



S.C. GESTIONE TECNICA ED ECONOMALE

tel. 0321 373.3356 - fax 0321 373.3581

ufficio.tecnico@pec.aou.no.it

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE

R.G. DET / DISP n°

896

Data

13/05/2020

OGGETTO: "SOSTITUZIONE BATTERIE SUL GRUPPO DI CONTINUITÀ A SERVIZIO DELLA PATOLOGIA NEONATALE"

**IL DIRIGENTE / DIRETTORE
DELLA STRUTTURA COMPLESSA GESTIONE TECNICA ED ECONOMALE**

Nell'esercizio del potere provvedimentale conferito dall'articolo 23.2.) dell'Atto Aziendale, di cui alla deliberazione 690/2015, ai sensi per gli effetti del vigente "Regolamento dei Provvedimenti", approvato con Deliberazione 1/2016 e smi, in Novara, presso la Sede dell'Azienda Ospedaliero Universitaria "Maggiore della Carità", ha assunto il provvedimento di cui all'interno.

Il provvedimento viene assunto previa verifica della capienza del budget impegnato come attestato dalla acclusa "Appendice Contabile"

Il provvedimento viene iscritto nel

**REGISTRO PARTICOLARE
S.C. GESTIONE TECNICA ED ECONOMALE**

Al n. 96 in data 08/05/2020



PROVVEDIMENTO n° 896 IN DATA 13/05/2020 Cod. Fiscale - Part. IVA: 01521330033

OGGETTO: "SOSTITUZIONE BATTERIE SUL GRUPPO DI CONTINUITÀ A SERVIZIO DELLA PATOLOGIA NEONATALE"

con Determina n° 45 del 09.01.2020 del Direttore della S.C. G.T.E. si è provveduto all'affidamento del servizio di manutenzione dei gruppi di continuità installati presso tutte le Sedi dell'A.O.U., alla Ditta VERTIV Srl (Via Leonardo da Vinci, 16/18 a Pieve di Sacco – PD) per il periodo compreso tra il 01/01/2020 e il 31/12/2020;

atteso che tale servizio di tipo omnicomprendente, prevede oltre alle normali visite di verifica e controllo, anche gli interventi su chiamata e gli eventuali pezzi di ricambio (batterie stazionarie escluse); inoltre, per una parte degli stessi, anche il servizio di telecontrollo e telediagnosi a mezzo linea telefonica, con monitoraggio h. 24/24, in modo da rilevarne immediatamente ogni anomalia di funzionamento;

rilevato che nel corso delle verifiche di funzionamento e di manutenzione effettuata dai tecnici della Ditta VERTIV Srl sul gruppo di continuità (80Net da 60kVA – n di serie 0905080031) a servizio degli impianti elettrici della Patologia Neonatale dell'A.O.U. Maggiore della Carità, è stato evidenziato un degrado delle batterie ivi contenute, tali da non garantire l'autonomia richiesta dall'attuale normativa in vigore, pertanto al fine di garantire la continuità di servizio in caso di mancanza dell'alimentazione elettrica, si richiede, in via precauzionale, la sostituzione (*allegato 1*);

dato atto che il Servizio scrivente, nel pieno rispetto del contratto di manutenzione di cui sopra, ha richiesto alla Ditta VERTIV Srl di formalizzare una proposta economica per la fornitura e posa in opera (f.p.o.) delle batterie, oltre al rilascio del relativo certificato di regolare funzionamento;

verificato che la citata Impresa, con l'offerta BAT DC 220 129, del 24.04.2020 ha inviato la propria proposta economica, prevedendo, per la sostituzione delle batterie, un costo così determinato

- ✓ € 8.550,00 oltre a IVA 22% (costo di n° 80 batterie da 12V/52Ah);
- ✓ € 96,00 oltre IVA 22% (contributo COBAT);
- ✓ € 10,00 oltre IVA 22% (costi per la sicurezza non soggetti a ribasso),

pertanto, l'importo complessivo della proposta economica risulta essere pari a €. 8.656,00 + IVA 22% (di €. 1.904,32), per un **totale complessivo di € 10.560,32** (batterie, contributo COBAT, controllo e taratura UPS) (*allegato 2*);

verificate le esigenze ivi descritte, preso atto della coerenza e congruità dell'offerta proposta, lo Scrivente, valutato il disposto degli artt. 36 comma 2 lettera a) del D.Lgs 50/2016 (*affidamenti di importo inferiore a € 40.000,00, mediante affidamento diretto, adeguatamente motivato o per i lavori in amministrazione diretta*), dall'art. 2 "Principi Comuni" delle Linee Guida dell'A.N.A.C., dalla "Relazione AIR" (*par. 3, lettera a e c*), la quale prevede espressamente l'adozione da parte delle P.A.,



PROVVEDIMENTO n° 896 IN DATA 13/05/2020 Cod. Fiscale - Part. IVA: 01521330033

OGGETTO: "SOSTITUZIONE BATTERIE SUL GRUPPO DI CONTINUITÀ A SERVIZIO DELLA PATOLOGIA NEONATALE"

di un apposito "Regolamento redatto nel rispetto dei principi contenuti nel Codice" e la conseguente adozione, con Deliberazione del Commissario dell'A.O.U. Maggiore della Carità n° 409 del 29.06.2017 del "REGOLAMENTO PER L'AFFIDAMENTO DEI LAVORI, BENI E SERVIZI DI IMPORTO INFERIORE ALLA SOGLIA COMUNITARIA", e successivo "REGOLAMENTO PER L'AFFIDAMENTO DI LAVORI, BENI E SERVIZI DI IMPORTO INFERIORE ALLA SOGLIA COMUNITARIA ADEGUAMENTO ALLE LINEE GUIDA ANAC N° 4 AGGIORNATE AL D.LGS 56/2017" di cui la Deliberazione del Commissario dell'A.O.U. n° 375 del 03.05.2018, ritiene di proporre l'affidamento diretto per la fornitura e posa in opera delle batterie per l'UPS su descritto alla Ditta VERTIV Srl (Via Leonardo da Vinci, 16/18 a Pieve di Sacco - PD);

verificato che in relazione alle esigenze sopra richiamate risulta essere applicabile l'art. 36 comma 2, lettera a), si ritiene di proporre l'affidamento diretto di cui all'oggetto alla Ditta VERTIV Srl per un **totale complessivo di € 10.560,32**, importo che trova copertura nel budget assegnato alla S.C. G.T.E. al conto 3.10.02.05. "Manutenzione e riparazione - Manutenzione in appalto mobili e attrezzature tecnico - economali" per l'anno 2020.

Tutto ciò premesso,

**IL DIRETTORE DELLA STRUTTURA COMPLESSA
GESTIONE TECNICA ED ECONOMALE
DETERMINA**

1. di disporre, stante le ragioni dettagliatamente riportate in premessa, l'affidamento, la sostituzione delle batterie della macchina: UPS 80Net da 60kVA - n di serie 0905080031, a servizio della Patologia Neonatale alla Ditta VERTIV Srl (Via Leonardo da Vinci, 16/18 a Pieve di Sacco - PD) per un **totale complessivo di € 10.560,32**;
2. di rimandare per gli effetti contabili e finanziari, indotti dal presente Atto all'apposita Appendice contabile, facente parte integrante e sostanziale del presente Provvedimento.

Il Funzionario Esattore:
Per. Ind. Giovanni Bonaccorso

IL REFERENTE
S.S. GESTIONE ECONOMALI
Dr. Donato FAMOLEA



IL DIRETTORE DELLA S.C.
GESTIONE TECNICA ED ECONOMALE
Dott. Ing. Vincenzo BRUNO



PROVVEDIMENTO n° 896 IN DATA 13/05/2020

OGGETTO: "SOSTITUZIONE BATTERIE SUL GRUPPO DI CONTINUITÀ A SERVIZIO DELLA PATOLOGIA NEONATALE"

APPENDICE CONTABILE

S.C. Gestione Tecnica ed Economale

Registro particolare Determinazioni n° 86 del 08/05/2020

Il provvedimento di cui la presente appendice contabile costituisce parte integrante, è produttivo delle sottoelencate spese quantificate con ragionevole presunzione:

	ESERCIZIO	CONTO	IMPORTO	NOTE
I	2020	3.10.02.05	€ 10.560,32	

Il sottoscrittente ha verificato - tramite il sistema informativo della Contabilità - che la spesa sopraesposta quantificata, rientra nel budget attribuito:

al Sottoscrivente quale ordinatore di spesa.

IL SOTTOSCRIVENTE





PROVVEDIMENTO n° 896 IN DATA 13/05/2020 C.d. Fiscale - Part. IVA: 01521330033

OGGETTO: "SOSTITUZIONE BATTERIE SUL GRUPPO DI CONTINUITÀ A SERVIZIO DELLA PATOLOGIA NEONATALE"

FOGLIO ALLEGATI

contiene i seguenti allegati:

Allegato n° 1 composto da n° 1 facciate scritte

Allegato n° 1 composto da n° 4 facciate scritte

Pn

Rapporto Intervento Tecnico



ALCANTO 1
- foglio 1 -

Numero Intervento 8451424
 Tipo di Intervento Preventive Maintenance
 Numero Progetto
 Numero ordine di acquisto
 Cliente di fatturazione AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA MAGGIORE DELLA CARITA' DI NOVARA
 Installato Presso AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA MAGGIORE DELLA CARITA' DI NOVARA
 Indirizzo Installazione CORSO MAZZINI 18, , NOVARA, NO, 28100
 Numero Instance 2401332
 Descrizione CHLORIDE 80-NET 60KVA UPS
 Numero di Serie 0905080031
 Persona di Riferimento CHIT001173197
 Contratto 2062843 R02-OCT-19 03:54:08

Ore di lavoro e viaggio: Arrivata 78052815

Data	Tipo di Intervento	Inizio	Fine	Totale
23-04-2020	PM Travel	07:45	08:30	.75 HR
23-04-2020	PM Labour	08:30	10:30	2 HR

Materiale Impiegato / Spese

Tipo di Intervento	Descrizione	Quantità
PM Expense	AIR-EXP-KM - Driving KM Trip Kilometer-Air Product	65 - KM

Relazione Tecnica

GABBIOTTO ESTERNO DIETRO LUALDI

UPS PATOLOGIA NEONATALE:

Eseguiti i controlli su UPS e batterie come specificato, tutti i test e le prove hanno dato risultato positivo. Prova mancanza rete di 50 minuti. Lasciato UPS funzionante in sistema normale.

N.B. RISCONTRATO BATTERIE NON IDONEE E SEZIONATO UN ARMADIO. ATTUALMENTE L'UPS LAVORA SOLO CON UN ARMADIO. FAREMO AVERE OFFERTA URGENTE PER LA SOSTITUZIONE TOTALE, DATO CHE LE BATTERIE HANNO GIA 7 ANNI.

Azioni Successive

E. Vecera

Firma del cliente

Nominativo di chi firma Per sig. Bonaccorso in base a disp Covid 19 23/04/20

Nome del Tecnico EUROSERVICE, VECERA

Apr 23 2020 19:35:18

pon



Allegato 2
pagine 4-

Spett.le Az. Osp. Univ. Maggiore della Carità

Corso Mazzini, 18
28100 Novara
NO

Sig. Giovanni Bonaccorso
Tel. 366/5825083
E-mail giovanni.bonaccorso@maggloresp.novara.it

Vertiv Srl
Divisione Commerciale Italia

Sede di Milano
Via G. Rossini, 6 20098 San Giuliano Milanese (MI)
T +39 02 98.250.1
F +39 02 98.250.273

24 aprile 2020

Oggetto: Offerta Sostituzione Batterie gruppo di continuità

Rif. Offerta N. : BAT DC 220 129

Sig. Giovanni Bonaccorso,

Ringraziamo La per la sua gradita richiesta, siamo lieti di fornirLe le informazioni relative alla nostra offerta per la fornitura di apparecchiature e servizi atti a garantire la business continuity. La presente offerta è costituita da:

- ☐ Descrizione dell/i ricambi necessari per la riparazione ed eventuali servizi correlati
- ☐ Condizioni di fornitura
- ☐ Condizioni generali di vendita
- ☐ Allegati (opzionale)

Per qualsiasi ulteriore informazione o chiarimento è a sua disposizione Davide Cristoforone - Sales Engineer
T +39 02 98 250 227 - M +39 348 258 22 82 - F +39 02 98250212 - E: davide.cristoforone@vertivco.com

EMERSON NETWORK POWER

EMERSON NETWORK POWER



Il team di Vertiv in Italia garantisce ai propri clienti la massima disponibilità, affidabilità ed efficienza energetica di data center ed infrastrutture critiche. In particolare, offriamo:

- UPS da 500 VA a 24 MVA e commutatori statici,
- Sistemi di condizionamento di precisione e di freecooling adiabatico ed evaporativo
- Rack, armadi integrati e PDU
- Sistema di telemonitoraggio LIFE™
- Soluzioni DCIM per la gestione delle infrastrutture,
- Data center modulari e prefabbricati,
- Ampia gamma di servizi di assistenza pre e post vendita.

Vertiv Srl - Divisione Commerciale Italia - Sede legale e amministrativa in via Leonardo da Vinci 16-18, 35028 Piove di Sacco (PD)
Capitale Sociale € 8.750.000 int. vers. - Socio Unico - CCIAA di Padova R.E.A. n. 112871 - N° Registro Imprese di Padova, Codice Fiscale e Partita IVA IT00230510281
PEC Vertivvendite@legalmail.it - Soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di Vertiv Group Corporation - Wilmington, Delaware - U.S.A.

Rif. Offerta N. : BAT DC 220 129

Nr.	Modello / Potenza	Matricola	Installato c/o
1)	80-NET 60KVA	0905080031	AZ. OSP. UNIV. MAGGIORE DELLA CARITA' DI NOVARA - PATOLOGIA NEONATALE

POS. A) - Intervento tecnico

POS.	Descrizione	Imp. Unitario	Importo Complessivo
1)	MANODOPERA INTERVENTO SOSTITUZIONE BATTERIE		COMPRESA IN FORNITURA
Totale Intervento/Servizi			€ -

POS. B) - Materiali

Q.tà	Descrizione Materiali	Imp. Unitario	Importo Complessivo
1	N. 1 batteria ermetica al piombo tipo long life, ad alta affidabilità, progetto di vita anni 7/10, composta da N°80 monoblocchi da 12V/52Ah, completa di nuove connessioni da montare nell'armadio esistente con un'autonomia uguale a quella precedente.	€ 9.500,00	€ 9.500,00
	Sconto straordinario a Voi riservato del 10%		
1	Tassa COBAT		-€ 950,00
Totale Materiali		€ 96,00	€ 96,00
			€ 8.646,00

Costi per la sicurezza, non soggetti a ribasso

Tot. Pos. A + Pos. B	€ 10,00
	€ 8.656,00

Servizi compresi:

- Trasporto dei materiali
- Tiro in loco dei materiali effettuato da nostro trasportatore
- Smontaggio vecchi materiali
- Montaggio nuovi materiali
- Tarature e registrazioni del gruppo di continuità effettuate da nostro personale tecnico specializzato
- Smaltimento certificato secondo i termini previsti dalla normativa vigente

Condizioni generali di fornitura:

Imballo: standard compreso
 Consegna Standard: CPT - 5/10 gg. data ricezione ordine (da confermare)
 Tipologia orario intervento: giornata feriale, normale orario lavorativo
 Termini di pagamento: 90 gg diff
 Metodo di pagamento: bonifico bancario
 Garanzia: 12 mesi data spedizione
 Validità offerta: 15 giorni

Condizioni Generali di Vendita

La presente Offerta è costituita dalle seguenti Condizioni Commerciali e di Fornitura ("Condizioni di Offerta") nonché dalle Condizioni Generali di Vendita Versione 1 del 2012 ("CGV"), pubblicate sul sito www.notalocastellani.it - menu Documenti - sub-page Pubblicazioni e depositate presso lo studio del Notaio Pietro Castellani (Rovigo - Italia) Rep. N 73925 e che formano parte integrante dell'Offerta stessa. Eventuali e successive condizioni di acquisto allegate ad ordini dell'Acquirente, seppur controfirmate da Veriv Srl, saranno considerate valide solo laddove non in conflitto con il contenuto della presente Offerta e dei documenti dalla stessa richiamati.

Per accettazione

Data

(timbro e firma)

Vi informiamo che nell'esecuzione delle prestazioni oggetto della presente offerta, il Fornitore potrà avvalersi, oltre che del proprio personale dipendente, anche delle prestazioni rese dai propri Centri di Assistenza. Si precisa che i Centri di Assistenza sono legati alla Impresa Fornitrice in virtù di contratti continuativi di cooperazione e servizio sottoscritti in epoca anteriore alla formulazione della nostra offerta. Di conseguenza per applicazione diretta dell'art. 105, lettera c-bis, d.lgs. 50/2016, o per analogia, gli stessi centri assistenza non sono da considerarsi soggetti alla disciplina del subappalto.

N.B. In base a particolari esigenze logistiche, parte dell'attività potrà essere subappaltata ad un nostro Centro Assistenza

Rif. Offerta N. : BAT DC 220 129

ECME 28

La presente offerta, qualsiasi variazione ed informazione comunque comunicata relativa ai beni oggetto della presente offerta, l'accettazione di un ordine ai termini della presente offerta e l'esecuzione di qualsiasi obbligazione in conseguenza dell'offerta è soggetta alle Condizioni Generali di Vendita del fornitore ed alle leggi, regolamenti, ordini e requisiti in vigore applicabili al controllo dell'importazione dell'esportazione e relative sanzioni degli Stati Uniti d'America, laddove applicabili. Tali leggi e regolamenti possono tuttavia essere modificati nel tempo anche nel corso del processo di analisi di un ordine. Qualora il fornitore non riuscisse ad ottenere le necessarie licenze, autorizzazioni od approvazioni in quanto revocate o rifiutate, o qualora vi sia una modifica a tali leggi, regolamenti, ordini o requisiti applicabili, che vieti al fornitore di adempiere agli ordini o che, nel ragionevole giudizio del fornitore, possa esporre il fornitore stesso ad un rischio di responsabilità a norma delle disposizioni suddette in caso la medesima adempia l'ordine, il fornitore sarà liberato senza alcuna penale da tutte le obbligazioni derivanti da qualsiasi ordine conseguente alla presente offerta. Qualora la presente offerta si trasformi in un Contratto di Vendita con il fornitore, il fornitore sarà obbligato a verificare la destinazione finale, l'utilizzo finale e l'utilizzatore finale dei prodotti prima di accettare l'ordine dato che il Contratto è soggetto a tutte le leggi, regolamenti, ordini e requisiti relativi al controllo dell'importazione e dell'esportazione e delle relative sanzioni. Il Cliente si impegna a fornire al fornitore tale informazione dietro semplice richiesta nell'ambito della procedura d'ordine; nessun ordine sarà obbligatorio per il fornitore fino a quando questa informazione sia stata ricevuta e l'operazione sia stata sottoposta a verifica ed approvata in quanto conforme ai suddetti requisiti.

ECESSIVA ONEROSITA' E FORZA MAGGIORE

Nel caso in cui, durante l'esecuzione della presente offerta o di qualsiasi contratto derivante dall'accettazione della presente offerta, si dovesse verificare un cambiamento sostanziale nelle circostanze economiche o politiche o di fabbricazione o di trasporto dovuto - a titolo esemplificativo ma non esaustivo - a virus, epidemie virali, malattie, pandemie, malattie diffuse, epidemie e/o ad altri morbi o malattie e che influisca sull'operatività di Vertiv in maniera tale da determinare un'eccessiva onerosità nell'effettuazione delle prestazioni o nel rispetto dei tempi di consegna (di seguito: "Difficoltà"), le parti si incontreranno immediatamente per riesaminare la situazione e discutere in buona fede la riduzione delle prestazioni ovvero una modifica nelle modalità di esecuzione delle stesse, mediante rinegoziazione dei termini del presente Contratto e Vertiv non assumerà alcuna responsabilità per eventuali penali contrattuali né per danni di qualsiasi tipo (inclusi liquidated damages) in relazione ad esso. Le parti riesamineranno periodicamente la situazione. Non appena la causa dell'eccessiva onerosità verrà meno, i termini precedenti del presente Accordo saranno automaticamente ripristinati con le modifiche eventualmente concordate dalle Parti.

Inoltre, l'esecuzione di questa offerta o contratto sarà sospesa, senza attribuzione di responsabilità alcuna in capo a Vertiv, in caso di evento di forza maggiore. Un evento di forza maggiore è una circostanza al di fuori del ragionevole controllo della parte interessata, che ritarda o impedisce l'esecuzione del Contratto; a titolo esemplificativo e non esaustivo possono dirsi eventi di forza maggiore: calamità naturali, guerra, conflitti armati o atti di terrorismo, disordini civili, incendi, esplosione, incidenti, alluvioni, sabotaggi, richieste governative, restrizioni, assegnazioni, decisioni, azioni od omissioni (incluso ma non limitato al divieto di esportazione o riesportazione o alla mancata concessione o alla revoca delle licenze di esportazione applicabili), sciopero, blocco, ingiunzione, virus, epidemie virali, malattie, pandemie, malattie diffuse, epidemie e altri morbi e/o malattie. Il sopradescritto evento non comporta il venir meno dell'obbligo, per l'acquirente, di pagare le fatture dovute. Se, a causa di un evento di forza maggiore, l'adempimento di una delle parti viene ritardato o impedito per una durata superiore a 180 giorni di calendario, entrambe le parti possono risolvere la parte non ancora eseguita del Contratto mediante comunicazione scritta all'altra parte, senza attribuzione di responsabilità e a condizione che l'acquirente abbia provveduto al pagamento di tutti i costi e delle spese sostenuti dal venditore, relativi a qualsiasi lavoro in corso e al pagamento di tutti i prodotti e software consegnati e dei servizi eseguiti alla data di risoluzione.

Sicurezza del Lavoro

Al fine di inquadrare gli adempimenti derivanti dall'applicazione del comma 5, art. 26 del D. Lgs. 81/08 e s.m.i. vi informiamo che i costi delle misure adottate per eliminare o ridurre al minimo le interferenze in materia di salute e sicurezza sul lavoro sono riportati in seconda pagina, salvo modifiche od integrazioni ove necessarie.

Con la presente accettiamo la vostra offerta No. BAT DC 220 129.
L'offerta come sopra esposta ha importo di Euro 8656 + IVA

Con la firma della presente Offerta l'Acquirente dichiara di accettare le Condizioni di Offerta di cui sopra ed in particolare di espressamente accettare ai sensi degli art. 1341 e 1342 cc, le seguenti clausole delle CGV: art. 2 (Contratto), 7 (Restituzione Beni), 8 (Responsabilità per difetti), 9 (Limitazione di Responsabilità), 10 (Brevetti e Diritti d'autore), 11 (Forza Maggiore), 13 (Conformità alle leggi), 15 (Inadempimento, Insolvenza, Risoluzione e Cancellazione), 19 (Disposizioni Generali). In caso di mancata sottoscrizione del presente documento per qualsiasi motivo intervenuta, l'Acquirente accetta e conferma sin d'ora che l'esecuzione da parte del Venditore ed il pagamento da parte dell'Acquirente implicano un comportamento delle Parti tale da essere considerato equivalente ad esplicita accettazione.

Per accettazione

Date

(timbro o firma)

Onde agevolare il Vs. lavoro, diamo disponibilità ad effettuare l' intervento nella giornata/fascia oraria a Voi più consona, fermo restando le condizioni generali di fornitura.

Intervento da effettuarsi il _____ alle ore _____ facendo riferimento al Sig. _____

Tel. _____

INDIRIZZO DI FATTURAZIONE:

Rag. Soc.: _____

Via: _____

CAP / Città: _____

Partita IVA _____

Cod. Fiscale _____

INDIRIZZO DI SPEDIZIONE MERCE:

Rag. Soc.: _____

Via: _____

CAP / Città: _____

Vi informiamo che qualora il Vs. nominativo non fosse già presente nella ns. Anagrafica Clienti, Vertiv Srl, si riserva la facoltà di chiedere il pagamento anticipato della prestazione richiesta.

Rif. Offerta N. : BAT DC 220 129

for