



POLITECNICO
MILANO 1863

PROCEDURA SINTEL ID Sintel 176163469
FORNITURA DI UN SISTEMA DI PRODUZIONE ELETTRICA BASATO SU CELLA A
COMBUSTIBILE A MEMBRANA A SCAMBIO PROTONICO ALIMENTATO AD
IDROGENO
RDA 95494 – CIG A029F65E32

VERBALE DI VALUTAZIONE DELLE OFFERTE

A seguito delle offerte ricevute in risposta alla procedura di Affidamento diretto previa richiesta preventivi per la “FORNITURA DI UN SISTEMA DI PRODUZIONE ELETTRICA BASATO SU CELLA A COMBUSTIBILE A MEMBRANA A SCAMBIO PROTONICO ALIMENTATO AD IDROGENO”, con il presente verbale si esplicitano le motivazioni che hanno condotto alla scelta dell’Operatore economico **H2Vector Energy Technologies SL**.

Entro il termine perentorio di presentazione delle offerte, sulla piattaforma telematica di e-procurement SINTEL del portale ARIA – Regione Lombardia, risultano depositate n. 2 (due) offerte telematiche da parte dei seguenti concorrenti, come da tabella a seguire:

<u>N° PROT. INFORMATICO</u>	<u>FORNITORE</u>	<u>MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE</u>	<u>DATA</u>	<u>STATO OFFERTA</u>
1701341965395	SIMPLIFHY SB SRL 11660090967	Forma singola	giovedì 30 novembre 2023 11.59.25 CET	Valida
1701336230577	H2Vector Energy Technologies SL	Forma singola	giovedì 30 novembre 2023 10.23.50 CET	Valida

I criteri di valutazione previsti sono quelli elencati all’art. 10 del Disciplinare di gara. Si esplicitano di seguito le motivazioni dell’affidamento rispetto ai criteri di valutazione:

1. completezza e corrispondenza delle caratteristiche tecniche del sistema offerto alle specifiche richieste dalla Stazione appaltante

Le caratteristiche del sistema offerto corrispondono alle specifiche tecniche richieste nel Disciplinare di gara. Nello specifico, la potenza e l’efficienza richieste sono rispettate e tutti gli ausiliari per il funzionamento e il monitoraggio del sistema sono inclusi nell’offerta. I vincoli di funzionamento del sistema (purezza e pressione dell’idrogeno e temperatura ambientale) sono coerenti con quanto richiesto. Il sistema offerto inoltre rispetta i vincoli di sicurezza richiesti ed è completo di sensori di controllo aggiuntivi per atmosfere esplosive.

2. tempi di consegna ed installazione di tutti i prodotti indicati nel paragrafo “oggetto”

I tempi di consegna e installazione sono indicati pari a 4 mesi e 15 giorni dalla conferma d’ordine.



POLITECNICO
MILANO 1863

3. periodo di garanzia e assistenza tecnica post-vendita sul territorio italiano

Il periodo di garanzia offerto è pari a 24 mesi e l'assistenza tecnica post-vendita è inclusa per la durata di 24 mesi dall'installazione del sistema. Nello specifico, quest'ultima comprende il monitoraggio e il supporto operativo da remoto, un giorno (8 ore) di formazione in presenza e un giorno (8 ore) di formazione da remoto.

4. referenze aziendali e forniture analoghe

Insieme all'offerta è stata allegata la documentazione relativa a due forniture di sistemi analoghi. La prima referenza è relativa al progetto AIN, una fornitura di un sistema power-to-power con stoccaggio di idrogeno; il secondo relativo al progetto IPT, relativo alla fornitura di un sistema per la produzione e accumulo di idrogeno da fonti rinnovabili.

5. economicità dell'offerta presentata

L'offerta pervenuta risulta economicamente vantaggiosa e soddisfacente, con un risparmio del 7,0% rispetto alla base d'asta.

Preso atto degli elementi forniti e delle condizioni economiche indicati dagli Operatori economici che hanno partecipato alla procedura:

NUMERO PROTOCOLLO INFORMATICO	FORNITORE	MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE	VALORE ECONOMICO	PUNTEGGIO ECONOMICO
1701336230577	H2Vector Energy Technologies SL	Forma singola	93.000,00000 EUR	100,00
1701341965395	SIMPLIFHY SB SRL 11660090967	Forma singola	99.500,00000 EUR	93,47

Il RUP, con il supporto del Servizio Acquisti del Dipartimento di Energia, ha proceduto alla verifica della documentazione amministrativa presentata dall'operatore economico H2Vector Energy Technologies SL, riscontrando la correttezza e la completezza rispetto a quanto richiesto dall'art. 5 Documentazione amministrativa richiesta del Disciplinare di gara.

Il presente verbale è composto da n. 2 (due) pagine.

Letto, approvato e sottoscritto

Milano, 18/12/2023

Il RUP

Dott. Andrea Papoff

Firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente