%	€ 351,00	
FOS	Z129005	FOTOSTIMOLATORE	MEDIO/BASSA	€ 1.500,00	4,88%	€ 70,20	
FAH	Z12040202	FOTOTERRAPIA A RAGGI ULTRAVIOLETTI, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA	€ 17.500,00	4,88%	€ 819,00	
FOT	Z12080401	FOTOTERRAPIA PEDIATRICA, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA	€ 20.000,00	4,88%	€ 936,00	
FBI		FRIGORIFERO BIOLOGICO	MEDIO/BASSA	€ 320.605,00	4,88%	€ 15.004,51	
GPR	Z120603	GINNASTICA PASSIVA RIABILITATIVA, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA	€ 7.500,00	4,88%	€ 351,00	
INC		INCUBATORE	MEDIO/BASSA	€ 66.500,00	4,88%	€ 3.112,20	
IAH		INFUSIONE INTRASOSSEA, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA	€ 845,00	4,88%	€ 39,55	
IRR	Z12019007	IRRIGATORE	MEDIO/BASSA	€ 54.000,00	4,88%	€ 2.527,20	
LPE	Z1219006	LACCIO EMOSTATICO PNEUMATICO	MEDIO/BASSA	€ 28.000,00	4,88%	€ 1.310,40	
LFE	Z12120108	LAMPADA A FESSURA	MEDIO/BASSA	€ 31.500,00	4,88%	€ 1.474,20	
VUS	Z12120109	LAMPADA PER SCHIASCOPIA	MEDIO/BASSA	€ 1.500,00	4,88%	€ 70,20	
LSC	Z120107	LAMPADA SCALITICHE MOBILI	MEDIO/BASSA	€ 750.000,00	4,88%	€ 35.100,00	
LSG02	Z12010702	LAMPADE SCALITICHE MOBILI	MEDIO/BASSA	€ 24.277,00	4,88%	€ 1.136,16	
LCP		LETTINO ELETTRICO PER VISITE, ESAMI E TRATTAMENTI	MEDIO/BASSA	€ 16.500,00	4,88%	€ 772,20	
LBD	Z12099003	LETTINO POLTRONA A BILANCIA PER DIALISI	MEDIO/BASSA	€ 60.000,00	4,88%	€ 2.808,00	
LDF		LETTINO PER DEGENZA ELETTRIFICATO	MEDIO/BASSA	€ 642.850,00	4,88%	€ 30.085,38	
LIT		LETTINO PER TILT TEST	MEDIO/BASSA	€ 1.500,00	4,88%	€ 70,20	
LTR	Z12130201	LETTINO PER TRAZIONI	MEDIO/BASSA	€ 7.656,00	4,88%	€ 358,30	
LCA	Z12050401	LETTINO HOLTER CARDIOVASCOLARE	MEDIO/BASSA	€ 15.000,00	4,88%	€ 702,00	
MAT	Z120605	MAGNETOTERRAPIA, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA	€ 5.000,00	4,88%	€ 234,00	
MOI	W020205030	MICROSCOPIO OTTICO DA LABORATORIO	MEDIO/BASSA		4,88%		
	3		MEDIO/BASSA	€ 143.589,00	4,88%	€ 6.719,97	
MSS	Z12120110	MICROSCOPIO SPECULARE	MEDIO/BASSA	€ 14.463,00	4,88%	€ 676,87	
MCO	Z12080304	MISURATORE VOLUME VESICIALE AD ULTRASUONI	MEDIO/BASSA	€ 9.500,00	4,88%	€ 444,60	
MVA	W020205900	MONTA VETRINI AUTOMATICO	MEDIO/BASSA		4,88%		
	8		MEDIO/BASSA	€ 2.500,00	4,88%	€ 117,00	
NUP	Z12030303	NUTRIRIPONDA	MEDIO/BASSA	€ 10.000,00	4,88%	€ 468,00	
OAD	Z12120116	OCCHIALI OPERATORI DI INGROSSAMENTO	MEDIO/BASSA	€ 44.000,00	4,88%	€ 2.059,20	
PAH	Z1219006	PACHIMETRO	MEDIO/BASSA	€ 5.500,00	4,88%	€ 257,40	
PAM	Z129007	PEDANA A MAESTRO MOBILE	MEDIO/BASSA	€ 27.414,00	4,88%	€ 1.282,98	
PSO	Z129007	PENSILE PER SALA OPERATORIA E TERAPIA INTENSIVA	MEDIO/BASSA	€ 680.000,00	4,88%	€ 31.824,00	
PHM	W02079009	PH-METRO	MEDIO/BASSA	€ 1.400,00	4,88%	€ 65,52	
PDS	Z12139003	PODOSCOPIA, SISTEMA PER	MEDIO/BASSA	€ 500,00	4,88%	€ 23,40	
PSI	Z12030302	POMPA A SIRINGA	MEDIO/BASSA	€ 18.000,00	4,88%	€ 842,40	

[Signature]
Pag. 7 di 10

ALLEGATO A - Elenco delle apparecchiature censite e valorizzate oggetto del servizio

CIVAB	CND	DESCRIZIONE	INCIDENZA COSTO DI MANUTENZIONE	VALORE DI RINNOVO COMPLESSIVO	ALIQUOTE CON RIBASSO D'ASTA	CANONE ANNUO IVA ESCL.	Note
	PNC	POMPA A VIUOTO PER CEMENTO PROTETICO	MEDIO/BASSA	€ 0,00	4,88%	€ 0,00	
	PIV	POMPA DI INFUSIONE	MEDIO/BASSA	€ 12.000,00	4,88%	€ 561,60	
	PAV	PREPARATORE AUTOMATICO DI VETRINI	MEDIO/BASSA	€ 20.000,00	4,88%	€ 936,00	
	RES	RECTOSCOPIO	MEDIO/BASSA	€ 80.000,00	4,88%	€ 3.794,00	
	RMN	RINOMANOMETRO	MEDIO/BASSA	€ 4.000,00	4,88%	€ 187,20	
	RIS	RINOSCOPPIO	MEDIO/BASSA	€ 4.000,00	4,88%	€ 187,20	
	RIR	RIPRODUTTORE VIDEO O DIGITALE DI BIOMMAGINI	MEDIO/BASSA	€ 458.500,00	4,88%	€ 21.457,80	
	RIN	RISCALDATORE RADIANTE PER NEONATI	MEDIO/BASSA	€ 28.184,00	4,88%	€ 1.319,01	
	ROE	RISULTATO DENTISTICO	MEDIO/BASSA	€ 96.000,00	4,88%	€ 4.492,80	
	RIU	RIUNITO OTOLINGUISTICO	MEDIO/BASSA	€ 28.800,00	4,88%	€ 1.347,84	
	RIO	RIUNITO OTORINOLARINGOIATRICO	MEDIO/BASSA	€ 9.000,00	4,88%	€ 421,20	
	SAI	SEGA PER GESSI	MEDIO/BASSA	€ 11.500,00	4,88%	€ 538,20	
	SAI	SEGA PER ORTOPEDIA	MEDIO/BASSA	€ 59.500,00	4,88%	€ 2.784,60	
	SOE	SEGA PER ORTOPEDIA	MEDIO/BASSA	€ 3.000,00	4,88%	€ 140,40	
	LAD	SISTEMA ANTIOCCUBITO	MEDIO/BASSA	€ 3.000,00	4,88%	€ 140,40	
	SET	SISTEMA ELETTROMECCANICO PER TERAPIA FISICA	MEDIO/BASSA	€ 130.000,00	4,88%	€ 6.084,00	
	SAN	SISTEMA LASER DI POSIZIONAMENTO PAZIENTE	MEDIO/BASSA	€ 10.000,00	4,88%	€ 468,00	
	SBO	SISTEMA PER LA RIABILITAZIONE DEL PAVIMENTO PELVICO	MEDIO/BASSA	€ 5.000,00	4,88%	€ 234,00	
	GEC	SISTEMA PER L'ANALISI E LA GESTIONE DI TRACCIATI ECG	MEDIO/BASSA	€ 15.000,00	4,88%	€ 702,00	
	SAH	SOLEVAMENTO MALATI, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA	€ 81.216,00	4,88%	€ 3.809,91	
	SVE	STAMPANTE PER VETRINI E/O CASSETTE	MEDIO/BASSA	€ 3.000,00	4,88%	€ 140,40	
	SGL	STAZIONE DI TAGLIO PER CAMPIONI ISTOLOGICI	MEDIO/BASSA	€ 9.000,00	4,88%	€ 421,20	
	SMN	STIMOLATORE MAGNETICO	MEDIO/BASSA	€ 8.000,00	4,88%	€ 374,40	
	SMU	STIMOLATORE MUSCOLARE	MEDIO/BASSA	€ 4.500,00	4,88%	€ 210,60	
	SNE	STIMOLATORE NEUROLOGICO	MEDIO/BASSA	€ 3.750,00	4,88%	€ 175,50	
	SMA	STIMOLATORE NEUROMUSCOLARE	MEDIO/BASSA	€ 1.500,00	4,88%	€ 70,20	
	STU	STIMOLATORE UROLOGICO	MEDIO/BASSA	€ 10.000,00	4,88%	€ 468,00	
	DOC	TERAPIA AD ONDE CORTE, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA	€ 54.742,00	4,88%	€ 2.611,93	
	DUL	TERAPIA AD ULTRASUONI, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA	€ 5.028,00	4,88%	€ 235,31	
	TAZ	TERMOREGOLAZIONE CORPORA, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA	€ 4.562,00	4,88%	€ 213,50	
	TCP	TERMOREGOLAZIONE CORPORA, APPARECCHIO PER	MEDIO/BASSA	€ 5.250,00	4,88%	€ 245,70	
	TIL	TRANSILLUMINATORE	MEDIO/BASSA	€ 800,00	4,88%	€ 37,44	
	UMI	UMIDIFICATORE	MEDIO/BASSA	€ 91.400,00	4,88%	€ 4.177,52	
	VOV	VALUTAZIONE VESTIBOLARE, SISTEMA PER	MEDIO/BASSA	€ 7.735,00	4,88%	€ 362,00	
	AER	TRASMETTITORE MULTIPARAMETRICO PER TELEMEDICINA	MEDIO/BASSA	€ 42.735,04	4,88%	€ 2.000,00	
	ALA	AEROSOL, APPARECCHIO PER	BASSA	€ 3.800,00	3,90%	€ 148,20	
	AMA	AGITATORE DA LABORATORIO	BASSA	€ 10.350,00	3,90%	€ 399,75	
	APM	ANALIZZATORE/PROGRAMMATORE PER CARDIOSTIMOLATORI	BASSA	€ 600,00	3,90%	€ 23,40	
	SGA	APPARECCHIATURA PER DISSEZIONE IN AUTOPSIA	BASSA	€ 4.930,00	3,90%	€ 192,27	
	ADI	ARMADIO ASPIRATO A FILTRAZIONE CHIMICA	BASSA	€ 6.357,00	3,90%	€ 247,92	
	ADS	ARMADIO STERILE PER ENDOSCOPI	BASSA	€ 14.100,00	3,90%	€ 549,90	

Tran
HR

ALLEGATO A - Elenco delle apparecchiature cancellate e valorizzate oggetto del servizio

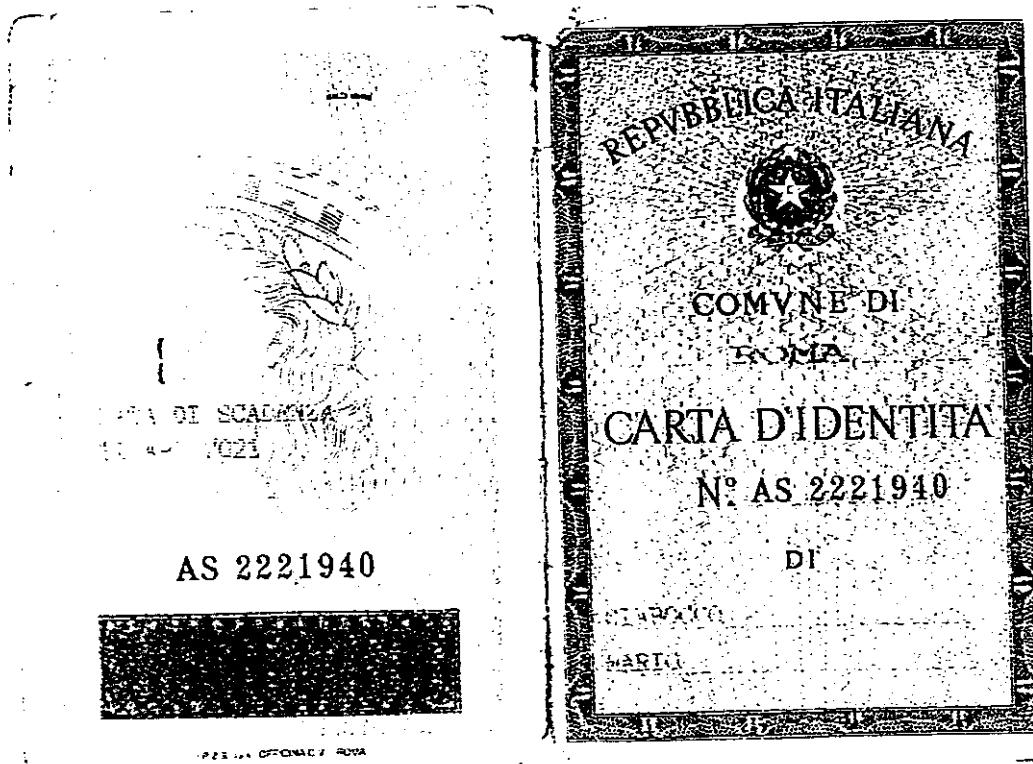
CIVITA'	CND	DESCRIZIONE	INCIDENZA COSTO DI MANUTENZIONE	VALORE DI RINNOVO COMPLESSIVO	ALIQUOTE CON RIBASSO D'AZIENDA	CANONE ANNUO VERIEST.	Note
	ACH	Z120105	ASPIRATORE MEDICO CHIRURGICO	BASSA	€ 84.348,00	3,80%	€ 3.289,57
	BTE	W02079001	BAGNO TERMOSTATICO	BASSA	€ 44.040,00	3,80%	€ 1.712,56
	BPN	Z12080402	BILANCIA PESA NEONATI	BASSA	€ 7.000,00	3,80%	€ 275,00
	CSF	W02070303	CAPPA STERILE	BASSA	€ 128.828,00	3,80%	€ 5.024,29
	FSE	Z12029003	CARTELLO SERVITORE PER ENDOSCOPI	BASSA	€ 87.500,00	3,80%	€ 3.412,50
	COU		COMPRESSORE PER RIUNITO DENTISTICO	BASSA	€ 9.000,00	3,80%	€ 351,00
	CCR	Z110702	CONTENITORE CROGENICO	BASSA	€ 81.873,00	3,80%	€ 3.193,05
	DIA	Z110702	DIAGNOSCOPIO	BASSA	€ 35.000,00	3,80%	€ 1.365,00
	DIL	W02079002	DILUTTORE	BASSA	€ 50.000,00	3,80%	€ 1.950,00
	ESC		ESTRATTORE SCHIEGGE METALLICHE	BASSA	€ 250,00	3,80%	€ 9,75
	FRF		FRONTIFOCOMETRO	BASSA	€ 8.204,00	3,80%	€ 319,96
	LFR		LAMPADA FRONTALE	BASSA	€ 10.500,00	3,80%	€ 409,50
	LRS	Z12021003	LARINGOSCOPIO	BASSA	€ 12.000,00	3,80%	€ 468,00
	BUL	Z12011302	LAVAGGIO AD ULTRASUONI, APPARECCHIATURA PER	BASSA	€ 16.152,00	3,80%	€ 628,93
	MST	Z12080303	MASTOSULTORE	BASSA	€ 1.000,00	3,80%	€ 38,00
	MDI		MODULO DI REGISTRAZIONE SU CD E DVD	BASSA	€ 7.500,00	3,80%	€ 289,00
	MTV	Z119008	MONITOR TELEVISIVO PER BIOMMAGINI	BASSA	€ 37.500,00	3,80%	€ 1.462,50
	ONI	Z12120112	OCCHIALI PER NISTAGMO	BASSA	€ 550,00	3,80%	€ 21,45
	OFS	Z12120114	OFALMOSCOPIO	BASSA	€ 750,00	3,80%	€ 107,25
	OPM	Z12120115	OTOMETRO	BASSA	€ 1.600,00	3,80%	€ 218,40
	OCF	Z12021002	OTOSCOPIO PER ORECCHIO MEDIO	BASSA	€ 42.000,00	3,80%	€ 1.698,00
	PRP	W020205901	PIASTRA RAFFREDDANTE PER PARAFFINA	BASSA	€ 9.000,00	3,80%	€ 351,00
	PST	W02079012	PIASTRA RISCALDANTE	BASSA	€ 12.500,00	3,80%	€ 487,50
	PAM	3	PINZA RISCALDATA	BASSA	€ 790,00	3,80%	€ 29,25
	PPT	Z129008	POLTRONA PER TERAPIA	BASSA	€ 63.680,00	3,80%	€ 2.483,52
	PDG		PRODUTTORE DI GHIACCIO	BASSA	€ 1.500,00	3,80%	€ 175,50
	PRM		PROIETTORE / TAVOLA OPTOMETRICA	BASSA	€ 6.250,00	3,80%	€ 249,75
	RLO		RECUPERO LIQUIDI ORGANICI, APPARECCHIO PER	BASSA	€ 7.500,00	3,80%	€ 292,50
	RAL		RISCALDATORE DI PROVETTE	BASSA	€ 3.000,00	3,80%	€ 117,00
	RAF	Z12030305	RISCALDATORE PER INFUSIONE	BASSA	€ 6.250,00	3,80%	€ 249,75
	SSH	W02029010	SALDATORE DI SACCHE	BASSA	€ 9.600,00	3,80%	€ 374,40
	SHE	Z12019009	SCALDASACCHE	BASSA	€ 250,00	3,80%	€ 9,75
	SCS		SCALDASACCHE A BAGNO TERMOSTATICO	BASSA	€ 3.500,00	3,80%	€ 136,50
	SDH		SCALDASACCHE A SECCO	BASSA	€ 53.410,00	3,80%	€ 2.082,99
	SPS	W02029009	SPREMIASACCA	BASSA	€ 5.000,00	3,80%	€ 195,00
	SMO	Z1201118001	STATIVO PER MICROSCOPIO OPERATORIO	BASSA	€ 0,00	3,80%	€ 0,00
	STI	Z12059010	STERNOTOMO	BASSA	€ 36.890,00	3,80%	€ 1.438,71
	SAU	Z129013	STIMOLATORE AUDITIVO E/O VISIVO DIAGNOSTICO O RIABILITATIVO	BASSA	€ 10.000,00	3,80%	€ 390,00
	SES	W02079014	STUPE ESSICCATRICE	BASSA	€ 3.100,00	3,80%	€ 120,90
	TAR	Z12129001	TAVOLI PORTA-STRUMENTI OFTALMOLOGICI	BASSA	€ 500,00	3,80%	€ 19,50
	TMS		TERMOALDATRICE	BASSA	€ 29.000,00	3,80%	€ 1.131,00
	UPO	Z12029015	UNITA' PER LA PULIZIA DELLE LENTI	BASSA	€ 2.295,00	3,80%	€ 89,51
	VAD	Z12080305	VASCA DA PARTO	BASSA	€ 4.500,00	3,80%	€ 175,50
	VIR	Z119014	VIDEOREGISTRATORE PER BIOMMAGINI	BASSA	€ 12.500,00	3,80%	€ 487,50

[Handwritten signature]
Pag. 9 di 10

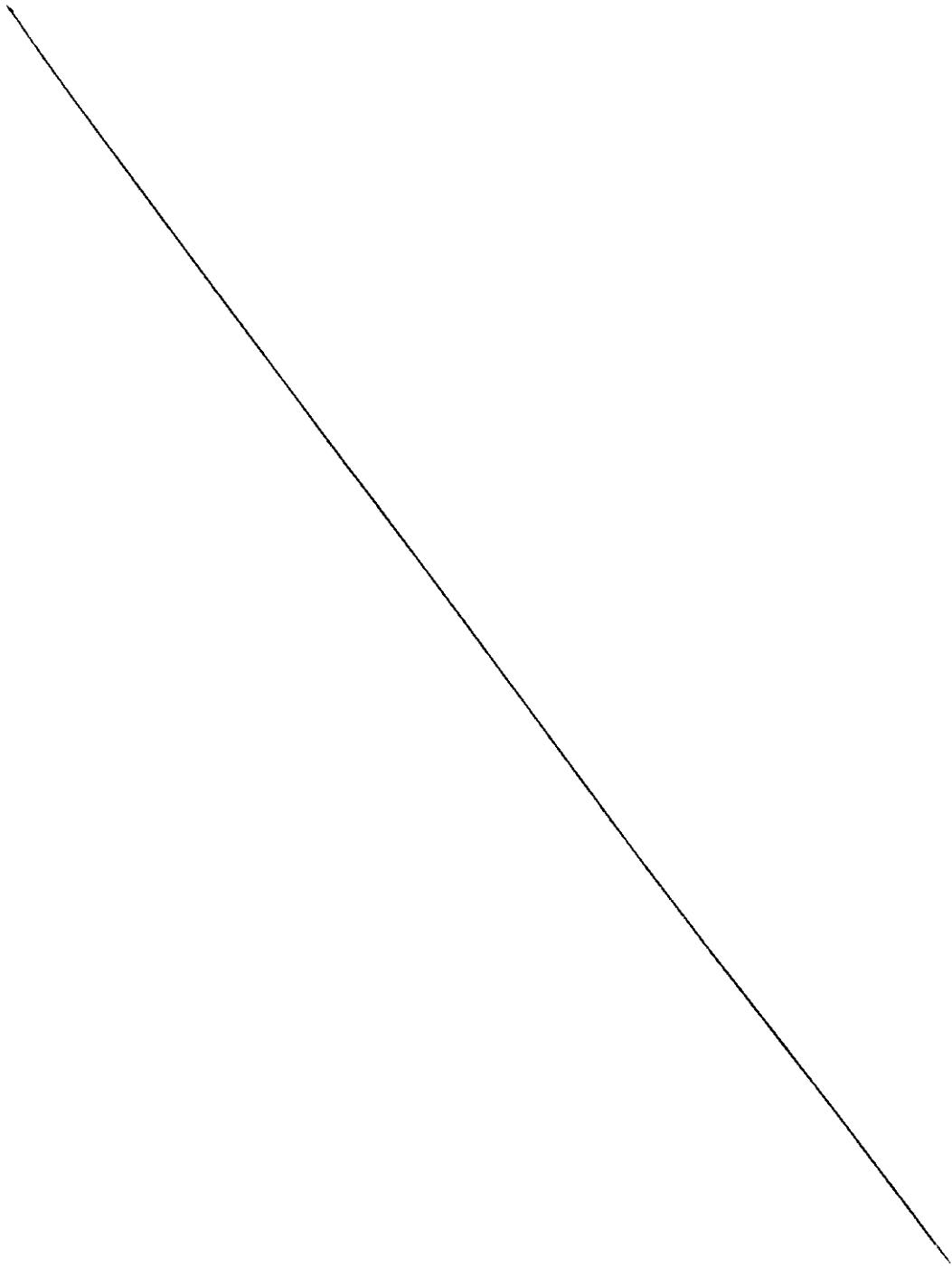
ALLEGATO A - Elenco delle apparecchiature censite e valorizzate oggetto del servizio

CIVAR	CND	DESCRIZIONE	INCIDENZA COSTO DI RINNOVO DI MANUTENZIONE	VALORE COMPLESSIVO	ALIQUOTE CON RIBASSO D'ASTA	CANONE ANNUO IVA ESCL.	Rate
		BARELLE	BASSA	€ 105.000,00	3,80%	€ 4.095,00	
		BARELLE RADIOTRASPARENTI	BASSA	€ 15.384,62	3,80%	€ 580,00	
		MICRO DOSSATORE (PIPETTA)	BASSA	€ 32.400,00	3,80%	€ 1.263,60	
		TAVOLO ANATOMICO PER AUPTOSIA	BASSA	€ 4.247,00	3,80%	€ 165,63	
		SMALTIMENTO REFLUI RADIATIVI	BASSA	€ 20.000,00	3,80%	€ 760,00	
		BILANCIA PESAPERSONE	BASSA	€ 27.000,00	3,80%	€ 1.053,00	
		BILANCIA PESA LETTI	BASSA	€ 1.500,00	3,80%	€ 59,50	
		STERILIZZATRICE A GAS PLASMA	ALTISSIMA	€ 100.000,00	7,80%	€ 7.800,00	
		STRUMENTAZIONE CONTROLLI QUALITA' E DOSIMETRIA PER RADIOLOGIA, MEDICINA NUCLEARE e RADIOTERAPIA	MEDIA	€ 300.000,00	5,46%	€ 16.380,00	
		FANTOCIO PER SIMULAZIONE (MANICHINI)	ALTA	€ 50.000,00	7,02%	€ 3.510,00	

Cognome	CIABOCCO
Nome	MARIO
nato il	05/12/1953
(atto n. 04434 1 A03)	
ROMA	
Cittadinanza	ITALIANA
Residenza	ROMA
VIA	VIA STILPONE DI MEGARA 42
Stato civile	CONIUGATO
Professione	DIRIGENTE
CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI	
Statura	1.82
Capelli	Brizzolati
Occhi	Castani
Segni particolari	
Firma del titolare	
ROMA	11 APR 2011
Impressa del dno	
Ispettore Amm.vo	
Ronconi Antonella	
IL SINDACO	
COMUNE DI ROMA	
MUNICIPIO XIII	



[Handwritten mark]



Regione Piemonte
Azienda Ospedaliera "SS. Antonio e Biagio e C. Arrigo"
Alessandria

Deliberazione del DIRETTORE GENERALE n. 603 del 06/09/2018 (ai sensi della D.G.R. n.20- 6939 del 29/05/2018)

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

La presente deliberazione viene pubblicata all'Albo Pretorio on-line dell'Azienda Ospedaliera "SS. Antonio e Biagio e C. Arrigo" per 15 giorni consecutivi a decorrere dal 14/09/2018

Alessandria, li 14/09/2018

Il Funzionario Incaricato
(dr. Fabrizio Ferrando)



-
- Esecutiva dal: 24/09/2018
-

Trasmessa:

- Al Presidente Collegio Sindacale in data: 14/09/2018
- Alla Giunta Regionale in data:
- Richiesta chiarimenti in data:
- Ricevuti chiarimenti in data: