

Numero	609	Pag.	
Data	22 AGO. 2017		1

DETERMINA DEL DIRETTORE GENERALE  
**DELLA AZIENDA OSPEDALIERA OSPEDALI RIUNITI MARCHE NORD**  
 N. 609 DEL 22 AGO. 2017

**Oggetto: Autorizzazione a contrarre per la fornitura – in lotti distinti – di dispositivi hardware e licenze software mediante MePA della Piattaforma Consip S.p.A.**

**IL DIRETTORE GENERALE**  
**DELLA AZIENDA OSPEDALIERA OSPEDALI RIUNITI MARCHE NORD**

- . . . -

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

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

**VISTA** l'attestazione del Dirigente U.O.C. Bilancio, Patrimonio e Coordinamento Investimenti in riferimento alla spesa;

**ACQUISITI** i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario;

**- DETERMINA -**

1. di autorizzare, per le motivazioni compiutamente riportate nel documento istruttorio ed ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., l'avvio della procedura negoziata diretta con la Società Exprivia s.r.l. di Trento, per l'acquisizione di dispositivi hardware e licenze software dettagliatamente descritti nella relazione tecnico-illustrativa allegata (All. n° 1 al presente atto quale parte integrante e sostanziale), per un importo complessivo stimato pari a complessivi € 35.430,00 (IVA esclusa) ossia € 43.224,60 (IVA inclusa);
2. di approvare ed autorizzare, per le motivazioni analiticamente riportate nel documento istruttorio, la procedura negoziata, ai sensi degli artt. 32 e 36 del D.Lgs. 50/2016, per la fornitura – in lotti distinti - di hardware e di accessori di attrezzature biomediche dettagliatamente descritti nella relazione tecnico-illustrativa allegata (All. n° 1 al presente atto quale parte integrante e sostanziale), per un importo complessivo a base d'asta di € 8.216,40 (IVA esclusa), ossia € 10.024,00 (IVA inclusa);
3. di approvare lo schema di disciplinare di gara (All. n° 2) accluso al presente atto quale parte integrante e sostanziale;
4. di prendere atto che le procedure negoziate oggetto del presente provvedimento verranno avviate ai sensi dell'art. 15, comma 13 lett. d) del D.L. n.95/2012, nel testo risultante dalla legge di conversione L.135/2012, mediante utilizzo del Mercato Elettronico (MePA) della piattaforma Consip S.p.A.;

Numero	609	Pag.	
Data	22 AGO, 2017		2

5. di attestare, in conformità alle disposizioni di cui all'art. 1, comma 449, Legge n° 296/2006, che non esistono convenzioni stipulate da Consip S.p.A. o dal Soggetto Aggregatore relative alla fornitura oggetto del presente provvedimento;
6. di dare atto che si provvederà all'individuazione del Direttore dell'Esecuzione delle forniture di cui ai punti 1) e 2) con il provvedimento di aggiudicazione definitiva;
7. di trasmettere il presente atto al Collegio Sindacale a norma dell'art. 17 della L.R. 26/96 e s.m.i.;
8. di dare atto che la presente determina non è sottoposta a controllo ai sensi dell'art. 4 della Legge 412/91 e dell'art. 1 della L.R. 36/2013.

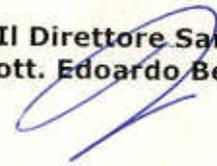
  
**Il Direttore Generale**  
**Dr.ssa Maria Capalbo**

Per i pareri infrascritti

**Il Direttore Amministrativo**  
**Dott. Antonio Draisci**



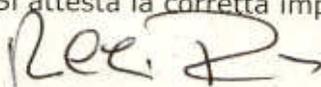
**Il Direttore Sanitario**  
**Dott. Edoardo Berselli**



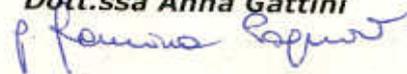
**ATTESTAZIONE DEL DIRETTORE DELLA U.O.C. BILANCIO, PATRIMONIO E COORDINAMENTO INVESTIMENTI:**

Si attesta che la spesa per la fornitura di cui ai punti 1) e 2) pari a complessive € 53.248,60 (IVA inclusa) è stata annotata nell'autorizzazione ICT/2017/4/0 nei seguenti conti: n.0102010401 per € 30.012,56, n. 0102020401 per € 7.648,70 (IVA inclusa) e n. 0102020704 per € 15.587,34 (IVA esclusa) e trova copertura finanziaria con quota parte dei fondi in gestione corrente in corso di assegnazione da parte della Regione Marche.

Si attesta la corretta imputazione della spesa al Piano dei Conti e all'esercizio di competenza.



**Il Direttore**  
**Dott.ssa Anna Gattini**



Numero	609	Pag.	
Data	22 AGO. 2017		3

**- DOCUMENTO ISTRUTTORIO -**  
**U.O.C. Gestione Approvvigionamento di beni, servizi e logistica**

Si richiama la seguente normativa nazionale e regionale di riferimento:

**Legge n. 296 del 27/12/2006** recante ad oggetto: "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge finanziaria 2007);

**D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016** recante ad oggetto: "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture". (G.U. n. 91 del 19 aprile 2016).

**D.P.R. n. 207 del 05/10/2010** recante ad oggetto: "Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE" (se ed in quanto applicabile);

**Legge n. 135 del 07/08/2012** recante ad oggetto: "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 06/07/2012, n. 95, recante disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica con invarianza dei servizi ai cittadini";

**Legge n. 208 del 28/12/2015**, recante ad oggetto: "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge di stabilità 2016)";

**D.G.R.M. n. 1220 del 01/08/2012** recante ad oggetto: "Linee di attuazione ed applicazione Decreto Legge 6 luglio 2012, n.95 "Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica con invarianza dei servizi ai cittadini" art. n.15 commi nn. 12 e 13".

Si richiamano i seguenti propri provvedimenti:

- **Determina n. 534/DG del 30/07/2015** recante ad oggetto: "procedura aperta per l'affidamento del servizio di progettazione esecutiva, realizzazione e manutenzione di un PACS unico in Area Vasta. Aggiudicazione definitiva.";
- **Determina n. 1024/DG del 30/12/2016** recante ad oggetto: "realizzazione e manutenzione di un sistema PACS. Ampliamento fornitura."

Premesso che:

- con relazione tecnico-illustrativa, il Responsabile f.f. della UOC Ingegneria Clinica e Manutenzioni ha richiesto e analiticamente motivato la necessità di acquistare dispositivi hardware e licenze software Microprint per l'interfacciamento di sistemi per endoscopia (Colonne) con il software Evisit Endo di Exprivia e per l'interfacciamento di Colposcopi con il software Evisit GIS di Exprivia alla quale si rinvia integralmente (allegato n° 1 parte integrante del presente atto) così articolati:

LOTTO UNICO	Importo a base d'asta (IVA esclusa)
n.7 licenze Microprint complete di moduli Worklist e Storage (software medicale N. rep.DM 193637 e codice CND Z11069082)	€. 21.000,00
n.11 moduli hardware esterni di acquisizione video Composito	€. 9.790,00
n.8 disaccoppiatore galvanico di rete	€. 1.040,00
Servizio di Installazione hardware e software e configurazione Dicom su sistema	€. 3.600,00

Evisit ENDO/PACS di Exprivia inclusi servizi di supporto (installazione, formazione, ritiro e smaltimento, assistenza tecnica FULL RISK per il periodo di garanzia di 36 mesi, etc.)	
--	--

	<b>Importo a base d'asta (IVA esclusa)</b>
<b>LOTTO 1</b>	
n.11 schede di espansione PCIe to USB 3.0 di marca EWENT cod. EW1040	€. 198,00
n.11 Hard Disk SSD 500GB di marca SAMSUNG 850 EVO 500GB cod. MZ-75E500B/EU	€. 1.749,00
<b>Importo complessivo LOTTO 1</b>	<b>€. 1.947,00</b>
<b>LOTTO 2</b>	
n.3 bracci snodati 3-10Kg per Class Cart con attacco WESA per Colonne Pentax Marca PENTAX, Codice HA.2219.903	<b>€. 2.925,00</b>
<b>LOTTO 3</b>	
n.4 bracci snodati supplementari con attacco WESA MEDISIGHT/EB per carrello Olympus WM-NP1/WP1 Marca OLYMPUS, Codice K10004881	<b>€. 3.344,40</b>

- il Direttore della UOC Servizio Informatico, per le vie brevi, ha espresso parere favorevole in merito alla fornitura di che trattasi;
- con nota ID. n° 368326/17/08/2017/PROV, il Dirigente della U.O.C. Gestione Approvvigionamento di Beni, Servizi e Logistica ha provveduto a nominare la Dott.ssa Masci Daniela quale Responsabile Unico del Procedimento per l'acquisizione della fornitura di che trattasi;
- con nota Id. n° 368347/17/08/2017/Prov. è stata richiesta l'elaborazione del Documento di Valutazione dei Rischi da interferenza (D.U.V.R.I) al Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione, il quale ha dato riscontro con id. n° 368493/18/08/2017/FMED;
- con nota prot. n° AORMN/0037260/AAGG del 22/08/2017 la Direzione Aziendale ha autorizzato il finanziamento per l'acquisto della fornitura di che trattasi con quota parte dei fondi in gestione corrente in corso di assegnazione da parte della Regione Marche;
- questa U.O.C. ha verificato che, ai sensi dell'art. 1, comma 449, Legge n° 296/2006, al momento non è attiva alcuna convenzione Consip S.p.A. per la fornitura di che trattasi mentre, in conformità alle disposizioni di cui all'art. 15 comma 13 lett. d) del D. L. n° 95/2012, nel testo risultante dalla legge di conversione L.135/2012, ha verificato che le forniture in oggetto sono presenti nelle categorie merceologiche del Mercato Elettronico della piattaforma Consip S.p.A. in particolare nei bandi "ICT 2009" Prodotti e servizi per l'informatica e le telecomunicazioni e "BSS" - Beni e Servizi per la Sanità;

Numero	609	Pag.	
Data	22 AGO, 2017		5

- si è proceduto quindi ad elaborare la documentazione amministrativa: disciplinare di gara (All. n° 2 al presente atto quale parte integrante e sostanziale) sulla base della relazione illustrativa predisposta dalla UOC Ingegneria Clinica e Manutenzioni.

**In relazione alla fornitura oggetto del LOTTO UNICO si precisa, in particolare, quanto segue:**

- con determina n° 534/DG del 30/07/2015 è stato aggiudicato il servizio di progettazione, realizzazione e manutenzione di un sistema PACS unico in Area Vasta, incluso un servizio di assistenza tecnica di n° 60 mesi decorrenti dal 01/07/2016, in favore della società Exprivia S.r.l. di Trento per un importo a carico di questa AORMN di € 370.493,33 (IVA esclusa);
- con successiva determina n° 1024/DG del 30/12/2016 è stato autorizzato l'ampliamento del sistema PACS in favore della medesima società per un importo di € 140.000,00 (IVA esclusa);
- nella succitata relazione tecnica-illustrativa il Responsabile f.f. ha evidenziato la necessità di "..... *procedere all'affidamento diretto alla ditta Exprivia S.p.A. per i seguenti motivi:*
  - ✓ *i sistemi hardware e software informatici elencati in questo Lotto dovranno essere installati e configurati sul sistema informativo eVisit ENDO/PACS di cui è costruttore, fornitore e manutentore la ditta Exprivia;*
  - ✓ *la fornitura da parte di Exprivia di questo lotto, garantirà il servizio di manutenzione per tutta la durata della garanzia, con le stesse modalità e le stesse caratteristiche di quello attualmente in essere sui sistemi HIS (forniti da Exprivia)";*
  - ✓ *il contratto Full Risk stipulato con la ditta Exprivia comprende il servizio di "on-site management" (determina di aggiudica definitiva del contratto Full Risk n. 534 del 30/07/2015) che garantisce la presenza di un tecnico Exprivia on-site dal lunedì al venerdì, dalle ore 9.00 alle ore 18.00 permettendo tempi di intervento su guasto praticamente immediati ";*
- Ciò premesso, il RUP, visto e considerato:
  - ✓ quanto previsto dalla vigente normativa in materia e della Linea Guida n. 4 di attuazione del D.Lgs. n.50/2016 (approvata dal Consiglio dell'Autorità con delibera n° 1097 del 26/11/2016 recante ad oggetto "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunicativa, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici");
  - ✓ la specificità e peculiarità dei prodotti richiesti e la loro idoneità a soddisfare le specifiche esigenze di questa Azienda (come evidenziato dalla Responsabile f.f. nella sopracitata relazione tecnico-illustrativa);
  - ✓ che la Ditta Exprivia S.r.l. ha sempre mantenuto corretti rapporti con questa Azienda ed adempiuto puntualmente agli obblighi contrattuali dimostrando altresì affidabilità in ordine ai tempi di consegna;
  - ✓ che l'importo complessivo per l'acquisizione della fornitura oggetto del lotto unico risulta essere inferiore ad € 40.000,00 (IVA esclusa).

Per tutto quanto sopra, il RUP intende procedere all'acquisto del materiale di che trattasi mediante invio di "Trattativa diretta" su piattaforma MePA di Consip S.p.A., in quanto, nel caso di specie, risultano soddisfatti i presupposti per l'applicazione dell'istituto previsto dall'art. 36 del D.Lgs n. 50/2016 comma 2, lettera a) punto 2 il quale dispone: "Nel caso di appalti pubblici di lavori, forniture e servizi, la procedura negoziata senza previa

pubblicazione può essere utilizzata: a) per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta”.

**In relazione alla fornitura oggetto dei LOTTI n° 1-2-3 si precisa, infine:**

- visti l'art. 15 comma 13 lett. d) del D.L. n.95/2012, nel testo risultante dalla legge di conversione L.135/2012, l'art. 1, comma 512 della Legge 208/2015 nonché l'art. 36 del D.Lgs.50/2016, si ritiene di dover procedere all'acquisizione della fornitura in parola per un importo complessivo a base d'asta di € 8.216,40 (IVA esclusa) utilizzando il Mercato Elettronico della piattaforma Consip S.p.A. in particolare mediante l'invio di una RDO (richiesta di offerta) a tutti i fornitori abilitati ai bandi "ICT 2009" Prodotti e servizi per l'informatica e le telecomunicazioni e "BSS" - Beni e Servizi per la Sanità con aggiudicazione al minor prezzo, ai sensi dell'art. 95 comma 4 del D.Lgs. 50/2016, in lotti distinti, procedendo all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida;
- relativamente ai lotti n° 2 e n° 3, trattandosi di accessori di attrezzature biomediche per un importo a base d'asta rispettivamente di € 2.925,00 (IVA esclusa) e di € 3.344,40 (IVA esclusa), si evidenzia che qualora non venga presentata alcuna offerta o un'offerta appropriata tramite il MePA della Piattaforma di Consip S.p.A., questa Azienda si riserva di procedere mediante affidamento diretto, senza l'utilizzo di strumenti elettronici, in favore rispettivamente delle Società Pentax Italia s.r.l. e Olympus Italia s.r.l. ai sensi di quanto previsto all'art. 36, comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016.

In relazione alle disposizioni in materia di contenimento e razionalizzazione della spesa sanitaria pubblica, sulla base di quanto dichiarato dal Direttore della UOC Servizio Informatico e dal Responsabile f.f. della UOC Ingegneria Clinica e Manutenzioni, si evidenzia che dalla comparazione, su base annua, tra i costi storici e futuri di gestione connessi alla fornitura del lotto unico in favore di Exprivia S.r.l., deriva un risparmio su base annua di circa € 1.096,74 (IVA inclusa) (come da prospetto sotto riportato) strettamente connesso alla dismissione del software ViewPoint della GE MEDICAL SYSTEMS a partire dal 01/01/2018 (contratto Full Risk MEDAS Solutions - software ViewPoint).

**Differenza tra Costi Cessanti e Costi Emergenti di Gestione su base annua:**

<b>Costi Cessanti di Gestione (IVA INCLUSA)</b>	
Cessazione contratto Full Risk per software ViewPoint di GE	+ € 10.980,00
<b>Costi Emergenti di Gestione (IVA INCLUSA)</b>	
Attivazione contratto di assistenza e manutenzione per integrazioni SW-SCS post 12 mesi Di garanzia	- € 1.000,00
Incremento manutenzione SW Evisit ENDO lato CUP	- € 5.000,000
Attivazione nuovo contratto di manutenzione Full Risk per SW - Exprivia post 36 mesi di garanzia	- € 3.883,26
<b>DIFFERENZA (RISPARMIO)</b>	<b>+ C. 1.096,74</b>

Numero	609	Pag.	
Data	22 AGO. 2017		7

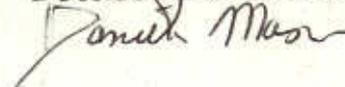
Si evidenziano altresì costi di investimento per un importo complessivo di € 12.200,00 (IVA inclusa) dovuti ai canali di integrazione Evisit ENDO con il CUP unico regionale e con l'Order Entry (Ausylia) e l'applicativo di PS (Pronto Soccorso) da coprire al momento dell'effettiva acquisizione con fondi in gestione corrente in corso di assegnazione da parte della Regione Marche per gli investimenti 2017 (trattandosi di implementazione software) e previa autorizzazione da parte della Direzione Aziendale.  
Relativamente alla fornitura dei lotti 1, 2 e 3, non vi sono né costi emergenti né costi cessanti di gestione.

Per quanto sopra esposto si propone al Direttore Generale il seguente schema di determina:

1. di autorizzare, per le motivazioni compiutamente riportate nel documento istruttorio ed ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., l'avvio della procedura negoziata diretta con la Società Exprivia s.r.l. di Trento, per l'acquisizione di dispositivi hardware e licenze software dettagliatamente descritti nella relazione tecnico-illustrativa allegata (All. n° 1 al presente atto quale parte integrante e sostanziale), per un importo complessivo stimato pari a complessivi € 35.430,00 (IVA esclusa) ossia € 43.224,60 (IVA inclusa);
2. di approvare ed autorizzare, per le motivazioni analiticamente riportate nel documento istruttorio, la procedura negoziata, ai sensi degli artt. 32 e 36 del D.Lgs. 50/2016, per la fornitura - in lotti distinti - di hardware e di accessori di attrezzature biomediche dettagliatamente descritti nella relazione tecnico-illustrativa allegata (All. n° 1 al presente atto quale parte integrante e sostanziale), per un importo complessivo a base d'asta di € 8.216,40 (IVA esclusa), ossia € 10.024,00 (IVA inclusa);
3. di approvare lo schema di disciplinare di gara (All. n° 2) accluso al presente atto quale parte integrante e sostanziale;
4. di prendere atto che le procedure negoziate oggetto del presente provvedimento verranno avviate ai sensi dell'art. 15, comma 13 lett. d) del D.L. n.95/2012, nel testo risultante dalla legge di conversione L.135/2012, mediante utilizzo del Mercato Elettronico (MePA) della piattaforma Consip S.p.A.;
5. di attestare, in conformità alle disposizioni di cui all'art. 1, comma 449, Legge n° 296/2006, che non esistono convenzioni stipulate da Consip S.p.A. o dal Soggetto Aggregatore relative alla fornitura oggetto del presente provvedimento;
6. di dare atto che si provvederà all'individuazione del Direttore dell'Esecuzione delle forniture di cui ai punti 1) e 2) con il provvedimento di aggiudicazione definitiva.

**Il Responsabile Unico del Procedimento**

**Dott.ssa Daniela Masci**



Numero	609	Pag.	
Data	22 AGO, 2017		8

**- ALLEGATI -**

- All.n.1 - "Relazione tecnico-illustrativa" presente nella copia cartacea e disponibile agli atti  
All.n.2 - "Schema di disciplinare di gara" presente nella copia cartacea e disponibile agli atti



Servizio Sanitario Nazionale  
Regione Marche  
Azienda Ospedaliera  
Ospedali Riuniti Marche Nord

INGEGNERIA CLINICA  
E MANUTENZIONI

Via C. Lombroso n.84 - 61122 Pesaro

Direttore ff  
Dott.ssa Monica Bono

Tel. 0721.364162-365433  
Fax 0721.371325

Mail:  
monica.bono@ospedalimarchenord.it

ALLEGATO N° 1 ALLA DETERMINA N° 609  
DEL 22 AGO. 2017 COMPOSTO DI N° 6 PAGES.

**Relazione tecnica illustrativa per l'affidamento della fornitura di dispositivi hardware e licenze software Microprint per l'interfacciamento di sistemi per endoscopia (Colonne) con il software Evisit Endo di Exprivia e per l'interfacciamento di Colposcopi con il software Evisit GIS di Exprivia**

#### Analisi dello status quo

Presso il Polo Endoscopico del presidio ospedaliero di Fano sono presenti n.3 sistemi per Endoscopia (Colonne) di marca Pentax numeri di inventario 504758, 504781, 501236 e n.1 sistema di marca Olympus Optical Co Ltd numero di inventario 504763 modello WM NP1.

Presso il Polo Endoscopico del presidio ospedaliero di Pesaro sono presenti n. 3 sistemi per Endoscopia (Colonne) di marca Olympus Optical Co Ltd numeri di inventario 501079, 501135 e 501186 modelli WM NP1.

In entrambe i Poli Endoscopici è installato il Sistema Informativo per Endoscopia (Evisit ENDO) aggiudicato con determina DG 534 del 30/07/2015 alla ditta Exprivia. Tale sistema informativo permette la refertazione delle visite e delle procedure di endoscopia, la gestione delle agende ed è integrato con l'Order Entry di reparto (Ausylia), con il software del Pronto Soccorso e con il PACS Aziendale. Allo stato attuale non è interfacciato con le apparecchiature diagnostiche di Endoscopia (Colonne ed Ecoendoscopia) per l'acquisizione e l'archiviazione delle Bioimmagini. I sistemi di Endoscopia Olympus e Pentax in utilizzo presso i Poli Endoscopici sono dotati di uscita analogica/digitale del segnale video che tramite dispositivi hardware e specifici software può essere acquisito, rielaborato, refertato dal sistema Evisit ENDO ed archiviato sul PACS. Allo stato attuale le bioimmagini acquisite dai sistemi di endoscopia (Colonne e Ecoendoscopia) non vengono archiviate sul PACS. Con la fornitura del software Evisit Endo di Exprivia era compresa la fornitura di un numero limitato di licenze Microprint per l'interfacciamento di sistemi di Endoscopia.

Presso il reparto di Ostetricia e Ginecologia del presidio ospedaliero di Fano e presso quello di Pesaro è installato il Sistema Informativo GIS (Gynecology Information System) aggiudicato con determina DG 1024 del 30/12/2016 alla ditta Exprivia. Questo sistema informativo permette la refertazione delle visite ambulatoriali sia di reparto che del Pronto Soccorso Ostetrico oltre gestire le agende ed essere integrato con l'Order Entry Ospedaliero (Ausylia), con il software del Pronto Soccorso e con il PACS aziendale.

Presso questi reparti sono presenti n.3 Dispositivi Colposcopio di tipo analogico utilizzati per la visione ingrandita della cervice uterina. Questi dispositivi dotati di uscita video analogica non archiviano le bioimmagini sul PACS. Allo stato attuale il sistema GIS di Exprivia non è utilizzato in tutte le sue funzioni per il mancato interfacciamento di alcuni dispositivi al sistema PACS.

Con determina DG 889 del 09/12/2014 è stata aggiudicata la fornitura di n. 20 Panel PC medicali alla ditta Sistemi Avanzati Elettronici S.r.l. di Cossano. Dieci Panel PC medicali di questa fornitura sono a disposizione dei due Poli Endoscopici per l'utilizzo dell'applicativo Evisit ENDO e per l'interfacciamento dei sistemi di Endoscopia (Colonne). Altri tre Panel PC medicali della stessa fornitura, sono a disposizione dei reparti di Ostetricia e Ginecologia per l'interfacciamento dei Colposcopi e per l'utilizzo dell'applicativo GIS/PACS.

### **Definizione delle esigenze**

In riferimento all'utilizzo dei sistemi Evisit Endo e GIS (Gynecology Information System) si rende indispensabile archiviare sul sistema PACS tutte le bioimmagini ed i video che vengono prodotti durante le attività cliniche di Ostetrica, Ginecologia e delle procedure di Endoscopia. Gli Ecografi utilizzati in Ostetricia, Ginecologia ed Endoscopia (Ecoendoscopia), sono dotati di servizi Dicom e già configurati per gestire la lista di lavoro ed archiviare sul PACS. Altri dispositivi come i Colposcopi ed i sistemi di Endoscopia (Colonne), non sono dotati di servizi Dicom pertanto per il loro interfacciamento con i sistemi HIS (eVisit ENDO/PACS e GIS/PACS) si rende necessario implementare sistemi hardware e software di interfacciamento.

La UOC Ingegneria Clinica e Manutenzioni, nell'ambito delle proprie attività e competenze istituzionali ha rilevato che:

- Presso i reparti di Ostetricia e Ginecologia dei presidi ospedalieri di Fano e di Pesaro sono presenti n.3 Colposcopi con uscita video analogica e sprovvisti di servizi Dicom che devono essere interfacciati con il sistema GIS/PACS;
- Presso il Polo Endoscopico del presidio ospedaliero di Fano e presso quello di Pesaro sono presenti n.7 sistemi per Endoscopia (Colonne) dotati di uscita video analogica/digitale e sprovvisti di servizi Dicom;
- Le colonne dei sistemi per Endoscopia non sono dotate di braccio snodato supplementare con attacco WESA per l'installazione del Panel PC Mediale necessario per l'interfacciamento della Colonna con il sistema eVisit ENDO/PACS;
- L'azienda Marche Nord ha avviato la procedura di gara per l'acquisizione di un sistema per Endoscopia (Colonna) da destinare al Polo Endoscopico di Pesaro che dovrà anch'esso essere interfacciato con il sistema Evisit ENDO/PACS di Exprivia;
- Per ogni colposcopio e ogni sistema di Endoscopia (Colonna), compreso anche quello in gara, dovranno essere opportunamente configurati i Panel PC Medicali ed equipaggiati con hardware di acquisizione video e software Microprint nelle modalità e nella configurazione indicata dalla ditta Exprivia;
- Allo stato dell'attuale organizzazione non sono disponibili né riallocabili, in ambito aziendale, sistemi hardware e software di interfacciamento analoghi ed in grado di soddisfare la suddetta esigenza;
- Risulta pertanto necessario provvedere alla acquisizione di n.7 licenze Microprint complete di moduli Worklist e Storage (software medicale N. rep.DM 193637 e codice CND Z11069082), n.11 moduli hardware di acquisizione video Composito, n.8 disaccoppiatore galvanico di rete, n.11 schede di espansione PCIe to USB 3.0, n.11 Hard Disk SSD 500GB, n.3 bracci snodati supplementari con attacco WESA per Colonne Pentax e n.4 bracci snodati con attacco WESA per colonne Olympus.

### **Sintesi della proposta progettuale**

A seguito delle analisi condotte dalla UOC Ingegneria Clinica e Manutenzioni in collaborazione con il Project Manager della ditta Exprivia, al fine di definire le tecnologie e le modalità per l'interfacciamento dei sistemi di Endoscopia (colonne) ed i Colposcopi ai sistemi informativi HIS (Evisit ENDO/PACS e GIS/PACS) si rende necessario equipaggiare i Panel PC Medicali con hardware e software che consentano l'acquisizione e

l'elaborazione delle immagini e dei video e aggiungano funzionalità Dicom complete. Per permettere questa configurazione, i Panel PC Medicali dovranno essere equipaggiati con:

- 1) software Microprint completo di moduli Worklist e Storage (software medicale N. rep.DM 193637 e codice CND Z11069082) con i servizi Dicom e Worklist opportunamente configurati,
- 2) modulo di acquisizione video Composito USB 3.0;
- 3) disaccoppiatore galvanico di rete (RJ45);
- 4) scheda di espansione PCIe to USB 3.0;
- 5) Hard Disk SSD 500GB 2,5" Interfaccia Sata III.

La fornitura di cui l'elenco sopra ai punti 1, 2 e 3 dovrà essere comprensiva di contratto di assistenza tecnica di tipo FULL-RISK per il periodo di garanzia fissato in 24 mesi.

Inoltre per l'installazione dei Panel PC Medicali sui sistemi di Endoscopia dovranno essere acquistati bracci snodati con attacco WESA da installare sulle Colonne Olympus e Pentax.

Il quadro economico di progetto si compone dei seguenti quattro lotti distinti, stimati sulla base della verifica di mercato:

<b>QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO</b>		
	<b>IMPORTI</b>	
	<b>PARZIALI</b>	<b>TOTALI</b>
<b>LOTTO 1</b>		
n.7 licenze Microprint complete di moduli Worklist e Storage (software medicale N. rep.DM 193637 e codice CND Z11069082)	€. 3.000,00	€. 21.000,00
n.11 moduli hardware esterni di acquisizione video Composito	€. 890,00	€. 9.790,00
n.8 disaccoppiatore galvanico di rete	€. 130,00	€. 1.040,00
Servizio di Installazione hardware e software e configurazione Dicom su sistema Evisit ENDO/PACS di Exprivia (inclusi servizi di supporto (installazione, formazione, ritiro e smaltimento, assistenza tecnica FULL RISK per il periodo di garanzia di 36 mesi, etc.)		€. 3.600,00
<b>IMPORTO COMPLESSIVO A BASE D'ASTA AL NETTO ONERI DELLA SICUREZZA IVA ESCLUSA</b>		<b>€. 35.430,00</b>
Oneri speciali per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€. 0,00	
Totale oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta		€. 0,00
<b>Importo complessivo inclusi oneri della sicurezza IVA ESCLUSA</b>		<b>€. 35.430,00</b>
IVA (22%)		€. 7.749,60
<b>IMPORTO COMPLESSIVO LOTTO 1 IVA INCLUSA</b>		<b>€. 43.224,60</b>
<b>LOTTO 2</b>		
n.11 schede di espansione PCIe to USB 3.0 di marca EWENT cod. EW1040		€. 198,00
n.11 Hard Disk SSD 500GB di marca SAMSUNG 850 EVO 500GB cod. MZ-75E500B/EU		€. 1.749,00

<b>Importo complessivo LOTTO 2 IVA ESCLUSA</b>		<b>€. 1.947,00</b>
IVA (22%)		€. 428,34
<b>IMPORTO COMPLESSIVO LOTTO 2 IVA INCLUSA</b>		<b>€. 2.375,34</b>
<b>LOTTO 3</b>		
n.3 bracci snodati 3-10Kg per Class Cart con attacco WESA per Colonne Pentax Marca PENTAX, Codice HA.2219.903	€. 975,00	€. 2.925,00
IVA (22%)		€. 643,50
<b>IMPORTO COMPLESSIVO LOTTO 3 IVA INCLUSA</b>		<b>€. 3.568,50</b>
<b>LOTTO 4</b>		
n.4 bracci snodati supplementari con attacco WESA MEDISIGHT/EB per carrello Olympus WM-NP1/WP1 Marca OLYMPUS, Codice K10004881	€. 836,10	€. 3.344,40
IVA (22%)		€. 735,77
<b>IMPORTO COMPLESSIVO LOTTO 4 IVA INCLUSA</b>		<b>€. 4.080,20</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO PROGETTO IVA INCLUSA</b>		<b>€. 53.248,04</b>

#### Tipologia di procedura

La procedura di acquisizione dovrà essere eseguita per lotti distinti ed espletata nelle seguenti modalità:

##### LOTTO 1

Per quanto riguarda il Lotto 1, si dovrà procedere all'affidamento diretto alla ditta Exprivia S.p.A. per i seguenti motivi:

- ✓ i sistemi hardware e software informatici elencati in questo Lotto dovranno essere installati e configurati sul sistema informativo eVisit ENDO/PACS di cui è costruttore, fornitore e manutentore la ditta Exprivia;
- ✓ la fornitura da parte di Exprivia di questo lotto, garantirà il servizio di manutenzione per tutta la durata della garanzia, con le stesse modalità e le stesse caratteristiche di quello attualmente in essere sui sistemi HIS (forniti da Exprivia);
- ✓ il contratto Full Risk stipulato con la ditta Exprivia comprende il servizio di "on-site management" (determina di aggiudica definitiva del contratto Full Risk n. 534 del 30/07/2015) che garantisce la presenza di un tecnico Exprivia on-site dal lunedì al venerdì, dalle ore 9.00 alle ore 18.00 permettendo tempi di intervento su guasto praticamente immediati.

##### LOTTO 2

Per quanto riguarda il Lotto 2, si dovrà procedere con RDO su mercato elettronico indicando marca e modello del dispositivo richiesto.

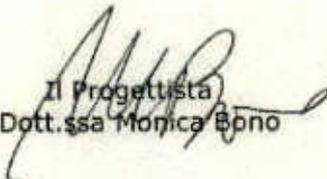
##### LOTTO 3 e LOTTO 4

Per entrambe questi lotti, si dovrà procedere con RDO su mercato elettronico indicando marca e modello dell'accessorio richiesto evidenziando però che la fornitura dovrà essere un "accessorio originale", fornito dal costruttore o da rivenditore autorizzato.

**Criterio prescelto per la selezione**

Lotti 2, 3 e 4 - Prezzo più basso.

Pesaro, 11/08/2017

  
Il Progettista  
Dott.ssa Monica Bono

**Fornitura di dispositivi hardware e licenze software Microprint per l'interfacciamento di sistemi per endoscopia (Colonne) con il software Evisit Endo di Exprivia e per l'interfacciamento di Colposcopi con il software Evisit GIS di Exprivia**

**SCHEDA TECNICA LOTTO 1**

DESCRIZIONE	QUANTITA'
Licenze Microprint complete di moduli Worklist e Storage (software medicale N. rep.DM 193637 e codice CND Z11069082) - <b>Cod. MP.DICOM - MP.DICOM.EW</b>	n.7
Modulo di acq. esterni Epiphan DVI2USB3 - Scheda di acquisizione per segnali Video Comp, Y/C, RGB, VGA, DVI, HDMI, I e audio con risoluzione sino a 1920x1080. <b>Cod. 04.14</b>	n.11
Disaccoppiatore galvanico di rete - <b>Cod. 05.07.001</b>	n.8
Fornitura di tutta la cavetteria necessaria e del servizio di installazione hardware e software e configurazione Dicom su sistema Evisit ENDO/PACS inclusi servizi di supporto, installazione, formazione, ritiro e smaltimento imballi, assistenza tecnica FULL RISK per il periodo di garanzia di 36 mesi.	n.1
GARANZIA 36 MESI CON ASSISTENZA TECNICA FULL RISK TEMPI DI CONSEGNA 30 GIORNI DATA ORDINE	

**SCHEDA TECNICA LOTTO 2**

DESCRIZIONE	QUANTITA'
Schede di espansione PCIe to USB 3.0 di <b>marca EWENT cod. EW1040</b>	n.11
Hard Disk SSD 500GB di <b>marca SAMSUNG 850 EVO 500GB cod. MZ-75E500B/EU</b>	n.11
GARANZIA 24 MESI CON ASSISTENZA TECNICA FULL RISK TEMPI DI CONSEGNA 30 GIORNI DATA ORDINE	

**SCHEDA TECNICA LOTTO 3**

DESCRIZIONE	QUANTITA'
bracci snodati 3-10Kg per Class Cart con attacco WESA per Colonne Pentax <b>marca PENTAX, Codice HA.2219.903</b>	n.3
GARANZIA 24 MESI CON ASSISTENZA TECNICA FULL RISK TEMPI DI CONSEGNA 30 GIORNI DATA ORDINE	

**SCHEDA TECNICA LOTTO 4**

DESCRIZIONE	QUANTITA'
bracci snodati supplementari con attacco WESA MEDISIGHT/EB per carrello Olympus WM-NP1/WP1 - <b>marca OLYMPUS, Codice K10004881</b>	n.4
GARANZIA 24 MESI CON ASSISTENZA TECNICA FULL RISK TEMPI DI CONSEGNA 30 GIORNI DATA ORDINE	



Azienda ospedaliera Ospedali Riuniti Marche Nord

Servizio Sanitario Nazionale  
Regione Marche  
Azienda Ospedaliera  
Ospedali Riuniti Marche Nord  
GESTIONE  
APPROVVIGIONAMENTO  
BENI, SERVIZI E LOGISTICA  
Sede: V.le Trieste 391 - 61121 Pesaro

Il Dirigente  
Settore Appalti e Contratti  
Dott.ssa Chiara D'Eusanio  
Ref. Dott.ssa Daniela Masci  
Tel: 0721. 366384  
Fax: 0721. 366336  
Mail to:  
daniela.masci@ospedalimarchenord.it

Id. P.

ALLEGATO N° 2 ALLA DETERMINA N° 609  
DEL 22 AGO. 2017 COMPOSTO DI N° 2 PAGG.

## SCHEMA DISCIPLINARE DI GARA

<b>Oggetto</b>	
<b>CIG</b>	
<b>RUP</b>	Dott.ssa Daniela Masci
<b>Punto ordinante</b>	Dott.ssa Chiara D'Eusanio
<b>Importo complessivo a base d'asta</b>	€ _____,00 IVA esclusa; Oneri da interferenza sono pari a 0: ➤ offerte parziali, espresse in maniera indeterminata, condizionate e/o con riferimento ad offerte relative ad altre procedure verranno escluse; ➤ offerte superiori alla base d'asta verranno escluse.
<b>Criterio di aggiudicazione</b>	Ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016 ossia in favore del minor prezzo.
<b>Cauzione definitiva</b>	No
<b>Requisiti essenziali della merce</b>	Si rinvia alla scheda tecnica allegata alla Relazione Illustrativa (All. n° _____).
<b>Tempi di consegna</b>	Entro 20 giorni naturali, consecutivi e continui dalla data di ricevimento dell'ordine.
<b>Documenti amministrativi richiesti</b>	A) patto di integrità sottoscritto per accettazione (all. _____); B) <b>Dichiarazione relativa al <u>pountouflage debitamente compilata</u></b> (scaricabile dal sito internet aziendale sezione <i>Bandi di gara e Contratti/Modulistica Utile/Dichiarazione ex art. 53 comma 16 ter del D.Lgs 165 2001</i> .  Si precisa che con la presentazione dell'offerta si intenderanno implicitamente visionate ed accettate le condizioni del documento informativo redatto ai sensi dell'art. 26 del T.U. 81/2008 (disponibile sul sito aziendale <a href="http://www.ospedalimarchenord.it">www.ospedalimarchenord.it</a> > bandi di gara e contratti > modulistica utile.
<b>Documentazione tecnica richiesta</b>	Depliant illustrativi e/o descrittivi; Schede tecniche; Descrizione dei servizi di installazione, di garanzia e di eventuali servizi di manutenzione;
<b>DEC</b>	In deroga a quanto previsto dall'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 la vigilanza sulla corretta esecuzione del contratto è attribuita al DEC (che verrà nominato con il provvedimento di aggiudicazione definitiva). Il Direttore dell'esecuzione provvede al coordinamento, alla direzione ed al controllo tecnico-contabile dell'esecuzione del contratto, inoltre assicura la regolare esecuzione del contratto verificando che le attività e le prestazioni siano eseguite in conformità dei documenti contrattuali. Il Direttore dell'Esecuzione del contratto svolge tutte le attività previste dal D.Lgs. 50/2016 e in particolare: 1) provvede al coordinamento, alla direzione ed al controllo tecnico-

	<p>contabile dell'esecuzione del contratto;</p> <p>2) assicura la regolare esecuzione del contratto verificando che le attività e le prestazioni contrattuali siano eseguite in conformità a quanto previsto dalle condizioni contrattuali;</p> <p>3) attesta la regolare esecuzione del contratto secondo le modalità indicate nella documentazione di gara;</p> <p>4) svolge tutte le attività che si rendano opportune per assicurare il perseguimento dei compiti assegnati;</p> <p>5) accerta eventuali inadempimenti rispetto al progetto presentato in sede di gara e alle condizioni contrattuali da parte dell'aggiudicatario secondo le modalità indicate nel presente capitolato;</p> <p>6) in caso di inadempimento invia al RUP una relazione particolareggiata e quantifica le penali che il RUP dovrà applicare alla Società;</p> <p>7) propone all'Azienda l'istanza di disapplicazione delle penali;</p> <p>8) è responsabile dell'accettazione delle prestazioni ai fini dell'esecuzione del presente contratto ed, in particolare, della liquidazione del corrispettivo.</p>
<b>Altre regole</b>	<p>➤ al "contratto stipulato tramite piattaforma Consip S.p.A." verrà allegato l'ordine contabile con i riferimenti che dovranno essere riportati in fattura;</p> <p>➤ questa Azienda si riserva la facoltà, a proprio insindacabile giudizio e senza che le imprese partecipanti e/o provvisoriamente aggiudicatarie possano accampare alcuna pretesa o diritto al riguardo, di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• non procedere all'aggiudicazione qualora non ritenga congrui i prezzi;</li> <li>• adottare ogni e qualsiasi provvedimento di sospensione, annullamento, revoca, abrogazione, non aggiudicazione e/o aggiudicazione parziale;</li> <li>• recesso anticipato per fuori uso dell'attrezzatura.</li> </ul>
<b>Normativa applicabile</b>	<p>Per tutto quanto non previsto nel presente disciplinare, sono applicabili le disposizioni contenute nel capitolato speciale, nel D.Lgs. 50/2016, nel DPR 207/2010 smi in quanto applicabile, nel DPR 445/2000 smi, nel codice civile, nelle altre leggi e regolamenti vigenti in materia in quanto applicabili</p>

Allegato n. 1 - \_\_\_\_\_  
 Allegato n. 2 - \_\_\_\_\_  
 Allegato n. 3 - \_\_\_\_\_

**Il RUP**  
**Dott.ssa Daniela Masci**



REGIONE MARCHE

Numero 609/AORMNDGEN

Data 22/08/2017

**DETERMINA N. 609/AORMNDGEN DEL 22/08/2017**

**Autorizzazione a contrarre per la fornitura – in lotti distinti – di dispositivi hardware e licenze software mediante MePA della Piattaforma Consip S.p.A.**

**PUBBLICAZIONE:**

dal 22/08/2017 al 05/09/2017

**ESECUTIVITA':**

- La Determina è stata dichiarata immediatamente esecutiva il 22/08/2017
- La Determina è esecutiva il \_\_\_\_\_ (dopo il 10° giorno della pubblicazione)

Determina pubblicata sulla Extranet SI  NO

**Certificato di pubblicazione**

Si attesta che del presente atto è stata disposta la pubblicazione all'Albo Pretorio in data odierna, per quindici giorni consecutivi.

22/08/2017

IL FUNZIONARIO INCARICATO

L. Fedele Livia Fedele

Collegio Sindacale: inviata con nota del \_\_\_\_\_

Atto soggetto al controllo della Regione: SI  NO

Inviato con nota n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_