

DELIBERAZIONE N. **1122** del **23 DIC 2014** Atti n. / AP/ds Foglio n. 1 di 4

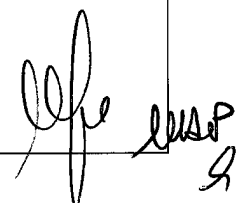
OGGETTO: Affidamento diretto per la fornitura di gruppi statici di continuità e modifica sistema di alimentazione in preferenziale reparti di urologia e sala parto.

IL DIRETTORE GENERALE

VISTI:

- la Legge 7 agosto 1990 n. 241 “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” e s.m.i.;
- il Decreto Legislativo 30 dicembre 1992 n. 502 “Riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell’articolo 1 della legge 23 ottobre 1992, n. 421” e s.m.i., che all’art. 3 comma 6 stabilisce che tutti i poteri di gestione, nonché la rappresentanza dell’Azienda, sono riservati al Direttore Generale;
- il D.Lgs. 165 del 30/03/2001 “Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche” e s.m.i.;
- il D.Lgs. 19/06/1999 n. 229;
- il D.Lgs. 12/04/2006 n. 163 “Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture, in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE” e s.m.i.;
- il D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 “Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163”;
- la Legge del 13 agosto 2010 n. 136 “Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia” e s.m.i.;
- la Legge del 30 dicembre 2009 n.33 “Testo unico delle leggi regionali in materia di sanità” e s.m.i.;
- la Legge 7/08/2012 n. 135 “Conversione in legge, con modificazioni, del Decreto Legge 6/07/2012 n. 95, recante disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica con invarianza dei servizi ai cittadini”;
- il D.Lgs. 9/04/2008 n. 81 Testo Unico sulla salute e sicurezza sul lavoro e s.m.i.;
- il Decreto del Presidente della Giunta Regionale Lombardia n. 6493 del 30/12/1994 con il quale è stata costituita l’Azienda Ospedaliera “Ospedale San Carlo Borromeo” di Milano;
- la D.G.R. n. IX/3988 del 6/8/2012 con la quale è stato conferito al Dott. Germano Pellegata l’incarico di Direttore Generale dell’Azienda Ospedaliera “Ospedale San Carlo Borromeo” di Milano”;
- la Deliberazione del Presidente di Giunta Regionale 22/12/1997 n. 70635;

Rilevato che il responsabile del procedimento riferisce quanto segue:



DELIBERAZIONE N. **1122** del **23 DIC 2014** Atti n. ___/___ AP/ds Foglio n. 2 di 4

Premesso che :

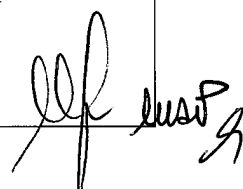
- L'alimentazione elettrica – ai sensi delle vigenti normative in materia – è garantita in continuità assoluta nelle aree critiche quali sala parto, blocchi operatori, ecc, mediante l'installazione di sistemi statici di continuità;
- I sistemi statici di continuità a servizio del reparto di urologia – sala di uro dinamica e del blocco parto edificio Monoblocco sono ormai vetusti e non è più garantita la reperibilità delle parti di ricambio;
- Si ritiene quindi dopo un'attenta valutazione tecnica e per quanto sopra esposto, necessario procedere alla completa sostituzione dei sistemi statici di continuità esistenti non potendosi diversamente garantire la continuità dell'erogazione dell'energia elettrica nelle aree critiche;
- Le nuove apparecchiature dovranno inserirsi in configurazione parallelo con altri gruppi statici di continuità esistenti di marca Emerson Network Power Italia s.r.l. e pertanto – al fine di non creare disservizi nell'erogazione in continuità della tensione elettrica – si rende indispensabile inserire macchine del medesimo produttore;

RITENUTO per quanto sopra esposto dal Direttore del Servizio Tecnico e Programmazione Lavori, Ing. Maria Alice Pizzoccheri, di dover richiedere offerta economica alla ditta costruttrice Emerson Network Power Italia s.r.l. per la fornitura di n. 2 UPS di potenza 30 KVA e spostamento UPS esistenti con modifica delle linee di collegamento ed alimentazione;

PRESO ATTO dell'offerta pervenuta – allegato A parte integrante e sostanziale del presente provvedimento – formulata dalla ditta Emerson Network Power Italia s.r.l. – costruttore dei gruppi statici di continuità – che propone l'applicazione di uno sconto del 55% +5% sui prezzi di listino, offrendo un importo di 7.300,00 € oltre ad IVA 22% per ogni apparecchiatura e pertanto complessivi 14.600,00 € oltre ad IVA 22%;

CONSIDERATO che si intende procedere con procedura negoziata per unicità del prestatore mediante affidamento diretto ai sensi:

- del regolamento aziendale approvato con deliberazione 249/09 che all'art.4 rimanda a quanto stabilito dal D.lgs. 163/2006 e s.m.i.;
- dell'art. 57 comma 2 del D.lgs. 163/2006 e s.m.i il quale prevede una deroga "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 determinato"



1122 23 DIC 2014 23 DIC 2014

Foglio

DELIBERAZIONE N. _____ del _____ Atti n. ____/____ AP/ds Foglio n. 3 di 4

RITENUTO congruo dal Direttore del Servizio Tecnico e Programmazione Lavori, Ing. Maria Alice Pizzoccheri, l'offerta presentata dalla ditta Emerson Network Power Italia s.r.l, allegato A parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

PRESO ATTO che il CIG attribuito è Z6512135E8;

ATTESO che il presente provvedimento comporta oneri economici per l'Azienda Ospedaliera e pertanto è stato acquisito il parere di regolarità contabile e copertura economica da parte del Responsabile del Servizio Economico Finanziario;

Su proposta del Direttore del Servizio Tecnico e Programmazione Lavori Dott. Ing. Maria Alice Pizzoccheri, nonché responsabile del procedimento, che attesta la regolarità tecnica e la legittimità del provvedimento nonché la conformità dello stesso al disposto di cui all'art. 13, comma 17, L.R. 30.12.2009, n. 33;

Con il parere favorevole del Direttore Sanitario e del Direttore Amministrativo, per quanto di specifica competenza, così come previsto dal D.Lgs. 30.12.1992, n° 502 e s.m.i.;

D E L I B E R A

Per le motivazioni espresse in premessa, che si richiamano nel presente dispositivo:

1. di affidare, ai sensi dell' artt. 57 comma 2 del D.lgs. 163/2006, la fornitura in opera comprensiva dello spostamento UPS esistenti e modifica linee di collegamento ed alimentazione, alla ditta Emerson Network Power Italia s.r.l. – P.IVA 04494560289 – costruttore delle apparecchiature - per l'importo complessivo di 14.600,00 € oltre ad IVA 22% e pertanto complessivi 17.812,00 € come da offerta allegato A – parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
2. di imputare l'importo complessivo di € 14.600,00 oltre ad IVA 22% e pertanto complessivi 17.812,00 € sul Conto Economico n. 70151510 (Manutenzione impianti e macchinari) – Bilancio di esercizio anno 2014;
3. di dare atto che il presente provvedimento è immediatamente esecutivo in quanto non soggetto a controllo;
4. di trasmettere il presente atto al Collegio Sindacale dell'Azienda;
5. di pubblicare il presente provvedimento sull'Albo dell'Azienda Ospedaliera, ai sensi dell'art. 18 – comma 9 della L.R. 30/12/2009 n. 33.

[Handwritten signature]

DELIBERAZIONE N. **1122** del **23 DIC 2014** Atti n. ___/___ AP/ds Foglio n. 4 di 4

Parere favorevole:

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO (Dott. Tommaso RUSSO)

IL DIRETTORE SANITARIO (Dott.ssa Emanuela MARINELLO)

IL DIRETTORE GENERALE
(Dott. Germano Pollegata)

Direttore del Servizio Tecnico e Programmazione Lavori: Ing. **Alfonso Pizzocchini**
Istruttoria tecnica: P.I. Salvatore Di Marco

Allegati;
allegato A – offerta Emerson Network Power s.r.l.

Soluzione proposta per UPS nuovi

Pos. A

N° 1 Sistema Statico di Continuità in configurazione Parallelo

Il sistema è composto da:

N° 2 UPS modello	Liebert NXC
Potenza Nominale	30 KVA
Tensione Ingresso	400 V
Tensione Uscita	380/400/415 V
Frequenza	50/60 Hz selezionabile

DELEGATO ALLA DELIBERAZIONE

1122 del **23 DIC 2014**

Ogni UPS è caratterizzato dalle seguenti prestazioni:

- On Line a doppia conversione (VFI-SS-111 secondo IEC/EN 62040-3)
- Rendimento AC/AC: fino al 98%
- Fattore di potenza nominale di uscita: 0.9
- Capacità di alimentare carichi sia di tipo induttivo che capacitivo senza declassamento (diagramma circolare simmetrico rispetto allo zero)
- Fattore di potenza in ingresso al 100% del carico applicato > 0,99
- Fattore di potenza in ingresso al 50% del carico applicato > 0,99
- Fattore di distorsione armonica in corrente in ingresso (THDi%) <5%

N° 2 BATTERIE di accumulatori al Pb ermetico atte a garantire un'autonomia di 20 minuti ad un carico di 30 KVA

Il singolo SISTEMA STATICO di CONTINUITÀ comprende:

n. 2 PARALLEL CABLE KIT (4m)

ATTIVAZIONE DEL SISTEMA effettuata da Ns. Tecnici Specializzati, durante il normale orario di lavoro, ad avvenuto posizionamento e collegamento elettrico delle apparecchiature.

L'attivazione è comprensiva di: verifica ambientale, verifica dell'impianto elettrico di interconnessione, collaudo con il carico reale, addestramento di primo livello del Vs. personale addetto

TRASPORTO franco destino e scarico al piano stradale

Precisazioni Offerta

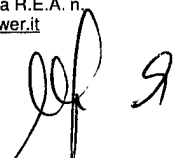
La presente offerta tiene conto degli spostamenti dei seguenti UPS:

UPS 10 kVA Cabina STL > sarà sostituito dall' UPS da 10 kVA Reparto Urologia
UPS 30 kVA Sala Parto > sarà messo a monte, con un uscita trifase in cascata (su ingresso linea di riserva) a quello spostato da Urologia a Cabina STL
Sala Parto > UPS oggetto della presente Offerta.

In virtù dei rapporti di collaborazione esistenti tra le ns aziende da innumerevoli anni, al prezzo di listino degli UPS offerti Vi sarà applicato uno sconto pari al 55 % sul prezzo sotto esposto.

Nr. 1 UPS da 30 kVA con Batterie interne	Listino Cad. Euro 16.222
Sconto a Voi concesso per questa offerta	Sconto 55%
Prezzo cadauno (Iva Esclusa)	Euro 7.300,00 (Totale Euro 14.600)
Per Ordine entro il 30 settembre 2014	Ulteriore sconto 5%

Oltre al prezzo sopra esposto Vi confermiamo che anche durante il primo anno di Garanzia sarà effettuata la manutenzione preventiva ordinaria gratuitamente.



DIMENSIONI & PESI (indicativi)

Descrizione	Quantità	Dimensioni/Cad. L x P x H (mm)	Pesi /Cad. (kg)
Pos. A (UPS)	2	600x850x1600	600

- Temperatura consigliata per lo stoccaggio ed il funzionamento delle batterie 20° C
- Tempo massimo di stoccaggio delle batterie senza ricarica, sia interne che in armadio separato 3 mesi

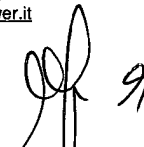
N.B Armadio Batterie (se presente). Le dimensioni degli armadi possono subire variazioni in funzione del tipo di batteria adottata. Le dimensioni esatte verranno confermate e comunicate a definizione dell'ordine.

Nei prezzi delle apparecchiature UPS sopra offerti è incluso il contributo COBAT, come previsto dal D. Lgs. 188/2008.

[CLICCA QUI](#) per scaricare il Catalogo UPS/AC POWER

CONDIZIONI GENERALI DI FORNITURA

Consegna	20 gg data ricevimento ordine
Imballo	Standard compreso
Trasporto	F.co destino con scarico al piano stradale
Tiro in loco	Escluso
Messa in servizio	Compresa, effettuata durante il normale orario di lavoro
Collaudo in fabbrica	Escluso, quotato su richiesta
Oneri Sicurezza	Sicurezza del Lavoro Ai sensi e per gli effetti dell'art. 26 del D.Lgs. n. 81/08, tenuto conto delle informazioni e delle indicazioni fornite dal committente, i costi della sicurezza del lavoro, ove previsti, si quantificano in euro 10 per l'attività di messa in servizio, euro 50 per l'attività di montaggio delle batterie ed euro 20 per l'attività di posizionamento nel locale adibito. Gli importi sopra esposti sono da intendersi unitari per ogni apparecchiatura offerta. Qualora in sede di redazione del documento di pre-work risultasse l'esigenza di adottare misure contro i rischi da interferenza allo stato non rilevabili, i costi di tali misure saranno quantificati a parte. L'adozione delle misure individuate in sede di redazione del documento di pre-work è condizione essenziale per lo svolgimento della prestazione. Si precisa che i suindicati costi non sono soggetti a ribasso.
Pagamento (Se specificato: da confermare in Conferma d'Ordine)	da concordare
Garanzia	12 mesi da spedizione, integrale, con eventuale intervento on-site del tecnico senza nessun addebito per manodopera, viaggio, trasferta e costi chilometrici, valida per tutto il territorio italiano La garanzia prevede la sostituzione f.co destino di tutte le parti che risultassero difettose, sarà applicabile solo nel caso in cui gli impianti vengano mantenuti e condotti correttamente secondo le specifiche fornite dal Fornitore. Nel caso di fornitura di gruppi di continuità, eventuali batterie incluse nella fornitura, dovranno essere messe in servizio entro e non oltre 3 mesi dalla data di spedizione, pena il deterioramento delle stesse ed il decadimento della garanzia
Validità offerta	30 giorni Addizionale materie prime – Batterie di Accumulatori al piombo. Le quotazioni delle batterie di accumulatori sono legate al valore del piombo in vigore al momento dell'emissione dell'offerta. Vi significiamo che stante la situazione attuale dell'andamento di questa materia prima, caratterizzata da fortissime fluttuazioni delle quotazioni al London Metal Exchange (LME), che si ripercuotono sul mercato con incrementi dei prezzi continui ed imprevedibili da parte dei Produttori, non ci è possibile assumere impegni sulla durata della validità dei prezzi. Per questo le relative quotazioni potranno essere soggette a variazioni e dovranno essere da noi specificamente e formalmente confermate all'atto dell'emissione ed accettazione dell'ordine.





La fornitura non comprende:

Rimozione imballo standard;

Eventuali opere edili di adeguamento che si rendessero necessarie;

Cavi di connessione e interconnessione (di potenza ed ausiliare di controllo) tra quadro di alimentazione, UPS, batteria, quadro di distribuzione;

Impianto di ventilazione nei locali adibiti alla installazione dei gruppi e delle batterie ;

Attività di ingegneria e project management.

A handwritten signature in black ink, consisting of stylized, flowing letters, located in the bottom right corner of the page.

PARERE DI REGOLARITA'

Proposta di delibera del **Servizio Tecnico e Programmazione Lavori**

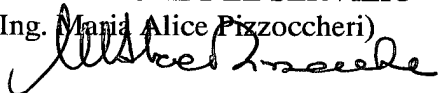
Avente ad oggetto: **Affidamento diretto per la fornitura di gruppi statici di continuità e modifica sistema di alimentazione in preferenziale reparti di urologia e sala parto.**

ATTESTAZIONE DI REGOLARITA' TECNICA – LEGITTIMITA'

Il Responsabile Unico del Procedimento attesta la regolarità tecnica della proposta di delibera sopra citata.

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO

(Ing. Maria Alice Pizzoccheri)



Data 5/12/14

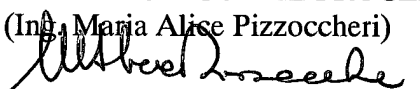
La presente proposta di deliberazione

☐ NON comporta oneri di spesa

☒ Comporta oneri di spesa e pertanto viene inviata al Servizio Economico Finanziario per l'attestazione di regolarità contabile.

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

(Ing. Maria Alice Pizzoccheri)



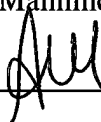
Data 5/12/14

ATTESTAZIONE DI REGOLARITA' CONTABILE

Il Responsabile del Servizio Economico Finanziario attesta la regolarità contabile e la copertura economica della proposta di delibera sopra riportata.

IL RESPONSABILE
SERVIZIO ECONOMICO FINANZIARIO

(Dott.ssa Agata Mannino)



Data 23/12/14