

**ALLEGATO 7 Ter per la compilazione dell'offerta tecnica**

<b>CARATTERISTICA METODOLOGICA DELL'OFFERTA</b>					
<b>n.</b>	<b>criterio</b>	<b>n.</b>	<b>sub-criteri di valutazione</b>	<b>punti sub criter.</b>	<b>punti criter.</b>
A	FORNITURA DEI GAS MEDICALI	A.1	Affidabilità e sicurezza dei serbatoi criogenici fissi e dei dispositivi correlati - Capacità produttiva e modalità di pianificazione e controllo dei rifornimenti al fine di garantire la continuità di erogazione – <i>discr.</i>	4	13
		A.2	Caratteristiche di sicurezza, manovrabilità e semplicità d'uso - <i>discr.</i>	5	
		A.3	Attestazioni rilasciate da aziende sanitarie/ospedaliere, esclusivamente pubbliche, in merito alla fornitura di bombole di ossigeno con valvola riduttrice flussometrica e manometro digitale, dalla parte della ditta concorrente nell'ambito di contratti dell'ultimo triennio (2019 - 2020-2021-2022 – 2023 ) di oggetto analogo a quello della presente procedura – <i>discr.</i>	4	
B	SERVIZI LOGISTICI	B.1	Sicurezza, semplicità di accesso e utilizzo del sistema informatico ed eventuali ridondanze del sistema di monitoraggio. Completezza e chiarezza dei parametri sottoposti a telemonitoraggio. Livello di organizzazione, in termini di mezzi e risorse, per la gestione degli allarmi e degli interventi Rispetto al progetto di distribuzione: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Corretto dimensionamento del personale impiegato</li> <li>• Aspetti di sicurezza del servizio di distribuzione e organizzazione dei depositi</li> </ul> Rispetto al sistema informativo di tracciabilità: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Adeguatezza, sicurezza e tempistica di implementazione</li> <li>• Semplicità di accesso e utilizzo</li> <li>• Funzionalità tali da agevolare la gestione delle scorte e delle scadenze delle confezioni - <i>discr.</i></li> </ul>	9	13
		B.2	Realizzazione del sistema informatico per la rendicontazione informatica dell'appalto - <i>discr</i>	4	
C	CONTROLLI DI QUALITÀ DEI GAS MEDICINALI AIC	C.1	Modalità di selezione e rappresentatività del campionamento dei punti di prelievo. Gestione delle non conformità – <i>discr.</i>	5	5
D	MANUTENZIONE IMPIANTI	D.1	Progetto della manutenzione, reperibilità e pronto intervento – <i>discr.</i>	13	13

<b>CARATTERISTICA METODOLOGICA DELL'OFFERTA</b>					
<b>n.</b>	<b>criterio</b>	<b>n.</b>	<b>sub-criteri di valutazione</b>	<b>punti sub criter.</b>	<b>punti criter.</b>
E	SERVIZI PER L'UTILIZZO DEL GAS IN SICUREZZA	E.1	Adeguatezza del modello per la gestione delle emergenze proposto e della struttura delle procedure di emergenza – <i>discr.</i>	4	13
		E.2	Caratteristiche dei carrelli di emergenza migliorative di quelle indicate nel capitolato tecnico.	5	
			Piano di manutenzione dei carrelli messi a disposizione per la gestione delle emergenze. Qualità delle ulteriori soluzioni tecniche proposte oltre i carrelli di emergenza. – <i>discr.</i>		
E.3	Formazione del personale interno all'AORN – <i>discr.</i>	4			
F	SOSTENIBILITA' AMBIENTALE	F.1	Qualità delle iniziative di politica ambientale dell'azienda concorrente. Nella prospettiva della decarbonizzazione, azioni intraprese dalla ditta candidata nell'ambito della produzione dei gas principali (Ossigeno e Azoto) richiesti in gara. – <i>discr.</i>	4	4
G	MIGLIORIE	G.1	Proposte progettuali. – <i>discr.</i>	9	9
<b>TOTALE PUNTEGGIO MASSIMO OFFERTA TECNICA</b>				<b>70</b>	<b>70</b>

**A.1** - La ditta candidata dovrà relazionare riguardo alle caratteristiche delle centrali di stoccaggio ed erogazione dei gas medicinali con contenitori criogenici fissi, nonché sulla capacità produttiva dei gas liquidi e sulle modalità di gestione dei rifornimenti dei serbatoi.

**A.2** - La ditta candidata dovrà relazionare riguardo le caratteristiche dei contenitori mobili con particolare attenzione alle confezioni mobili di ossigeno per l'utilizzo in condizioni di emergenza, all'eventuale presenza di display digitale per il calcolo automatico e modalità di visualizzazione dell'autonomia residua.

**A.3** - La ditta dia evidenza della diffusione della fornitura di bombole di emergenza di ossigeno con valvola riduttrice e manometro digitale.

**B.1** - La ditta illustri le caratteristiche del sistema di telemonitoraggio delle centrali di stoccaggio ed erogazione dei gas medicinali, con dettagliata descrizione del servizio di gestione degli allarmi delle centrali, dei mezzi e delle risorse impiegate, dell'organizzazione del servizio di reperibilità e pronto intervento.  
La ditta dovrà inoltre elaborare un progetto di distribuzione e consegna contenitori mobili, forniture in urgenza, organizzazione dei magazzini gas e relazioni sul servizio di tracciabilità delle confezioni di gas AIC con sistemi informatici.

- B.2** - La Ditta Candidata dovrà presentare una relazione tecnica comprensiva di software dimostrativo del Sistema Informatico che intende adottare per l'erogazione delle varie prestazioni richieste dal capitolato.
- C.1** - La ditta relazioni riguardo gli aspetti ritenuti maggiormente significativi del progetto di organizzazione del servizio dei controlli qualitativi dei gas AIC erogati.
- D.1** - La ditta candidata dovrà relazionare riguardo gli aspetti ritenuti maggiormente significativi del progetto di manutenzione, in termini di programma di manutenzione, servizio di reperibilità, assistenza tecnica e pronto intervento, nonché sulle funzionalità del Sistema Informatico proposto per la gestione della manutenzione.
- E.1** - La ditta Candidata presenti l'approccio metodologico funzionale alla redazione di un piano operativo di gestione dell'emergenza dei gas medicinali.
- E.2** - La ditta relazioni riguardo i carrelli di emergenza per gestire le eventuali interruzioni di gas medicinali nei reparti critici, garantendo la continuità di erogazione dell'ossigeno, aria e vuoto.  
Altresì la ditta illustri ulteriori soluzioni volte ad accrescere il livello di sicurezza nell'eventualità della gestione dell'emergenza sui gas medicinali.
- E.3** - La Ditta Candidata dovrà presentare in fase di gara il programma dei corsi proposti per il personale dell'AORN, identificando il numero e la tipologia del personale ospedaliero partecipante coinvolto, il numero di ore richieste, la periodicità di svolgimenti di ogni corso di formazione, l'eventuale attribuzione di ECM.
- F.1** - La ditta candidata deve relazionare in merito alla propria capacità di applicare delle idonee misure di gestione ambientale durante l'esecuzione del contratto in modo da arrecare il minore impatto sull'ambiente.
- G.1** - La ditta candidata deve presentare proposte sugli interventi (ad es., opere elettriche, meccaniche, sistemi di controllo etc.) finalizzati a migliorare la funzionalità e la sicurezza degli impianti esistenti;