

Servizio Sanitario Regione Sardegna
Azienda U.S.L. N. 7
Carbonia

Deliberazione n° 1631

adottata da Direttore Generale in data 29 LUG. 2005

Oggetto: *Pubblico incanto - procedura aperta - per la fornitura e installazione "chiavi in mano" di attrezzature di monitoraggio per Cardiologia e UTIC, compreso contratto di manutenzione assicurativa quinquennale.
Ratifica atti di gara. Aggiudicazione in favore della Ditta Terapon.*

Il Resp.le del Servizio Acquisti:

- Vista** la Delibera n° 661 del 07.04.2005, con la quale l'Azienda ha indetto il pubblico per la fornitura e installazione "chiavi in mano" di attrezzature di monitoraggio per Cardiologia e UTIC, compreso contratto di manutenzione assicurativa quinquennale, approvando contestualmente il Capitolato di gara;
- Atteso** che in applicazione del D.Lgs 358/92, così come modificato dal D.Lgs. 402/98, è stata disposta la pubblicazione del bando di gara sulla GURI Parte Seconda n° 97 del 28.04.2005 e sulla GU.CEE e per estratto sui quotidiani Il Sole 24 Ore, La Nuova Sardegna e Gazzetta Aste e Appalti pubblici;
- Visti** i verbali di gara in data 21.06.2005 – 07.07.2005 e 13.07.2005 della Commissione di aggiudicazione, nominata con Disposizione Amministrativa n° 35 del 01.06.2005;
- Preso atto** che la Commissione ha proposto l'aggiudicazione in favore della Ditta Terapon, ai sensi dell'art. 19 punto 1 b del D.Lgs. 358/92, così come modificato dal D.Lgs. 402/98;
- Visti** il Capitolato Speciale e il Capitolato Generale;
- Visto** il D.Lgs 358/92, così come modificato dal D.Lgs 402/98;
- Ravvisata** la legittimità delle operazioni svolte in sede di pubblicazione e in sede di gara;

Propone

- di disporre l'aggiudicazione della gara mediante pubblico incanto per la *fornitura e installazione "chiavi in mano" attrezzature di monitoraggio per Cardiologia e UTIC, compreso contratto di manutenzione assicurativa quinquennale*, così come si evince dai verbali della Commissione di aggiudicazione, allegati al presente atto, per costituirne parte integrante;

Il Direttore Generale

- Preso atto** dell'istruttoria svolta dal Resp.le del Servizio Acquisti;
- Sentiti** il Direttore Amministrativo e il Direttore Sanitario;

DELIBERA

Per le motivazioni esposte in premessa

- ▶ di ratificare gli allegati verbali in data 21.06.2005 – 07.07.2005 e 13.07.2005 della Commissione di aggiudicazione del pubblico incanto per la *fornitura e installazione "chiavi in mano" di attrezzature di*



Servizio Sanitario Regione Sardegna
Azienda U.S.L. N. 7
Carbonia

segue Deliberazione **1631** del **29 LUG. 2005**

monitoraggio per Cardiologia e UTIC, compreso contratto di manutenzione assicurativa quinquennale, indetto con Delibera 661/2005;

- ▶ di disporre l'aggiudicazione così come riportato nel prospetto allegato, costituito da n° 1 pagina e parte integrante della presente delibera;
- ▶ di dare atto che il presente affidamento è soggetto a stipula contrattuale;
- ▶ di rinviare a successivo ed apposito atto l'eventuale affidamento relativo al contratto quinquennale del servizio di manutenzione full-risk post garanzia;
- ▶ di demandare al capo servizio bilancio/contabilità di provvedere all'emissione di regolare fattura di addebito a carico della Ditta Terapon per la somma di € 200,00 + I.V.A 20%, per la permuta delle sottotelencate apparecchiature:
 - sistema di monitoraggio cardiologico (di produzione HP) in dotazione alla Cardiologia del PO S. Barbara (n° 1 centrale di monitoraggio Mod. M2350A – n° 4 monitors Mod. 56S);
 - sistema di monitoraggio marca Siemens Serie 961 in dotazione all'UTIC del PO Sirai;
- ▶ di procedere alla cancellazione dal libro dell'inventario delle su citate apparecchiature;
- ▶ di demandare al **capo servizio acquisti** di provvedere per gli adempimenti di competenza riguardo all'emissione dell'ordine di fornitura;
- ▶ di determinare che il **capo servizio bilancio/contabilità** provveda al puntuale pagamento delle fatture di addebito, previa liquidazione delle medesime a cura delle articolazioni organizzative aziendali utilizzatrici, con regolare ordinativo bancario tratto sul **tesoriere** aziendale;
- ▶ di disporre che la somma di € 240,00, relativa alla permuta dei sistemi di monitoraggio, sia utilizzata per l'acquisizione delle apparecchiature oggetto del presente atto;
- ▶ di imputare la spesa complessiva di € 338.809,20 IVA 20% inclusa, sulla classe di costo 020300004 del piano dei conti aziendale come segue:

€ 89.280,00	sul PI 2004, quota di € 90.000,00 finalizzata all'adeguamento tecnologico del sistema di monitoraggio della Cardiologia del PO S. Barbara, i cui fondi sono stati erogati con Determinazione Ass.le n° 175 del 24.02.2005;
€ 249.409,20	sul PI 2004, quota di € 250.000,00 finalizzata all'adeguamento tecnologico del sistema di monitoraggio dell'UTIC del PO Sirai, i cui fondi sono stati erogati con Determinazione Ass.le n° 175 del 24.02.2005;
€ 240,00	sulla somma di pari importo, relativa alla permuta dei sistemi di monitoraggio;
- ▶ di dare atto che, ai sensi dell'art. 17 del Capitolato speciale di gara, la Ditta Tyco Healthcare Italia ha proposto in sede di offerta uno sconto condizionato del 1% per le seguenti condizioni favorevoli di pagamento da parte dell' Azienda:
 - liquidazione dell' 80% dell'importo della sola fornitura entro 30 (trenta) giorni dal ricevimento della fattura stessa, purché l'invio della fattura sia successivo alla consegna della merce ordinata, previa verifica di rispondenza all'offerta ed al Capitolato e sua accettazione;
 - liquidazione del 10% entro trenta giorni dal collaudo positivo;
 - liquidazione del 10% a saldo entro trenta giorni dalla data di attestazione del Reparto utilizzatore di avvenuto avviamento ed istruzione del personale;



Servizio Sanitario Regione Sardegna
Azienda U.S.L. N. 7
Carbonia

segue Deliberazione 1031 del 29 LUG. 2005

- ▶ di dare atto che, ai sensi dell'art. 1 del Capitolato speciale di gara, l'affidamento oggetto del presente atto ha validità di un anno dalla data di stipula contrattuale, pertanto nel corso dell'anno di validità l'Azienda si riserva di procedere, mediante adozione di appositi atti, ad ulteriori acquisti alle medesime condizioni e prezzi, per un importo non superiore all'importo contrattuale.



Il Direttore Generale
Dr. Emilio Simeone

DIRAMM/

DIRSAN/

ACQ/AGULLI

ADD/A. Ventura

Il Resp.le del Servizio Affari Generali

attesta che la deliberazione

n° 1631 del 29 LUG. 2005

è stata pubblicata

nell'Albo pretorio dell'Azienda USL n° 7

a partire dal 2 AGO. 2005 al 16 LUG. 2005

Resterà in pubblicazione per 15 giorni consecutivi

ed è stata posta a disposizione per la consultazione


* Il Responsabile del Servizio
Affari Generali
(Dr.ssa Margherita Cannas)

Allegati n°

Destinatari:

Bilancio

Collegio dei sindaci

Acquisti

Controllo Gestione

Resp.le Medicina S. Barbara

Resp.le UTIC PO Sirai

Ufficio Collaudi

Prospetto aggiudicazione

Ditta Terapon - offerta n° 147/05/MP/ids del 06.06.2005

Lotto 1 - Attrezzature di monitoraggio U.O. di Cardiologia P.O. S. Barbara

Descrizione	Qtà	Modello/marca	Prezzo unitario	Parziali/IVA esclusa	IVA 20%	Parziali/IVA inclusa
Sistema di monitoraggio composto da:						
A Monitor - configurato come da offerta	4	Philips mod. MP40 (M3003A)	€ 15.000,00	€ 60.000,00	€ 12.000,00	€ 72.000,00
B Centrale digitale	1	Philips cod. M3150B mod. IntelliVue Information Center	€ 14.500,00	€ 14.500,00	€ 2.900,00	€ 17.400,00
C Registratori diagnostici 2 tracce	2					
D Modulo Gittata cardiaca sia con metodo termodiluzione sia con capacità della misura della PICCO	1					
Totale lotto 1 a corpo				€ 74.500,00	€ 14.900,00	€ 89.400,00
				Permuta sistema di monitoraggio (di produzione HP) di proprietà dell'Azienda		
				€ 100,00	€ 20,00	€ 120,00

Lotto 2 - Attrezzature di monitoraggio UTC P.O. S. Barbara

Descrizione	Qtà	Modello/marca	Prezzo unitario	Parziali/IVA esclusa	IVA 20%	Parziali/IVA inclusa
Sistema di monitoraggio composto da:						
A Monitor paziente area semintensiva - configurato come da offerta	8	Philips mod. MP40 (M3003A)	€ 9.012,00	€ 72.096,00	€ 14.419,20	€ 86.515,20
B Monitor paziente area intensiva - configurato come da offerta	4	Philips mod. MP40 (M3003A)	€ 11.186,25	€ 44.745,00	€ 8.949,00	€ 53.694,00
C Sistema acquisizione immagini ultrasoniche	1	Philips mod. Enviro-C	€ 30.000,00	€ 30.000,00	€ 6.000,00	€ 36.000,00
D Centrale di monitoraggio	1	Philips cod. M3150B mod. IntelliVue Information Center	€ 18.500,00	€ 18.500,00	€ 3.700,00	€ 22.200,00
E Postazioni remote di controllo	2	Philips	€ 1.000,00	€ 2.000,00	€ 400,00	€ 2.400,00
F Sistema di gestione e archiviazione Immagini	1	AETMed cod. DM-600H - DICOMed PACS Cardio	€ 40.500,00	€ 40.500,00	€ 8.100,00	€ 48.600,00
G Modulo per la rilevazione invasiva della pressione arteriosa e per la rilevazione della temperatura	1					
H Modulo Gittata cardiaca sia con metodo termodiluzione sia con capacità della misura della PICCO	1					
Totale lotto 2 a corpo				€ 207.841,00	€ 41.568,20	€ 249.409,20
				Permuta sistema di monitoraggio * Siemens Serie 961* di proprietà dell'Azienda		
				€ 100,00	€ 20,00	€ 120,00

Percentuale di sconto per condizioni di pagamento migliorative, ai sensi dell'Art. 17 del Capitolato Speciale: 0,50%

SERVIZIO SANITARIO-REGIONE SARDEGNA

AZIENDA U.S.L. N°7

CARBONIA (CA)

Oggetto: *Verbale della Commissione di aggiudicazione pubblico incanto per la fornitura ed installazione "chiavi in mano" di attrezzature di monitoraggio per cardiologia per Cardiologia e UTIC, compreso contratto di manutenzione assicurativa quinquennale*

Addì 21 del mese di giugno dell'anno 2005 alle ore 11,10, nella sede della USL in Via Dalmazia a Carbonia, si è riunita in seduta pubblica, previa convocazione, la Commissione di aggiudicazione individuata con Disposizione Amministrativa n° 35 del 01.06.2005, presieduta dal Geom. Gerolamo Agulli e composta come segue:

Dr. Rinaldo Aste	Componente
Dr. Enrico Spiga	Componente
Sig.ra Alessandra Ventura	Segretario

Premesso:

- Che l'appalto è stato indetto con Delibera n° 661 del 07.04.2005, approvando contestualmente in Capitolato Speciale di gara;
- Che il bando di gara è stato pubblicato sulla G.U.R.I. n° 97 del 28.04.2005 e sulla GUCEE e per estratto sui quotidiani "La Nuova Sardegna", "Il Sole 24" e "Gazzetta Aste e Appalti Pubblici".
- Che il bando di gara stabilisce il termine per la presentazione delle offerte alle ore 13,00 del giorno 14.06.2005, e l'esperimento pubblico d'appalto in data 16.06.2005;
- Che entro il termine stabilito sono pervenuti i plichi delle seguenti Ditte:

Ditta Terapon

Prot. 11450

del 14.06.2005

Gerolamo Agulli

[Signature]
1

[Signature]

[Signature]

Draeger Italia Prot. 11472 e Prot. 11473 del 14.06.2005

- Che con nota fax Prot. 1140 del 15.06.2005, inviata alle sopra citate ditte, l'esperimento pubblico d'appalto è stato rinviato in data odierna;

Tutto ciò premesso il Presidente dichiara aperta la seduta.

E' presente alla seduta il Sig. Aldo Palmas per la Ditta Terapon.

La Commissione procede al controllo della regolarità formale nella presentazione dei plichi. I plichi sono regolari e pertanto tutte le Ditte sono ammesse alle fasi successive di gara.

La Commissione procede al controllo della documentazione prodotta dalle Ditte:

Ditta Terapon, conforme si ammette. Offre il lotto 1 e 2.

Ditta Draeger, conforme si ammette. Offre il lotto 2.

La Commissione procederà in seduta privata alla valutazione tecnico-qualitativa dei singoli apparecchi offerti e all'attribuzione del relativo punteggio.

Le buste contenenti le offerte economiche vengono inserite in una più grande che viene sigillata e controfirmata dal Presidente, dalla Commissione e dal teste.

Alle ore 11,40 il Presidente aggiorna la seduta in data da destinarsi.

Il presente verbale letto, confermato e sottoscritto viene inoltrato al Direttore Generale per gli atti di rito.

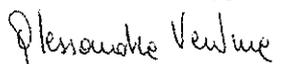
IL PRESIDENTE



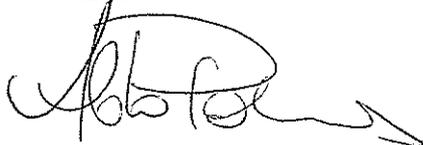
LA COMMISSIONE



IL SEGRETARIO



I TESTI



SERVIZIO SANITARIO-REGIONE SARDEGNA

AZIENDA U.S.L. N°7

CARBONIA (CA)

Oggetto: *Verbale della Commissione di aggiudicazione pubblico incanto per la fornitura ed installazione "chiavi in mano" di attrezzature di monitoraggio per cardiologia per Cardiologia e UTIC, compreso contratto di manutenzione assicurativa quinquennale*

Addi 07 del mese di luglio dell'anno 2005 alle ore 12,00, nella sede della USL in Via Dalmazia a Carbonia, si è riunita in seduta privata la commissione di aggiudicazione dell'appalto in oggetto, presieduta dal Geom. Gerolamo Agulli e composta dal Dr. Rinaldo Aste, dal Dr. Enrico Spiga e dalla Sig.ra Alessandra Ventura con funzioni di segretario, per la stesura definitiva del verbale dei lavori di valutazione tecnico qualitativa dei singoli prodotti offerti e all'attribuzione del relativo punteggio ai sensi dell'art. 10 del Capitolato Speciale, a seguito della precedente seduta privata di valutazione tenutasi in data 30.06.2005.

La Commissione ha proceduto all'esame delle caratteristiche tecniche dei singoli prodotti offerti tenendo conto e confrontando la tecnologia e funzionalità, la maggiore e migliore dotazione, la miglior organizzazione aziendale, nonché il miglior piano organizzativo per la manutenzione ordinaria e straordinaria e l'eventuale possesso delle certificazioni di qualità.

Infine ha proceduto all'attribuzione del punteggio qualità sulla base dei parametri individuati all'art. 10 punto B del Capitolato Speciale e nello specifico:

B1 *Maggiore completezza della dotazione e qualità costruttiva, e di composizione dell'apparecchiatura offerta legata ad una completezza (maggior e miglior dotazione) degli apparecchi e degli accessori d'uso valutando le migliori rispetto*



S. Ventura



alle caratteristiche base del presente Capitolato. Si terrà conto anche dell'anno di prima immissione in commercio **23/60**

B2 migliore soluzione tecnologica miglior funzionalità, maneggevolezza, migliori soluzioni di installazione e d'uso **27/60**

B3 miglior organizzazione aziendale e certificazione di qualità **3/60**

B4 miglior piano programmatico per la manutenzione ordinaria e straordinaria delle apparecchiature **4/60**

B5 Certificazione Serie UNI EN ISO 9001:2000 delle Ditte manutentrici **3/60**

Dopo attenta analisi, la commissione è pervenuta alle seguenti conclusioni:

Lotto 1 – Attrezzature di monitoraggio U.O. di Cardiologia PO S. Barbara

Il presente lotto è stato offerto dalla sola **Ditta Terapon** che offre:

Punto A) – n° 4 Monitors Philips **mod. MP40 (M3003A)**

Punto B) – n° 1 Centrale di monitoraggio **Philips mod. IntelliVue Information Center cod. M3150B.**

La configurazione proposta è **conforme** in quanto rispondente alle caratteristiche indicate in Capitolato.

Nella considerazione che trattasi di offerta unica, la Commissione ha ritenuto di non attribuire alcun punteggio qualità, essendo venuta meno l'esigenza di confronto con le altre proposte. Pertanto la validità dell'offerta è da intendersi estesa, oltre che alla conformità delle specifiche tecniche, all'idoneità delle relazioni prodotte ai sensi dei punti 5 – 6 – 8 – 9 e 10 art. 6 del Capitolato Speciale.

Lotto 2 - Attrezzature di monitoraggio UTIC PO Sirai

Il presente lotto è stato offerto dalla **Ditta Terapon** e dalla Ditta **Draeger Medical** che hanno offerto quanto di seguito specificato:



Q. Velasco.



Descrizione		Q.tà	Ditta Terapon	Ditta Draeger Medical
A	Monitors per area semintensiva	8	Philips mod. MP40 (M3003A)	Della XL cod.MS13478
B	Monitors per area intensiva	4	Philips mod. MP40 (M3003A)	Kappa cod. MS13907
C	Sistema acquisizione immagini ultrasoniche	1	Philips mod. Envisor-C	Ecografo MYLAB 3D
D	Centrale	1	Philips cod. M3150B mod. IntelliVue Information Center	MultiviewWorkstation cod. 4729179
E	Postazioni remote di controllo	2	Philips	Piattaforma GETWAY cod. 5729418 +software WINVIEW 1 cod. 5729392
F	Sistema di gestione e archiviazione di immagini	1	AETMed cod. DM-600H	DICOM

La Commissione è pervenuta alle seguenti determinazioni:

Voci A) e B) - Monitors per area intensiva e semintensiva

La commissione ritiene entrambe le proposte di qualità e sufficientemente confacenti alle esigenze e alle caratteristiche di capitolato.

L'offerta della Ditta Terapon, tuttavia, presenta alcuni punti qualitativi superiori:

1. Grazie al server multiparametrico asportabile, è possibile continuare a memorizzare i dati paziente anche senza spostare il monitor (fino a 8 ore);
2. Permette la rilevazione delle 12 derivazioni ECG con un cavo a 5 elettrodi;
3. E' possibile personalizzare le posizioni e le dimensioni delle tracce e dei parametri numerici, ad esempio è possibile visualizzare contemporaneamente le dodici derivazioni ECG;
4. Il sistema della rilevazione della portata cardiaca risulta essere più completo grazie alla possibilità di effettuare le rilevazioni sia col metodo della termodiluizione sia in continuo;
5. La modalità demo, presente in questo monitor, rende facile l'addestramento del personale;

6. Ogni singolo monitor ha la capacità di memorizzare fino a 48 ore di dati paziente (indipendentemente dalla centrale), visualizzabili con trends grafici e tabellari.

Voce C) - Sistema di acquisizione immagini ultrasoniche

L'apparecchio proposto dalla Ditta Draeger Medical risulta essere un ottimo sistema portatile ma poco adatto all'esigenze del reparto cui è destinato; il sistema "EnVisorC Philips" proposto dalla Ditta Terapon, ha una struttura più robusta, tipica degli ecografi classici.

L'EnVisorC Philips presenta inoltre la possibilità di collegare contemporaneamente 3 sonde (+ una sonda doppler) invece di 2 (+ sonda doppler) come nel MyLab30, offerto dalla Ditta Draeger Medical

Nell'EnVisor C Philips è possibile visualizzare contemporaneamente due immagini di cui una color (funzione Colore Compare).

La presenza dei "lateral gain" nell'ecografo Philips rende possibile una migliore regolazione dell'immagine.

Inoltre dal punto di vista ergonomico il sistema EnVisor C Philips presenta una maggiore flessibilità grazie alla capacità di ruotare in maniera indipendente sia il monitor sia la tastiera.

Voce C) - Centrale di monitoraggio

Le due centrali di monitoraggio risultano equivalenti per l'uso cui sono destinate.

Voce E) – Postazioni remote di controllo

Entrambe conformi

Voce F) - Sistema di gestione e archiviazione delle immagini

Il sistema BIOPACS marca Esaote, offerto dalla Draeger Medical, presenta caratteristiche tecniche adeguate per l'acquisizione e gestione delle immagini. Per

Q. Valme

contro, il sistema è chiaramente studiato e progettato per le applicazioni di ecografia e copre solo una parte delle richieste indicate in capitolato. La documentazione prodotta non fa riferimento alcuno sulla possibilità di collegamento con le apparecchiature presenti in emodinamica (angiografo portatile, workstation di visualizzazione).

Dalla documentazione prodotta non si evince la possibilità di interfacciamento e la gestione delle immagini provenienti da altre apparecchiature radiologiche (per esempio radiografie ed altre modalità diagnostiche).

Infine, non si evince la possibilità di collegamento delle stazioni di lavoro medicali con il sistema di gestione già presente in emodinamica.

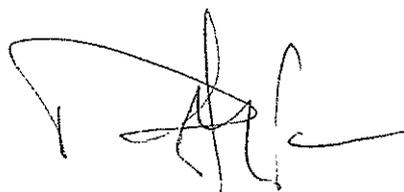
Dalla documentazione tecnica nonché dall'offerta economica senza prezzi non risultano inoltre, offerte le 3 stazioni di lavoro medicali specificatamente richieste.

Poichè lo scopo ultimo dell'acquisizione è la completa integrazione dei sistemi e delle apparecchiature, il sistema non offre sufficienti garanzie e caratteristiche tecniche compatibili a quanto richiesto dal bando di gara.

Il Sistema offerto dalla Ditta Terapon presenta invece delle caratteristiche rispondenti al capitolato in particolare:

- possibilità d'interfacciamento con il sistema informativo ospedaliero
- possibilità di visionare immagini radiografiche
- collegamento con le apparecchiature presenti in Emodinamica

Per quanto sopra esposto la Commissione esclude l'offerta della Ditta Draeger Medical, in quanto incompleta e non valutabile, e ritiene che nel suo complesso l'offerta della Ditta Terapon sia chiara, completa e dettagliata nell'impostazione progettuale, nella descrizione analitica dei diversi componenti proposti. Inoltre è idonea al soddisfacimento globale delle diverse esigenze del servizio, e quindi



P. Venturo

San

rispondente alle caratteristiche indicate in capitolato.

La commissione attribuisce alla Ditta Terapon il seguente punteggio qualità:

Coefficiente B1 punti 23

Coefficiente B2

punti 25

25

Coefficiente B3

punti 1

Coefficiente B4

punti 2

Coefficiente B5

punti 0

Totale punteggio qualità: Puntì 52

Del presente verbale si darà lettura nella seduta pubblica della Commissione fissata per le ore 12.30 del giorno 13.07.2005.

Letto, confermato e sottoscritto.

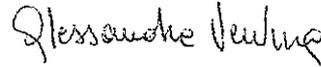
IL PRESIDENTE



LA COMMISSIONE



IL SEGRETARIO



Costo permuta € 100,00

Totale lotto 1 € 85.575,00

Accessori: Banco di lavoro per centrale € 300,00

Mensola per monitor € 280,00 cad.

Lotto 2: Importo complessivo apparecchiature € 207.841,00

Totale contratto di manutenzione quinquennale € 16.529,90

Costo permuta € 100,00

Totale lotto 2 € 224.270,90

Accessori: Collegamento in rete mediante Wireless Lan € 1.000,00

Sulla base dei prezzi sopra riportati, la Commissione ritiene che le offerte, se pur uniche, siano congrue rispetto ai prezzi di mercato e pertanto propone la seguente aggiudicazione:

Lotto 1 – Ditta Terapon

Lotto 2– Ditta Terapon

Il presente verbale letto, confermato e sottoscritto viene inoltrato al Direttore Generale per gli atti di rito.

Alle ore 14,45 il Presidente dichiara chiusa la seduta.

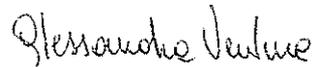
IL PRESIDENTE



LA COMMISSIONE



IL SEGRETARIO



I TESTI

