



IMMEDIATAMENTE  
ESECUTIVA

DELIBERA DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

N°

2260

DEL

19 DIC 2023

OGGETTO:

FORNITURA QUINQUENNALE IN NOLEGGIO DI N. 1 SISTEMA PER VIDEOENDOSCOPIA PER L'UNITA' OPERATIVA COMPLESSA DI OTORINOLARINGOIATRIA DELL'AZIENDA OSPEDALIERA "OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO" - INDIZIONE PROCEDURA NEGOZIATA TRAMITE TRATTATIVA DIRETTA PREVIO UTILIZZO PIATTAFORMA TELEMATICA MAGGIOLI ED APPROVAZIONE ATTI - N° GARA ANAC N°9484953- CODICE CIG A03AB96FBE

STRUTTURA  
PROPONENTE:

U.O.C.  
PROVVEDITORATO

PROPOSTA N°

359/IR

DEL

18 dicembre 2023

Il Dirigente e/o il responsabile del procedimento attestano – con la sottoscrizione del presente atto ed a seguito dell'istruttoria effettuata – la regolarità della procedura seguita, che l'atto è legittimo nella forma e nella sostanza nonché utile per il servizio pubblico.

L'ESTENSORE  
DEL PROVVEDIMENTO  
Dott.ssa Anna Marino

IL RESPONSABILE  
DEL PROCEDIMENTO  
Dr. Aldo Albano

IL DIRETTORE  
DELLA STRUTTURA PROPONENTE  
Dr. Aldo Albano

(firma)

(firma)

(firma)

Data: 18 dicembre 2023

Data: 18 dicembre 2023

Data: 18 dicembre 2023

Il Funzionario addetto al controllo di budget attesta – con la sottoscrizione del presente atto – che lo stesso non comporta scostamenti sfavorevoli rispetto al budget economico e, pertanto, ne attesta la copertura economica dei costi. Attesta, inoltre, il NULLA OSTA in quanto conforme alle norme sulla contabilità.

Conto Economico (n°):

5-04.02.01.01

Importo (€):

673440,00 (DA 2024 al 2029)

Sub-autorizzazione (numero):

da incassare sul SI

IL FUNZIONARIO ADDETTO  
AL CONTROLLO DI BUDGET

Data

18-12-2023

Il Direttore f.f. dell'U.O.C.  
Economico-Finanziaria Patrimoniale  
  
(Dott.ssa Graziana Alga)

PARERE DEL DIRETTORE AMMINISTRATIVO  
Dr.ssa Loredana Di Salvo

PARERE DEL DIRETTORE SANITARIO  
Dr. Aroldo Gabriele Rizzo

☒ Favorevole

☐ Non Favorevole  
(con motivazioni allegate al presente atto)

Data 19/12/2023

Firma

☒ Favorevole

☐ Non Favorevole  
(con motivazioni allegate al presente atto)

Data 19/12/2023

Firma

Il presente provvedimento si compone di n.17 pagine, di cui n° 5 pagine di allegati.

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Dr. Walter Messina

In data 19 DIC 2023 nella sede legale dell'Azienda Ospedaliera "Ospedali Riuniti Villa Sofia - Cervello" di Palermo, sita in Viale Spadaro n. 233, P.I. 05841780827

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

DR. WALTER MESSINA

nominato con Decreto Assessoriale n. 53/2022 del 29/12/2022 e prorogato con Decreti Assessoriali n. 28/2023/GAB del 29 giugno 2023 e n. 32/2023/GAB del 27 ottobre 2023, con l'intervento del Direttore Sanitario Dr. Aroldo Gabriele Rizzo, nominato con Delibera n. 257 del 21 giugno 2019 e del Direttore Amministrativo Dr.ssa Loredana Di Salvo, nominato con Delibera n. 101 del 26 gennaio 2021, assistito dal segretario verbalizzante Giuseppe Bartolotta, adotta la seguente deliberazione.



**DELIBERA DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO  
IL RESPONSABILE U.O.C. PROVVEDITORATO  
Dott. Aldo ALBANO**

**PREMESSO CHE** con nota prot. n. 740 OTO/2023 del 16 giugno 2023, acclarato all'U.O.C. Provveditorato in data 19 giugno 2023 al n. prot. 8345/PR, il Direttore dell'U.O.C. di Otorinolaringoiatria, Dott. G. M. Galfano, ha manifestato la necessità di procedere con l'acquisto di un sistema di video endoscopia **(allegato n° 1 composto da n° 5 pagine)** costituito da un sistema 3D della Karl Storz che offre elevati benefici rispetto alla tecnologia standard, per la cura chirurgica naso sinusale, del base cranio e in tutti gli approcci craniotomici e delle patologie oncologiche parotide e tumore della laringe;

**DATO ATTO CHE** Il Direttore dell'U.O.C. Otorinolaringoiatria, Dott. G. M. Galfano, con nota prot. n. 92 ORL /2018 del 29 gennaio 2018 **(allegato n° 1 composto da n5 pagine)**, ha dichiarato: *che l'apparecchiatura da acquistare è riconducibile in forma esclusiva alla Ditta Soramed S.R.L. con sede in Via Largo degli Abeti, 3, 90141 Palermo in possesso della partita IVA n°06816990821. Inoltre attesta la insostituibilità del sistema di video endoscopia deriva dalla necessità di evitare problemi di natura tecnica con strumenti compatibili di altra marca e di assicurare l'affidabilità richiesta per l'esecuzione di procedure altamente specialistiche. Ne consegue che dispositivi simili non permettono un uguale intervento terapeutico o diagnostico e, pertanto, quanto oggetto della richiesta assurge a produzione unica ed esclusiva.*

**DATO ATTO** che in data 28 agosto 2023 con nota prot. 19888/5, è stato pubblicato sul proprio profilo di committenza e sulla Gazzetta Aste e Appalti Pubblici dal 30 agosto 2023 un Avviso esplorativo per acquisizione beni infungibili diretto a dare opportuna pubblicità dell'attività di analisi del mercato per un periodo non inferiori a quindici giorni e precisamente dal 28 agosto 2023 al 22 settembre 2023;

**DATO ATTO** che, in esito alla pubblicazione dell'indagine di mercato con verifica delle condizioni di infungibilità, giusta nota prot. n. 19888/5 del 28 agosto 2023, entro il termine di scadenza fissato il 22 settembre 2023 non è stato ricevuto nessun riscontro da parte di altri operatori economici interessati alla fornitura oltre quello della Ditta Soramed S.R.L. con sede in Via Largo degli Abeti, 3, 90141 Palermo in possesso della partita IVA n°06816990821 individuato quale distributore esclusivo del bene in oggetto sul territorio regionale;





## DELIBERA DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

### DATO ATTO

che la produzione dei beni in argomento <sup>2</sup>sono in regime di esclusiva da parte della Ditta KARL STORZ GmbH & Co KG con sede a Tuttlingen (GERMANIA) Mittelstr n°8, e l'importazione dei beni in questione sul territorio nazionale è in regime di esclusiva avviene mediante l'Impresa KARL STORZ ENDOSCOPIA ITALIA S.P.A. -con sede a Verona Via dell'Artigianato n°3, in possesso della Partita I.V.A. 02733860239 e la commercializzazione e la distribuzione sul territorio della regione Sicilia è in regime di esclusiva mediante l'Impresa **SORAMED S.R.L.** con sede a Palermo Largo degli Abeti n°3 in possesso della Partita I.V.A. 06816990821;

### DATO ATTO

che la commercializzazione dell'apparecchiatura in argomento sul territorio regionale è in regime di esclusiva da parte della Ditta Soramed S.R.L. con sede in Via Largo degli Abeti, 3, 90141 Palermo in possesso della partita IVA n°06816990821;

### CONSIDERATO

che la gestione di tutte le attività connesse all'utilizzo dell'apparecchiatura suddetta può essere eseguite esclusivamente dall'impresa Soramed S.R.L. con sede in Via Largo degli Abeti, 3, 90141 Palermo in possesso della partita IVA n°06816990821;

### DATO ATTO

che l'impresa Soramed S.R.L. con sede in Via Largo degli Abeti, 3, 90141 Palermo in possesso della partita IVA n°06816990821 è da ritenersi idonea e di conseguenza essendo in esito dell'analisi di mercato ricevuto solamente un riscontro idoneo, con nota prot. n. 12773/PR del 10 settembre 2023, da parte della medesima ditta individuata quale esclusivista sul territorio regionale ad effettuare la fornitura, si può procedere in regime di privativa industriale;

### ATTESO

che l'U.O.S. Servizio Prevenzione e Protezione con nota 1802/SPP ha trasmesso il DUVRI relativo al Sistema in argomento prevedendo € 354,24 relativamente a rischi interferenziali non soggetti a ribasso;

### DATO ATTO

che il legislatore, nell'emanare disposizioni sui criteri di scelta del contraente per forniture di beni e servizi, ha previsto, tra le procedure di aggiudicazione, la procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara da utilizzare "quando per la tutela dei diritti esclusivi, inclusi i diritti di proprietà intellettuale, i lavori, le forniture o i servizi possono essere forniti unicamente da un determinato operatore economico" (art. 76 comma 2 lettera b) del D.lgs. n°36/2023);



## DELIBERA DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

### ACCERTATO

che alla data di adozione del presente provvedimento, ex art.1 - comma 449 – L.n. 488/1999 e s.m.i. ed ex art.7 – comma 2 – L. n. 94/2012 non risultano:

- convenzioni attive stipulate da Consip S.P.A., di cui all'art. 26-co. 1- L. n. 488/1999 e ss.mm.ii., aventi ad oggetto forniture di tipo comparabili e nelle qualità richieste;
- convenzioni attive dalla Centrale di Committenza regionale avente ad oggetto forniture di tipo comparabile e nelle quantità richieste.

### CONSIDERATO:

- ↳ che occorre, pertanto, con ogni urgenza, provvedere alla fornitura in noleggio di n. 1 sistema per videoendoscopia per l'U.O.C. di Otorinolaringoiatria dell'Azienda Ospedaliera, per la durata quinquennale;
- ↳ che "l'acquisizione di beni e servizi deve prioritariamente avvenire mediante ricorso agli strumenti messi a disposizione da Consip S.P.A. o mediante altre tipologie di mercato elettronico (omissis)";
- ↳ che la Trattativa Diretta viene indirizzata ad un unico Fornitore e risponde alla fattispecie normativa: Affidamento Diretto, con procedura negoziata, senza previa pubblicazione del bando, con un solo operatore economico, ai sensi dell'art. 76 comma 2 lett b) – D. Lgs n. 36//2023;
- ↳ che la modalità di acquisto tramite "Trattativa Diretta" riduce le tempistiche permettendo procedure più immediate nell'acquisto del sistema in oggetto;
- ↳ Che l'aggiudicazione definitiva dell'appalto è subordinata alla produzione dell'attestazione di assunzione degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. L. 136/2010;

### DATO ATTO

che con la legge n. 488 del 23 dicembre 1999 (Legge Finanziaria 2000) recante "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato" è stato delineato un nuovo sistema per l'acquisto di beni e servizi da parte delle pubbliche amministrazioni ed in particolare l'art. 26 ha introdotto rilevanti novità sulle modalità di acquisto di beni e servizi al fine di far ottenere alle stesse benefici in termini di economicità degli acquisti, livelli di servizio dai fornitori e semplificazione dei processi interni;

### DATO ATTO

che l'art. 11, comma 5, del D.P.R. n.101/2002, dispone che Il Ministero dell'economia e delle finanze e il Dipartimento per l'innovazione e le tecnologie della Presidenza del Consiglio dei Ministri, anche avvalendosi di proprie strutture e concessionarie, predispongono gli strumenti elettronici e telematici necessari alla realizzazione di un mercato elettronico della





## DELIBERA DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

pubblica amministrazione, e curano l'esecuzione, anche attraverso l'affidamento a terzi, di tutti i servizi informatici, telematici, logistici e di consulenza necessari alla compiuta realizzazione del mercato stesso;

### **RICHIAMATA**

la Legge n. 296/2006 art. 1 comma 450 come successivamente modificato (L. 94/2012, L. 228/2012, L. 90/2014 L. 208/2015 e, da ultimo dall'art. 1, comma 130 della Legge di Bilancio 2019, Legge 30 dicembre 2018, n. 145), stabilisce che le amministrazioni pubbliche di cui all'articolo 1 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n.165, "per gli acquisti di beni e servizi di importo **pari o superiore a € 5.000,00** e inferiore alla soglia di rilievo comunitario sono tenute a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi del medesimo articolo 328 ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure";

### **RITENUTO**

coerente con gli obiettivi sanitari di questa Azienda Ospedaliera e con la programmazione aziendale procedere all'acquisto del sistema in argomento;

### **DATO ATTO**

che nel caso di specie non si procede mediante trattativa diretta sul mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) in quanto l'importo complessivo della fornitura sopra la soglia comunitaria di cui all'art. 14 comma 1 lett. c) del D. Lgs. 36/2023 di € 221.000,00 per gli appalti pubblici di forniture, di servizi e per i concorsi pubblici di progettazione aggiudicati da amministrazioni aggiudicatrici sub-centrali;

### **DATO ATTO**

che la predetta procedura verrà gestita mediante trattativa diretta sulla piattaforma telematica di quest'Azienda Ospedaliera "Appalti & Affidamenti" <https://appalti-villasofia-cervello.maggiolicloud.it> sviluppata e gestita dal gruppo Maggioli s.p.a.;

### **DATO ATTO**

che:

- l'art. 17 (Fasi delle procedure di affidamento) del D.lgs. 31 marzo 2023 n°36 recante "nuovo Codice dei Contratti Pubblici" dispone che «prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti e gli enti concedenti, con apposito atto adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte»;
- il fine che si intende perseguire e l'oggetto del contratto è la fornitura noleggio di n. 1 sistema per videoendoscopia per l'U.O.C. di Otorinolaringoiatria dell'Azienda Ospedaliera "Ospedali Riuniti Villa Sofia Cervello", per la durata quinquennale;



### DELIBERA DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

- la procedura negoziata in privativa industriale si configura come una modalità di negoziazione, rivolta ad un unico operatore economico, in quanto, non dovendo garantire pluralità di partecipazione, non ne presenta le tipiche caratteristiche, tra cui le richieste formali come per esempio l'indicazione del criterio di aggiudicazione, l'invito ai fornitori, la gestione delle buste d'offerta, le fasi di aggiudicazione;
- la presente procedura viene indirizzata ad un unico Fornitore e risponde a due fattispecie normative: Affidamento Diretto, con procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando, con un solo operatore economico, ai sensi dell'art. 76 comma 2 lett. b) – D.lgs. n. 36/2023, riducendo le tempistiche permettendo procedure più immediate nell'acquisto della fornitura in oggetto;
- l'aggiudicazione definitiva dell'appalto è subordinata alla produzione dell'attestazione di assunzione degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 136/2010;
- in merito al criterio di aggiudicazione si intende avvalersi del minor prezzo, ex art. 108- comma 3 del D.lgs. 36/23;

#### DATO ATTO

che per la fornitura quinquennale in noleggio di un sistema completo comprensivo di manutenzione full risk dell'apparecchiatura di videoendoscopia occorrente all' U.O.C. di Otorinolaringoiatria la Ditta da invitare è la Ditta Soramed S.R.L. con sede in Via Largo degli Abeti, 3, 90141 Palermo in possesso della partita IVA n°06816990821, la cui spesa presunta complessiva quinquennale per l'Azienda Ospedaliera è quantificata indicativamente in € 552.000,00= I.V.A. ESCLUSA di cui € 354,24 per rischi interferenziali non soggetti a ribasso a carico del bilancio dell'Azienda;

#### DATO ATTO

che la stipulazione del contratto avverrà a mezzo di scrittura privata (data dallo scambio di documenti di offerta ed accettazione sottoscritti tra Fornitore e Soggetto Aggiudicatore), mentre le clausole essenziali del contratto sono quelle indicate nelle Condizioni Generali di Contratto applicabili ai servizi offerti e dalle condizioni particolari di contratto predisposte dal Responsabile unico del Progetto ed inviate al Fornitore;

#### DATO ATTO

che negli atti di gara verrà fatta richiesta alla Ditta partecipante di attestare che il prezzo offerto non è superiore a quello già praticato ad altre Aziende Sanitarie del territorio Siciliano e di indicare i prezzi praticati ad altre Aziende Sanitarie Regionali;



## DELIBERA DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

### PRESO ATTO

che a questo proposito l'U.O.C. Provveditorato dell'Azienda Ospedaliera ha predisposto i seguenti atti, necessari per l'affidamento dell'apparecchiatura di che trattasi, che prevede l'aggiudicazione con il criterio del minor prezzo, determinato mediante ribasso sull'importo posto a base di gara, ai sensi dell'art. 108, comma 3 del D.lgs. n. 36/2023, depositati agli atti dell'U.O.C. Provveditorato:

- ♦ Il Capitolato speciale di gara;
- ♦ allegato "A" per la formulazione dell'offerta;
- ♦ allegato "B" modello per le dichiarazioni rilasciate dai soggetti candidati in ordine al possesso dei requisiti di partecipazione alla gara;
- ♦ allegato "C" patto di integrità;
- ♦ allegato "D" scheda tecnica preliminare;
- ♦ allegato "D1" questionario tecnico;
- ♦ allegato "E" dichiarazione di conformità normativa;
- ♦ allegato "F" documento informativo sulla sicurezza;
- ♦ allegato "G" documento unico per la valutazione dei rischi di interferenze;

### RIBADITO

che per la procedura in questione, è applicabile in particolare l'articolo 76, comma 2, lettera b) del D. Lgs 36/2023 che consente il ricorso alla procedura diretta qualora, per ragioni di natura tecnica o artistica, ovvero attinenti alla tutela di diritti esclusivi, il contratto possa essere affidato unicamente ad un operatore economico;

### DATO ATTO:

- ⇒ che l'Unità Operativa Provveditorato è responsabile dell'istruttoria, di tutti gli atti endoprocedimentali relativi all'affidamento del presente appalto (non specificatamente attribuiti ad altri servizi od Unità Operative) e della predisposizione del procedimento di aggiudicazione definitiva;
- ⇒ che è stato individuato quale responsabile unico del Progetto degli atti istruttori il Dott. Aldo Albano, Direttore dell'Unità Operativa Provveditorato, i cui compiti si esauriranno con la predisposizione del provvedimento di aggiudicazione definitiva;
- ⇒ Tutte le attività attribuite con il presente atto od in base a successive disposizioni specifiche a soggetti diversi dal RUP sono e restano nella esclusiva responsabilità dei predetti soggetti secondo quanto previsto dall'articolo 15 del D. Lgs. 36/2023 per lo svolgimento dei compiti



## DELIBERA DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

indicati all'Allegato I.2 del medesimo D.lgs. 36/2023 fermo restando quanto previsto dalla Legge 7 agosto 1990 n° 241;

⇒ che sarà cura della Direzione Generale provvedere prima dell'avvio della fornitura alla nomina del Direttore di esecuzione del contratto (DEC), ai sensi dell'articolo 114 del D.lgs. 36/2023 per lo svolgimento dei compiti indicati all'Allegato II.14 del medesimo D.lgs. 36/2023;

### DATO ATTO

che la deliberazione dell'Autorità nazionale anticorruzione del 9 dicembre 2014, dispone che le stazioni appaltanti sono tenute a versare a favore dell'Autorità in questione una contribuzione all'atto di attivazione delle procedure di selezione del contraente;

### ACQUISITO

presso l'Autorità nazionale anticorruzione (ANAC) il Codice Gara Anac n°9484953 ed il codice CIG A03AB96FBE che comporta un contributo di partecipazione alla gara, di € 410,00 in ottemperanza a quanto previsto dall'art.1, commi 65 e 67, della Legge 27 dicembre 2005, n°266, calcolata sull'importo presunto di gara che rientra nella classe di importo maggiore ad € 150.000 ed inferiore ad € 300.000,00, da versare mediante MAV trimestrale;

### RILEVATO

che in considerazione di tutto quanto sopra esposto, a tal fine, occorre adottare i seguenti provvedimenti:

1. **indire** una procedura negoziata per la fornitura quinquennale in noleggio comprensivo di manutenzione full risk di un sistema di videoendoscopia occorrente all'U.O.C. di Otorinolaringoiatria dell'Azienda Ospedaliera, ai sensi dell'articolo 76, comma 2, lett. b) del D. Lgs n. 36/2023, mediante la procedura "Trattativa Diretta" sulla piattaforma telematica di quest'Azienda Ospedaliera "Appalti & Affidamenti" sviluppato e gestito dal gruppo Maggioli s.p.a., <http://appalti-villasofia-cervello.maggiolicloud.it>, per un importo complessivo presunto quinquennale di € 552.000,00 = I.V.A. esclusa, di cui € 354,24 per rischi interferenziali non soggetti a ribasso;
2. **di determinare** che il criterio di aggiudicazione da applicare per la scelta del privato contraente è nella forma prevista dall'articolo 108, comma 3 del D.lgs. 31 marzo 2023, n.36, in quanto consente di aggiudicare la fornitura di che trattasi con il criterio del minor prezzo;
3. **di autorizzare** l'U.O.C. Provveditorato ad invitare la Ditta Soramed S.R.L. con sede in Via Largo degli Abeti, 3, 90141 Palermo in possesso della partita IVA n°06816990821 in quanto ditta esclusivista nella fornitura dell'apparecchiatura in argomento;



## DELIBERA DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

4. **di approvare** gli elaborati di gara in questione per procedere alle fasi successive per l'aggiudicazione della fornitura di che trattasi;

### PRECISATO

che la presente acquisizione non rientra tra le transazioni da registrarsi al sistema CUP in quanto non avente natura di progetto di investimento;

### RITENUTO

di dovere procedere all'adozione urgente del presente atto attribuendo al medesimo il carattere di **immediata esecuzione**, considerata la necessità e l'urgenza di assicurare la fornitura in questione, al fine di consentire a questa Azienda di porre in essere tutte le azioni necessarie per assicurare adeguata assistenza sanitaria, in ottemperanza alle direttive emanate dall'Assessorato Regionale della Salute;

### ATTESO

che con la sottoscrizione del presente provvedimento si dichiara che l'istruttoria è corretta, completa e conforme alle risultanze degli atti d'ufficio;

### ATTESO

che il Responsabile del procedimento e il Responsabile della struttura proponente attestano inoltre, l'assenza di conflitto di interessi, ai sensi della normativa vigente e del Codice di Comportamento;

### ATTESO

che il Responsabile della Struttura proponente attesta la liceità e la regolarità delle procedure poste in essere con il presente provvedimento, in quanto legittime ai sensi della normativa vigente con riferimento alla materia trattata, nonché attesta l'utilità e l'opportunità per gli obiettivi aziendali e per l'interesse pubblico;

## PROPONE

**Per i motivi esposti in premessa che qui di seguito si intendono tutti integralmente riportati e trascritti, di:**

### 1. contrarre

ai sensi dell'art. 17- comma 1 - D.lgs. n. 36/2023 stabilendo che:

- il fine che si intende perseguire e l'oggetto del contratto è la fornitura noleggio di n. 1 sistema per videoendoscopia per l'U.O.C. di Otorinolaringoiatria dell'Azienda Ospedaliera "Ospedali Riuniti Villa Sofia Cervello" per la durata quinquennale;
- la scelta del contraente sarà effettuata tramite "Trattativa Diretta", ai sensi dell'art. 76, comma 2, lettera b), del D.lgs. n. 36/2023, con affidamento ad unico operatore economico;
- in merito al criterio di aggiudicazione si intende avvalersi del minor prezzo ex art. 108 – comma 3 del D.lgs. 36/2023, idoneo per la procedura di gara mediante "Trattativa Diretta";





### DELIBERA DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

2. **prendere atto** che alla data di adozione del presente provvedimento, ex art.1 - comma 449 – L.n. 488/1999 e s.m.i. ed ex art.7 – comma 2 – L. n. 94/2012 non risultano:
- convenzioni attive stipulate da Consip S.P.A., di cui all'art. 26-co. 1- L. n. 488/1999 e ss.mm.ii., aventi ad oggetto forniture di tipo comparabili e nelle qualità richieste;
  - convenzioni attive dalla Centrale di Committenza regionale avente ad oggetto forniture di tipo comparabile e nelle quantità richieste.
3. **indire** una procedura negoziata per la fornitura quinquennale in noleggio comprensivo di manutenzione full risk e di relativo materiale di consumo di un sistema di videoendoscopia occorrente all'U.O.C. di Otorinolaringoiatria dell'Azienda Ospedaliera, ai sensi dell'articolo 76, comma 2, lett. b) del D. Lgs n. 36/2023, mediante la procedura "Trattativa Diretta" sulla piattaforma telematica di quest'Azienda Ospedaliera "Appalti & Affidamenti" sviluppato e gestito dal gruppo Maggioli s.p.a., <http://appalti-villasofia-cervello.maggiolicloud.it>, per un importo complessivo presunto quinquennale di € 552.000,00 = I.V.A. esclusa, di cui € 354,24 per rischi interferenziali non soggetti a ribasso;
4. **determinare** che il criterio di aggiudicazione da applicare per la scelta del privato contraente è nella forma prevista dall'articolo 108, comma 3 del D.lgs. 31 marzo 2023, n.36, in quanto consente di aggiudicare la fornitura di che trattasi con il criterio del minor prezzo, idoneo alla procedura di acquisizione di che trattasi;
5. **autorizzare** l'U.O.C. Provveditorato ad invitare la Ditta Soramed S.R.L. con sede in Via Largo degli Abeti, 3, 90141 Palermo in possesso della partita IVA n°06816990821 in quanto ditta esclusivista nella commercializzazione dell'apparecchiatura in questione;
6. **approvare** i seguenti elaborati di gara necessari per l'aggiudicazione dei servizi, che costituiscono parte integrante e sostanziale della presente deliberazione:
- ♦ Il Capitolato speciale di gara;
  - ♦ allegato "A" per la formulazione dell'offerta;
  - ♦ allegato "B" modello per le dichiarazioni rilasciate dai soggetti candidati in ordine al possesso dei requisiti di partecipazione alla gara;
  - ♦ allegato "C" patto di integrità;
  - ♦ allegato "D" scheda tecnica preliminare;
  - ♦ allegato "D1" questionario tecnico;
  - ♦ allegato "E" dichiarazione di conformità normativa;
  - ♦ allegato "F" documento informativo sulla sicurezza;



## DELIBERA DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

- ◆ allegato "G" documento unico per la valutazione dei rischi di interferenze;

### 7. dare atto

che la spesa presunta complessiva quinquennale per l'affidamento dell'apparecchiatura di che trattasi indispensabile per l'Azienda Ospedaliera "Ospedali Riuniti Villa Sofia Cervello" è quantificata indicativamente in € 673.440,00= I.V.A. 22% compresa da movimentarsi come segue:

- € 67.334,00 sul conto economico di spesa "Canoni di noleggio – area sanitaria "del Bilancio dell'esercizio finanziario anno 2024;
- € 134.688,00 sul conto economico di spesa "Canoni di noleggio – area sanitaria "del Bilancio dell'esercizio finanziario anno 2025;
- € 134.688,00 sul conto economico di spesa "Canoni di noleggio – area sanitaria "del Bilancio dell'esercizio finanziario anno 2026;
- € 134.688,00 sul conto economico di spesa "Canoni di noleggio – area sanitaria "del Bilancio dell'esercizio finanziario anno 2027;
- € 134.688,00 sul conto economico di spesa "Canoni di noleggio – area sanitaria "del Bilancio dell'esercizio finanziario anno 2028;
- € 67.334,00 sul conto economico di spesa "Canoni di noleggio – area sanitaria "del Bilancio dell'esercizio finanziario anno 2029;

### 8. dare atto

ai sensi di quanto disposto dall'articolo 3 della Legge 136 del 13 agosto 2010 e successive modificazioni, relativa alla tracciabilità dei flussi finanziari si è provveduto a richiedere ottenendo i seguenti codici: codice gara n°9484953 ed il codice CIG A03AB96FBE;

### 9. dare atto

che, il pagamento della somma complessiva di € 410,00 a titolo di contributo per la partecipazione alle gare a favore dell'Autorità per la partecipazione alle gare avverrà solamente a seguito di emissione trimestrale MAV da parte dell'Autorità sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture, Via di Ripetta n°246 – 00186 ROMA, entro e non oltre i termini previsti dalla stessa Autorità;

### 10. individuare

in osservanza del principio di auto-organizzazione amministrativa di cui all'art. 7 del D.lgs. n° 36/2023, il Dott. Aldo Albano Direttore Amministrativo dell'U.O.C. Provveditorato, quale responsabile Unico del Progetto per la presente procedura di gara, ai sensi e per gli effetti dell'art. 15 del D.lgs. n° 36/2023, per lo svolgimento dei compiti indicati all'Allegato I.2 del medesimo D.lgs. 36/2023 fermo restando quanto previsto dalla Legge 7 agosto 1990 n° 241;

### dare atto

che il presente provvedimento consta di n° 1 allegato, per un totale di n° 5 pagine, specificate in premessa;



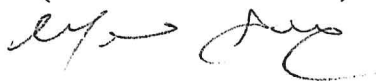
### DELIBERA DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

12. **trasmettere** copia della presente deliberazione, per l'esecuzione e quant'altro di competenza, alle seguenti articolazioni organizzative aziendali: **U.O.C. Economico, Finanziario e Patrimoniale, U.O.C. di Otorinolaringoiatria;**
13. **disporre** che la presente deliberazione, in ossequio al principio di trasparenza e fatto salvo quanto previsto dall'art. 1, comma 32, della Legge 190/2012 e dal D.lgs. 33/2013, sia pubblicata, ai sensi dell'art. 28 del D.lgs. 36/2023 sul sito web istituzionale;
14. **dare atto** ex art. 6 bis L. n. 241/1990 e ss.mm.ii. che per il presente provvedimento non sussistono motivi di conflitto di interesse, neppure potenziale, per il RUP e per chi lo adotta;
15. **dichiarare** il presente provvedimento immediatamente esecutivo, ai sensi del punto 7 dell'art.53 della L.R. n. 30/93, considerata la necessità e l'urgenza di assicurare la fornitura in questione, al fine di consentire a questa Azienda di porre in essere tutte le azioni necessarie per assicurare adeguata assistenza sanitaria, in ottemperanza alle direttive emanate dall'Assessorato Regionale della Salute;
16. **incaricare** le strutture competenti dell'esecuzione del presente provvedimento.

L'ESTENSORE

DEL PROVVEDIMENTO

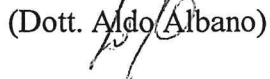
(Dott.ssa Anna Marino )



IL RESPONSABILE

DEL PROGETTO

(Dott. Aldo Albano)



IL RESPONSABILE

DELLA STRUTTURA PROPONENTE

(Dott. Aldo Albano)



**IL COMMISSARIO STRAORDINARIO**

**IN VIRTÙ**

del Decreto del Presidente della Regione Siciliana n. 198 del 04 aprile 2019 di nomina del Dr. Walter Messina quale Direttore Generale dell'Azienda Ospedaliera "Ospedali Riuniti Villa Sofia Cervello" della susseguente Delibera n. 1 del 16 aprile 2019 di presa d'atto di detto D.P.R.S. e del D.A. n. 53 del 29 dicembre 2022 di nomina a Commissario Straordinario e Decreto Assessoriale n.28/2023 del 29 giugno 2023 e Decreto Assessoriale n.32/2023 del 27 ottobre 2023 di proroga di Commissario Straordinario;



## DELIBERA DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

### VISTA

la proposta di deliberazione che precede, avente ad oggetto **“FORNITURA QUINQUENNALE IN NOLEGGIO DI N. 1 SISTEMA PER VIDEOENDOSCOPIA PER L’UNITA’ OPERATIVA COMPLESSA DI OTORINOLARINGOIATRIA DELL’AZIENDA OSPEDALIERA “OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA – CERVELLO” - INDIZIONE PROCEDURA NEGOZIATA TRAMITE TRATTATIVA DIRETTA PREVIO UTILIZZO PIATTAFORMA TELEMATICA MAGGIOLI ED APPROVAZIONE ATTI – N° GARA ANAC N°9484953- CODICE CIG A03AB96FBE”**;

### ACQUISITI

i pareri espressi dal Direttore Amministrativo Aziendale e dal Direttore Sanitario Aziendale;

### RITENUTO

di condividerne il contenuto;

## DELIBERA

Di adottare la proposta di deliberazione per come sopra formulata dal Dirigente Responsabile della Struttura proponente e conseguentemente di:

#### 1. contrarre

ai sensi dell’art. 17- comma 1 - D.lgs. n. 36/2023 stabilendo che:

- il fine che si intende perseguire e l’oggetto del contratto è la fornitura noleggio di n. 1 sistema per videoendoscopia per l’U.O.C. di Otorinolaringoiatria dell’Azienda Ospedaliera “Ospedali Riuniti Villa Sofia Cervello” per la durata quinquennale;
- la scelta del contraente sarà effettuata tramite “Trattativa Diretta”, ai sensi dell’art. 76, comma 2, lettera b), del D.lgs. n. 36/2023, con affidamento ad unico operatore economico;
- in merito al criterio di aggiudicazione si intende avvalersi del minor prezzo ex art. 108 – comma 3 del D.lgs. 36/2023, idoneo per la procedura di gara mediante “Trattativa Diretta”;

#### 2. prendere atto

che alla data di adozione del presente provvedimento, ex art.1 - comma 449 – L.n. 488/1999 e s.m.i. ed ex art.7 – comma 2 – L. n. 94/2012 non risultano:

- convenzioni attive stipulate da Consip S.P.A., di cui all’art. 26-co. 1- L. n. 488/1999 e ss.mm.ii., aventi ad oggetto forniture di tipo comparabili e nelle qualità richieste;
- convenzioni attive dalla Centrale di Committenza regionale avente ad oggetto forniture di tipo comparabile e nelle quantità richieste.



**DELIBERA DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO**

- 3. indire** una procedura negoziata per la fornitura quinquennale in noleggio comprensivo di manutenzione full risk e di relativo materiale di consumo di un sistema di videoendoscopia occorrente all'U.O.C. di Otorinolaringoiatria dell'Azienda Ospedaliera, ai sensi dell'articolo 76, comma 2, lett. b) del D. Lgs n. 36/2023, mediante la procedura "Trattativa Diretta" sulla piattaforma telematica di quest'Azienda Ospedaliera "Appalti & Affidamenti" sviluppato e gestito dal gruppo Maggioli s.p.a., <http://appalti-villasofia-cervello.maggiolicloud.it>, per un importo complessivo presunto quinquennale di € 552.000,00 = I.V.A. esclusa, di cui € 354,24 per rischi interferenziali non soggetti a ribasso;
- 4. determinare** che il criterio di aggiudicazione da applicare per la scelta del privato contraente è nella forma prevista dall'articolo 108, comma 3 del D.lgs. 31 marzo 2023, n.36, in quanto consente di aggiudicare la fornitura di che trattasi con il criterio del minor prezzo, idoneo alla procedura di acquisizione di che trattasi;
- 5. autorizzare** l'U.O.C. Provveditorato ad invitare la Ditta Soramed S.R.L. con sede in Via Largo degli Abeti, 3, 90141 Palermo in possesso della partita IVA n°06816990821 in quanto ditta esclusivista nella commercializzazione dell'apparecchiatura in questione;
- 6. approvare** i seguenti elaborati di gara necessari per l'aggiudicazione dei servizi, che costituiscono parte integrante e sostanziale della presente deliberazione:
- ♦ Il Capitolato speciale di gara;
  - ♦ allegato "A" per la formulazione dell'offerta;
  - ♦ allegato "B" modello per le dichiarazioni rilasciate dai soggetti candidati in ordine al possesso dei requisiti di partecipazione alla gara;
  - ♦ allegato "C" patto di integrità;
  - ♦ allegato "D" scheda tecnica preliminare;
  - ♦ allegato "D1" questionario tecnico;
  - ♦ allegato "E" dichiarazione di conformità normativa;
  - ♦ allegato "F" documento informativo sulla sicurezza;
  - ♦ allegato "G" documento unico per la valutazione dei rischi di interferenze;
- 7. dare atto** che la spesa presunta complessiva quinquennale per l'affidamento dell'apparecchiatura di che trattasi indispensabile per l'Azienda Ospedaliera "Ospedali Riuniti Villa Sofia Cervello" è quantificata indicativamente in € 673.440,00= I.V.A. 22% compresa da movimentarsi come segue:





## DELIBERA DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

- € 67.334,00 sul conto economico di spesa “Canoni di noleggio – area sanitaria “del Bilancio dell’esercizio finanziario anno 2024;
- € 134.688,00 sul conto economico di spesa “Canoni di noleggio – area sanitaria “del Bilancio dell’esercizio finanziario anno 2025;
- € 134.688,00 sul conto economico di spesa “Canoni di noleggio – area sanitaria “del Bilancio dell’esercizio finanziario anno 2026;
- € 134.688,00 sul conto economico di spesa “Canoni di noleggio – area sanitaria “del Bilancio dell’esercizio finanziario anno 2027;
- € 134.688,00 sul conto economico di spesa “Canoni di noleggio – area sanitaria “del Bilancio dell’esercizio finanziario anno 2028;
- € 67.334,00 sul conto economico di spesa “Canoni di noleggio – area sanitaria “del Bilancio dell’esercizio finanziario anno 2029;

### 8. dare atto

ai sensi di quanto disposto dall’articolo 3 della Legge 136 del 13 agosto 2010 e successive modificazioni, relativa alla tracciabilità dei flussi finanziari si è provveduto a richiedere ottenendo i seguenti codici: codice gara **n°9484953** ed il codice **CIG A03AB96FBE**;

### 9. dare atto

che, il pagamento della somma complessiva di € 410,00 a titolo di contributo per la partecipazione alle gare a favore dell’Autorità per la partecipazione alle gare avverrà solamente a seguito di emissione trimestrale MAV da parte dell’Autorità sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture, Via di Ripetta n°246 – 00186 ROMA, entro e non oltre i termini previsti dalla stessa Autorità;

### 10. individuare

in osservanza del principio di auto-organizzazione amministrativa di cui all’art. 7 del D.lgs. n° 36/2023, il Dott. Aldo Albano Direttore Amministrativo dell’U.O.C. Provveditorato, quale responsabile Unico del Progetto per la presente procedura di gara, ai sensi e per gli effetti dell’art. 15 del D.lgs. n° 36/2023, per lo svolgimento dei compiti indicati all’Allegato I.2 del medesimo D.lgs. 36/2023 fermo restando quanto previsto dalla Legge 7 agosto 1990 n° 241;

### 11. dare atto

che il presente provvedimento consta di n° 1 allegato, per un totale di n° 5 pagine, specificate in premessa;

### 12. trasmettere

copia della presente deliberazione, per l’esecuzione e quant’altro di competenza, alle seguenti articolazioni organizzative aziendali: **U.O.C. Economico, Finanziario e Patrimoniale, U.O.C. di Otorinolaringoiatria;**

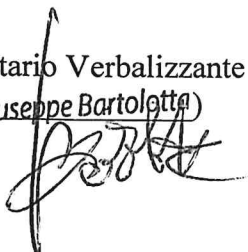


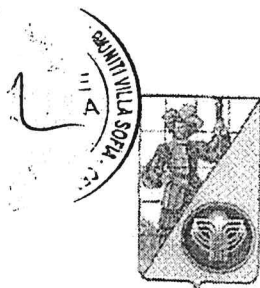
**DELIBERA DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO**

- 13. disporre** che la presente deliberazione, in ossequio al principio di trasparenza e fatto salvo quanto previsto dall'art. 1, comma 32, della Legge 190/2012 e dal D.lgs. 33/2013, sia pubblicata, ai sensi dell'art. 28 del D.lgs. 36/2023 sul sito web istituzionale;
- 14. dare atto** ex art. 6 bis L. n. 241/1990 e ss.mm.ii. che per il presente provvedimento non sussistono motivi di conflitto di interesse, neppure potenziale, per il RUP e per chi lo adotta;
- 15. dichiarare** il presente provvedimento immediatamente esecutivo, ai sensi del punto 7 dell'art.53 della L.R. n. 30/93, considerata la necessità e l'urgenza di assicurare la fornitura in questione, al fine di consentire a questa Azienda di porre in essere tutte le azioni necessarie per assicurare adeguata assistenza sanitaria, in ottemperanza alle direttive emanate dall'Assessorato Regionale della Salute;
- 16. incaricare** le strutture competenti dell'esecuzione del presente provvedimento.

**IL COMMISSARIO STRAORDINARIO**  
***Dr. Walter Messina***

Il Segretario Verbalizzante  
(Sig. Giuseppe Bartolotta)





Regione Siciliana

Azienda Ospedaliera  
**OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA – CERVELLO**

Legge Regionale n.5 del 14/04/2009

Sede Legale Viale Strasburgo n.233 – 90146 Palermo. Tel 0917801111 - P.I. 05841780827

**P.O. VILLA SOFIA**

U.O.C. Otorinolaringoiatria

Direttore : Dr. Giuseppe Mario Galfano

VITOTI

Al Settore Approvvigionamenti  
 Appalti e Forniture

Palermo, 29 gennaio 2018

Prot. llo 92/ ORL 18

Oggetto: Richiesta di acquisto di un sistema per video endoscopia.

**Richiesta colonna endoscopica 3D**

La chirurgia endoscopica dei seni paranasali, della base-cranio, ha rappresentato nel trattamento delle patologie mininvasive una grande evoluzione nel corso degli anni offrendo maggiore sicurezza ed efficacia clinica rispetto al passato.

L'evoluzione tecnologica negli anni ha contribuito a migliorare la metodica spingendo gli operatori a perfezionare sia la tecnica che la precisione chirurgica

Notevole contributo è stato offerto dal passaggio nell'era digitale da 'standard definition' ad 'high definition' evidenziando i margini delle varie strutture e soprattutto diminuendo il rischio di errori accidentali dovuti a scarsa visione.

La problematica che si mantiene costante nell'endoscopia è la mancanza di profondità a cui siamo abituati nella realtà visiva per avere maggior dominio del campo operatorio.

La Karl Storz, da anni azienda leader nel settore endoscopico, ha sviluppato un nuovo sistema modulare in full HD che contempla sia l'utilizzo del sistema endoscopico standard bidimensionale sia una nuova centralina che impiega degli endoscopi all-in-one (con testina integrata) che riproducono l'immagine tridimensionale attraverso l'acquisizione con 2 chip separati a diversa focale tramite monitor ed occhiali passivi.

Il sistema 3D della Karl Storz rappresenta un reale passo in avanti rispetto alla tecnologia standard seppur qualitativamente elevata perché offre un effettivo beneficio dovuto alla possibilità di 'misurare' le strutture che si vanno a trattare.

La chirurgia naso sinusale, del base cranio e in tutti gli approcci craniotomici e delle patologie oncologiche parotide, tumore della laringe, si sviluppano principalmente in profondità e spesso risulta complesso rispettare l'anatomia strutturale soprattutto nei casi di trattamenti funzionali e/o demolitivi.



Regione Siciliana

Azienda Ospedaliera  
**OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA – CERVELLO**

Legge Regionale n.5 del 14/04/2009

Sede Legale Viale Strasburgo n.233 – 90146 Palermo. Tel 0917801111 - P.I. 05841780827

**P.O. VILLA SOFIA**

U.O.C. Otorinolaringoiatria

Direttore : Dr. Giuseppe Mario Galfano

Per quanto concerne la patologia tumorale tale sistema offre dei vantaggi sia in termini di precisione che di sicurezza, avendo degli ingrandimenti in delle porzioni di spazio limitato.

Il rapporto tra organi da trattare perché aggrediti da varie patologie e tessuto da conservare per mantenere i 'reperi' anatomici è spesso lasciato a discrezione del clinico mentre la possibilità di misurare lo spazio rende tutto più agevole e soprattutto più sicuro per il paziente in caso di patologia il più delle volte recidiva.

La patologia tumorale nelle cavità trattate diventa invasiva proprio perché aggredisce lo spazio ridotto creando pressione sugli organi confinanti. La possibilità di avere un'esatta spazialità consente di essere più efficace attraverso il trattamento chirurgico.

Riteniamo pertanto indispensabile acquisire tale sistema che rappresenta il top attualmente sul mercato adeguato alla elevata specializzazione di questo reparto. Tale sistema mantiene inoltre alcune funzionalità già apprezzate nel sistema bidimensionale con la possibilità di alcune modalità di visualizzazione che consentono di adattare l'immagine alla diversa tipologia di interventi come ad esempio:

**CLARA:** per garantire un'illuminazione adeguata in qualsiasi area dell'immagine endoscopica sia in quelle più chiare che quelle più scure consentendo all'operatore un miglior orientamento anatomico ed una miglior profondità di campo;

**CROMA:** che intensifica il contrasto cromatico dell'immagine esaltandone la struttura anatomica permettendo così all'operatore una miglior distinzione dei tessuti;

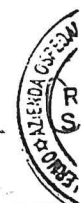
**SPECTRA:** in grado di migliorare la diversificazione strutturale dei tessuti. Le bande color rosso intenso dello spettro visibile vengono filtrate e le rimanenti bande cromatiche vengono espanse in 2 diverse modalità di visualizzazione, permettendo all'operatore di scegliere quella più idonea alla situazione.

Una migliore visibilità delle strutture tissutali permette al chirurgo di svolgere l'intervento con maggiore sicurezza e senza particolari difficoltà.

Il sistema integra anche un nuovo concetto di visione tridimensionale, l'esoscopio VITOM3D che consente il trattamento delle patologie per via esterna o micro invasiva attraverso un'ottica posizionata a una certa distanza (20-50cm) dal campo operatorio che magnifica l'immagine interessata aumentando la precisione chirurgica.

L'esoscopio utilizza un braccio carrellato autonomo che permette il facile posizionamento dello strumento e un telecomando posizionato direttamente su campo sterile che consente micro-movimenti durante l'atto chirurgico. Il sistema ha la possibilità di registrare immagini e video in full Hd e 3D.

Caratteristiche del sistema Image 1 3D full HD Karl Storz:





Azienda Ospedaliera  
**OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA – CERVELLO**

Legge Regionale n.5 del 14/04/2009

Sede Legale Viale Strasburgo n.233 – 90146 Palermo. Tel 0917801111 - P.I. 05841780827

**P.O. VILLA SOFIA**

U.O.C. Otorinolaringoiatria

*Direttore : Dr. Giuseppe Mario Galfano*

- Ottiche leggere, c.a. 300 g, ed ergonomiche
- 2 sensori distali full HD
- Profondità di campo 7 – 44 mm
- 3 pulsanti programmabili
- Autoclavabili
- Dimensioni: 4 mm lunghezza 18 cm con angolo di visione 0° e 30°
- Esoscopio 2D/3D per visione esterna completa di comando su campo sterile e supporto carrellato con sensori 4K e ingrandimento 8-30x
- Unità di comando con 4 tasti funzione programmabili collegabile via USB
- Visualizzazione in full HD sia in 2D che 3D
- Possibilità di variare le modalità di visualizzazione
- Sistema di registrazione full Hd /3D

Con la nuova telecamera è inoltre possibile ottenere una documentazione operando direttamente sulla testina FULL HD sia per le immagini sia per i video effettuando registrazioni FULL HD in risoluzione 1080p per i filmati e salvarli in formato MPEG4 e le immagini in formato JPEG e tramite apposito apparecchio registrare in 3D.

Per una resa ottimale del sistema occorre adottare anche un monitor full HD 2D/3D da 32" ed una fonte di luce a led da 300 watt per garantire luce adeguata eliminando i costi attuali del consumo della lampada.

**VITOM® 3D offre un'immagine tridimensionale ad alta risoluzione con ingrandimento variabile specifico per gli interventi di microchirurgia. Il nuovo sistema è stato sviluppato appositamente per l'impiego in ambiti come ORL, neurochirurgia, chirurgia della colonna vertebrale e della mano. Naturalmente può essere utilizzato anche in tutte le discipline specialistiche in cui si richiedano una visualizzazione e una documentazione di alta qualità.**

**L'esoscopio VITOM® 3D è costituito da una testina indipendente con sistema ottico 3D integrato e funzionalità di zoom e messa a fuoco telecomandate.**

**VITOM® 3D è compatibile al 100% con la piattaforma per telecamera IMAGE1 S e viene collegato al modulo D3-Link™, formando così un'integrazione ideale della gamma di prodotti per l'endoscopia. Il chirurgo utilizza VITOM® 3D in combinazione con un monitor 3D (p.es. TM 323).**

**VITOM® 3D viene collocato al di sopra del sito operatorio per mezzo di un braccio di supporto. Sono disponibili diversi bracci di supporto, ognuno dei quali è adatto a determinati tipi di intervento.**

**Le funzioni principali vengono gestite in modo intuitivo mediante il dispositivo IMAGE1 PILOT, fissato al tavolo operatorio a portata di mano del chirurgo.**





Regione Siciliana

Azienda Ospedaliera  
**OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA – CERVELLO**

Legge Regionale n.5 del 14/04/2009

Sede Legale Viale Strasburgo n.233 – 90146 Palermo. Tel 0917801111 - P.I. 05841780827

**P.O. VILLA SOFIA**

U.O.C. Otorinolaringoiatria

*Direttore : Dr. Giuseppe Mario Galfano*

seguire l'intervento con la stessa qualità di immagini del chirurgo su un monitor da 32" 3D Full HD. All'estremità distale si trova una manopola che consente di ruotare l'ottica stereoscopica di  $\pm 90^\circ$ . Ciò favorisce un posizionamento flessibile dell'esoscopio 3D e permette di correggere l'allineamento orizzontale dell'immagine durante l'uso.

Possibilità di gestire le principali funzioni del sistema e impostare le funzioni utilizzate più di frequente su quattro tasti programmabili posti su un sistema di comando posizionato sul campo operatorio. La gestione centralizzata è resa possibile dalla manopola 3D al centro, dotata di 6 gradi di libertà che favoriscono un uso particolarmente intuitivo. E' inoltre possibile accedere al menu della telecamera e navigare tra le sue opzioni.

Il dispositivo deve essere fissato al tavolo operatorio con l'ausilio di un semplice braccio di supporto meccanico

01 Telecamera full HD 3 chip 1080 P, 16:9, con zoom ottico parafoale 2x integrato. Con tasti programmabili per il controllo di tutte le funzioni della camera e, inoltre, ulteriori apparecchiature come ad esempio la fonte luce e l'insufflatore. Cinque diverse modalità di visualizzazione che garantiscano un'illuminazione adeguata in qualsiasi area dell'immagine endoscopica, l'esaltazione delle strutture anatomiche anche attraverso transizione cromatica. Compatibile per l'imaging di auto fluorescenza mediante l'utilizzo dell'ICG (verde di indocianina)

01 Videoendoscopio 3D/2D 4 mm 30°. Tutte le funzioni della telecamera gestibili direttamente dai tasti sull'impugnatura. Con due sensori distali per un'immagine ottimale in alta definizione. Completamente immergibile, autoclavabile e sterilizzabile in Sterrad e Steris. Impugnatura ergonomica e maneggevole, in titanio molto leggera per consentire anche interventi molto lunghi. Massima profondità di campo senza necessità di correzione del fuoco.

01 Monitor 32" utilizzabile per visualizzazioni 3d e 2d con DVI per segnale 3D, HD-SDI per segnale 2D, S-Video

01 Fonte di luce a led 300 Watt durata della lampada almeno 25.000 ore

10 Occhiali per visione 3D leggeri e confortevoli con tecnologia di polarizzazione passiva, senza necessità di cavi.

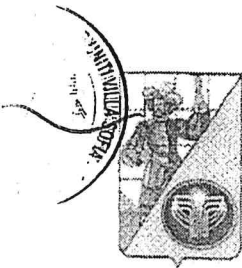
10 Clip 3D per occhiali a polarizzazione circolare

01 Cavo a fibre da 3 mt, termoresistente.

01 Carrello a 5 ripiani, 1 cassetto, 1 supporto per camera. Unità centrale con trasformatore di isolamento, con presa multipla da 8 prese equipotenziali

01 Sistema medicale, per la registrazione di filmati e foto in Full HD, 1080P, ed in 3D, file audio, con inserimento dei dati del paziente. Gestione dei comandi attivabile dalla testa della telecamera.





Regione Siciliana

Azienda Ospedaliera  
**OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA – CERVELLO**

Legge Regionale n.5 del 14/04/2009

Sede Legale Viale Strasburgo n.233 – 90146 Palermo. Tel 0917801111 - P.I. 05841780827

**P.O. VILLA SOFIA**

U.O.C. Otorinolaringoiatria

*Direttore : Dr. Giuseppe Mario Galfano*

Le immagini acquisite in formato ridotto e i nomi dei file video e audio possono essere allegati al referto. Immagini fisse formati JPG e BMP, immagini video in formato AVI MPEG 1 o 2. con collegamento a PACS, RIS e SIO. Registrazione parallela (sincronica o indipendente) da due fonti. Tutti i media registrati possono essere, evidenziati con un click per la successiva rielaborazione. Gestione centralizzata e documentazione del time out. Possibilità tramite la checklist integrata e adattabile alle esigenze individuali di documentare tutti i passaggi critici, secondo gli standard clinici più aggiornati. Con possibilità di editing e snapshot, confronto Side by side di immagini e video, con accesso veloce da ogni dispositivo e da qualsiasi punto dell'ospedale mediante consultazione intranet attraverso browser senza necessità di applicazioni client, software di analisi video per la creazione di una storyboard di veloce e facile consultazione.

Costo presunto € 180.000,00 iva esclusa.

Distinti saluti

IL DIRETTORE



## DELIBERA DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

### PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto dichiara che la presente deliberazione – ai sensi e per gli effetti dell’art. 53, comma 2, della L.R. n. 30/93 e dell’art. 32 della Legge n. 69/09 e s.m.i. – in copia conforme all’originale è stata pubblicata in formato digitale all’Albo on-line dell’Azienda Ospedaliera “*Ospedali Riuniti Villa Sofia – Cervello*”, istituito sul sito [www.ospedaliriunitipalermo.it](http://www.ospedaliriunitipalermo.it), a decorrere dal giorno 24 DIC 2023 e che nei 15 giorni successivi:

- ☐ non sono pervenute opposizioni  
☐ sono pervenute opposizioni da \_\_\_\_\_

L’ADDETTO  
ALLA PUBBLICAZIONE

IL FUNZIONARIO  
DELEGATO

Notificata al Collegio Sindacale il \_\_\_\_\_ prot. n. \_\_\_\_\_

### DELIBERA NON SOGGETTA AL CONTROLLO

- ☐ Delibera non soggetta al controllo, ai sensi dell’art. 4, comma 8, della L. n. 412/1991 e divenuta:

#### ESECUTIVA

decorso il termine (10 giorni  
dalla data di pubblicazione)  
ai sensi dell’art. 53, comma 6,  
L.R. n. 30/93

- ☐ Delibera non soggetta al controllo, ai sensi dell’art. 4, comma 8, della L. n. 412/1991 e divenuta:

#### IMEDIATAMENTE ESECUTIVA

ai sensi dell’art. 53, comma 7,  
L.R. n. 30/93

IL FUNZIONARIO  
DELEGATO

### ESTREMI RISCONTRO TUTORIO

- ☐ Delibera trasmessa, ai sensi della L.R. n. 5/09, all’Assessorato Regionale Salute in data \_\_\_\_\_ prot. n. \_\_\_\_\_

#### SI ATTESTA

che l’Assessorato Regionale Salute,  
esaminata la presente Deliberazione:

- ☐ ha pronunciato l’approvazione con atto prot. n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ come da allegato.  
☐ ha pronunciato l’annullamento con atto prot. n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ come da allegato.  
☐ Delibera divenuta esecutiva per decorrenza del termine previsto dall’art. 16 della L.R. n. 5/09 dal \_\_\_\_\_

IL FUNZIONARIO  
DELEGATO

