

**DETERMINA A CONTRARRE  
LAVORI / FORNITURA DI BENI / DI SERVIZI  
DI IMPORTO INFERIORE AD € 40.000,00**

Oggetto: Servizio di fognatura e depurazione – *Fornitura ricambi per impianti di disinfezione a raggi UV WEDECO*

**CIG Z733C10DA0**

Determinazione del responsabile del servizio n. 188 del 31/07/2023

Per garantire il corretto funzionamento dell'impianto di depurazione di Govone, è necessario provvedere alla fornitura urgente delle principali parti di ricambio per i dispositivi di disinfezione a raggi UV installati, in quanto non sono più disponibili a magazzino.

Nello specifico, si rende necessario acquistare:

- N. 97 lampade UV-C Ecoray ELR 30 necessarie per effettuare l'irraggiamento all'interno dei canali UV esistenti. Questi dovranno essere muniti di connettori ceramici completi di pin di collegamento con il connettore specifico;
- N. 10 Connettori a 5 poli necessari per garantire l'alimentazione continua della lampada e la tenuta delle stesse all'interno del tubo al quarzo;
- N. 4 Cavo arancio 4xAWG16 2xMKW5, ad alta resistenza da corrosione da sostanze aggressive, abrasioni, tagli accidentali e dilatazioni termiche;
- N. 17 Anelli O-ring 16,0x3,0 al fluoro necessari per garantire la tenuta tra il connettore della lampada e quello del cavo arancio di alimentazione.
- N. 4 Spazzole di pulizia del sensore UVC 32143-48 M8x514571, aventi il supporto in acciaio inox con fissaggio con dado e setole di pulizia in PVC. Questi dovranno avere un'alta resistenza da corrosione da sostanze aggressive, e dilatazioni termiche da sfregamento.
- N. 6 Schede elettroniche Ballast TDS 0.55 necessarie per l'alimentazione delle lampade UV-C e la gestione delle variazioni di potenza richieste dal PLC.
- N. 2 Sensori a induzione per il rilevamento della posizione del carrello di pulizia del cilindro pneumatico da 760.
- N. 30 Anelli raschiatori, necessari per la pulizia dei tubi al quarzo, da inserire nell'attuale sistema di pulizia.

Ricorrendo quindi i presupposti per l'affidamento diretto ed atteso che:

- per SISI S.r.l. non sussiste l'obbligo di ricorrere agli strumenti di acquisto messi a disposizione da Consip S.p.A. e dal Mercato elettronico della P.A. (M.e.P.A.);
- la determinazione a contrattare per affidamento diretto, configurandosi questo come un processo di acquisto che «non necessita di particolari formalità», può essere unica e, nella ratio di semplificazione, contestualmente riepilogare sia l'iter motivazionale seguito per la scelta del contraente, sia recare l'efficace definitiva aggiudicazione;
- che, nella fattispecie, non ricorre «un interesse transfrontaliero certo» in relazione all'importo e in combinazione con il luogo di esecuzione, le caratteristiche tecniche dell'appalto e le caratteristiche specifiche;
- che è ammessa la consultazione anche del «contraente uscente» in considerazione del grado di soddisfazione maturato a conclusione del precedente rapporto contrattuale (esecuzione a regola d'arte, nel rispetto dei tempi e dei costi pattuiti);

in data 27/07/2023 (prot. 4826) è stato ritenuto di consultare per motivi di somma urgenza, tramite la piattaforma Traspare, presso cui la documentazione rimane agli atti, la ditta TT Engineering S.r.l., in quanto ha già manifestato la propria capacità tecnica e professionale in precedenti affidamenti eseguiti con esito favorevole.

In data 28/07/2023 è pervenuto dalla ditta TT Engineering S.r.l. il preventivo (prot. 4870) dell'importo complessivo di € 39.745,00 oltre IVA.

Ritenuto di poter legittimamente individuare quale affidatario della fornitura la ditta **TT Engineering S.r.l.** (cod. fisc. e P.IVA 05005380281) con sede legale in Via G. Gozzi, 24 – 35131 Padova (PD), per i seguenti motivi:

- l'importo di affidamento rientra nei limiti concessi per l'affidamento diretto;
- il prezzo offerto è congruo in rapporto alla qualità della prestazione richiesta;
- l'operatore economico selezionato ha la necessaria capacità tecnica e professionale per l'esecuzione del contratto.

e rilevato che SISI S.r.l. ha garantito, in aderenza:

- al principio di economicità, l'uso ottimale delle risorse da impiegare nello svolgimento della selezione ovvero nell'esecuzione del contratto;
- al principio di efficacia, la congruità dei propri atti rispetto al conseguimento dello scopo e dell'interesse pubblico cui sono preordinati;
- al principio di tempestività, l'esigenza di non dilatare la durata del procedimento di selezione del contraente in assenza di obiettive ragioni;
- al principio di proporzionalità, l'adeguatezza e idoneità dell'azione rispetto alle finalità e all'importo dell'affidamento.

Tutto ciò premesso, il sottoscritto Responsabile del servizio fognatura e depurazione, in forza della procura conferitagli con atto notarile in data 24/05/2019 Repertorio n. 4261, Raccolta 3283,

#### DETERMINA

- Di affidare la "Fornitura ricambi per impianti di disinfezione a raggi UV WEDECO" – **CIG Z733C10DA0** alla ditta **TT Engineering S.r.l.** (cod. fisc. e P.IVA 05005380281) con sede legale in Via G. Gozzi, 24 – 35131 Padova (PD), alle condizioni di seguito indicate e, comunque, anche per quanto non indicato, nel rispetto delle norme di legge e regolamentari vigenti:
  - o Oggetto: *Fornitura ricambi per impianti di disinfezione a raggi UV WEDECO*;
  - o Specifiche tecniche:

Codice articolo	Descrizione	Quantità	Importo totale offerto (€)
TTE LAELR30	Lampade UV-C Ecoray ELR 30 necessarie per effettuare l'irraggiamento all'interno dei canali UV esistenti. Questi dovranno essere muniti di connettori ceramici completi di pin di collegamento con il connettore specifico.	97	32.010,00
TTE TAK-CON55	Connettori a 5 poli necessari per garantire l'alimentazione continua della lampada e la tenuta delle stesse all'interno del tubo al quarzo.	10	490,00
TTE TAK-LC55	Cavo arancio 4xAWG16 2xMKW5, ad alta resistenza da corrosione da sostanze aggressive, abrasioni, tagli accidentali e dilatazioni termiche.	4	280,00
TTE 16X3FLU	Anelli O-ring 16,0x3,0 al fluoro necessari per garantire la tenuta tra il connettore della lampada e quello del cavo arancio di alimentazione.	17	51,00
TTE TAK-SPZ55	Spazzole di pulizia del sensore UVC 32143-48 M8x514571, aventi il supporto in acciaio inox con fissaggio con dado e setole di pulizia in PVC. Questi dovranno avere un'alta resistenza da corrosione da sostanze aggressive, e dilatazioni termiche da sfregamento.	4	56,00
TTE TAK-TDS0.55	Schede elettroniche Ballast TDS 0.55 necessarie per l'alimentazione delle lampade UV-C e la gestione delle variazioni di potenza richieste dal PLC.	6	5.784,00
TTE TAK-SEN55	Sensori a induzione per il rilevamento della posizione del carrello di pulizia del cilindro pneumatico da 760.	2	124,00
TTE TAK-ANR55	Anelli raschiatori, necessari per la pulizia dei tubi al quarzo, da inserire nell'attuale sistema di pulizia.	30	600,00
	Trasporto	1	350,00

- o Importo complessivo di aggiudicazione: **€ 39.745,00** oltre IVA;
  - o Luogo di consegna: Impianto di depurazione di SISI S.r.l., sito in Govone (CN), loc. Canove;
  - o Termine di consegna: 7 giorni da data ordine;
  - o Fatturazione e pagamento corrispettivi: a fornitura effettuata, bonifico bancario, 60 gg d.f.f.m.;
- Di dare atto che, ai sensi dell'art. 52 del Codice, trattandosi di affidamento di cui all'articolo 50, comma 1, lettere a) e b), di importo inferiore a € 40.000 può darsi corso alla stipula del contratto sulla base della dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà sul possesso dei requisiti di partecipazione e di qualificazione resa in fase di iscrizione all'Albo fornitori.



- Di dare atto che il contratto verrà stipulato mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in apposito scambio di lettere anche mediante posta elettronica certificata.
- Di dare atto che il contratto conterrà espresse, specifiche clausole, che prevedano, in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti: la risoluzione dello stesso ed il pagamento in tal caso del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta; l'incameramento della cauzione definitiva ove richiesta o, in alternativa, l'applicazione di una penale in misura non inferiore al 10% del valore del contratto.
- Di esonerare l'affidatario, in ragione della comprovata solidità dell'operatore economico, dal rilascio della garanzia definitiva prevista dal medesimo art. 53 del D.lgs. 36/2023.
- Di dare atto che il Responsabile Unico del Progetto di cui all'art. 15 del Codice è il responsabile del servizio fognatura e depurazione, p.i. Fabrizio BOFFA.

Alba, li 31/07/2023

Il Responsabile del servizio fognatura e depurazione  
p.i. Fabrizio BOFFA

**SI AUTORIZZA LA COPERTURA FINANZIARIA:**

Il Direttore Generale  
dott. Giuseppe VALSANIA

Classificazione Unbundling Settore Idrico			
PDI:			
Settore Attività		X	Importo
ACQUEDOTTO	Captazione		
	Adduzione		
	Potabilizzazione		
	Distribuzione		
	Misura		
	Valori multicomparto		
FOGNATURA	Nera e mista		
	Bianca		
	Misura		
	Valori multicomparto		
DEPURAZIONE		X	€ 39.745,00
BOTTINI			
COGENERAZIONE			
PROMISCUO			