

Decreto n. 364 del 01/06/2022

OGGETTO: Affidamento dei lavori di “Fornitura e posa di UPS P.O. Esine”. DGR XI/4386/2021.

IL DIRETTORE GENERALE
nella persona del Dr Maurizio Galavotti

Acquisiti i pareri:

del Direttore Sanitario: Dr.ssa Roberta Chiesa

del Direttore Amministrativo ff: Dott.ssa Cristina Lazzati

del Direttore Socio-Sanitario: Ing Maurizio Morlotti



L'anno 2022, giorno e mese sopraindicati:

CON I POTERI di cui all'art.3 del D.Lgs n.502/1992, così come risulta modificato con D.Lgs n.517/1993 e con D.Lgs n.229/1999 ed in virtù della formale legittimazione intervenuta con DGR n.XI/1085 del 17.12.2018, in attuazione delle LLRR n.33/2009 e 23/2015;

Rilevato che il Responsabile del procedimento riferisce quanto segue:

PREMESSO che:

- con decreto n.190/2022: "Riapprovazione del Bilancio Preventivo Economico 2022 V2 - ASST della Valcamonica" veniva riapprovato il piano degli investimenti esercizio 2022;
- con decreti ASST n.621/2018 e n.77/2019 sono state approvate le procedure aziendali relative rispettivamente all'Area D) Immobilizzazioni e all'Area H) Patrimonio netto;
- la procedura Area D) Immobilizzazioni al paragrafo 1.1.5 "Monitoraggio ed aggiornamento del Piano" prevede l'aggiornamento del Piano Investimenti approvato in sede di Bilancio preventivo;

- con deliberazione n.XI/4386/2021 del 3.3.2021 ad oggetto "Determinazioni in ordine al programma di investimento per l'esercizio finanziario 2021", la Giunta regionale individuava gli ambiti prioritari di intervento in materia di investimenti sanitari per l'anno 2021, individuando con l'allegato 1 della medesima DGR, relativamente all'ambito h) Piani di investimento aziendali finalizzati al mantenimento di strutture, impianti e apparecchiature, gli stanziamenti "indistinti" per le manutenzioni;

- la Direzione Strategica, di concerto con il STP, ha individuato nell'ambito degli investimenti finanziati dalla DGR sopra richiamata una serie di interventi urgenti, da realizzare mediante l'utilizzo di parte dei fondi stanziati con la DGR sopra indicata, tra i quali risultano i lavori di "Sostituzione UPS reparti a rischio Ospedale di Esine per fine ciclo vita", ovvero la fornitura e posa in opere di n.3 UPS rispettivamente dedicati alle UUOO: Blocco Operatorio, Rianimazione e Anatomia Patologica;

CIO' PREMESSO il Responsabile del STP di quest'Azienda, ha avviato procedura mediante piattaforma SinTel n.154109068, da affidare ai sensi dell'art.51 co.1 lett.a) del DL n.77/2021, per i lavori di "Fornitura e posa UPS P.O. Esine" con una base d'asta di € 51.000,00 comprensiva di oneri della sicurezza, oltre ad IVA al 22%;

- alla gara vennero invitate n.4 ditte di seguito riepilogate:

MIECI SpA
Elettro Dino Impianti srl
MIDA Impianti srl
R.V.M. Impianti srl

- entro il termine ultimo per la presentazione delle offerte, pervennero n.3 offerte di seguito riepilogate:

DITTA	PREZZO OFFERTO IVA ESCLUSA
Elettro Dino Impianti srl	€ 47,649.30
MIDA Impianti srl	€ 47,603.40
R.V.M. Impianti srl	€ 42,993.00

VISTO il report della procedura SinTel n.154109068 allegato;

VISTA la normativa vigente, in particolare il DL n.77/2021;

EVIDENZIATO che i fondi per l'esecuzione dell'intervento stanziati nel piano investimenti pari ad € 45.000,00 non risultano sufficienti, gli acquisti di cui al presente provvedimento verranno finanziati mediante lo storno di € 7.451,46 dalla voce: "Copertura rampa di



accesso sede di Breno e ingresso cassa”, che presenta la necessaria disponibilità;

EVIDENZIATO che gli acquisti di cui al presente provvedimento rientrano nel Piano Investimenti 2022 mediante finanziamento con DGR XI/4386/2021;

ACQUISITI:

- la proposta del Responsabile del procedimento a seguito di formale istruttoria;
- il parere tecnico favorevole del Dirigente/Responsabile/Referente UO/Servizio/Uffici;
- l'attestazione del Direttore dell'Area Gestione Risorse Finanziarie in ordine alla regolarità contabile della spesa complessiva annotata nel Bilancio 2022;

ACQUISITI altresì, per quanto di competenza, i pareri favorevoli dei Direttori Sanitario, Amministrativo ff e Socio-Sanitario;

DECRETA

di prendere atto di quanto in premessa descritto e conseguentemente:

1 - di affidare, ai sensi dell'art.51 co.1 lett.a) del DL n.77/2021, i lavori di “Fornitura e posa UPS P.O. Esine” alle condizioni tecnico-economiche previste dalla documentazione di gara e dal report di procedura SinTel n.154109068 che, allegati al presente provvedimento, ne formano parte integrante e sostanziale;

2 - di nominare RUP ai sensi dell'art.31 del D.Lgs n.50/2016 il Geom. Francesco Minolfi e DEC ai sensi del art.101 del medesimo D.Lgs n.50/2016 l'Ing. Ludovica Ruggeri;

3 - che il costo complessivo derivante dal presente provvedimento è pari ad € 52.451,46 di cui € 9.458,46 per IVA al 22%;

4 - di dare atto che il presente provvedimento è sottoposto al controllo del Collegio Sindacale, in conformità ai contenuti dell'art.3-ter del D.Lgs n.502/1992 e smi e dell'art.12, co.14, della LR n.33/2009;

5 - di disporre, a cura del Servizio Affari Generali e Legali, la pubblicazione all'Albo on-line - sezione Pubblicità legale - ai sensi dell'art.17, co.6, della LR n.33/2009, e dell'art. 32 della L. n.69/2009, ed in conformità alle disposizioni ed ai provvedimenti nazionali e europei in materia di protezione dei dati personali.

IL DIRETTORE GENERALE
(Dr Maurizio Galavotti)

**OGGETTO: AFFIDAMENTO DEI LAVORI DI “FORNITURA E POSA DI UPS P.O. ESINE”.
DGR XI/4386/2021.**

ATTESTAZIONE DI COMPLETEZZA DELL'ISTRUTTORIA

Il Responsabile del procedimento attesta la completezza dell'istruttoria relativa alla proposta di decreto sopra citato.

Data, 17/05/2022

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
BONOMELLI ROBERTO**

firma elettronica apposta ai sensi del
D.Lgs n.82 del 7 marzo 2005

ATTESTAZIONE DI REGOLARITA' TECNICA

Il Dirigente/Responsabile/Referente dell'UO/Ufficio/Servizio attesta la regolarità tecnica e la legittimità della proposta di decreto sopra citato.

Data, 17/05/2022

**IL DIRIGENTE/RESPONSABILE/REFERENTE UO/UFFICIO/SERVIZIO
MINOLFI FRANCESCO**

firma elettronica apposta ai sensi del
D.Lgs n.82 del 7 marzo 2005

ATTESTAZIONE DI REGOLARITÀ CONTABILE

L'Area Gestione Risorse Finanziarie attesta la regolarità contabile della spesa derivante dal presente provvedimento pari ad € 52.451,46 di cui € 9.458,46 per IVA al 22%, annotato nel Bilancio 2022, come segue:

TABELLA IMMOBILIZZAZIONI

Anno PI	BENE	Conto patrimoniale	Centro di costo	Finanziamento	Codifica contributo	Bilancio Sanitario (IVA inclusa)	Bilancio Territoriale (IVA inclusa)	Totale (IVA inclusa)	Annotazioni
2022	Fornitura e posa UPS	0203000810 ATTREZZATURE VARIE ECONOMALI 2002000394 CONTR.C/ CAP.DGR XI/4386/2021 ALL.1 INDISTINTI	3150500 BO Esine	DGR n. XI/4386/2021	DGR_4386	€ 22.580,35	€ 0,00	€ 22.580,35	I conti presentano la necessaria disponibilità, previa riduzione di € 7.451,46 dalla voce: "Copertura rampa di accesso sede di Breno e ingresso cassa".
2022	Fornitura e posa UPS	0203000810 ATTREZZATURE VARIE ECONOMALI 2002000394 CONTR.C/ CAP.DGR XI/4386/2021 ALL.1 INDISTINTI	3200203 UOS Rianimazione	DGR n. XI/4386/2021	DGR_4386	€ 21.767,36	€ 0,00	€ 21.767,36	
2022	Fornitura e posa UPS	0203000810 ATTREZZATURE VARIE ECONOMALI 2002000394 CONTR.C/ CAP.DGR XI/4386/2021 ALL.1 INDISTINTI	3210500 UOC Anatomia Patologica	DGR n. XI/4386/2021	DGR_4386	€ 8.103,75	€ 0,00	€ 8.103,75	
		TOTALE				€ 0,00	€ 0,00	€ 52.451,46	

Trova riferimento, inoltre, nel conto economico – gestione Ospedale esclusivamente nella quota di ammortamento (conto 6203000810 Amm.to Attrezzature varie economali) di ciascun esercizio a decorrere dalla data di collaudo/utilizzo. Le quote di ammortamento sono oggetto di sterilizzazione.

Anno PI: Anno di riferimento del PI

Conto patrimoniale: codice del conto patrimoniale seguito dalla descrizione (es: 0203000100 Attrezzature Sanitarie)

Centro di costo: il campo può essere compilato nei modi seguenti:

1) "centro di costo" (es. 5040100 seguito dalla descrizione);

2) "Identificato in fase di scarico ai singoli cdc" la dicitura è utilizzata unicamente quando la destinazione non è identificabile al momento di redazione del presente atto.

Breno, 27.5.2022

IL DIRETTORE DELL'AGRF
Dott.ssa Cristina Lazzati

firma elettronica apposta ai sensi del
D.Lgs n.82 del 7 marzo 2005



CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO



02/05/2022

OPERE DA IMPIANTISTA PER SOSTITUZIONE UPS PRESSO OSPEDALE DI ESINE (BS)

CODICE CIG: 922050596D

www.asst-valcamonica.it - tel 0364369514 – fax 0364369512



Art.1 OGGETTO DELL'APPALTO

Il presente appalto ha per oggetto la sostituzione di n.3 UPS dell'Ospedale di Esine (BS).

Base d'asta: € 51.000,00 (cinquantunomila/00).

Art.2 CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

La procedura di gara si svolgerà tramite piattaforma SINTEL.

L'aggiudicazione sarà disposta, con il criterio del prezzo più basso.

Art.3 NORME DI SICUREZZA

Il Fornitore dovrà eseguire le attività contrattuali nel pieno rispetto di tutte le norme vigenti in materia di prevenzione infortuni e igiene del lavoro (D. Lgs. n. 81/2008).

Il Fornitore deve pertanto osservare e fare osservare ai propri dipendenti, nonché a terzi presenti sui luoghi nei quali si erogano le prestazioni, tutte le norme di cui sopra, e prendere inoltre di propria iniziativa tutti quei provvedimenti che ritenga opportuni per garantire la sicurezza e l'igiene del lavoro dei propri dipendenti senza con ciò creare danno o disturbo alle attività/proprietà dell'Azienda.

Il Fornitore è obbligato a:

- osservare e fare osservare ai propri dipendenti le prescrizioni ricevute, sia verbali sia scritte, e garantire la presenza di personale tecnico idoneo;
- fornire al proprio personale, idoneo cartellino di riconoscimento riportante: nome dell'impresa, qualifica, nome e cognome dell'operatore;
- munire il proprio personale tecnico di idonei dispositivi di protezione individuale.

L'Azienda si impegna, ai sensi dell'art. 26, comma 1, del D. Lgs. n. 81/2008 a fornire alla ditta aggiudicataria indicazioni preventive e dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui sono destinati ad operare e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività.

Non sono previsti oneri della sicurezza relativi ai rischi da interferenze.

Art.4 FATTURAZIONE E PAGAMENTI

Tutte le fatture dovranno essere trasmesse elettronicamente al Sistema di Interscambio (SdI).

Il pagamento dei corrispettivi sarà effettuato entro 60 giorni data ricevimento fattura elettronica mediante rimessa diretta a mezzo mandato sul tesoriere, subordinatamente al riscontro della regolarità della fornitura.



Ai sensi dell'art. 3 della legge 13.08.2010 n.136, il contraente si impegna a comunicare alla stazione appaltante il numero di conto corrente dedicato sul quale effettuare i pagamenti.

I riferimenti della stazione appaltante sono i seguenti:

Denominazione Ente: ASST DELLA VALCAMONICA
Sede legale: Via Nissolina n. 2 – 25043 BRENO (BS)
Codice IPA asstval
Codice Univoco Ufficio UF5IN0
Nome dell'Ufficio: Uff_eFatturaPA
Partita Iva: 03775830981

Art.5 DANNI RESPONSABILITÀ CIVILE

La Ditta fornitrice assume in proprio ogni responsabilità per infortunio o per danni derivati a persone o cose, sia del Fornitore medesimo sia dell'Azienda che di terzi, a seguito dell'esecuzione della fornitura oggetto della presente lettera d'Invito, ovvero a seguito di omissioni, negligenze o altre inadempienze relative all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche se eseguite da parte di terzi.

La Ditta aggiudicataria e/o le Imprese a diverso titolo coinvolte nell'esecuzione del contratto dovranno avvalersi di personale qualificato, in regola con gli obblighi previsti dai contratti collettivi di lavoro e da tutte le normative vigenti, in particolare in materia fiscale, previdenziale, dell'igiene e della sicurezza sul lavoro.

Art.6 RISOLUZIONE E RECESSO

Le gravi e ripetute violazioni ed inosservanze degli obblighi contrattuali (ripetuti ritardi, continuata non rispondenza delle merci alle caratteristiche degli atti di gara, mancata sostituzione della merce, sospensione o mancata effettuazione della fornitura, anche parziale, etc..) da parte dell'Impresa aggiudicataria, non eliminate a seguito di diffida scritta, consentiranno all'Azienda di risolvere il contratto con semplice preavviso ex art.1456 c.c., comunicato alla controparte con lettera raccomandata A.R., di richiedere il risarcimento degli eventuali maggior danni derivanti dall'inadempimento. Inoltre l'Azienda potrà risolvere il contratto, nel rispetto delle modalità sopra specificate, nei seguenti casi:

- qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate dal Fornitore nel corso della procedura di gara;
- qualora gli accertamenti antimafia presso la Prefettura competente, ove previsti, risultassero positivi;



- in caso di mancato adempimento delle prestazioni contrattuali a perfetta regola d'arte, nel rispetto delle norme vigenti e secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni contenute nel presente CSA;
- in caso di cessione dell'Impresa, di cessazione di attività, di concordato preventivo, di fallimento o di atto di sequestro o di pignoramento a carico del soggetto aggiudicatario;
- in caso di cessione in subappalto non autorizzato;
- in caso di cessione del contratto non autorizzato;
- inosservanza delle norme di legge, in particolare in materia di lavoro e previdenza, prevenzioni, infortuni e sicurezza.

Art.7 SUBAPPALTO

È ammesso il subappalto così come stabilito dall'art. 105 del D.Lgs. 50/2016.
Il subappalto non autorizzato costituisce causa di risoluzione contrattuale.

Art. 8 CESSIONE DEL CONTRATTO

È fatto divieto alla Ditta aggiudicataria cedere, in tutto o in parte, a qualsiasi titolo, la fornitura oggetto del presente Capitolato, a pena di nullità della cessione medesima. In caso di inadempimento da parte del fornitore, fermo restando il diritto al risarcimento del danno, l'Azienda ha facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto, fatte salve le autorizzazioni dell'Azienda secondo le disposizioni vigenti.

Art.9 CESSIONE DEI CREDITI

È consentita esclusivamente la cessione totale del credito.

La cessione del credito deve essere conforme alle condizioni contrattuali contenute nel presente Capitolato Speciale.

Non sono cedibili le fatture oggetto di contestazione.

La cessione del credito non è efficace senza espressa autorizzazione dell'Azienda.

In caso di cessione del credito, il creditore deve notificare all'Azienda copia legale dell'atto di cessione.

La cessione è irrevocabile.

L'Azienda non può essere chiamata a rispondere di pagamenti effettuati prima della notifica predetta.

Art.10 CODICE ETICO



L'ASST della Valcamonica ha adottato, nel rispetto delle linee guida regionali contenute nella DGR VII/3776 del 13.12.2006, il Codice Etico comportamentale costituito dal Codice Etico e dal Modello Organizzativo. Nel Codice Etico vengono definiti i valori e i principi ai quali deve uniformarsi il comportamento dei soggetti che in essa operano e che con essa interagiscono.

Gli operatori economici che parteciperanno alla presente procedura dovranno dichiarare di aver preso visione del Codice Etico pubblicato sul sito [www:\asst-valcamonica.it](http://www.asst-valcamonica.it) e di accettare i contenuti, impegnandosi altresì ad adottare comportamenti conformi ai principi e ai valori etici in esso contenuti.

L'inosservanza dei contenuti, degli obblighi e dei divieti previsti dal Codice Etico costituirà causa di risoluzione del contratto e potrà comportare l'obbligo per l'inadempiente al risarcimento del danno.

Art.11 TRATTAMENTO DATI PERSONALI

A norma di quanto previsto dal D.Lgs. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali" i dati raccolti nell'ambito della presente procedura d'appalto sono esclusivamente finalizzati allo svolgimento della stessa; i partecipanti alla gara, rilasciando i dati richiesti autorizzano, implicitamente, il trattamento dei dati limitatamente agli adempimenti della procedura d'appalto.

Art.12 – TERMINI PER L'ULTIMAZIONE DEI LAVORI

Il tempo utile per ultimare tutti i lavori compresi nell'appalto è fissato in giorni **60 (sessanta)** naturali consecutivi decorrenti dalla data di aggiudicazione.

L'esecuzione dei lavori ha inizio il giorno successivo alla data di aggiudicazione rilevata dal portale SINTEL, in seguito a consegna, risultante da apposito verbale.

L'appaltatore deve trasmettere alla Stazione appaltante:

- specifica documentazione attestante la conformità alle disposizioni di cui al Decreto Legislativo n. 81 del 2008 di macchine, attrezzature ed opere provvisorie;
- elenco dei dispositivi di protezione individuali forniti ai lavoratori;
- nomina del RSPP, degli incaricati dell'attuazione delle misure di prevenzione incendi e lotta antincendio, di evacuazione, di primo soccorso e gestione dell'emergenza, del medico competente quando necessario;
- nominativo (i) del (i) rappresentante (i) dei lavoratori per la sicurezza (RLS);
- attestati inerenti alla formazione delle suddette figure e dei lavoratori prevista dal Decreto Legislativo n. 81 del 2008;
- elenco dei lavoratori risultanti dal libro unico del lavoro con l'indicazione delle qualifiche di appartenenza e relativa idoneità sanitaria prevista dal Decreto Legislativo n. 81 del 2008. L'elenco deve essere corredato da dichiarazione del



datore di lavoro che attesti di aver già consegnato al lavoratore le informazioni sul rapporto di lavoro. Ogni variazione dovrà esser tempestivamente comunicata;

- Attestazioni PEI/PES del personale che effettuerà le sostituzioni degli UPS.

Art.13 PENALI

Nel caso di mancato rispetto del termine indicato per l'esecuzione delle opere, per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo nell'ultimazione dei lavori viene applicata una penale pari allo 1 per mille (unopermille) sull'importo contrattuale.

La penale, nella stessa misura percentuale di cui al comma 1, trova applicazione anche in caso di ritardo:

- a) nell'inizio dei lavori;
- b) nella ripresa dei lavori seguente un verbale di sospensione, rispetto alla data fissata dal direttore dei lavori;
- c) nel rispetto dei termini imposti dalla direzione dei lavori per il ripristino di lavori non accettabili o danneggiati.

La penale di cui al presente articolo è contabilizzata in detrazione in occasione del pagamento immediatamente successivo al verificarsi della relativa condizione di ritardo.

L'applicazione delle penali di cui al presente articolo non pregiudica il risarcimento di eventuali danni o ulteriori oneri sostenuti dalla Stazione appaltante a causa dei ritardi.

Art.14 SOPRALLUOGO

Al fine di una corretta e ponderata valutazione dell'offerta da parte di ciascun concorrente, potrà essere effettuato specifico sopralluogo presso l'edificio ove dovranno essere eseguite le opere oggetto della prestazione con lo scopo di prendere esatta cognizione delle condizioni locali che possono influire sulla determinazione dell'offerta.

Il sopralluogo non ha carattere obbligatorio.

L'effettuazione del sopralluogo dovrà essere concordata tramite prenotazione telefonica al n°0364/369923.

Art 15 - CONTROVERSIE E MODALITÀ DI RICORSO

Salvo quanto previsto dall'art. 204 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., per ogni controversia è competente il giudice ordinario.

Il contratto non conterrà la clausola compromissoria di cui all'art. 209 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..



Il presente provvedimento è impugnabile unicamente mediante ricorso al Tribunale Amministrativo competente entro 30 giorni, ai sensi della L. 1034/71 e dell'art. 204 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..

Art 16 – GARANZIE FIDEJUSSORIE

Garanzia provvisoria: garanzia provvisoria, necessaria per la partecipazione alla gara, intestata a ASST della Valcamonica, rilasciata ai sensi dell'art. 93 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. di € 1.020,00 e cioè pari al 2% (due per cento) dell'importo dei lavori a base d'appalto, da versare mediante fidejussione bancaria o polizza assicurativa, o rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti nell'albo di cui all'articolo 106 del D.Lgs. 1° settembre 1993, n. 385, che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie e che sono sottoposti a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'articolo 161 del D.Lgs. 24 febbraio 1998, n. 58, in conformità alla scheda tipo 1.1 del D.M. 12.3.2004 n. 123, in osservanza delle clausole di cui allo schema tipo 1.1 del medesimo decreto, integrata con la clausola della rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, comma 2, del codice civile, secondo quanto previsto dall'art. 93, commi 4, 5, 6 e 8 del D.Lgs. 50/2016 ess.mm.ii.. La polizza fideiussoria ovvero l'atto di fideiussione dovrà avere durata non inferiore a 180 giorni dalla data di presentazione dell'offerta. La garanzia fidejussoria provvisoria è ridotta per i concorrenti che dimostrino di essere in possesso della documentazione prevista dall'art. 93, comma 7, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..

Garanzia definitiva: garanzia definita da stipulare in seguito all'aggiudicazione dei lavori, conforme alla scheda tipo 1.2 del D.M. 12.3.2004 n. 123, in osservanza delle clausole di cui allo schema tipo 1.2 del medesimo decreto, integrata con la clausola della rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, comma 2, del codice civile, prevista dall'art. 103, comma 4, del D.Lgs. 50/2016, pari al 10% dell'importo di contratto. In caso di aggiudicazione con ribasso d'asta superiore al 10 per cento, la garanzia fidejussoria è aumentata di tanti punti percentuali quanti sono quelli eccedenti il 10 per cento; ove il ribasso sia superiore al 20 per cento, l'aumento è di due punti percentuali per ogni punto di ribasso superiore al 20 per cento. La garanzia fidejussoria definitiva è ridotta per i concorrenti che dimostrino di essere in possesso della documentazione prevista dall'art. 93, comma 7, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.. La mancata costituzione della garanzia definitiva di cui all'articolo 103 comma 1 del d.lgs. n.50/2016 e s.m.i. determina la decadenza dell'affidamento e l'acquisizione della cauzione provvisoria presentata in sede di offerta da parte della stazione appaltante, che aggiudica l'appalto o la concessione al concorrente che segue nella graduatoria.

IL RUP
(Geom. Francesco Minolfi)



CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO PARTE TECNICA



02/05/2022

OPERE DA IMPIANTISTA PER SOSTITUZIONE UPS PRESSO OSPEDALE DI ESINE (BS)

CODICE CIG: 922050596D

www.asst-valcamonica.it - tel 0364369514 – fax 0364369512



GENERALITÀ

Il presente intervento consiste nella sostituzione degli UPS giunti a fine vita del presidio ospedaliero di Esine.

Gli UPS oggetto di sostituzione sono i seguenti:

- n. 1 UPS per sale operatorie, compreso smaltimento dell'UPS esistente;
- n. 1 UPS per sala parto e rianimazione, compreso trasporto a magazzino definito dalla Stazione Appaltante ed interno al PO di Esine dell'UPS esistente;
- n. 1 UPS per anatomia patologica, compreso smaltimento dell'UPS esistente.

I primi due dovranno essere installati in locale dedicato ad UPS e quadri elettrici, raffrescato ed accessibile al solo personale autorizzato ad operare sugli impianti elettrici, mentre il terzo in locale dedicato, interno al reparto di anatomia patologica. I locali in questione sono entrambi a piano seminterrato.

Nel prezzo posto a base d'asta s'intendono comprese tutte le attività seguenti:

- trasporto, scarico e movimentazione delle apparecchiature;
- trasporto, carico e scarico, movimentazione ed oneri di discarica per quanto da smaltire;
- programmazione, collaudo e messa in funzione;
- fornitura di tutta la documentazione tecnica, compresa la documentazione contenuta nelle confezioni delle apparecchiature installate e istruzioni d'uso e manutenzione.

Le operazioni di sostituzione dovranno essere eseguite in giorni infrasettimanali nel tardo pomeriggio, oppure in festivi e prefestivi, ovvero durante gli orari di fermo del blocco operatorio.

Per la sostituzione degli UPS di sale operatorie e sala parto e rianimazione, è necessario operare nel modo seguente:

1. alimentazione dei carichi sottesi agli UPS mediante linea preferenziale utilizzando il by-pass a bordo del quadro elettrico QBT1 (ciascun UPS ha un by-pass automatico/manuale a bordo macchina e a bordo del quadro elettrico di alimentazione);
2. scollegamento degli UPS esistenti;
3. spostamento dell'UPS di sala parto e rianimazione in area definita dalla Stazione Appaltante;
4. smaltimento dell'UPS del blocco operatorio;
5. collegamento dei nuovi UPS utilizzando i cavi esistenti;
6. alimentazione degli UPS e prima accensione;
7. alimentazione dei carichi sottesi agli UPS utilizzando il by-pass a bordo quadro elettrico QBT1.

Per la sostituzione dell'UPS dell'anatomia patologica è necessario operare nel modo seguente:

1. fermo impianto sotteso all'UPS, previo accordo per data e orario con il personale di reparto;



2. scollegamento dell'UPS esistente e relativo smaltimento;
3. collegamento del nuovo UPS utilizzando i cavi esistenti;
4. alimentazione dell'UPS e prima accensione;
5. alimentazione dei carichi sottesi all'UPS.

CARATTERISTICHE TECNICHE UPS SALE OPERATORIE

Potenza apparente nominale: 30kVA

Ingresso/uscita: trifase+neutro / trifase+neutro

Tensione nominale ingresso: 400V

Tolleranza di tensione ingresso: da 240 a 480 V

Frequenza nominale ingresso: 50Hz

Tensione nominale uscita: 400V

Tolleranza di tensione uscita: da 240 a 480 V

Frequenza nominale uscita: 50Hz

Rendimento nominale minimo (certificato da Ente Certificatore): 96%

Tecnologia batterie: a lunga durata

Configurazione batterie: armadio esterno

Autonomia: 60 minuti

Massima temperatura ambiente di esercizio: 40°C

Affidabilità MTBF VFI: >350.000 ore

Affidabilità MTBF UPS: >10.00.000 ore

Display: 3,5"

Grado di protezione: IP20

Compatibile con sistema TN-S

Scheda di rete per il controllo remoto

Scheda relè programmabile 3 ingressi / 4 uscite + collegamento seriale isolato RS485

Interruttore bypass di manutenzione interno

Interruttore sezionatore rete d'ingresso

Interruttore sezionatore di uscita

Certificazioni:

- sicurezza: IEC/EN 62040-1
- compatibilità elettromagnetica: IEC/EN 62040-2
- prestazioni: IEC/EN 62040-3
- dati ambientali: direttiva UE RoHS
- dichiarazione prodotto: marcatura CE

Tipo Socomec Masterys GP4 o equivalente



CARATTERISTICHE TECNICHE UPS SALA PARTO E RIANIMAZIONE

Potenza apparente nominale: 30kVA

Ingresso/uscita: trifase+neutro / trifase+neutro

Tensione nominale ingresso: 400V

Tolleranza di tensione ingresso: da 240 a 480 V

Frequenza nominale ingresso: 50Hz

Tensione nominale uscita: 400V

Tolleranza di tensione uscita: da 240 a 480 V

Frequenza nominale uscita: 50Hz

Rendimento nominale minimo (certificato da Ente Certificatore): 96%

Tecnologia batterie: a lunga durata

Configurazione batterie: armadio esterno

Autonomia: 60 minuti

Massima temperatura ambiente di esercizio: 40°C

Affidabilità MTBF VFI: >350.000 ore

Affidabilità MTBF UPS: >10.00.000 ore

Display: 3,5"

Grado di protezione: IP20

Compatibile con sistema TN-S

Scheda di rete per il controllo remoto

Scheda relè programmabile 3 ingressi / 4 uscite + collegamento seriale isolato RS485

Interruttore bypass di manutenzione interno

Interruttore sezionatore rete d'ingresso

Interruttore sezionatore di uscita

Certificazioni:

- sicurezza: IEC/EN 62040-1
- compatibilità elettromagnetica: IEC/EN 62040-2
- prestazioni: IEC/EN 62040-3
- dati ambientali: direttiva UE RoHS
- dichiarazione prodotto: marcatura CE

Tipo Socomec Masterys GP4 o equivalente



CARATTERISTICHE TECNICHE UPS ANATOMIA PATOLOGICA

Potenza apparente nominale: 10kVA

Ingresso/uscita: trifase+neutro / trifase+neutro

Tensione nominale ingresso: 400V

Tolleranza di tensione ingresso: da 240 a 480 V

Frequenza nominale ingresso: 50Hz

Tensione nominale uscita: 400V

Tolleranza di tensione uscita: da 240 a 480 V

Frequenza nominale uscita: 50Hz

Rendimento nominale minimo (certificato da Ente Certificatore): 96%

Tecnologia batterie: a lunga durata

Configurazione batterie: integrate in UPS

Autonomia: 13 minuti

Massima temperatura ambiente di esercizio: 40°C

Affidabilità MTBF VFI: >350.000 ore

Affidabilità MTBF UPS: >10.00.000 ore

Display: 3,5"

Grado di protezione: IP20

Compatibile con sistema TN-S

Scheda di rete per il controllo remoto

Scheda relè programmabile 3 ingressi / 4 uscite + collegamento seriale isolato RS485

Interruttore bypass di manutenzione interno

Interruttore sezionatore rete d'ingresso

Interruttore sezionatore di uscita

Certificazioni:

- sicurezza: IEC/EN 62040-1
- compatibilità elettromagnetica: IEC/EN 62040-2
- prestazioni: IEC/EN 62040-3
- dati ambientali: direttiva UE RoHS
- dichiarazione prodotto: marcatura CE

Tipo Socomec Masterys GP4 o equivalente

SERVIZIO TECNICO PATRIMONIALE

Report della Procedura FORNITURA E POSA UPS H ESINE n. 154109068 effettuata da ASST DELLA VALCAMONICA

Sommario

Configurazione della Procedura	1
Partecipanti alla Procedura	2
Riepilogo Offerte	3
Aggiudicazione	4
Registro di controllo	5
Comunicazioni di Procedura	6

Configurazione della Procedura

Questo capitolo contiene tutti i dettagli sulla configurazione della procedura.

Informazioni generali sulla Procedura

<i>Id Procedura</i>	154109068
<i>Nome Procedura</i>	FORNITURA E POSA UPS H ESINE
<i>Codice CIG</i>	922050596D
	No
<i>Num. Protocollo</i>	1104821
<i>Num. Protocollo Ente</i>	Non protocollata
<i>Num. Protocollo Esterno</i>	Non protocollata
<i>Num. Procedura Ente</i>	Numero di Procedura assente
<i>Codice CPV principale</i>	31682510-8 - Sistemi di alimentazione di emergenza
<i>Inclusione delle offerte sopra la base dasta:</i>	Le offerte sopra la base dasta sono incluse
<i>Responsabile Unico del Procedimento</i>	Francesco Minolfi
<i>Nome Ente</i>	ASST DELLA VALCAMONICA

Informazioni sul tipo di Procedura

<i>Tipo di Procedura</i>	Affidamento diretto previa richiesta di preventivi
<i>Modalità offerta economica?</i>	Valore economico
<i>Base dell'asta</i>	51.000,00000 EUR

Informazioni sulle tempistiche della Procedura

Data di avvio della Procedura giovedì 5 maggio 2022 10.50.29 CEST

Termine ultimo per la presentazione delle offerte venerdì 13 maggio 2022 12.00.00 CEST

Tabella 1. Requisiti della procedura

Nome	Descrizione	Tecnico / Informativo	Tipologia	Punteggio tecnico	Formato	Valori
Dichiarazione di accettazione termini e condizioni	Il Concorrente dichiara di accettare integralmente la documentazione di gara, i relativi allegati e tutti i termini e le condizioni ivi previste.	Amministrativo	Vincolato a risposta singola			Dichiaro di accettare termini e condizioni

Partecipanti alla Procedura

Questo capitolo contiene tutti i dettagli sui partecipanti alla procedura.

Tabella 2. Schede dei fornitori invitati alla trattativa

<i>Ragione sociale</i>	MIECI S.P.A.
<i>Login</i>	user_63066
<i>Indirizzo e-mail</i>	mieci.gare@pec.it
<i>P. IVA / Cod. Istat</i>	12374760150
<i>Indirizzo</i>	Via Gianfranco Malipiero, 16-18, 20138 MILANO (Italia)
<i>Numero telefono</i>	0364458087
<i>Ragione sociale</i>	R.V.M. IMPIANTI S.R.L.
<i>Login</i>	user_6386
<i>Indirizzo e-mail</i>	ufficiogare@cert.rvmimpianti.it
<i>P. IVA / Cod. Istat</i>	00665380986
<i>Indirizzo</i>	VIA ARTIGIANI, 27, 25040 ARTOGNE (Italia)
<i>Numero telefono</i>	0364598423
<i>Ragione sociale</i>	ELETTRO DINO IMPIANTI S.R.L.

<i>Login</i>	user_80652
<i>Indirizzo e-mail</i>	ELETTRODINOIMPIANTI@PEC.IT
<i>P. IVA / Cod. Istat</i>	02745710984
<i>Indirizzo</i>	VIA GENNARO SORA 21, 25048 EDOLO (Italia)
<i>Numero telefono</i>	036473040
<i>Ragione sociale</i>	MIDA IMPIANTI SRL
<i>Login</i>	user_47223
<i>Indirizzo e-mail</i>	info@pec.mida-impianti.com
<i>P. IVA / Cod. Istat</i>	00730200144
<i>Indirizzo</i>	VIA NAZARIO SAURO N. 49, 23100 SONDRIO (Italia)
<i>Numero telefono</i>	0342210288

Riepilogo Offerte

Questo capitolo contiene i dettagli riguardanti tutte le offerte. Le offerte sono ordinate per data, ad incominciare dalla più recente.

Tabella 3. Riepilogo delle offerte

<i>Id Offerta</i>	1652425278720
<i>Num. Protocollo Ente</i>	Non protocollata
<i>Fornitore</i>	MIDA IMPIANTI SRL
<i>Modalità di partecipazione</i>	Forma Singola
<i>Data</i>	venerdì 13 maggio 2022 9.01.18 CEST
<i>Prezzo offerto</i>	47.603,40000 EUR
<i>Punteggio economico</i>	90,31
<i>Punteggio totale</i>	90,31
<i>Id Offerta</i>	1652367463097
<i>Num. Protocollo Ente</i>	Non protocollata
<i>Fornitore</i>	R.V.M. IMPIANTI S.R.L.
<i>Modalità di partecipazione</i>	Forma Singola

<i>Data</i>	giovedì 12 maggio 2022 16.57.43 CEST
<i>Prezzo offerto</i>	42.993,00000 EUR
<i>Punteggio economico</i>	100,00
<i>Punteggio totale</i>	100,00
<i>Id Offerta</i>	1652348994075
<i>Num. Protocollo Ente</i>	Non protocollata
<i>Fornitore</i>	ELETTRO DINO IMPIANTI S.R.L.
<i>Modalità di partecipazione</i>	Forma Singola
<i>Data</i>	giovedì 12 maggio 2022 11.49.54 CEST
<i>Prezzo offerto</i>	47.649,30000 EUR
<i>Punteggio economico</i>	90,23
<i>Punteggio totale</i>	90,23

Aggiudicazione

Questo capitolo contiene i dettagli riguardanti l'aggiudicazione della Procedura.

Tabella 4. Responsabile di procedimento

<i>Nome</i>	Minolfi Francesco
<i>Login</i>	user_127837
<i>Società (P.IVA o Cod. ISTAT)</i>	ASST DELLA VALCAMONICA (03775830981)
<i>Indirizzo email</i>	protocollo@pec.asst-valcamonica.it
<i>Num. telefono</i>	0364369511

Tabella 5. Fornitore a cui è stata aggiudicata la procedura.

<i>Nome</i>	R.V.M. IMPIANTI S.R.L.
<i>Login</i>	user_6386
<i>Società (P.IVA o Cod. ISTAT)</i>	R.V.M. IMPIANTI S.R.L. (00665380986)
<i>Indirizzo email</i>	ufficiogare@cert.rvmimpianti.it
<i>Num. telefono</i>	0364598423

Commento all'aggiudicazione AGGIUDICATA

Registro di controllo

Questo capitolo contiene l'elenco degli eventi riguardanti la Procedura, ordinati per data, dal più recente al meno recente.

Tabella 6. Registro di controllo

Data	Oggetto	Testo
venerdì 13 maggio 2022 13.14.01 CEST	Chiusura Proposta di Aggiudicazione	L'aggiudicazione provvisoria della procedura FORNITURA E POSA UPS H ESINE (ID#154109068) è stata completata. La graduatoria è ora disponibile.
venerdì 13 maggio 2022 13.12.04 CEST	Proposta di Aggiudicazione	La fase di valutazione del Mercato FORNITURA E POSA UPS H ESINE (ID 154109068) è stata completata. La graduatoria provvisoria è ora disponibile.
venerdì 13 maggio 2022 13.11.24 CEST	Apertura buste economiche	La apertura delle buste economiche della procedura FORNITURA E POSA UPS H ESINE (ID 154109068) è iniziata.
venerdì 13 maggio 2022 13.11.16 CEST	Apertura buste economiche	La apertura delle buste economiche della procedura FORNITURA E POSA UPS H ESINE (ID 154109068) è iniziata.
venerdì 13 maggio 2022 13.11.14 CEST	Offerta Amministrativa accettata	La Busta Amministrativa (ID 1652425278720) della Procedura FORNITURA E POSA UPS H ESINE (ID 154109068) è stata accettata con la seguente motivazione: .
venerdì 13 maggio 2022 13.11.14 CEST	Offerta Amministrativa accettata	La Busta Amministrativa (ID 1652367463097) della Procedura FORNITURA E POSA UPS H ESINE (ID 154109068) è stata accettata con la seguente motivazione: .
venerdì 13 maggio 2022 13.11.14 CEST	Offerta Amministrativa accettata	La Busta Amministrativa (ID 1652348994075) della Procedura FORNITURA E POSA UPS H ESINE (ID 154109068) è stata accettata con la seguente motivazione: .
venerdì 13 maggio 2022 13.11.09 CEST	La Firma Digitale su offerta è accettata	La Firma Digitale dell'offerta del fornitore user_47223 sulla Procedura con ID 154109068 è stata accettata, con la seguente motivazione: .

Data	Oggetto	Testo
venerdì 13 maggio 2022 13.11.09 CEST	La Firma Digitale su offerta è accettata	La Firma Digitale dell'offerta del fornitore user_6386 sulla Procedura con ID 154109068 è stata accettata, con la seguente motivazione: .
venerdì 13 maggio 2022 13.11.09 CEST	La Firma Digitale su offerta è accettata	La Firma Digitale dell'offerta del fornitore user_80652 sulla Procedura con ID 154109068 è stata accettata, con la seguente motivazione: .
venerdì 13 maggio 2022 12.00.48 CEST	Termine ultimo per la presentazione delle offerte	È decorso il termine ultimo per la presentazione delle offerte per la procedura FORNITURA E POSA UPS H ESINE (ID 154109068).
venerdì 13 maggio 2022 9.01.18 CEST	Invio Offerta	L'offerente MIDA IMPIANTI SRL ha inviato con successo un'offerta nel Mercato FORNITURA E POSA UPS H ESINE (ID 154109068).
giovedì 12 maggio 2022 16.57.43 CEST	Invio Offerta	L'offerente R.V.M. IMPIANTI S.R.L. ha inviato con successo un'offerta nel Mercato FORNITURA E POSA UPS H ESINE (ID 154109068).
giovedì 12 maggio 2022 11.49.54 CEST	Invio Offerta	L'offerente ELETTRIO DINO IMPIANTI S.R.L. ha inviato con successo un'offerta nel Mercato FORNITURA E POSA UPS H ESINE (ID 154109068).
giovedì 5 maggio 2022 10.50.40 CEST	Inizio fase di presentazione delle offerte dell'Asta	Si è aperta la fase di pubblicazione sul Mercato FORNITURA E POSA UPS H ESINE (ID 154109068).
giovedì 5 maggio 2022 10.50.30 CEST	Inizio Processo	Benvenuto al Mercato (ID 154109068). Le tempistiche del Mercato (nel Vostro fuso orario) sono disponibili nel dettaglio del Mercato.

Comunicazioni di Procedura

Questo capitolo contiene l'elenco delle comunicazioni della procedura inviate e spedite dall'utente che ha richiesto il report.

Tabella 7. Elenco delle Comunicazioni di Procedura

<i>Id Messaggio</i>	154425331
<i>Data di invio</i>	giovedì 12 maggio 2022 16.53.39 CEST
<i>Mittente</i>	R.V.M. IMPIANTI S.R.L. (R.V.M. IMPIANTI S.R.L.)

<i>Destinatari</i>	Minolfi Francesco (Minolfi Francesco), non ricevuto
<i>Oggetto del Messaggio</i>	TRASMISSIONE POLIZZA FIDEJUSSORIA PER CAUZIONE PROVVISORIA
<i>Testo del Messaggio</i>	Alla c.a. del RUP: Geom. Francesco Minolfi Buongiorno, in allegato si trasmette originale digitale della polizza fidejussoria assicurativa, emessa da COFACE ASSICURAZIONI, polizza n. 2351388, quale cauzione provvisoria, prestata per la presente gara, come previsto dal Capitolato Speciale d'Appalto, art. 16 - Garanzie Fidejussorie. Cordialmente R.V.M. IMPIANTI S.R.L.
<i>Allegato</i>	cauzione provvisoria.zip Dimensioni: 2 MB Firmatari: Documento non firmato Hash(MD5-Base64): HTeQ4BDV2VgbO9fZZSiDAQ== Hash(SHA-1-Hex): 9d2ed4a7c2f3ac2967621ad24e790a0a87e894fd Hash(SHA-256-Hex): 199d0deaecaebb0f3e975c2809a86f9b3998c3e28d04057fbc5262988de8d3e9 Controllo alterazione file: Controllo non previsto Marca temporale: Documento non marcato
<i>Id Messaggio</i>	154254507
<i>Data di invio</i>	lunedì 9 maggio 2022 13.17.15 CEST
<i>Mittente</i>	ASST DELLA VALCAMONICA (Minolfi Francesco)
<i>Destinatari</i>	ELETTRO DINO IMPIANTI S.R.L. (ELETTRO DINO IMPIANTI S.R.L.), ricevuto in data lunedì 9 maggio 2022 13.40.22 CEST; MIECI S.P.A. (MIECI S.P.A.), non ricevuto; R.V.M. IMPIANTI S.R.L. (R.V.M. IMPIANTI S.R.L.), non ricevuto; MIDA IMPIANTI SRL (MIDA IMPIANTI SRL), non ricevuto
<i>Oggetto del Messaggio</i>	modifica capitolato tecnico
<i>Testo del Messaggio</i>	Si informa che le caratteristiche dell'UPS ANATOMIA PATOLOGICA, sono da intendersi: Ingresso/uscita: trifase + neutro/monofase; tensione nominale uscita 230 V. Rimangono invariate le altre caratteristiche tecniche. Distinti saluti. Francesco Minolfi Servizio Tecnico Patrimoniale ASST della Valcamonica 25043 Breno (Bs)