

PUNTEGGIO LOTTI 1 e 4

1	SISTEMA INFORMATIZZATO DI GESTIONE E MONITORAGGIO FORNITURE E SERVIZI		
1.A	MODULO INFORMATICO WEB-BASED PER LA GESTIONE DEGLI ORDINATIVI DEI PRODOTTI, GESTIONE CERTIFICAZIONI E VERIFICHE DI QUALITA', POSSIBILITÀ DI CONTROLLO IN TEMPO REALE DELLA SPESA, VERIFICA DELLO STATO DELLE CONSEGNE. <i>Ai fini della valutazione del presente parametro e dell'attribuzione del punteggio saranno presi in considerazione, tra gli altri, i seguenti aspetti:</i>		PUNTI 4
1.A.1	Caratteristiche dell'applicativo gestionale proposto; interfaccia per gli operatori delle ASSL - responsabili, referenti e personale di farmacia; aspetti legati alla sicurezza dei dati;		
1.A.2	Strumenti per l'emissione degli ordini, articolazione tra punto ordinante/centro di controllo; ordini in regime di urgenza; il collegamento con l'anagrafica dei prodotti disponibili; fruibilità, facilità d'uso e inserimento dati;		
1.A.3	Strumenti per il controllo dei consumi, la verifica delle scorte, la scadenza dei prodotti; strumenti per la verifica del trend dei consumi e della spesa per i vari prodotti;		
1.A.4	Strumenti per la tracciabilità delle consegne; generazione di report e statistiche;		
1.A.5	Strumenti per la gestione dei dati inerenti i controlli effettuati, analisi di qualità, raccolta certificazioni;		
1.A.6	Portabilità dell'applicativo su dispositivi mobili;		
1.A.7	Anno di diffusione dell'applicativo, anno della release proposta; referenze;		
1.B	MODULO INFORMATICO WEB-BASED PER LA GESTIONE DEI CONTENITORI MOBILI: PROGRAMMA CONSEGNE/GIACENZE/COLLAUDI CONTENITORI E ACCESSORI. <i>Ai fini della valutazione del presente parametro e dell'attribuzione del punteggio saranno presi in considerazione, tra gli altri, i seguenti aspetti:</i>		PUNTI 2
1.B.1	Caratteristiche interfaccia utente, fruibilità, facilità d'uso, tipologia delle informazioni che sarà possibile gestire;		
1.B.2	Strumenti per la tracciabilità dei contenitori; controllo delle giacenze; generazione di report e statistiche;		
1.B.3	Strumenti per la gestione di prove e collaudi di contenitori e accessori;		
1.B.4	Portabilità dell'applicativo su dispositivi mobili;		
1.B.5	Anno di diffusione dell'applicativo, anno della release proposta; referenze;		
1.C	MODULO INFORMATICO WEB-BASED PER LA GESTIONE DEL SISTEMA DI TELERILEVAMENTO, TELEDIAGNOSI E STATO DI FUNZIONAMENTO DI TUTTE LE COMPONENTI/IMPIANTI DI STOCCAGGIO, PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE GAS. <i>Ai fini della valutazione del presente parametro e dell'attribuzione del punteggio saranno presi in considerazione, tra gli altri, i seguenti aspetti:</i>		PUNTI 4
1.C.1	Specificità dell'applicativo per la gestione degli allarmi, il controllo dei livelli e quant'altro; la tipologia e le caratteristiche dei terminali di rilevamento; i parametri che sarà possibile rilevare;		
1.C.2	Elencazione degli IDGM, RDGM, CENTRALI/SORGENTI e quant'altro sarà monitorato;		
1.C.3	Descrizione dell'interfaccia utente, fruibilità e facilità d'uso dell'applicativo da parte del personale di Farmacia e dei Servizi Tecnici; portabilità dell'applicativo su dispositivi mobili; generazione di report e statistiche;		
1.C.4	Caratteristiche specifiche dei sistemi di controllo per le centrali di produzione aria medicinale, aria medicale e del vuoto.		
1.C.5	Anno di diffusione dell'applicativo, anno della release proposta; referenze;		
1.D	MODULO INFORMATICO WEB-BASED PER LA GESTIONE DELLA PROPOSTA DI “PROGRAMMA DELLE VERIFICHE E MANUTENZIONI PERIODICHE”, DIFFERENZIATO PER TIPOLOGIA DI IDGM. <i>Ai fini della valutazione del presente parametro e dell'attribuzione del punteggio saranno presi in considerazione, tra gli altri, i seguenti aspetti:</i>		PUNTI 5
1.D.1	Interfaccia dell'applicativo per la gestione e controllo di tutte le attività di verifica e manutenzione ricomprese nel programma approvato, con riferimento alla cadenza periodica; strumenti a disposizione del personale delle ripartizioni tecniche per la verifica del rispetto dei tempi previsti in programma; strumenti per la gestione dei piani di manutenzione, visualizzazione delle frequenze temporali, calendarizzazione degli interventi con generazione di allarmi in caso di operazioni di manutenzioni programmate in scadenza o scadute;		
1.D.2	Strumenti per il monitoraggio degli interventi eseguiti su ogni componente, la visualizzazione delle frequenze degli interventi; strumenti per il monitoraggio delle parti sostituite (tipo e marca della parti sostituite, data di installazione, foto, specifiche tecniche, localizzazione all'interno delle strutture);		

PUNTEGGIO MAX: 15

PUNTEGGIO MAX: 15

1.D.3	Strumenti per la gestione richieste di intervento, segnalazioni di guasto; Strumenti per la gestione/autorizzazione all'esecuzione lavori da emettere prima delle operazioni di manutenzione; portabilità dell'applicativo su dispositivi mobili;		
1.D.4	Modalità di archiviazione e consultazione disegni tecnici; modalità di inserimento di varianti impiantistiche; possibilità di visualizzazione fotografica e localizzazione planimetrica degli impianti;		
1.D.5	Modalità di archiviazione e tracciabilità on-line di tutti i documenti relativi alla manutenzione; generazione report e statistiche;		
1.D.6	Anno di diffusione dell'applicativo, anno della release proposta; referenze;		

2	FORNITURE DEI GAS MEDICINALI, GAS MEDICALI, DISPOSITIVI MEDICI, GAS DI LABORATORIO E GAS TECNICI		
ASPETTI INERENTI LA FORNITURA DEI GAS MEDICINALI, GAS MEDICALI/DISPOSITIVI MEDICI, GAS DI LABORATORIO/GAS TECNICI/GAS SPECIALI: ASPETTI INNOVATIVI NEI PROCESSI DI PRODUZIONE FINALIZZATI AL MANTENIMENTO DI ELEVATI STANDARD QUALITATIVI.			PUNTEGGIO MAX: 2

3	MODALITÀ OPERATIVE PER IL SERVIZIO DI CAMPIONAMENTO E ANALISI DI QUALITÀ DEI GAS		PUNTEGGIO MAX: 2
MODALITÀ OPERATIVE DEL SERVIZIO DI CAMPIONAMENTO E ANALISI DI QUALITÀ DI TUTTI I GAS OGGETTO DELLA PROCEDURA, NESSUNO ESCLUSO. <i>Ai fini della valutazione del presente parametro e dell'attribuzione del punteggio saranno presi in considerazione, tra gli altri, i seguenti aspetti:</i>			
3.1	<i>Modalità di esecuzione del servizio, comunicazione calendario prove, esiti;</i>		
3.2	<i>Certificazioni del laboratorio che eseguirà i controlli in caso di aggiudicazione;</i>		
3.3	<i>Referenze - elenco di altre ASSL per le quali il Laboratorio ha eseguito controlli di qualità</i>		
3.4	<i>Altri aspetti migliorativi e innovativi.</i>		

4	CENTRALI PER LA PRODUZIONE ARIA MEDICALE PER LA MEDICINA IPERBARICA	PUNTEGGIO MAX: 4
CENTRALI PER LA PRODUZIONE DI ARIA MEDICALE A SERVIZIO DEI CENTRI DI MEDICINA IPERBARICA. Ai fini della valutazione del presente parametro e dell'attribuzione del punteggio saranno presi in considerazione, tra gli altri, i seguenti aspetti:		
4.1	COMPOSIZIONE DELLE CENTRALI PER LA PRODUZIONE DI ARIA MEDICALE, TIPOLOGIA E TECNOLOGIA DELLE APPARECCHIATURE UTILIZZATE, CON ALLEGATO SCHEMA DETTAGLIATO FUNZIONALE; A SCOPO INDICATIVO, DOVRÀ ESSERE DESCRITTA DETTAGLIATAMENTE, LA COMPOSIZIONE DELLA CENTRALE, INDICANDO: <ul style="list-style-type: none">- tipologia e tecnologia degli gruppo elettrocompressori, portata in mc/h e la pressione in funzione delle esigenze dei due centri di medicina iperbarica - Cagliari e La Maddalena, potenze specifiche, etc;- numero, la tipologia dei serbatoi di accumulo dell'aria compressa;- tipologia e la tecnologia dell'impianto automatico di essiccazione ad adsorbimento;- numero e la tipologia e la tecnologia proposta per le catene filtranti, dei sistemi di essiccazione, l'indicazione dell'efficienza dei filtri e qualsiasi altra indicazione utile per la valutazione della proposta formulata in termini di qualità previsto dalla Farmacopea Ufficiale;- altre componenti e apparecchiature accessorie;- risparmi gestionali ed energetici in funzione della proposta formulata.	

5	PROPOSTA MIGLIORATIVA TECNICO - GESTIONALE	PUNTEGGIO MAX: 14
DESCRIZIONE DELLA PROPOSTA MIGLIORATIVA INERENTE GLI ASPETTI GESTIONALI E TECNICI DELLE FORNITURE E SERVIZI PREVISTI NELLA PRESENTE PROCEDURA; OLTRE ALLE PROPOSTE DI INNOVAZIONE RIGUARDANTI GLI ORDINI, LE CONSEGNE, LE MODALITÀ DI STOCCAGGIO IN FUNZIONE DELLA CELERITÀ DI CONSEGNA, ETC, DOVRÀ ESSERE PRESENTATO UN PROGETTO TECNICO DI RIQUALIFICAZIONE E ADEGUAMENTO NORMATIVO DEGLI IDGM PRESENTI NELLE STRUTTURE SANITARIE DELLE ASSL E PRESSO LE ALTRE AZIENDE SANITARIE ADERENTI ALLA PROCEDURA.		
Ai fini della valutazione del presente parametro e dell'attribuzione del punteggio saranno presi in considerazione, tra gli altri, i seguenti aspetti:		
5.1	I principi ai quali è uniformata la proposta di miglioramento tecnico-gestionale;	
5.2	I vantaggi gestionali attesi;	
5.3	I vantaggi in termini di contenimento della spesa economica;	
5.4	I criteri adottati per perseguire maggiori performance in termini di efficacia, efficienza, contenimento energetico e continuità di esercizio degli impianti;	
5.5	Rappresentazione della proposta per mezzo di un cronoprogramma di attuazione;	
5.6	Composizione organigramma risorse dedicato al raggiungimento degli obiettivi e miglioramenti illustrati:	

6	PROPOSTA DI PROGRAMMA DELLE VERIFICHE-MANUTENZIONI PERIODICHE			PUNTEGGIO MAX: 15
FATTE SALVE TUTTE LE PRESCRIZIONI DEL CSA, PER CONSENTIRE UNA CORRETTA VALUTAZIONE DELLA PROPOSTA DI “PROGRAMMA DELLE VERIFICHE-MANUTENZIONI PERIODICHE” DOVRANNO NECESSARIAMENTE ESSERE ILLUSTRATI:				
6.1	La proposta delle verifiche e manutenzioni per assicurare il corretto funzionamento degli impianti, evidenziando le peculiarità e l'adeguatezza dei servizi che saranno svolti in funzione delle situazioni oggettive, della consistenza e delle condizioni degli IDGM presenti nelle strutture sanitarie, della loro articolazione e composizione;			
6.2	Le modalità gestionali proposte al fine di minimizzare i costi manutentivi diretti e indiretti e, conseguentemente, i disservizi derivanti da possibili fuori uso impiantistici;			
6.3	Gli aspetti innovativi dei processi di verifica e manutenzione prospettati in correlazione al sistema informativo gestionale a tal fine proposto;			
6.4	Le migliorie rispetto alla tipologia e alle frequenze minime degli interventi indicate nel CSA;			
6.5	La struttura e l'organigramma (n° risorse, qualifiche, compiti e ripartizione territoriale e per funzioni) del servizio logistico e tecnico proposto per la gestione di tutti i processi di verifica e manutenzione; esperienza nel settore del personale individuato;			
6.6	Le tempistiche di intervento.			

7	ORGANIZZAZIONE E MODALITÀ DEL TRASPORTO AI PUNTI DI CONSEGNA		
FATTE SALVE LE DISPOSIZIONI MINIME INDEROGABILI RICHIAMATE NEL CSA, GLI OO.EE. DOVRANNO DETTAGLIARE, IN FUNZIONE DELLA ARTICOLAZIONE TERRITORIALE DELLE ASSL/AZIENDE SANITARIE, L'ORGANIZZAZIONE, LE RISORSE, LA MODALITÀ E LE TEMPISTICHE CON LE QUALI PROCEDERANNO ALLA CONSEGNA DEI PRODOTTI EVIDENZIANDO ANCHE GLI ASPETTI LEGATI ALLA SICUREZZA E A SITUAZIONI DI EMERGENZA.			PUNTEGGIO MAX: 5

8	SICUREZZA E PROCEDURE PER LA GESTIONE DELLE EMERGENZE	
8.1	Analisi rischi operativi e gestione delle relative procedure di sicurezza;	PUNTEGGIO MAX: 6
8.2	Procedure, organizzazione e dotazioni impiegate per la gestione delle consegne in situazioni di emergenza.	

9	MONITORAGGIO AMBIENTALE CONCENTRAZIONE AGENTI ANESTETICI		
9.1	Tecnologia proposta per l'esecuzione dei rilevamenti/misurazioni del monitoraggio in continuo della concentrazione degli agenti/gas anestetici all'interno delle sale operatorie e locali risveglio/preparazione e in tutti i locali presso i quali vengono indotte anestesie per via inalatoria con agenti anestetici volatili;	2	PUNTEGGIO MAX: 5
9.2	Espandibilità della tecnologia impiegata, sia in termini di locali monitorabili che in termini di agenti inquinanti di cui è possibile accertare la concentrazione;	1	
9.3	Forma dei report e tempestività di lettura e trasmissione delle misure effettuate; Interfaccia utente del sistema informativo di gestione del sistema di monitoraggio, strumenti di analisi per la verifica della correttezza delle procedure di sala con riferimento all'inquinamento da agenti anestetici.	2	

10	SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE		
DOVRANNO ESSERE DESCRITTE LE STRATEGIE AZIENDALI PERSEGUITE PER LA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE CON RIFERIMENTO ALLA PRODUZIONE GLOBALE DELL'O.E. E I RISULTATI RAGGIUNTI NELL'AMBITO DEL CONTENIMENTO DELLE EMISSIONI LEGATE AI PROCESSI PRODUTTIVI. ALTRESÌ, CON RIFERIMENTO ALLA PRESENTE PROCEDURA, DOVRANNO ESSERE ILLUSTRATI QUALI RISULTATI POTRANNO ESSERE CONSEGUITI CON LA PROPOSTA MIGLIORATIVA TECNICO-GESTIONALE PRESENTATA E LE RICADUTE PER LE ASSL/AZIENDE SANITARIE. QUALORA SIANO PRESENTATE PROPOSTE ALTERNATIVE, COME IPOTESI DI IMPIANTI ON-SITE O ALTRO, PER LE STESSE DOVRÀ ESSERE DIMOSTRATA IN MODO DETTAGLIATO LA VALIDITÀ ECONOMICA RISPETTO ALLE CONFIGURAZIONI ESISTENTI/CORRENTI E DOVRÀ ESSERE IN OGNI CASO GARANTITA LA CONTINUITÀ DI FUNZIONAMENTO.			PUNTEGGIO MAX: 2

PUNTEGGIO LOTTI 2 - 3 - 6

1	SISTEMA INFORMATIZZATO DI GESTIONE E MONITORAGGIO FORNITURE E SERVIZI		
1.A	MODULO INFORMATICO WEB-BASED PER LA GESTIONE DEGLI ORDINATIVI DEI PRODOTTI, GESTIONE CERTIFICAZIONI E VERIFICHE DI QUALITA', POSSIBILITÀ DI CONTROLLO IN TEMPO REALE DELLA SPESA, VERIFICA DELLO STATO DELLE CONSEGNE. <i>Ai fini della valutazione del presente parametro e dell'attribuzione del punteggio saranno presi in considerazione, tra gli altri, i seguenti aspetti:</i>		PUNTI 4
1.A.1	Caratteristiche dell'applicativo gestionale proposto; interfaccia per gli operatori delle ASSL - responsabili, referenti e personale di farmacia; aspetti legati alla sicurezza dei dati;		
1.A.2	Strumenti per l'emissione degli ordini, articolazione tra punto ordinante/centro di controllo; ordini in regime di urgenza; il collegamento con l'anagrafica dei prodotti disponibili; fruibilità, facilità d'uso e inserimento dati;		
1.A.3	Strumenti per il controllo dei consumi, la verifica delle scorte, la scadenza dei prodotti; strumenti per la verifica del trend dei consumi e della spesa per i vari prodotti;		
1.A.4	Strumenti per la tracciabilità delle consegne; generazione di report e statistiche;		
1.A.5	Strumenti per la gestione dei dati inerenti i controlli effettuati, analisi di qualità, raccolta certificazioni;		
1.A.6	Portabilità dell'applicativo su dispositivi mobili;		
1.A.7	Anno di diffusione dell'applicativo, anno della release proposta; referenze;		
1.B	MODULO INFORMATICO WEB-BASED PER LA GESTIONE DEI CONTENITORI MOBILI: PROGRAMMA CONSEGNE/GIACENZE/COLLAUDI CONTENITORI E ACCESSORI. <i>Ai fini della valutazione del presente parametro e dell'attribuzione del punteggio saranno presi in considerazione, tra gli altri, i seguenti aspetti:</i>		PUNTI 2
1.B.1	Caratteristiche interfaccia utente, fruibilità, facilità d'uso, tipologia delle informazioni che sarà possibile gestire;		
1.B.2	Strumenti per la tracciabilità dei contenitori; controllo delle giacenze; generazione di report e statistiche;		
1.B.3	Strumenti per la gestione di prove e collaudi di contenitori e accessori;		
1.B.4	Portabilità dell'applicativo su dispositivi mobili;		
1.B.5	Anno di diffusione dell'applicativo, anno della release proposta; referenze;		
1.C	MODULO INFORMATICO WEB-BASED PER LA GESTIONE DEL SISTEMA DI TELERILEVAMENTO, TELEDIAGNOSI E STATO DI FUNZIONAMENTO DI TUTTE LE COMPONENTI/IMPIANTI DI STOCCAGGIO, PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE GAS. <i>Ai fini della valutazione del presente parametro e dell'attribuzione del punteggio saranno presi in considerazione, tra gli altri, i seguenti aspetti:</i>		PUNTI 4
1.C.1	Specificità dell'applicativo per la gestione degli allarmi, il controllo dei livelli e quant'altro; la tipologia e le caratteristiche dei terminali di rilevamento; i parametri che sarà possibile rilevare;		
1.C.2	Elencazione degli IDGM, RDGM, CENTRALI/SORGENTI e quant'altro sarà monitorato;		
1.C.3	Descrizione dell'interfaccia utente, fruibilità e facilità d'uso dell'applicativo da parte del personale di Farmacia e dei Servizi Tecnici; portabilità dell'applicativo su dispositivi mobili; generazione di report e statistiche;		
1.C.4	Caratteristiche specifiche dei sistemi di controllo per le centrali di produzione aria medicinale, aria medicale e del vuoto.		
1.C.5	Anno di diffusione dell'applicativo, anno della release proposta; referenze;		
1.D	MODULO INFORMATICO WEB-BASED PER LA GESTIONE DELLA PROPOSTA DI "PROGRAMMA DELLE VERIFICHE E MANUTENZIONI PERIODICHE", DIFFERENZIATO PER TIPOLOGIA DI IDGM. <i>Ai fini della valutazione del presente parametro e dell'attribuzione del punteggio saranno presi in considerazione, tra gli altri, i seguenti aspetti:</i>		PUNTI 5
1.D.1	Interfaccia dell'applicativo per la gestione e controllo di tutte le attività di verifica e manutenzione ricomprese nel programma approvato, con riferimento alla cadenza periodica; strumenti a disposizione del personale delle ripartizioni tecniche per la verifica del rispetto dei tempi previsti in programma; strumenti per la gestione dei piani di manutenzione, visualizzazione delle frequenze temporali, calendarizzazione degli interventi con generazione di allarmi in caso di operazioni di manutenzioni programmate in scadenza o scadute;		
1.D.2	Strumenti per il monitoraggio degli interventi eseguiti su ogni componente, la visualizzazione delle frequenze degli interventi; strumenti per il monitoraggio delle parti sostituite (tipo e marca della parti sostituite, data di installazione, foto, specifiche tecniche, localizzazione all'interno delle strutture);		
1.D.3	Strumenti per la gestione richieste di intervento, segnalazioni di guasto; Strumenti per la gestione/autorizzazione all'esecuzione lavori da emettere prima delle operazioni di manutenzione; portabilità dell'applicativo su dispositivi mobili;		
1.D.4	Modalità di archiviazione e consultazione disegni tecnici; modalità di inserimento di varianti impiantistiche; possibilità di visualizzazione fotografica e localizzazione planimetrica degli impianti;		
1.D.5	Modalità di archiviazione e tracciabilità on-line di tutti i documenti relativi alla manutenzione; generazione report e statistiche;		
1.D.6	Anno di diffusione dell'applicativo, anno della release proposta; referenze;		

PUNTEGGIO MAX: 15

PUNTEGGIO MAX: 15

2	FORNITURE DEI GAS MEDICINALI, GAS MEDICALI, DISPOSITIVI MEDICI, GAS DI LABORATORIO E GAS TECNICI	
ASPETTI INERENTI LA FORNITURA DEI GAS MEDICINALI, GAS MEDICALI/DISPOSITIVI MEDICI, GAS DI LABORATORIO/GAS TECNICI/GAS SPECIALI: ASPETTI INNOVATIVI NEI PROCESSI DI PRODUZIONE FINALIZZATI AL MANTENIMENTO DI ELEVATI STANDARD QUALITATIVI.		PUNTEGGIO MAX: 2

3	MODALITÀ OPERATIVE PER IL SERVIZIO DI CAMPIONAMENTO E ANALISI DI QUALITÀ DEI GAS	
MODALITÀ OPERATIVE DEL SERVIZIO DI CAMPIONAMENTO E ANALISI DI QUALITÀ DI TUTTI I GAS OGGETTO DELLA PROCEDURA, NESSUNO ESCLUSO. <i>Ai fini della valutazione del presente parametro e dell'attribuzione del punteggio saranno presi in considerazione, tra gli altri, i seguenti aspetti:</i>		PUNTEGGIO MAX: 2
3.1	<i>Modalità di esecuzione del servizio, comunicazione calendario prove, esiti;</i>	
3.2	<i>Certificazioni del laboratorio che eseguirà i controlli in caso di aggiudicazione;</i>	
3.3	<i>Referenze - elenco di altre ASL per le quali il Laboratorio ha eseguito controlli di qualità</i>	
3.4	<i>Altri aspetti migliorativi e innovativi.</i>	

4	CENTRALI PER LA PRODUZIONE ARIA MEDICALE PER LA MEDICINA IPERBARICA
PER I LOTTI 2-3-6 IL PRESENTE PARAMETRO NON SARÀ VALUTATO	

5	PROPOSTA MIGLIORATIVA TECNICO - GESTIONALE	
DESCRIZIONE DELLA PROPOSTA MIGLIORATIVA INERENTE GLI ASPETTI GESTIONALI E TECNICI DELLE FORNITURE E SERVIZI PREVISTI NELLA PRESENTE PROCEDURA; OLTRE ALLE PROPOSTE DI INNOVAZIONE RIGUARDANTI GLI ORDINI, LE CONSEGNE, LE MODALITÀ DI STOCCAGGIO IN FUNZIONE DELLA CELERITÀ DI CONSEGNA, ETC, DOVRÀ ESSERE PRESENTATO UN PROGETTO TECNICO DI RIQUALIFICAZIONE E ADEGUAMENTO NORMATIVO DEGLI IDGM PRESENTI NELLE STRUTTURE SANITARIE DELLE ASL E PRESSO LE ALTRE AZIENDE SANITARIE ADERENTI ALLA PROCEDURA. <i>Ai fini della valutazione del presente parametro e dell'attribuzione del punteggio saranno presi in considerazione, tra gli altri, i seguenti aspetti:</i>		PUNTEGGIO MAX: 14
5.1	<i>I principi ai quali è uniformata la proposta di miglioramento tecnico-gestionale;</i>	
5.2	<i>I vantaggi gestionali attesi;</i>	
5.3	<i>I vantaggi in termini di contenimento della spesa economica;</i>	
5.4	<i>I criteri adottati per perseguire maggiori performance in termini di efficacia, efficienza, contenimento energetico e continuità di esercizio degli impianti;</i>	
5.5	<i>Rappresentazione della proposta per mezzo di un cronoprogramma di attuazione;</i>	
5.6	<i>Composizione organigramma risorse dedicato al raggiungimento degli obiettivi e miglioramenti illustrati;</i>	

6	PROPOSTA DI PROGRAMMA DELLE VERIFICHE-MANUTENZIONI PERIODICHE	
FATTE SALVE TUTTE LE PRESCRIZIONI DEL CSA, PER CONSENTIRE UNA CORRETTA VALUTAZIONE DELLA PROPOSTA DI “PROGRAMMA DELLE VERIFICHE-MANUTENZIONI PERIODICHE” DOVRANNO NECESSARIAMENTE ESSERE ILLUSTRATI:		PUNTEGGIO MAX: 15
6.1	<i>La proposta delle verifiche e manutenzioni per assicurare il corretto funzionamento degli impianti, evidenziando le peculiarità e l'adeguatezza dei servizi che saranno svolti in funzione delle situazioni oggettive, della consistenza e delle condizioni degli IDGM presenti nelle strutture sanitarie, della loro articolazione e composizione;</i>	
6.2	<i>Le modalità gestionali proposte al fine di minimizzare i costi manutentivi diretti e indiretti e, conseguentemente, i disservizi derivanti da possibili fuori uso impiantistici;</i>	
6.3	<i>Gli aspetti innovativi dei processi di verifica e manutenzione prospettati in correlazione al sistema informativo gestionale a tal fine proposto;</i>	
6.4	<i>Le migliori rispetto alla tipologia e alle frequenze minime degli interventi indicate nel CSA;</i>	
6.5	<i>La struttura e l'organigramma (n° risorse, qualifiche, compiti e ripartizione territoriale e per funzioni) del servizio logistico e tecnico proposto per la gestione di tutti i processi di verifica e manutenzione; esperienza nel settore del personale individuato;</i>	
6.6	<i>Le tempistiche di intervento.</i>	

7	ORGANIZZAZIONE E MODALITÀ DEL TRASPORTO AI PUNTI DI CONSEGNA	
FATTE SALVE LE DISPOSIZIONI MINIME INDEROGABILI RICHIAMATE NEL CSA, GLI OO.EE. DOVRANNO DETTAGLIARE, IN FUNZIONE DELLA ARTICOLAZIONE TERRITORIALE DELLE ASL/AZIENDE SANITARIE, L'ORGANIZZAZIONE, LE RISORSE, LA MODALITÀ E LE TEMPISTICHE CON LE QUALI PROCEDERANNO ALLA CONSEGNA DEI PRODOTTI EVIDENZIANDO ANCHE GLI ASPETTI LEGATI ALLA		PUNTEGGIO MAX: 6

SICUREZZA E A SITUAZIONI DI EMERGENZA.		
8	SICUREZZA E PROCEDURE PER LA GESTIONE DELLE EMERGENZE	
8.1	<i>Analisi rischi operativi e gestione delle relative procedure di sicurezza;</i>	PUNTEGGIO MAX: 7
8.2	<i>Procedure, organizzazione e dotazioni impiegate per la gestione delle consegne in situazioni di emergenza.</i>	

9	MONITORAGGIO AMBIENTALE CONCENTRAZIONE AGENTI ANESTETICI		
9.1	Tecnologia proposta per l'esecuzione dei rilevamenti/misurazioni del monitoraggio in continuo della concentrazione degli agenti/gas anestetici all'interno delle sale operatorie e locali risveglio/preparazione e in tutti i locali presso i quali vengono indotte anestesie per via inalatoria con agenti anestetici volatili;	2	PUNTEGGIO MAX: 6
9.2	Espandibilità della tecnologia impiegata, sia in termini di locali monitorabili che in termini di agenti inquinanti di cui è possibile accertare la concentrazione;	2	
9.3	Forma dei report e tempestività di lettura e trasmissione delle misure effettuate; Interfaccia utente del sistema informativo di gestione del sistema di monitoraggio, strumenti di analisi per la verifica della correttezza delle procedure di sala con riferimento all'inquinamento da agenti anestetici.	2	

10	SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE	
DOVRANNO ESSERE DESCRITTE LE STRATEGIE AZIENDALI PERSEGUITE PER LA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE CON RIFERIMENTO ALLA PRODUZIONE GLOBALE DELL'O.E. E I RISULTATI RAGGIUNTI NELL'AMBITO DEL CONTENIMENTO DELLE EMISSIONI LEGATE AI PROCESSI PRODUTTIVI. ALTRESÌ, CON RIFERIMENTO ALLA PRESENTE PROCEDURA, DOVRANNO ESSERE ILLUSTRATI QUALI RISULTATI POTRANNO ESSERE CONSEGUITI CON LA PROPOSTA MIGLIORATIVA TECNICO-GESTIONALE PRESENTATA E LE RICADUTE PER LE ASSL/AZIENDE SANITARIE. QUALORA SIANO PRESENTATE PROPOSTE ALTERNATIVE, COME IPOTESI DI IMPIANTI ON-SITE O ALTRO, PER LE STESSE DOVRÀ ESSERE DIMOSTRATA IN MODO DETTAGLIATO LA VALIDITÀ ECONOMICA RISPETTO ALLE CONFIGURAZIONI ESISTENTI/CORRENTI E DOVRÀ ESSERE IN OGNI CASO GARANTITA LA CONTINUITÀ DI FUNZIONAMENTO.		PUN TEG GIO MAX: 3

PUNTEGGIO LOTTI 5-7

1	SISTEMA INFORMATIZZATO DI GESTIONE E MONITORAGGIO FORNITURE E SERVIZI	
1.A	MODULO INFORMATICO WEB-BASED PER LA GESTIONE DEGLI ORDINATIVI DEI PRODOTTI, GESTIONE CERTIFICAZIONI E VERIFICHE DI QUALITA', POSSIBILITÀ DI CONTROLLO IN TEMPO REALE DELLA SPESA, VERIFICA DELLO STATO DELLE CONSEGNE. <i>Ai fini della valutazione del presente parametro e dell'attribuzione del punteggio saranno presi in considerazione, tra gli altri, i seguenti aspetti:</i>	PUNTEGGIO MAX: 17
1.A.1	Caratteristiche dell'applicativo gestionale proposto; interfaccia per gli operatori delle ASSL - responsabili, referenti e personale di farmacia; aspetti legati alla sicurezza dei dati;	
1.A.2	Strumenti per l'emissione degli ordini, articolazione tra punto ordinante/centro di controllo; ordini in regime di urgenza; il collegamento con l'anagrafica dei prodotti disponibili; fruibilità, facilità d'uso e inserimento dati;	
1.A.3	Strumenti per il controllo dei consumi, la verifica delle scorte, la scadenza dei prodotti; strumenti per la verifica del trend dei consumi e della spesa per i vari prodotti;	
1.A.4	Strumenti per la tracciabilità delle consegne; generazione di report e statistiche;	
1.A.5	Strumenti per la gestione dei dati inerenti i controlli effettuati, analisi di qualità, raccolta certificazioni;	
1.A.6	Portabilità dell'applicativo su dispositivi mobili;	
1.A.7	Anno di diffusione dell'applicativo, anno della release proposta; referenze;	
1.B	MODULO INFORMATICO WEB-BASED PER LA GESTIONE DEI CONTENITORI MOBILI: PROGRAMMA CONSEGNE/GIACENZE/COLLAUDI CONTENITORI E ACCESSORI. <i>Ai fini della valutazione del presente parametro e dell'attribuzione del punteggio saranno presi in considerazione, tra gli altri, i seguenti aspetti:</i>	
1.B.1	Caratteristiche interfaccia utente, fruibilità, facilità d'uso, tipologia delle informazioni che sarà possibile gestire;	
1.B.2	Strumenti per la tracciabilità dei contenitori; controllo delle giacenze; generazione di report e statistiche;	
1.B.3	Strumenti per la gestione di prove e collaudi di contenitori e accessori;	
1.B.4	Portabilità dell'applicativo su dispositivi mobili;	
1.B.5	Anno di diffusione dell'applicativo, anno della release proposta; referenze;	
1.C	MODULO INFORMATICO WEB-BASED PER LA GESTIONE DEL SISTEMA DI TELERILEVAMENTO, TELEDIAGNOSI E STATO DI FUNZIONAMENTO DI TUTTE LE COMPONENTI DEGLI IMPIANTI DI STOCCAGGIO / TRASPORTO DEI GAS MEDICINALI. <i>Ai fini della valutazione del presente parametro e dell'attribuzione del punteggio saranno presi in considerazione, tra gli altri, i seguenti aspetti:</i>	
1.C.1	Specificità dell'applicativo per la gestione degli allarmi, il controllo dei livelli e quant'altro; la tipologia e le caratteristiche dei terminali di rilevamento; i parametri che sarà possibile rilevare;	
1.C.2	Elencazione degli IDGM, RDGM, CENTRALI/SORGENTI e quant'altro sarà monitorato;	
1.C.3	Descrizione dell'interfaccia utente, fruibilità e facilità d'uso dell'applicativo da parte del personale di Farmacia e dei Servizi Tecnici; portabilità dell'applicativo su dispositivi mobili; generazione di report e statistiche;	
1.C.4	Caratteristiche specifiche dei sistemi di controllo per le centrali di produzione aria medicinale, aria medicale e del vuoto.	
1.C.5	Anno di diffusione dell'applicativo, anno della release proposta; referenze;	

2	FORNITURE DEI GAS MEDICINALI, GAS MEDICALI, DISPOSITIVI MEDICI, GAS DI LABORATORIO E GAS TECNICI
ASPETTI INERENTI LA FORNITURA DEI GAS MEDICINALI, GAS MEDICALI/DISPOSITIVI MEDICI, GAS DI LABORATORIO/GAS TECNICI/GAS SPECIALI: ASPETTI INNOVATIVI NEI PROCESSI DI PRODUZIONE FINALIZZATI AL MANTENIMENTO DI ELEVATI STANDARD QUALITATIVI.	
PUNTEGGIO MAX: 5	

3	MODALITÀ OPERATIVE PER IL SERVIZIO DI CAMPIONAMENTO E ANALISI DI QUALITÀ DEI GAS	
MODALITÀ OPERATIVE DEL SERVIZIO DI CAMPIONAMENTO E ANALISI DI QUALITÀ DI TUTTI I GAS OGGETTO DELLA PROCEDURA, NESSUNO ESCLUSO. <i>Ai fini della valutazione del presente parametro e dell'attribuzione del punteggio saranno presi in considerazione, tra gli altri, i seguenti aspetti:</i>		
3.1	Modalità di esecuzione del servizio, comunicazione calendario prove, esiti;	
3.2	Certificazioni del laboratorio che eseguirà i controlli in caso di aggiudicazione;	
3.3	Referenze - elenco di altre ASSL per le quali il Laboratorio ha eseguito controlli di qualità	
3.4	Altri aspetti migliorativi e innovativi.	

PUNTEGGIO MAX: 8

4	PROPOSTA MIGLIORATIVA RELATIVA AI SERVIZI ANNESSI CON LA FORNITURA		
DESCRIZIONE DELLA PROPOSTA MIGLIORATIVA INERENTE GLI ASPETTI GESTIONALI E TECNICI RELATIVI AI SERVIZI, ALLE ATTIVITÀ E AI MATERIALI PROPOSTI NELLA PRESENTE PROCEDURA. <i>Ai fini della valutazione del presente parametro e dell'attribuzione del punteggio saranno presi in considerazione, tra gli altri, i seguenti aspetti:</i>			PUNTEGGIO MAX: 15
4.1	Attività di verifica e manutenzione dei contenitori e degli accessori;	PUNTI 3	
4.2	Strategia, tempistica e modalità degli adempimenti previsti al fine di garantire la continuità delle forniture e dei servizi connessi;	PUNTI 5	
4.3	Dimensionamento e specializzazioni del personale tecnico offerto per l'esecuzione delle forniture e dei servizi connessi;	PUNTI 3	
4.4	Qualità e caratteristiche dei contenitori e degli accessori per la consegna e il trasporto dei gas tutti;	PUNTI 4	

5	ORGANIZZAZIONE E MODALITÀ DEL TRASPORTO AI PUNTI DI CONSEGNA		
FATTE SALVE LE DISPOSIZIONI MINIME INDEROGABILI RICHIAMATE NEL CSA, GLI OO.EE. DOVRANNO DETTAGLIARE, IN FUNZIONE DELLA ARTICOLAZIONE TERRITORIALE DELLE ASSL/AZIENDE SANITARIE, L'ORGANIZZAZIONE, LE RISORSE, I MEZZI, LA MODALITÀ E LE TEMPISTICHE CON LE QUALI PROCEDERANNO ALLA CONSEGNA DEI PRODOTTI EVIDENZIANDO GLI ASPETTI INNOVATIVI E QUELLI LEGATI ALLA SICUREZZA.			PUNTEGGIO MAX: 10

6	SICUREZZA E PROCEDURE PER LA GESTIONE DELLE EMERGENZE		
6.1	Analisi rischi operativi e gestione delle relative procedure di sicurezza;	PUNTI 4	PUNTEGGIO MAX: 8
6.2	Procedure, organizzazione e dotazioni impiegate per la gestione delle consegne in situazioni di emergenza.	PUNTI 4	

7	SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE		
DOVRANNO ESSERE DESCRITTE LE STRATEGIE AZIENDALI PERSEGUITE PER LA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE CON RIFERIMENTO ALLA PRODUZIONE GLOBALE DELL'O.E. E I RISULTATI RAGGIUNTI NELL'AMBITO DEL CONTENIMENTO DELLE EMISSIONI LEGATE AI PROCESSI PRODUTTIVI. ALTRESÌ, CON RIFERIMENTO ALLA PRESENTE PROCEDURA, DOVRANNO ESSERE ILLUSTRATI QUALI RISULTATI POTRANNO ESSERE CONSEGUITI CON LA PROPOSTA MIGLIORATIVA TECNICO-GESTIONALE PRESENTATA E LE RICADUTE PER LE ASSL/AZIENDE SANITARIE. QUALORA SIANO PRESENTATE PROPOSTE ALTERNATIVE, COME IPOTESI DI IMPIANTI ON-SITE O ALTRO, PER LE STESSE DOVRÀ ESSERE DIMOSTRATA IN MODO DETTAGLIATO LA VALIDITÀ ECONOMICA RISPETTO ALLE CONFIGURAZIONI ESISTENTI/CORRENTI E DOVRÀ ESSERE IN OGNI CASO GARANTITA LA CONTINUITÀ DI FUNZIONAMENTO.			PUNTEGGIO MAX: 7