



Tipologia documento:
Capitolato tecnico

**Manutenzione ordinaria di essiccatori Hiross Parker Polestar
Plus PSH 380/460, in uso presso Sesta Lab**

Capitolato tecnico

Preparata: Stefano Chiocchini

Giugno 2021

Questo documento contiene informazioni di proprietà di Co.Svi.G. S.c.r.l. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Co.Svi.G. S.c.r.l. Qualora fosse stato ricevuto per errore si prega di informare tempestivamente il mittente e distruggere la copia in proprio possesso.



N°	Data	Preparato	Visto	Autorizzato
0	28/06/2021	S. Chiocchini		

PAGINA DELLE REVISIONI

Rev. n.	Data	Pagine revisionate e motivo della revisione
0		



INDICE:

1. PREMESSA.....	4
2. DESCRIZIONE DELLE PRESTAZIONI.....	4
3. PENALI.....	5
4. ALLEGATI	5



1. Premessa

Sesta Lab, proprietà di Co.Svi.G. S.c.r.l., è situato nel comune di Radicondoli (SI) in località Sesta, Strada Provinciale 35 al Km 2,7.

Per una migliore valutazione della posizione è consigliabile seguire le coordinate GPS: Decimale N 43,22932 E 10,94763, oppure digitare direttamente Sesta Lab nella barra di ricerca del servizio di mappe online Google Maps (<https://goo.gl/maps/vcQ9hpxD7hn>).

La presente specifica tecnica descrive quanto richiesto al fornitore per provvedere al *Servizio di Manutenzione Ordinaria e Straordinaria di Essiccatori Hiross Parker Polestar Plus PSH 380/460*.

L'aria industriale e strumentale viene prodotta da una batteria di due elettrocompressori a vite (Atlas Copco GR 1520 e GR 200), installati in parallelo, ai quali si aggiunge un terzo elettrocompressore a pistoni denominato CREPELLE che ha funzione di booster.

Gli elettro-compressori, oltre alla produzione aria servizi e aria strumenti, garantiscono vitali aspetti di sicurezza: comando valvole di blocco e regolazione per la conduzione delle prove; raffreddamento sonde e telecamere, nonché l'avviamento della pompa olio di emergenza (POE), comandata da motore pneumatico, del compressore principale.

2. Descrizione delle prestazioni

Gli essiccatori per i quali si richiede il servizio di manutenzione ordinaria e straordinaria sono N° 2 Hiross Parker Polestar Plus PSH 460, installati ed in esercizio, più N° 1 essiccatori Hiross Parker Polestar Plus PSH 380, disinstallato ed a magazzino, ma carico di fluido refrigerante e quindi anch'esso soggetto a verifica periodica di presenza fughe.

Tutte le macchine sono già censite presso il portale del Ministero della Transizione Ecologica "Gas Fluorurati ad Effetto Serra Registro Nazionale" ([FGAS Portale :: Home Page](#)).

Oltre alle verifiche periodiche delle fughe, da effettuarsi secondo quanto previsto dalla vigente normativa e dal portale suddetto, l'appaltatore dovrà provvedere alla sostituzione delle parti di ricambio, previa richiesta scritta di Co.Svi.G.

Al fine di poter estendere la garanzia delle nuove macchine (PSH 460) a 5 anni, è fondamentale che il fornitore del servizio sia un rivenditore ufficiale Hiross Parker, o che possa garantire in altro modo la suddetta estensione.

Co.Svi.G. si riserva la facoltà di richiedere, previa verifica di congruità, la fornitura di eventuali ulteriori materiali non prevedibili al momento, per i quali l'appaltatore dovrà, su richiesta esplicita della Stazione Appaltante, presentare apposita quotazione.



Il fornitore dovrà garantire, da difetti di fabbricazione e/o dei materiali, per mesi 24 i ricambi originali installati, e per mesi 12 la regolare e corretta esecuzione degli interventi di ripristino.

Il primo intervento manutentivo è previsto entro il mese di Dicembre 2021.

3. Penali

In caso di ritardi imputabili al fornitore, le penali di legge verranno applicate al massimo ammontare, come da normativa vigente.

4. Allegati

Allegato 1: PSH Spareparts.pdf