



## SOCIETÀ' INTERCOMUNALE SERVIZI IDRICI S.r.l.

Piazza Risorgimento, 1 - 12051 Alba (CN) – Tel. +39 0173440366 Fax: +39 0173293467  
<http://www.sisiacque.it> e-mail: [sisi@sisiacque.it](mailto:sisi@sisiacque.it) – [sisiacque@pec.sisiacque.it](mailto:sisiacque@pec.sisiacque.it)

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

Oggetto: Servizio Fognatura e depurazione – Service delle turbine aria installate sulle linee di ossidazione biologica presso l'impianto di Canove di Govone per un periodo di anni due

**CIG Z5836338B5**

Determina del Responsabile del servizio n. 98 del 02/05/2022

#### IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

PREMESSO CHE per garantire la corretta gestione delle turbine per l'insufflazione aria all'interno dei quattro comparti biologici, presso l'impianto di depurazione di Govone, in Loc. Canove, occorre provvedere, anche per gli anni 2022-2023, al service ordinario delle n. 8 turbine installate;

CONSIDERATO CHE è necessario provvedere, a breve, alla verifica delle componenti meccaniche ed elettriche/elettroniche maggiormente soggette ad usura delle citate turbine;

DATO ATTO CHE, nello specifico, è necessario effettuare:

- Service base per n. 8 compressori aria biologici A-B-C-D
- Fornitura ricambi di consumo per Service base "annuale"
- Richieste d'intervento extra Service
  - Biologico A) n. 1 KA2 GK190S – n. 1 KA2 GK190S
  - Biologico B) n. 1 KA2 GK190S – n. 1 GTBT20X
  - Biologico C) n. 1 KA2 GK190S – n. 1 KA2 GK190S
  - Biologico D) n. 1 KA2 GK190S – n. 1 KA2 GK190S;

ATTESO CHE ricorrendo i presupposti per l'affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del d.lgs. n. 50/2016, è stato richiesto con nota in data 12/04/2022 protocollo n. 3085/fb, mediante la piattaforma Traspare presso cui la documentazione risulta agli atti, un idoneo preventivo all'azienda costruttrice delle predette apparecchiature iscritta all'Albo fornitori nella pertinente categoria "Riparazione e manutenzione attrezzature varie";

TENUTO CONTO CHE è pervenuto il seguente preventivo:

- **Next Turbo Technologies S.p.A.** prot. 3598 del 22/04/2022 di € 6.580,00;

DATO ALTRESÌ ATTO CHE tramite mail ordinaria in data 27/04/2022 è stato richiesto alla suddetta Ditta di integrare la quotazione con le principali parti di ricambio delle componenti meccaniche ed elettromeccaniche maggiormente soggette ad usura;

TENUTO ALTRESÌ CONTO CHE è pervenuto il seguente preventivo aggiornato:

- **Next Turbo Technologies S.p.A.** prot. 3750 del 28/04/2022 di € 38.340,00;

DATO ATTO della previa acquisizione del CIG in modalità semplificata (SMART);

RITENUTO DI poter legittimamente individuare quale affidatario della fornitura la ditta **Next Turbo Technologies S.p.A.** (cod. fisc. e P.IVA 03431140122) con sede legale in Via Robbioni, 39 – CAP 21100 Varese (VA), per i seguenti motivi:

- 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 della fornitura.

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 avviare la procedura, ricorrendone i presupposti, per l'affidamento diretto del "Service delle turbine aria

installate sulle linee di ossidazione biologica presso l'impianto di Canove di Govone per un periodo di anni due" – CIG Z5836338B5\* - alla ditta **Next Turbo Technologies S.p.A.** (cod. fisc. e P.IVA 03431140122) con sede legale in Via Robbioni, 39 – CAP 21100 Varese (VA);

Di dare atto che il contratto è affidato e sarà eseguito alle condizioni di seguito indicate e, comunque, anche per quanto non indicato, nel rispetto delle norme di legge e regolamentari vigenti:

- Oggetto: Service delle turbine aria installate sulle linee di ossidazione biologica presso l'impianto di Canove di Govone per un periodo di anni due;
- Specifiche tecniche:
  - Service Base per verifica annuale

Pos.	Descrizione prodotto o servizio	Quantità	€/giorno	€/tot
01	Service Base per n.4 compressori impianto di Canove di Govone – SISI ALBA, descrizione attività come da riferimento documento tecnico "Manutenzione_programmata_NTT_GTB", comprese le attività principali di sostituzione dei ricambi di consumo annuale. Attività prevede 1 giorno, 1 tecnico in campo, trasferta A/R inclusa. Previste quindi 2 giornate, 4 compressori a giornata per un totale di n° 8 compressori serviti	2	1.350,00	2.700,00
<b>TOTALE EURO</b>				<b>2.700,00</b>

▪ Ricambi di consumo annuale per Service Base

Pos.	Descrizione prodotto o servizio	Quantità	€/cad	€/tot
01	P310FR.MP45G4FULL96] Filtro aria compatto intero G4 592X592X96, idoneo per compressori KA2 a T20	8	65,00	520,00
02	Filtro olio per compressore GTB T10/T20 Cambio previsto ogni 2 anni, insieme al cambio olio	3	75,00	225,00
03	Tanica di olio tipo MOBIL SHC 624 da 20L cad. Fabbisogno attuale totale di 13x5 + 20x3 = 151 + 10%, 9 taniche con disponibile qualche rabbocco - KA2 GK190: 13L - GTB T10/T20: 20L Nota bene – il cambio olio dei compressori ha cadenze diverse: - KA2 GK190, ogni anno oppure ogni 6.000 ore di lavoro - GTB T20, ogni 2 anni o 12.000 ore di lavoro	9	340,00	3.060,00
04	Cartucce di grasso SKF alta qualità per cuscinetti del motore compressori, tipicamente l'ingrassaggio dei motori è necessario ogni 2.000 ore di lavoro	3	25,00	75,00
<b>TOTALE EURO</b>				<b>3.880,00</b>

▪ Componenti meccaniche ed elettromeccaniche maggiormente soggette ad usura

Pos.	Descrizione prodotto o servizio	Quantità	€/cad	€/tot
01	Finecorsa assiale - M12	2	126,00	252,00
02	Diagn. Vibrazioni 0-25mm/s - 4/20mA	2	216,00	432,00
03	Attuatore junior 1 24Vdc con potenziometro 1 kOhm - 2000 N - 1.3mm/s - cavo 5 mt.	2	1.050,00	2.100,00
04	Componenti PLC + Strumentazione per KA2 Linea A	1 set	9.250,00	9.250,00

05	Componenti PLC + Strumentazione per KA2 Linea B	1 set	9.250,00	9.250,00
06	Motore Siemens 90 kW, IE4, eff. >95,8%, 50 Hz, 400V, con ingrassatori, forma B3, PTC termistori, x2 PT100 cuscinetti, x3 PT100 avvolgimenti, cuscinetto schermato per uso con inverter	2	5.238,00	10.476,00
<b>TOTALE EURO</b>				<b>31.760,00</b>

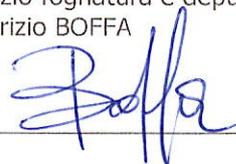
▪ Costi generici tecnici Next Turbo per servizi extra

Pos.	Descrizione prodotto o servizio	Quantità	€/cad
01	Costo orario in campo 1 tecnico	1	120,00
02	Trasferta giornaliera A/R	1	390,00
03	Costo orario in campo 1 tecnico – FESTIVO / URGENZA	1	156,00
04	Trasferta giornaliera A/R – FESTIVO / URGENZA	1	510,00
05	Assistenza da remoto telefonica / connessione modem Costo orario disponibilità tecnico software per assistenza e risoluzione problematiche	1	90,00

- Importo complessivo di aggiudicazione: **€ 38.340,00** oltre IVA;
- Luogo di consegna: Impianto di SISI S.r.l., sito in Govone, Loc. Canove;
- Fatturazione e pagamenti: a consegna effettuata, bonifico bancario 60 gg d.f.f.m.;
- Di dare atto che il contratto, da stipularsi mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in apposito scambio di lettere anche mediante posta elettronica certificata e senza l'applicazione dei termini dilatori di cui ai commi 9 e 10 dell'art. 32 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i., avrà efficacia immediata;
- Trattandosi di affidamento diretto di importo inferiore ad € 40.000,00 (fattispecie di cui all'art. 36, comma 2, lett. a) del d.lgs. 50/2016 e s.m.i.), ai sensi del comma 11 dell'art. 103 del d.lgs. 50/2016, di esonerare l'affidatario dalla garanzia definitiva prevista dal medesimo art. 103;
- Di dare atto che il Responsabile unico del procedimento di cui all'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 è il sottoscritto Responsabile del Servizio fognatura e depurazione, p.i. Fabrizio BOFFA.

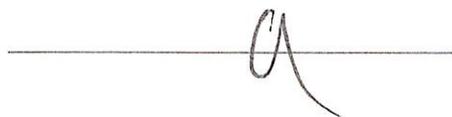
Alba, 02/05/2022

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			
Settore Attività		X	Importo
ACQUEDOTTO	Captazione		
	Adduzione		
	Potabilizzazione		
	Distribuzione		
	Misura		
	Valori multicomparto		
FOGNATURA	Nera e mista		
	Bianca		
	Misura		
	Valori multicomparto		
DEPURAZIONE	PdI SISI 34	X	€ 38.340,00
BOTTINI			
COGENERAZIONE			
PROMISCUO			