

DECISIONE DI CONTRARRE Tender_8419 - Rfq_10035

OGGETTO DEL CONTRATTO: Fornitura ossigeno liquido e noleggio con manutenzione ordinaria e straordinaria di serbatoi e apparecchiature per lo stoccaggio e dosaggio di ossigeno liquido presso gli impianti di Carbonera Via Bianchini e Paese Via Brondi.

CODICE COMMESSA:	
CODICE CIG:	BAF322B92F

(a) IMPORTO DELL'AFFIDAMENTO:	39.000,00	€
(b) oneri/costi della sicurezza DUVRI	250,00	€
(E=a+b) IMPORTO TOTALE APPALTO:	39.250,00	€
costi manodopera ai sensi dell'art. 41, comma 14 stimati pari a:	1.652,55	€
CCNL applicato	CHIMICO FARMACEUTICO	
Codice ATECO	20.11.00	

TERMINE DI ESECUZIONE DELLE PRESTAZIONI/DURATA CONTRATTO: 365 **giorni**

TIPOLOGIA DI PROCEDURA DA ATTIVARE (*): **Affidamento diretto ex art. 50, c. 1, lett. b) D.Lgs. 36/2023 servizi e forniture fino a 140.000 €**

CONTRAENTE: NIPPON GASES INDUSTRIAL SRL
VIA CRESPI, 19
20159 MILANO (MI)

Le motivazioni di scelta dell'affidatario sono le seguenti:
 - questa Società deve garantire la funzionalità e l'affidabilità degli impianti tecnologici in sua gestione;
 - presso l'impianto di depurazione di Carbonera sito in via Bianchini, 8 la fase depurativa dei reflui in ingresso avviene prioritariamente mediante un processo biologico a biomassa sospesa con aerazione mediante l'insufflazione di aria all'interno di una unica vasca circolare (reattore biologico);
 - Tale sistema di fornitura di aria a servizio del reattore biologico ha manifestato una importante e progressiva diminuzione di efficienza dei diffusori, con una riduzione di rendimento nella fornitura di ossigeno alla biomassa, oltre a evidenziare la presenza di una importante perdita di aria nel punto di collegamento tra la struttura rotante in metallo e il basamento di appoggio, situazione che va ulteriormente ad aggravare quella legata al deterioramento del sistema di diffusione;
 - Tale riduzione di efficienza sta provocando una conseguente riduzione nel rendimento depurativo, situazione che sta peggiorando progressivamente con il passare del tempo, portando un peggioramento delle performance dell'impianto e il ragionevole rischio di non rispettare i limiti allo scarico previsti per questo impianto con le relative conseguenze negative;
 - Il ripristino di tali situazioni mediante la sostituzione dei diffusori e la riparazione della perdita, anche considerato il fatto che la linea di trattamento è unica e non permette pertanto il bypass del comparto, risulta non attuabile e tali disfunzioni potranno essere superate soltanto al termine dei lavori di ampliamento del depuratore da 40.000 A.E. a 60.000 A.E. in fase di realizzazione e purtroppo per i quali non vi è una previsione di rapida conclusione a causa del loro slittamento nelle tempistiche;
 - Nel corso del 2023 si è pertanto provveduto all'installazione di un sistema provvisorio di fornitura di ossigeno liquido in vasca della ditta NIPPON GASSES INDUSTRIAL SRL, installazione scelta in quanto è una soluzione estremamente specialistica che permette molteplici vantaggi quali l'assenza di interferenza con il funzionamento attuale dell'impianto, ha semplicità ed efficacia di funzionamento, il suo funzionamento è modulare con conseguente ottimizzazione dei costi in funzione della reale necessità di ossigeno in vasca;
 - tale sistema di fornitura di ossigeno liquido è necessario inoltre come opera provvisoria funzionale all'esecuzione dei suddetti lavori in corso, visto che detti lavori prevedono alcuni fermi del comparto ossidativo, necessari per procedere con i collegamenti idraulici dei nuovi manufatti, e conseguentemente è necessario limitare eventuali disfunzioni al processo;
 - Presso l'impianto di Paese Via Brondi vi è inoltre un ulteriore sistema NIPPON, costituito da un serbatoio da 30.000 Litri e relativi accessori che alimenta il sistema di produzione di ozono presente in impianto necessario per la fase di disinfezione dei reflui in trattamento;
 - a tal proposito si individua nella ditta NIPPON GASSES INDUSTRIAL S.R.L. l'operatore economico cui affidare l'esecuzione della fornitura in oggetto, in considerazione della natura specialistica della prestazione richiesta, della comprovata idoneità tecnica e professionale maturata nel settore di riferimento, nonché della positiva e consolidata esperienza pregressa nei rapporti contrattuali con Alto Trevigiano Servizi S.p.A., nell'ambito dei quali le forniture analoghe già eseguite hanno assicurato continuità del servizio, affidabilità operativa e conformità alle esigenze tecnico-funzionali degli impianti gestiti dalla Stazione Appaltante.

REQUISITI PER L'AFFIDAMENTO:
 Possesso dei requisiti di ordine generale di cui agli articoli 94 e 95 del Codice

SONO PREVISTI LIMITI AL SUBAPPALTO (Art. 119 D.lgs. 36/2023)	NO
E' RICHIESTA GARANZIA DEFINITIVA PER ESECUZIONE CONTRATTI SOTTO-SOGLIA (Art. 53 D.lgs. 36/2023)	NO

La garanzia definitiva, ex art. 53, comma 4 del Codice, non è stata richiesta in relazione alla tipologia di affidamento e in quanto l'operatore economico è dotato di elevata solidità finanziaria.

ALTO TREVIGIANO SERVIZI S.P.A. Il Responsabile Unico del Progetto Alberto Piasentin Il RUP con la sottoscrizione della presente attesta la carenza di situazioni di conflitto di interesse ex art. 16 del D.Lgs. 36/2023.	ALTO TREVIGIANO SERVIZI S.P.A. Il committente Pierpaolo Florian
--	---