



**REGIONE CAMPANIA
AZIENDA OSPEDALIERA DI CASERTA
SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO
DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE**

Determina Dirigenziale N. 468 del 21/06/2017

PROPONENTE: UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

OGGETTO: E-PROCUREMENT DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE. PROCEDURA DI AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA, AI SENSI DELL'ART.36 CO.2 D.LGS N.50/2016, MEDIANTE RDO N.1597123 SU ME.PA. CONSIP, DI UN SISTEMA INTEGRATO DI GESTIONE IMMAGINI E FILE AUDIO PER SALA SETTORIA . CIG.709407363B.

REGIONE CAMPANIA
AZIENDA OSPEDALIERA DI CASERTA
SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO
DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE

Oggetto: E-PROCUREMENT DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE. PROCEDURA DI AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA, AI SENSI DELL'ART.36 CO.2 D.LGS N.50/2016, MEDIANTE RDO N.1597123 SU ME.PA. CONSIP, DI UN SISTEMA INTEGRATO DI GESTIONE IMMAGINI E FILE AUDIO PER SALA SETTORIA . CIG.709407363B.

Direttore UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

Premesso che:

- il Direttore della U.O.C. di Medicina Legale, con nota inviata Prot.n.008283/I del 13.04.2017 ha avanzato richiesta per la fornitura di un Sistema digitale audio-video per l'acquisizione e la trasmissione delle immagini, idoneo all'integrazione e al completamento tecnologico della lampada scialitica di recente acquisizione (all.1);
- la richiesta di fornitura di cui sopra, è stata preventivamente autorizzata dal Direttore Sanitario;
- al fine di provvedere in merito è stata richiesta alla UOC Tecnologia Ospedaliera, Innovazione Tecnologica ed HTA, la relativa scheda tecnica;
- con riferimento alla suddetta richiesta, il supporto al RUP, Gianfranco Lauria della Società LA.DI.Medical s.a.s, con nota dell'11.05.2017 agli atti di questa UOC Provveditorato Economato, ha trasmesso la relativa scheda tecnica del Sistema ai fini dell'attivazione di procedura di gara (all.2);
- conseguentemente, si procedeva ad attivare su Mepa Consip apposita RDO n. **1597123** alla quale sono state invitate n.7206 società iscritte al mercato elettronico categoria BSS –Beni e Servizi per la Sanità per la fornitura del sistema integrato di gestione immagini e file audio per sala settoria (all.3);
- entro il termine di scadenza fissato alle ore 12:00 del 14.06.2017 hanno fatto pervenire offerta le seguenti ditte: Società Techlab Works Sas di Luigi Tummino & C. e CON.CREA Srl;

Considerato che

- l'offerta conforme al prezzo più basso è risultata quella della Società Techlab Works Sas di Luigi Tummino & C., a fronte di un importo complessivo offerto, pari ad €.36.900,00 oltre iva, per un totale iva inclusa di €.45.018,00 (all.4);
- con nota del 15.06.2017 Prot.0012752/U sono stati inviati al fornitore i documenti di stipula della predetta RDO **1597123** (all.5);

Considerato

- il decreto n.58 del 18.07.11 a firma del Commissario ad acta per la prosecuzione del piano di rientro del settore sanitario della Regione Campania prevede che *“per gli acquisti di beni, attrezzature e servizi sanitari e non sanitari di importo pari o inferiore ad € 50.000,00, le Aziende Sanitarie possano porre in essere autonome procedure di acquisto....”*;
- la presente determinazione è formulata previa istruttoria ed estensione conformi alla normativa vigente in materia e può essere pubblicata integralmente sul sito aziendale

DETERMINA

per i motivi espressi in premessa:



REGIONE CAMPANIA
AZIENDA OSPEDALIERA DI CASERTA
SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO
DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE

1. di prendere atto degli esiti della RDO n. **1597123** attivata su MEPA Consip e, per l'effetto, di aggiudicare la fornitura del Sistema integrato di gestioni immagini e file audio a favore della Società Techlab Works Sas di Luigi Tummino & C, con sede alla Via Beato Angelico,2 TRECASTAGNI (CT) – al costo complessivo di €36.900,00 oltre iva, per un importo iva inclusa pari ad €45.018,00, da destinare alla sala settoria di questa AORN come da richiesta del Direttore UOC Medicina Legale;
2. di imputare la spesa complessiva pari ad €45.018,00 IVA compresa al 22%, sull'autorizzazione figurativa patrimoniale n.1 conto 101020710 del bilancio 2017, come da scheda contabile informatizzata allegata (all.6);
3. di trasmettere copia del presente determinazione al Collegio Sindacale, come per legge ed alle UU.OO.CC. GEF e della Progettualità Europea e Tecnologia Ospedaliera, per quanto di competenza;
4. di pubblicare integralmente la presente determinazione.

Il Direttore UOC Provveditorato ed Economato
Dott.ssa Marisa Di Sano

20-4-17
Sif. ae Lucchini
M.F.

richiesta acquisto sistema di integrazione audio video.pdf (221 Kb)

Allegato (1)

La segreteria

richiesta acquisto sistema di integrazione audio video

M.F.

Data mercoledì 19 aprile 2017 - 19:38

Da "direzione sanitaria" <direzione@ospedalecasertapecc.it>
<proveditorato@ospedalecasertapecc.it>, "proveditorato@ospedalecasertapecc.it"
<medicinalegale@ospedalecasertapecc.it>, "medicinalegale@ospedalecasertapecc.it"
<medicinalegale@ospedalecasertapecc.it>



Azienda Ospedaliera di Caserta Sant'Anna e San Sebastiano
di rilievo nazionale
di alta specializzazione
UOC Medicina Legale
Direttore: Prof. Dr. Carmine Lisi

Al Direttore Sanitario
dr. Giulio Liberatore
SEDE

OGGETTO: Richiesta di acquisto sistema di integrazione audio video, per l'acquisizione, memorizzazione e trasmissione immagini.

Con la presente si chiede l'autorizzazione all'acquisto di un sistema digitale audio - video

per l'acquisizione e la trasmissione delle immagini, idoneo all'integrazione e al completamento tecnologico della lampada sciatifica di recente acquisizione.

Ciò, oltre a soddisfare le necessità di carattere legale, rende possibile la registrazione e la trasmissione del file audio - video:

- alle Procure della Repubblica presso i Tribunali di Santa Maria Capua Vetere (CB) e Napoli Nord, delle autopsie eseguite dai Consulenti Tecnici d'Ufficio di volta in volta nominati dalle medesime Procure;
- alle strutture sanitarie esterne, pubbliche e private, che richiedono l'esecuzione di riscontri diagnostici, dalla S. V. di volta in volta autorizzati;

- alle U.O., interne all'Azienda, che richiedono riscontro diagnostico.

Distinti saluti

13/4/2017



U.O.C. medicina legale
il direttore
dr. Carmine Lisi

[Handwritten signature]

[Handwritten notes and signatures]
SIA
N.O.

Napoli, 18/05/2017

AI
 Direttore UOC
 Provveditorato Economico
 Dott.ssa Marisa Di Sano
 SEDE

Oggetto: scheda tecnica sistema integrato di gestione archiviazione e trasmissione dei file audio video acquisiti nella Sala Settoriale comprensivo di sistema di trasmissione degli stessi alla Procura della Repubblica

Di seguito alla richiesta della S.V. di redazione scheda tecnica per l'acquisto dei sistemi in oggetto, di seguito riportata tabella tecnica contenente le caratteristiche minime, il costo orientativo e per l'attivazione di procedura di gara con aggiudicazione all'offerta economicamente più vantaggiosa.

SETTORIA SISTEMA INTEGRATO DI GESTIONE IMMAGINI E FILE AUDIO PER SALA

		Società costruttrice
		Modello dell'Apparecchiatura
		Anno di produzione del modello
Caratteristiche tecniche proposte	Descrizione: sistema integrato di gestione audio video per Sala Settoriale	
	<p>Sistemi di comando/controllo</p> <p>Deve consentire il controllo di tutte le funzioni sala.</p> <ul style="list-style-type: none"> - della lampada scialitica completa di telecamera - installata presso la sala settoriale - dei sistemi di acquisizione/archiviazione di immagini e video e del sistema di video routing e telemedicina - della telefonia interna - dei sistemi audio (incluso un lettore di CD/DVD/MP3) <p>da parte del team chirurgico da un touch screen medicale da almeno 26"</p>	
	<p>Sistema di acquisizione ed archiviazione immagini e video.</p> <p>DVD e/o su un server centrale per immagini connesso via rete LAN. Il sistema deve poter acquisire immagini fisse in formato HD (1080x1920) ed SD (jpg o bmp) e filmati con formato HD (720p) e SD (mpg) e deve potersi connettere con sistemi esterni come SIO e PACS utilizzando interfaccia software standard come HL7 e DICOM III. Questo sistema deve essere comandato dai touch screen di sala ed inserito come sorgente e come destinazione nel sistema di video routing ma deve essere alloggiato in un rack.</p> <p>Deve consentire di digitalizzare i segnali video che provengono dalle varie fonti in sala settoriale e registrarle su disco fisso, su DVD e/o su un server centrale per immagini connesso via rete LAN. Il sistema deve poter acquisire immagini fisse in formato HD (1080x1920) ed SD (jpg o bmp) e filmati con formato HD (720p) e SD (mpg) e deve potersi connettere con sistemi esterni come SIO e PACS utilizzando interfaccia software standard come HL7 e DICOM III. Questo sistema deve essere comandato dai touch screen di sala ed inserito come sorgente e come destinazione nel sistema di video routing ma deve essere alloggiato in un rack.</p>	
	<p>Sistema di Video Routing.</p> <p>I segnali provenienti dalle varie fonti di immagine ovvero: telecamera della scialitica (Full HD), telecamera ambientale HD e da altre sorgenti non stabilmente presenti in sala quali e devono essere visualizzabili sui monitor di sala a piacere semplicemente premendo un tasto su di un touch screen di comando, posto all'interno del campo di lavoro. Le immagini devono essere mantenute alla massima qualità video disponibile ovvero a livello nativo.</p> <p>Il sistema deve essere costruito e cablato in modo tale che una telecamera HD, con uscita HD – DVI 1080p, sia visualizzata in</p>	

HD, una telecamera con standard PAL visualizzata in standard PAL e così via, senza alterazioni del segnale originario.	
<p>Sistemi di Telemedicina</p> <p>Da touch screen devono poter essere comandati anche tutti i sistemi di telemedicina dedicati alla trasmissione da e verso l'Autorità Giudiziaria del Tribunale e della Procura della Repubblica quali:</p> <p>la videoconferenza con un sistema professionale in grado di effettuare connessioni over IP con collegamento bidirezionale audio/video in alta qualità. Il quad video, un sistema in grado di sommare in un'unica schermata fino a quattro segnali video diversi in grado di offrire a chi guarda varie angolazioni dello stesso intervento, lo streaming video, che renda disponibili sulla rete LAN tutti i segnali audio e video visibili da qualunque computer collegato agli utenti registrati con user ID e password, la telestration che consente di aggiungere ad un segnale video commenti e segni grafici in diretta per meglio chiarire l'anatomia o la strategia chirurgica scelta dall'operatore</p>	
<p>Display medicale da 40" da parete</p> <p>N. 1 Monitor medicale con installazione a parete della sala operatoria.</p> <p>Tecnologia full HD, TFT con risoluzione 1920x1200</p> <p>Standard input: HD-DVI, VGA (D15), S-Video, Composite</p> <p>Video, Component video (YPbPr, YCbCr)</p> <p>Funzione Picture in picture.</p>	
Garanzia (Mesi)	>=36
Contratto di manutenzione full-risk	>=7%
Tempo Di Intervento (Ore Solari)	<=24
Sede Di Assistenza Più Vicina	In Campania
Numero Visite Programmate anche durante il periodo di garanzia	>=1 anno

Costo orientativo € 44.000,00 + IVA

Le caratteristiche minime indicate nelle schede come innanzi predisposte sono da intendersi obbligatorie nel senso che la carenza o la non conformità anche di uno dei parametri elencati in tabella, comporterà la non ammissione alla gara e la stessa dovrà essere obbligatoriamente compilata dalla società che parteciperà alla gara. Le Società concorrenti dovranno compilare le schede sopra riportate, presentare depliant tecnici e illustrativi in lingua italiana di tutte le caratteristiche tecniche e di tutte le funzioni delle apparecchiature offerte in conformità alle indicazioni riportate nelle schede di cui sopra indicando le caratteristiche tecniche dichiarate



Denominazione lotto	CIG
SISTEMA INTEGRATO DI GESTIONE IMMAGINI E FILE AUDIO PER SALA SETTORIA	709407363B

Lotto 1 - Dettagli

Numero RDO:	1597123
Descrizione RDO:	SISTEMA INTEGRATO DI GESTIONE IMMAGINI E FILE AUDIO PER SALA SETTORIA
Criterio di aggiudicazione:	Prezzo piu' basso
Numero di Lotti:	1
Unita' di misura dell'offerta economica:	Valori al ribasso
Amministrazione titolare del procedimento	AZIENDA OSPEDALIERA CASERTA 02201130610 Via Tescione CASERTA CE
Punto Ordinate	MARISA DI SANNO
Soggetto stipulante	Nome: MARISA DI SANNO Amministrazione: AZIENDA OSPEDALIERA CASERTA 551B2G
Codice univoco ufficio - IPA	29/05/2017 10:51
Inizio presentazione offerte:	14/06/2017 12:00
Termine ultimo presentazione offerte:	12/06/2017 12:00
Termine ultimo richieste di chiarimenti:	29/12/2017 10:49
Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)	10
Giorni dopo la stipula per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:	ICT 2009
Bandi / Categorie oggetto della Rdo:	7206
Numero fornitori invitati:	SI
Segnalazione delle offerte anomale:	

Dati generali della procedura

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Nessuna regola	
3	* Nome commerciale del sistema di IP Video Conferencing	Tecnico	Valore massimo ammesso	SISTEMA INTEGRATO DI GESTIONE IMMAGINI E FILE AUDIO PER SALA SETTORIA
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore massimo ammesso	COME SCHEDA TECNICA ALLEGATA
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Partecipanti contemporanei	Tecnico	Nessuna regola	
8	Terminali collegabili	Tecnico	Nessuna regola	
9	Terminali	Tecnico	Nessuna regola	

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nome Scheda Tecnica	Quantità
Sistemi Video	1

Lotto 1 - Schede tecniche

CUP	
Dati di consegna	Via tescioneCaserta - 81100 (CE)
Dati di fatturazione	Alliquota IVA di fatturazione: 22%Indirizzo di fatturazione:Via tescioneCaserta - 81100 (CE)
Termini di pagamento	30 GG Data Ricevimento Fattura
Importo presunto di fornitura	44000,00

Descrizione	Lotto	Tipo	Modalità	Obbligatorio	Documento
-------------	-------	------	----------	--------------	-----------

Richieste ai partecipanti

Descrizione	Riferimento	Documento
CAPITOLATO SPECIALE	SISTEMA INTEGRATO DI GESTIONE IMMAGINI E FILE AUDIO PER SALA SETTORIA	Capitolato Speciale Sistema Di Integrazione Audio Video.docx (51.06KB)
SCHEDA TECNICA	SISTEMA INTEGRATO DI GESTIONE IMMAGINI E FILE AUDIO PER SALA SETTORIA	Scheda Sistema Integrato Di Gestione Audio Video Per Sala Settoria A124052017.doc (57.5KB)

Documentazione Allegata alla Rdo

10	Collegamenti ISDN	Tecnico	Nessuna regola
11	Compatibilità terminali	Tecnico	Nessuna regola
12	Interfaccia Ethernet 10/100	Tecnico	Nessuna regola
13	Protocolli supportati	Tecnico	Nessuna regola
14	Risoluzioni supportate	Tecnico	Nessuna regola
15	Supporto NAT/Firewall Traversal	Tecnico	Nessuna regola
16	Supporto Recording	Tecnico	Nessuna regola
17	Installazione e configurazione	Tecnico	Nessuna regola
18	Etichette ambientali	Tecnico	Nessuna regola
19	* Prezzo	Economico	Nessuna regola

pag. 4

SISTEMA INTEGRATO DI GESTIONE IMMAGINI E FILE AUDIO PER SALA

SETTORIA

Società costruttrice	Techlab Works S.a.s.
Modello dell'Apparecchiatura	Xe System
Anno di produzione del modello	2016
Descrizione: sistema integrato di gestione audio video per Sala Settoria	Caratteristiche tecniche minime obbligatorie
Settoria	Caratteristiche tecniche proposte
Sistemi di comando/controllo	- della lampada scialitica completa di telecamera installata presso la sala settoria - dei sistemi di acquisizione/archiviazione di immagini e video e del sistema di video routing e telemedicina - della telefonia interna - dei sistemi audio (incluso un lettore di CD/DVD/MP3) da parte del team chirurgico da un touch screen medicale da almeno 26"
Sistema di acquisizione ed archiviazione immagini e video.	Deve consentire di digitalizzare i segnali video che provengono dalle varie fonti in sala settoria e registrarle su disco fisso, su DVD e/o su un server centrale per immagini connesso via rete LAN. Il sistema deve poter acquisire immagini fisse in formato HD (1080x1920) ed SD (720p) e filmati con formato HD (720p) e SD (mpg) e deve potersi connettere con sistemi esterni come SIO e PACS utilizzando interfacce software standard come HL7 e DICOM III. Questo sistema deve essere comandato dai touch screen di sala ed inserito come sorgente e come destinazione nel sistema di video routing ma deve essere alloggiato in un rack.
Sistema di Video Routing	I segnali provenienti dalle varie fonti di immagine ovvero: telecamera della scialitica (Full HD), telecamera ambientale HD e da altre sorgenti non stabilmente presenti in sala quali e devono essere visualizzabili sui monitor di sala a piacere semplicemente premendo un tasto su di un touch screen di comando, posto all'interno del campo di lavoro. Le immagini devono essere mantenute alla massima qualità video disponibile ovvero a livello nativo. Il sistema deve essere costruito e cablato in modo tale che una telecamera HD, con uscita HD – DVI 1080p, sia visualizzata in HD, una telecamera con standard PAL visualizzata in standard PAL e così via, senza alterazioni del segnale originario.
Sistemi di Telemedicina	Da touch screen devono poter essere comandati anche tutti i sistemi di telemedicina dedicati alla trasmissione da e verso l'Autorità Giudiziaria del Tribunale e della Procura della Repubblica quali: la videoconferenza con un sistema professionale in grado di effettuare connessioni over IP con collegamento bidirezionale audio/video in alta qualità. Il quad video, un sistema in grado di sommare in un'unica schermata fino a quattro segnali video diversi in grado di offrire a chi guarda varie angolazioni dello stesso intervento. Lo streaming video, che renda disponibili sulla rete LAN tutti i segnali audio e video visibili da qualunque computer collegato agli utenti registrati con user ID e password, la telestron che consente di aggiungere ad un segnale video commenti e segni grafici in diretta per meglio chiarire l'anatomia o la strategia chirurgica scelta dall'operatore

Vedi Progetto Tecnico [da pag. 5 a pag. 11, pagg. 17,18,19]

Vedi Progetto Tecnico [da pag. 5 a pag. 11, pagg. 12,13]

Vedi Progetto Tecnico

Vedi Progetto Tecnico [da pag. 5 a pag. 11]

Le caratteristiche minime indicate nelle schede come innanzi predisposte sono da intendersi obbligatorie nel senso che la carenza o la non conformità anche di uno dei parametri elencati in tabella, comporterà la non ammissione dalla gara e la stessa dovrà essere obbligatoriamente compilata dalla società che parteciperà alla gara. Le Società concorrenti dovranno compilare le schede sopra riportate, presentare depliant tecnici e illustrativi in lingua italiana di tutte le caratteristiche tecniche e di tutte le funzioni delle apparecchiature offerte in conformità alle indicazioni riportate nelle schede di cui sopra indicando la pagina riportante le caratteristiche tecniche dichiarate

Costo orientativo € 44.000,00 + IVA

Display medicale da 40" da parete N. 1 Monitor medicale con installazione a parete della sala Vedi Allegato C operativa. Tecnologia full HD. TFT con risoluzione 1920x1200 Standard input: HD-DVI, VGA (D15), S-Video, Composite Video, Component video (YPbPr, YCbCr) Funzione Picture in picture.	Garanzia (Mesi) >=36 36 Contratto di manutenzione full-risk >=7% 7 Tempo Di Intervento (Ore Solari) <=24 24 Sede Di Assistenza Piu' Vicina In Campania Presso ns. agente: BIO & MEDICAL tech di Giuliana Barone Via Nardones, 60 - 80132 - Napoli (NA) Italy	Numero Visite Programmate anche durante il periodo di garanzia >=1 anno 1
---	---	--

FS-L2701DT

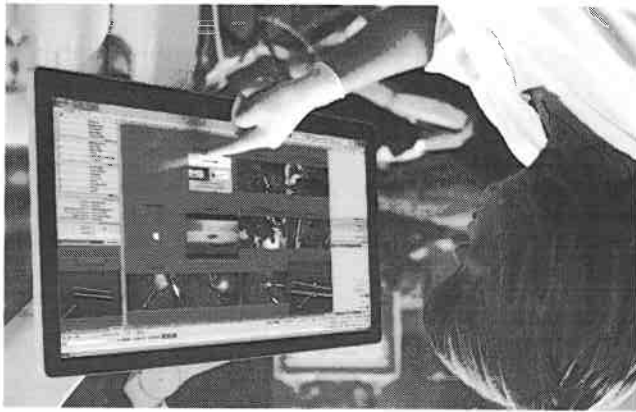


www.fsmed.com

27" Touch Medical Display

FSN's 27" touchscreen medical display is ideal for manipulating images in multi-modality settings that incorporate endoscopic cameras, ultrasound, cardiology, room or boom cameras, patient vital signs, and more. It displays images at the highest resolution, and is compatible with major MIS camera systems in use. Enable clinical efficiency and quick OR turnaround with fast disinfection of the smooth front glass surface found on FS-L2701 DT.

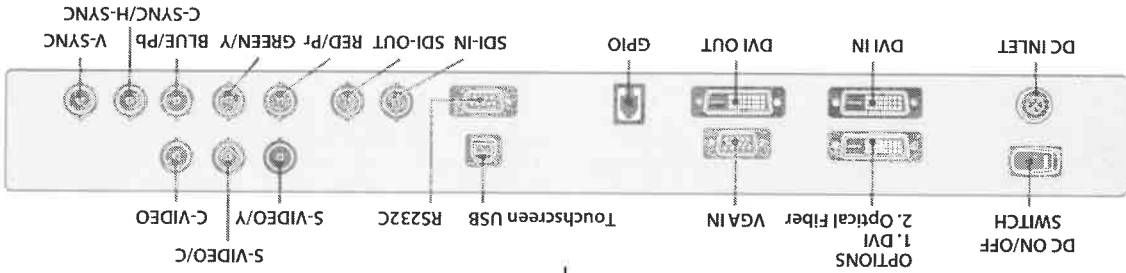
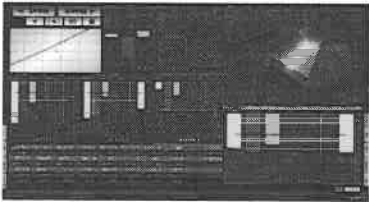
- Designed for the integrated operating room
- 10 point projected capacitive multi-touch screen
- 650 nits high-bright LED backlight
- Fast, near-zero latency for instantaneous image display.
- Calibrated for clinical color and gray scale reproduction
- Surgeon confidence is strengthened with clear visualization
- Compliant with RoHS requirements



The FS-L2701DT display from FSN builds upon our long history of advanced medical-grade monitors. This new touch screen display features a slim, sleek design and a flush-front glass bezel. The screen size is large for easy manipulation of touch screen elements, yet small enough to mount on a moveable arm or boom if required.

Accurate Color Reproduction

FSN has implemented methods to fine-tune the properties of our displays. Distinct color space settings have been calibrated to well-known surgical color preferences.



FSN displays have the connections you need. All major inputs are accepted via the back side connection panel.

Foreseon Custom Displays, Inc.

2210 E. Whimston Road
Anaheim, CA 92806 USA
Tel: 714-300-0540
Fax: 714-300-0546

San Jose, CA
Fort Lee, NJ

Tel: 714-507-3851
Tel: 714-507-3852

Foreseon Korea

404B, Pangyo-Innovacity B
253 Pangyo-ro
Bundang-gu Seongnam-si
Gyeonggi-do, Korea 463-400
Tel: +82-31-8018-0780
Fax: +82-31-8018-0786

Foreseon GmbH

Industriestrasse 38a
63150 Heusenstamm, Germany
Tel: +49 6104 64398 0
Fax: +49 6104 64398 11

Foreseon UK Ltd.

Unit 71 Barwell Business Park
Leatherhead Road
Chessington, Surrey KT9 2NY
Tel: +44 (0) 208 546 1047

Foreseon (Shanghai)
Medical Equipment Co., Ltd.

Room 307, 3F
No. 56, 461 Hongcao Road
Caohejing Development District
Xuhui, Shanghai 200233
Tel: 86-21-6113-4188

www.fsmed.com

FS-L2701DT

www.fsmed.com



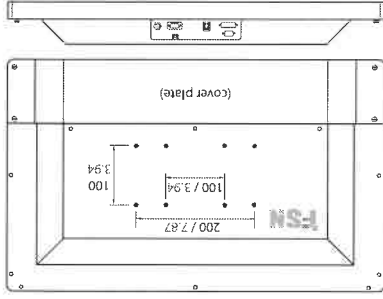
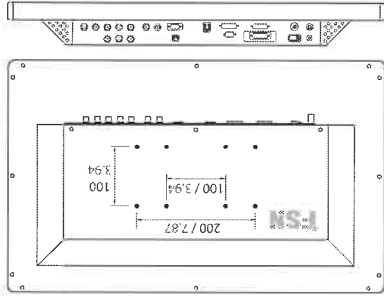
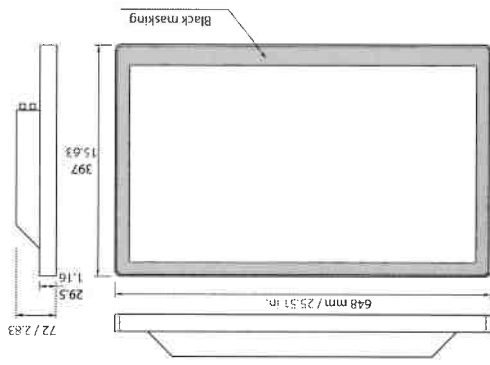
Specifications

General Features

Item	Description
Panel	27 inch LED (IPS)
Resolution	1920 x 1080 pixel
Aspect Ratio	16 : 9
Active Area	597.89(H) x 336.31(V) mm
Input Signal	1 x DVI-D 1 1 x DVI-D 2 (optical fiber optional) 1 x VGA (D-sub) 1 x SD/HD/3G-SDI (BNC) 1 x C-Video (BNC) 2 x S-Video (Y/C) (BNC) 1 x Component (RGBS, YPbPr) (5 x BNC) Projected Capacitive USB
GPIO port	Swap, PIP / PBP1 / PBP2 Select, Record indicator
Output Signal	1 x DVI-D 1 x SD/HD/3G-SDI (BNC)
Power Supply	AC/DC Adaptor (AC 100~240V, DC 24V 6.25A)
Control Key	Power, Menu, PIP, Up, Down, Plus, Minus, Input
Unit Dimension	648 (W) x 397 (H) x 72 (D) mm
Average Brightness	650 cd/m ²
Response Time (G-to-G)	14 ms
Viewing Angle (CR>10)	R/L 178, U/D 178
Weight	8.2 kg, 18.08 lbs
Contrast Ratio	1000 : 1 Typical
Pixel Pitch	0.3114(W)mm x 0.3114(H)mm

Signal Timing

Input Signal	Type	Description
VGA Video	Level	0.7Vp-p ±5%
	Polarity	Positive
	Impedance	75 ohm ±5%
	Horizontal frequency	30 ~ 93KHz
	Vertical frequency	50 ~ 85Hz
	Applicable maximum pixel frequency	170MHz
	Type	Separate H/V sync, Composite H/V sync, Sync On Green Automatic sync, chronization without external switch
	Terminal resistance	more than 2KΩ
	Type	Digital RGB
	Signal Format	TMDS single link
Connector	DVI-D	
Type	C-Video	
Color system	NTSC, PAL	
Signal Format	Composite Video Signal	
Type	5-Video	
Color system	NTSC, PAL	
Signal Format	Y/C Separated Video Signal	
Color system	NTSC, PAL	
Signal Format	SMPTE-424M	
Signal Format	1080p (3G)	
Signal Format	SMPTE-292M	
Signal Format	720p, 1080i (HD)	
Signal Format	SMPTE-259M	
Signal Format	480i, 576i (SD)	



www.fsmed.com

SPECIFICATIONS ARE SUBJECT TO CHANGE WITH OR WITHOUT NOTICE. DATE: 8/15/2023 REV: 02/10

Foreseon (Custom Displays), Inc.

2210 E. Winston Road
Anaheim, CA 92806 USA
Tel: 714-300-0540
Fax: 714-300-0546

San Jose, CA Tel: 714-507-3851
Fort Lee, NJ Tel: 714-507-3852

Foreseon Korea
404B, PangyoInnovation Valley B
253 Pangyo-ro
Bundang-gu Seongnam-si
Gyeonggi-do, Korea 463-400
Tel: +82-31-8018-0780
Fax: +82-31-8018-0786

Foreseon GmbH
Industriestrasse 38a
63150 Heusenstamm, Germany
Tel: +49 6104 64398 0
Fax: +49 6104 64398 11

Foreseon UK Ltd.
Unit 71 Barwell Business Park
Leatherhead Road
Chessington, Surrey KT9 2NY
Tel: +44 (0) 208 546 1047

Foreseon (Shanghai) Medical Equipment Co., Ltd.
Room 307, 3F
No. 56, 461 Hongcao Road
Caohjing Development District
Xuhui, Shanghai 200233
Tel: 86-21-6113-4188

CONCORRENTE	
Ragione Sociale	TECHLAB WORKS S.A.S. DI LUIGI TUMMINO & C. Società in Accomandita Semplice
Partita IVA	04603060874
Codice Fiscale Impresa	04603060874
Provincia sede registro imprese	CT
Numero iscrizione registro imprese	04603060874
Codice Ditta INAIL	18730481
n. P.A.T.	2100688010
Matricola aziendale INPS	2110142863
CNIL applicato	METALMECCANICA
Settore	PICCOLA INDUSTRIA
Indirizzo sede legale	VIA BEATO ANGELICO, 2 - TRICASTAGNI (CT)
Telefono	0950942976
Fax	0956735816

AMMINISTRAZIONE TITOLARE DEL PROCEDIMENTO	
Amministrazione	AZIENDA OSPEDALIERA CASERTA
Partita IVA	02201130610
Indirizzo	Via Tescione - CASERTA (CE)
Telefono	0823232462
Fax	0823232512
E-mail di Contatto	MARISA.DISANO@AORNCASERTA.IT
Punto Ordinante	DI SANO MARISA

OFFERTA ECONOMICA RELATIVA A:	
Numero RDO	1597123
Nome RDO	RDO per aggiudicazione SISTEMA INTEGRATO DI GESTIONE IMMAGINI E FILE AUDIO PER SALA SETTORIA
Criterio di Aggiudicazione	Gara al prezzo più basso
Lotto	1 (SISTEMA INTEGRATO DI GESTIONE IMMAGINI E FILE AUDIO PER SALA SETTORIA)

PEC Registro Imprese	TECHLABWORKS@PEC.IT
Offerta sottoscritta da	TUMMINO LUIGI
L'Offerta irrevocabile ed impegnativa fino al	29/12/2017 10:49

OFFERTA ECONOMICA		VALORE DELL'OFFERTA PER IL LOTTO 1	36900,00 (Euro)	trentaseimilianovecento /100 (Euro)
Oneri di Sicurezza non oggetto di ribasso e non compresi nell'Offerta		(non specificati)		
Costi della Sicurezza afferenti all'esercizio dell'attività svolta dall'impresa, compresi nell'Offerta		1000,00 (Euro)		

OGGETTO (1 DI 1) DELL'OFFERTA		Descrizione	Sistemi Video
Metaprodotto		Sistemi di IP Video Conferencing	1
Quantità Richiesta		1	
Dati Identificativi dell'oggetto offerto			
Marca		vedi allegati tecnici	
Codice Articolo Produttore			
Nome Commerciale		vedi allegati tecnici	
Offerta Tecnica relativamente all'oggetto richiesto			
Parametro Richiesto	Unità di misura	Offerta Tecnica	Prezzo
Partecipanti contemporanei			36900
Terminali collegabili		vedi allegati tecnici	
Terminali			
Collegamenti ISDN		vedi allegati tecnici	
Compatibilità terminali		vedi allegati tecnici	
Interfaccia Ethernet 10/100		vedi allegati tecnici	
Protocolli supportati		vedi allegati tecnici	
Risoluzioni supportate		vedi allegati tecnici	
Supporto NAT/Firewall Traversal		vedi allegati tecnici	
Supporto Recording		vedi allegati tecnici	
Installazione e configurazione		vedi allegati tecnici	
Etichette ambientali		vedi allegati tecnici	
Offerta Economica relativamente all'oggetto richiesto		Parametro Richiesto	Prezzo
		Valore Offerto	36900

INFORMAZIONI DI CONSEGNA E FATTURAZIONE

- Data Limite per Consegna Beni / Decorrenza Servizi: 10 giorni dalla stipula
- Dati di Consegna:
Via tescioneCaserta - 81100 (CE)
- Dati di Fatturazione:
Aliquota IVA di fatturazione: 22%Indirizzo di fatturazione:Via tescioneCaserta - 81100 (CE)
- Salvo diversa indicazione fornita dall'Amministrazione Ordinate nella documentazione allegata alla RdO, la fattura dell'importo complessivo verrà spedita a:
AZIENDA OSPEDALIERA CASERTA / CODICE FISCALE: 02201130610
- Termini di pagamento:
30 GG Data Ricevimento Fattura

Dichiarazione necessaria per la partecipazione alla Richiesta di Offerta

- Il Fornitore è pienamente a conoscenza di quanto previsto dalle Regole di Accesso ed Utilizzo del Mercato Elettronico della PA relativamente alla procedura di acquisto mediante Richiesta di Offerta (artt. 33, 37, 38, 39).
- Il presente documento costituisce una proposta contrattuale rivolta al Punto Ordinate dell'Amministrazione richiedente ai sensi dell'art. 1329 del codice civile, che rimane pertanto valida, efficace ed irrevocabile sino alla Data Ultima Accettazione sopra indicata.
- Il Fornitore dichiara di aver preso piena conoscenza della documentazione predisposta ed inviata dal Punto Ordinate in allegato alla Richiesta di Offerta, prendendo atto e sottoscrivendo per accettazione unitamente al presente documento, ai sensi di quanto previsto dall'art. 39 delle Regole di Accesso ed Utilizzo del Mercato Elettronico, che il relativo Contratto sarà regolato dalle Condizioni Generali di Contratto applicabili all'ai Bene/ Servizio/ offerta/, nonché dalle eventuali Condizioni particolari di Contratto predisposte e inviate dal Punto Ordinate, obbligandosi, in caso di aggiudicazione, ad osservarle in ogni loro parte.
- Il Fornitore dichiara che con riferimento alla presente Richiesta di Offerta non ha in corso né ha praticato intese e/o pratiche restrittive della concorrenza e del mercato vietate ai sensi della normativa applicabile, ivi inclusi gli articoli 81 e ss. del Trattato CE e gli articoli 2 e ss. della Legge n. 287/1990, e che l'offerta è stata predisposta nel pieno rispetto di tale normativa;
- Il Fornitore dichiara che non si trova in alcuna situazione di controllo di cui all'art. 2359 c.c. con alcun soggetto, e di aver formulato l'offerta autonomamente;
- Il Fornitore dichiara che, in caso di aggiudicazione, per il lotto "1" non intende affidare alcuna attività oggetto della presente gara in subappalto;
- Il Fornitore dichiara che per questa impresa nulla osta ai fini dell'art. 10 Legge n. 575 del 31 maggio 1965, e successive modifiche ex art. 9 D.P.R. n. 252 del 3 giugno 1998;
- Il Fornitore dichiara che l'impresa non ha commesso grave negligenza o malafede nell'esecuzione delle prestazioni affidate dalla Amministrazione titolare della presente Richiesta di Offerta e che non ha commesso un errore grave nell'esercizio della propria attività professionale;
- Il Fornitore è consapevole che, qualora fosse accettata la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, l'impresa verrà esclusa dalla procedura per la quale è rilasciata, o, se risultata aggiudicataria, decadrà dalla aggiudicazione medesima la quale verrà annullata e/o revocata, e l'Amministrazione titolare della presente Richiesta di Offerta avrà la facoltà di escutere l'eventuale cauzione provvisoria; inoltre, qualora la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione fosse accertata dopo la stipula, questa potrà essere risolta di diritto dalla Amministrazione titolare della presente Richiesta di Offerta ai sensi dell'art. 1456 cod. civ.

Per quanto non espressamente indicato si rinvia a quanto disposto dalle Regole di Accesso al Mercato Elettronico della PA; al Contratto sarà in ogni caso applicabile la disciplina generale e speciale che regolamenta gli acquisti della Pubblica Amministrazione. Il presente documento di offerta è esente da registrazione ai sensi de Testo Unico del 22/12/1986 n. 917, art. 6 e s.m.i., salvo che in caso d'uso ovvero da quanto diversamente e preventivamente esplicitato dall'Amministrazione nelle Condizioni

Particolari di Fornitura della Richiesta di Offerta.

**ATTENZIONE: QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA
SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE**

DOCUMENTO DI STIPULA DEL CONTRATTO RELATIVO A	
Numero Rdo	1597123
Descrizione Rdo	SISTEMA INTEGRATO DI GESTIONE IMMAGINI E FILE AUDIO PER SALA SETTORIA
Lotto oggetto della Stipula	1 (SISTEMA INTEGRATO DI GESTIONE IMMAGINI E FILE AUDIO PER SALA SETTORIA)
CIG	709407363B
CUP	non inserito
Criterio di Aggiudicazione	Gara al prezzo più basso
AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE	
Nome Ente	AZIENDA OSPEDALIERA CASERTA
Codice Fiscale Ente	02201130610
Nome Ufficio	PROVVEDITORATO ED ECONOMATO
Indirizzo ufficio	Via Tesione - CASERTA (CE)
Telefono / FAX ufficio	0823232462 / 0823232512
Codice univoco ufficio per Fatturazione Elettronica	551B2G
Punto Ordinate	DI SANO MARISA /DSNMRS64C45A512N
Firmatario del Contratto di Stipula	DI SANO MARISA /DSNMRS64C45A512N
CONCORRENTE AGGIUDICATARIO	
Ragione Sociale	TECHLAB WORKS S.A.S. DI LUIGI TUMMINO & C. Società in Accomandita Semplice
Partita IVA	04603060874
Codice Fiscale Impresa	04603060874
Indirizzo sede legale	VIA BEATO ANGELICO, 2 - TRECASTAGNI (CT)
Telefono / Fax	0950942976 / 0956735816
PEC Registro Imprese	TECHLABWORKS@PEC.IT
Tipologia impresa	Società in Accomandita Semplice
Numero di Iscrizione al Registro Imprese / Nome e Nr iscrizione Albo Professionale	04603060874
Data di iscrizione Registro Imprese / Albo Professionale	29/05/2008 00:00
Provincia sede Registro Imprese /	CT

MERCATO ELETTRONICO DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE

acquistinretepa.it
Il Portale degli acquisti della Pubblica Amministrazione



Classifica:

Ufficio: ufficio protocollo

Protocollo: 0012752/U Data: 15/06/2017 12:00

Uffici Affari Generali - Ufficio Protocollo Generale

Albo Professionale	
INAIL: Codice Ditta / Sede di Competenza	18730481
INPS: Matricola aziendale	2110142863
Posizioni Assicurate Territoriali - P.A.T. numero	2100688010
PEC Ufficio Agenzia Entrate competente al rilascio attestazione regolarità pagamenti imposte e tasse	
CCNL applicato / Settore	METALMECCANICA / PICCOLA INDUSTRIA
Legge 136/2010: dati rilasciati dal Fornitore ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari	
Nessun dato rilasciato	

DATI DELL'OFFERTA AGGIUDICATA	
Identificativo univoco dell'offerta	3627009
Offerta sottoscritta da	TUMMINO LUIGI
Email di contatto	TECHLABWORKS@PEC.IT
Offerta presentata il	13/06/2017 12:41
L'offerta accettata era irrevocabile ed impegnativa fino al	29/12/2017 10:49
Contenuto tecnico dell'Offerta	
Le caratteristiche tecniche dei prodotti/servizi offerti e/o erogati sono dettagliati in tutti i documenti di offerta sottoscritti dal Concorrente ed inoltrati all'Amministrazione, e costituiscono parte sostanziale del presente contratto.	
Contenuto economico dell'Offerta	
Ulteriori dettagli economici dell'offerta rispetto a quelli sotto riportati sono dettagliati in tutti i documenti di offerta sottoscritti dal Concorrente ed inoltrati all'Amministrazione, e costituiscono parte integrante e sostanziale del presente contratto.	
Unità di misura dell'offerta economica	Valori al ribasso
Valore dell'offerta per il Lotto 1	36900,00 Euro (trentaseimilanovecento Euro)
Oneri di Sicurezza non oggetto di ribasso e non compresi nell'Offerta: <i>(non specificati)</i>	
I costi relativi alla sicurezza afferenti all'esercizio dell'attività svolta dall'impresa di cui all'art. 87, comma 4, del D. Lgs 163/2006 sono pari a Euro 1000,00	

INFORMAZIONI DI CONSEGNA E FATTURAZIONE	Data Limite per Consegna Beni / 10 giorni dalla stipula
--	---

Decorrenza Servizi	
Dati di Consegna	Via tescioneCaserta - 81100 (CE)
Dati e Aliquote di Fatturazione	Aliquota IVA di fatturazione: 22%Indirizzo di fatturazione:Via tescioneCaserta - 81100 (CE)
Termini di pagamento	30 GG Data Ricevimento Fattura

DISCIPLINA DEL CONTRATTO

- Ai sensi di quanto disposto dall'art. 52, comma 3, lettera a) delle REGOLE DEL SISTEMA DI E-PROCUREMENT DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE e nel rispetto della procedura di acquisto mediante Richiesta di Offerta prevista dalle predette Regole agli artt. 50, 51, 52 e 53, con il presente "Documento di Stipula" l'Amministrazione, attraverso il proprio Punto Ordinarante, Stipula l'Amministrazione, attraverso il proprio Punto Ordinarante, avendo verificato la conformità dell'Offerta inviata dal Fornitore rispetto a quanto indicato nella Richiesta di Offerta, accetta l'Offerta del Fornitore sopra dettagliata.
- Ai sensi di quanto previsto dall'art. 53, comma 4 delle Regole di accesso al Mercato Elettronico, il Contratto, composto dalla Offerta del Fornitore Abilitato e dal Documento di Stipula dell'Unità Ordinarante, è disciplinato dalle Condizioni Generali relative all'ai Bene/ Servizio/ oggetto del Contratto e dalle eventuali Condizioni Particolari predisposte e inviate dal Punto Ordinarante in allegato alla Rdo e sottoscritte dal Fornitore per accettazione unitamente dell'Offerta.
- Il presente Documento di Stipula è valido ed efficace a condizione che sia stato firmato digitalmente e inviato al Sistema entro il termine di validità dell'offerta sopra indicato ("Data Limite di Stipula"), salvo ulteriori accordi intercorsi tra le parti contraenti.
- Con la sottoscrizione del presente atto si assumono tutti gli oneri assicurativi e previdenziali di legge, nonché l'obbligo di osservare le norme vigenti in materia di sicurezza sul lavoro e di retribuzione dei lavoratori dipendenti, nonché si accettano tutte le condizioni contrattuali e le penalità.
- Si prende atto che i termini stabiliti nella documentazione allegata alla Rdo, relativamente ai tempi di esecuzione del Contratto, sono da considerarsi a tutti gli effetti termini essenziali ai sensi e per gli effetti dell'art. 1457 C.C.
- Per quanto non espressamente indicato si rinvia a quanto disposto dalle REGOLE DEL SISTEMA DI E-PROCUREMENT DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE; al Contratto sarà in ogni caso applicabile la disciplina generale e speciale che regola gli acquisti della Pubblica Amministrazione.
- Il presente Documento di Stipula è esente da registrazione ai sensi de Testo Unico del 22/12/1986 n. 917, art. 6 e s.m.i., salvo che in caso d'uso ovvero da quanto diversamente e preventivamente esplicitato dall'Amministrazione nelle Condizioni Particolari di Fornitura della Richiesta di Offerta.

Data di creazione del presente documento: 15/06/2017 11:27

QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE

ASSESTATO	45 018,00
SCADENZE NON IN ORDINATIVO	0,00
SCADENZE IN ORDINATIVO	0,00
ORDINI NON LIQUIDATI	0,00
CASSA ECONOMALE	0,00
SUB. AUTORIZZATO	0,00
DISPONIBILITA'	45 018,00

Conto: 101020710 - MACCHINE ELETTRONICHE ED ELETTROMECCANICHE

Assestato	45 018,00
Scad. non in Ordinat.	0,00
Scad. in Ordinat.	0,00
Ordinativi	0,00
Cassa Economicale	0,00
Sub. Autorizzato	0,00
Disponibilita'	45 018,00

Autorizzazione		Provedimento			Descrizione			
Uff. Autor.	Anno	Numero	Sub.	Tipo	Anno	Numero	Esec.	Importo iniziale
UAPAT	2017	1	30					45 018,00

E-PROCUREMENT DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE PROCEDURA DI AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA AI SENSI DELL'ART.36 CO2 D.LGS N.50/2016 MEDIANTE RDO N. 1597123 SU MEPA CONSIP DI UN SISTEMA INTEGRATO DI GESTIONE IMMAGINI E FILE PER SALA SETTORIA - CIG 709407363B

Elementi di selezione: dettaglio conti

AA 6

<http://www.ospedale.caserta.it>



A.O. SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO CASERTA
 VIA TESCIONE
 CASERTA (CE), ITALIA, CAP: 81100
 C.F. e P.IVA 02201130610



**REGIONE CAMPANIA
AZIENDA OSPEDALIERA DI CASERTA
SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO
DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE**

DETERMINA DIRIGENZIALE

PARERE CONTABILE

Registro Autorizzazioni n°: _____ del _____

Budget Economico: 2017

Codice Conto: 101020710

Descrizione: MACCHINE ELETTRONICHE ED ELETTROMECCANICHE

Presente Autorizzazione: €45.018,00 n° 1 SUB 30

Caserta, li 21/06/2017

UOC GESTIONE ECONOMICO FINANZIARIA E DELLA
CHIANESE EDUARDO



**REGIONE CAMPANIA
AZIENDA OSPEDALIERA DI CASERTA
SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO
DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE**

Determina Dirigenziale N. 468 del 21/06/2017

PROPONENTE: UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

OGGETTO: E-PROCUREMENT DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE. PROCEDURA DI AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA, AI SENSI DELL'ART.36 CO.2 D.LGS N.50/2016, MEDIANTE RDO N.1597123 SU ME.PA. CONSIP, DI UN SISTEMA INTEGRATO DI GESTIONE IMMAGINI E FILE AUDIO PER SALA SETTORIA . CIG.709407363B.

In pubblicazione dal 21/06/2017 e per il periodo prescritto dalla vigente normativa in materia (art.8 D.Lgs 14/2013, n.33 e smi)

**Atto immediatamente esecutivo
UOC AFFARI GENERALI E LEGALI
Direttore Giovanni De Masi**

Elenco firmatari

Di Sano Marisa - UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

Eduardo Chianese - UOC GESTIONE ECONOMICO FINANZIARIA E DELLA PROGETTUALITA' EUROPEA

Per delega del Direttore della UOC AFFARI GENERALI E LEGALI, il funzionario Pasquale Cecere