



IL DIRETTORE F. F. DELLA S.C. GESTIONE ACQUISTI

Fontana Francesco

Per delega del Direttore Generale dell'ASST dei Sette Laghi Dott. Giuseppe Micale, nominato con D.G.R. della Lombardia n. XII/1636 del 21 dicembre 2023

ha assunto la seguente

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
N. 1184 DEL 02/08/2024**

OGGETTO: INDIZIONE DI PROCEDURA DI GARA AI SENSI DELL'ART. 59 DEL D. LGS N. 36/2023, DA ESPLETARE IN FORMA AGGREGATA TRA L'ASST DEI SETTE LAGHI (CAPOFILA), L'ASST VALTELLINA E ALTO LARIO E L'ASST LARIANA (MANDANTI), MEDIANTE L'UTILIZZO DELLA PIATTAFORMA INFORMATICA REGIONALE SINTEL, PER L'AFFIDAMENTO, NELLA FORMULA DELL'ACCORDO QUADRO, DELLA FORNITURA DI SISTEMI A NOLEGGIO FULL-SERVICE PER IL SERVIZIO DI VENTILOTERAPIA MECCANICA DOMICILIARE PER UN PERIODO DI ANNI 4 CON OPZIONE DI RINNOVO PER ULTERIORI ANNI 1 E CONTESTUALE PROROGA TECNICA (IMPORTO COMPLESSIVO DI SPESA ASST SETTE LAGHI € 39.289.339,30 IVA COMPRESA).



OGGETTO: INDIZIONE DI PROCEDURA DI GARA AI SENSI DELL'ART. 59 DEL D. LGS N. 36/2023, DA ESPLETARE IN FORMA AGGREGATA TRA L'ASST DEI SETTE LAGHI (CAPOFILA), L'ASST VALTELLINA E ALTO LARIO E L'ASST LARIANA (MANDANTI), MEDIANTE L'UTILIZZO DELLA PIATTAFORMA INFORMATICA REGIONALE SINTEL, PER L'AFFIDAMENTO, NELLA FORMULA DELL'ACCORDO QUADRO, DELLA FORNITURA DI SISTEMI A NOLEGGIO FULL-SERVICE PER IL SERVIZIO DI VENTILOTERAPIA MECCANICA DOMICILIARE PER UN PERIODO DI ANNI 4 CON OPZIONE DI RINNOVO PER ULTERIORI ANNI 1 E CONTESTUALE PROROGA TECNICA (IMPORTO COMPLESSIVO DI SPESA ASST SETTE LAGHI € 39.289.339,30 IVA COMPRESA).

IL DIRETTORE F.F. DELLA S.C. GESTIONE ACQUISTI

vista la L.R. n. 33 del 30.12.2009 così come modificata dalla L.R. n. 23 dell'11.8.2015 "Evoluzione del sistema sociosanitario lombardo: modifiche al Titolo I e al Titolo II della legge regionale 30 dicembre 2009, n. 33 (Testo unico delle leggi regionali in materia di sanità)" e s.m.i.;

vista la D.G.R. n. X/4481 del 10.12.2015 "Attuazione L.R. 23/2015: costituzione Azienda Socio-Sanitaria Territoriale (ASST) dei Sette Laghi" con sede legale in viale Borri n. 57 – 21100 Varese;

richiamate le seguenti deliberazioni:

- n. 182 del 07.03.2019 "Approvazione del regolamento dell'Azienda Socio Sanitaria Territoriale dei Sette Laghi per la delega di funzioni di gestione";
- n. 76 del 08.02.2024 "Assegnazione dei budget per l'anno 2024 a seguito dell'adozione del BPE 2024 - aggiornamento";

vista la D.G.R. n. XII/1827 del 31.01.2024 "Determinazione in ordine agli indirizzi di programmazione del SSR per l'anno 2024";

richiamato altresì l'atto di delega prot. n. 0059920 del 23.07.2024 con il quale il Direttore Generale dell'ASST dei Sette Laghi ha attribuito determinate funzioni e compiti, comprese decisioni che impegnano l'Azienda verso l'esterno, al Direttore f.f. della Struttura che adotta la presente determinazione;

richiamate inoltre:

- la deliberazione del Commissario Straordinario n. 512 del 01.09.2023 con la quale è stato approvato l'aggiornamento della programmazione delle procedure relative all'acquisto di beni e servizi di importo a base d'asta pari o superiore ad € 40.000,00 relative all'anno 2022 e della programmazione delle procedure relative all'acquisto di beni e servizi di importo a base d'asta pari o superiore ad € 40.000,00 dall'1.1.2023 al 30.6.2023, ed è stata altresì approvata la programmazione triennale delle procedure relative all'acquisto di beni e servizi di importo a base d'asta pari o superiore ad € 140.000,00 per il periodo dall'1.7.2023 al 31.12.2023 e per gli anni 2024 e 2025;
- la deliberazione del Commissario Straordinario n. 639 del 31.10.2023 con la quale è stato approvato il programma triennale degli acquisti di beni e servizi sopra al milione di euro ai sensi dell'articolo 37, comma 6, lettera c) del D.Lgs. n. 36/2023;

**premesse che:**

- con determinazione dirigenziale n. 153 del 20.06.2019, l'ASST dei Sette Laghi ha recepito gli esiti della procedura di gara espletata dalla ASST Valtellina, in qualità di Capofila, relativo al servizio di ventiloterapia meccanica domiciliare e aggiudicata all'RTI Isimed s.r.l. - Ferrero Med s.r.l, per l'importo complessivo di € 12.927.975,00 IVA inclusa, validità contrattuale dall'1.3.2019 al 31.08.2023;
- con determinazione dirigenziale n. 261 del 13.9.2019, l'ASST dei Sette Laghi ha disposto di modificare la validità contrattuale (dall'1.10.2019 al 30.9.2023) del servizio di ventiloterapia meccanica domiciliare aggiudicata all'RTI Isimed s.r.l. - Ferrero Med s.r.l;
- con determinazione dirigenziale n. 1461 del 18.11.2022, l'ASST dei Sette Laghi ha autorizzato, relativamente al contratto avente ad oggetto il servizio di ventiloterapia meccanica domiciliare la revisione dei prezzi in base all'Indice Istat pari all'8% (calcolato da gennaio 2021 ad agosto 2022) per il periodo dall'1.9.2022 al 31.9.2023, in favore della Ditta Vivisol Srl, subentrata per fusione alla Isimed Srl a far data dall'1.6.2022;
- con determinazione dirigenziale n. 1355 del 27.9.2023, ha disposto di prorogare per 180 giorni, ovvero dal 01.10.2023 al 31.03.2024, il contratto con la ditta Vivisol Srl e relativo al servizio di ventiloterapia meccanica domiciliare;

dato atto che la S.C. Farmacia Ospedaliera e Territoriale ha richiesto (così come risulta da appositi moduli agli atti dell'ufficio), da un lato, di attivare una procedura di gara aperta per l'affidamento, nella formula dell'accordo quadro, della fornitura di sistemi a noleggio full-service per il servizio di ventiloterapia meccanica domiciliare e, dall'altro, di prorogare il contratto in essere con la Ditta Vivisol Srl per la durata di 180 giorni, ovvero dall'1.4.2024 al 30.9.2024, nelle more dell'espletamento della nuova procedura;

dato atto che, ai fini dell'attivazione della nuova procedura di gara, questa ASST:

- ha verificato che non esistono ad oggi convenzioni stipulate da Aria S.p.a. – Azienda regionale per l'Innovazione e gli Acquisti – per la fornitura in argomento;
- Ha verificato che non risultano ad oggi convenzioni stipulate da Consip S.p.a., ovvero gare in corso bandite dalla stessa, per l'acquisizione di una fornitura comparabile a quella oggetto del presente provvedimento;
- ha trasmesso, in data 3.7.2024, apposita informazione ad Aria S.p.a. e per conoscenza a Regione Lombardia, per comunicare l'intenzione di esperire la procedura di acquisto autonoma in argomento;

preso atto che:

- con nota mail del 15.7.2024, la S.C. Gestione Acquisti di questa ASST ha interpellato tutte le ASST facenti parte del consorzio ATS Insubria – Montagna per verificare l'interesse a prendere parte alla procedura relativa fornitura di sistemi a noleggio full-service per il servizio di ventiloterapia meccanica domiciliare;
- l'ASST Valtellina e Alto Lario e l'ASST Lariana hanno comunicato il loro interesse e hanno inoltrato i loro fabbisogni;

considerato necessario dunque predisporre apposita procedura di gara aggregata tra ASST dei Sette Laghi (Capofila), ASST Valtellina e Alto Lario e ASST Lariana (Mandanti) per l'affidamento, nella formula dell'accordo quadro, della fornitura di sistemi a noleggio full-service per il servizio di



ventiloterapia meccanica domiciliare in coerenza con la normativa vigente in materia, e più precisamente con il decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36;

accertato che, al fine della predisposizione degli atti che consentano di attivare specifica procedura di gara aggregata, questo ufficio ha:

- valutato la necessità di indire gara per l'affidamento, nella formula dell'accordo quadro, della fornitura di sistemi a noleggio full-service per il servizio di ventiloterapia meccanica domiciliare per la durata di 4 anni, con opzione di rinnovo di 1 anno;
- preso atto conseguentemente della necessità di redigere apposito Capitolato Speciale per la fornitura de qua comprendente i prodotti e i fabbisogni trasmessi dalla S.C. Farmacia Ospedaliera e Territoriale di questa Azienda e dall'ASST Valtellina e Alto Lario e ASST Lariana;
- quantificato in 231.208.306,56 € (oltre Iva) l'importo complessivo stimato dell'appalto in parola così suddiviso:

Importo complessivo non superabile a base d'asta	70.063.123,20 €, di cui: - ASST Sette Laghi: 36.370.328,50 € - ASST Valtellina e Alto Lario: € 10.226.862,50 € - ASST Lariana: 23.465.932,20 €
Importo per l'opzione di rinnovo	17.515.780,80 €
Importo per l'opzione di proroga (180 giorni)	8.757.890,40 €
Importo massimo del quinto d'obbligo, in caso di variazioni in aumento	19.267.358,88 €
Importo per l'opzione di estensione contrattuale (100%)	70.063.123,20 €
Importo per l'opzione di rinnovo su estensione	17.515.780,80 €
Importo per l'opzione di proroga (180 giorni) su estensione	8.757.890,40 €
Importo massimo del quinto d'obbligo, in caso di variazioni in aumento, su estensione	19.267.358,88 €

- stabilito quindi di indire procedura di gara aperta, ai sensi dell'art. 59 del D. Lgs. 36/2023, da espletare mediante utilizzo della piattaforma informatica regionale Sintel, per l'affidamento, nella formula dell'accordo quadro, della fornitura di sistemi a noleggio full-service per il servizio di ventiloterapia meccanica domiciliare per la durata di 4 anni con opzione di rinnovo di 1 anno, prevedendo il criterio di aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 108, comma 1, del D. Lgs. 36/2023, con il punteggio qualità/prezzo 70/30;

ritenuto, durante il periodo di vigenza contrattuale, di riservarsi il diritto di recedere anticipatamente dal contratto di fornitura in conseguenza di aggiudicazioni dei prodotti di che trattasi da parte di Consip S.p.a. o Aria S.p.a., ovvero di avviare con la ditta aggiudicataria una rivalutazione delle condizioni di aggiudicazione al fine di allinearle con quelle più vantaggiose;

dato atto che, ai fini della proroga di 180 giorni, nelle more dell'espletamento della nuova procedura:

- questo ufficio, con note pec agli atti (prot. n.39610 del 14.5.2024), ha comunicato alla società Vivisol Srl la volontà di proseguire il rapporto contrattuale per la durata di 180 e pertanto dall'1.4.2024 al 30.9.2024 e ne ha chiesto la disponibilità;
- la società Vivisol Srl con nota prot. 40270 del 16.5.2024 ha comunicato la sua disponibilità a proseguire il rapporto contrattuale per la durata di 180 e pertanto dal 1.4.2024 al 30.9.2024, e ha



richiesto, ai fini della proroga, l'adeguamento Istat nella misura del 6,20 %, calcolato da luglio 2022 a febbraio 2024;

considerato che, stante la rivalutazione Istat riconosciuta con determinazione dirigenziale n. 1461 del 18.11.2022, è possibile autorizzare un ulteriore adeguamento Istat con esclusivo riferimento al periodo da settembre 2022 a febbraio 2024;

stimato in 5,1 % la percentuale di adeguamento Istat riferibile al periodo da settembre 2022 a febbraio 2024;

dato atto che:

- con nota pec (prot. 47433 del 6.6.2024), l'ASST ha comunicato alla ditta Vivisol di poter accettare, ai fini della proroga e, pertanto, a far data dall'1.4.2024, un adeguamento Istat al 5,1 %;
- con nota pec acquisita agli atti aziendali con prot. n. 47953 del 7.6.2024, la ditta Vivisol ha accettato l'adeguamento Istat proposto al 5,1 % ai fini della proroga di 180 giorni, dall'1.4.2024 al 30.9.2024;

stimato l'importo complessivo della proroga tecnica, comprensiva di rivalutazione Istat al 5,1%, in € 1.344.613,12 oltre IVA, così suddiviso:

LOTTO GARA	NOLO GIORN. SENZA IVA	NOLO GIORN. RIVALUTATO AL 5,1%	Totale assistiti	Giorni	TOT € SENZA IVA
1	0,61	0,64	2610	180	298.724,68
2	1,10	1,16	300	180	62.542,91
4	2,09	2,20	125	180	49.423,28
5	3,78	3,97	590	180	421.909,24
6	8,11	8,52	105	180	161.016,77
7	13,04	13,70	22	180	54.255,31
8	14,26	14,99	12	180	32.370,21
9	21,07	22,14	17	180	67.762,38
10	1,83	1,92	230	180	79.408,31
11	4,23	4,44	52	180	41.602,20
12	3,88	4,08	10	180	7.345,86
13	5,82	6,12	62	180	68.251,98
Totale complessivo			4135		1.344.613,12

ritenuto pertanto necessario, per quanto sopra esposto, di:

- indire gara a procedura aperta, ai sensi dell'art. 59 del D. Lgs. 36/2023, da espletare in forma aggregata tra l'ASST dei Sette Laghi (Capofila), l'ASST Valtellina e Alto Lario e l'ASST Lariana (Mandanti), mediante l'utilizzo della piattaforma informatica regionale Sintel, per l'affidamento, nella formula dell'accordo quadro, della fornitura di sistemi a noleggio full-service per il servizio di ventiloterapia meccanica domiciliare per la durata di 4 anni con opzione di



rinnovo di 1 anno, da aggiudicare a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 108, comma 1, del D. Lgs. 36/2023, secondo un rapporto qualità/prezzo 70/30;

- stimare in 231.208.306,56 € (oltre Iva) l'importo complessivo stimato dell'appalto in parola così suddiviso:

Importo complessivo non superabile a base d'asta	70.063.123,20 €, di cui: - ASST Sette Laghi: 36.370.328,50 € - ASST Valtellina e Alto Lario: € 10.226.862,50 € - ASST Lariana: 23.465.932,20 €
Importo per l'opzione di rinnovo	17.515.780,80 €
Importo per l'opzione di proroga (180 giorni)	8.757.890,40 €
Importo massimo del quinto d'obbligo, in caso di variazioni in aumento	19.267.358,88 €
Importo per l'opzione di estensione contrattuale (100%)	70.063.123,20 €
Importo per l'opzione di rinnovo su estensione	17.515.780,80 €
Importo per l'opzione di proroga (180 giorni) su estensione	8.757.890,40 €
Importo massimo del quinto d'obbligo, in caso di variazioni in aumento, su estensione	19.267.358,88 €

- approvare la seguente documentazione di gara allegata al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale:
 - ✓ Disciplinare di gara e relativi allegati;
 - ✓ Capitolato Speciale d'Appalto;
- prorogare il contratto in essere con la ditta Vivisol Srl e avente ad oggetto servizio di ventiloterapia meccanica domiciliare per la durata di 180 giorni (validità contrattuale dal 1.4.2024 al 30.9.2024), nelle more dell'espletamento della nuova procedura di gara indetta con il presente provvedimento;
- di autorizzare, ai fini della proroga di 180 dall'1.4.2024 al 30.9.2024, l'adeguamento Istat al 5,1%, così per un importo complessivo di € 1.344.613,12 oltre IVA;

dato atto che, ai sensi del Regolamento aziendale per i fondi di incentivazione previsti all'art. 45 del D. Lgs. 36/2023, approvato con delibera n. 154 del 22/03/2024, sono state identificate le figure di cui all'atto di nomina, come riportate nell'allegato parte integrante al presente provvedimento, e che pertanto i fondi previsti, rispettivamente per gli incentivi alle figure tecniche e per il fondo all'innovazione, vengono suddivisi nelle annualità come segue:

Conto	2024	2025	2026	2027	2028
FONDO ACCANTONAMENTO - INNOVAZIONE	54.745,60 €				
FONDO ACCANTONAMENTO - DISTRIBUZIONE	8.341,64 €	723,80 €	723,80 €	723,80 €	541,36 €

considerato che detti fondi verranno eventualmente riparametrati a seguito di effettivo accantonamento stabilito da Regione;

dato atto che l'individuazione dei soggetti che, a qualsiasi titolo, agiscono per l'ASST dei Sette Laghi quali autorizzati al trattamento dei dati personali di cui al rapporto contrattuale derivato dalla presente determina di affidamento, è effettuata dal Direttore della struttura interessato, in qualità di



Responsabile Interno del Trattamento dei dati personali, in conformità all'assetto organizzativo e regolamentare che presiede la disciplina del trattamento dei dati personali nell'ambito dell' ASST dei Sette Laghi (sistema privacy). In tale ruolo il Direttore/responsabile della Struttura/Servizio vigila sul rispetto e sull'osservanza delle disposizioni emanate dall'ASST compresa la tenuta del registro dei trattamenti. I soggetti autorizzati come individuati dall'ASST sono a loro volta tenuti alla riservatezza sui dati dei quali abbiano conoscenza, possesso e detenzione in relazione all'attività di cui alla presente determinazione, in osservanza ai principi e precetti del "Regolamento Generale sulla protezione dei dati" GDPR 2016/679 e dal D. Lgs. n. 196/2006 e s.m.i.;

dato atto che la presente determinazione viene adottata in conformità e nel rispetto del citato Regolamento aziendale per la delega di funzioni di gestione e dell'atto di delega sopra richiamato;

DETERMINA

Per i motivi di cui in premessa che qui si intendono integralmente richiamati:

1. di indire gara a procedura aperta, ai sensi dell'art. 59 del D. Lgs. 36/2023, da espletare in forma aggregata tra l'ASST dei Sette Laghi (Capofila), l'ASST Valtellina e Alto Lario e l'ASST Lariana (Mandanti), mediante l'utilizzo della piattaforma informatica regionale Sintel, per l'affidamento, nella formula dell'accordo quadro, della fornitura di sistemi a noleggio full-service per il servizio di ventiloterapia meccanica domiciliare per la durata di 4 anni con opzione di rinnovo di 1 anno, da aggiudicare a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 108, comma 1, del D. Lgs. 36/2023, secondo un rapporto qualità/prezzo 70/30;
2. di stimare in 231.208.306,56 € (oltre Iva) l'importo complessivo stimato dell'appalto in parola così suddiviso:

Importo complessivo non superabile a base d'asta	70.063.123,20 €, di cui: - ASST Sette Laghi: 36.370.328,50 € - ASST Valtellina e Alto Lario: € 10.226.862,50 € - ASST Lariana: 23.465.932,20 €
Importo per l'opzione di rinnovo	17.515.780,80 €
Importo per l'opzione di proroga (180 giorni)	8.757.890,40 €
Importo massimo del quinto d'obbligo, in caso di variazioni in aumento	19.267.358,88 €
Importo per l'opzione di estensione contrattuale (100%)	70.063.123,20 €
Importo per l'opzione di rinnovo su estensione	17.515.780,80 €
Importo per l'opzione di proroga (180 giorni) su estensione	8.757.890,40 €
Importo massimo del quinto d'obbligo, in caso di variazioni in aumento, su estensione	19.267.358,88 €

3. di approvare la seguente documentazione di gara allegata al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale:
 - ✓ Disciplinare di gara e relativi allegati;
 - ✓ Capitolato Speciale d'Appalto;
4. di prorogare il contratto in essere con la ditta Vivisol Srl e avente ad oggetto servizio di ventiloterapia meccanica domiciliare per la durata di 180 giorni (validità contrattuale dal 1.4.2024 al 30.9.2024), nelle more dell'espletamento della nuova procedura di gara indetta con il presente provvedimento;



5. di autorizzare, ai fini della proroga di 180 dall'1.4.2024 al 30.9.2024, l'adeguamento Istat al 5,1%, così per un importo complessivo di € 1.344.613,12 oltre IVA;
6. di dare atto che Responsabile Unico del Progetto è il Direttore f.f. della S.C. Gestione Acquisti;
7. di stabilire che gli oneri derivanti dal presente provvedimento previsti complessivamente in € 36.370.328,50 (base d'asta per 4 anni) + € 1.454.813,16 Iva 4% (su base d'asta) + € 1.344.613,12 (proroga tecnica dal 1.4.2024 al 30.9.2024) + € 53.784,52 IVA 4 % (su importo proroga) = € 39.223.539,30 Iva compresa siano imputati come di seguito precisato:

Conto	Importo
4107010002 - CANONI DI NOLEGGIO SANITARI RELATIVI A PROTESICA	
Anno 2024	3.762.468,99 €
Anno 2025	9.456.285,42 €
Anno 2026	9.456.285,42 €
Anno 2027	9.456.285,42 €
Anno 2028	7.092.214,05 €

8. di dare atto che, ai sensi del Regolamento aziendale per i fondi di incentivazione previsti all'art. 45 del D. Lgs. 36/2023, approvato con delibera n. 154 del 22/03/2024, sono state identificate le figure di cui all'atto di nomina, come riportate nell'allegato parte integrante al presente provvedimento, e che pertanto i fondi previsti, rispettivamente per gli incentivi alle figure tecniche e per il fondo all'innovazione, vengono suddivisi nelle annualità come segue:

Conto	2024	2025	2026	2027	2028
FONDO ACCANTONAMENTO - INNOVAZIONE	54.745,60 €				
FONDO ACCANTONAMENTO - DISTRIBUZIONE	8.341,64 €	723,80 €	723,80 €	723,80 €	541,36 €

9. di provvedere agli adempimenti consequenziali;
10. di dare atto che, ai sensi dell'art. 17, comma 6, della L. R. n. 33/2009 e successive modificazioni ed integrazioni, il presente provvedimento, non soggetto a controllo, verrà pubblicato nei modi di legge, ed è immediatamente esecutivo.



PROPOSTA DI DETERMINAZIONE N. 1299 DEL 31/07/2024

S.C. GESTIONE ACQUISTI

OGGETTO: INDIZIONE DI PROCEDURA DI GARA AI SENSI DELL'ART. 59 DEL D. LGS N. 36/2023, DA ESPLETARE IN FORMA AGGREGATA TRA L'ASST DEI SETTE LAGHI (CAPOFILA), L'ASST VALTELLINA E ALTO LARIO E L'ASST LARIANA (MANDANTI), MEDIANTE L'UTILIZZO DELLA PIATTAFORMA INFORMATICA REGIONALE SINTEL, PER L'AFFIDAMENTO, NELLA FORMULA DELL'ACCORDO QUADRO, DELLA FORNITURA DI SISTEMI A NOLEGGIO FULL-SERVICE PER IL SERVIZIO DI VENTILOTERAPIA MECCANICA DOMICILIARE PER UN PERIODO DI ANNI 4 CON OPZIONE DI RINNOVO PER ULTERIORI ANNI 1 E CONTESTUALE PROROGA TECNICA (IMPORTO COMPLESSIVO DI SPESA ASST SETTE LAGHI € 39.289.339,30 IVA COMPRESA).

IL DIRETTORE S.C. BILANCIO, PROGRAMMAZIONE FINANZIARIA E CONTABILITA'

Ha registrato contabilmente come di seguito:

Anno	Conto	N. Autorizzazione	Importo
Anno 2024	4107010002	4000	3.762.468,99 €
Anno 2025	4107010002	4000	9.456.285,42 €
Anno 2026	4107010002	4000	9.456.285,42 €
Anno 2027	4107010002	4000	9.456.285,42 €
Anno 2028	4107010002	4000	7.092.214,05 €

Altro:

Conto	2024	2025	2026	2027	2028
FONDO ACCANTONAMENTO - INNOVAZIONE	54.745,60 €				
FONDO ACCANTONAMENTO - DISTRIBUZIONE	8.341,64 €	723,80 €	723,80 €	723,80 €	541,36 €



Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

ASST Sette Laghi

Azienda Socio Sanitaria Territoriale dei Sette Laghi
Polo Universitario



**DISCIPLINARE DI GARA PER
L’AFFIDAMENTO, NELLA FORMULA
DELL’ACCORDO QUADRO, DELLA
FORNITURA DI SISTEMI A NOLEGGIO FULL-
SERVICE PER IL SERVIZIO DI
VENTILOTERAPIA MECCANICA DOMICILIARE
OCCORRENTE ALLA ASST SETTE LAGHI
(CAPOFILA), ALL’ASST VALTELLINA E ALTO
LARIO E ALL’ASST LARIANA (MANDANTI)
PER UN PERIODO DI ANNI 4 CON OPZIONE DI
RINNOVO PER ULTERIORI ANNI 1**

S.C. Gestione Acquisti

Responsabile unico del progetto: Ing. Francesco Fontana

Responsabile del procedimento: Ing. Francesco Fontana

Referente per la pratica: Dott.ssa Martina Broglia

Azienda Socio Sanitaria Territoriale dei Sette Laghi – Polo Universitario

Direzione e sede: viale Borri 57 - 21100 Varese - Tel 0332.278.111 - www.asst-settelaghi.it - P.Iva e C.F. 03510050127

Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi (VA)

Ospedale Filippo Del Ponte (VA)

Ospedale di Cuasso al Monte

Ospedale Causa Pia Luvini (Cittiglio) Ospedale Luini Confalonieri (Luino)

Ospedale Luigi Galmarini (Tradate) - Tel. 0331.817.111

Ospedale Carlo Ondoli (Angera) - Tel. 0331/961111

ufficio.protocollo@asst-settelaghi.it PEC: protocollo@pec.asst-settelaghi.it



INDICE

Art. 1: definizioni.....	4
Art. 2: normativa di riferimento.....	4
Art. 3: piattaforma telematica.....	5
Art. 3.1: la piattaforma telematica di negoziazione.....	5
Art. 4: documentazione di gara, chiarimenti e comunicazioni.....	6
Art. 4.1: documenti di gara.....	6
Art. 4.2: chiarimenti.....	6
Art. 4.3: comunicazioni.....	6
Art. 5: oggetto dell'appalto, importo e suddivisione in lotti.....	6
Art. 6: obblighi in materia di sicurezza sul lavoro – DUVRI.....	9
Art. 7: durata.....	9
Art. 8: prezzi.....	9
Art. 8.1: revisione prezzi.....	10
Art. 9: modifica del contratto in fase di esecuzione.....	10
Art. 10: estensione del contratto.....	10
Art. 11: convenzioni.....	11
Art. 12: soggetti ammessi in forma singola e associata e condizioni di partecipazione.....	12
Art. 13: requisiti di ordine generale e altre cause di esclusione.....	13
Art. 13.1: Self cleaning.....	13
Art. 13.2: altre cause di esclusione.....	14
Art. 14: requisiti di ordine speciale e mezzi di prova.....	14
Art. 14.1: requisiti di idoneità professionale.....	14
Art. 14.2: requisiti di capacità economica e finanziaria.....	14
Art. 14.3: requisiti di capacità tecnica e professionale.....	15
Art. 14.4: indicazioni sui requisiti speciali nei raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, aggregazioni di imprese di rete, geie.....	15
Art. 14.5: requisiti di idoneità professionale.....	15
Art. 14.6: requisiti di capacità economico finanziaria.....	16
Art. 14.7: requisiti di capacità tecnico-professionale.....	16
Art. 14.8: indicazioni sui requisiti speciali nei consorzi di cooperative, consorzi di imprese artigiane, consorzi stabili.....	16
Art. 14.9: requisiti di idoneità professionale.....	16
Art. 14.10: requisiti di capacità economico finanziaria e tecnico-professionale.....	16
Art. 15: avvalimento.....	16
Art. 16: subappalto.....	17
Art. 18: garanzia provvisoria.....	17
Art. 19: pagamento del contributo a favore dell'A.N.AC.....	19
Art. 20: impegno alla riservatezza.....	20
Art. 21: riserva di verifica del contenuto delle dichiarazioni autocertificate.....	20
Art. 22: modalità di presentazione dell'offerta e sottoscrizione dei documenti di gara.....	20
Art. 23: cause espresse di esclusione.....	21
Art. 24: regole di utilizzo della piattaforma "sintel" nella sottomissione dell'offerta.....	21
Art. 25: documentazione in formato elettronico (presentazione mediante sottoposizione alla piattaforma informatica regionale Sintel).....	23
Art. 26: soccorso istruttorio.....	24
Art. 27: domanda di partecipazione e documentazione amministrativa.....	24
Art. 28: offerta tecnica.....	27
Art. 29: offerta economica.....	32
Art. 30: compilazione dell'offerta economica.....	32
Art. 31: criterio di aggiudicazione.....	33
Art. 31.1: criteri di valutazione dell'offerta tecnica.....	33
Art. 31.2: metodo di attribuzione del coefficiente per il calcolo del punteggio dell'offerta economica.....	50
Art. 32: commissione giudicatrice.....	50
Art. 33: svolgimento delle operazioni di gara.....	51
Art. 34: verifica documentazione amministrativa e tecnica.....	51



Art. 35: valutazione delle offerte tecniche ed economiche.	51
Art. 36: verifica di anomalia delle offerte.	52
Art. 37: aggiudicazione dell'appalto e stipula del contratto.	53
Art. 38: garanzia definitiva.	53
Art. 39: documentazione del soggetto aggiudicatario.	54
Art. 40: obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari.	54
Art. 41: modalità e termini di pagamento.	55
Art. 42: modalità di fatturazione.	55
Art. 43: cessione dei crediti derivanti dal contratto.	57
Art. 44: clausola limitativa della proponibilità di eccezioni.	57
Art. 45: tesoreria dell'ASST dei Sette Laghi.	58
Art. 46: accesso agli atti.	58
Art. 47: sostituzione delle certificazioni amministrative.	58
Art. 48: integrazioni e accertamenti d'ufficio.	58
Art. 49: certificazioni a corredo delle offerte.	58
Art. 50: definizione delle controversie.	59
Art. 51: trattamento dei dati personali.	59
Art. 52: Codice di Comportamento.	59
Art. 53: Codice Etico ASST.	59
Art. 54: clausola T&T per la trasparenza e la tracciabilità.	60
.....	60



Premesse

Con Determinazione Dirigenziale n. _____ del _____, questa Amministrazione ha deciso di affidare, nella formula dell'accordo quadro, fornitura di sistemi a noleggio full-service per il servizio di ventiloterapia meccanica domiciliare occorrente alla ASST Sette Laghi (capofila), all'ASST Valtellina e Alto Lario e all'ASST Lariana (mandanti) per un periodo di anni 4 con opzione di rinnovo per ulteriori anni 1.

Il presente appalto è affidato mediante il ricorso alla procedura aperta espletata ai sensi dell'art. 59 del D. Lgs. 36 del 31.03.2023, con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo.

La presente procedura è interamente svolta tramite la Piattaforma informatica regionale Sintel accessibile all'indirizzo <http://www.sintel.regione.lombardia.it/eprocdata/sintelSearch.xhtml>

Fatto salvo quanto espressamente previsto dalla documentazione di gara, i fornitori partecipano alla presente procedura di gara attraverso la Piattaforma informatica regionale Sintel .

Per qualsiasi informazione di carattere tecnico-funzionale, relativamente alla Piattaforma informatica regionale Sintel, è a disposizione il numero verde dell'Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti S.p.A. (ARIA S.p.A.) **800.116.738**.

Specifiche e dettagliate indicazioni riguardanti il funzionamento della Piattaforma informatica regionale Sintel sono contenute nel "Documento di supporto transitorio per l'utilizzo della Piattaforma Sintel", messo a disposizione da Aria s.p.a. accessibile all'indirizzo

Art. 1: definizioni.

Nel testo del presente Disciplinare di gara valgono le seguenti definizioni:

- a) ASST Capofila: per ASST Capofila si intende l'Azienda socio sanitaria territoriale (ASST) dei Sette Laghi.
- b) Az. Mandanti: per Az. Mandanti si intendono:
 - ASST Valtellina e Alto Lario;
 - ASST Lariana;
- c) Aziende Fruitrici: per Aziende Fruitrici si intendono:
 - ASST Sette Laghi;
 - ASST Valtellina e Alto Lario;
 - ASST Lariana;
- d) Piattaforma informatica regionale Sintel/Piattaforma Sintel/Piattaforma/Sistema: si intende il "Sistema di intermediazione telematica di Regione Lombardia" denominato "SINTEL".
- f) Soggetto aggiudicatario. Per soggetto aggiudicatario si intende quel soggetto candidato risultato aggiudicatario dell'appalto secondo le modalità di cui al presente capitolato.
- g) Soggetto escluso. Per soggetto escluso si intende quel soggetto candidato escluso dalla partecipazione alla gara perché non in possesso dei requisiti minimi richiesti o che abbia prodotto una documentazione incompleta o non conforme tale da comportare, a norma del presente Disciplinare di gara, l'esclusione dalla gara.
- h) Legale rappresentante. Si definisce legale rappresentante del soggetto candidato qualsiasi persona che ha il potere di rappresentanza del soggetto candidato. Legale rappresentante del raggruppamento di imprese è il legale rappresentante dell'impresa mandataria quale risulta dall'atto di costituzione del raggruppamento medesimo.

Art. 2: normativa di riferimento.

Il presente appalto è regolato oltre che dal presente Disciplinare di gara e relativi allegati:

- a) da RR.DD. 18 novembre 1923 n. 2440 e 23 maggio 1924 n. 827;
- b) dal D.P.R. 04.04.2002, n. 101;



- c) dal D.Lgs. 07.03.2005, n. 82;
- d) dalla Legge Regionale Lombardia n. 33/2007;
- e) dal D.Lgs. 18.04.2016 n. 50 e s.m.i.;
- f) dal D. Lgs 31.03.2023 n. 36.

Art. 3: piattaforma telematica.

Art. 3.1: la piattaforma telematica di negoziazione.

L'utilizzo della Piattaforma Sintel comporta l'accettazione tacita ed incondizionata di tutti i termini, le condizioni di utilizzo e le avvertenze contenute nei documenti di gara, in particolare, del Regolamento UE n. 910/2014 (di seguito Regolamento eIDAS – electronic IDentification Authentication and Signature), del decreto legislativo n. 82/2005 recante Codice dell'amministrazione digitale (CAD) e delle Linee guida dell'AGID, nonché di quanto portato a conoscenza degli utenti tramite le comunicazioni sulla Piattaforma.

L'utilizzo della Piattaforma Sintel avviene nel rispetto dei principi di autoresponsabilità e di diligenza professionale, secondo quanto previsto dall'articolo 1176, comma 2, del Codice civile.

La Stazione appaltante non assume alcuna responsabilità per perdita di documenti e dati, danneggiamento di file e documenti, ritardi nell'inserimento di dati, documenti e/o nella presentazione della domanda, malfunzionamento, danni, pregiudizi derivanti all'operatore economico, da:

- difetti di funzionamento delle apparecchiature e dei sistemi di collegamento e programmi impiegati dal singolo operatore economico per il collegamento alla Piattaforma;
- utilizzo della Piattaforma da parte dell'operatore economico in maniera non conforme al Disciplinare di gara e a quanto previsto nel documento denominato *“Modalità tecniche per l'utilizzo della Piattaforma Sintel”*.

In caso di mancato funzionamento della Piattaforma o di malfunzionamento della stessa, non dovuti alle predette circostanze, che impediscono la corretta presentazione delle offerte, al fine di assicurare la massima partecipazione, la stazione appaltante può disporre la sospensione del termine di presentazione delle offerte per un periodo di tempo necessario a ripristinare il normale funzionamento della Piattaforma e la proroga dello stesso per una durata proporzionale alla durata del mancato o non corretto funzionamento, tenuto conto della gravità dello stesso.

La stazione appaltante si riserva di agire in tal modo anche quando, esclusa la negligenza dell'operatore economico, non sia possibile accertare la causa del mancato funzionamento o del malfunzionamento.

Le attività e le operazioni effettuate nell'ambito della Piattaforma sono registrate e attribuite all'operatore economico e si intendono compiute nell'ora e nel giorno risultanti dalle registrazioni della Piattaforma.

Il sistema operativo della Piattaforma è sincronizzato sulla scala di tempo nazionale di cui al decreto del Ministro dell'industria, del commercio e dell'artigianato 30 novembre 1993, n. 591, tramite protocollo NTP o standard superiore.

L'utilizzo e il funzionamento della Piattaforma avvengono in conformità a quanto riportato nel documento *“Modalità tecniche per l'utilizzo della Piattaforma Sintel”*, che costituisce parte integrante del presente disciplinare di gara.

L'acquisto, l'installazione e la configurazione dell'*hardware*, del *software*, dei certificati digitali di firma, della casella di PEC o comunque di un indirizzo di servizio elettronico di recapito certificato qualificato, nonché dei collegamenti per l'accesso alla rete *Internet*, restano a esclusivo carico dell'operatore economico.

Ai fini della partecipazione alla presente procedura, ogni operatore economico deve dotarsi, a propria cura, spesa e responsabilità della strumentazione tecnica ed informatica conforme a quella indicata nel documento *“Modalità tecniche per l'utilizzo della Piattaforma Sintel”*, che disciplina il funzionamento e l'utilizzo della Piattaforma.



Art. 4: documentazione di gara, chiarimenti e comunicazioni.

Art. 4.1: documenti di gara.

La documentazione di gara comprende:

- Disciplinare di gara;
- Capitolato Speciale;
- Allegato A: Schema di domanda di partecipazione;
- Allegato B: Documento di Gara unico Europeo (eDGUE);
- Allegato C: Patto di Integrità in Materia di Contratti Pubblici Regionali;
- Allegato D: Schema fac-simile offerta economica;
- Allegato E: Atto di nomina ex art. 28 del Regolamento UE 679/2016;
- Allegato E1: Questionario MOD01IIOG03PG37 GDPR questionario verifica compliance;
- Allegato F: Norma di contratto T&T per la trasparenza e tracciabilità;
- Allegato F1: Istruzioni per la compilazione della scheda T&T;
- Allegato F2: Dati referente aggiudicatario;
- Allegato H: Modalità tecniche per l'utilizzo della Piattaforma Sintel";

La documentazione di gara è accessibile gratuitamente sulla Piattaforma informatica regionale Sintel, così come altresì indicato sul sito istituzionale della stazione appaltante al seguente link: <https://www.asst-settelaghi.it> nella sezione "Amministrazione Trasparente".

Art. 4.2: chiarimenti.

È possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura **esclusivamente** mediante la funzione «Comunicazioni della procedura» presente sulla Piattaforma Sintel, **entro e non oltre il xx.xx.xxxx.**

Le richieste di chiarimenti devono essere formulate esclusivamente in lingua italiana.

Non sono ammessi chiarimenti telefonici. Si precisa inoltre che non sarà fornito alcun tipo di informazione telefonica né da parte del R.U.P., né da parte del referente della procedura.

In caso di mancato rispetto delle predette condizioni, ovvero in caso di non corretto invio delle richieste di chiarimento, l'Ente non sarà ritenuto responsabile della mancata risposta agli stessi.

Le risposte alle richieste di chiarimenti presentate in tempo utile sono fornite in formato elettronico almeno 6 giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte, mediante pubblicazione delle richieste in forma anonima e delle relative risposte sulla Piattaforma Sintel, nella sezione "Documentazione di gara". Si invitano i concorrenti a visionare costantemente tale sezione della Piattaforma.

Art. 4.3: comunicazioni.

Salvo quanto disposto nel presente Disciplinare di gara, tutte le comunicazioni tra la ASST e i concorrenti si intendono validamente ed efficacemente effettuate qualora rese mediante l'utilizzo della funzione «Comunicazioni della procedura» presente sulla Piattaforma Sintel.

Per tutto quanto non espressamente previsto nel presente articolo si rimanda al documento "Modalità tecniche per l'utilizzo della Piattaforma Sintel" nonché alla normativa vigente in materia.

Art. 5: oggetto dell'appalto, importo e suddivisione in lotti.

La presente procedura di gara ha per oggetto fornitura di sistemi a noleggio full-service per il servizio di ventiloterapia meccanica domiciliare occorrente alla ASST Sette Laghi (capofila), all'ASST Valtellina e Alto Lario e all'ASST Lariana (mandanti) per un periodo di anni 4 con opzione di rinnovo per ulteriori anni 1,



secondo i requisiti minimi stabiliti nel capitolato speciale d'appalto e le caratteristiche tecniche migliorative, eventualmente offerte in sede di gara.

L'appalto è suddiviso in n. 20 *lotti indivisibili* come sotto elencati e come descritti nel Capitolato Speciale della presente procedura di gara.

Il fabbisogno specificato è espresso in giornate di trattamento domiciliare ed è quantificato alla luce dei pazienti attualmente in trattamento presso le ASST fruitrici e dei pazienti che si stima verranno presi in carico in periodo di vigenza contrattuale.

Essendo difficilmente quantificabile ex ante il numero di pazienti che saranno presi in carico dalle ASST Fruitrici nei 4 anni stabiliti dal presente disciplinare – dipendendo dall'attività clinica ed essendo subordinati a fattori variabili e ad altre cause e circostanze legate alla particolare natura dell'appalto - il fabbisogno sotto riportato è da ritenersi puramente indicativo.

LOTTO	DESCRIZIONE	FABBISOGNO ASST SETTE LAGHI (giornate 4 anni)	FABBISOGNO ASST VALTELLINA E ALTO LARIO (giornate 4 anni)	FABBISOGNO ASST LARIANA (giornate 4 anni)	FABBISOGNO TOTALE (giornate 4 anni)
1	CPAP	5664465	1760660	5287870	12712995
2	AUTOCPAP	807600	139860	598396	1545856
3	BILEVELS/ST	897485	20175	378578	1296238
4	VENT. SERVO ADATTIVO (BILEVELAUTO)	1344455	685695	109909	2140059
5	PSV NO INV <16H FASCIA A	493685	67100	547105	1107890
6	PSV >16H NO INV FASCIA A/C	46715	24375	58618	129708
7	PSV<16 INV FASCIA B	16265	2100	12212	30577
8	PSV INV >16H FASCIA C	65165	10590	61061	136816
9	ASPIRATORI	503680	36425	129449	669554
10	ASPIRATORI con tec- EFA con accelerazione espir. o breve depressione bronchiale	254295	30400	0	284695
11	ASPIRATORI finteegrato con umidif. Con generet. Di flusso per O2 alti flussi	54350	20175	0	74525
12	ASS TOSSE	239755	70660	43965	354380
13	ASS TOSSEcon tecnologia EFA	176225	42725	293092	512042
14	ASS TOSSE EXTRA TORACICO	2090	40260	9769	52119
15	drenaggio passivo sevrezioni bronchiali con tec. TPEP	85705	14150	256456	356311
16	UMIDIFICAZIONE A PASSAGGIO D'ARIA con RISCALDAMENTO per VIE RESPIRATORIE COMPRESIVI DI GENERATORE DI FLUSSO A MISCELATORE DI ARIA E O2	130965	14150	53734	198849
17	PULSOSSIMETRO	249115	32135	151432	432682
18	CARDIOMONITOR	76615	12050	24425	113090



19	NEBULIZZATORI AD ULTRASUONI	13650	8770	0	22420
20	PSV CON MODALITA' IAPV (INTERMITTENT ABDO,IMMAL PRESSURE VENTILATION)	2820	8770	0	11590

L'importo complessivo presunto a base di gara per la fornitura, nella formula dell'accordo quadro, del servizio di ventilazione terapia meccanica domiciliare occorrente all'ASST Sette Laghi, all'ASST Valtellina e Alto Lario e ASST Lariana per un periodo di anni 4 è pari a **70.063.123,20 € oltre IVA**, come di seguito specificato

LOTTO	DESCRIZIONE	IMPORTO GIORNALIERO (oltre Iva)	IMPORTO ASST SETTE LAGHI per 4 anni (oltre Iva)	IMPORTO ASST VALTELLINA E ALTO LARIO per 4 anni (oltre Iva)	IMPORTO ASST LARIANA per 4 anni (oltre Iva)
1	CPAP	1,10 €	6.230.911,50 €	1.936.726,00 €	5.816.657,00 €
2	AUTOCPAP	1,90 €	1.534.440,00 €	265.734,00 €	1.136.952,40 €
3	BILEVELS/ST	4,00 €	3.589.940,00 €	80.700,00 €	1.514.312,00 €
4	VENT. SERVO ADATTIVO (BILEVEL AUTO)	5,50 €	7.394.502,50 €	3.771.322,50 €	604.499,50 €
5	PSV NO INV <16H FASCIA A	11,00 €	5.430.535,00 €	738.100,00 €	6.018.155,00 €
6	PSV >16H NO INV FASCIA A/C	17,50 €	817.512,50 €	426.562,50 €	1.025.815,00 €
7	PSV <16 INV FASCIA B	16,00 €	260.240,00 €	33.600,00 €	195.392,00 €
8	PSV INV >16H FASCIA C	26,00 €	1.694.290,00 €	275.340,00 €	1.587.586,00 €
9	ASPIRATORI	2,20 €	1.108.096,00 €	80.135,00 €	284.787,80 €
10	ASPIRATORI con tec- EFA con accelerazione espir. o breve depressione bronchiale	6,00 €	1.525.770,00 €	182.400,00 €	0,00 €
11	ASPIRATORI finteegrato con umidif. Con generet. Di flusso per O2 alti flussi	6,00 €	326.100,00 €	121.050,00 €	0,00 €
12	ASS TOSSE	11,00 €	2.637.305,00 €	777.260,00 €	483.615,00 €
13	ASS TOSSEcon tecnologia EFA	9,40 €	1.656.515,00 €	401.615,00 €	2.755.064,80 €
14	ASS TOSSE EXTRA TORACICO	14,50 €	30.305,00 €	583.770,00 €	141.650,50 €
15	drenaggio passivo sevezioni bronchiali con tec. TPEP	4,70 €	402.813,50 €	66.505,00 €	1.205.343,20 €
16	UMIDIFICAZIONE A PASSAGGIO D'ARIA con RISCALDAMENTO per VIE RESPIRATORIE COMPRESIVI DI GENERATORE DI FLUSSO A MISCELATORE DI ARIA E O2	6,00 €	785.790,00 €	84.900,00 €	322.404,00 €
17	PULSOSSIMETRO	1,50 €	373.672,50 €	48.202,50 €	227.148,00 €
18	CARDIOMONITOR	6,00 €	459.690,00 €	72.300,00 €	146.550,00 €
19	NEBULIZZATORI AD ULTRASUONI	2,00 €	27.300,00 €	17.540,00 €	0,00 €
20	PSV CON MODALITA' IAPV (INTERMITTENT ABDO,IMMAL PRESSURE VENTILATION)	30,00 €	84.600,00 €	263.100,00 €	0,00 €



TOTALE	36.370.328,50 €	10.226.862,50 €	23.465.932,20 €
--------	-----------------	-----------------	-----------------

L'importo complessivo per l'eventuale rinnovo, comunque non superiore ad anni 1 *ammonta a* € 17.515.780,80 oltre IVA.

Non sono ammesse, a pena di esclusione dalla gara, offerte economiche che superino l'importo complessivo a base d'asta per ciascun lotto e i prezzi unitari delle singole voci di ciascun lotto, ove specificatamente individuate.

Il totale complessivo offerto per ciascun lotto dovrà essere comprensivo di tutto quanto previsto dal Capitolato Speciale di cui alla presente procedura.

Art. 6: obblighi in materia di sicurezza sul lavoro – DUVRI.

L'appaltatore deve garantire tutte le misure di tutela della salute e sicurezza sul lavoro previste nella sua qualità di datore di lavoro, ivi comprese quelle riguardanti la formazione, la sorveglianza sanitaria e la redazione del Documento di Valutazione del Rischio, il quale dovrà essere trasmesso all'ASST dei Sette Laghi successivamente all'aggiudicazione e costituirà parte integrante della documentazione relativa all'appalto, come previsto dall'art. 26 del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.

In sede di offerta economica dovranno essere specificatamente indicati, i costi aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro.

A seguito della descrizione del servizio e dei rischi di interferenze relativi all'appalto, i costi della sicurezza ai fini dell'eliminazione dei rischi interferenziali per il presente appalto sono stimati pari a € 0,00 (zero/00).

Tali costi potranno variare nel corso dell'esecuzione del contratto. La ditta appaltatrice, pertanto, si impegna a rispettare eventuali aumenti degli oneri di sicurezza per rischi interferenziali dipendenti da necessità contingenti.

Subito dopo l'aggiudicazione e prima della stipula del contratto la Stazione Appaltante, in collaborazione con la ditta aggiudicataria, procederà alla stesura definitiva del DUVRI, che sarà allegato al contratto di appalto.

Art. 7: durata.

La durata dell'appalto (escluse le eventuali opzioni) è di anni 4, a decorrere dalla data di stipula dell'accordo quadro.

La Stazione Appaltante si riserva di rinnovare il contratto per una durata massima pari ad anni 1 ai prezzi, patti e condizioni stabiliti nel contratto ovvero più favorevoli per la stazione appaltante. L'esercizio di tale facoltà è comunicato all'appaltatore almeno 30 giorni prima della scadenza del contratto.

Art. 8: prezzi.

I prezzi netti offerti in sede di gara devono restare fissi e invariati per il primo anno di esecuzione del contratto d'appalto e sono comprensivi di tutti gli oneri conseguenti alle prestazioni oggetto del presente Disciplinare di gara, Capitolato Speciale e relativi allegati (trasporto, facchinaggio e ogni altra spesa accessoria) con la sola esclusione dell'IVA, che verrà addebitata in fattura.



Art. 8.1: revisione prezzi.

Qualora nel corso di esecuzione del contratto, al verificarsi di particolari condizioni di natura oggettiva e documentabile, si determina una variazione, in aumento o in diminuzione, del costo del servizio o della fornitura superiore al cinque per cento, dell'importo complessivo, i prezzi sono aggiornati, nella misura dell'ottanta per cento della variazione, in relazione alle prestazioni da eseguire. Ai fini del calcolo della variazione dei prezzi si utilizzano gli indici indicati all'articolo 60, comma 3, lett. b). del D. Lgs. 36 del 2023.

Art. 9: modifica del contratto in fase di esecuzione.

Fatte salve tutte le ipotesi di modifica del contratto in corso di esecuzione, previste dal D. Lgs. 36 del 2023, l'Amministrazione si riserva sin da ora la facoltà di attivare le seguenti opzioni:

- **opzione di proroga del contratto:** in casi eccezionali, il contratto in corso di esecuzione può essere prorogato per il tempo strettamente necessario alla conclusione della procedura di individuazione del nuovo contraente se si verificano le condizioni indicate all'articolo 120, comma 11, del D. Lgs. 36 del 2023 e comunque per un periodo massimo non superiore a 180 giorni. In tal caso il contraente è tenuto all'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto agli stessi prezzi, patti e condizioni previsti nel contratto;
- **variazione dell'importo del contratto:** qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino alla concorrenza del 20% dell'importo del contratto, la Stazione Appaltante può imporre all'appaltatore l'esecuzione alle condizioni originariamente previste. In tal caso l'appaltatore non può fare valere il diritto alla risoluzione del contratto.

Art. 10: estensione del contratto.

Al fine di attivare modalità di acquisto a livello aggregato in attuazione dei principi sanciti dal Piano Socio Sanitario Regionale 2010-2014 approvato con DCR n. 88 del 17.11.2010, nonché dell'allegato 3 alla DGR n. 937 del 01.12.2010 "Consorzi e altre riunioni formalizzate", durante il periodo di vigenza contrattuale le Aziende che fanno parte del consorzio *ATS INSUBRIA - MONTAGNA*, sotto elencate, che non hanno aderito sin dall'inizio alla specifica gara, potranno procedere all'acquisto dei prodotti aggiudicati con la presente procedura, al prezzo ottenuto in sede di gara:

ASST Consorzio ATS Insubria - Montagna:

- ✓ ASST della Valtellina e dell'Alto Lario;
- ✓ ASST della Valcamonica;
- ✓ ASST Lariana;
- ✓ ASST della Valle Olona.

Pertanto, nel corso di validità del contratto sottoscritto con l'ASST Capofila, ai soggetti aggiudicatari potrà essere richiesto di estendere il servizio anche ad una o più delle ASST sopra elencate, alle medesime condizioni contrattuali di cui al presente Disciplinare di gara e relativi allegati (fatte salve le specificità di ogni singola Azienda – luoghi di consegna ecc.), sino ad un massimo del 100% del valore complessivo netto aggiudicato.

Ai fini della registrazione del CIG, il calcolo del valore, che è basato sull'importo totale pagabile al netto dell'IVA, comprensivo degli oneri della sicurezza e di qualsiasi forma di opzione o rinnovo del contratto, terrà conto anche della maggiorazione del 100%.

La durata di quest'ultima fornitura potrà protrarsi fino a quella del contratto originario stipulato dall'ASST Capofila, inclusa l'eventuale proroga.

Quanto esplicitato si intende valido non solo per le aziende che, pur facenti parte in generale del consorzio, non hanno partecipato alla presente gara, ma che per quelle che, aderendo sin dall'inizio alla specifica



gara, hanno manifestato necessità di acquisizione solo di alcuni lotti o per fabbisogni ulteriori emersi durante l'esecuzione del servizio/fornitura. Le stesse, pertanto, ivi compresa l'ASST Capofila, potranno aderire al contratto per gli altri lotti o per gli ulteriori fabbisogni, emersi durante l'esecuzione del contratto.

Si precisa, altresì che l'ASST Capofila resterà estranea in ordine ai patti che si stabiliranno tra fornitore e le ASST cui viene esteso la fornitura/il servizio.

In tal caso, il presente Disciplinare di gara e relativi allegati e le condizioni di aggiudicazione costituiscono unicamente il fondamento di un rapporto contrattuale autonomo tra fornitore e terzo interessato.

Ogni operatore economico offerente dovrà obbligatoriamente dichiarare la disponibilità all'adesione alle forme collettive d'acquisto sopra descritte, mediante dichiarazione di accettazione/non accettazione di estensione contrattuale da allegare alla Documentazione amministrativa.

L'operatore economico non è obbligato ad accettare la richiesta di estensione.

Il valore complessivo stimato dell'appalto comprensivo di tutte le opzioni di cui al presente Disciplinare di gara è pari ad € 231.208.306,56 € oltre Iva così suddiviso:

Lotto	Base d'asta 4 anni (oltre Iva)	Rinnovo 1 anno (oltre Iva)	Opzione di proroga (180 giorni) (oltre Iva)	Quinto d'obbligo, in caso di variazioni in aumento (oltre Iva)	Opzione di estensione contrattuale (100%) (oltre Iva)	Rinnovo estensione contrattuale (oltre Iva)	Proroga estensione contrattuale (oltre Iva)	Quinto d'obbligo estensione contrattuale (oltre Iva)	Valore complessivo stimato (Iva)
1	13.984.294,50 €	3.496.073,63 €	1.748.036,81 €	3.845.680,99 €	13.984.294,50 €	3.496.073,63 €	1.748.036,81 €	3.845.680,99 €	46.14
2	2.937.126,40 €	734.281,60 €	367.140,80 €	807.709,76 €	2.937.126,40 €	734.281,60 €	367.140,80 €	807.709,76 €	9.69
3	5.184.952,00 €	1.296.238,00 €	648.119,00 €	1.425.861,80 €	5.184.952,00 €	1.296.238,00 €	648.119,00 €	1.425.861,80 €	17.11
4	11.770.324,50 €	2.942.581,13 €	1.471.290,56 €	3.236.839,24 €	11.770.324,50 €	2.942.581,13 €	1.471.290,56 €	3.236.839,24 €	38.84
5	12.186.790,00 €	3.046.697,50 €	1.523.348,75 €	3.351.367,25 €	12.186.790,00 €	3.046.697,50 €	1.523.348,75 €	3.351.367,25 €	40.21
6	2.269.890,00 €	567.472,50 €	283.736,25 €	624.219,75 €	2.269.890,00 €	567.472,50 €	283.736,25 €	624.219,75 €	7.49
7	489.232,00 €	122.308,00 €	61.154,00 €	134.538,80 €	489.232,00 €	122.308,00 €	61.154,00 €	134.538,80 €	1.61
8	3.557.216,00 €	889.304,00 €	444.652,00 €	978.234,40 €	3.557.216,00 €	889.304,00 €	444.652,00 €	978.234,40 €	11.73
9	1.473.018,80 €	368.254,70 €	184.127,35 €	405.080,17 €	1.473.018,80 €	368.254,70 €	184.127,35 €	405.080,17 €	4.86
10	1.708.170,00 €	427.042,50 €	213.521,25 €	469.746,75 €	1.708.170,00 €	427.042,50 €	213.521,25 €	469.746,75 €	5.63
11	447.150,00 €	111.787,50 €	55.893,75 €	122.966,25 €	447.150,00 €	111.787,50 €	55.893,75 €	122.966,25 €	1.47
12	3.898.180,00 €	974.545,00 €	487.272,50 €	1.071.999,50 €	3.898.180,00 €	974.545,00 €	487.272,50 €	1.071.999,50 €	12.86
13	4.813.194,80 €	1.203.298,70 €	601.649,35 €	1.323.628,57 €	4.813.194,80 €	1.203.298,70 €	601.649,35 €	1.323.628,57 €	15.88
14	755.725,50 €	188.931,38 €	94.465,69 €	207.824,51 €	755.725,50 €	188.931,38 €	94.465,69 €	207.824,51 €	2.49
15	1.674.661,70 €	418.665,43 €	209.332,71 €	460.531,97 €	1.674.661,70 €	418.665,43 €	209.332,71 €	460.531,97 €	5.52
16	1.193.094,00 €	298.273,50 €	149.136,75 €	328.100,85 €	1.193.094,00 €	298.273,50 €	149.136,75 €	328.100,85 €	3.93
17	649.023,00 €	162.255,75 €	81.127,88 €	178.481,33 €	649.023,00 €	162.255,75 €	81.127,88 €	178.481,33 €	2.14
18	678.540,00 €	169.635,00 €	84.817,50 €	186.598,50 €	678.540,00 €	169.635,00 €	84.817,50 €	186.598,50 €	2.23
19	44.840,00 €	11.210,00 €	5.605,00 €	12.331,00 €	44.840,00 €	11.210,00 €	5.605,00 €	12.331,00 €	14
20	347.700,00 €	86.925,00 €	43.462,50 €	95.617,50 €	347.700,00 €	86.925,00 €	43.462,50 €	95.617,50 €	1.14
Totale appalto									231.20

Art. 11: convenzioni.

Qualora durante il periodo di vigenza contrattuale il sistema per l'acquisto di beni e servizi delle pubbliche amministrazioni realizzato dal Ministero dell'Economia e delle Finanze ai sensi dell'art. 26 della legge 488/99 (CONSIP) o dalla Centrale Regionale Acquisti, comprendesse anche forniture di prodotti di cui alla



presente gara, le ASST fruitrici si riserva il diritto di recedere anticipatamente dal contratto di fornitura in conseguenza di tali aggiudicazioni da parte di Consip S.p.A. o Aria S.p.A., ovvero di avviare con la ditta aggiudicataria una rivalutazione delle condizioni di aggiudicazione al fine di allinearle con quelle più vantaggiose. In mancanza di tale riallineamento le ASST potrà valutare un diverso approvvigionamento.

Art. 12: soggetti ammessi in forma singola e associata e condizioni di partecipazione.

Gli operatori economici possono partecipare alla presente gara in forma singola o associata.

Ai soggetti costituiti in forma associata si applicano le disposizioni di cui agli articoli 65, 67 e 68 del Codice. Ai fini della costituzione del raggruppamento temporaneo, gli operatori economici devono conferire, con un unico atto, mandato collettivo speciale con rappresentanza ad uno di essi, detto mandatario. Il mandato deve risultare da scrittura privata autenticata. L'atto di costituzione del raggruppamento temporaneo di imprese deve essere redatto in conformità agli artt. 65, 67 e 68 del D. Lgs 31 marzo 2023 n. 36. Al momento dell'aggiudicazione tale atto andrà trasmesso all'ASST dei Sette Laghi nei termini richiesti.

Sono esclusi dalla gara i raggruppamenti temporanei di imprese che, di fatto, costituiscono, con la creazione di cartelli, elusione della libera concorrenza. In tale ultima fattispecie i relativi atti sono trasmessi all'Autorità che vigila sulla libera concorrenza.

I consorzi di cui agli articoli 65, comma 2 del Codice che intendono eseguire le prestazioni tramite i propri consorziati sono tenuti ad indicare per quali consorziati il consorzio concorre.

I consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lettere b) e c) sono tenuti ad indicare per quali consorziati il consorzio concorre.

Il concorrente che partecipa alla gara in una delle forme di seguito indicate è escluso nel caso in cui la stazione appaltante accerti la sussistenza di rilevanti indizi tali da far ritenere che le offerte degli operatori economici siano imputabili ad un unico centro decisionale a cagione di accordi intercorsi con altri operatori economici partecipanti alla stessa gara:

- partecipazione in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di operatori economici aderenti al contratto di rete (nel prosieguo, aggregazione di retisti);
- partecipazione sia in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti sia in forma individuale;
- partecipazione sia in aggregazione di retisti sia in forma individuale. Tale esclusione non si applica alle retiste non partecipanti all'aggregazione, le quali possono presentare offerta, per la medesima gara, in forma singola o associata;
- partecipazione di un consorzio che ha designato un consorziato esecutore il quale, a sua volta, partecipa in una qualsiasi altra forma.

Nel caso venga accertato quanto sopra, si provvede ad informare gli operatori economici coinvolti i quali possono, entro il termine assegnato dalla stazione appaltante, dimostrare che la circostanza non ha influito sulla gara, né è idonea a incidere sulla capacità di rispettare gli obblighi contrattuali.

Le aggregazioni di retisti di cui all'articolo 65, comma 2, lettera g) del Codice, rispettano la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei in quanto compatibile. In particolare:

- a) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (cd. Rete – soggetto), l'aggregazione di retisti partecipa a mezzo dell'organo comune, che assume il ruolo del mandatario, qualora in possesso dei relativi requisiti. L'organo comune può indicare anche solo alcuni tra i retisti per la partecipazione alla gara ma deve obbligatoriamente far parte di questi;
- b) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica (cd. Rete–contratto), l'aggregazione di retisti partecipa a mezzo dell'organo comune, che assume il ruolo del mandatario, qualora in possesso dei requisiti previsti per la mandataria e qualora il contratto di rete rechi mandato allo stesso a presentare domanda di partecipazione o offerta per



- determinate tipologie di procedure di gara. L'organo comune può indicare anche solo alcuni tra i retisti per la partecipazione alla gara ma deve obbligatoriamente far parte di questi;
- c) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune privo di potere di rappresentanza ovvero sia sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione, l'aggregazione di retisti partecipa nella forma del raggruppamento costituito o costituendo, con applicazione integrale delle relative regole.

Per tutte le tipologie di rete, la partecipazione congiunta alle gare deve risultare individuata nel contratto di rete come uno degli scopi strategici inclusi nel programma comune, mentre la durata dello stesso dovrà essere commisurata ai tempi di realizzazione dell'appalto.

Ad un raggruppamento temporaneo può partecipare anche un consorzio di cui all'articolo 65, comma 2, lettera b), c), d).

L'impresa in concordato preventivo può concorrere anche riunita in raggruppamento temporaneo di imprese e sempre che le altre imprese aderenti al raggruppamento temporaneo di imprese non siano assoggettate ad una procedura concorsuale.

Art. 13: requisiti di ordine generale e altre cause di esclusione.

I concorrenti devono essere in possesso, a pena di esclusione, dei requisiti di ordine generale previsti dal Codice nonché degli ulteriori requisiti indicati nel presente articolo.

La stazione appaltante verifica il possesso dei requisiti di ordine generale accedendo al fascicolo virtuale dell'operatore economico (di seguito: FVOE) e/o attraverso altre piattaforme digitali rese disponibili alla stazione appaltante.

Le circostanze di cui all'articolo 94 del Codice sono cause di esclusione automatica.

La sussistenza delle circostanze di cui all'articolo 95 del Codice è accertata previo contraddittorio con l'operatore economico.

In caso di partecipazione di consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lettere b) e c) del Codice, i requisiti di cui al presente articolo sono posseduti dal consorzio e dalle consorziate indicate quali esecutrici.

In caso di partecipazione di consorzi stabili di cui all'articolo 65, comma 2, lett. d) del Codice, i requisiti di cui al presente articolo sono posseduti dal consorzio, dalle consorziate indicate quali esecutrici e dalle consorziate che prestano i requisiti.

Art. 13.1: Self cleaning.

Un operatore economico che si trovi in una delle situazioni di cui agli articoli 94 e 95 del Codice, ad eccezione delle irregolarità contributive e fiscali definitivamente e non definitivamente accertate, può fornire prova di aver adottato misure (c.d. self cleaning) sufficienti a dimostrare la sua affidabilità.

Se la causa di esclusione si è verificata prima della presentazione dell'offerta, l'operatore economico indica nel DGUE la causa ostativa e, alternativamente:

- descrive le misure adottate ai sensi dell'articolo 96, comma 6 del Codice;
- motiva l'impossibilità ad adottare dette misure e si impegna a provvedere successivamente. L'adozione delle misure è comunicata alla stazione appaltante.

Se la causa di esclusione si è verificata successivamente alla presentazione dell'offerta, l'operatore economico adotta le misure di cui al comma 6 dell'articolo 96 del Codice dandone comunicazione alla stazione appaltante.

Sono considerate misure sufficienti il risarcimento o l'impegno a risarcire qualunque danno causato dal reato o dall'illecito, la dimostrazione di aver chiarito i fatti e le circostanze in modo globale collaborando attivamente con le autorità investigative e di aver adottato provvedimenti concreti, di carattere tecnico, organizzativo o relativi al personale idonei a prevenire ulteriori reati o illeciti.



Se le misure adottate sono ritenute sufficienti e tempestive, l'operatore economico non è escluso. Se dette misure sono ritenute insufficienti e intempestive, la stazione appaltante ne comunica le ragioni all'operatore economico.

Non può avvalersi del self-cleaning l'operatore economico escluso con sentenza definitiva dalla partecipazione alle procedure di affidamento o di concessione, nel corso del periodo di esclusione derivante da tale sentenza.

Nel caso in cui un raggruppamento/consorzio abbia estromesso o sostituito un partecipante/esecutore interessato da una clausola di esclusione di cui agli articoli 94 e 95 del Codice, si valutano le misure adottate ai sensi dell'articolo 97 del Codice al fine di decidere sull'esclusione.

Art. 13.2: altre cause di esclusione.

Sono esclusi gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'articolo 53, comma 16-ter, del decreto legislativo del 2001 n. 165 a soggetti che hanno esercitato, in qualità di dipendenti, poteri autoritativi o negoziali presso l'amministrazione affidante negli ultimi tre anni.

La mancata accettazione delle clausole contenute nel patto di integrità e il mancato rispetto dello stesso costituiscono causa di esclusione dalla gara, ai sensi dell'articolo 83-bis del decreto legislativo n. 159/2011.

Art. 14: requisiti di ordine speciale e mezzi di prova.

I concorrenti devono possedere, a pena di esclusione, i requisiti previsti nei commi seguenti.

La stazione appaltante verifica il possesso dei requisiti di ordine speciale accedendo al fascicolo virtuale dell'operatore economico (di seguito: FVOE) e/o attraverso altre piattaforme digitali rese disponibili alla stazione appaltante.

Art. 14.1: requisiti di idoneità professionale.

Iscrizione nel Registro delle Imprese oppure nell'Albo delle Imprese artigiane per attività pertinenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.

Per l'operatore economico di altro Stato membro, non residente in Italia: iscrizione in uno dei registri professionali o commerciali degli altri Stati membri di cui all'allegato II.11 del Codice;

Art. 14.2: requisiti di capacità economica e finanziaria.

Fatturato globale maturato nel triennio precedente non inferiore all'importo annuale posto a base d'asta (IVA esclusa). Tale requisito è richiesto per comprovare la solidità degli operatori economici concorrenti, considerata l'entità e la complessità delle attività oggetto dell'appalto nel rispetto del principio di libera concorrenza. Per gli appalti divisi in lotti, la presente disposizione si applica per ogni singolo lotto.

La comprova del requisito è fornita mediante uno dei seguenti documenti:

- per le società di capitali mediante bilanci, o estratti di essi, approvati alla data di scadenza del termine per la presentazione delle offerte corredati della nota integrativa;
- per gli operatori economici costituiti in forma d'impresa individuale ovvero di società di persone mediante copia del Modello Unico o la Dichiarazione IVA;
- dichiarazione resa, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 47 del decreto del Presidente della Repubblica n. 445/2000, dal soggetto o organo preposto al controllo contabile della società ove presente (sia esso il Collegio sindacale, il revisore contabile o la società di revisione), attestante la misura (importo) del fatturato dichiarato in sede di partecipazione.

Per le imprese che abbiano iniziato l'attività da meno di tre anni, il requisito di fatturato è rapportato al periodo di attività effettivamente svolto.



Art. 14.3: requisiti di capacità tecnica e professionale.

Esecuzione negli ultimi tre anni di almeno n. 1 servizio analogo a quella oggetto del Capitolato Speciale di importi minimi di seguito specificati:

Lotto	Importo
1	3.496.073,63 €
2	734.281,60 €
3	1.296.238,00 €
4	2.942.581,13 €
5	3.046.697,50 €
6	567.472,50 €
7	122.308,00 €
8	889.304,00 €
9	368.254,70 €
10	427.042,50 €
11	111.787,50 €
12	974.545,00 €
13	1.203.298,70 €
14	188.931,38 €
15	418.665,43 €
16	298.273,50 €
17	162.255,75 €
18	169.635,00 €
19	11.210,00 €
20	86.925,00 €

La comprova del requisito è fornita mediante uno o più dei seguenti documenti:

- certificati rilasciati dall'amministrazione/ente contraente, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione;
- contratti stipulati con le amministrazioni pubbliche, completi di copia delle fatture quietanzate ovvero dei documenti bancari attestanti il pagamento delle stesse;
- attestazioni rilasciate dal committente privato, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione;
- contratti stipulati con privati, completi di copia delle fatture quietanzate ovvero dei documenti bancari attestanti il pagamento delle stesse.

Art. 14.4: indicazioni sui requisiti speciali nei raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, aggregazioni di imprese di rete, geie.

I soggetti di cui all'articolo 65, comma 2, lettera e), f) g) e h) del Codice devono possedere i requisiti di ordine speciale nei termini di seguito indicati.

Alle aggregazioni di retisti, ai consorzi ordinari ed ai GEIE si applica la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei.

Art. 14.5: requisiti di idoneità professionale.

Il requisito relativo all'iscrizione nel Registro delle Imprese oppure nell'Albo delle Imprese artigiane di cui di cui all'art. 14.1 deve essere posseduto:

- da ciascun componente del raggruppamento/consorzio/GEIE anche da costituire, nonché dal GEIE medesimo;
- da ciascun componente dell'aggregazione di rete nonché dall'organo comune nel caso in cui questi abbia soggettività giuridica.



Art. 14.6: requisiti di capacità economico finanziaria.

Il requisito relativo al fatturato globale di cui di cui all'art. 14.2 deve essere soddisfatto dal raggruppamento temporaneo nel complesso.

Art. 14.7: requisiti di capacità tecnico-professionale.

Il requisito dei servizi analoghi *o forniture analoghe* di cui all'art. 14.3 è richiesto deve essere posseduto dal raggruppamento nel complesso.

Nel caso in cui un raggruppamento abbia estromesso o sostituito un partecipante allo stesso poiché privo di un requisito di ordine speciale di cui all'articolo 100 del Codice, si valutano le misure adottate ai sensi dell'articolo 97 del Codice al fine di decidere sull'esclusione del raggruppamento.

Art. 14.8: indicazioni sui requisiti speciali nei consorzi di cooperative, consorzi di imprese artigiane, consorzi stabili.

Art. 14.9: requisiti di idoneità professionale.

Il requisito relativo all'iscrizione nel Registro delle Imprese oppure nell'Albo delle Imprese artigiane di cui di cui all'art. 14.1 deve essere posseduto dal consorzio e dai consorziati indicati come esecutori.

Art. 14.10: requisiti di capacità economico finanziaria e tecnico-professionale.

I consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lettera b) e c) del Codice, utilizzano i requisiti propri e, nel novero di questi, fanno valere i mezzi nella disponibilità delle consorziate che li costituiscono.

Per i consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lett. d) del Codice, i requisiti di capacità tecnica e finanziaria sono computati cumulativamente in capo al consorzio ancorché posseduti dalle singole consorziate.

Nel caso in cui un consorzio abbia estromesso o sostituito una consorziata poiché priva di un requisito di ordine speciale di cui all'articolo 100 del Codice, si valutano le misure adottate ai sensi dell'articolo 97 del Codice al fine di decidere sull'esclusione.

Art. 15: avvalimento.

Il concorrente può avvalersi di dotazioni tecniche, risorse umane e strumentali messe a disposizione da uno o più operatori economici ausiliari per dimostrare il possesso dei requisiti di ordine speciale di cui all'art. 14 e commi seguenti e/o per migliorare la propria offerta.

Nel contratto di avvalimento le parti specificano le risorse strumentali e umane che l'ausiliario mette a disposizione del concorrente e indicano se l'avvalimento è finalizzato ad acquisire un requisito di partecipazione o a migliorare l'offerta del concorrente, o se serve ad entrambe le finalità.

Nei casi in cui l'avvalimento sia finalizzato a migliorare l'offerta, non è consentito che alla stessa gara partecipino sia l'ausiliario che l'operatore che si avvale delle risorse da questo a messe a disposizione, pena l'esclusione di entrambi i soggetti.

Ai sensi dell'articolo 372, comma 4 del codice della crisi di impresa e dell'insolvenza, per la partecipazione alla presente procedura tra il momento del deposito della domanda di cui all'articolo 40 del succitato codice e il momento del deposito del decreto previsto dall'articolo 47 del codice medesimo è sempre necessario l'avvalimento dei requisiti di un altro soggetto. L'avvalimento non è necessario in caso di ammissione al concordato preventivo.

Il concorrente e l'ausiliario sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto.



Non è consentito l'avvalimento per soddisfare i requisiti di ordine generale e dell'iscrizione alla Camera di commercio.

L'ausiliario deve:

- possedere i requisiti previsti di cui all'art. 13 e dichiararli presentando un proprio DGUE, da compilare nelle parti pertinenti;
- possedere i requisiti di cui all'art. 14 e seguenti oggetto di avvalimento e dichiararli nel proprio DGUE, da compilare nelle parti pertinenti;
- impegnarsi, verso il concorrente che si avvale e verso la stazione appaltante, a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse (riferite a requisiti di partecipazione e/o premiali) oggetto di avvalimento.

Il concorrente allega alla domanda di partecipazione il contratto di avvalimento, che deve essere nativo digitale e firmato digitalmente dalle parti, nonché le dichiarazioni dell'ausiliario.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata produzione delle dichiarazioni dell'ausiliario.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata produzione del contratto di avvalimento a condizione che il contratto sia stato stipulato prima del termine di presentazione dell'offerta e che tale circostanza sia comprovabile con data certa.

Non è sanabile la mancata indicazione delle risorse messe a disposizione dall'ausiliario in quanto causa di nullità del contratto di avvalimento.

Qualora per l'ausiliario sussistano motivi di esclusione o laddove esso non soddisfi i requisiti di ordine speciale, il concorrente sostituisce l'ausiliario entro il termine stabilito dalla Stazione Appaltante. Contestualmente il concorrente produce i documenti richiesti per l'avvalimento.

Nel caso in cui l'ausiliario si sia reso responsabile di una falsa dichiarazione sul possesso dei requisiti, la stazione appaltante procede a segnalare all'Autorità nazionale anticorruzione il comportamento tenuto dall'ausiliario per consentire le valutazioni di cui all'articolo 96, comma 15, del Codice. L'operatore economico può indicare un altro ausiliario nel termine di dieci giorni, pena l'esclusione dalla gara. La sostituzione può essere effettuata soltanto nel caso in cui non conduca a una modifica sostanziale dell'offerta. Il mancato rispetto del termine assegnato per la sostituzione comporta l'esclusione del concorrente.

Art. 16: subappalto.

Il concorrente indica le prestazioni che intende subappaltare o concedere in cottimo. In caso di mancata indicazione il subappalto è vietato.

Non può essere affidata in subappalto l'integrale esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto ovvero nel caso di contratti aventi ad oggetto servizi ad alta intensità di manodopera la prevalente esecuzione delle medesime.

L'aggiudicatario e il subappaltatore sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante dell'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto di subappalto.

Art. 18: garanzia provvisoria.

In caso di partecipazione l'offerta è corredata, a pena di esclusione, da una garanzia provvisoria pari a 1% del valore complessivo dell'appalto. Si applicano le riduzioni di cui all'articolo 106, comma 8 del Codice. La scelta di prevedere una garanzia provvisoria pari all'1% del valore globale stimato dell'appalto dello specifico lotto - al netto di Iva – nasce dalla scelta della stazione appaltante di consentire l'accesso alla



procedura al maggior numero di operatori economici limitando l'onerosità della partecipazione alla procedura stessa, ciò ai sensi dell'art. 106 comma 1.

L'operatore economico deve prestare un'unica garanzia di importo pari alla somma degli importi stabiliti per i lotti cui intende partecipare. Nella garanzia sono indicati espressamente i singoli lotti per i quali la stessa viene prestata, nonché gli importi di dettaglio delle singole cauzioni riferite a ciascun lotto.

Lotto	Valore complessivo stimato appalto	Garanzia provvisoria (1%)
1	46.148.171,85 €	461.481,72 €
2	9.692.517,12 €	96.925,17 €
3	17.110.341,60 €	171.103,42 €
4	38.842.070,85 €	388.420,71 €
5	40.216.407,00 €	402.164,07 €
6	7.490.637,00 €	74.906,37 €
7	1.614.465,60 €	16.144,66 €
8	11.738.812,80 €	117.388,13 €
9	4.860.962,04 €	48.609,62 €
10	5.636.961,00 €	56.369,61 €
11	1.475.595,00 €	14.755,95 €
12	12.863.994,00 €	128.639,94 €
13	15.883.542,84 €	158.835,43 €
14	2.493.894,15 €	24.938,94 €
15	5.526.383,61 €	55.263,84 €
16	3.937.210,20 €	39.372,10 €
17	2.141.775,90 €	21.417,76 €
18	2.239.182,00 €	22.391,82 €
19	147.972,00 €	1.479,72 €
20	1.147.410,00 €	11.474,10 €

La garanzia provvisoria è costituita, a scelta del concorrente sotto forma di cauzione o di fideiussione.

La cauzione è costituita mediante accredito, con bonifico o con altri strumenti e canali di pagamento elettronici, alle seguenti coordinate bancarie: IBAN: IT 75 0030 6910 8101 0000 0046 111 CODICE SWIFT/BIC: BCITITMMXXX - Banca Intesa Sanpaolo.

La fideiussione può essere rilasciata:

- da imprese bancarie o assicurative che rispondono ai requisiti di solvibilità previsti dalle leggi che ne disciplinano le rispettive attività;
- da un intermediario finanziario iscritto nell'albo di cui all'articolo 106 del decreto legislativo 1 settembre 1993, n. 385, che svolge in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie, che è sottoposto a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'articolo 161 del decreto legislativo 24 febbraio 1998, n. 58; e che abbia i requisiti minimi di solvibilità richiesti dalla vigente normativa bancaria assicurativa.

Gli operatori economici, prima di procedere alla sottoscrizione della garanzia, sono tenuti a verificare che il soggetto garante sia in possesso dell'autorizzazione al rilascio di garanzie mediante accesso ai seguenti siti internet:

<http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/intermediari/index.html>

<http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/avvisi-pub/garanzie-finanziarie/>

<http://www.ivass.it/ivass/impreses.jsp/HomePage.jsp>

La garanzia fideiussoria deve essere emessa e firmata da un soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante.

La fideiussione deve:



- contenere espressa menzione dell'oggetto del contratto di appalto e del soggetto garantito (stazione appaltante);
- essere intestata a tutti gli operatori economici del costituito/constituendo raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE, ovvero a tutte le imprese retiste che partecipano alla gara ovvero, in caso di consorzi di cui all'articolo 65, comma 2 lettere b), c), d) del Codice, al solo consorzio;
- essere conforme allo schema tipo approvato con decreto del Ministro dello sviluppo economico del 16 settembre 2022 n. 193;
- avere validità per 180 giorni dalla data di presentazione dell'offerta;
- prevedere espressamente:
 - la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale di cui all'articolo 1944 del Codice civile;
 - la rinuncia ad eccepire la decorrenza dei termini di cui all'articolo 1957, secondo comma, del Codice civile;
 - l'operatività della stessa entro quindici giorni a semplice richiesta scritta della stazione appaltante;
- essere corredata dall'impegno del garante a rinnovare la garanzia ai sensi dell'articolo 106, comma 5 del Codice, su richiesta della stazione appaltante, nel caso in cui al momento della sua scadenza non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione per il tempo strettamente necessario alla conclusione della procedura di gara.

In caso di richiesta di estensione della durata e validità dell'offerta e della garanzia fideiussoria, il concorrente potrà produrre nelle medesime forme di cui sopra una nuova garanzia provvisoria del medesimo o di altro garante, in sostituzione della precedente, a condizione che abbia espressa decorrenza dalla data di presentazione dell'offerta.

Per fruire delle riduzioni di cui all'articolo 106, comma 8 del Codice, il concorrente dichiara nella domanda di partecipazione il possesso delle certificazioni e inserisce copia delle certificazioni possedute.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata presentazione della garanzia provvisoria solo a condizione che sia stata già costituita prima della presentazione dell'offerta.

Non è sanabile - **e quindi è causa di esclusione** - la sottoscrizione della garanzia provvisoria da parte di un soggetto non legittimato a rilasciare la garanzia o non autorizzato ad impegnare il garante.

Art. 19: pagamento del contributo a favore dell'A.N.AC.

I concorrenti effettuano il pagamento del contributo previsto dalla legge in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione secondo le modalità indicate dall'Autorità Nazionale Anticorruzione stessa. Il pagamento del contributo è condizione di ammissibilità dell'offerta. Questa Amministrazione è tenuta, ai fini dell'ammissione alla gara del partecipante, al controllo dell'avvenuto pagamento, dell'esattezza dell'importo e della rispondenza del cig riportato sulla ricevuta del versamento con quello assegnato alla procedura in corso. In caso di esito negativo della verifica, è attivata la procedura di soccorso istruttorio, pertanto la Stazione Appaltante richiederà la presentazione della ricevuta di avvenuto pagamento. L'operatore economico che non adempia alla richiesta nel termine stabilito è escluso dalla procedura di gara per inammissibilità dell'offerta.

Il contributo è dovuto per ciascun lotto per il quale si presenta offerta secondo gli importi descritti all'art. 5 del presente Disciplinare di gara.

Indicazioni operative sulle modalità di pagamento del contributo sono disponibili sul sito dell'Autorità Nazionale Anticorruzione al seguente link: <https://www.anticorruzione.it/-/portale-dei-pagamenti-di-anac>



L'importo del contributo è calcolato sul valore stimato d'appalto comprensivo delle eventuali opzioni contrattuali previste nella documentazione di gara.

Art. 20: impegno alla riservatezza.

L'ASST, nei limiti consentiti dalle norme che disciplinano la trasparenza amministrativa e il diritto d'accesso, si impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dal soggetto candidato.

Art. 21: riserva di verifica del contenuto delle dichiarazioni autocertificate.

L'ASST si riserva di accertare la veridicità delle dichiarazioni autocertificate attraverso l'acquisizione della documentazione originale o con le altre modalità consentite dalla legge. Qualora a seguito delle opportune verifiche, l'ASST accerti che il soggetto aggiudicatario ha fornito false dichiarazioni, darà avvio al procedimento di revoca dell'aggiudicazione, dandone comunicazione scritta al soggetto aggiudicatario e assegnando allo stesso un termine non inferiore a quindici giorni per consentire la presentazione di memorie difensive scritte.

Il provvedimento motivato di decadenza dall'aggiudicazione comporta l'esercizio dell'azione diretta al risarcimento del danno a favore della ASST, nonché, qualora il fatto integri gli estremi del reato, la segnalazione alla competente Autorità giudiziaria.

Art. 22: modalità di presentazione dell'offerta e sottoscrizione dei documenti di gara.

L'Offerta, redatta obbligatoriamente in lingua italiana, dovrà pervenire alla Stazione Appaltante, nelle modalità di seguito descritte

entro e non oltre le ore 12:00 del giorno xx.xx.xxxx

pena l'irricevibilità dell'Offerta e, comunque, la non ammissione alla procedura. La Piattaforma informatica regionale Sintel non accetta offerte presentate dopo la data e l'orario stabiliti come termine ultimo di presentazione dell'offerta. Per l'individuazione di data e ora di arrivo dell'offerta fa fede l'orario registrato dalla Piattaforma.

L'Offerta è costituita dalla documentazione in formato elettronico da presentarsi mediante l'utilizzo della (e la sottomissione alla) Piattaforma Sintel, con le modalità ivi stabilite ed entro il termine perentorio sopra fissato.

La presentazione dell'Offerta mediante l'utilizzo della Piattaforma Sintel dovrà avvenire collegandosi al sito *internet* www.aria.regione.lombardia.it, accedendo alla Piattaforma «Sintel» ed individuando la procedura in oggetto.

In particolare, il Concorrente dovrà inviare:

- a) la Documentazione amministrativa;
- b) l'Offerta tecnica;
- c) l'Offerta economica.

Il mancato ricevimento di tutta o parte della documentazione richiesta per la partecipazione alla procedura, comporta la non ricevibilità dell'offerta e la non ammissione alla procedura.

Si precisa inoltre che:

- l'offerta è vincolante per il concorrente;
- con la trasmissione dell'offerta, il concorrente accetta tutta la documentazione di gara, allegati e chiarimenti inclusi.



La proposta contrattuale è sempre revocabile. Il limite per l'esercizio della facoltà di revoca è costituito dal termine ultimo per la presentazione dell'offerta. Trascorso tale termine la proposta contrattuale diventa irrevocabile. L'offerta vincola il concorrente per *180 giorni* dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta. Nel caso in cui alla data di scadenza della validità delle offerte le operazioni di gara siano ancora in corso, sarà richiesto agli offerenti di confermare la validità dell'offerta sino alla data indicata dalla ASST e di produrre un apposito documento attestante la validità della garanzia prestata in sede di gara fino alla medesima data; in alternativa il soggetto candidato, con espressa dichiarazione scritta, da inviare al medesimo indirizzo indicato per la presentazione dell'offerta, può recedere dalla propria offerta.

Il mancato riscontro alla richiesta della stazione appaltante entro il termine fissato da quest'ultima o comunque in tempo utile alla celere prosecuzione della procedura è considerato come rinuncia del concorrente alla partecipazione alla gara.

Si ricorda che non saranno ammesse offerte:

- pervenute oltre il termine perentorio indicato;
- sottoposte a condizioni, ovvero modificanti la proposta dell'Amministrazione aggiudicatrice;
- espresse in modo indeterminato o incompleto;
- che presentano alternative;
- espresse con riferimento ad altra offerta;
- prive, anche se parzialmente, dei requisiti minimi di ammissibilità;
- prive, anche se parzialmente, dei documenti richiesti laddove espressamente indicato.

Si ricorda inoltre che:

- è **incontestabile ed unilaterale facoltà dell'ASST non procedere ad aggiudicazione** della presente gara;
- si potrà procedere ad aggiudicazione anche in caso di un'unica offerta valida, previa verifica di congruità della stessa;
- la ditta offerente rimarrà giuridicamente vincolata sin dal momento della presentazione dell'offerta, mentre l'aggiudicazione della fornitura/servizio, che avverrà a giudizio insindacabile dell'ASST, non vincolerà la stessa fino a che non sarà stata approvata a norma di legge;
- nessun compenso o rimborso spetta alle ditte concorrenti per la stesura delle relazioni tecniche e progettuali che resteranno di proprietà dell'ASST; le stesse dovranno essere siglate dallo stesso sottoscrittore dell'offerta che ha potere di impegnare la ditta.

Art. 23: cause espresse di esclusione.

La stazione appaltante esclude i candidati o i concorrenti in caso di mancato adempimento alle prescrizioni previste dal D. Lgs. 31 marzo 2023 n. 36 e ss. mm. ii. e da altre disposizioni di legge vigenti, nonché nei casi di incertezza assoluta sul contenuto o sulla provenienza dell'offerta, per difetto di sottoscrizione o di altri elementi essenziali, tali da far ritenere, secondo le circostanze concrete, che sia stato violato il principio di segretezza delle offerte.

Art. 24: regole di utilizzo della piattaforma "sintel" nella sottomissione dell'offerta.

Fermo restando le norme e le prescrizioni tecniche indicate all'allegato «*Modalità tecniche per l'utilizzo della Piattaforma Sintel*», di seguito sono elencate alcune prescrizioni riguardanti la sottomissione dell'Offerta.

Si precisa che, prima dell'invio, tutti i file che compongono l'Offerta, che non siano già originariamente in formato ".pdf", devono essere convertiti in formato ".pdf".



La Piattaforma garantisce la massima segretezza e riservatezza dell'Offerta e dei documenti che la compongono e, altresì, la provenienza, l'identificazione e l'inalterabilità dell'Offerta medesima. La procedura di invio dell'Offerta può essere eseguita in momenti temporali differenti, attraverso il salvataggio dei dati e dell'attività già eseguite, fermo restando che il rinvio dell'Offerta deve necessariamente avvenire entro la scadenza del predetto termine perentorio di presentazione dell'Offerta.

La Piattaforma Sintel consente al Concorrente la predisposizione dell'Offerta in momenti temporali differenti, attraverso il salvataggio dei dati e l'*upload* dei file richiesti in apposite aree della Piattaforma dedicate al singolo Concorrente.

La predisposizione e il salvataggio dell'Offerta da parte del Concorrente nella propria area dedicata non implica l'effettivo invio dell'Offerta ai fini della partecipazione; si specifica infatti che l'invio della medesima ai fini della procedura di gara avviene solamente al quinto ed ultimo step «Riepilogo ed invio dell'Offerta» del percorso guidato «*Invia Offerta*», cliccando sulla funzione «Invia Offerta» a conclusione del percorso di sottomissione. Solamente con tale ultimo step l'Offerta è inviata e, conseguentemente, validamente presentata; diversamente i documenti caricati permangono nello spazio dedicato del Concorrente e non concretizzano offerta.

Tutti gli step del percorso «*Invia Offerta*» devono essere completati nella sequenza stabilita dalla Piattaforma. È responsabilità dei Concorrenti, in ogni caso, l'invio tempestivo e completo di quanto richiesto nel termine sopraindicato, anche atteso che la Piattaforma non accetta offerte – con ciò intendendo i documenti inviati tramite lo step «*Invia Offerta*» sopra richiamato – presentate dopo la data e l'orario stabiliti come termine ultimo di presentazione delle Offerte.

Si specifica che si concretizza invio dell'Offerta solamente ad esito delle operazioni descritte e previste dal percorso «*Invia Offerta*».

La Piattaforma informatica regionale Sintel darà comunicazione del corretto invio dell'Offerta all'indirizzo *e-mail* indicato dall'operatore economico in fase di registrazione.

Il Concorrente, tramite i percorsi sopra descritti, compie le seguenti operazioni:

- i) caricamento sulla Piattaforma dei documenti richiesti dal presente Disciplinare di gara;
- ii) invio dei medesimi unitamente a quelli generati da Sintel (.pdf di offerta descritto di seguito).

La fase *i)* da sola non concretizza invio dell'Offerta, in quanto i documenti caricati sono inseriti in uno spazio dedicato al Concorrente per la scelta dei documenti da allegare e che possono essere modificati da parte del Concorrente medesimo. La fase *ii)* concretizza, se completata, l'Offerta in quanto i documenti sono stati composti nell'area dedicata al Concorrente e confermati tramite anche firma degli "hash" riguardanti i singoli *file*.

Con riferimento alla procedura di invio telematica di Offerta, si specifica che:

- è obbligo del Concorrente, e buona norma di diligenza professionale, connettersi a Sintel con un congruo anticipo prima della scadenza del termine di presentazione delle Offerte, in maniera tale da inserire i dati, sottomettere ed inviare i documenti correttamente, e risolvere tempestivamente eventuali problematiche di comprensione del funzionamento della Piattaforma;
- è obbligo del Concorrente, e buona norma di diligenza professionale, controllare il contenuto dei documenti di gara caricati sulla Piattaforma verificandone l'integrità successivamente al loro caricamento sulla Piattaforma, e prima dell'effettivo invio dell'Offerta. È altresì possibile (e consigliato) controllare detti documenti successivamente all'invio dell'Offerta, attraverso la funzionalità «*Storia Offerte*», ferma restando la loro non sostituibilità dopo il decorso di tale termine e la perentorietà del termine d'offerta;
- il documento denominato «*Documento d'Offerta*», descritto al successivo paragrafo, è essenziale ai fini della completezza dell'Offerta e contiene i prezzi offerti firmati nonché la sottoscrizione dei codici "hash" che identificano i singoli documenti caricati dal Concorrente (l'*hash* è un codice che identifica



inequivocabilmente l'identità di tali documenti). Con la sottoscrizione di tali codici "hash", il Concorrente assume l'identità e paternità dei documenti inviati per l'offerta, dopo averne previamente verificato integrità e leggibilità;

- il «Documento d'Offerta» descritto al successivo paragrafo può essere firmato unicamente, nelle ipotesi di firme multiple, secondo la modalità di firma multipla parallela e non nidificata, come espresso dettagliatamente all'allegato «Modalità tecniche per l'utilizzo della Piattaforma Sintel» relativamente all'utilizzo della Piattaforma Sintel.

La presentazione dell'Offerta mediante Sintel è a totale ed esclusivo rischio del Concorrente, il quale assume ogni rischio per il caso di mancata o tardiva ricezione dell'Offerta medesima, dovuta, a titolo esemplificativo e non esaustivo, a malfunzionamenti/incompatibilità degli strumenti telematici utilizzati con la Piattaforma Sintel, a difficoltà di connessione e trasmissione, a lentezza dei collegamenti, o a qualsiasi altro motivo, restando esclusa qualsivoglia responsabilità dell'Amministrazione Contraente e/o di ARIA S.p.A. qualora, per ritardo o disguidi tecnici o di altra natura, ovvero per qualsiasi altro motivo, l'Offerta non dovesse pervenire entro il previsto termine perentorio di scadenza.

Si raccomanda, pertanto, ai Concorrenti di connettersi a Sintel entro un termine adeguato rispetto all'articolazione delle fasi descritte.

In ogni caso, fatti salvi i limiti inderogabili di legge, il Concorrente esonera l'Amministrazione Contraente ed ARIA da qualsiasi responsabilità per anomalie di qualsiasi natura, riguardanti sia il caso mancato funzionamento, che le interruzioni nella continuità operativa della Piattaforma. L'Ente e/o ARIA si riservano ad ogni buon conto, nel caso di anomalie della Piattaforma, di adottare i provvedimenti che riterranno opportuni o necessari.

Al Concorrente è richiesto di allegare, quale parte integrante dell'Offerta, i documenti specificati nei successivi paragrafi. Si raccomanda la massima attenzione nell'inserire tali allegati nella sezione pertinente della Piattaforma, e in particolare:

- (i). di allegare i documenti richiesti;
- (ii). di non indicare o, comunque, di non fornire i dati dell'Offerta Economica in sezioni diverse da quella relativa alla stessa, pena l'esclusione dalla procedura.

Il Concorrente esonera l'Amministrazione Contraente ed ARIA S.p.A. da qualsiasi responsabilità derivante dal mancato rispetto delle prescrizioni sopra descritte.

Art. 25: documentazione in formato elettronico (presentazione mediante sottoposizione alla piattaforma informatica regionale Sintel).

Con riferimento agli step procedurali necessari per la presentazione dell'Offerta mediante la Piattaforma informatica regionale Sintel e, comunque, con riferimento alle attestazioni e/o dichiarazioni che devono essere fornite in sede di presentazione dell'Offerta, anche in ragione delle informazioni e dei dati da inserire nella Piattaforma nelle schermate relative alla procedura di presentazione dell'offerta, ferme le indicazioni stabilite nell'Allegato «Modalità tecniche per l'utilizzo della Piattaforma Sintel», si consideri altresì quanto riportato nei successivi paragrafi.

Si segnala, inoltre, che l'Ente potrà procedere in qualsiasi momento a controlli e verifiche della veridicità e della completezza del contenuto delle dichiarazioni della documentazione presentata dai Concorrenti, richiedendo l'esibizione di documenti originali e dei certificati attestanti quanto dichiarato dai medesimi.

Si evidenzia che, ai sensi degli artt. 75 e 76 del d.P.R. 445/2000, la falsa dichiarazione:

- a) comporta sanzioni penali;
- b) costituisce causa di esclusione dalla partecipazione alla procedura.



Art. 26: soccorso istruttorio.

Salvo tutto quanto più dettagliatamente previsto nel presente Disciplinare di gara, con la procedura di soccorso istruttorio di cui all'articolo 101 del Codice, possono essere sanate le carenze della documentazione trasmessa con la domanda di partecipazione ma non quelle della documentazione che compone l'offerta tecnica e l'offerta economica.

Con la medesima procedura può essere sanata ogni omissione, inesattezza o irregolarità della domanda di partecipazione e di ogni altro documento richiesto per la partecipazione alla procedura di gara, con esclusione della documentazione che compone l'offerta tecnica e l'offerta economica. Non sono sanabili le omissioni, le inesattezze e irregolarità che rendono assolutamente incerta l'identità del concorrente.

Ai fini del soccorso istruttorio è assegnato al concorrente un termine di 10 giorni affinché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicando il contenuto e i soggetti che le devono rendere nonché la sezione della Piattaforma dove deve essere inserita la documentazione richiesta.

In caso di inutile decorso del termine, la stazione appaltante procede all'esclusione del concorrente dalla procedura.

Ove il concorrente produca dichiarazioni o documenti non perfettamente coerenti con la richiesta, la stazione appaltante può chiedere ulteriori precisazioni o chiarimenti, limitati alla documentazione presentata in fase di soccorso istruttorio, fissando un termine a pena di esclusione.

La stazione appaltante può sempre chiedere chiarimenti sui contenuti dell'offerta tecnica e dell'offerta economica e su ogni loro allegato. L'operatore economico è tenuto a fornire risposta nel termine di 10 giorni. I chiarimenti resi dall'operatore economico non possono modificare il contenuto dell'offerta.

Art. 27: domanda di partecipazione e documentazione amministrativa.

Entro il termine perentorio sopra indicato dovranno essere inseriti nella Piattaforma informatica regionale Sintel, nello spazio concernente la presente gara, tutti i documenti elencati, sulla cui base l'ASST valuterà il possesso dei requisiti di partecipazione alla gara. Tale documentazione, qualora non sia possibile l'originale in formato elettronico e firmato digitalmente dall'Ente certificatore, dovrà essere inserita in formato digitale (scansione dell'originale cartaceo):

1. Allegato A: schema di domanda di partecipazione ed eventuale procura;
2. Allegato B: Documento di Gara unico Europeo (eDGUE);
3. Dichiarazione unica;
4. Allegato C: Patto di Integrità in Materia di Contratti Pubblici Regionali;
5. Allegato E: Atto di nomina ex art. 28 del Regolamento UE 679/2016;
6. Allegato E1: Questionario MOD01I0G03PG37 GDPR questionario verifica compliance;
7. Allegato F2: Dati referente aggiudicatario;
8. Garanzia provvisoria;
9. Ricevuta di avvenuto pagamento contributo A.N.AC.;

- La domanda di partecipazione è redatta secondo il modello di cui all'Allegato A. Il modello compilato e sottoscritto dal legale rappresentante dell'Impresa o procuratore (allegare copia conforme all'originale, della relativa procura), dovrà essere corredato da copia del documento di identità del sottoscrittore ai sensi del DPR n. 445/2000.

La domanda di partecipazione deve essere presentata nel rispetto di quanto stabilito dal Decreto del Presidente della Repubblica n. 642/72 in ordine all'assolvimento dell'imposta di bollo. Il pagamento della suddetta imposta del valore di € 16,00 viene effettuato tramite F24, bollo virtuale previa autorizzazione rilasciata dall'Agenzia delle Entrate o tramite il servizio @e.bollo dell'Agenzia delle Entrate o per gli operatori economici esteri tramite il pagamento del tributo con bonifico utilizzando il codice IBAN



IT07Y0100003245348008120501 e specificando nella causale la propria denominazione, codice fiscale (se presente) e gli estremi dell'atto a cui si riferisce il pagamento.

A comprova del pagamento, il concorrente allega la ricevuta di pagamento elettronico ovvero del bonifico bancario.

In alternativa il concorrente può acquistare la marca da bollo da euro 16,00 ed inserire il suo numero seriale all'interno della dichiarazione contenuta nell'istanza telematica e allegare obbligatoriamente copia del contrassegno in formato .pdf. Il concorrente si assume ogni responsabilità in caso di utilizzo plurimo dei contrassegni.

N.B. Le stazioni appaltanti considerano le esenzioni dal pagamento dell'imposta di bollo di cui al Decreto del Presidente della Repubblica n. 642/72, allegato B e al Decreto legislativo n. 117/17, articolo 82.

- Documento di Gara unico Europeo (DGUE) *Allegato B*, generando la DGUE Response in formato xml a partire dalla Request messa a disposizione della Stazione Appaltante in documentazione di gara. Per farlo è possibile utilizzare il medesimo servizio messo a disposizione da CONSIP nel portale <https://www.acquistinretepa.it/espd-dgue/#!/start>.

Il servizio è utilizzabile a seguito di login, nel menu di sinistra "Servizi", Sezione eDGUE. Il percorso inizia dalle selezioni seguenti:

- o *Chi è a compilare il DGUE?* >> Sono un operatore economico
- o *Che operazione si vuole eseguire?* >> Importare un DGUE

- caricare il file xml DGUE Response in SINTEL in fase di sottomissione dell'offerta nella busta amministrativa come allegato alla documentazione di gara.

Nota: per le modalità di utilizzo di dettaglio si rimanda alle indicazioni operative e ai manuali presenti sul portale Consip.

- Dichiarazione unica recante le seguenti informazioni:
 - ✓ dichiarazione di accettazione, senza condizione o riserva alcuna, di tutte le norme e le disposizioni contenute nel Disciplinare di Gara e relativi allegati e chiarimenti;
 - ✓ elenco dei lotti per i quali la società presenta offerta;
 - ✓ dichiarazione di accettazione/non accettazione di estensione contrattuale di cui all'art. 10 del Disciplinare di Gara;
- Copia del *Patto di Integrità in Materia di Contratti Pubblici Regionali (Allegato C)* sottoscritto per accettazione dal Legale Rappresentante dell'Impresa offerente;
- Atto di nomina a Responsabile esterno dei dati (ex art. 28 GDPR) debitamente compilato e sottoscritto (*Allegato E*). In caso di mancata presentazione del documento sottoscritto l'ASST si riserva di procedere con l'esclusione dell'operatore economico. Nel caso in cui non ci sia la necessità di nominare un Responsabile esterno dei dati, in quanto non vi sono dati da trattare, è necessario presentare opportuna e motivata dichiarazione;
- Questionario MOD01IIOG03PG37 debitamente compilato e sottoscritto (*Allegato E1*). Il raggiungimento di un punteggio minimo di 5 punti equivale al possesso dei requisiti minimi in ottemperanza alla normativa sulla privacy e pertanto consentirà l'ammissione dell'operatore economico alle fasi di gara successive. Nel caso in cui la fornitura/il servizio non preveda il trattamento di dati sensibili, è necessario presentare opportuna e motivata dichiarazione;
- Ricevuta attestante l'avvenuta costituzione della garanzia provvisoria nella misura e ai sensi dell'art. 18 del presente Disciplinare di Gara;



- Ricevuta dell'avvenuto pagamento del Contributo identificativo di gara, **pena esclusione**, nella misura e ai sensi dell'art. 19 del presente Disciplinare di Gara.

Nel caso di raggruppamento temporaneo di Impresa si fa presente che:

- la documentazione di cui ai punti 1 e 2 dovrà essere prodotta da tutte le Imprese associate.

Nel caso di consorzio si fa presente che:

- la documentazione di cui ai punti 1 e 2 dovrà essere prodotta tanto dal Consorzio che da tutte le Imprese consorziate indicate quali dirette esecutrici della fornitura.

Art. 27.1: dichiarazioni da rendere a cura degli operatori economici ammessi al concordato preventivo con continuità aziendale di cui all'articolo 372 del decreto legislativo 12 gennaio 2019 , n. 14.

Il concorrente dichiara ai sensi degli articoli 46 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica n. 445/2000 gli estremi del provvedimento di ammissione al concordato e del provvedimento di autorizzazione a partecipare alle gare, nonché dichiara che le altre imprese aderenti al raggruppamento non sono assoggettate ad una procedura concorsuale, ai sensi dell'articolo 95, commi 4 e 5, del decreto legislativo n. 14/2019.

Il concorrente presenta una relazione di un professionista in possesso dei requisiti di cui all'articolo 2, comma 1, lettera o) del decreto legislativo succitato che attesta la conformità al piano e la ragionevole capacità di adempimento del contratto.

Art. 27.2: documentazione in caso di avvalimento.

L'impresa ausiliaria rende le dichiarazioni sul possesso dei requisiti di ordine generale mediante compilazione dell'apposita sezione del DGUE.

Il concorrente, per ciascuna ausiliaria, allega:

- la dichiarazione di avvalimento;
- il contratto di avvalimento;

Nel caso di avvalimento finalizzato al miglioramento dell'offerta, il contratto di avvalimento è presentato nell'offerta tecnica.

Art. 27.3: documentazione ulteriore per i soggetti associati.

Per i raggruppamenti temporanei già costituiti

- copia del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata;
- dichiarazione delle parti del servizio/fornitura, ovvero della percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati.

Per i consorzi ordinari o GEIE già costituiti

- copia dell'atto costitutivo e dello statuto del consorzio o GEIE, con indicazione del soggetto designato quale capofila;
- dichiarazione sottoscritta delle parti del servizio/fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizi/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici consorziati.

Per i raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari o GEIE non ancora costituiti

- dichiarazione rese da ciascun concorrente, attestante:
 - ✓ a quale operatore economico, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
 - ✓ l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente con riguardo ai raggruppamenti temporanei o consorzi o GEIE ai sensi dell'articolo 68 del Codice conferendo



mandato collettivo speciale con rappresentanza all'impresa qualificata come mandataria che stipulerà il contratto in nome e per conto delle mandanti/consorziate;

- ✓ le parti del servizio/fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati.

Per le aggregazioni di retisti: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica

- copia del contratto di rete, con indicazione dell'organo comune che agisce in rappresentanza della rete.
- dichiarazione che indichi per quali imprese la rete concorre;
- dichiarazione sottoscritta con firma digitale delle parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Per le aggregazioni di retisti: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica

- copia del contratto di rete;
- copia del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito all'organo comune;
- dichiarazione delle parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, ovvero, se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti, partecipa nelle forme del raggruppamento temporaneo di imprese costituito o costituendo

- **in caso di raggruppamento temporaneo di imprese costituito:**
 - ✓ copia del contratto di rete
 - ✓ copia del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria
 - ✓ dichiarazione delle parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.
- **in caso di raggruppamento temporaneo di imprese costituendo:**
 - ✓ copia del contratto di rete
 - ✓ dichiarazioni, rese da ciascun concorrente aderente all'aggregazione di rete, attestanti:
 - o a quale concorrente, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
 - o l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia di raggruppamenti temporanei;
 - o le parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Art. 28: offerta tecnica.

La documentazione tecnica, di seguito specificata, dovrà essere firmata digitalmente e inserita nella Piattaforma Sintel nell'apposito campo.

La busta telematica "Offerta tecnica" contiene i seguenti documenti (**a pena di esclusione**, ove esplicitato):

- **Elenco della Documentazione tecnica prodotta:** tale elenco, firmato digitalmente, dovrà essere corredato dall'eventuale indicazione della documentazione o di parti di essa che il Concorrente intende sottrarre al diritto di accesso secondo quanto stabilito dall'art. 35 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i. attraverso una **formale dichiarazione attestante l'adeguata motivazione in ordine all'eventuale carattere di segreto tecnico e commerciale delle informazioni fornite nell'ambito dell'offerta, e**



firmata digitalmente dal legale rappresentante del concorrente, ai sensi dell'art. 38 del D.P.R. n. 445/2000. La dichiarazione può essere firmata digitalmente anche da un procuratore della Ditta concorrente e in tal caso deve essere prodotta copia scansionata della relativa procura dalla quale si evincano i poteri di rappresentanza del sottoscrittore delle dichiarazioni.

Inoltre, l'operatore economico dovrà trasmettere una **copia della documentazione con le parti coperte da segreto tecnico e commerciale già oscurate.**

Tale documentazione sarà quella che verrà fornita ai terzi in caso di richiesta di accesso agli atti.

In caso di mancata indicazione della documentazione o di parti di essa che il Concorrente intende sottrarre al diritto di accesso e di trasmissione di copia della medesima già oscurata, l'integrale documentazione sarà considerata passibile di accesso agli atti da parte di terzi che ne faranno formale domanda.

La scrivente ASST dei Sette Laghi trasmetterà all'operatore economico una mera comunicazione di avvenuto accesso.

➤ SCHEDE TECNICHE:

- le schede tecniche e/o prospetti illustrativi e/o relazioni tecniche, in lingua italiana, delle apparecchiature offerte completi di tutte le informazioni necessarie per consentire la verifica della sussistenza dei requisiti minimi e la valutazione dei requisiti preferenziali, secondo i parametri e i pesi previsti per l'attribuzione del punteggio tecnico;
- le schede tecniche di tutto il materiale di consumo offerto per ciascuna apparecchiatura.

➤ DESCRIZIONE DEL SERVIZIO

L'operatore economico deve fornire le relazioni, debitamente sottoscritte dal legale rappresentante, relative all'organizzazione del servizio ed espletamento della fornitura e alla reportistica e fatturazione, completi di tutte le informazioni necessarie per consentire la verifica della sussistenza dei requisiti minimi e la valutazione dei requisiti preferenziali, secondo i parametri e i pesi previsti per l'attribuzione del punteggio tecnico:

- Check list prima fornitura (intesa quale mappa e sequenza di attività espletate dal Fornitore ai fini della migliore e completa gestione della prima fornitura);
- Check list e modalità di gestione delle emergenze (intesa quale mappa e sequenza di attività espletate dal Fornitore ai fini della migliore e completa gestione dei casi di emergenza);
- Piano formativo che si intende attuare (in termini di modalità organizzative ed operative, argomenti trattati, esecuzione della formazione, verifiche e follow-up);
- Qualifiche ed esperienze del personale che verrà impiegato nello svolgimento del servizio di formazione presso il domicilio del paziente (allegare i curricula vitae del personale che si occuperà dell'espletamento dell'attività di formazione);
- Modalità di trasmissione e livello di dettaglio della rendicontazione delle prestazioni: verranno valutate le soluzioni più complete ed efficienti in grado di rendere facilmente disponibili le rendicontazioni delle prestazioni in termini sia di modalità di trasmissione che di livello di esaustività del contenuto delle stesse.

La valutazione di questi documenti contribuirà all'assegnazione di punti tecnici.

➤ PROPOSTE MIGLIORATIVE

L'operatore economico deve fornire una relazione su eventuali proposte migliorative offerte senza onere aggiuntivo per la stazione appaltante, debitamente sottoscritto dal legale rappresentante.

La valutazione di questi documenti contribuirà all'assegnazione di punti tecnici.

➤ MANUALE DI ISTRUZIONI PER L'USO, PER DISPOSITIVI E APPARECCHIATURA



L'operatore economico deve fornire il manuale di istruzioni per l'uso presente nella confezione del dispositivo medico con le istruzioni in lingua italiana.

La valutazione di questi documenti non consente l'assegnazione di punti tecnici.

➤ **COPIA DELLE ETICHETTE**

L'operatore economico deve fornire la copia delle etichette, che devono permettere di identificare in modo univoco e inequivocabile il prodotto e riportare in lingua italiana le seguenti informazioni:

- marcatura CE;
- nome o ragione sociale e indirizzo del fabbricante (per dispositivi importati: l'etichetta, l'imballaggio esterno o il manuale di istruzioni devono riportare il nome e l'indirizzo del mandatario del fabbricante);
- descrizione schematica del dispositivo e destinazione d'uso;
- condizioni di conservazione e/o manipolazione;
- eventuali istruzioni particolari di utilizzazione;
- avvertenze e/o precauzioni adeguate;
- data di fabbricazione;
- indicazione "STERILE"(se del caso);
- numero di codice di lotto, preceduto dalla parola LOTTO, o numero di serie;
- simboli di pericolo (se in etichetta e sul dispositivo manca lo spazio, le informazioni relative al pericolo devono essere descritte nelle istruzioni per l'uso).

Il materiale monouso sterile deve essere confezionato singolarmente co imballaggi atti a mantenere la sterilità. Le etichette devono riportare, oltre i dati previsti dal D.L. 24/02/97 n. 46 s.m.i. le seguenti indicazioni:

- numero di lotto e data di scadenza;
- indicazione "MONOUSO";
- metodo di sterilizzazione.

La valutazione di questo documento non consente l'assegnazione di punti tecnici.

➤ **SCHEDE DI SICUREZZA**

L'operatore economico deve fornire le schede di sicurezza. La valutazione di questo documento non consente l'assegnazione di punti tecnici.

➤ **CERTIFICAZIONE CE**

L'operatore economico deve fornire la documentazione comprovante la conformità dei prodotti offerti al DPCM del 12 gennaio 2017 s.m.i., in particolare per quanto riguarda la marcatura CE che dovrà essere apposta in maniera visibile, leggibile e indelebile sul dispositivo, sul manuale di istruzioni e sulla confezione commerciale.

L'operatore economico deve fornire la certificazione CE rilasciata dall'ente notificato (ove previsto). L'operatore economico deve fornire anche la dichiarazione che certifichi la rispondenza delle apparecchiature in uso alle vigenti norme di sicurezza e in particolare alle norme CEI generali e particolari. Dovrà essere prodotta copia del certificato di conformità CE. La strumentazione dovrà essere conforme a quanto stabilito dal D.Lgs. 81/08 e successive modifiche e integrazioni in materia di sicurezza.

La valutazione di questi documenti non consente l'assegnazione di punti tecnici.

➤ **EVENTUALE DOCUMENTAZIONE DI ADERENZA(OPZIONALE)**

L'operatore economico può presentare l'eventuale documentazione di aderenza a norme nazionali e internazionali riconosciute sulla produzione e commercializzazione (es: norme ISO).

L'operatore economico può presentare anche eventuali altre certificazioni di qualità in suo possesso. La valutazione di questi documenti non consente l'assegnazione di punti tecnici.



➤ **IMPEGNO A RINNOVARE LE CERTIFICAZIONI**

L'operatore economico deve presentare l'impegno a rinnovare le certificazioni di cui ai punti precedenti 16.7 Schede di sicurezza e 16.8 Certificazione CE, nel caso in cui dovessero scadere durante la vigenza del contratto. La valutazione di questo documento non consente l'assegnazione di punti tecnici.

➤ **IMPEGNO A RISPETTARE TERMINI DI CONSEGNA**

L'operatore economico deve presentare dichiarazione con cui si impegna a rispettare i termini di consegna previsti nel capitolato. La valutazione di questo documento non consente l'assegnazione di punti tecnici.

➤ **DESCRIZIONE DEL SERVIZIO POST VENDITA**

L'operatore economico deve presentare dichiarazione con cui si impegna a garantire la segnalazione di qualsiasi nota da parte della ditta produttrice in caso di non conformità lievi, medie o gravi, che possano interferire con la qualità dei risultati e la sostituzione immediata dei lotti interessati, così come qualsiasi nota del produttore che vada a modificare le caratteristiche intrinseche del prodotto. La valutazione di questo documento non consente l'assegnazione di punti tecnici.

➤ **OFFERTA ECONOMICA SENZA PREZZI**

L'operatore economico deve presentare copia dell'offerta economica senza prezzi suddivisa e dettagliata per ogni singolo dispositivo e/o accessorio componente i sistemi richiesti con indicazione dell'eventuale codifica CND e numero di registrazione al repertorio dei dispositivi medici. L'indicazione di prezzi diretta e/o indiretta sarà causa di esclusione dalla procedura di gara.

➤ **ELENCO ACCESSORI**

L'operatore economico deve caricare nell'apposito campo l'elenco degli accessori disponibili per i dispositivi offerti. La valutazione di questo documento contribuirà all'assegnazione di punti tecnici.

➤ **DESCRIZIONE ORGANIZZAZIONE**

L'operatore economico deve presentare la descrizione della propria organizzazione per quanto riguarda il servizio di assistenza tecnica (numero tecnici, sedi operative, dislocazione magazzino ricambi, ecc.). La valutazione di questi documenti contribuirà all'assegnazione di punti tecnici.

➤ **DESCRIZIONE DELL'ATTIVAZIONE DEL SERVIZIO DI TELEMEDICINA**

L'operatore economico deve presentare la dichiarazione che illustri se esiste o meno la possibilità di attivazione del servizio di telemedicina ed in caso esista questa possibilità, l'operatore economico deve dettagliare con una relazione come sarà attivato il servizio descrivendo tutti i prerequisiti e i passi necessari che permetta l'attivazione di questo servizio.

La valutazione di questi documenti contribuirà all'assegnazione di punti tecnici.

➤ **ULTERIORE DICHIARAZIONE/DOCUMENTAZIONE (OPZIONALE)**

L'operatore può allegare ulteriore dichiarazione/documentazione di carattere tecnico necessarie per la partecipazione alla presente procedura.

➤ **FORNITURA DI UNA CAMPIONATURA PER ESAME DEI DISPOSITIVI OFFERTI**

Ai fini della validazione e valutazione delle funzionalità dei prodotti offerti e accessori previsti e, ai fini della relativa attribuzione dei punteggi tecnici, le Società offerenti dovranno fornire in prova e a titolo gratuito, qualora debitamente richiesto, per ciascuno dei Lotti cui concorre, a titolo di "campionatura in conto visione" e secondo un calendario e secondo le modalità che verranno comunicate in tempi congrui dopo l'apertura delle buste tecniche, un campione per ciascuno degli elementi previsti come Materiale di consumo nel Capitolato.

Si precisa sin da ora che il campione dovrà essere consegnato e accompagnato in tutta la fase di presentazione del prodotto da un incaricato della società concorrente, al fine di fornire supporto per l'esame tecnico del campione.



Al termine dell'esame tecnico, il campione dovrà essere ritirato dall'incaricato dell'impresa concorrente.

La campionatura dovrà pervenire, a pena di esclusione, nella confezione destinata alla vendita, completa di etichettatura, di istruzioni per l'uso (IFU/DFU) e dello strumentario dedicato.

Il campione presentato per l'esame tecnico deve essere identico per caratteristiche tecniche, confezionamento e etichettatura, senza difformità alcuna, al prodotto che, se aggiudicato, sarà oggetto di fornitura, pena l'esclusione dalla gara.

La Commissione giudicatrice si riserva di chiedere ulteriore campionatura e/o delucidazioni ritenute necessarie per una puntuale valutazione tecnica dei prodotti offerti.

Tale campionatura dovrà essere contrassegnata con la dicitura "Campioni per la partecipazione alla gara con procedura aperta finalizzata all'affidamento, nella formula dell'accordo quadro, fornitura di sistemi a noleggio full-service per il servizio di ventiloterapia meccanica domiciliare" e dovrà riportare i seguenti elementi:

- il nome del prodotto e relativo codice offerto;
- il nome della ditta;
- il numero del lotto.

Su ciascun elemento campionato dovrà essere apposto un adesivo o cartellino riportante la dicitura della ditta offerente, nonché la descrizione del prodotto in modo da abbinare immediatamente il campione con la corrispondente ditta.

La Commissione giudicatrice si riserva di chiedere ulteriore campionatura e/o delucidazioni ritenute necessarie per una puntuale valutazione tecnica dei prodotti offerti.

Qualora i campioni vengano lasciati in deposito su richiesta della stazione appaltante, dopo 40 gg dalla data di aggiudicazione, il concorrente sarà invitato a ritirare i campioni presentati a proprie spese contattando preventivamente ASST dei Sette Laghi.

La Stazione appaltante si riserva di richiedere l'originale della documentazione obbligatoria sopra descritta in sede di verifica dei requisiti dell'aggiudicatario. In caso di discordanza- non dovuta ad errore materiale - tra l'originale e la copia scannerizzata inserita sulla piattaforma Sintel - il concorrente verrà escluso dalla gara.

Si ribadisce che l'offerta tecnica deve rispettare le specifiche tecniche minime stabilite nel Capitolato Speciale d'Appalto, pena l'esclusione dalla procedura di gara, nel rispetto del principio di equivalenza di cui all'art. 79 del Codice.

In merito all'indicazione delle caratteristiche tecniche richieste per la fornitura oggetto di gara, si precisa che la stazione appaltante applica il principio di equivalenza sancito nell'Allegato II.5 - Specifiche tecniche ed etichettature, parte II - A - Specifiche tecniche, Punto 7, del Codice. Ai sensi del Punto 8 del medesimo allegato, nel caso in cui l'operatore intenda proporre soluzioni equivalenti ai requisiti definiti dalle specifiche tecniche equivalenti, lo stesso dovrà allegare all'offerta tecnica apposita dichiarazione nonché documentazione o altro mezzo appropriato, compresi i mezzi di prova di cui all'articolo 105 del codice, che le soluzioni proposte ottemperano in maniera equivalente alle prestazioni, ai requisiti funzionali e alle specifiche tecniche prescritti. Tale documentazione sarà valutata dalla Stazione Appaltante ai fini della verifica della sussistenza dell'equivalenza.

Sarà facoltà della Commissione giudicatrice richiedere alle imprese concorrenti eventuale integrazione della documentazione tecnica prodotta per una migliore valutazione della stessa.



In nessuna sezione della documentazione amministrativa o tecnica di cui sopra dovranno esserci riferimenti ai prezzi dell'offerta; l'eventuale riferimento ai prezzi dell'offerta comporta l'automatica esclusione dalla gara.

Tutta indistintamente la documentazione prodotta, compresa la parte tecnica dovrà essere redatta esclusivamente in lingua italiana, ad eccezione delle certificazioni rilasciate da Enti Notificatori stranieri che saranno presentate in originale.

La documentazione eventualmente redatta in lingua straniera dovrà essere accompagnata da traduzione in lingua italiana.

L'ASST si riserva la facoltà di verificare la veridicità della documentazione e delle dichiarazioni presentate e/o di chiedere eventuale ulteriore documentazione probatoria della capacità tecnico-professionale ed economico-finanziaria del concorrente.

Art. 29: offerta economica.

Nell'offerta economica i concorrenti devono presentare quanto previsto al successivo art. 30 del presente Disciplinare di gara.

Servendosi dell'apposita procedura guidata presente sulla Piattaforma informatica regionale Sintel, il fornitore deve presentare la propria offerta economica compiendo tassativamente le seguenti operazioni:

1. **Offerta economica da Sistema:** nell'offerta economica i concorrenti dovranno indicare l'importo complessivo annuale, Iva esclusa, della fornitura/servizio secondo quanto previsto al successivo art. 30.
Al termine della compilazione dell'offerta economica a Sistema, lo stesso genererà un documento in formato "pdf". Tale documento firmato digitalmente, dovrà poi essere caricato sul Sistema attraverso l'apposita procedura.
2. **Scheda di dettaglio economico:** il documento di cui all'Allegato D al presente Disciplinare di gara, messo a disposizione dall'ASST in formato elettronico, compilato in ogni sua parte e firmato digitalmente, deve essere caricato sul Sistema attraverso l'apposita procedura.

Art. 30: compilazione dell'offerta economica.

I soggetti candidati devono formulare la propria offerta, che costituisce proposta contrattuale, esclusivamente attraverso il Sistema di acquisti on line della Regione Lombardia Sintel, con le modalità specificate al precedente art. 29.

La ditta dovrà inserire nel Sistema, l'importo complessivo annuale, Iva esclusa, della/del fornitura/servizio.

Anche se il Sistema consente l'inserimento di un valore superiore alla base d'asta, **non sono ammesse, a pena di esclusione dalla gara, offerte economiche che superino l'importo complessivo a base d'asta per ciascun lotto e i prezzi unitari delle singole voci di ciascun lotto, ove specificatamente individuate.**

Per ogni singolo lotto la ditta partecipante dovrà inserire nel Sistema, nella sezione "Offerta economica" la "Scheda di dettaglio economico" Allegato D, debitamente compilata e firmata digitalmente.

L'offerta economica dovrà contenere il costo unitario del giorno di trattamento a domicilio come descritto in relazione ai singoli lotti, l'importo quadriennale al netto di IVA, nonché il valore totale complessivo iva compresa quadriennale dell'intero lotto.

Le forniture si intendono affidate secondo le caratteristiche tecniche richieste nel Capitolato Speciale, e i prezzi di fornitura si intendono offerti e accettati dal fornitore in base a calcoli di sua convenienza e a tutto suo rischio.

I prezzi devono intendersi comprensivi di tutte le prestazioni e oneri indicati nel presente Disciplinare di Gara e suoi allegati e nel Capitolato Speciale e dei costi aziendali concernenti



l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro a carico della ditta offerente, che dovranno essere indicati specificatamente nell'offerta economica.

Non sono ammesse offerte parziali, plurime, condizionate, alternative oppure irregolari in quanto non rispettano i documenti di gara ivi compresi tutti gli allegati e i chiarimenti, le specifiche tecniche, o anormalmente basse.

In caso di raggruppamento temporaneo di imprese si rinvia all'art. 12 e seguenti del presente Disciplinare di Gara.

Art. 31: criterio di aggiudicazione.

L'appalto è aggiudicato in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo.

La valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica è effettuata in base ai seguenti punteggi:

	PUNTEGGIO MASSIMO
Offerta tecnica	70
Offerta economica	30
TOTALE	100

L'iter di aggiudicazione, per gli Operatori Economici che avranno superato la fase relativa alla documentazione amministrativa e la soglia relativa al punteggio tecnico assegnabile, come dettagliato in seguito, si concluderà con la definizione di una graduatoria senza limiti di Operatori Economici redatta sulla base del valore del rapporto qualità/prezzo.

L'operatore economico risultato primo in graduatoria in un lotto sarà quello che effettuerà la prestazione. E' fatta comunque salva la possibilità per le ASST fruitrici di rivolgersi ad altro operatore economico facente parte della graduatoria in un lotto purchè ciò avvenga sulla base di decisione motivata e formalizzata del medico proscrittore in relazione alle specifiche esigenze cliniche e nel rispetto della cura del paziente.

Per i pazienti già in cura con un determinato sistema di ventilazione fornito da uno degli operatori economici ricompresi nella graduatoria di cui sopra, si prediligerà la continuità terapeutica alle condizioni economiche risultanti all'esito della presente procedura. E' comunque fatta salva la possibilità del medico proscrittore di disporre la sostituzione con altra apparecchiatura fornita da operatore ricompreso nella graduatoria, purchè ciò avvenga sulla base di decisione motivata e formalizzata del medico proscrittore in relazione alle specifiche esigenze cliniche e nel rispetto della cura del paziente.

Art. 31.1: criteri di valutazione dell'offerta tecnica.

Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nelle tabelle sottostanti con la relativa ripartizione dei punteggi.

Si specifica che, per ciascun lotto, la commissione giudicatrice sarà chiamata a valutare il servizio secondo i parametri sotto riportati, assegnando un massimo di 35 punti:

Ambito	Progr.	Criteri di valutazione	Punteggi max	Modalità di assegnazione dei punti
ORGANIZZAZIONE DEL SERVIZIO ED ESPLETAMENTO DELLA FORNITURA (23 PT)	X _a	Sedi operative e/o Centri Assistenza in Italia: - Nessuna sede operativa e/o Centro	3	Tabellare (T)



		Assistenza in Italia: 0 pt; - Presente in un numero di regioni <= 5: 1 pt; - Presente in un numero di regioni >= 6 e <= 11: 2 pt; - Presente in un numero di regioni >=12: 3 pt.		
Xb		Sedi operative e/o Centri Assistenza in UE: - Nessuna sede operativa e/o Centro Assistenza in altro Stato UE oltre l'Italia: 0 pt; - Presente in un numero di Stati UE esclusa l'Italia <= 4: 1 pt; - Presente in un numero di Stati UE esclusa l'Italia > 4: 2 pt.	2	Tabellare (T)
Xc		Organizzazione e gestione della commessa - prima fornitura: check list di prima fornitura (intesa quale mappa e sequenza di attività espletate dal Fornitore ai fini della migliore e completa gestione della prima fornitura).	3	Discrezionale (D)
Xd		Organizzazione e gestione della commessa - emergenze: check list e modalità di gestione delle emergenze (intesa quale mappa e sequenza di attività espletate dal Fornitore ai fini della migliore e completa gestione dei casi di emergenza).	3	Discrezionale (D)
Xe		Organizzazione e gestione del servizio di formazione presso il domicilio degli Assistiti - piano formativo che si intende attuare (in termini di modalità organizzative ed operative, argomenti trattati, esecuzione della formazione, verifiche e follow-up).	3	Discrezionale (D)
Xf		Qualifiche ed esperienze del personale che verrà impiegato nello svolgimento del servizio di formazione presso il domicilio del paziente (allegare in busta tecnica i curricula vitae del personale che si occuperà dell'espletamento dell'attività di formazione).	3	Discrezionale (D)
Xg		Frequenza con cui si intende verificare il	3	Tabellare (T)



		livello di formazione e le modalità di esecuzione della terapia presso l'Assistito da parte dello stesso e/o familiari: - 1 volta all'anno: 1 pt; - 2 volte all'anno: 2 pt; - 3 o più volte all'anno: 3 pt.		
	Xh	Possibilità e modalità di attivazione del servizio di telemedicina.	3	Discrezionale (D)
REPORTISTICA (6 PT)	Xj	Possibilità di fornire all'Ente report customizzati con frequenza: - mensile: 3 pt; - non mensile: 0 pt.	3	Tabellare (T)
	Xk	Modalità di trasmissione e livello di dettaglio della rendicontazione delle prestazioni: verranno valutate le soluzioni più complete ed efficienti in grado di rendere facilmente disponibile l'elenco delle prestazioni in termini sia di modalità di trasmissione che di livello di esaustività del contenuto delle stesse.	3	Discrezionale (D)
CARATTERISTICHE DELLE APPARECCHIATURE (3 PT)	Xi	Anno di immissione in commercio dell'apparecchiatura: - 2013 (incluso) o antecedente: 0 pt; - dal 2014 (incluso) al 2016 (incluso) 1,5 pt; - 2017 (incluso) o più recente: 3 pt;	3	Tabellare (T)
PROPOSTE MIGLIORATIVE (3 PT)	Xl	Presentare proposte migliorative in termini di servizi aggiuntivi e/o innovativi offerti	3	Discrezionale (D)

Inoltre, la Commissione Giudicatrice valuterà le specifiche tecniche di ciascun lotto secondo le tabelle di seguito riportate, assegnando un massimo di ulteriori 35 punti:

LOTTO 1 Cod ISO 04.03.12.003 - Ventilazione non invasiva - Apparecchio a pressione positiva continua - CPAP

Progr.	Criteri di valutazione	Punteggi max	Modalità di assegnazione dei punti
1A	Possibilità di integrazione circuito termoregolato: - presenza di possibilità: 2 pt; - assenza di possibilità: 0 pt.	2	Tabellare (T)
1B	Rumorosità inferiore a 30DBa distanza di 1 metro: La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (rumorosità in decibel a distanza di 1 metro minima offerta) * (punteggio massimo assegnabile) / (rumorosità in decibel a distanza di 1 metro offerta dal concorrente i-esimo)	2	Quantitativo (Q)
1C	Possibilità di supportare un pulsossimetro dedicato in grado di registrare ed integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato.	2	Discrezionale (D)



1D	Memorizzazione, trasmissione e visualizzazione tramite software delle curve flusso/tempo, pressione/tempo, perdite d'aria/tempo e stima dei volumi ventilatori.	2	Discrezionale(D)
1E	Possibilità di interfaccia con poligrafo per il monitoraggio cardio-respiratorio OPSGedintegrazione dei parametri di entrambi i dispositivi in un unico software.	2	Discrezionale(D)
1F	Sistema di trasmissione dati di compliance ed efficacia in remoto.	2	Discrezionale(D)
1G	Sistema di monitoraggio in remoto della compliance e dell'efficacia terapeutica - telemonitoraggio.	2	Discrezionale(D)
1H	Sistema di controllo della terapia (regolazione impostazioni) In remoto.	2	Discrezionale(D)
1J	Presenza di allarme di disconnessione maschera/altaperdita: -presenza di allarme:2pt; -assenza di allarme:0pt.	2	Tabellare(T)
1K	Impostazione di comfort (avviamento e spegnimento automatico, riduzione della pressione all'inizio dell'espiazione, rampa regolabile manualmente, rampa automatica, riconoscimento del risveglio, umidificatore con regolazione automatica).	2	Discrezionale(D)
1I	Memorizzazione e trasmissione a software dedicato dei dati di efficacia della terapia con informazioni relative almeno a trend di utilizzo, Indice di Apnea- Ipopnea-AHLeFughed'aria(almenopergliultimi6mesiditerapia).	2	Discrezionale(D)
1L	Fornitura di 3 maschere/anno: -3 maschere/anno:2pt; -2 maschere/anno:0pt.	2	Tabellare(T)
1M	Possibilità di fornitura di pulsossimetro integrato al dispositivo in grado di registrare ed integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato (su richiesta del medico prescrittore anche per brevi periodi): -presenza di possibilità:2 pt; -assenza di possibilità:0pt.	2	Tabellare(T)
1N	Scarico e trasmissione dei dati di compliance ed efficacia al centro prescrittore in occasione dei controlli tecnici o su richiesta specifica del Centro prescrittore(nonpiùdi2 volte/anno).	1	Discrezionale(D)
1O	Verrà valutata l'ampiezza di gamma delle misure delle maschere	2	Discrezionale(D)
1P	Verranno valutate le caratteristiche tecniche e funzionali delle maschere	2	Discrezionale(D)
1Q	Verrà valutata la gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta	2	Discrezionale(D)
1R	Verranno valutate le caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori	2	Discrezionale(D)

LOTTO 2 Cod.ISO04.03.12.006 – Ventilazione non invasiva-Auto-CPAP

Progr.	Criteri di valutazione	Punteggi max	Modalità d'assegnazione dei punti
2A	Possibilità di integrazione circuito termoregolato: -presenza di possibilità:2 pt; -assenza di possibilità:0pt.	2	Tabellare(T)
2B	Rumorosità inferiore a 30DBa distanza di 1 metro: La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (rumorosità in decibel a distanza di 1 metro minima offerta) * (punteggio massimo assegnabile) / (rumorosità in decibel a distanza di 1 metro offerta dal concorrente -esimo)	2	Quantitativo(Q)
2C	Memorizzazione, trasmissione e visualizzazione tramite software delle curve flusso/tempo, pressione/tempo, perdite d'aria/tempo e stima dei volumi ventilatori.	2	Discrezionale(D)
2D	Possibilità di supportare un pulsossimetro dedicato in grado di registrare ed integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato.	2	Discrezionale(D)



2E	Possibilità di supportare l'integrazione di sensori per il movimento toraco-addominale integrabili ai dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili Tramite software dedicato;	1	Discrezionale(D)
2F	Possibilità di interfaccia con poligrafo per il monitoraggio cardio-respiratorio oPSGedintegrazione dei parametri di entrambi i dispositivi In un unico software.	2	Discrezionale(D)
2G	Sistema di trasmissione dati di compliance ed efficacia in remoto.	2	Discrezionale(D)
2H	Sistema di monitoraggio in remoto della compliance e dell'efficaciaterapeutica - telemonitoraggio.	2	Discrezionale(D)
2J	Sistema di controllo della terapia (regolazioneimpostazioni) in remoto.	1	Discrezionale(D)
2K	Presenza di allarme di disconnessione maschera/altaperdita: -presenza di allarme:2pt; -assenza di allarme:0pt.	2	Tabellare(T)
2I	Impostazione di comfort (avviamento e spegnimento automatico, riduzione della pressione all'inizio dell'espiazione, rampa regolabile manualmente, rampa automatica, riconoscimento del risveglio, umidificatore con regolazione automatica).	2	Discrezionale(D)
2L	Memorizzazione e trasmissione a software dedicato dei dati di efficacia della terapia con informazioni relative almeno at rend di utilizzo, IndicediApnea- Ipopnea AHle Fughe d'aria (almeno per gli ultimi 6mesi di terapia).	2	Discrezionale(D)
2M	Fornitura di 3 maschere/anno: -3maschere/anno:2pt; -2maschere/anno:0pt.	2	Tabellare(T)
2N	Possibilità di fornitura di pulsossimetro integrato al dispositivo in grado di registrare ed integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato (su richiesta del medico prescrittore anche per brevi periodi): -presenza di possibilità:2 pt; -assenza di possibilità:0pt.	2	Tabellare(T)
2O	Scarico e trasmissione dei dati di compliance ed efficacia al centro proscrittore in occasione dei controlli tecnici o su richiesta specifica del Centro proscrittore (non più di 2 volte/anno).	1	Discrezionale(D)
2P	Verrà valutata l'ampiezza di gamma delle misure delle maschere	2	Discrezionale(D)
2Q	Verranno valutate le caratteristiche tecniche e funzionali delle maschere	2	Discrezionale(D)
2R	Verrà valutata la gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta	2	Discrezionale(D)
2S	Verranno valutate le caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori	2	Discrezionale(D)



LOTTO3 Cod.ISO04.03.12.009–Ventilazione non invasiva-Ventilatore BI–LEVEL Spontaneo

Progr.	Criteri di valutazione	Punteggi max	Modalità di assegnazione dei punti
3A	Possibilità di integrazione circuito termo regolato: -presenza di possibilità:2 pt; -assenza di possibilità:0pt.	2	Tabellare(T)
3B	Range di pressione con IPAP superiore a 25cmH2O: La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (numero di cmH2O offerto dal concorrente i-esimo)*(punteggio massimo assegnabile)/(numero di cm H2O maggiore offerto)	1	Quantitativo(Q)
3C	Possibilità di impostazione tempo di pressurizzazione (risetime), sensibilità trigger (automatici manuali);	1	Discrezionale(D)
3D	Possibilità di impostazione manuale della sensibilità di trigger inspiratorio e ciclaggio espiratoria -presenza di possibilità:1 pt; -assenza di possibilità:0pt.	1	Tabellare(T)
3E	Possibilità di impostazione manuale di Ti minimo e Ti massimo: -presenza di possibilità:1 pt; -assenza di possibilità:0pt.	1	Tabellare(T)
3F	Rumorosità inferiore a 30DB a distanza di 1 metro: La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (rumorosità in decibel a distanza di 1 metro minima offerta) *(punteggio massimo assegnabile)/(rumorosità in decibel a distanza di 1 metro offerta dal concorrente i-esimo)	2	Quantitativo(Q)
3G	Possibilità di impostazione di pressione espiratoria (EPAP) ed inspiratoria (IPAP) automatiche: -presenza di possibilità:1 pt; -assenza di possibilità:0pt.	1	Tabellare(T)
3H	Possibilità di supportare un pulsossimetro dedicato in grado di registrare ed integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato.	2	Discrezionale(D)
3J	Possibilità di interfaccia con poligrafo per il monitoraggio cardio-respiratorio o PSG ed integrazione dei parametri di entrambi i dispositivi in un unico software.	2	Discrezionale(D)
3K	Sistema di trasmissione dati di compliance ed efficacia in remoto.	1	Discrezionale(D)
3I	Sistema di monitoraggio in remoto della compliance e dell'efficacia terapeutica - telemonitoraggio.	1	Discrezionale(D)
3L	Sistema di controllo della terapia (regolazione impostazioni) in remoto.	1	Discrezionale(D)
3M	Presenza di allarme di disconnessione maschera/altaperdita: -presenza di allarme:2 pt; -assenza di allarme:0pt.	2	Tabellare(T)
3N	Presenza di allarme di apnea: -presenza di allarme:1pt; -assenza di allarme:0pt.	1	Tabellare(T)
3O	Memorizzazione e trasmissione a software dedicato dei dati di efficacia della terapia con informazioni relative almeno a trend di utilizzo, Indici di Apnea-Ipopnea- AHI e Fughe d'aria (almeno per gli ultimi 6 mesi di terapia).	2	Discrezionale(D)
3P	Memorizzazione, trasmissione e visualizzazione tramite software delle curve flusso/tempo, pressione/tempo, perdita d'aria/tempo e stima dei volumi ventilatori.	1	Discrezionale(D)
3Q	Fornitura di 3 maschere/anno: -3 maschere/anno:2pt; -2 maschere/anno:0pt.	2	Tabellare(T)



3R	Possibilità di fornitura di pulsossimetro integrato al dispositivo in grado di registrare ed integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato (su richiesta del medico prescrittore anche per brevi periodi): -presenza di possibilità:2 pt; -assenza di possibilità:0pt.	2	Tabellare(T)
3S	Scarico e trasmissione dei dati di compliance ed efficacia al centro prescrittore in occasione dei controlli tecnici o su richiesta specifica del Centro prescrittore (non più di 2 volte/anno).	1	Discrezionale(D)
3T	Verrà valutata l'ampiezza di gamma delle misure delle maschere	2	Discrezionale(D)
3U	Verranno valutate le caratteristiche tecniche e funzionali delle maschere	2	Discrezionale(D)
3V	Verrà valutata la gamma di modelli offerti e completezza degli Accessori di dotazione compresi nell'offerta	2	Discrezionale(D)
3W	Verranno valutate le caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori	2	Discrezionale(D)

LOTTO 4 Cod. ISO 04.03.12.012 - Ventilazione non invasiva - ventilatore Servo Adattivo (ASV) - Utilizzo del ventilatore <16 ore/die

Progr.	Criteri di valutazione	Punteggi max	Modalità di assegnazione dei punti
4 A	Modalità di ventilazione con EPAP automatica.	1	Discrezionale(D)
4 B	Possibilità di impostazione di Pressione di Supporto minima: -presenza di possibilità:1 pt; -assenza di possibilità:0pt.	1	Tabellare(T)
4 C	Range di pressione con IPAP superiore a 25 cm H ₂ O: La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (numero di cm H ₂ O offerto dal concorrente i-esimo) * (punteggio massimo assegnabile) / (numero di cm H ₂ O maggiore offerto)	1	Quantitativo(Q)
4 D	Possibilità di integrazione circuito termoregolato: -presenza di possibilità:2 pt; -assenza di possibilità:0pt.	2	Tabellare(T)
4 E	Rumorosità inferiore a 30DB a distanza di 1 metro: La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (rumorosità in decibel a distanza di 1 metro minima offerta) * (punteggio massimo assegnabile) / (rumorosità in decibel a distanza di 1 metro offerta dal concorrente i-esimo)	2	Quantitativo(Q)
4 F	Possibilità di supportare un pulsossimetro dedicato in grado di registrare e di integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato.	2	Discrezionale(D)
4 G	Possibilità di supportare l'integrazione di sensori per il movimento toraco-addominale integrabili ai dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato;	2	Discrezionale(D)
4 H	Possibilità di interfaccia con poligrafo per il monitoraggio cardio-respiratorio o PSG ed integrazione dei parametri di entrambi i dispositivi in un unico software.	2	Discrezionale(D)
4 J	Possibilità di interfaccia con dispositivo per il monitoraggio della capnometria per la misurazione della PCO ₂ .	2	Discrezionale(D)
4 K	Sistema di trasmissione dati di compliance e efficacia in remoto.	1	Discrezionale(D)
4 I	Sistema di monitoraggio in remoto della compliance e dell'efficacia terapeutica - telemonitoraggio.	1	Discrezionale(D)
4 L	Sistema di controllo della terapia (regolazione e impostazioni) in remoto.	1	Discrezionale(D)
4 M	Sistema di ingresso O ₂ a basso flusso.	1	Discrezionale(D)
4 N	Presenza di allarme di disconnessione maschera/altaperdita: -presenza di allarme:2 pt; -assenza di allarme:0pt.	2	Tabellare(T)
4 O	Visualizzazione su display di curve flusso/tempo, pressione/tempo, perdita d'aria/tempo e stima dei volumi ventilatori.	2	Discrezionale(D)



4 P	Possibilità di presenza di batteria interna di almeno 60minuti: -presenza di possibilità:1pt; -assenza di possibilità:0pt.	1	Tabellare(T)
4 Q	Fornitura di 3 maschere/anno: -3maschere/anno:2pt; -2maschere/anno:0pt.	2	Tabellare(T)
4 R	Possibilità di fornitura di pulsossimetro integrato al dispositivo in grado di registrare ed integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato (su richiesta del medico prescrittore anche per brevi periodi): -presenza di possibilità:2 pt; -assenza di possibilità:0pt.	2	Tabellare(T)
4 S	Scarico e trasmissione dei dati di compliance ed efficacia al centro prescrittore in occasione dei controlli tecnici o su richiesta specifica del centro prescrittore(non più di 2 volte/anno).	1	Discrezionale(D)
4 T	Verrà valutata l'ampiezza di gamma delle misure delle maschere	1	Discrezionale(D)
4 U	Verranno valutate le caratteristiche tecniche e funzionali delle maschere	2	Discrezionale(D)
4 V	Verrà valutata la gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta	1	Discrezionale(D)
4 W	Verranno valutate le caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori	2	Discrezionale(D)

LOTTO 5 Cod. ISO 04.03.12.015 - Ventilazione non invasiva - Ventilatore volumetrico - Pressovolumetrico - Utilizzo del ventilatore < 16 ore/die FASCIA A

Progr.	Criteri di valutazione	Punteggi max	Modalità di assegnazione dei punti
5 A	Modalità di ventilazione pressometrica con target di volume minimo (VT o VM).	1	Discrezionale(D)
5 B	Modalità di ventilazione con EPAP automatica.	1	Discrezionale(D)
5 C	Possibilità di impostazione manuale della sensibilità di trigger inspiratorio e ciclaggio espiratorio -presenza di possibilità:1 pt; -assenza di possibilità:0pt.	1	Tabellare(T)
5 D	Possibilità di impostazione manuale di Ti minimo e Ti massimo (diati spontanei): -presenza di possibilità:1 pt; -assenza di possibilità:0pt.	1	Tabellare(T)
5 E	Range di pressione con IPAP superiore a 40cmH2O: La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (numero di cmH2O offerto dal concorrente - esimo) * (punteggio massimo assegnabile) / (numero di cmH2O maggiore offerto)	1	Quantitativo(Q)
5 F	Possibilità di integrazione circuito termoregolato: -presenza di possibilità:2 pt; -assenza di possibilità:0pt.	2	Tabellare(T)
5 G	Rumorosità inferiore a 35 DB a distanza di 1 metro: La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (rumorosità in decibel a distanza di 1 metro minima offerta) * (punteggio massimo assegnabile) / (rumorosità in decibel a distanza di 1 metro offerta dal concorrente - esimo)	2	Quantitativo(Q)
5 H	Possibilità di supportare un pulsossimetro dedicato in grado di registrare ed integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato.	2	Discrezionale(D)
5 J	Possibilità di supportare l'integrazione di sensori per il movimento toraco-addominale integrabili ai dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato;	1	Discrezionale(D)
5 K	Possibilità di interfaccia con poligrafo per il monitoraggio cardio-respiratorio o PSG ed integrazione dei parametri di entrambi i dispositivi in un unico software.	2	Discrezionale(D)
5 I	Possibilità di interfaccia con dispositivo per il monitoraggio della capnometria per la misura della PCO2.	2	Discrezionale(D)
5 L	Sistema di trasmissione dati di compliance ed efficacia in remoto.	1	Discrezionale(D)



5 M	Sistema di monitoraggio in remoto della compliance e dell'efficacia terapeutica-telemonitoraggio.	1	Discrezionale(D)
5 N	Sistema di controllo della terapia (regolazioneimpostazioni)inremoto.	1	Discrezionale(D)
5 O	Sistema di ingresso O2 a basso flusso.	1	Discrezionale(D)
5 P	Presenza di allarme di disconnessione maschera/altaperdita: -presenza di allarme:2pt; -assenza di allarme:0pt.	2	Tabellare(T)
5 Q	Presenza di batteria interna di durata superiore a 120minuti: (numerominuti offertodalconcorrentei-esimo)*(punteggiomassimo assegnabile)/(numerominutipiùmaggioreofferto)	1	Quantitativo(Q)
5 R	Sistema di batterie con autonomia di 360 minuti: -presenza di tale sistema di batterie:1pt; -assenza di tale sistema di batterie:0pt.	1	Tabellare(T)
5 S	Fornitura di 3 maschere/anno: -3maschere/anno:2pt; -2maschere/anno:0pt.	2	Tabellare(T)
6 T	Possibilità di fornitura di pulsossimetro integrato al dispositivo in grado di registrare ed integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato (su richiesta del medico prescrittore anche per brevi periodi): -presenza di possibilità:2 pt; -assenza di possibilità:0pt.	2	Tabellare(T)
5 U	Scaricoetrasmisione deidatidicompliancee defficaciaalcentroprescrittorein occasione deicontrollitecnici surichiestaspecificadelcentro prescrittore(nonpiùdi2volte/anno).	1	Discrezionale(D)
5 V	Verrà valutata l'ampiezza di gamma delle misure delle maschere	1	Discrezionale(D)
5 W	Verranno valutate le caratteristiche tecniche e funzionali delle maschere	2	Discrezionale(D)
5 X	Verrà valutata la gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta	1	Discrezionale(D)
5 Y	Verranno valutate le caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori	2	Discrezionale(D)

LOTTO 6 Cod. ISO 04.03.12.015 – Ventilazione non invasiva – Ventilatore presso volumetrico – Utilizzo del ventilatore > 16 ore/die FASCIA A/C

Progr.	Criteri di valutazione	Punteggi max	Modalità di assegnazione dei punti
6 A	Modalità di ventilazione pressometrica con target di volume minimo (VT o VM).	1	Discrezionale(D)
6 B	Modalità di ventilazione con EPAP automatica.	1	Discrezionale(D)
6 C	In modalità volumetrica: possibilità di impostare volume minimo < 100ml e volume massimo > 800 ml.	1	Discrezionale(D)
6 D	Possibilità di impostazione manuale della sensibilità di trigger inspiratorio e ciclaggio espiratorio -presenza di possibilità:1 pt; -assenza di possibilità:0pt.	1	Tabellare(T)
6 E	Possibilità di impostazione manuale di Ti minimo e Ti massimo (diatti spontanei): -presenza di possibilità:1 pt; -assenza di possibilità:0pt.	1	Tabellare(T)
6 F	Possibilità di impostare fino a 4 programmi di ventilazione reimpostati diversi: -presenza di possibilità:1 pt; -assenza di possibilità:0pt.	1	Tabellare(T)
6 G	Modalità mouthpiece ventilation	1	Discrezionale(D)
6 H	Range di pressione con IPAP superiore a 40cmH2O: La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (numero di cm H2O offerto dal concorrente i-esimo) * (punteggio massimo assegnabile)/(numero di cm H2O maggiore offerto)	1	Quantitativo(Q)
6 J	Possibilità di integrazione circuito termoregolato: -presenza di possibilità:2 pt; -assenza di possibilità:0pt.	2	Tabellare(T)



6 K	Rumorosità inferiore a35DB a distanza di 1 metro: La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (rumorosità in decibel a distanza di 1 metro minima offerta) * (punteggiomassimoassegnabile)/(rumorosità indecibel a distanza di 1 metro offerta dalconcorrentei-esimo)	2	Quantitativo(Q)
6 I	Possibilità di supportare un pulsossimetro dedicato in grado di registrare edintegrareidatididettagliodeldispositivovisualizzabiltramitesoftware dedicato.	2	Discrezionale(D)
6 L	Possibilità di supportare l'integrazione di sensori per il movimento toraco-addominale integrabili ai dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato;	1	Discrezionale(D)
6 M	Possibilità di interfaccia con poligrafo per il monitoraggio cardio-respiratoriooPSGedintegrazionedeiparametridientrambidispositiviinununico software.	2	Discrezionale(D)
6 N	Possibilità di interfaccia con dispositivo per il monitoraggio della capnometria per la misurazione della PCO2.	2	Discrezionale(D)
6 O	Sistema di trasmissione dati di compliance ed efficacia in remoto.	1	Discrezionale(D)
6 P	Sistema di monitoraggio in remoto della compliance e dell'efficacia terapeutica - telemonitoraggio.	1	Discrezionale(D)
6 Q	Sistema di controllo della terapia (regolazioneimpostazioni)inremoto.	1	Discrezionale(D)
6 R	Presenza di allarme di disconnessione maschera/altaperdita: -presenza di allarme:2pt; -assenza di allarme:0pt.	2	Tabellare(T)
6 S	Presenza di batteria interna di durata superiore a 180minuti: La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (numerominuti offertodalconcorrentei-esimo)*(punteggiomassimoassegnabile)/(numero minuti maggiore offerto)	1	Quantitativo(Q)
6 T	Fornitura di 5 maschere/anno: -5 maschere/anno:2pt; -4 maschere/anno:0pt.	2	Tabellare(T)
6 U	Possibilità di fornitura di pulsossimetro integrato al dispositivo in grado di registrare ed integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato (su richiesta del medico prescrittore anche per brevi periodi): -presenza di possibilità:2 pt; -assenza di possibilità:0pt.	2	Tabellare(T)
6 V	Scarico e trasmissione dei dati di compliance ed efficacia al centro proscrittore in occasione dei controlli tecnici o su richiesta specifica del centro prescrittore(nonpiùdi2volte/anno).	1	Discrezionale(D)
6 W	Verrà valuta tal' ampiezza di gamma delle misure delle maschere	1	Discrezionale(D)
6 X	Verranno valutate le caratteristiche tecniche funzionali delle maschere	2	Discrezionale(D)
6 Y	Verrà valutata la gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta	1	Discrezionale(D)
6 Z	Verranno valutate le caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori	1	Discrezionale(D)

**LOTTO 7 Cod. ISO 04.03.12.015 – Ventilazione invasiva - Ventilatore volumetrico – pressovolumetrico
- Utilizzo del ventilatore < 16 ore/die**

Progr.	Criteri di valutazione	Punteggi max	Modalità di assegnazione dei punti
7 A	Modalità di ventilazione pressometrica con target di volume minimo (VT oVM).	1	Discrezionale(D)
7 B	Modalità di ventilazione con EPAPautomatica.	1	Discrezionale(D)
7 C	Possibilità di impostazione manuale della sensibilità di trigger inspiratorio e ciclaggioespiratoria -presenza di possibilità:1 pt; -assenza di possibilità:0pt.	1	Tabellare(T)



7 D	Possibilità di impostazione manuale di Ti minimo e Ti massimo (diattispontanei): -presenza di possibilità:1 pt; -assenza di possibilità:0pt.	1	Tabellare(T)
7 E	Modalità mouthpieceventilation	1	Discrezionale(D)
7 F	Range di pressione con IPAPsuperiore a40cmH2O: La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (numero di cm H2O offerto dal concorrente i-esimo) * (punteggio massimoassegnabile)/(numero di cm H2O maggiore offerto)	1	Quantitativo(Q)
7 G	Possibilità di utilizzare due tipi di circuito diverso (bitubo,monotuboconvalvola espiratoria e monotubo a perdite).	1	Discrezionale(D)
7 H	Possibilità di utilizzare tre tipi di circuito(bitubo,monotuboconvalvolaespiratoria e monotubo a perdite).	1	Discrezionale(D)
7 J	Possibilità di inserire nella modalità di ventilazione un "sospirone"(attorespiratoriochesuperialmenoildoppiogliattidibase)programmabile separatamente nei tempi e nei livelli di pressione.	1	Discrezionale(D)
7 K	In modalità volumetrica: possibilità di impostare volume minimo < 100ml e volume maggiore > 800 ml.	1	Discrezionale(D)
7 I	Possibilità di impostare fino a4 programmidi ventilazione reimpostati diversi: -presenza di possibilità:1 pt; -assenza di possibilità:0pt.	1	Tabellare(T)
7 L	Possibilità di integrazione circuito termoregolato: -presenza di possibilità:2 pt; -assenza di possibilità:0pt.	2	Tabellare(T)
7 M	Rumorosità inferiore a 35DBa distanza di 1 metro: La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (numeroindecibel dellarumorositàadistanzadi1 metro minimaofferta)* (punteggiomassimoassegnabile)/(rumorositàindecibeladistanzadi1 metroofferta dal concorrente i-esimo)	2	Quantitativo(Q)
7 N	Possibilità di supportare un pulsossimetro dedicato in grado di registrare ed integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato.	2	Discrezionale(D)
7 O	Possibilità di supportare l'integrazione di sensori per il movimento toraco-Addominale integrabili ai dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato;	1	Discrezionale(D)
7 P	Possibilità di interfaccia con poligrafo per il monitoraggio cardio-respiratorio oPSGedintegrazione dei parametri di entrambi i dispositivi in ununico software.	2	Discrezionale(D)
7 Q	Possibilità di interfaccia con dispositivo per il monitoraggio della capnometria per la misurazione della PCO2.	2	Discrezionale(D)
7 R	Umidificatore con sistema di termoregolazione del circuito	1	Discrezionale(D)
7 S	Sistema di trasmissione dati di compliance ed efficacia in remoto.	1	Discrezionale(D)
7 T	Sistema di monitoraggio in remoto della compliance e dell'efficacia terapeutica - telemonitoraggio.	1	Discrezionale(D)
7 U	Sistema di controllo della terapia (regolazioneimpostazioni)inremoto.	1	Discrezionale(D)
7 V	Presenza di allarme di disconnessione maschera/altaperdita: -presenza di allarme:2pt; -assenza di allarme:0pt.	2	Tabellare(T)
7 W	Presenza di batteria interna di durata superiore a 180 minuti: La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (numerominuti offertodalconcorrentei-esimo)*(punteggiomassimoassegnabile)/(numero minuti maggiore offerto)	1	Quantitativo(Q)
7 X	Sistema di batterie con autonomia superiore a 360 minuti: La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (numerominuti offertodalconcorrentei-esimo)*(punteggiomassimoassegnabile)/(numero minuti maggiore offerto)	1	Quantitativo(Q)
7 Y	Possibilità di fornitura di pulsossimetro integrato al dispositivo in grado di registrare ed integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato (su richiesta del medico prescrittore anche per brevi periodi): -presenza di possibilità:2 pt; -assenza di possibilità:0pt.	2	Tabellare(T)



7 Z	Scarico e trasmissione dei dati di compliance ed efficacia al centro Proscrittore in occasione dei controlli tecnici o su richiesta specifica del centro prescrittore (non più di 2 volte/anno).	1	Discrezionale(D)
7 AA	Verrà valutata la gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta	1	Discrezionale(D)
7 AB	Verranno valutate le caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori	1	Discrezionale(D)

LOTTO 8 Cod. ISO 04.03.12.015– Ventilazione invasiva - Ventilatore volumetrico – pressovolumetrico - Utilizzo del ventilatore > 16 ore/die

Progr.	Criteri di valutazione	Punteggi max	Modalità di assegnazione dei punti
8 A	Modalità di ventilazione presso metrica con target di volume minimo (VTtoVM).	1	Discrezionale(D)
8 B	Possibilità di impostazione manuale della sensibilità di trigger inspiratorio e ciclaggio espiratoria -presenza di possibilità: 1 pt; -assenza di possibilità: 0pt.	1	Tabellare(T)
8 C	Possibilità di impostazione manuale di Ti minimo e Ti massimo (di attispontanei): -presenza di possibilità: 1 pt; -assenza di possibilità: 0pt.	1	Tabellare(T)
8 D	Modalità mouthpiece ventilation	1	Discrezionale(D)
8 E	Rangedi pressione con IPAP superiore a 40 cmH ₂ O: La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (numero di cm H ₂ O dal 41° in poi offerto dal concorrente i-esimo) *(punteggio massimo assegnabile)/(numero di cm H ₂ O dal 41° in poi maggiore offerto)	1	Quantitativo(Q)
8 F	Possibilità di inserire nella modalità di ventilazione un "sospirone" (atto respiratorio che superi di almeno il doppio gli atti di base) programmabile separatamente nei tempi e nei livelli di pressione.	1	Discrezionale(D)
8 G	In modalità volumetrica: possibilità di impostare volume minimo < 100ml e volume maggiore > 800 ml.	1	Discrezionale(D)
8 H	Possibilità di utilizzare due tipi di circuito diverso (bitubo, monotubo con valvola espiratoria e monotubo a perdite).	1	Discrezionale(D)
8 J	Possibilità di utilizzare tre tipi di circuito (bitubo, monotubo con valvola espiratoria e monotubo a perdite).	1	Discrezionale(D)
8 K	Possibilità di impostare fino a 4 programmi di ventilazione preimpostati diversi: -presenza di possibilità: 1 pt; -assenza di possibilità: 0pt.	1	Tabellare(T)
8 I	Possibilità di integrazione circuito termoregolato: -presenza di possibilità: 2 pt; -assenza di possibilità: 0pt.	2	Tabellare(T)
8 L	Rumorosità inferiore a 35 DB a distanza di 1 metro: La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (numero in decibel della rumorosità a distanza di 1 metro minima offerta) * (punteggio massimo assegnabile)/(rumorosità in decibel a distanza di 1 metro offerta dal concorrente i-esimo)	2	Quantitativo(Q)
8 M	Possibilità di supportare un pulsossimetro dedicato in grado di registrare ed integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato.	2	Discrezionale(D)
8 N	Possibilità di supportare l'integrazione di sensori per il movimento toraco-addominale integrabili ai dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato;	1	Discrezionale(D)



8 O	Possibilità di interfaccia con poligrafo per il monitoraggio cardio-respiratorio o PSG ed integrazione dei parametri di entrambi i dispositivi in un unico software.	2	Discrezionale (D)
8 P	Possibilità di interfaccia con dispositivo per il monitoraggio della capnometria per la misurazione della PCO ₂ .	2	Discrezionale (D)
8 Q	Umidificatore con sistema di termoregolazione del circuito	1	Discrezionale (D)
8 R	Sistema di trasmissione dati di compliance ed efficacia in remoto.	1	Discrezionale (D)
8 S	Sistema di monitoraggio in remoto della compliance ed dell'efficacia terapeutica-telemonitoraggio.	1	Discrezionale (D)
8 T	Sistema di controllo della terapia (regolazione impostazioni) in remoto.	1	Discrezionale (D)
8 U	Presenza di allarme di disconnessione mascherata/altaperdita: -presenza di allarme: 2pt; -assenza di allarme: 0pt.	2	Tabellare (T)
8 V	Presenza di batteria interna di durata superiore a 180 minuti. La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (numero di minuti da 181° in poi offerto dal concorrente i-esimo) * (punteggio massimo assegnabile) / (numero di minuti da 181° in poi maggiore offerto)	1	Quantitativo (Q)
8 W	Possibilità di fornitura di pulsossimetro integrato al dispositivo in grado di registrare ed integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato (su richiesta del medico prescrittore anche per brevi periodi): -presenza di possibilità: 2 pt; -assenza di possibilità: 0pt.	2	Tabellare (T)
8 X	Scarico e trasmissione dei dati di compliance ed efficacia al centro prescrittore in occasione dei controlli tecnici o su richiesta specifica del centro prescrittore (non più di 2 volte/anno).	1	Discrezionale (D)
8 Y	Verrà valutata la gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta	2	Discrezionale (D)
8 Z	Verranno valutate le caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori	2	Discrezionale (D)

LOTTO 9 COD. ISO 04.03.21.003 Aspiratore per disostruzione

Progr.	Criteri di valutazione	Punteggio max	Modalità di assegnazione dei punti
9 A	Autonomia della batteria > 60 minuti in modalità operativa. La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (autonomia offerta dal concorrente i-esimo) * (punteggio massimo assegnabile) / (autonomia massima offerta)	7	Quantitativo (Q)
9 B	Rumorosità non superiore a 60 dB a massima potenza di aspirazione a distanza di 1 m. La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (rumorosità in dB a distanza di 1 metro minima offerta) * (punteggio massimo assegnabile) / (rumorosità in dB a distanza di 1 metro offerta dal concorrente i-esimo)	7	Quantitativo (Q)
9 C	Vaschetta raccoglie secrezioni > 2/anno. La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (numero di vaschette offerte dal concorrente i-esimo) * (punteggio massimo assegnabile) / (massimo numero di vaschette offerte)	7	Quantitativo (Q)
9 D	Vaso di capacità > 0,8 litri dotato di troppo pieno. La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (capacità del vaso offerta dal concorrente i-esimo) * (punteggio massimo assegnabile) / (capacità del vaso massima offerta)	7	Quantitativo (Q)
9 E	Verrà valutata la completezza degli accessori di dotazione offerti	7	Discrezionale (D)

LOTTO 10 COD. ISO 04.03.21.003 Aspiratore per disostruzione Aspiratori per disostruzione -con tecnologia a vibrazioni-con tecnologia in grado di accelerare il flusso espiratorio -con capacità o meno di aspirazione



Progr.	Criteri di valutazione	Punteggio max	Modalità di assegnazione dei punti
10 A	Ampiezza di gamma delle misure delle maschere	6	Discrezionale (D)
10 B	Ampiezza di gamma delle misure delle cannule	6	Discrezionale (D)
10 C	Caratteristiche tecniche e funzionali delle maschere;	6	Discrezionale (D)
10 D	Verrà valutata sia la gamma di modelli offerti che la completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta	6	Discrezionale (D)
10 E	Verrà valutata sia a gamma che la completezza dei dispositivi interfaccia offerti	6	Discrezionale (D)
10 F	Verranno valutate la gamma e le Caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori (cannule, raccordi, ecc...).	5	Discrezionale (D)

LOTTO 11 COD. ISO 04.03.21.003 Aspiratore per disostruzione - con tecnologia in grado di accelerare il flusso espiratorio, integrato con umidificatore e con generatore di flusso per O2 alti flussi

Progr.	Criteri di valutazione	Punteggio max	Modalità di assegnazione dei punti
11 A	Ampiezza di gamma delle misure delle maschere	6	Discrezionale (D)
11 B	Ampiezza di gamma delle misure delle cannule	6	Discrezionale (D)
11 C	Caratteristiche tecniche e funzionali delle maschere;	6	Discrezionale (D)
11 D	Verrà valutata la gamma di modelli offerti che la completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta	6	Discrezionale (D)
11 E	Verrà valutata sia la gamma che la completezza dei dispositivi interfaccia offerti	6	Discrezionale (D)
11 F	Verranno valutate le Caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori (cannule, raccordi, ecc...).	5	Discrezionale (D)

LOTTO 12 COD. ISO 04.03.27.015 Dispositivo di assistenza alla tosse intratoracico

Progr.	Criteri di valutazione	Punteggio max	Modalità di assegnazione dei punti
12 A	Caratteristiche tecniche e funzionali delle maschere;	6	Discrezionale (D)
12 B	Verrà valutata la gamma di modelli offerti che la completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta	6	Discrezionale (D)
12 C	Verranno valutate sia la gamma che la completezza dei dispositivi interfaccia offerti	6	Discrezionale (D)
12 D	Verranno valutate le caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori (cannule, raccordi, ecc...).	6	Discrezionale (D)
12 E	Possibilità di visualizzazione ed di esportazione dei dati di effettivo utilizzo (specificare il formato) <ul style="list-style-type: none"> • Presenza di possibilità: 6 punti • Assenza di possibilità: 0 punti 	6	Tabellare (T)
12 F	Possibilità di attivare un trigger inspiratorio: <ul style="list-style-type: none"> • Presenza di possibilità: 5 punti • Assenza di possibilità: 0 punti 	5	Tabellare (T)

LOTTO 13 Cod. ISO 04.03.27.015 - Dispositivo di assistenza alla tosse intratoracico, con tecnologia in grado di accelerare il flusso espiratorio

Progr.	Criteri di valutazione	Punteggio max	Modalità di assegnazione dei punti
13 A	Ampiezza di gamma delle misure delle maschere	6	Discrezionale (D)
13 B	Caratteristiche tecniche e funzionali delle maschere	6	Discrezionale (D)
13 C	Verrà valutata la gamma di modelli offerti che la completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta	6	Discrezionale (D)
13 D	Verranno valutate sia la gamma che la completezza dei dispositivi interfaccia offerti	6	Discrezionale (D)
13 E	Verranno valutate le caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori (cannule, raccordi, ecc...).	5	Discrezionale (D)



13 F	Possibilità di esportazione dei dati (specificare il formato) Presenza di possibilità: 6 punti Assenza di possibilità: 0 punti	6	Tabellare (T)
------	--	---	---------------

LOTTO 14 Cod. ISO 04.03.27.018 – Dispositivo di assistenza alla tosse extratoracico

Progr.	Criteri di valutazione	Punteggio max	Modalità di assegnazione dei punti
14 A	Verrà valutata la gamma di modelli offerti che la completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta	9	Discrezionale (D)
14 B	Gamma che la completezza dei dispositivi interfaccia offerti	9	Discrezionale (D)
14 C	Caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori (cannule, raccordi, ecc...).	8	Discrezionale (D)
14 D	Possibilità di esportazione dei dati (specificare il formato) <ul style="list-style-type: none">• Presenza di possibilità: 9 punti• Assenza di possibilità: 0 punti	9	Tabellare (T)

LOTTO15 Cod. ISO 04.03.27.003–Incentivatore del flusso inspiratorio ed espiratorioedrenaggio passivo secrezioni bronchiali con tecnologia TPEP(Temporary Positive Expiratory Pressure)

Progr.	Criteri di valutazione	Punteggio max	Modalità di assegnazione dei punti
15 A	Ampiezza di gamma delle misure delle maschere	7	Discrezionale (D)
15 B	Caratteristiche tecniche e funzionali delle maschere	7	Discrezionale (D)
15 C	Gamma di modelli offerti che la completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta	7	Discrezionale (D)
15 D	Gamma che la completezza dei dispositivi interfaccia offerti	7	Discrezionale (D)
15 E	Caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori (cannule, raccordi, ecc...).	7	Discrezionale (D)

LOTTO 16 COD. ISO UMIDIFICATORE ALTO FLUSSO – Sistemi elettronici di Umidificazione a passaggio d'aria con riscaldamento delle vie respiratorie comprensivi di generatore di flusso a miscelazione di aria e ossigeno

Progr.	Criteri di valutazione	Punteggio max	Modalità di assegnazione dei punti
16 A	Presenza di circuito termoregolato per evitare la condensa interna: <ul style="list-style-type: none">• Presenza: 7 punti• Assenza: 0 punti	7	Tabellare (T)
16 B	Gamma di modelli offerti che la completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta	7	Discrezionale (D)
16 C	Gamma che la completezza dei dispositivi interfaccia offerti	7	Discrezionale (D)
16 D	Caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori (cannule, raccordi, ecc...).	7	Discrezionale (D)
16 E	Ampiezza delle regolazioni possibili	7	Discrezionale (D)

LOTTO 17 Cod. ISO 04.03.30.003 Pulsossimetro per valutazione della saturazione emoglobinica e della frequenza cardiaca (saturimetro)

Progr.	Criteri di valutazione	Punteggio max	Modalità di assegnazione dei punti
17 A	Frequenza minima cardiaca rilevata < di 20/min. La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (frequenza minima rilevata offerta)*(punteggio massimo assegnabile)/(frequenza minima offerta dal concorrente i-	5	Quantitativo (Q)



	esimo)		
	Frequenza massima cardiaca rilevata > di 260/min;La valutazione avverrà con la seguente formula matematica:(frequenza massima cardiaca rilevata dal concorrente i-esimo)*(punteggio massimo assegnabile)/(frequenza massima cardiaca rilevata offerta)	5	Quantitativo (Q)
17 B	Gamma di modelli offerti che la completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta	5	Discrezionale (D)
17 C	Gamma e completezza dei dispositivi interfaccia offerti	5	Discrezionale (D)
17 D	Caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori (raccordi, ecc...).	5	Discrezionale (D)
17 E	Possibilità di esportazione dei dati (specificare il formato)	5	Discrezionale (D)
17 F	Allarmi ad alta e media priorità con funzione chiamata caregiver per modello da tavolo: Presenza: 5 punti Assenza: 0 punti	5	Tabellare (T)

LOTTO 18 Cod. ISO CARDIOMONITOR Dispositivo dedicato al monitoraggio dei segnali vitali

Progr.	Criteri di valutazione	Punteggio max	Modalità di assegnazione dei punti
18 A	Frequenza minima cardiaca rilevata < di 25/min. La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (frequenza minima rilevata offerta)*(punteggio massimo assegnabile)/(frequenza minima offerta dal concorrente i-esimo)	3	Quantitativo (Q)
18 B	Frequenza massima cardiaca rilevata > di 240/min; La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (frequenza massima cardiaca rilevata dal concorrente i-esimo)*(punteggio massimo assegnabile)/(frequenza massima cardiaca rilevata offerta)	3	Quantitativo (Q)
18 C	frequenzarespiratoriaminima<4respiri/min:La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (frequenza respiratoria minima rilevata offerta)*(punteggio massimo assegnabile)/(frequenza respiratoria minima offerta dal concorrente i-esimo)	3	Quantitativo (Q)
18 D	Visualizzazionealtrisegnalfisiologicioltrequegliàspecificatinellecaratteristicheinimedegli apparecchi; <ul style="list-style-type: none"> • Presenza: 3 punti • Assenza: 0 punti 	3	Tabellare (T)
18 E	Possibilitàdiestrapolazioneideidati,contrendmemorizzabili; <ul style="list-style-type: none"> • Presenza: 3 punti • Assenza: 0 punti 	3	Tabellare (T)
18 F	Possibilitàdiimpostaregliallarmivisive/ocusticisututtiiparametrimonitirati; <ul style="list-style-type: none"> • Presenza: 3 punti • Assenza: 0 punti 	3	Tabellare (T)
18 G	Duratabatterie >6orein modalitàoperativa;La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (durata delle batterie del concorrente i-esimo)*(punteggio massimo assegnabile)/(durata delle batterie massima offerta)	3	Quantitativo (Q)
18 H	N. kitelettrodi/mese>15;La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (numero dei kit offerti dal concorrente i-esimo)*(punteggio massimo assegnabile)/(numero dei kit massimi offerti)	3	Tabellare (T)
18 I	Gamma di modelli offerti che la completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta	3	Discrezionale (D)
18 L	Gamma e completezza dei dispositivi interfaccia offerti	3	Discrezionale (D)
18 M	Caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori (raccordi, ecc...).	3	Discrezionale (D)
18 N	Possibilità di esportazione dei dati (specificare il formato)	2	Discrezionale (D)

LOTTO 19 Cod. ISO 04.03.06.012–Nebulizzatore ad ultrasuoni



Progr.	Criteri di valutazione	Punteggio max	Modalità di assegnazione dei punti
19 A	N. kit > 2 anno; La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (numero dei kit offerti dal concorrente i-esimo) * (punteggio massimo assegnabile) / (numero massimo dei kit offerti)	7	Quantitativo (Q)
19 B	Ampiezza di gamma delle misure di cannule nasali offerte;	7	Quantitativo (Q)
	Ampiezza di gamma delle misure di maschere offerte;		
19 C	Caratteristiche tecniche e funzionali delle maschere;	7	Quantitativo (Q)
19 D	Gamma di modelli offerti che la completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta	7	Discrezionale (D)
18 E	Gamma e completezza dei dispositivi interfaccia offerti	7	Discrezionale (D)
18 F	Caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori (raccordi, ecc...).	7	Discrezionale (D)

LOTTO 20 Cod. ISO 04.03.12.015-PSV con modalità IAPV (Intermittent Abdominal Pressure Ventilation)

Progr.	Criteri di valutazione	Punteggio max	Modalità di assegnazione dei punti
20 A	Possibilità di impostare pressioni positive anche superiori a 50 cm H ₂ O: La valutazione avverrà con la seguente formula matematica: (pressione positiva offerta dal concorrente i-esimo) * (punteggio massimo assegnabile) / (pressione positiva massima offerta)	6	Quantitativo (Q)
20 B	Silenziosità del dispositivo	4	Discrezionale (D)
	Possibilità di effettuare la ventilazione anche senza circuito a valvola per limitare la rumorosità Presenza: 3 punti Assenza: 0 punti	5	Tabellare (T)
20 C	Possibilità di utilizzare lo stesso ventilatore anche per garantire una efficace ventilazione durante le ore notturne. Presenza: 3 punti Assenza: 0 punti	5	Tabellare (T)
20 D	Gamma di modelli offerti che la completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta	4	Discrezionale (D)
20 E	Caratteristiche tecniche e funzionali del corsetto e della vescica;	4	Discrezionale (D)
	Connessione laterale fra tubo e corsetto in modo da non occupare spazio anteriormente	4	
20 F	Ampiezza gamma dei corsetti offerti.	3	Discrezionale (D)

Per l'attribuzione dei punteggi ad ogni singola offerta si utilizzerà la seguente formula:

$$C_{(a)} = \sum_n [W_i * V_{(a) i}]$$

Dove:

- $C_{(a)}$ = indice di valutazione dell'offerta;
- n = numero totale dei requisiti;
- W_i = punteggio attribuito al requisito;
- $V_{(a) i}$ = coefficiente della prestazione dell'offerta rispetto al requisito variabile tra 0 e 1, determinato dalla media dei coefficienti attribuiti discrezionalmente dai singoli Commissari e sotto stabiliti;



Σ = sommatoria;

<i>Giudizio</i>	<i>Coefficiente di attribuzione</i>
Ottimo	1,00
Buono	0,85
Discreto	0,70
Sufficiente	0,55
Insufficiente	0,30
Non valutabile	0,00

Al fine di non alterare i pesi stabiliti tra i vari criteri, se nel punteggio per l'offerta tecnica complessiva nessun concorrente ottiene il punteggio massimo, tale punteggio viene riparametrato attribuendo all'offerta del concorrente che ha ottenuto il punteggio complessivo più alto per l'offerta tecnica il punteggio massimo previsto e alle offerte degli altri concorrenti un punteggio proporzionale decrescente. **La riparametrazione non verrà effettuata sulle singole voci che costituiscono il punteggio tecnico.**

La ditta che non avrà conseguito, prima della riparametrazione, un punteggio qualitativo di almeno 36/70 non sarà ammessa alla prosecuzione della gara.

Art. 31.2: metodo di attribuzione del coefficiente per il calcolo del punteggio dell'offerta economica.

All'offerta economica sono attribuiti fino ad un massimo di 30 punti mediante l'applicazione della seguente formula matematica:

$$PE = PE_{\max} \times \frac{P_{\min}}{P_o}$$

In cui:

- PE = punti economici da assegnare all'offerta presa in considerazione
- PE_{max} = punteggio economico massimo assegnabile (30 punti)
- P_{min} = prezzo più basso offerto in gara
- P_o = prezzo dell'offerta presa in considerazione

L'aggiudicazione di ogni singolo lotto avverrà a favore della ditta che avrà totalizzato il maggior punteggio nella sommatoria dei due parametri.

Si precisa che i calcoli relativi all'attribuzione dei punteggi verranno eseguiti computando fino alla seconda cifra decimale.

Non sono ammesse, a pena di esclusione dalla gara, offerte economiche che superino l'importo complessivo a base d'asta per ciascun lotto e i prezzi unitari delle singole voci di ciascun lotto, ove specificatamente individuate.

Art. 32: commissione giudicatrice.

La commissione giudicatrice è nominata dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte ed è composta da un numero dispari pari a n. 3 membri, esperti nello specifico settore cui si riferisce l'oggetto del contratto. In capo ai commissari non devono sussistere cause ostative alla nomina ai sensi dell'articolo 93 comma 5 del Codice. A tal fine viene richiesta, prima del conferimento dell'incarico, apposita dichiarazione. La composizione della commissione giudicatrice e i curricula dei componenti sono pubblicati sul sito istituzionale nella sezione "Amministrazione trasparente".



La commissione giudicatrice è responsabile della valutazione delle offerte tecniche dei concorrenti, può riunirsi con modalità telematiche che salvaguardino la riservatezza delle comunicazioni ed opera attraverso la Piattaforma di approvvigionamento digitale.

Il RUP può avvalersi dell'ausilio della commissione giudicatrice ai fini della verifica dell'anomalia delle offerte.

Art. 33: svolgimento delle operazioni di gara.

La prima sessione ha luogo il giorno *xx.xx.xxxx*, alle ore *14.00*.

La Piattaforma consente lo svolgimento delle sessioni di gara preordinate all'esame:

- della documentazione amministrativa;
- delle offerte tecniche;
- delle offerte economiche.

La Piattaforma garantisce il rispetto delle disposizioni del codice in materia di riservatezza delle operazioni e delle informazioni relative alla procedura di gara, nonché il rispetto dei principi di trasparenza.

Alle sedute pubbliche possono presenziare ed intervenire richiedendo l'iscrizione a verbale, i legali rappresentanti o persone da essi delegati munite di delega o di procura.

Possono presenziare, altresì, i rappresentanti di commercio dei soggetti candidati. Questi ultimi, se privi di procura speciale, non possono richiedere la messa a verbale di qualsiasi dichiarazione e conseguentemente firmare il verbale di gara.

Art. 34: verifica documentazione amministrativa e tecnica.

Il seggio di gara, riunito in seduta pubblica, accede alla Piattaforma informatica regionale Sintel e conseguentemente alla documentazione amministrativa di ciascun concorrente, mentre l'offerta tecnica e l'offerta economica restano, chiuse, segrete e bloccate dal Sistema, e procede:

- alla verifica della firma digitale apposta sul documento in formato .pdf contenente tutti i dati sull'offerta dei fornitori;
- alla verifica dell'ammissibilità dei concorrenti, provvedendo all'apertura della busta telematica denominata "Busta amministrativa" presentata a mezzo Piattaforma informatica regionale Sintel, alla constatazione della presenza della documentazione richiesta nel Disciplinare di gara e alla verifica su ciascun documento dell'apposizione della firma digitale ai fini dell'ammissione alla successiva fase di gara;
- all'attivazione dell'eventuale procedura di soccorso istruttorio di cui al precedente art. 26;
- all'apertura della busta telematica denominata "Busta tecnica", presentata a mezzo Piattaforma informatica regionale Sintel, per la verifica della completezza della documentazione tecnica prodotta dai concorrenti in relazione a quanto richiesto nel Disciplinare di gara.

Gli eventuali provvedimenti di esclusione dalla procedura di gara sono comunicati entro cinque giorni dalla loro adozione. È fatta salva la possibilità di chiedere agli offerenti, in qualsiasi momento nel corso della procedura, di presentare tutti i documenti complementari o parte di essi, qualora questo sia necessario per assicurare il corretto svolgimento della procedura.

Art. 35: valutazione delle offerte tecniche ed economiche.

La commissione giudicatrice procede in seduta riservata all'esame e valutazione delle offerte presentate dai concorrenti e all'assegnazione dei relativi punteggi applicando i criteri e le formule indicati nel bando e nel presente Disciplinare di gara.

Al termine dei lavori della commissione giudicatrice, la data e l'ora in cui si procede all'apertura delle offerte economiche sono comunicate tramite la Piattaforma ai concorrenti ammessi alla presente fase di gara.



Il seggio di gara, in tale data, riunito in seduta pubblica, accede alla Piattaforma informatica regionale Sintel e procede con la lettura dei verbali delle sedute riservate della commissione giudicatrice e con l'inserimento a Sistema del punteggio tecnico attribuito da quest'ultima.

Al termine delle operazioni di cui sopra la Piattaforma consente la prosecuzione della procedura ai soli concorrenti ammessi alla valutazione delle offerte economiche.

Il seggio di gara procede:

- all'apertura e alla valutazione delle offerte economiche;
- alla redazione della graduatoria automatica formata dalla Piattaforma informatica regionale Sintel ;
- alla dichiarazione della proposta di aggiudicazione.

Si avverte che la graduatoria automatica formata Sistema e rilevante ai fini dell'aggiudicazione, viene calcolata sulla base del valore economico indicato dal fornitore a Sistema. In caso di contrasto tra l'importo in cifre imputato a Sistema e l'importo indicato nell'Allegato D – Scheda di dettaglio economico, prevale l'importo imputato a Sistema.

Qualora due o più soggetti candidati formulino pari offerta complessiva si procederà nella medesima seduta a richiedere, a partiti segreti, un'offerta migliorativa. Sarà dichiarato aggiudicatario il soggetto candidato miglior offerente. Ove nessuno di coloro che hanno fatto pervenire offerte uguali sia presente, o i presenti non vogliano migliorare l'offerta, si procederà all'aggiudicazione mediante sorteggio.

Possono migliorare l'offerta il Legale rappresentante o chi è munito di idonea delega.

In caso di discordanza tra il ribasso percentuale espresso in cifre e quello espresso in lettere è valida l'indicazione più vantaggiosa per l'amministrazione appaltante.

Qualora il contrasto tra il ribasso percentuale indicato in lettere e quello indicato in cifre sia tale da rendere indeterminata od indeterminabile la volontà del soggetto concorrente, l'offerta è rigettata e la ditta esclusa dalla gara.

Art. 36: verifica di anomalia delle offerte.

Sono considerate anormalmente basse le offerte che presentano sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal presente Disciplinare di gara.

La stazione appaltante si riserva la facoltà di sottoporre a verifica un'offerta che, in base anche ad altri ad elementi, ivi inclusi i costi della manodopera, appaia anormalmente bassa.

Nel caso in cui la prima migliore offerta appaia anormalmente bassa, il RUP avvalendosi eventualmente della commissione giudicatrice ne valuta la congruità, serietà, sostenibilità e realizzabilità.

Qualora tale offerta risulti anomala, si procede con le stesse modalità nei confronti delle successive offerte ritenute anormalmente basse, fino ad individuare la migliore offerta ritenuta non anomala.

Il concorrente allega, in sede di presentazione dell'offerta economica, le giustificazioni relative alle voci di prezzo e di costo. La mancata presentazione anticipata delle giustificazioni non è causa di esclusione.

Il RUP richiede al concorrente la presentazione delle spiegazioni, se del caso, indicando le componenti specifiche dell'offerta ritenute anomale.

A tal fine, assegna un termine non superiore a quindici giorni dal ricevimento della richiesta.

Il RUP, esaminate le spiegazioni fornite dall'offerente, ove le ritenga non sufficienti ad escludere l'anomalia, può chiedere, anche mediante audizione orale, ulteriori chiarimenti, assegnando un termine perentorio per il riscontro.

Il RUP esclude le offerte che, in base all'esame degli elementi forniti con le spiegazioni risultino, nel complesso, inaffidabili.



Art. 37: aggiudicazione dell'appalto e stipula del contratto.

La proposta di aggiudicazione è formulata in favore del concorrente che ha presentato la migliore offerta. Qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto, la stazione appaltante può decidere, entro 30 giorni dalla conclusione delle valutazioni delle offerte, di non procedere all'aggiudicazione.

L'aggiudicazione è disposta all'esito positivo della verifica del possesso dei requisiti prescritti dal presente disciplinare ed è immediatamente efficace. In caso di esito negativo delle verifiche, si procede all'esclusione, alla segnalazione all'ANAC, ad incamerare la garanzia provvisoria.

Successivamente si procede a ricalcolare i punteggi e a riformulare la graduatoria procedendo altresì, alle verifiche nei termini sopra indicati. Nell'ipotesi di ulteriore esito negativo delle verifiche si procede nei termini sopra detti, scorrendo la graduatoria.

Il contratto è stipulato non prima di 35 giorni dall'invio dell'ultima delle comunicazioni del provvedimento di aggiudicazione e comunque entro 60 giorni dall'aggiudicazione, salvo quanto previsto dall'articolo 18 comma 2 del Codice.

A seguito di richiesta motivata proveniente dall'aggiudicatario la data di stipula del contratto può essere differita purché ritenuta compatibile con la sollecita esecuzione del contratto stesso.

La garanzia provvisoria dell'aggiudicatario è svincolata automaticamente al momento della stipula del contratto; la garanzia provvisoria degli altri concorrenti è svincolata con il provvedimento di aggiudicazione e perde, in ogni caso, efficacia entro 30 giorni dall'aggiudicazione.

All'atto della stipulazione del contratto, l'aggiudicatario deve presentare la garanzia definitiva da calcolare sull'importo contrattuale, secondo le misure e le modalità previste dall'articolo 117 del Codice.

Se la stipula del contratto non avviene nel termine per fatto della stazione appaltante, l'aggiudicatario può farne constatare il silenzio inadempimento o, in alternativa, può sciogliersi da ogni vincolo mediante atto notificato. All'aggiudicatario non spetta alcun indennizzo, salvo il rimborso delle spese contrattuali.

Se la stipula del contratto non avviene nel termine fissato per fatto dell'aggiudicatario può costituire motivo di revoca dell'aggiudicazione.

La mancata o tardiva stipula del contratto al di fuori delle ipotesi predette, costituisce violazione del dovere di buona fede, anche in pendenza di contenzioso.

L'aggiudicatario deposita, prima o contestualmente alla sottoscrizione del contratto di appalto, i contratti continuativi di cooperazione, servizio e/o fornitura di cui all'articolo 119, comma 3, lett. d) del Codice.

L'affidatario comunica, per ogni sub-contratto che non costituisce subappalto, l'importo e l'oggetto del medesimo, nonché il nome del sub-contraente, prima dell'inizio della prestazione.

Le spese obbligatorie relative alla pubblicazione del bando e dell'avviso sui risultati della procedura di affidamento sono a carico dell'aggiudicatario/degli aggiudicatari e devono essere rimborsate entro il termine di sessanta giorni dall'aggiudicazione attraverso bonifico bancario alle seguenti coordinate BANCA INTESA SANPAOLO IBAN: IT 75 0030 6910 8101 0000 0046 111 CODICE SWIFT/BIC: BCITITMMXXX. Le spese relative alla pubblicazione sono suddivise tra gli aggiudicatari dei lotti in proporzione al relativo valore. Sono comunicati tempestivamente all'aggiudicatario eventuali scostamenti dall'importo indicato.

Sono a carico dell'aggiudicatario tutte le spese contrattuali, gli oneri fiscali quali imposte e tasse - ivi comprese quelle di registro ove dovute - relative alla stipulazione del contratto.

Art. 38: garanzia definitiva.

Ai sensi dell'art. 117, comma 1, D. Lgs 31 marzo 2023 n. 36, per la sottoscrizione del contratto, l'appaltatore costituisce una garanzia, denominata "garanzia definitiva", a sua scelta sotto forma di cauzione o fideiussione, pari al 10 % dell'importo contrattuale.



La disciplina della garanzia definitiva trova specifica regolamentazione nell'art. 117 D. Lgs 31 marzo 2023 n. 36.

Alla garanzia definitiva si applicano le riduzioni previste dall'articolo 106, comma 8, D. Lgs 31 marzo 2023 n. 36 per la garanzia provvisoria.

La garanzia definitiva deve coprire l'intero periodo di validità del contratto.

La garanzia fideiussoria di cui al comma 1 può essere rilasciata dai soggetti di cui all'articolo 106, comma 3, D. Lgs 31 marzo 2023 n. 36, con le modalità previste dal secondo periodo dello stesso comma.

La garanzia prevede espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, secondo comma, del codice civile, nonché l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta della stazione appaltante.

Art. 39: documentazione del soggetto aggiudicatario.

Il soggetto aggiudicatario, nel termine di **10 giorni naturali e consecutivi** dalla data di avvenuta notifica dell'esito della gara, deve far pervenire alla S.C. Gestione Acquisti dell'ASST:

1. **Dichiarazione sostitutiva relativa ai familiari dei soggetti di cui all'art. 85 del D.Lgs. n. 159/2011** al fine della richiesta per il rilascio delle informazioni antimafia;
2. **Garanzia definitiva**, prestata con le modalità già enunciate all'art. 38 del presente Disciplinare di gara;
3. **Polizza di responsabilità civile**: con la stipula del contratti e per tutta la durata dello stesso, l'aggiudicatario assume in proprio ogni responsabilità per infortunio o danni eventualmente subiti da parte di persone o di beni cagionati dall'esecuzione delle prestazioni contrattuali riferibili all'aggiudicatario stesso, anche se eseguite da parte di terzi. Anche a tal fine, per la stipula del contratto è richiesto in capo all'aggiudicatario il possesso di una adeguata copertura assicurativa a garanzia della responsabilità civile per danni a terzi nell'esecuzione delle prestazioni contrattuali. La predetta copertura assicurativa dovrà essere garantita o da una o più polizze pluriennali o polizze annuali che dovranno essere rinnovate con continuità sino alla scadenza del contratto, pena la risoluzione dello stesso. Resta ferma l'intera responsabilità dell'aggiudicatario anche per danni eventualmente non coperti dalla copertura assicurativa ovvero per danni eccedenti i massimali assicurati.

Il termine di 10 giorni può essere, a richiesta del soggetto aggiudicatario, prorogato per ulteriori giorni 15. Trascorso inutilmente tale termine è facoltà dell'ASST dichiarare la decadenza dell'aggiudicazione. In tal caso l'aggiudicazione sarà effettuata a favore della ditta seconda classificata.

Art. 40: obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari.

Il contratto d'appalto è soggetto agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010, n. 136.

L'affidatario deve comunicare alla stazione appaltante:

- gli estremi identificativi dei conti correnti bancari o postali dedicati, con l'indicazione dell'opera/servizio/fornitura alla quale sono dedicati;
- le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare sugli stessi;
- ogni modifica relativa ai dati trasmessi.

La comunicazione deve essere effettuata entro sette giorni dall'accensione del conto corrente ovvero, nel caso di conti correnti già esistenti, dalla loro prima utilizzazione in operazioni finanziarie relative ad una commessa pubblica. In caso di persone giuridiche, la comunicazione de quo deve essere sottoscritta da un legale rappresentante ovvero da un soggetto munito di apposita procura. L'omessa, tardiva o incompleta



comunicazione degli elementi informativi comporta, a carico del soggetto inadempiente, l'applicazione di una sanzione amministrativa pecuniaria da 500 a 3.000 euro.

Il mancato adempimento agli obblighi previsti per la tracciabilità dei flussi finanziari relativi all'appalto comporta la risoluzione di diritto del contratto.

In occasione di ogni pagamento all'appaltatore o di interventi di controllo ulteriori si procede alla verifica dell'assolvimento degli obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari.

Il contratto è sottoposto alla condizione risolutiva in tutti i casi in cui le transazioni siano state eseguite senza avvalersi di banche o di Società Poste Italiane S.p.a. o anche senza strumenti diversi dal bonifico bancario o postale che siano idonei a garantire la piena tracciabilità delle operazioni per il corrispettivo dovuto in dipendenza del presente contratto.

Art. 41: modalità e termini di pagamento.

I corrispettivi giornalieri per paziente per le prestazioni contrattuali relativi ai singoli accordi quadro conclusi con le ditte aggiudicatrici sono stabiliti da quanto dalle stesse presentato nelle offerte economiche.

L'Azienda riconoscerà, a fronte delle prestazioni richieste in tutti gli atti di gara, e a quanto integrativamente proposto dall'aggiudicatario in sede di offerta come proposta migliorativa del servizio, il canone giornaliero comprensivo di tutto quanto descritto in tutti gli atti di gara.

Il canone giornaliero sarà riconosciuto esclusivamente per i soli giorni di effettiva fruizione delle prestazioni da parte del paziente e decorrerà dall'installazione e dal collaudo ultimo effettuato presso il domicilio del paziente. Gli oneri derivanti dall'utilizzo di quanto oggetto della presente procedura per l'adattamento al paziente nel periodo di degenza presso la struttura ospedaliera prescrittrice non saranno a carico delle ASST fruitrici, le quali assumeranno il relativo onere esclusivamente ad avvenuto collaudo ultimo effettuato presso il domicilio del paziente.

Il riconoscimento del canone giornaliero, invece, cesserà dal giorno in cui interverrà una delle possibili cause di cessazione della terapia (es. decesso paziente, sospensione terapia).

Le fatturazioni eventualmente emesse prima della data di collaudo a domicilio, durante la degenza ospedaliera, dopo la data di cessazione della terapia, dovranno essere compensate da apposite note di credito per i corrispettivi periodi in cui il paziente non ha fruito delle prestazioni a domicilio.

L'IVA a carico dell'Azienda sarà applicata nella misura ridotta (attualmente del 4%) prevista dalla normativa vigente, a favore di soggetti con menomazione funzionale permanente, in possesso di specifica prescrizione autorizzativa rilasciata dagli enti competenti.

I mandati di pagamento saranno emessi, entro sessanta giorni dalla data di ricevimento della fattura, redatta secondo le norme di cui al presente capitolato e accompagnata dalla documentazione nello stesso capitolato indicata.

Tale termine resterà interrotto qualora l'ASST chieda chiarimenti.

I pagamenti saranno comunque subordinati all'esito positivo e, in ogni caso, al giudizio d'accettabilità.

Poiché l'Amministrazione è soggetta all'obbligo di richiedere il Documento Unico di Regolarità Contributiva - D.U.R.C - per procedere al pagamento delle fatture, qualora venisse evidenziata dagli organismi competenti una situazione di irregolarità contributiva a carico dell'Aggiudicatario, si procederà alla sospensione dei pagamenti sino a contrario avviso senza maturazione di interessi di mora.

Art. 42: modalità di fatturazione.

La ricezione delle fatture elettroniche avverrà attraverso la soluzione di intermediazione (HUB) della Regione Lombardia con il Sistema di Interscambio (SDI) nazionale dell'Agenzia delle Entrate, secondo le specifiche contenute nel Decreto ministeriale 3 aprile 2013, n. 55 ("Regolamento in materia di emissione, trasmissione e ricevimento della fattura elettronica da applicarsi alle amministrazioni pubbliche ai sensi dell'articolo 1, commi da 209 a 213, della legge 24 dicembre 2007, n. 244").



Le fatture elettroniche indirizzate a questa ASST Sette Laghi dovranno riportare i seguenti Codici Univoci Ufficio (come aggiornati e censiti nel sito www.indicepa.gov.it).

Codice Univoco Ufficio
UFN7WN
7H3J78
NTCAIF
1ECC1D
FW05UR
FLA83L
QT54PN

Il codice da utilizzare verrà, comunque, comunicato direttamente da questa ASST Sette Laghi al momento dell'emissione dell'ordine. In assenza di comunicazione varrà il Codice Univoco Ufficio **UFN7WN**.

Le fatture dovranno contenere tutti gli elementi previsti, reperibili insieme alle specifiche tecniche e alla normativa su sito www.fatturepa.gov.it.

L'art. 3 del D.M. 7 dicembre 2018 prescrive che, nelle fatture elettroniche indirizzate alle amministrazioni pubbliche devono essere riportati gli estremi dei documenti attestanti l'ordinazione e l'esecuzione degli acquisti dei beni e servizi tra gli enti del Servizio sanitario nazionale, nonché i soggetti che effettuano acquisti per conto dei predetti enti e i loro fornitori di beni e servizi. A tale obbligo si adempie riportando nella fattura elettronica la Tripletta di identificazione di ciascun Documento rappresentativo dell'ordine di acquisto a cui la fattura fa riferimento, che può essere un Ordine iniziale, un Ordine, una Risposta con modifiche o un Ordine di riscontro sostitutivo. La modalità per riportare la Tripletta di identificazione del Documento nella fattura elettronica differisce in base al formato utilizzato per la fattura elettronica stessa.

Per la fattura elettronica emessa nel formato FatturaPA (per i riferimenti ai campi della fattura elettronica, si veda la Rappresentazione tabellare del tracciato FatturaPA versione 1.2.1):

- nel campo 2.1.2.2 dello schema della FatturaPA va riportato l'identificativo del Documento a cui la fattura fa riferimento;
- nel campo 2.1.2.3 dello schema della FatturaPA va riportata la data di emissione del Documento;
- nel campo 2.1.2.5 dello schema della FatturaPA va riportato l'identificativo del soggetto (EndpointID) che ha emesso il Documento preceduto e seguito dal carattere “#” senza interposizione di spazi.

Per la fattura elettronica emessa nel formato UE (standard EN 16931-1:2017) saranno fornite apposite istruzioni. Per i riferimenti all'identificativo, alla data di emissione e all'identificativo del soggetto che ha emesso il Documento, che costituiscono la Tripletta di identificazione, si veda il Paragrafo 3.3.1.2. Se la fattura non è emessa a fronte di un Ordine o di un altro Documento (Ordine preconcordato, Risposta o Ordine di riscontro) è sufficiente riportare il seguente testo nel campo 2.1.2.2 dello schema della FatturaPA: “#NO#” (per la fattura elettronica è nel formato UE saranno fornite apposite istruzioni dall'ufficio fatture della S.C. Economico - Finanziaria).

Le fatture dovranno essere emesse in conformità all'ordinativo che verrà inoltrato da questa ASST.

In riferimento alla fatturazione elettronica, l'impresa è tenuta ad adempiere a quanto previsto dal D. MEF n. 55/2013 e dal D.L. n. 66/2014, convertito con L. n. 89/2014.



A tal fine, si indicano gli elementi specifici che dovranno essere contenuti nelle fatture elettroniche (come riportato sul sito: www.indicepa.gov.it):

ASST dei Sette Laghi:

codice IPA: ASSTSL

codice univoco ufficio: UFN7WN

nome ufficio: Uff_eFatturaPA

cod. fiscale servizio fatturazione elettronica: 03510050127

Partita IVA: 03510050127

Come Pubblica Amministrazione la ASST è soggetta a obbligo di split payment, pertanto i cedenti di beni o prestatori di servizi sono tenuti ad emettere la fattura con l'annotazione "scissione dei pagamenti" ovvero "split payment" ai sensi dell'art. 17-ter del DPR n.633/1972.

Ai sensi dell'art. 25 del D.L. n. 66/2014, al fine di garantire l'effettiva tracciabilità dei pagamenti da parte delle pubbliche amministrazioni, le fatture elettroniche emesse verso le PA dovranno riportare necessariamente il codice identificativo di gara (CIG).

Inoltre, per quanto riguarda il contenuto informativo della fattura elettronica, si segnala la presenza di talune informazioni non obbligatorie, che tuttavia Regione Lombardia ha ritenuto indispensabili per favorire il processo di caricamento, controllo e liquidazione nei sistemi contabili e gestionali.

Dette informazioni sono le seguenti:

- Data e numero ordinativo d'acquisto
- Data e Numero DDT per i beni consegnati con tale documento (associato a ciascuna riga fattura)
- Totale documento
- Codice fiscale del cedente.

Qualora il soggetto aggiudicatario sia un raggruppamento temporaneo di impresa i pagamenti spettanti al raggruppamento saranno effettuati unitariamente all'impresa mandataria o capogruppo e non distintamente a ciascuna impresa raggruppata in rapporto alla parte di prestazione.

Di contro la fatturazione, per gli obblighi fiscali connessi, deve essere effettuata da ciascuna impresa.

Art. 43: cessione dei crediti derivanti dal contratto.

Il soggetto aggiudicatario si obbliga a non cedere a terzi i crediti ad esso derivanti dal presente appalto né conferire il mandato di procura all'incasso. Il soggetto aggiudicatario quindi conserva la piena titolarità dei crediti.

Il mancato rispetto dei divieti di cui sopra comporta, a giudizio insindacabile dell'ASST la risoluzione del contratto per colpa del contraente. Alla risoluzione del contratto consegue quale clausola penale l'incameramento della cauzione definitiva e l'addebito del maggior onere derivante all'ASST a causa della predetta risoluzione.

In casi del tutto eccezionali eventuali deroghe saranno espressamente autorizzate dalla stazione appaltante.

Art. 44: clausola limitativa della proponibilità di eccezioni.

La ditta contraente non può opporre ex art. 1462 c.c. eccezioni al fine di evitare o ritardare la prestazione dovuta e disciplinata dal presente capitolato.



Tutte le riserve che la ditta aggiudicataria intende formulare a qualsiasi titolo devono essere avanzate mediante comunicazione scritta all'ASST e documentate con l'analisi dettagliata delle somme di cui ritiene avere diritto.

Detta comunicazione dovrà essere fatta entro il termine di quindici giorni dalla emissione del documento contabile relativo al periodo al quale si riferisce la riserva.

Non esplicando le sue riserve nei modi e nei termini sopra indicati il soggetto aggiudicatario decade dal diritto di fare valere le riserve stesse. Le riserve che siano state presentate nei modi e nei termini sopra indicati saranno prese in esame dall'Amministrazione che emanerà gli opportuni provvedimenti.

Art. 45: tesoreria dell'ASST dei Sette Laghi.

La Tesoreria dell'ASST dei Sette Laghi è la Banca Intesa San Paolo. Nei versamenti a favore dell'ASST è obbligatorio indicare la causale.

Art. 46: accesso agli atti.

L'accesso agli atti della procedura è assicurato in modalità digitale mediante acquisizione diretta dei dati e delle informazioni inseriti nelle piattaforme di e-procurement, nel rispetto di quanto previsto dall'articolo 35 del Codice e dalle vigenti disposizioni in materia di diritto di accesso ai documenti amministrativi, secondo le modalità indicate all'articolo 36 del codice.

Art. 47: sostituzione delle certificazioni amministrative.

La sostituzione delle certificazioni amministrative tramite dichiarazioni, in conformità con quanto previsto dal DPR 445/2000 è ammessa esclusivamente in relazione alla documentazione di fatti, stati e qualità riguardanti l'impresa e le situazioni personali dei singoli amministratori.

Le dichiarazioni relative alle imprese sono sottoscritte dal legale rappresentante; quelle riguardanti i singoli amministratori dagli interessati.

Nei procedimenti di gara di rilevanza comunitaria, la sostituzione delle certificazioni amministrative con dichiarazioni è ammessa, da parte di imprese di altri Stati membri, ai sensi e con le modalità previste dalla normativa comunitaria e dalle leggi statali di recepimento.

Art. 48: integrazioni e accertamenti d'ufficio.

L'ASST può richiedere chiarimenti ed integrazioni delle dichiarazioni presentate ai sensi dell'articolo che precede, nonché procedere, in qualsiasi fase della procedura, ad accertamenti d'ufficio circa i requisiti documentati dalle imprese con dichiarazioni sostitutive.

Qualora dagli accertamenti in questione, emergono dichiarazioni false, l'ASST, salvi gli adempimenti previsti dalla legge penale, provvede in conformità all'ordinamento vigente, alla revoca degli atti eventualmente già adottati a favore dell'impresa.

Art. 49: certificazioni a corredo delle offerte.

Tutti i requisiti comprovabili tramite certificazioni amministrative, richiesti per l'ammissione e per l'aggiudicazione dal bando di gara, sono temporaneamente sostituiti da dichiarazioni rese dal soggetto competente. La sostituzione opera in via definitiva nei casi previsti dalla legislazione vigente.

Le certificazioni, temporaneamente sostituite ai sensi del primo comma, sono prodotte dal solo soggetto aggiudicatario, successivamente all'aggiudicazione.

I certificati concernenti i precedenti penali e i carichi pendenti dell'aggiudicatario nonché quelli relativi ai procedimenti di applicazione delle misure di prevenzione di cui alla normativa statale contro la mafia sono acquisite a cura dell'Amministrazione appaltante.



Art. 50: definizione delle controversie.

Per le controversie derivanti dalla presente procedura di gara è competente il Tribunale Amministrativo di Milano.

Art. 51: trattamento dei dati personali.

Ai sensi e per gli effetti del Regolamento (UE) n. 679/2016 e del D.Lgs. n. 196 del 30 giugno 2003, come modificato dal D.Lgs. 101/2018, le parti danno atto che l'ASST dei Sette Laghi è Titolare del trattamento dei dati che saranno raccolti e trattati al fine di stipulare e gestire il rapporto contrattuale intercorrente tra le parti (art. 6, par. 1, lett. b), GDPR).

Il trattamento dei dati personali avverrà mediante strumenti cartacei ed informatici, con modalità idonee a garantire la sicurezza e la riservatezza dei dati, e potenzialmente con il supporto di soggetti esterni all'ASST, all'uopo nominati Responsabili del trattamento ex art. 24 GDPR.

I dati verranno trattati per un periodo non superiore a quello strettamente necessario per le finalità per le quali sono stati raccolti e trattati.

Per richiedere l'esercizio dei Suoi diritti in materia di protezione dati (diritto di accesso; rettifica e aggiornamento; cancellazione; limitazione; portabilità; opposizione), ogni Interessato può contattare il Titolare agli indirizzi sotto indicati.

ASST dei Sette Laghi, con sede legale in Viale Borri, 57 - 21100 Varese (VA), P. IVA 03510050127, è il Titolare del trattamento dei dati personali, che potrà essere contattato scrivendo al seguente indirizzo urp@asst-settelaghi.it.

Il Responsabile per la protezione dei dati ("Data Protection Officer") è reperibile ai seguenti contatti dpo@asst-settelaghi.it.

Art. 52: Codice di Comportamento.

Nello svolgimento delle attività oggetto del contratto di appalto, il candidato deve uniformarsi ai principi e, per quanto compatibili, ai doveri di condotta richiamati nel Decreto del Presidente della Repubblica 16 aprile 2013 n. 62 e nel codice di comportamento di questa stazione appaltante e nel Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza, *nonché* nella sottosezione Rischi corruttivi e trasparenza del PIAO.

In seguito alla comunicazione di aggiudicazione e prima della stipula del contratto, l'aggiudicatario ha l'onere di prendere visione dei predetti documenti pubblicati sul sito della stazione appaltante <https://www.asst-settelaghi.it/amministrazione-trasparente>

Art. 53: Codice Etico ASST.

L'Azienda socio sanitaria territoriale (ASST) dei Sette Laghi, con deliberazione n. 986 del 22.06.2007, ha adottato un proprio Codice Etico, accessibile sul sito internet aziendale al seguente indirizzo: www.asst-settelaghi.it, che costituisce un complesso di regole di valore etico cui debbono attenersi l'Azienda socio sanitaria territoriale (ASST) dei Sette Laghi, i suoi dipendenti e tutti i soggetti che hanno rapporti con la medesima nello svolgimento delle attività di rispettiva competenza.

L'impresa aggiudicataria dovrà dichiarare di conoscere il contenuto del Codice Etico dell'ASST di cui prenderà visione sul sito aziendale all'indirizzo sopra enunciato e dovrà impegnarsi ad adottare nello svolgimento della sua attività comportamenti conformi alle previsioni in esso contenute.

La violazione del Codice Etico da parte del Contraente comporterà la risoluzione di diritto del rapporto contrattuale in essere nonché il diritto dell'ASST di chiedere ed ottenere il risarcimento dei danni patiti per la lesione della sua immagine ed onorabilità.



Art. 54: clausola T&T per la trasparenza e la tracciabilità.

L'Aggiudicatario del contratto, nonché le filiere dei subcontraenti coinvolti nella esecuzione, saranno tenuti al pieno rispetto di quanto previsto dall'articolo 119 comma 2 del D.Lgs.31 marzo 2023 n. 36 e ss.mm.ii., dal comma 1 dell'articolo 3 della legge 136/2010 e dall'articolo 17 della legge 55/1990.

Le informazioni non sensibili trasmesse alla Amministrazione aggiudicatrice in applicazione delle suddette norme, saranno pubblicate sul profilo committente della stessa e rese accessibili al pubblico per tutta la durata del contratto ed almeno fino al collaudo definitivo dello stesso.

La mancata trasmissione delle informazioni di cui alle norme richiamate sarà sanzionata con il divieto, per l'Affidatario, di entrare a far parte del processo produttivo originato dal contratto, secondo quanto specificato nella "Norma di contratto T&T - Trasparenza e Tracciabilità" adottata in virtù delle "Linee Guida Trasparenza e Tracciabilità (T&T) della fase esecutiva dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture" approvate con D.G.R. XI/5408 del 25.10.2021 (**Allegato F** al presente Disciplinare di gara da considerarsi parte integrante e sostanziale del regolamento contrattuale vigente tra le parti; per la comunicazione delle informazioni si rinvia alle istruzioni di cui all'**Allegato F1** al presente Disciplinare di gara; ai fini della relativa abilitazione ad operare in piattaforma, si chiede di comunicare preventivamente, tramite compilazione, **già in sede di gara**, dell'**Allegato F2**, i dati del referente persona fisica che si occuperà dell'inserimento della filiera dei sub contratti).

L'amministrazione, ai sensi del comma 9 dell'articolo 3 della legge 136/2010 verificherà che nei contratti sottoscritti dall'Aggiudicatario e dai sub contraenti a qualsiasi livello della filiera dei subcontratti, a pena di nullità assoluta, sia inclusa la norma di contratto T&T-Trasparenza e Tracciabilità con la quale ciascuno di essi assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge n. 136/2010.

Si precisa che l'inserimento dei subcontratti in piattaforma T&T deve avvenire con la massima tempestività, una volta ricevuta l'e-mail di abilitazione del referente ad operare nella piattaforma.



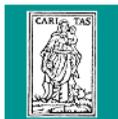
Il presente Disciplinare di gara è formato da n. 54 articoli.

Costituiscono altresì parte integrante e sostanziale dello stesso i seguenti allegati:

- Capitolato Speciale;
- Allegato A: Schema di domanda di partecipazione;
- Allegato B: Documento di Gara unico Europeo (eDGUE);
- Allegato C: Patto di Integrità in Materia di Contratti Pubblici Regionali;
- Allegato D: Schema fac-simile offerta economica;
- Allegato E: Atto di nomina ex art. 28 del Regolamento UE 679/2016;
- Allegato E1: Questionario MOD01IOG03PG37 GDPR questionario verifica compliance;
- Allegato F: Norma di contratto T&T per la trasparenza e tracciabilità;
- Allegato F1: Istruzioni per la compilazione della scheda T&T;
- Allegato F2: Dati referente aggiudicatario;
- Allegato H: Modalità tecniche per l'utilizzo della Piattaforma Sintel";

Per l'Azienda socio sanitaria territoriale (ASST) dei Sette Laghi

Il Responsabile Unico del Progetto
(Ing. Francesco Fontana)



S.C. Gestione Acquisti

Direttore f.f.: Ing. Francesco Fontana

**CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO PER
L'AFFIDAMENTO, NELLA FORMULA
DELL'ACCORDO QUADRO DELLA
FORNITURA DI SISTEMI A NOLEGGIO
FULL-SERVICE PER IL SERVIZIO DI
VENTILOTERAPIA MECCANICA
DOMICILIARE OCCORRENTE ALLA ASST
SETTE LAGHI (CAPOFILA), ALL'ASST
VALTELLINA E ALTO LARIO E ALL'ASST
LARIANA (MANDANTI) PER UN PERIODO
DI ANNI 4 CON OPZIONE DI RINNOVO PER
ULTERIORI ANNI 1.**

S.C. Gestione Acquisti

Responsabile unico del progetto: Ing. Francesco Fontana

Responsabile del procedimento: Ing. Francesco Fontana

Referente per la pratica: Dott.ssa Martina Broglio

Azienda Socio Sanitaria Territoriale dei Sette Laghi – Polo Universitario

Direzione e sede: viale Borri 57 - 21100 Varese - Tel 0332.278.111 - www.asst-settelaghi.it - P.Iva e C.F. 03510050127

Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi (VA)

Ospedale Filippo Del Ponte (VA)

Ospedale di Cuasso al Monte

Ospedale Causa Pia Luvini (Cittiglio) Ospedale Luini Confalonieri (Luino) Ospedale Carlo Ondoli (Angera)

Ospedale Luigi Galmarini (Tradate) - Tel. 0331.817.111

ufficio.protocollo@asst-settelaghi.it PEC: protocollo@pec.asst-settelaghi.it

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

ASST Sette Laghi



Azienda Socio Sanitaria Territoriale dei Sette Laghi
Polo Universitario





Art. 1: caratteristiche tecniche – definizioni.....	4
Art. 2: requisiti minimi ed essenziali deidispositivi e/o prodotti.....	7
Art. 3: produzione, etichettatura e confezionamento	40
Art. 4: consegna, installazione e collaudo delle apparecchiature	41
Art. 5: controllo di qualita'/funzionalita'/taratura	42
Art. 6: verifica elettrica di sicurezza generale e particolare	43
Art. 7: manutenzione preventiva/ordinaria.....	44
Art. 8: manutenzione correttiva/straordinaria	44
Art. 9: Personale addetto alla manutenzione ed assistenza	45
Art. 10: sistema telemetrico	46
Art. 11: implementazione ed archiviazione del libretto macchina	46
Art. 12: modalita' di richiesta degli interventi e gestione dei rapporti tecnici di intervento.....	47
Art. 13. Ritiro apparecchiatura	48
Art. 14 – formazione dell'utilizzatore.....	48
Art. 15 – referente dell'aggiudicatario	49
Art. 16 – sistema informativo.....	49
Art. 17 – esecuzione del servizio	50
Art. 18 -modalita' di svolgimento del servizio	50
Art. 19- obblighi dell'aggiudicatario	51
Art. 20 - vigilanza sugli incidenti e avvisi di sicurezza.....	52
Art. 21 - verifica, controllo e valutazione della fornitura.....	53
Art. 22 – responsabilità derivanti dall'esecuzione del contratto.....	53
Art. 23 - responsabilità civile e responsabilità assicurativa	54
Art. 24: inadempienze.	55
Art. 25: penalità.	55
Art. 26: clausola risolutiva espressa ex art. 1456 c.c.....	57
Art. 27: clausola di salvaguardia.	58
Art. 28: acquisti sul libero mercato.....	58
Art. 29: acquisto in danno.....	58
Art. 30: visioni in gara.....	58

**Art. 1: caratteristiche tecniche – definizioni.**

Il presente Capitolato ha per oggetto le caratteristiche della fornitura di sistemi a noleggio full-service per il servizio di ventiloterapia meccanica domiciliare per la durata di n. 4 anni con eventuale rinnovo per un periodo di 12 mesi.

La fornitura di sistemi a noleggio full service per ventiloterapia meccanica domiciliare, come di seguito dettagliatamente elencato, consiste nella messa a disposizione di apparecchiature dedicate e relativi servizi di monitoraggio, assistenza tecnica e manutenzione full-service.

Trattandosi di terapia indispensabile, insostituibile ed urgente, tale da non ammettere sospensione e/o carenze nella terapia stessa, si precisa, sin da ora che l'operatore economico che presterà il servizio ne dovrà garantire la tempestività.

Per fornitura di sistemi a noleggio full service per ventiloterapia meccanica domiciliare si intende in modo riassuntivo e non esaustivo quanto segue:

- assistenza tecnica di tipo “full-risk” delle apparecchiature come meglio specificato nel presente Capitolato;
- trasporto, installazione, collegamento, messa in funzione e collaudo dell'apparecchiatura;
- la consegna dell'apparecchiatura, in ospedale o direttamente a domicilio, e del relativo materiale di consumo al domicilio del paziente, così come ad esito di diagnosi e prescrizione del medico prescrittore;
- l'addestramento del paziente e/o familiare e/o care-giver;
- la fornitura del materiale di consumo indicato nel presente Capitolato e negli atti di gara, secondo le indicazioni riportate nel Decreto Direzione Generale sanità n. 5358 del 12/03/2001 “Definizione delle linee guida per la ventiloterapia meccanica domiciliare”;
- il tempestivo ritiro del materiale di consumo non utilizzato e dell'apparecchiatura a fine della terapia e/o decesso del paziente;
- lo svolgimento di interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria;
- lo svolgimento di interventi di manutenzione preventiva e correttiva;
- lo svolgimento delle verifiche elettriche di sicurezza generale e particolare;
- lo svolgimento del controllo di qualità/funzionalità/taratura;
- implementazione e archiviazione del libretto macchina;
- l'attivazione e la gestione di un call-center o un numero verde dedicato;
- copertura assicurativa riferita ai rischi di furto, incendio e di R.C.;
- fornire alle ASST appaltanti un adeguato supporto informatico al fine di assolvere a due funzioni: 1) tracciare in modo tempestivo lo stato di ciascun contratto/paziente (nuovo o



Azienda Socio Sanitaria Territoriale dei Sette Laghi
Polo Universitario



pregresso); 2) gestione dei flussi informativi riepilogativi. Ciascuna azienda aggiudicataria metterà a disposizione le relative schermate di accesso conformi alla normativa vigente in materia di Privacy;

- la rendicontazione al fine di poter aggiornare il portale regionale ASSISTANT-RL;
- la fornitura ai centri prescrittori degli strumenti necessari alla lettura dei dati registrati sull'utilizzo delle apparecchiature;
- la fornitura di prospetti riassuntivi dei dati di follow-up come strumento di controllo del rispetto della terapia prescritta;
- la fornitura di prospetti periodici che presentino il numero di apparecchiature in uso.

Il servizio riguarderà sia i pazienti in trattamento alla data di stipula dei contratti sia le nuove attivazioni relative ai pazienti che verranno presi in carico per tutta la durata dei contratti. Si precisa, come enunciato nel disciplinare di gara (art. 31), che l'iter di aggiudicazione, per gli Operatori Economici che avranno superato la fase relativa alla documentazione amministrativa e la soglia relativa al punteggio tecnico assegnabile, come dettagliato in seguito, si concluderà con la definizione di una graduatoria senza limiti di Operatori Economici redatta sulla base del valore del rapporto qualità/prezzo.

L'operatore economico risultato primo in graduatoria in un lotto sarà quello che effettuerà la prestazione. E' fatta comunque salva la possibilità per le ASST fruitrici di rivolgersi ad altro operatore economico facente parte della graduatoria in un lotto purchè ciò avvenga sulla base di decisione motivata e formalizzata del medico proscrittore in relazione alle specifiche esigenze cliniche e nel rispetto della cura del paziente.

Per i pazienti già in cura con un determinato sistema di ventilazione fornito da uno degli operatori economici ricompresi nella graduatoria di cui sopra, si prediligerà la continuità terapeutica alle condizioni economiche risultanti all'esito della presente procedura. E' comunque fatta salva la possibilità del medico proscrittore di disporre la sostituzione con altra apparecchiatura fornita da operatore ricompreso nella graduatoria, purchè ciò avvenga sulla base di decisione motivata e formalizzata del medico proscrittore in relazione alle specifiche esigenze cliniche e nel rispetto della cura del paziente.

I dispositivi e i relativi accessori a corredo ed i servizi connessi alla fornitura devono, pena l'esclusione dalla gara, rispettare i requisiti minimi e le caratteristiche tecniche indicate nel presente Capitolato Tecnico e negli atti di gara tutti.

Nel predisporre l'offerta la ditta tenga presente quanto segue:

Azienda Socio Sanitaria Territoriale dei Sette Laghi
Polo Universitario

- il noleggio si intende comprensivo di assistenza tecnica e manutenzione full-service, come meglio indicato nel seguito. Per canone di noleggio/mensile per singolo assistito si intende il canone corrispondente al servizio di ventilazione meccanica domiciliare, comprensivo di tutto quanto previsto e offerto per il trattamento dell'assistito;
- l'ASST contabile si riserva la facoltà di chiedere un numero maggiore di trattamenti terapeutici nel caso gli stessi si rendessero necessari a causa di ulteriori richieste e/o sopravvenute sostanziali modifiche degli assetti istituzionali dell'Azienda;
- è possibile partecipare a tutti i lotti o ad un solo lotto;
- i prodotti offerti e forniti dovranno corrispondere, in tutti i loro requisiti tecnici e merceologici, alla vigente ed/o emananda normativa in materia, compreso il DPCM del 12 gennaio 2017 e quanto specificato nel presente Capitolato;
- tutti i prodotti di consumo (maschere, cannule...) devono essere perfettamente identificabili tramite etichette apposte sugli imballi esterni e sulle confezioni interne;
- l'Azienda si riserva la facoltà di verificare, a mezzo di propri funzionari o di esperti del ramo, i prodotti oggetto della fornitura al fine di constatarne la corrispondenza ai requisiti prescritti dal presente Capitolato e non ultime dalle disposizioni di legge;
- al fine di una più approfondita valutazione tecnica dei dispositivi offerti, la ditta potrà essere invitata a presentare specifica campionatura e a proporre una sessione dimostrativa delle peculiarità dei sistemi offerti. Per la presentazione della campionatura verranno concessi 30 giorni. La sessione dimostrativa verrà comunicata 15 giorni prima;
- è garantita la facoltà dell'Azienda di richiedere e all'aggiudicatario di proporre, nel corso del contratto, la fornitura di altri modelli suggeriti dall'evoluzione tecnologica o resisi necessari per motivi di aggiornamento terapeutico;
- nei casi in cui, con adeguata motivazione, il medico prescrittore ritenga indispensabile, nel corso della terapia, prescrivere all'assistito un modello di maschera diverso da quelli offerti in sede di gara, l'aggiudicatario ha la possibilità di procurare e fornire il modello prescritto dal medico o di proporre dispositivi diversi, rientranti nella propria disponibilità, considerati ugualmente idonei dal medico prescrittore e rientranti nel costo/die aggiudicato. Nel caso di accertata impossibilità a trattare nel modo adeguato l'assistito, esperito tale tentativo, sarà facoltà del prescrittore individuare altro fornitore cui affidare l'intera gestione del paziente in modo che lo stesso non subisca alcun pregiudizio terapeutico.

**Art. 2: requisiti minimi ed essenziali dei dispositivi e/o prodotti.**

Per ciascun lotto, i dispositivi da fornire, i relativi accessori a corredo ed i servizi connessi alla fornitura devono rispettare, pena esclusione dalla gara, i requisiti minimi e le caratteristiche tecniche in quanto elementi essenziali così come espressi nel presente Capitolato.

I prodotti della fornitura oggetto della presente gara devono essere conformi alla normativa vigente, anche laddove non espressamente specificato, alle disposizioni internazionali riconosciute per quanto attiene alla produzione, all'importazione ed all'immissione in commercio e, in generale, alle vigenti norme legislative, regolamentari e tecnici disciplinanti i suddetti prodotti.

In particolare, i prodotti di cui trattasi devono essere conformi ai requisiti previsti dal Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 12 gennaio 2017, dalle Deliberazioni della Giunta Regionale di Lombardia; devono, inoltre, essere dotati di marcatura CE, ai sensi della direttiva CE 93/42 sui Dispositivi Medici s.m.i. e in ottemperanza a quanto previsto dai decreti legislativi del 24 febbraio 1997 n.46 e del 25 gennaio 2010, n. 37 s.m.i..

Le apparecchiature fornite dall'aggiudicatario devono avere come destinazione d'uso anche quella domiciliare.

Conformemente a quanto previsto dal D.M. 21.12. 2009 "Modifiche ed integrazioni al decreto 2 febbraio 2007 recante Nuove modalità per gli adempimenti previsti per la registrazione dei dispositivi impiantabili attivi per l'iscrizione nel Repertorio dei Dispositivi Medici", i dispositivi offerti dovranno avere un numero di registrazione nel Repertorio dei dispositivi medici.

Nel caso non sia stato ancora assegnato il numero di repertorio, l'impresa è tenuta a produrre documentazione dalla quale si evidenzia l'ottemperanza agli obblighi di comunicazione e informazione previsti dall'art. 13 del D.Lgs. 46/1997 s.m.i..

Tutti i dispositivi offerti dovranno avere la garanzia di legge.

Le confezioni, l'etichettatura (in lingua italiana ed a caratteri ben leggibili, riportanti la descrizione quali-quantitativa del contenuto ed ogni altra informazione richiesta dalla normativa vigente) devono essere conformi a quanto previsto dalla Direttiva CE 93/42 sui Dispositivi Medici, recepita in Italia con il D.Lgs. n. 46/97 e D.Lgs n. 37/2010 e s.m.i..

Ogni prodotto deve essere corredato dalle necessarie informazioni per garantirne un'utilizzazione sicura e per consentire di identificare il fabbricante, tenendo conto della

Azienda Socio Sanitaria Territoriale dei Sette Laghi
Polo Universitario

formazione e delle conoscenze degli utilizzatori potenziali. Il fabbricante deve indicare chiaramente, sull'etichetta e nelle istruzioni per l'uso, la destinazione prevista di un determinato prodotto.

Le istruzioni per l'uso devono, inoltre, contenere le eventuali informazioni che possono consentire all'utilizzatore di conoscere le controindicazioni e le precauzioni da prendere.

I prodotti devono essere contenuti in confezioni che ne garantiscano idonea conservazione ed il facile e sicuro immagazzinamento mediante sovrapposizione.

I dispositivi aggiuntivi devono essere compatibili con i dispositivi principali, cioè devono rappresentare elementi di integrazione degli stessi.

Tutte le apparecchiature offerte devono essere di ultima generazione e pertanto in considerazione dei tempi previsti per un procedimento pubblico di gara, nell'ipotesi che al momento della consegna delle attrezzature aggiudicate possa essere disponibile una versione aggiornata e nuova delle medesime e che tale versione, previa approfondita valutazione tecnica, risulti rientrante nell'ambito dell'aggiornamento tecnologico di prodotto, è facoltà del Direttore dell'Esecuzione del contratto far installare direttamente la versione aggiornata delle attrezzature senza oneri aggiuntivi. Di converso è vietato far installare attrezzature che siano diverse da quelle aggiudicate.

Le caratteristiche tecniche per ogni lotto di seguito richieste sono relative alle necessità aziendali. Qualora la descrizione di queste caratteristiche dovesse individuare una fabbricazione o provenienza determinata o un procedimento particolare, un marchio od un brevetto determinato, un tipo o un'origine o una produzione specifica che avrebbero come effetto di favorire o eliminare taluni imprese o prodotti, detta indicazione deve intendersi integrata della menzione "o equivalente".

Quindi in merito all'indicazione delle caratteristiche tecniche richieste per i prodotti oggetto di gara, si precisa che l'Azienda applica il principio di equivalenza.

Nel caso in cui l'operatore intenda proporre soluzioni equivalenti ai requisiti definiti dalle specifiche tecniche equivalenti, lo stesso dovrà allegare all'offerta tecnica apposita dichiarazione nonché documentazione o altro mezzo idonei a dimostrare che le soluzioni proposte ottemperano in maniera equivalente ai requisiti definiti dalle specifiche tecniche. Tale documentazione sarà valutata dalla stazione appaltante ai fini della verifica della sussistenza dell'equivalenza.

Il difetto dei predetti requisiti riscontrato prima della stipula del contratto determina la decadenza e/o revoca e/o annullamento dell'aggiudicazione, mentre, se riscontrato in



corso di esecuzione contrattuale, comporta grave inadempimento e, quindi la risoluzione del contratto.

Caratteristiche dei dispositivi

I prodotti oggetto della presente fornitura devono essere conformi alle norme vigenti in campo nazionale e comunitario per quanto concerne le autorizzazioni alla produzione, alla importazione, alla immissione in commercio e all'uso; dovranno, inoltre, rispondere ai requisiti previsti dalle disposizioni vigenti in materia all'atto dell'offerta nonché ad ogni altro eventuale provvedimento emanato durante la fornitura.

I requisiti descritti si intendono minimi ed obbligatori, pena esclusione dalla procedura di gara. In particolare, i dispositivi forniti dovranno:

- essere nuovi di fabbrica;
- essere conformi alle direttive europee e alle norme tecniche e di sicurezza vigenti, in particolare al D.Lgs. 46/97 con cui è stata recepita la Direttiva Europea 93/42 in materia di dispositivi medici;
- possedere i requisiti essenziali funzionali e tecnici indicati nel DPCM 12 gennaio 2017 per il relativo codice ISO di appartenenza e dovranno essere conformi alle direttive europee ed alle norme tecniche vigenti;
- avere la garanzia di legge;
- essere conformi alle caratteristiche tecniche richieste, per ogni tipologia di dispositivo, nel presente Capitolato e in tutti gli atti di gara;
- avere in allegato il manuale d'uso in lingua italiana.

Inoltre, per ciascun lotto dovranno essere garantiti i requisiti essenziali di prodotto e i relativi aggiuntivi e gli elementi obbligatori di servizio, senza dei quali non può essere garantita la corretta fruibilità di tutti i dispositivi del lotto da parte dell'utente.

Tutti gli elementi previsti come minimi ed obbligatori, nonché i requisiti funzionali ulteriori di prodotto offerti si intendono compresi nel canone offerto per il dispositivo senza alcun onere aggiuntivo a carico dell'Azienda.

Qualora nel periodo di vigenza del presente contratto l'impresa aggiudicataria intenda fornire, alle medesime condizioni economiche, un dispositivo diverso e tecnologicamente più avanzato rispetto a quello originariamente offerto in sede di gara, sarà facoltà di ciascuna ASST accettare la fornitura del nuovo dispositivo a seguito di valutazione della rispondenza del bene a tutti i requisiti di legge e della adeguatezza e qualità tecnico-funzionale.



La fornitura è suddivisa in 20 lotti indivisibili come di seguito indicati:

LOTTO	CODISO	DESCRIZIONE
1	04.03.12.003	CPAP
2	04.03.12.006	AUTOCPAP
3	04.03.12.009	VENTILATORE BI-LEVEL
4	04.03.12.012	VENTILATORE SERVO ADATTIVO
5	04.03.12.015	VENTILATORE PRESSO-VOLUMETRICO NON INVASIVO <16ORE
6	04.03.12.015	VENTILATORE PRESSO-VOLUMETRICO NON INVASIVO >16ORE
7	04.03.12.015	VENTILATORE PRESSO-VOLUMETRICO INVASIVO <16ORE
8	04.03.12.015	VENTILATORE PRESSO-VOLUMETRICO INVASIVO >16ORE
9	04.03.21.003	ASPIRATORE PER DISOSTRUZIONE
10	04.03.21.003	ASPIRATORE PER DISOSTRUZIONE -con tecnologia a vibrazioni- con tecnologia in grado di accelerare il flussoespiratorio, – con capacità o meno di aspirazione
11	04.03.21.003	ASPIRATORE PER DISOSTRUZIONE con tecnologia in grado di accelerare il flussoespiratorio, integrato con umidificatore e con generatore di flusso per O2 alti flussi
12	04.03.27015	APPARECCHIO PER ASSISTENZA ALLA TOSSE INTRATORACICO
13	04.03.27015	APPARECCHIO PER ASSISTENZA ALLA TOSSE INTRATORACICO con tecnologia in grado di accelerare il flussoespiratorio
14	04.03.27018	APPARECCHI PER ASSISTENZA ALLA TOSSE EXTRATORACICA
15	04.03.270.03	SISTEMI DI DRENAGGIO PASSIVI SECREZIONI BRONCHIALI e GINNASTICA RESPIRATORIA con tecnologia TPEP(Temporary Positive Expiratory Pressure)
16	UMIDIFI ALTO FLUSSO	SISTEMI ELETTRONICI DI UMIDIFICAZIONE A PASSAGGIO D'ARIA CON RISCALDAMENTO DELLE VIE RESPIRATORIE COMPRESIVI DI GENERATORE DI FLUSSO A MISCELATORE DI ARIA E OSSIGENO
17	04.03.30.003	PULSOSSIMETRO
18	CARDIOMONITOR	CARDIOMONITOR
19	04.03.06.012	NEBULIZZATORE AD ULTRASUONI
20	04.03.12.015	PSV CON MODALITA' IAPV (INTERMITTENT ABDOMINAL PRESSURE VENTILATION)

La descrizione dei dispositivi in gara, delle relative caratteristiche tecniche e degli elementi qualificanti degli stessi che saranno valutati dalla Commissione Tecnica, è riportata qui di seguito:

LOTTO 1 Cod.ISO 04.03.12.003- Ventilazione non invasiva- Apparecchio a pressione positiva continua – CPAP



TIPOLOGIA APPARECCHIATURA	Cod ISO 04.03.12.003 Ventilazione non invasiva Apparecchio a pressione positiva continua- CPAP Eroga una pressione costante nelle vie aeree sia in ispirazione che in espirazione durante la respirazione spontanea dell'assistito con lo scopo di trattare esclusivamente eventi ostruttivi delle vie aeree superiori durante il sonno
CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DEGLI APPARECCHI	Caratteristiche minime: <ul style="list-style-type: none"> - Visualizzazione su display di informazioni relative alla compliance oggettiva alla terapia mediante statistiche riguardanti almeno l'ultimo mese di terapia; - Visualizzazione su display di dati di efficacia della terapia (fughe d'aria ed AHI stimato) relativi almeno agli ultimi 7 giorni di terapia; - Memorizzazione e trasmissione a software dedicato dei dati di efficacia della terapia con informazioni relative almeno a trend di utilizzo, Indice di Apnea-Ipopnea-AHI e Fughe d'aria; - Smart card o USB o altro sistema informatico per scaricamento dati; - Rumorosità inferiore a 35 dB a distanza di 1 metro; - Impostazioni del dispositivo mediante procedure protette (con blocco delle regolazioni); - Pressioni regolabili con un range compreso almeno tra 4 e 20 cm H2O - Rampa regolabile al massimo 45 minuti - Umidificatore integrato; - Tubo riscaldato, se richiesto - Alimentazione di rete elettrica e a 12 volt.
SEDI E TEMPI DI CONSEGNA	Entro 2 giorni lavorativi dalla richiesta, presso il centro ospedaliero prescrittore o il domicilio dell'assistito
SERVIZIO DI MANUTENZIONE PREVENTIVA/ORDINARIA	Almeno una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che attesti l'idoneità dell'apparecchiatura e riporti le verifiche effettuate (check-list).
CONTROLLO VSE	Una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che dia evidenza dell'avvenuta verifica di sicurezza elettrica (VSE) annuale e allegli le misure effettuate.
SERVIZIO DI MANUTENZIONE CORRETTIVA/STRAORDINARIA	Da effettuare entro 36 ore solari dalla segnalazione del guasto, in numero illimitato comprensiva di parti di ricambio, messa a disposizione immediata di un apparecchio sostitutivo in caso di interventi di riparazione; il ritiro e consegna delle apparecchiature sono a carico dell'aggiudicatario.
MATERIALE DI CONSUMO	Fornitura annuale del seguente materiale di consumo: <ul style="list-style-type: none"> - n.2 maschere sanificabili del modello indicato dal proscrittore. Disponibilità a fornire 1 maschera aggiuntiva previa relazione clinica motivata - n.2 circuito-tubi; - n.2 cuffie con reggi maschera e mentoniera se richieste; - n. 6 filtri antipolvere specifici per il modello di apparecchiatura prescritto (se spugnosi) altrimenti 12/anno se di altra tipologia, (sempre specifici per il modello di apparecchiatura prescritto); - n.2 raccordi ossigeno; - n. 1 / mese tubo ossigeno - n.2 camere di umidificazione; - n.2 meccanismi anti-rebreathing (in caso di prescrizione maschera nonvented); - n.12 filtri antibatterici (solo se richiesti dallo specialista). N.B. Il materiale di consumo usurato/danneggiato deve essere comunque sostituito entro 24 ore solari.



<p align="center">CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEGLI APPARECCHI</p>	<p>Caratteristiche qualificanti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Possibilità di integrazione circuito termoregolato; - Rumorosità inferiore a 30 dB a distanza di 1 metro; - Possibilità di supportare un pulsossimetro dedicato in grado di registrare e di integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato; - Memorizzazione, trasmissione e visualizzazione tramite software delle curve flusso/tempo, pressione/tempo, perdite d'aria/tempo e stima dei volumi ventilatori; - Sistema di trasmissione dati di compliance e d'efficacia in remoto; - Sistema di monitoraggio in remoto della compliance e dell'efficacia terapeutica - telemonitoraggio; - Sistema di controllo della terapia (regolazione impostazioni) in remoto; - Allarme di disconnessione maschera/alta perdita; - Impostazione di comfort (avviamento e spegnimento automatico, riduzione della pressione all'inizio dell'espiazione, rampa regolabile manualmente, rampa automatica, riconoscimento del risveglio, umidificatore con regolazione automatica); - Memorizzazione e trasmissione a software dedicato dei dati di efficacia della terapia con informazioni relative almeno a trend di utilizzo, Indice di Apnea-Ipopnea-AHI e Fughe d'aria (almeno per gli ultimi 6 mesi di terapia).
<p align="center">CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEL SERVIZIO</p>	<p>Caratteristiche qualificanti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fornitura di 3 maschere/anno; - Fornitura di pulsossimetro integrato al dispositivo in grado di registrare e d'integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato (su richiesta del medico prescrittore anche per brevi periodi); - Scarico e trasmissione dei dati di compliance ed efficacia al centro prescrittore in occasione dei controlli tecnici o su richiesta specifica del centro prescrittore (non più di 2 volte/anno); - Ampiezza di gamma delle misure delle maschere; - Caratteristiche tecniche e funzionali delle maschere; - Gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta; - Caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori;

LOTTO 2 Cod.ISO04.03.12.006 – Ventilazione non invasiva – Auto-CPAP

<p align="center">TIPOLOGIA APPARECCHIATURA</p>	<p>CodISO04.03.12.006 Ventilazione non invasiva - Auto-CPAP Impiega livelli di pressione variabile sia in ispirazione che in espirazione per trattare disturbi respiratori complessi del sonno</p>
<p align="center">CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DEGLI APPARECCHI</p>	<p>Caratteristiche minime:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Visualizzazione su display di informazioni relative alla compliance oggettiva alla terapia mediante statistiche riguardanti almeno l'ultimo mese di terapia; - Visualizzazione su display di dati di efficacia della terapia (fughe d'aria e AHI stimato) relativi almeno agli ultimi 7 giorni di terapia; - Smartcard o USB o altro sistema informatico per scaricare i dati; - Memorizzazione e trasmissione a software dedicato dei dati di efficacia della terapia con informazioni relative almeno a trend di utilizzo, Indice di Apnea-Ipopnea-AHI e Fughe d'aria (minimo ultimi 6 mesi); - Rumorosità inferiore a 35 dB a distanza di 1 metro; - Pressioni regolabili con un range compreso almeno tra 5 e 20 cm H₂O - Rampa regolabile almeno sino a 30 minuti - Umidificatore integrato; - Tubo riscaldato - Impostazioni del dispositivo mediante procedure protette (con blocco



	<p>delle regolazioni);</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alimentazione di rete elettrica e a 12 volt.
SEDIE TEMPI DICONSEGNA	Entro 2 giorni lavorativi dalla richiesta, presso il centro ospedaliero prescrittore o il domicilio dell'assistito
SERVIZIODIMANUTENZIONE PREVENTIVA/ORDINARIA	Almeno una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che attesti l'idoneità dell'apparecchiatura e riporti le verifiche effettuate (check-list).
CONTROLLOVSE	Una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che dia evidenza dell'avvenuta verifica di sicurezza elettrica (VSE) annuale e allegli le misure effettuate.
SERVIZIO DI MANUTENZIONE CORRETTIVA/STRAORDINARIA	Da effettuare entro 36 ore solari dalla segnalazione de lguasto, in numero illimitato comprensiva di parti di ricambio, messa a disposizione immediata di un apparecchio sostitutivo. In caso di interventi di riparazione; il ritiro e consegna delle apparecchiature sono a carico dell'aggiudicatario.
MATERIALE DI CONSUMO	<p>Fornitura annuale del seguente materiale di consumo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n.2 maschere sanificabili del modello indicato da prescrittore. Disponibilità a fornire 1 maschera aggiuntiva previa relazione clinica motivata - n.2 circuito-tubi; - n.2 cuffie con reggi maschera e mentoniera se richieste; - n. 6 filtri antipolvere specifici per il modello di apparecchiatura prescritto (se spugnosi), altrimenti 12/anno se di altra tipologia (sempre specifici per il modello di apparecchiatura prescritto); - n.2 raccordi ossigeno (solo se richiesti dallo specialista); - n. 1/mese tubo ossigeno - n.2 camere di umidificazione; - n.2 meccanismi anti-rebreathing (in caso di prescrizione maschera senza sistemi incorporati); - n.12 filtri antibatterici (solo se richiesti dallo specialista). <p>N.B. Il materiale di consumo usurato/danneggiato deve essere comunque sostituito entro 24 ore solari.</p>
CARATTERISTICHE QUALIFICANTIDEGLI APPARECCHI	<p>Caratteristiche qualificanti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Possibilità di integrazione circuito termoregolato; - Rumorosità inferiore a 30 dB a distanza di 1 metro - Memorizzazione, trasmissione e visualizzazione tramite software delle curve flusso/tempo, pressione/tempo, perdita d'aria/tempesta di volume ventilatori; - Possibilità di supportare un pulsossimetro dedicato in grado di registrare e di integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato; - Possibilità di interfaccia con poligrafo per il monitoraggio cardio-respiratorio o PSG ed integrazione dei parametri di entrambi i dispositivi in un unico software; - Sistema di trasmissione dati di compliance e d'efficacia in remoto; - Sistema di monitoraggio in remoto della compliance e dell'efficacia terapeutica; - Sistema di controllo della terapia (regolazione impostazioni) in remoto; - Allarme di sconnessione maschera/alta perdita; - Impostazione di comfort (avviamento e spegnimento automatico, riduzione della pressione all'inizio dell'inspirazione, rampa regolabile manualmente, rampa automatica, umidificatore con regolazione automatica); - Memorizzazione e trasmissione a software dedicato dei dati di efficacia della terapia con informazioni relative almeno a trend di utilizzo, Indice di Apnea-Ipopnea-AHLe Fughe d'aria (almeno per gli ultimi 6 mesi di terapia).



CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEL SERVIZIO	<p>Caratteristiche qualificanti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fornitura di 3maschere/anno; - Fornitura di pulsossimetro integrato al dispositivo in grado di registrare e di integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato (su richiesta del medico prescrittore anche per brevi periodi); - Scarico e trasmissione dei dati di compliance ed efficacia al centro prescrittore in occasione dei controlli tecnici o su richiesta specifica del centro proscrittore (non più di 2 volte/anno); - Ampiezza d gamma delle misure delle maschere; - Caratteristiche tecniche e funzionali delle maschere; - Gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta; - Caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori.
--	---

LOTTO 3 Cod.ISO04.03.12.009–Ventilazione non invasiva -Ventilatore BI LEVEL Spontaneo

TIPOLOGIA APPARECCHIATURA	<p>Cod ISO 04.03.12.009 Ventilazione non invasiva Ventilatore BI–LEVEL Utilizzo del ventilatore <16ore/die</p>
CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DEGLI APPARECCHI	<p>Caratteristiche minime:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Possibilità di impostare il livello di pressione inspiratoria, il livello di pressione espiratoria; - Range di pressione con IPAP massimo 30H2O; - Visualizzazione su display di dati di efficacia della terapia (fughe d'aria, volume corrente) relativi almeno agli ultimi 7 giorni di terapia; - Visualizzazione su display di informazioni relative alla compliance oggettiva alla terapia mediante statistiche riguardanti almeno l'ultimo mese di terapia; - Smartcard o USB o altro sistema informatico per scaricamento dati; - Memorizzazione e trasmissione a software dedicato dei dati di efficacia della terapia con informazioni relative almeno a trend di utilizzo e fughe d'aria; - Allarme di malfunzionamento; - Rumorosità inferiore a 35dB a distanza di 1 metro; - Umidificatore a caldo integrato; - Impostazioni del dispositivo mediante procedure protette (con blocco delle regolazioni)
SEDI E TEMPI DI CONSEGNA	Entro 2 giorni lavorativi dalla richiesta, presso il centro ospedaliero prescrittore o il domicilio dell'assistito
SERVIZIO DI MANUTENZIONE PREVENTIVA/ORDINARIA	Almeno una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento "che attesti l'idoneità dell'apparecchiatura e riporti le verifiche effettuate (check-list).
CONTROLLO VSE	Una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento "che dia evidenza dell'avvenuta verifica di sicurezza elettrica (VSE) annuale e alleggi le misure effettuate.
SERVIZIO DI MANUTENZIONE CORRETTIVA/STRAORDINARIA	Da effettuare entro 24 ore solari dalla segnalazione del guasto, in numero illimitato comprensiva di parti di ricambio, messa a disposizione immediata di un apparecchio sostitutivo in caso di interventi di riparazione; il ritiro e consegna delle apparecchiature sono a carico dell'aggiudicatario.



<p>MATERIALE DI CONSUMO</p>	<p>Fornitura annuale del seguente materiale di consumo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n. 2 maschere sanificabili del modello indicato dal prescrittore Disponibilità a fornire 1 maschera aggiuntiva previa relazione clinica motivata ; - n. 2 circuito-tubi; - n. 2 cuffie con reggi maschera e mentoniera se richieste; - n. 6 filtri antipolvere specifici per il modello di apparecchiatura prescritto (se spugnosi), altrimenti 12/anno se di altra tipologia (sempre specifici per il modello di apparecchiatura prescritto); - n. 2 raccordi ossigeno solo se prescritti; - n. 1/mese tubo ossigeno - n. 2 camere di umidificazione; - n. 2 meccanismi anti-rebreathing (in caso di prescrizione maschera senza sistemi incorporati); - n. 12 filtri antibatterici (solo se richiesti dallo specialista). <p>N.B. Il materiale di consumo usurato/danneggiato deve essere comunque sostituito entro 24 ore solari.</p>
<p>STRUMENTAZIONE AGGIUNTIVA</p>	<p>Batteria esterna se richiesta dal medico specialista.</p>
<p>CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEGLI APPARECCHI</p>	<p>Caratteristiche qualificanti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Integrazione circuito termoregolato; - Range di pressione con IPAP superiore a 25 cm H2O; - Possibilità di impostazione tempo di pressurizzazione (risetime), sensibilità trigger (automatici o manuali); - Possibilità di impostazione manuale della sensibilità di trigger inspiratorio e ciclaggioespiratorio; - Possibilità di impostazione manuale di Ti minimo e Ti massimo; - Rumorosità inferiore a 30 dB a distanza di 1 metro; - Possibilità di impostazione di pressione espiratoria (EPAP) ed inspiratoria (IPAP) automatiche; - Possibilità di supportare un pulsossimetro dedicato in grado di registrare ed integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato; - Possibilità di interfaccia con poligrafo per il monitoraggio cardio-respiratorio o PSG ed integrazione dei parametri di entrambi i dispositivi in un unico software; - Sistema di trasmissione dati di compliance ed efficacia in remoto; - Sistema di monitoraggio in remoto della compliance e dell'efficacia terapeutica; - Sistema di controllo della terapia (regolazione impostazioni) in remoto; - Allarme di sconnessione maschera/alta perdita; - Allarme di apnea; - Memorizzazione e trasmissione a software dedicato dei dati di efficacia della terapia con informazioni relative almeno a trend di utilizzo e fughe d'aria (almeno per gli ultimi 6 mesi di terapia); <p>Memorizzazione, trasmissione e visualizzazione tramite software delle curve flusso/tempo, pressione/tempo, perdite d'aria/tempo e stima dei volumi ventilatori.</p>



CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEL SERVIZIO	<p>Caratteristiche qualificanti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fornitura di 3 maschere/anno; - Fornitura di pulsossimetro integrato al dispositivo in grado di registrare ed integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato (su richiesta del medico prescrittore anche per brevi periodi); - Scarico e trasmissione dei dati di compliance ed efficacia al centro prescrittore in occasione dei controlli tecnici o su richiesta specifica del centro prescrittore (non più di 2 volte/anno); - Ampiezza di gamma delle misure delle maschere; - Caratteristiche tecniche e funzionali delle maschere; - Gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta; <p>Caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori.</p>
--	---

LOTTO 4 Cod. ISO 04.03.12.012 – Ventilazione non invasiva – Ventilatore Servo Adattivo (ASV) - Utilizzo del ventilatore < 16 ore/die

TIPOLOGIA APPARECCHIATURA	CodISO04.03.12.012 Ventilazione non invasiva Ventilatore Servo adattivo (ASV) Utilizzo del ventilatore < 16 ore/die
CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DEGLI APPARECCHI	<p>Caratteristiche minime:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Modalità di ventilazione con pressione di supporto autoadattivo (ventilazione/minuto e frequenza respiratoria) in risposta all'occorrenza di una dinamica respiratoria di tipo periodico (Cheyne-Stokes); - Possibilità di impostazione di IPAP massima; - Range di pressione con IPAP fino ad almeno 25cm H₂O; - Visualizzazione su display di dati di efficacia della terapia (fughe d'aria, volume corrente, frequenza respiratoria); - Visualizzazione su display di informazioni relative alla compliance oggettiva alla terapia mediante statistiche riguardanti almeno l'ultimo mese di terapia; - Smartcard o USB o altro sistema informatico per scaricamento dati; - Memorizzazione e trasmissione a software dedicato dei dati di efficacia della terapia con informazioni relative almeno a trend di utilizzo, fughe d'aria, atti ventilatori spontanei/temporizzati, frequenza respiratoria, volumi; - Memorizzazione, trasmissione e visualizzazione tramite software delle curve flusso/tempo, pressione/tempo, perdite d'aria/tempo e stima dei volumi ventilatori; - Rumorosità inferiore a 40 dB a distanza di 1 metro; - Umidificatore a caldo incorporato; - Impostazioni del dispositivo mediante procedure protette (blocco delle regolazioni); - Possibilità di funzionamento a batteria; - Allarme di malfunzionamento; - Allarme di sconnessione maschera; - Allarme di Apnea.
SEDIE TEMPI DI CONSEGNA	Entro 2 giorni lavorativi dalla richiesta, presso il centro ospedaliero prescrittore o il domicilio dell'assistito.
SERVIZIO DI MANUTENZIONE PREVENTIVA/ORDINARIA	Almeno una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che attesti l'idoneità dell'apparecchiatura e riporti le verifiche effettuate (check-list).
CONTROLLO VSE	Una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che dia evidenza dell'avvenuta verifica di sicurezza elettrica (VSE) annuale e allegli le misure effettuate.
SERVIZIO DI MANUTENZIONE CORRETTIVA/STRAORDINARIA	Da effettuare entro 24 ore solari dalla segnalazione del guasto, in numero illimitato comprensiva di parti di ricambio, messa a disposizione immediata di un apparecchio sostitutivo in caso di interventi di riparazione; il ritiro e consegna delle apparecchiature sono a carico dell'aggiudicatario.



<p>MATERIALE DI CONSUMO</p>	<p>Fornitura annuale del seguente materiale di consumo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n.2 maschere sanificabili del modello indicato dal prescrittore. Disponibilità a fornire 1 - maschera aggiuntiva previa relazione clinica motivata; - n.2 circuito-tubi; - n.2 cuffie con reggi maschera e mentoniera se richieste; - n. 6 filtri antipolvere specifici per il modello di apparecchiatura prescritto (se spugnosi)altrimenti 12/anno, se di altra tipologia (sempre specifici per il modello di apparecchiatura prescritto); - n.2raccordi ossigeno solo se prescritti; - n. 1/mese tubo ossigeno - n. 2 camere di umidificazione; - n.2 meccanismi anti-rebreathing (in caso di prescrizione maschera senza sistemi incorporati); - n.12 filtri antibatterici (solo se richiesti dallo specialista). <p>N.B. Il materiale di consumo usurato/danneggiato deve essere comunque sostituito entro 24 ore solari.</p>
<p>CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEGLI APPARECCHI</p>	<p>Caratteristiche qualificanti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Modalità di ventilazione con EPAP automatica; - Possibilità di impostazione di Pressione di Supporto minima; - Range di pressione con IPAsuperiore a 25cm H2O; - Integrazione circuito termoregolato; - Rumorosità inferiore a 30 dB a distanza di 1metro; - Possibilità di supportare un pulsossimetro dedicato in grado di registrare e di integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato; - Possibilità di supportare l'integrazione di sensori per il movimento toraco-addominale integrabili ai dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato; - Possibilità di interfaccia con poligrafo per il monitoraggio cardio-respiratorio o PSG ed integrazione dei parametri di entrambi i dispositivi in un unico software; - Possibilità di interfaccia con dispositivo per il monitoraggio della capnometria per la misurazione della PCO2; - Sistema di trasmissione dati di compliance ed efficacia in remoto; - Sistema di monitoraggio in remoto della compliance e dell'efficacia terapeutica; - Sistema di controllo della terapia (regolazione impostazioni) in remoto; - Collettore per ingresso O2 a basso flusso; - Allarme disconnessione maschera/alta perdita; - Visualizzazione su display di curve flusso/tempo, pressione/tempo, perdite d'aria/tempo e stima dei volumi ventilatori; - Possibilità di presenza di batteria interna di almeno 60 minuti.
<p>CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEL SERVIZIO</p>	<p>Caratteristiche qualificanti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fornitura di 3 maschere/anno; - Fornitura di pulsossimetro integrato al dispositivo in grado di registrare e d'integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato (su richiesta del medico prescrittore anche per brevi periodi); - Scarico e trasmissione dei dati di compliance ed efficacia al centro prescrittore in occasione dei controlli tecnici su richiesta specifica del centro prescrittore (non più di 2 volte/anno); - Ampiezza di gamma delle misure delle maschere; - Caratteristiche tecniche e funzionali delle maschere; - Gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta; - Caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori.



LOTTO 5 Cod.ISO04.03.12.015-Ventilazione non invasiva-Ventilatore volumetrico Pressovolumetrico - Utilizzo del ventilatore < 16 ore/die FASCIA A

TIPOLOGIA APPARECCHIATURA	CodISO04.03.12.015 Ventilazione non invasiva Ventilatore volumetrico-pressovolumetrico Utilizzo del ventilatore < 16 ore/die
SED IE TEMPI DICONSEGNA	Entro 24 ore solari dalla richiesta, presso il centro ospedaliero prescrittore o il domicilio dell'assistito
CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DEGLI APPARECCHI	<p>Caratteristiche minime:</p> <ul style="list-style-type: none"> - In modalità pressometrica: Possibilità di impostazione del livello di pressione inspiratoria, pressione espiratoria, frequenza respiratoria minima, tempo di pressurizzazione (risetime), sensibilità trigger (automatici o manuali), tempo inspiratorio; - Range di pressione con IPAP fino ad almeno 40cm H2O; - In modalità volumetrica: possibilità di impostare volumi prefissati, pressione espiratoria, frequenza respiratoria minima, tempo inspiratorio, trigger inspiratorio variabile o automatico, andamento del flusso inspiratorio (onda quadra o onda decelerata) Range di volume fra minimo 50 ml circa e massimo 3000 ml circa; - Possibilità di utilizzare circuito mono tubo a perdite; - Visualizzazione su display di dati di efficacia della terapia (fughe d'aria, volume corrente, frequenza respiratoria); - Visualizzazione su display di informazioni relative alla compliance oggettiva alla terapia; - Visualizzazione su display di curve flusso/tempo, pressione/tempo, perdite d'aria/tempo e stima dei volumi ventilatori; - Smartcard o USB o altro sistema informatico per scaricamento dati; - Sistema di memorizzazione e trasmissione a software dedicato dei dati di efficacia della terapia con informazioni relative almeno a trend di utilizzo, fughe d'aria, atti ventilatori spontanei/temporizzati, frequenza respiratoria, volumi; - Memorizzazione, trasmissione e visualizzazione tramite software delle curve flusso/tempo, pressione/tempo, perdite d'aria/tempo e stima dei volumi ventilatori; - Rumorosità inferiore a 40dB a distanza di 1 metro; - Umidificatore; - Impostazioni del dispositivo mediante procedure protette (blocco delle regolazioni); - Allarme di malfunzionamento; - Allarme disconnessione maschera; - Allarme di Apnea; - Allarme basso volume; - Allarme pressione alta; - Collettore per ingresso ossigeno a basso flusso; - Fonti elettriche AC, DC; <p>Batteria interna con autonomia di almeno 120 min.</p>
SERVIZIO DI MANUTENZIONE PREVENTIVA/ORDINARIA	Almeno due volte all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che attesti l'idoneità dell'apparecchiatura e riporti le verifiche effettuate (check-list).
CONTROLLO VSE	Una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che dia evidenza dell'avvenuta verifica di sicurezza elettrica (VSE) annuale e allegli le misure effettuate.
SERVIZIO DI MANUTENZIONE CORRETTIVA/STRAORDINARIA	Da effettuare entro 24 ore solari dalla segnalazione del guasto, in numero illimitato, comprensiva di parti di ricambio, messa a disposizione immediata di un apparecchio sostitutivo in caso di interventi di riparazione; il ritiro e consegna delle apparecchiature sono a carico dell'aggiudicatario. La stazione appaltante ha facoltà di richiedere, per motivi urgenti, che il tempo di intervento non superi le 6 ore solari.



Azienda Socio Sanitaria Territoriale dei Sette Laghi
Polo Universitario



MATERIALE DI CONSUMO	<p>Fornitura annuale del seguente materiale di consumo:</p> <p>n. 2 maschere sanificabili del modello indicato da prescrittore (possibilità di integrazione di un numero aggiuntivo di maschere superiore specificare richiesta da parte del medico prescrittore);</p> <p>n.2 circuiti riutilizzabili(con valvola e spiratoria e bicchiere raccogli condensa) con.2 circuiti autoriscaldati;</p> <p>n.2cuffie con reggi maschera ementoniera;</p> <p>n. 6 filtri antipolvere specifici per il modello di apparecchiatura prescritto (se spugnosi),altrimenti12/anno sedi altra tipologia (sempre specifici per il modello di apparecchiatura prescritto);</p> <p>n.2 raccordi ossigeno se richiesti;</p> <p>n.4 camere di umidificazione o n.2 camera se umidificatore integrato;</p> <p>n.2 valvola espiratoria Whisper;</p> <p>n.12 filtri antibatterici(solo se richiesti dallo specialista).</p> <p>N.B. Il materiale di consumo usurato/danneggiato deve essere comunque sostituito entro 24ore solari.</p>
CARATTERISTICHE QUALIFICANTIDEGLI APPARECCHI	<p>Caratteristiche qualificanti:</p> <p>Modalità di ventilazione presso metrica con target di volume minimo (VToVM);</p> <p>Modalità di ventilazione con EPAP automatica;</p> <p>Possibilità di impostazione manuale della sensibilità di trigger inspiratorio e ciclaggio respiratorio;</p> <p>Possibilità di impostazione manuale di Ti minimo e Ti massimo (di atti spontanei);</p> <p>Range di pressione con IPAP superiore a 40cm H2O;</p> <p>Possibilità di utilizzare due tipi di circuito diverso (bitubo, monotubo con valvola espiratoria e monotubo a perdite);</p> <p>Integrazione circuito termoregolato;</p> <p>Rumorosità inferiore a 35 dB ad istanzadi 1metro;</p> <p>Possibilità di supportare un pulsossimetro dedicato in grado di registrare e di integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato;</p> <p>Possibilità di supportare l'integrazione di sensori per il movimento toraco-addominaleintegrabiliadatiidettagliideldispositivovisualizzabilitrामite software dedicato;</p> <p>Possibilitàdiinterfacciaconpoligrafoperilmonitoraggiocardio-respiratoriooPSG ed integrazione dei parametri di entrambi i dispositivi in un unico software;</p> <p>Possibilità di interfaccia con dispositivo per il monitoraggio della capnometria per la misurazione della PCO2;</p> <p>Sistema di trasmissione dati di compliance ed efficacia in remoto;</p> <p>Sistema di monitoraggio in remoto della compliance e dell'efficacia terapeutica;</p> <p>Sistema di controllo della terapia (regolazione impostazioni) in remoto;</p> <p>Allarme di connessione maschera/alta perdita;</p> <p>Batteria interna con durata superiore a 120minuti;</p> <p>Sistema di batterie con autonomia di 360 minuti.</p>
CARATTERISTICHE QUALIFICANTIDELSERVIZIO	<p>Caratteristiche qualificanti:</p> <p>Fornitura di 3 maschere/anno;</p> <p>Fornitura di pulsossimetro integrato al dispositivo in grado di registrare e di integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato (su richiesta del medico prescrittore anche per brevi periodi);</p> <p>Scarico e trasmissione dei dati di compliance ed efficacia al centro prescrittore in occasione dei controlli tecnici o su richiesta specifica del centro proscrittore (non più di 2 volte/anno);</p> <p>Ampiezza di gamma delle misure delle maschere;</p> <p>Caratteristiche tecniche funzionali delle maschere;</p> <p>Gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta;</p> <p>Caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori</p>

LOTTO 6 Cod.ISO04.03.12.015–Ventilazione non invasiva-Ventilatore Pressovolumetrico Utilizzo del ventilatore > 16 ore/die FASCIA A/C



TIPOLOGIA APPARECCHIATURA	CodISO04.03.12.015 Ventilazione non invasiva Ventilatore Pressovolumetrico Utilizzo del ventilatore >16 ore/die
CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DEGLI APPARECCHI	<p>Caratteristiche minime:</p> <ul style="list-style-type: none"> - In modalità pressometrica: Possibilità di impostazione del livello di pressione inspiratoria, pressione espiratoria, frequenza respiratoria minima, tempo di pressurizzazione rise time), sensibilità trigger (automatici o manuali), tempo inspiratorio; - Range di pressione con IPAP fino ad almeno 40 cm H2O; - In modalità volumetrica: possibilità di impostare volumi prefissati, pressione espiratoria, frequenza respiratoria minima, tempo inspiratorio, trigger inspiratorio variabile o automatico, andamento del flusso inspiratorio (onda quadra o onda decelerata) range di volume almeno fra minimo 150 ml e massimo 800 ml; - Possibilità di utilizzare circuito mono tubo a perdite; - Possibilità di impostare almeno 2 programmi di ventilazione preimpostati diversi; - Visualizzazione su display di dati di efficacia della terapia (fughe d'aria, volume corrente, frequenza respiratoria); - Visualizzazione su display di informazioni relative alla compliance oggettiva alla terapia; - Visualizzazione su display di curve flusso/tempo, pressione/tempo, perdite d'aria/tempo e stima dei volumi ventilatori; - Smartcard o USB o altro sistema informatico per scaricamento dati; - Memorizzazione e trasmissione a software dedicato dei dati di efficacia della terapia con informazioni relative almeno a trend di utilizzo, fughe d'aria, atti ventilatori spontanei/temporizzati, frequenza respiratoria, volumi; - Memorizzazione, trasmissione e visualizzazione tramite software delle curve flusso/tempo, pressione/tempo, perdite d'aria/tempo e stima dei volumi ventilatori; - Rumorosità inferiore a 40 dB a distanza di 1metro; - Umidificatore; - Impostazioni del dispositivo mediante procedure protette (blocco delle regolazioni); - Allarme di malfunzionamento; - Allarme disconnessione maschera; - Allarme di Apnea; - Allarme basso volume; - Allarme pressione alta; - Collettore per ingresso ossigeno a basso flusso; - Fonti elettriche AC,DC; - Batteria interna con autonomia di almeno 180 min; - Sistema di batterie con autonomia di almeno 600 minuti - Alimentazione elettrica e batteria interna che ne permetta il funzionamento anche in caso di interruzione della fornitura di corrente elettrica. Eventuale gruppo elettrogeno a richiesta. - Piccole dimensioni, peso contenuto in modo da renderne semplice ed agevole il trasporto
MODALITA' DI CONSEGNA	Entro 2 giorni lavorativi dalla richiesta, presso il centro ospedaliero prescrittore o il domicilio dell'assistito
SERVIZIO DI MANUTENZIONE PREVENTIVA / ORDINARIA	Almeno due volte all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che attesti l'idoneità dell'apparecchiatura e riporti le verifiche effettuate (check-list).
CONTROLLO VSE	Una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che dia evidenza dell'avvenuta verifica di sicurezza elettrica (VSE) annuale e alleggi le misure



	effettuate.
SERVIZIO DI MANUTENZIONE CORRETTIVA/STRAORDINARIA	Da effettuare entro 24 ore solari dalla segnalazione del guasto, in numero illimitato comprensiva di parti di ricambio, messa a disposizione immediata di un apparecchio sostitutivo in caso di interventi di riparazione; il ritiro e consegna delle apparecchiature sono a carico dell'aggiudicatario. La stazione appaltante ha facoltà di richiedere, per motivi urgenti, che il tempo di intervento non superi le 6 ore solari.
MATERIALE DI CONSUMO	Fornitura annuale del seguente materiale di consumo: <ul style="list-style-type: none"> - n.4 maschere sanificabili del modello indicato dal prescrittore; - n.4 tubi riutilizzabili (con valvola e spiratoria e bicchiere raccogli-condensa); - n.3 cuffie con reggi maschera e mentoniera; - n.12 filtraria (sempugnosi) oppure 24 sedialtrati pologia; - n.4 raccordi ossigeno se prescritti; - n. 1/mese tubo ossigeno - n.6 camere di umidificazione o n.4 camera se umidificatore integrato; - n.2 valvola espiratoria Whisper; - n.24 filtranti batterici (solo se richiesti dallo specialista); <p>N.B. Il materiale di consumo usurato/danneggiato deve essere comunque sostituito entro 24 ore solari.</p>
STRUMENTAZIONE AGGIUNTIVA	<ul style="list-style-type: none"> - Ambu; - Secondo ventilatore di back-up (uguale a quello fornito); - Aspiratore se richiesto - Borsa per trasporto ventilatore sulla carrozzina; - Borsa port ventilatore; - Saturimetro se richiesto - Gruppo di continuità o batteria aggiuntiva esterna se richiesta
CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEGLI APPARECCHI	<p>Caratteristiche qualificanti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Modalità di ventilazione presso metrica con target di volume minimo (VToVM); - Modalità di ventilazione con EPAP automatica; - In modalità volumetrica: possibilità di impostare volume minimo < 100ml e volume massimo > 800 ml; - Possibilità di impostazione manuale della sensibilità di trigger rinspiratorio e ciclaggio espiratorio; - Possibilità di impostazione manuale di Ti minimo e Ti massimo (di atti spontanei); - Possibilità di impostare fino a 4 programmi di ventilazione preimpostati diversi; - Modalità mouthpiece ventilation; - Range di pressione con IPAP superiore a 40cm H₂O; - Possibilità di utilizzare due tipi di circuito diverso (bitubo, monotubo con valvola espiratoria e monotubo a perdite); - Integrazione circuito termoregolato; - Rumorosità inferiore a 35 dB a distanza di 1 metro; - Possibilità di supportare un pulsossimetro dedicato in grado di registrare e di integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato; - Possibilità di supportare l'integrazione di sensori per il movimento toraco-addominale integrabili ai dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato; - Possibilità di interfaccia con poligrafo per il monitoraggio cardio-respiratorio o PSG ed integrazione dei parametri di entrambi i dispositivi in un unico software; - Possibilità di interfaccia con dispositivo per il monitoraggio della capnometria per la misurazione della PCO₂; - Sistema di trasmissione dati di compliance e d'efficacia in remoto; - Sistema di monitoraggio in remoto della compliance e dell'efficacia terapeutica; - Sistema di controllo della terapia (regolazione impostazioni) in remoto; - Allarme disconnessione maschera/alta perdita;



	<ul style="list-style-type: none"> - Batteria interna con durata superiore a 180 minuti.
CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEL SERVIZIO	<p>Caratteristiche qualificanti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fornitura di 5 maschere/anno; - Fornitura di pulsossimetro integrato al dispositivo in grado di registrare ed integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato (su richiesta del medico prescrittore anche per brevi periodi); - Scarico e trasmissione dei dati di compliance ed efficacia al centro prescrittore in occasione dei controlli tecnici o su richiesta specifica del centro prescrittore (non più di 2 volte/anno); - Ampiezza di gamma delle misure delle maschere; - Caratteristiche tecniche e funzionali delle maschere; - Gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta; - Caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori.

LOTTO 7 Cod. ISO04.03.12.015– Ventilazione invasiva -Ventilatore volumetrico pressovolumetrico– FASCIA B Utilizzo del ventilatore < 16 ore/die

MODALITA' DI CONSEGNA	Entro 24 ore solari dalla richiesta, presso il centro ospedaliero prescrittore o il domicilio dell'assistito
SERVIZIO DI MANUTENZIONE PREVENTIVA/ORDINARIA	Almeno due volte all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che attesti l' idoneità dell'apparecchiatura e riporti le verifiche effettuate (check-list).
CONTROLLO VSE	Una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che dia evidenza dell'avvenuta verifica di sicurezza elettrica (VSE) annuale e alleggi le misure effettuate.
SERVIZIO DI MANUTENZIONE CORRETTIVA/STRAORDINARIA	Da effettuare entro 6 ore solari dalla segnalazione del guasto, in numero illimitato comprensiva di parti di ricambio, messa a disposizione immediata di un apparecchio sostitutivo in caso di interventi di riparazione; il ritiro e consegna delle apparecchiature sono a carico dell'aggiudicatario.
MATERIALE DI CONSUMO	<p>Fornitura annuale del seguente materiale di consumo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n. 12 kit circuito-tubi completo di valvola espiratoria e bicchiere raccogli condensa; - n. 2 filtri aria interni spugnosi oppure n.12 filtri aria non spugnosi; - n. 24 filtri antibatterici; - n. 52 cateteri Mount; - n. sondini monouso per aspirazione da 60 a 240 al mese secondo prescrizione specialistica - minimo n.8 cannule tracheali secondo prescrizione specialistica; - n. 365 metalline; - n. 2 raccordi ossigeno; - n.52 collarini ferma cannula; - n. 365 nasi artificiali; - minimo n.4 valvole fonatorie con raccordo O2 se prescritte; - n.2 distanziatori per terapia inalatoria durante la ventilazione se richiesti; - n.12 camere di umidificazione con 365 filtri auto-umidificanti. <p>N.B. Il materiale di consumo usurato/danneggiato deve essere comunque sostituito entro 24 ore solari</p>



<p>DOTAZIONE AGGIUNTIVA NECESSARIA E RICHIESTA DAL PRESCRITTORE</p>	<p>Dotazione aggiuntiva necessaria, su richiesta del prescrittore:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ambu; - Bors per trasporto ventilatore sulla carrozzina; - Carrello porta ventilatore comprensivo di braccio reggitubo; - Secondo ventilatore di back-up (uguale a quello fornito); - n.2 aspiratori endotracheali muniti di accumulatori interni; - Saturimetrose richiesti.
<p>CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEGLI APPARECCHI</p>	<p>Caratteristiche qualificanti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Modalità di ventilazione presso metrica con target di volume minimo (VToVM); - Modalità di ventilazione con EPAP automatica; - Possibilità di impostazione manuale della sensibilità di trigger inspiratorio e ciclaggio espiratorio; - Possibilità di impostazione manuale di Ti minimo e Ti massimo (di atti spontanei); - Modalità mouthpiece ventilation; - Range di pressione con IPAP superiore a 40 cm H₂O; - Possibilità di utilizzare due tipi di circuito diverso (bitubo, monotubo con valvola espiratoria e monotubo a perdite); - Possibilità di utilizzare tre tipi di circuito (bitubo, monotubo con valvola espiratoria e monotubo a perdite); - Possibilità di inserire nella modalità di ventilazione un "sospirone" (atto respiratori o che superi di almeno il doppio gli atti di base) programmabile separata mente i tempi e nei livelli di pressione; - In modalità volumetrica: possibilità di impostare volume minimo < 100 ml e volume maggiore > 800 ml; - Possibilità di impostare fino a 4 programmi di ventilazione reimpostati diversi; - Integrazione circuito termoregolato; - Rumorosità inferiore a 35 dB a distanza di 1 metro; - Possibilità di supportare un pulsossimetro dedicato in grado di registrare e integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato; - Possibilità di supportare l'integrazione di sensori per il movimento toraco-addominale integrabili ai dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato; - Possibilità di interfaccia con poligrafo per il monitoraggio cardio-respiratorio o PSG ed integrazione dei parametri di entrambi i dispositivi in un unico software; - Possibilità di interfaccia con dispositivo per il monitoraggio della capnometria per la misurazione della PCO₂; - Umidificatore con sistema di termoregolazione del circuito; - Sistema di trasmissione dati di compliance e d'efficacia in remoto; - Sistema di monitoraggio in remoto della compliance e dell'efficacia terapeutica; - Sistema di controllo della terapia (regolazione impostazioni) in remoto; - Allarme disconnessione maschera/alta perdita; - Batteria interna con durata superiore a 180 minuti; - Sistema di batterie con autonomia superiore a 360 minuti.
<p>CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEL SERVIZIO</p>	<p>Caratteristiche qualificanti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fornitura di pulsossimetro integrato al dispositivo in grado di registrare ed integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato (su richiesta del medico prescrittore anche per brevi periodi); - Scarico e trasmissione dei dati di compliance ed efficacia al centro prescrittore in occasione dei controlli tecnici o su richiesta specifica del centro prescrittore (non più di 2 volte/anno); - Gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta; - Caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori.



**LOTTO 8 Cod.ISO04.03.12.015 – Ventilazione invasiva Ventilatore volumetrico–
pressovolumetrico– FASCIA C - Utilizzo del ventilatore > 16 ore/die**

<p>TIPOLOGIA APPARECCHIATURA</p>	<p>CodISO04.03.12.015 Ventilazione invasiva Ventilatore volumetrico-pressovolumetrico Utilizzo del ventilatore > 16 ore/die</p>
<p>CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DEGLI APPARECCHI</p>	<p>Caratteristiche minime:</p> <ul style="list-style-type: none"> - In modalità pressometrica: Possibilità di impostazione del livello di pressione inspiratoria, pressione espiratoria, frequenza respiratoria minima, tempo di pressurizzazione (risetime), sensibilità trigger (automatici o manuali), tempo inspiratorio; - Range di pressione con IPAP fino ad almeno 40 cm H2O; - In modalità volumetrica: possibilità di impostare volumi prefissati, pressione espiratoria, frequenza respiratoria minima, tempo inspiratorio, trigger inspiratorio variabile o automatico, andamento del flusso inspiratorio (onda quadra o onda decelerata) range di volume fra minimo 150 ml e massimo 800 ml; - Possibilità di impostare almeno 2 programmi di ventilazione preimpostati diversi - Visualizzazione su display di dati di efficacia della terapia (fughed'aria, volume corrente, frequenza respiratoria); - Visualizzazione su display di informazioni relative alla compliance oggettiva alla terapia mediante statistiche riguardanti almeno agli ultimi 6 mesi di terapia - Visualizzazione su display di curve flusso/tempo, pressione/tempo, perdite d'aria/tempo e stima dei volumi ventilatori; - Smartcard o USB o altro sistema informatico per scaricamento dati; - Memorizzazione e trasmissione a software dedicato dei dati di efficacia della terapia con informazioni relative almeno a trend di utilizzo, fughed'aria, atti ventilatori spontanei/temporizzati, frequenza respiratoria, volumi; - Memorizzazione, trasmissione e visualizzazione tramite software delle curve flusso/tempo, pressione/tempo, perdite d'aria/tempo stima dei volumi ventilatori; - Rumorosità inferiore a 40dB a distanza di 1metro; - Umidificatore; - Impostazioni del dispositivo mediante procedure protette (blocco delle regolazioni); - Allarme di malfunzionamento; - Allarme disconnessione maschera; - Allarme di Apnea; - Allarme basso volume; - Allarme pressione alta; - Collettore per ingresso ossigeno a basso flusso; - Fonti elettriche AC, DC; - Batteria interna con autonomia di almeno 180 min; - Sistema di batterie con autonomia di almeno 600 minuti; - Fornitura di due apparecchi.
<p>MODALITA' DI CONSEGNA</p>	<p>Entro 24 ore solari dalla richiesta presso il centro ospedaliero prescrittore o il domicilio dell'assistito.</p>
<p>SERVIZIO DI MANUTENZIONE PREVENTIVA / ORDINARIA</p>	<p>Almeno due volte all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che attesti l'idoneità dell'apparecchiatura e riporti le verifiche effettuate (check-list).</p>



CONTROLLO VSE	Una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che dia evidenza dell'avvenuta verifica di sicurezza elettrica (VSE) annuale e allegghi le misure effettuate.
SERVIZIO DI MANUTENZIONE CORRETTIVA/STRAORDINARIA	Da effettuare entro 6 ore solari dalla segnalazione del guasto, in numero illimitato comprensiva di parti di ricambio, messa a disposizione immediata di un apparecchio sostitutivo in caso di interventi di riparazione; il ritiro e consegna delle apparecchiature sono a carico dell'aggiudicatario.
MATERIALE DI CONSUMO	<p>Fornitura annuale del seguente materiale di consumo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n. 24 kit circuito – tubi completo di valvola espiratoria e bicchiere raccogli condensa; - n. 3 filtri aria in terni spugnosi (se presenti) oppure n.12 filtri aria non spugnosi; - n. 24 filtri antibatterici; - n. sondini monouso per aspirazione da 60 a 240 al mese secondo prescrizione - n. 52 -104 cateteri Mount; - minimo n.8cannule tracheali secondo prescrizione specialistica - sondini monouso per aspirazione da 60 a 240 al mese secondo prescrizione specialistica - n.365metalline; - n.2raccordi ossigeno; - n.52 collarini ferma cannula; - n. 365 nasi artificiali; - minimo n.6 valvole fonatorie con raccordo O2seprescritte; - n.2 distanziatori per terapia inalatoria durante la ventilazione se richiesti; - n.12 camere di umidificazione o n.365 filtri auto-umidificanti; <p>N.B. Il materiale di consumo usurato/danneggiato deve essere comunque sostituito entro 24 ore solari.</p>
DOTAZIONE AGGIUNTIVA NECESSARIA SERCHIESTA DAL PRESCRITTORE	<p>Dotazione aggiuntiva necessaria, su richiesta del prescrittore:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ambu; - Carrello porta ventilatore comprensivo di braccio reggitubo; - n.2 Aspiratori endotracheali muniti di accumulatori interni; - Saturimetro se richiesto; - Gruppo di continuità a batteria aggiuntiva esternamente richiesta. - Borsa per trasporto ventilatore sulla carrozzina, se richiesto; - Borsa porta ventilatore, se richiesto;
CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEGLI APPARECCHI	<p>Caratteristiche qualificanti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Modalità di ventilazione pressometrica con target di volume minimo (VTtoVM); - Possibilità di impostazione manuale della sensibilità di trigger inspiratorio e ciclaggio espiratorio; - Possibilità di impostazione manuale di Ti minimo e Ti massimo (di atti spontanei); - Modalità mouthpiece ventilation; - Range di pressione con IPAP superiore a 40cm H2O; - Possibilità di inserire nella modalità di ventilazione un "sospirone" (atto respiratorio che superi di almeno il doppio gli atti di base) programmabile separatamente nei tempi e nei livelli di pressione; - In modalità volumetrica: possibilità di impostare volume minimo < 100ml e volume massimo > 800 ml; - Possibilità di utilizzare due tipi di circuito diverso (bitubo, monotubo con valvola e spiratoria e monotubo a perdite); - Possibilità di utilizzare tre tipi di circuito (bitubo, monotubo con valvola e spiratoria e monotubo a perdite); - Possibilità di impostare fino a 4 programmi di ventilazione reimpostati diversi - Integrazione circuito termoregolato; - Rumorosità inferiore a 35dB a distanza di 1metro; - Possibilità di supportare un pulsossimetro dedicato in grado di registrare ed integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato;



	<ul style="list-style-type: none"> - Possibilità di supportare l'integrazione di sensori per il movimento toraco-addominale integrabili ai dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato; - Possibilità di interfaccia con poligrafo per il monitoraggio cardio-respiratorio o PSG e di integrazione dei parametri di entrambi i dispositivi in un unico software; - Possibilità di interfaccia con dispositivo per il monitoraggio della capnometria per la misurazione della PCO₂; - Umidificatore con sistema di termoregolazione del circuito; - Sistema di trasmissione dati di compliance e d'efficacia in remoto; - Sistema di monitoraggio in remoto della compliance e dell'efficacia terapeutica; - Sistema di controllo della terapia (regolazione impostazioni) in remoto; - Allarme disconnessione maschera/alta perdita; - Batteria interna con durata superiore a 180 minuti.
CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEL SERVIZIO	<p>Caratteristiche qualificanti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fornitura di pulsossimetro integrato al dispositivo in grado di registrare e di integrare i dati di dettaglio del dispositivo visualizzabili tramite software dedicato (su richiesta del medico prescrittore anche per brevi periodi); - Scarico e trasmissione dei dati di compliance e d'efficacia al centro prescrittore in occasione dei controlli tecnici o su richiesta specifica del centro prescrittore (non più di 2 volte/anno); - Gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta; - caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori

LOTTO 9 Cod. ISO 04.03.21.003 – Aspiratore per disostruzione

TIPOLOGIA APPARECCHIATURA	Cod. ISO 04.03.21.003 Aspiratore Aspiratore per disostruzione Apparecchiatura che favorisce l'eliminazione delle secrezioni nell'albero bronchiale
CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DEGLI APPARECCHI	<p>Caratteristiche minime:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Apparecchio portatile di dimensioni ridotte, - funzionamento sia a rete che a batteria (12 V) - autonomia della batteria = 60 minuti in modalità operativa, con allarme visivo per indicare la necessità di ricaricare la batteria; - sistema di aspirazione a secco esente da manutenzione; - rumorosità non superiore a 70 dB a massima potenza di aspirazione a distanza di 1 metro; - dotato di filtri anticontaminazione; - dotato di dispositivo antitracimazione; - predisposto per l'utilizzo con vasi pluriuso; - vaso di capacità minima uguale a 0,8 litri dotato di valvola di troppo pieno; - possibilità di regolazione del livello di vuoto ben comprensibile; - dotato di manometro per l'indicazione del livello di vuoto raggiunto; - livello di vuoto raggiungibile di almeno 60KPa; - flusso minimo di aria libero almeno uguale a 25 l/min. (misura diretta su bocchettone aspirazione); - capacità di sviluppo di pressione negativa pari ad almeno 500 mmHg; - pressione negativa variabile > 70 cm H₂O (caratteristiche minime: vuoto 650 mmHg, portata 17 l/min. circa). - Utilizzo di sondini per l'aspirazione delle secrezioni
MODALITA' DI CONSEGNA	Entro 24 ore solari dalla richiesta presso il centro ospedaliero prescrittore o il domicilio dell'assistito.



SERVIZIO DI MANUTENZIONE PREVENTIVA / ORDINARIA	Almeno una volta all'anno, a partire dalla data di attivazione, con rilascio del "rapporto di intervento" che attesti l'idoneità dell'apparecchiatura e riporti le verifiche effettuate (check-list).
CONTROLLO VSE	Una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che dia evidenza dell'avvenuta verifica di sicurezza elettrica (VSE) annuale e allegghi le misure effettuate.
SERVIZIO DI MANUTENZIONE CORRETTIVA/STRAORDINARIA	Da effettuare entro 12 ore solari dalla segnalazione del guasto, in numero illimitato comprensiva di parti di ricambio, messa a disposizione immediata di un apparecchio sostitutivo in caso di interventi di riparazione; il ritiro e consegna delle apparecchiature sono a carico dell'aggiudicatario.
MATERIALE DI CONSUMO	Fornitura del seguente materiale di consumo: <ul style="list-style-type: none"> - sondini di aspirazione : da 30 a 90 al mese su indicazione specialistica - vaschetta raccogli secrezioni: n. 2/anno - kit tubi e filtro: 2/anno N.B. Il materiale di consumo usurato/danneggiato deve essere comunque sostituito entro 24 ore solari
CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEGLI APPARECCHI	Caratteristiche qualificanti: <ul style="list-style-type: none"> - autonomia della batteria >60 minuti in modalità operativa; - rumorosità non superiore a 60 dB a massima potenza di aspirazione a distanza di 1 metro; - vaschetta raccogli secrezioni > 2/anno; - vaso di capacità > 0,8 litri dotato di valvola di troppo pieno; - completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta;

LOTTO10 Cod. ISO 04.03.21.003 – Aspiratori per disostruzione -con tecnologia a vibrazioni- con tecnologia in grado di accelerare il flusso espiratorio –con capacità o meno di aspirazione

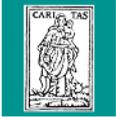
TIPOLOGIA APPARECCHIATURA	Cod. ISO 04.03.21.003 Aspiratori con tecnologia a vibrazioni- con tecnologia in grado di accelerare il flusso espiratorio – aventi capacità o meno di aspirazione Dispositivi che favoriscono l'eliminazione delle secrezioni con tecnologia a vibrazioni o con l'accelerazione del flusso espiratorio, associati o meno a ad aspirazione.
CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DEGLI APPARECCHI	Dispositivi sono indicati per la rimozione delle secrezioni alveolo-bronchiali in pazienti con ridotta capacità espessorante e riservati a pazienti BPCO ipersecretivi, bronchiectasici, toracico operati ed esteso a pazienti con grave patologia neurologica come paralisi cerebrali infantili previa attenta valutazione e pazienti affetti da fibrosi cistica. Apparecchio portatile di dimensioni ridotte, possibilità di funzionamento sia a corrente elettrica che a batteria
MODALITA' DI CONSEGNA	Entro 24 ore dalla richiesta presso il centro ospedaliero prescrittore o il domicilio dell'assistito.
SERVIZIO DI MANUTENZIONE PREVENTIVA / ORDINARIA	Almeno una volta all'anno, a partire dalla data di attivazione, con rilascio del "rapporto di intervento" che attesti l'idoneità dell'apparecchiatura e riporti le verifiche effettuate (check-list).
CONTROLLO VSE	Una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che dia evidenza dell'avvenuta verifica di sicurezza elettrica (VSE) annuale e allegghi le misure effettuate.
SERVIZIO DI MANUTENZIONE CORRETTIVA/STRAORDINARIA	Da effettuare entro 12 ore solari dalla segnalazione del guasto, in numero illimitato comprensiva di parti di ricambio, messa a disposizione immediata di un apparecchio sostitutivo in caso di interventi di riparazione; il ritiro e consegna delle apparecchiature sono a carico dell'aggiudicatario.



MATERIALE DI CONSUMO	<p>Fornitura annuale del seguente materiale di consumo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kit di somministrazione: 2/anno <p>N.B. Il materiale di consumo usurato/danneggiato deve essere comunque sostituito entro 24 ore solari.</p>
DOTAZIONE AGGIUNTIVA NECESSARIA SE RICHIESTA DAL PRESCRITTORE	<p>Dotazione aggiuntiva necessaria, su richiesta del prescrittore:</p> <ul style="list-style-type: none"> - saturimetro
CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEGLI APPARECCHI	<p>Caratteristiche qualificanti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ampiezza di gamma delle misure delle maschere; - Ampiezza di gamma delle misure delle cannule; - caratteristiche tecniche e funzionali delle maschere; - gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta; - gamma e completezza dei dispositivi interfaccia offerti; - caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori (cannule, raccordi, ecc...).

LOTTO 11 Cod. ISO 04.03.21.003 – Aspiratore per disostruzione - con tecnologia in grado di accelerare il flusso espiratorio, integrato con umidificatore e con generatore di flusso per O2 alti flussi

TIPOLOGIA APPARECCHIATURA	Cod. ISO 04.03.21.003 Aspiratore- Dispositivo per disostruzione bronchiale a supporto della ventilazione polmonare non invasiva. Agisce con tecnologia in grado di accelerare il flusso espiratorio, integrato con umidificatore e con generatore di flusso per O2 alti flussi.
CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DEGLI APPARECCHI	<p>Permette la somministrazione di aria ad alto flusso, preventivamente scaldata e umidificata, eventualmente arricchita di ossigeno, tramite accelerazione del flusso espiratorio favorisce la mobilizzazione e la risalita delle secrezioni bronchiali.</p> <p>Caratteristiche minime:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Apparecchio portatile di dimensioni ridotte, - Disostruzione tramite tecnologia che accelera il flusso espiratorio - Dotato di allarmi di sicurezza - Possibilità di impostare più livelli di accelerazione - Possibilità di impostare la temperatura - Possibilità di connessione alla cannula tracheo - Portata d'aria: da circa 2 a circa 60 l/min per l'adulto - Portata d'aria da circa 2 a circa 25 l/min per il bambino - Apporto di ossigeno massimo: fino a circa 60 l/min
MODALITA'DI CONSEGNA	Entro 24 ore solari dalla richiesta presso il centro ospedaliero prescrittore o il domicilio dell'assistito.
SERVIZIO DI MANUTENZIONE PREVENTIVA / ORDINARIA	Almeno una volta all'anno, a partire dalla data di attivazione, con rilascio del "rapporto di intervento" che attesti l'idoneità dell'apparecchiatura e riporti le verifiche effettuate (check-list).
CONTROLLO VSE	Una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che dia evidenza dell'avvenuta verifica di sicurezza elettrica (VSE) annuale e allegli le misure effettuate.



SERVIZIO DI MANUTENZIONE CORRETTIVA/STRAORDINARIA	Da effettuare entro 12 ore solari dalla segnalazione del guasto, in numero illimitato comprensiva di parti di ricambio, messa a disposizione immediata di un apparecchio sostitutivo in caso di interventi di riparazione; il ritiro e consegna delle apparecchiature sono a carico dell'aggiudicatario.
MATERIALE DI CONSUMO	Fornitura annuale del seguente materiale di consumo: Kit completo: 2/anno N.B. Il materiale di consumo usurato/danneggiato deve essere comunque sostituito entro 24 ore solari.
DOTAZIONE AGGIUNTIVA NECESSARIA SE RICHIESTA DAL PRESCRITTORE	Dotazione aggiuntiva necessaria, su richiesta del prescrittore: - saturimetro
CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEGLI APPARECCHI	Caratteristiche qualificanti: <ul style="list-style-type: none"> - Ampiezza di gamma delle misure delle maschere; - Ampiezza di gamma delle misure delle cannule; - caratteristiche tecniche e funzionali delle maschere; - gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta; - gamma e completezza dei dispositivi interfaccia offerti; caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori (cannule, raccordi, ecc...).

LOTTO 12 Cod. ISO 04.03.27.015 - Dispositivo di assistenza alla tosse intratoracico

TIPOLOGIA APPARECCHIATURA	Cod ISO 04.03.27.015 Dispositivo di assistenza alla tosse intratoracico Dispositivo di assistenza alla tosse intratoracico: con generazione di pressione positiva in fase inspiratoria e negativa in fase espiratoria, con flusso e pressione regolabile, utilizzabile sia in modalità non invasiva (maschera) sia invasiva (assistito tracheostomizzato)
CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DEGLI APPARECCHI	Insufflatore a pressione positiva intermittente o IPPB (Intermittent Positive Pressure Breathing). Il dispositivo deve: <ul style="list-style-type: none"> - erogare una pressione positiva sul momento inspiratorio, appena viene raggiunta la pressione l'apparecchio commuta sul momento espiratorio erogando istantaneamente una pressione negativa; Caratteristiche minime: <ul style="list-style-type: none"> - Possibilità di impostare le pressioni da -70 a +70 cm H₂O - tempo di fase di insufflazione/exsufflazione: possibilità di regolazione da circa 1 a circa 5 sec; - pausa (tempo che intercorre tra due cicli): possibilità di regolazione da 1 a 5 sec. - possibilità di regolare la rampa in fase inspiratoria; - possibilità di usare il dispositivo in modalità automatica o manuale - batteria interna. - sistema di "lucchetto" per escludere la possibilità di variare accidentalmente i parametri impostati - il dispositivo deve essere ad uso sia per adulto che pediatrico La macchina deve inoltre permettere: <ul style="list-style-type: none"> - l'assistenza al reclutamento polmonare ossia reclutare le zone polmonari mal ventilate o non ventilate; - la visualizzazione della pressione istantanea e della durata del trattamento.
SEDI E TEMPI DI CONSEGNA	Entro 24 ore dalla richiesta, presso il centro ospedaliero prescrittore o il domicilio dell'assistito



SERVIZIO DI MANUTENZIONE PREVENTIVA/ORDINARIA	Due volte all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che attesti l'idoneità dell'apparecchiatura e riporti le verifiche effettuate (check-list).
CONTROLLO VSE	D all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che dia evidenza dell'avvenuta verifica di sicurezza elettrica (VSE) annuale e alleghi le misure effettuate.
SERVIZIO DI MANUTENZIONE CORRETTIVA/STRAORDINARIA	Da effettuare entro 24 ore solari dalla segnalazione del guasto, in numero illimitato comprensiva di parti di ricambio, messa a disposizione immediata di un apparecchio sostitutivo in caso di interventi di riparazione; il ritiro e consegna delle apparecchiature sono a carico dell'aggiudicatario.
MATERIALE DI CONSUMO	Fornitura annuale del seguente materiale di consumo: Non invasivo - n. 12 circuito-tubi; - n. 36 filtri antibatterici; - n. 6 maschere oronasali con possibilità di scegliere modello e misura; Invasivo - n. 365 cateteri mount; - - n. 48 circuiti; - - n. 52 filtri antibatterici. Qualora l'apparecchio necessiti per il funzionamento di materiale d'uso diverso dalle casistiche indicate lo stesso dovrà essere dettagliato nella scheda di presentazione del prodotto e compreso nel costo di gara. NB: il materiale di consumo usurato/danneggiato deve essere comunque sostituito entro 24 ore
DOTAZIONE AGGIUNTIVA NECESSARIA SE RICHIESTA DAL PRESCRITTORE	Dotazione aggiuntiva necessaria, su richiesta del prescrittore: - interfaccia oro-nasale o boccaglio; - aspiratore (solo se non già fornito in associazione al ventilatore), funzionante a rete e batteria; - sondini aspirazione indicativamente uno al giorno, incrementabili in caso di necessità secondo richiesta del prescrittore; - kit tubi e filtro; - vaso di raccolta delle secrezioni; - boccaglio o maschera nasale o facciale per le manovre di air stacking; - misuratore di picco di flusso espiratorio integrato (da usare sotto tosse: PCF), per circa il 20% massimo degli assistiti; - pallone ambu; - pedale comandi.
CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEGLI APPARECCHI	Caratteristiche qualificanti: - caratteristiche tecniche e funzionali delle maschere; - gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta; - gamma e completezza dei dispositivi interfaccia offerti; - caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori (cannule, raccordi, ecc...); - possibilità di visualizzazione ed esportazione dei dati di effettivo utilizzo (specificare il formato). - possibilità di attivare un trigger inspiratorio



LOTTO 13 Cod. ISO 04.03.27.015 - Dispositivo di assistenza alla tosse intratoracico, con tecnologia in grado di accelerare il flusso espiratorio

TIPOLOGIA APPARECCHIATURA	Cod ISO 04.03.27.015 Dispositivo di assistenza alla tosse intratoracico Dispositivo di assistenza alla tosse intratoracico; utilizzabile sia in modalità non invasiva (maschera) sia invasiva (assistito tracheostomizzato). Applicazione di tecnologia in grado di accelerare il flusso espiratorio
CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DEGLI APPARECCHI	Caratteristiche minime: <ul style="list-style-type: none"> - Assistente meccanico alla tosse con possibilità di scelta tra le modalità manuale, automatica e sincronizzata. - Possibilità di impostare le pressioni da -70 a +70 cm H2O - Tempo inspiratorio e tempo espiratorio da 0 a 5 s - Tempo di pausa da 0 a 10 s - Rampa regolabile da 1 a 4 - Accelerazione del flusso espiratorio regolabile - Alimentazione sia a corrente che a batteria - Il dispositivo deve essere ad uso sia per adulto che pediatrico
SEDI E TEMPI DI CONSEGNA	Entro 24 ore solari dalla richiesta, presso il centro ospedaliero prescrittore o il domicilio dell'assistito
SERVIZIO DI MANUTENZIONE PREVENTIVA/ORDINARIA	Due volte all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che attesti l'idoneità dell'apparecchiatura e riporti le verifiche effettuate (check-list).
CONTROLLO VSE	Una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che dia evidenza dell'avvenuta verifica di sicurezza elettrica (VSE) annuale e allegli le misure effettuate.
SERVIZIO DI MANUTENZIONE CORRETTIVA/STRAORDINARIA	Da effettuare entro 24 ore solari dalla segnalazione del guasto, in numero illimitato comprensiva di parti di ricambio, messa a disposizione immediata di un apparecchio sostitutivo in caso di interventi di riparazione; il ritiro e consegna delle apparecchiature sono a carico dell'aggiudicatario.
MATERIALE DI CONSUMO	Fornitura annuale del seguente materiale di consumo: <p>Non invasivo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n. 12 circuito-tubi; - n. 12 filtri antibatterici; - n. 12 maschere oronasali; <p>Invasivo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n. 180 cateteri mount; - n. 48 circuiti; - n. 365 filtri antibatterici. <p>Qualora l'apparecchio necessiti per il funzionamento di materiale d'uso diverso dalle casistiche indicate lo stesso dovrà essere dettagliato nella scheda di presentazione del prodotto e compreso nel costo di gara.</p> <p>N-B- il materiale di consumo usurato/danneggiato deve essere comunque sostituito entro 24 ore</p>



DOTAZIONE AGGIUNTIVA NECESSARIA SE RICHIESTA DAL PRESCRITTORE	<p>Dotazione aggiuntiva necessaria, su richiesta del prescrittore:</p> <ul style="list-style-type: none"> - interfaccia oro-nasale o boccaglio; - aspiratore (solo se non già fornito in associazione al ventilatore), funzionante a rete e batteria; - sondini aspirazione indicativamente uno al giorno, incrementabili in caso di necessità; - kit tubi e filtro; - vaso di raccolta delle secrezioni; - boccaglio o maschera nasale o facciale per le manovre di air stacking; - misuratore di picco di flusso espiratorio (da usare sotto tosse: PCF), per circa il 20% massimo degli assistiti; - pallone ambu; - dispositivo tipo flutter; - pedale comandi
CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEGLI APPARECCHI	<p>Caratteristiche qualificanti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ampiezza di gamma delle misure delle maschere; - caratteristiche tecniche e funzionali delle maschere; - gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta; - gamma e completezza dei dispositivi interfaccia offerti; - caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori (cannule, raccordi, ecc...); - possibilità di esportazione dei dati (specificare il formato).

LOTTO 14 Cod. ISO 04.03.27.018– Dispositivo di assistenza alla tosse extratoracico

TIPOLOGIA APPARECCHIATURA	CodISO 04.03.27.018 Dispositivo di assistenza alla tosse extratoracico Dispositivo di assistenza alla tosse extratoracico caratterizzato da sistema di oscillazione ad alta frequenza della parete toracica
CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DEGLI APPARECCHI	<p>Oscillatore HFCWO (oscillatore ad alta frequenza della parete toracica)</p> <p>Il dispositivo deve:</p> <ul style="list-style-type: none"> - erogare una pressione pulsatile a frequenze variabili superimposte al respiro del paziente tramite un giubbotto toracico; - erogare pressione e frequenza aggiustabile attraverso un circuito respiratorio aperto: <ul style="list-style-type: none"> • erogare pressioni comprese tra 5 e 15 cm H2O; • erogare frequenze di esercizio comprese nel range: 5 e 20 c/min; • consentire la regolazione del tempo di esercizio (0-30 minuti).
SEDI E TEMPI DICONSEGNA	Entro 24 ore solari dalla richiesta, presso il centro ospedaliero prescrittore o il domicilio dell'assistito
SERVIZIO DI MANUTENZIONE PREVENTIVA/ORDINARIA	Due volte all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che attesti l'idoneità dell'apparecchiatura e riporti le verifiche effettuate (check-list).
CONTROLLO VSE	Una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che dia evidenza dell'avvenuta verifica di sicurezza elettrica (VSE) annuale e alleggi le misure effettuate.
SERVIZIO DI MANUTENZIONE CORRETTIVA/STRAORDINARIA	Da effettuare entro 24 ore solari dalla segnalazione del guasto, in numero illimitato comprensiva di parti di ricambio, messa a disposizione immediata di un apparecchio sostitutivo In caso di interventi di riparazione; il ritiro e consegna delle apparecchiature sono a carico dell'aggiudicatario.

Azienda Socio Sanitaria Territoriale dei Sette Laghi
Polo Universitario

MATERIALE DI CONSUMO	<p>Fornitura annuale del seguente materiale di consumo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Un giubbotto monopaziente di esercizio (n.1 giubbotto da sostituire in caso di usura). <p>N.B. Il materiale di consumo usurato/danneggiato deve essere comunque sostituito entro 24 ore.</p>
DOTAZIONE AGGIUNTIVA NECESSARIA SE RICHIESTA DAL PRESCRITTORE	<p>Dotazione aggiuntiva necessaria, su richiesta del prescrittore:</p> <ul style="list-style-type: none"> - aspiratore (solo se non già fornito in associazione al ventilatore), funzionante a rete e batteria; - sondini aspirazione indicativamente uno al giorno, incrementabili in caso di necessità; - kit tubi e filtro; - vaso di raccolta delle secrezioni; - boccaglio o maschera nasale o facciale per le manovre di air stacking; - pallone ambu;
CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEGLI APPARECCHI	<p>Caratteristiche qualificanti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta; - gamma e completezza dei dispositivi interfaccia offerti; - caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori (cannule, raccordi, ecc...); - possibilità di esportazione dei dati (specificare il formato).

LOTTO15 Cod. ISO 04.03.27.003–Incentivatore del flusso inspiratorio ed espiratorio e drenaggio passivo secrezioni bronchiali con tecnologia TPEP(Temporary Positive Expiratory Pressure)

TIPOLOGIA APPARECCHIATURA	<p>Cod ISO 04.03.27.003Incentivatore del flusso inspiratorio ed espiratorio Dotato di dispositivo volumetrico con regolatore di resistenza respiratoria al flusso variabile, boccaglio e stringinaso. Sistemi di mobilizzazione delle secrezioni alveolo bronchiali in pazienti con ridotta capacità espettorante, per pazienti con BPCO ipersecretivi, bronchiectasici, affetti da fibrosi cisticae/o per l'allenamento dei muscoli respiratori. Permette la somministrazione dei farmaci.</p>
CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DEGLI APPARECCHI	<p>Caratteristiche minime:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dispositivo predisposto per uso di drenaggio bronchiale associato ad aerosol terapia - Con bassa pressione di erogazione (circa 1 cm H2O) - Pressione max del compressore TPEP: circa 250 kPa - Flusso operativo del compressore TPEP: circa 12 l/min - Pressione max del compressore nebulizzatore: 350 kPa - Flusso operativo del compressore nebulizzatore:15 l/min - Alimentazione sia a corrente che a batteria - Il dispositivo deve essere ad uso sia per adulto che pediatrico
SEDI E TEMPI DI CONSEGNA	Entro 2 giorni lavorativi dalla richiesta, presso il centro ospedaliero prescrittore o il domicilio dell'assistito
SERVIZIO DI MANUTENZIONE PREVENTIVA/ORDINARIA	Almeno una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che attesti l' idoneità dell'apparecchiatura e riporti le verifiche effettuate (check-list).
CONTROLLO VSE	Una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che dia evidenza dell'avvenuta verifica di sicurezza elettrica (VSE) annuale e alleggi le misure effettuate.



SERVIZIO DI MANUTENZIONE CORRETTIVA/STRAORDINARIA	Da effettuare entro 24 ore solari dalla segnalazione del guasto, in numero illimitato comprensiva di parti di ricambio, messa a disposizione immediata di un apparecchio sostitutivo in caso di interventi di riparazione; il ritiro e consegna delle apparecchiature sono a carico dell'aggiudicatario.
MATERIALE DI CONSUMO	Fornitura annuale del seguente materiale di consumo: <ul style="list-style-type: none"> - n. 3 Kit paziente (circuito, filtro, boccaglio, distanziatore, stringinaso)/anno se prescritti; <p>Qualora l'apparecchio necessiti per il funzionamento di materiale d'uso diverso dalle casistiche indicate lo stesso dovrà essere dettagliato nella scheda di presentazione del prodotto e compreso nel costo di gara</p> <p>N-B- il materiale di consumo usurato/danneggiato deve essere comunque sostituito entro 24 ore</p>
CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEGLI APPARECCHI	Caratteristiche qualificanti: <ul style="list-style-type: none"> - Ampiezza di gamma delle misure delle maschere; - caratteristiche tecniche e funzionali delle maschere; - gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta; - gamma e completezza dei dispositivi interfaccia offerti; - caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori (cannule, raccordi, ecc...);

LOTTO 16 UMIDIF. ALTO FLUSSO – Sistemi elettronici di Umidificazione a passaggio d'aria con riscaldamento delle vie respiratorie comprensivi di generatore di flusso a miscelazione di aria e ossigeno

TIPOLOGIA APPARECCHIATURA	Cod. ISO UMIDIF ALTO FLUSSO Umidificatore a passaggio d'aria con riscaldamento delle vie respiratorie comprensivo di generatore di flusso a miscelazione di aria e ossigeno
CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DEGLI APPARECCHI	Caratteristiche minime: <ul style="list-style-type: none"> - Generatore di flusso integrato sino ad alti flussi con umidificatore attivo a caldo e impostazione di temperatura. - Possibilità di regolare il flusso fra 2 e 60 L/min - Impostazione di temperatura (da 37° a 31° C) - Per pazienti pediatrici e adulti - Raccordo per l'integrazione con flusso di ossigeno - Varietà di interfacce sia nasali che per tracheotomia e maschere a connessione diretta - Allarme visivo per indicare la necessità di caricare la batteria
SEDI E TEMPI DICONSEGNA	Entro 2 giorni lavorativi dalla richiesta, presso il centro ospedaliero prescrittore o il domicilio dell'assistito
SERVIZIO DI MANUTENZIONE PREVENTIVA/ORDINARIA	Almeno una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che attesti l'idoneità dell'apparecchiatura e riporti le verifiche effettuate (check-list).
CONTROLLO VSE	Una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che dia evidenza dell'avvenuta verifica di sicurezza elettrica (VSE) annuale e allegghi le misure effettuate.



SERVIZIO DI MANUTENZIONE CORRETTIVA/STRAORDINARIA	Da effettuare entro 24 ore solari dalla segnalazione del guasto, in numero illimitato comprensiva di parti di ricambio, messa a disposizione immediata di un apparecchio sostitutivo. In caso di interventi di riparazione; il ritiro e consegna delle apparecchiature sono a carico dell'aggiudicatario.
MATERIALE DI CONSUMO	Fornitura annuale del seguente materiale di consumo: <ul style="list-style-type: none"> - Kit circuito riscaldato sia pediatrico che per adulti, camera di umidificazione riutilizzabile: 10/mese - Kit alimentazione ossigeno: 10/mese - Filtri di ricambio 1/ mese - circuito riscaldato, camera di umidificazione con adattatore: 10/mese - cannula nasale oppure interfacce nasali oppure interfaccia per tracheoalti flussi 10/mese - cerotti per fissaggio 1 conf/mese (se prescritti) <p>Qualora l'apparecchio necessiti per il funzionamento di materiale d'uso diverso dalle casistiche indicate lo stesso dovrà essere dettagliato nella scheda di presentazione del prodotto e compreso nel costo di gara</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.B. Il materiale di consumo usurato/danneggiato deve essere comunque sostituito entro 24 ore
	Caratteristiche qualificanti: <ul style="list-style-type: none"> - Possibilità di monitoraggio del paziente da remoto
CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEGLI APPARECCHI	Caratteristiche qualificanti: <ul style="list-style-type: none"> - Circuito termoregolato per evitare la condensa interna - gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta; - gamma e completezza dei dispositivi interfaccia offerti; - caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori (cannule, raccordi, ecc...); - ampiezza delle regolazioni possibili.

LOTTO 17 Cod. ISO 04.03.30.003 Pulsossimetro per valutazione della saturazione emoglobinica e della frequenza cardiaca (saturimetro)

TIPOLOGIA APPARECCHIATURA	Cod. ISO . 04.03.30.003 Pulsossimetro per valutazione della saturazione emoglobinica e della frequenza cardiaca (saturimetro). Dispositivo da dito funzionante a batteria, con o senza allarmi, display di facile leggibilità a luminosità regolabile, visualizzazione del battito, completo di custodia per misurazioni spot
CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DEGLI APPARECCHI	Caratteristiche minime: Deve essere in grado di visualizzare e memorizzare: <ul style="list-style-type: none"> - la rilevazione della saturimetria; - monitoraggio SpO2: 1-100%; - frequenza cardiaca: 20- 240/min; <p>Ed inoltre:</p> <ul style="list-style-type: none"> - con peso: < 3 kg; - durata batterie: almeno 6 ore in modalità operativa; - allarmi visivi e sonori per bassa e alta SpO2; - allarmi visivi e sonori per bassa e alta frequenza cardiaca; - Dispositivo ad uso sia per neonati, pediatrico che per adulti portatile e da tavolo - Display di facile lettura - Adattabilità rapida alle condizioni del paziente - Segnale acustico in sincronia con il polso (anche in condizioni di movimento) - Avviso di distacco / problemi con il sensore - Gestione "Falsi" allarmi causati da desaturazione transitoria - Alimentazione sia a batteria che a corrente elettrica



	<ul style="list-style-type: none"> - Trend di memoria da un minimo di 20 ore ad un massimo di 115 ore opiu - alimentazione: 220/12 volt; - caricabatteria; - prolunga di almeno un metro; - custodia.
SEDI E TEMPI DICONSEGNA	Entro 2 giorni lavorativi dalla richiesta, presso il centro ospedaliero prescrittore o il domicilio dell'assistito
SERVIZIO DI MANUTENZIONE PREVENTIVA/ORDINARIA	Almeno una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che attesti l'idoneità dell'apparecchiatura e riporti le verifiche effettuate (check-list).
CONTROLLO VSE	Una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che dia evidenza dell'avvenuta verifica di sicurezza elettrica (VSE) annuale e allegli le misure effettuate.
SERVIZIO DI MANUTENZIONE CORRETTIVA/STRAORDINARIA	Da effettuare entro 24 ore solari dalla segnalazione del guasto, in numero illimitato comprensiva di parti di ricambio, messa a disposizione immediata di un apparecchio sostitutivo. In caso di interventi di riparazione; il ritiro e consegna delle apparecchiature sono a carico dell'aggiudicatario.
MATERIALE DI CONSUMO	<p>Fornitura annuale del seguente materiale di consumo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n. 1 sensore riutilizzabile, anno o in alternativa n. 4 sensori mono paziente/mese - sensore articolato a clip pediatrico 10-40 kg - Sensore a clip per orecchio - Sensore a riflettanza riutilizzabile adulti + supporto - Sensore a clip per adulti >30 Kg - Sensore flessibile riutilizzabile per neonati con 25 cerotti Flexi-wrap (<20 kg) - Sensore flessibile da dito Soft con cavo da circa 1 mt mis M <p>Qualora l'apparecchio necessiti per il funzionamento di materiale d'uso diverso dalle casistiche indicate lo stesso dovrà essere dettagliato nella scheda di presentazione del prodotto e compreso nel costo di gara</p> <p>N.B. Il materiale di consumo usurato/danneggiato deve essere comunque sostituito entro 24 ore solari.</p>
CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEGLI APPARECCHI	<p>Caratteristiche qualificanti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - frequenza minima cardiaca rilevata < di 20/min - frequenza massima cardiaca rilevata > di 260/min; - gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta; - gamma e completezza dei dispositivi interfaccia offerti; - caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori; - possibilità di esportazione dei dati (specificare il formato). - tasti di accesso rapido per un interfaccia utente facile ed intuitiva - allarmi ad e alta e media priorità con funzione chiamata caregiver per modello da tavolo.

LOTTO 18 Cod. ISO CARDIOMONITOR Dispositivo dedicato al monitoraggio dei segnali vitali

TIPOLOGIA APPARECCHIATURA	Cod. ISO CARDIOMONITOR. Dispositivo dedicato al monitoraggio dei segnali vitali e per la prevenzione della SIDS (sindrome della morte improvvisa del lattante). Monitora la saturazione di ossigeno, la frequenza cardiaca e la respirazione dei pazienti a rischio sia adulti, pediatrici, neonati
----------------------------------	---



CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DEGLI APPARECCHI	<p>Il sistema cardio-respiratorio, deve avere la capacità di registrare fino a 5 canali di dati e deve permettere le seguenti registrazioni (misurazione e memorizzazione):</p> <ul style="list-style-type: none"> - ECG con QRS per un'accurata valutazione clinica degli eventi cardiaci e cardiogenici; - andamento del ritmo cardiaco, per una valutazione veloce delle variazioni del battito; - sforzo respiratorio basato su pneumografia; <p>Deve essere caratterizzato da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - visualizzazione SpO2: 1-100%; - frequenza cardiaca: 20-240/min; - frequenza respiratoria minima: 4 respiri/min; - frequenza respiratoria massima: 130 respiri/min; - durata batterie: almeno 6 ore in modalità operativa; - interruzione allarme: 2 respiri entro 8 secondi; - saturazione dell'ossigeno da un ossimetro esterno; - pulsazioni e andamento del ritmo cardiaco da un ossimetro; - ritmo respiratorio, sforzo respiratorio, ETCO2 e PH; - sensore neonatale per SpO2 riutilizzabile o monouso; - allarmi visivi e acustici su tutti i parametri monitorati; - borsa trasporto; - caricabatteria. - Modalità di memoria evento con registrazione fino almeno 8 ore continue - Porta USB per trasferimento dati su un computer
SEDI E TEMPI DICONSEGNA	Entro 2 giorni lavorativi dalla richiesta, presso il centro ospedaliero prescrittore o il domicilio dell'assistito
SERVIZIO DI MANUTENZIONE PREVENTIVA/ORDINARIA	Almeno una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che attesti l'idoneità dell'apparecchiatura e riporti le verifiche effettuate (check-list).
CONTROLLO VSE	Una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che dia evidenza dell'avvenuta verifica di sicurezza elettrica (VSE) annuale e alleghi le misure effettuate.
SERVIZIO DI MANUTENZIONE CORRETTIVA/STRAORDINARIA	Da effettuare entro 24 ore solari dalla segnalazione del guasto, in numero illimitato comprensiva di parti di ricambio, messa a disposizione immediata di un apparecchio sostitutivo. In caso di interventi di riparazione; il ritiro e consegna delle apparecchiature sono a carico dell'aggiudicatario.
MATERIALE DI CONSUMO	<p>Fornitura annuale del seguente materiale di consumo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kit elettrodi: almeno n. 15 kit elettrodi/mese; - n. 1/anno sensore a clip pluriuso <p>o in alternativa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n. 3/mese sensori. <p>N.B. Il materiale di consumo usurato/danneggiato deve essere comunque sostituito entro 24</p>
CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEGLI APPARECCHI	<p>Caratteristiche qualificanti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - frequenza cardiaca <di 25/min; - frequenza cardiaca >di 240/min; - frequenza respiratoria minima <4 respiri/min; - visualizzazione di altri segnali fisiologici oltre quelli già specificati nelle caratteristiche minime degli apparecchi; - possibilità di estrapolazione dei dati, con trend memorizzabili; - possibilità di impostare gli allarmi visivi e/o acustici su tutti i parametri monitorati; - durata batterie >6 ore in modalità operativa; - n. kit elettrodi/mese >15; - gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta; - gamma e completezza dei dispositivi interfaccia offerti; - caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori; - possibilità di esportazione dei dati (specificare il formato).



TIPOLOGIA APPARECCHIATURA	Cod ISO 04.03.06.012 Nebulizzatore ad ultrasuoni.
CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DEGLI APPARECCHI	Caratteristiche minime: - allarme e filtro antibatterico; - regolatore della temperatura.
SEDI E TEMPI DICONSEGNA	Entro 24 ore solari dalla richiesta, presso il centro ospedaliero prescrittore o il domicilio dell'assistito
SERVIZIO DI MANUTENZIONE PREVENTIVA/ORDINARIA	Solo a chiamata.
CONTROLLO VSE	Una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che dia evidenza dell'avvenuta verifica di sicurezza elettrica (VSE) annuale e allegli le misure effettuate.
SERVIZIO DI MANUTENZIONE CORRETTIVA/STRAORDINARIA	Da effettuare entro 24 ore solari dalla segnalazione del guasto, in numero illimitato comprensiva di parti di ricambio, messa a disposizione immediata di un apparecchio sostitutivo In caso di interventi di riparazione; il ritiro e consegna delle apparecchiature sono a carico dell'aggiudicatario.
MATERIALE DI CONSUMO	Fornitura del seguente materiale di consumo: - - Kit: n. 2 / anno N.B. Il materiale di consumo usurato/danneggiato deve essere comunque sostituito entro 24 ore
CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEGLI APPARECCHI	Caratteristiche qualificanti: - kit > n. 2/anno; - ampiezza di gamma delle misure di cannule nasali offerte; - ampiezza di gamma delle misure di maschere offerte; - caratteristiche tecniche e funzionali delle maschere; - gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta; - gamma e completezza dei dispositivi interfaccia offerti; - caratteristiche tecniche e funzionali dei dispositivi accessori (cannule, raccordi, ecc...).

LOTTO 20 Cod. ISO 04.03.12.015-PSV con modalità IAPV (Intermittent Abdominal Pressure Ventilation)

TIPOLOGIA APPARECCHIATURA	Cod ISO 04.03.12.015 Ventilatore presso-volumetrico con modalità pressione controllata per applicazione della tecnica IAPV non invasiva.
CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DEGLI APPARECCHI	Nella modalità IAPV viene utilizzato un corsetto addominale collegato e insufflato dal ventilatore, che favorisce l'espiazione assistita; per cui il successivo atto inspiratorio del polmone avviene durante lo svuotamento della vescica posta all'interno del corsetto con assenza di flussi inspiratori positivi. Il dispositivo deve avere: - possibilità di impostare una pressione positiva temporizzata di almeno 50 cm H2O con regolazione del tempo inspiratorio e possibilità di impostare un I/E inverso. - possibilità di regolare la rampa della pressione inspiratoria - allarmi sonori e visivi per la batteria; - allarmi per l'alimentazione; - allarmi su altre varie funzioni; - possibilità di essere facilmente trasportato in carrozzina - una batteria con autonomia di almeno 300 minuti in modalità operativa
SEDI E TEMPI DICONSEGNA	Entro 24 ore solari dalla richiesta, presso il centro ospedaliero prescrittore o il domicilio dell'assistito
SERVIZIO DI MANUTENZIONE PREVENTIVA/ORDINARIA	Almeno due volte all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che attesti l'idoneità dell'apparecchiatura e le verifiche effettuate.



CONTROLLO VSE	Una volta all'anno con rilascio del "rapporto di intervento" che dia evidenza dell'avvenuta verifica di sicurezza elettrica (VSE) annuale e allegli le misure effettuate.
SERVIZIO DI MANUTENZIONE CORRETTIVA/STRAORDINARIA	Da effettuare entro 24 ore solari dalla segnalazione del guasto, in numero illimitato comprensiva di parti di ricambio, messa a disposizione immediata di un apparecchio sostitutivo. In caso di interventi di riparazione; il ritiro e consegna delle apparecchiature sono a carico dell'aggiudicatario.
MATERIALE DI CONSUMO	Fornitura del seguente materiale di consumo: <ul style="list-style-type: none"> - n. 2 corsetti addominali con vescica all'anno con sostituzione di corsetto o vescica in caso di usura; - n. 2 circuiti monotubi di lunghezza adeguata al collegamento corsetto-ventilatore all'anno. - n. 1 borsa per il trasporto in carrozzina del ventilator <p>N.B. Il materiale di consumo usurato/danneggiato deve essere comunque sostituito entro 24 ore</p>
CARATTERISTICHE QUALIFICANTI DEGLI APPARECCHI	Caratteristiche qualificanti: <ul style="list-style-type: none"> - possibilità di impostare pressioni positive anche superiori a 50 cm H2O - silenziosità del dispositivo - possibilità di effettuare la ventilazione anche senza circuito a valvola per limitare la rumorosità - Possibilità di utilizzare lo stesso ventilatore anche per garantire una efficace ventilazione durante le ore notturne. - gamma di modelli offerti e completezza degli accessori di dotazione compresi nell'offerta; - gamma e completezza dei dispositivi interfaccia offerti; - caratteristiche tecniche e funzionali del corsetto e della vescica; - connessione laterale fra tubo e corsetto in modo da non occupare spazio anteriormente - ampiezza gamma dei corsetti offerti.

MATERIALE DI CONSUMO

Il materiale di consumo e quanto altro necessario per l'uso delle apparecchiature (ovvero il materiale accessorio), adatto e necessario sia per il paziente adulto che pediatrico, dovrà essere fornito dall'Aggiudicatario, senza alcun onere aggiuntivo per l'Azienda, secondo le indicazioni e i quantitativi contenuti nella prescrizione dello specialista e si intende inclusa l'eventuale sostituzione dei dispositivi a causa di rotture o qualora gli stessi risultassero insufficienti.

Il quantitativo previsto per tutte le apparecchiature utilizzate per la ventilazione non invasiva non continuativa, il servizio deve comprendere la fornitura annua secondo le indicazioni riportate nel Decreto Direzione Generale Sanità n. 5358 del 12/03/2001 "Definizione delle linee guida per la ventiloterapia meccanica domiciliare".

Per il maggior quantitativo di materiale di consumo che il paziente dovesse necessitare, oltre quanto sopra descritto, questo verrà acquistato dall'Azienda ad un prezzo a cui verrà applicato lo sconto maggiore tra quelli offerti in sede di gara dall'aggiudicatario per tutti i lotti a cui avrà partecipato.

Qualora nel corso di validità del contratto si verificasse l'introduzione sul mercato di apparecchiature e/o materiale di consumo più innovativo ovvero l'emanazione di direttive statali e/o comunitarie per quanto riguarda le autorizzazioni alla produzione, importazione ed immissione in commercio, o qualsiasi altra disposizione in materia, l'aggiudicatario è tenuto a fornire, ad un prezzo con l'applicazione dello stesso sconto offerto in sede di gara, le apparecchiature e/o materiale di consumo conforme alla sopravvenuta



normativa nonché è tenuto a sostituire, a proprio onere e spese, qualora fosse vietato l'uso delle apparecchiature e/o materiale di consumo in uso, ciò che è stato consegnato al paziente.

Ogni e qualsiasi responsabilità per ciò che riguarda le caratteristiche di quanto offerto, nonché ogni eventuale inconveniente e danno provocato dal loro possibile impiego, resta a totale carico dell'aggiudicatario, che, rendendosi garante, sarà tenuto all'osservanza, oltre che tutte le leggi e regolamenti vigenti in materia.

Listino prezzi di prodotti correlati ai lotti in gara

L'Aggiudicatario in sede di gara potrà allegare il listino prezzi dei prodotti accessori, prodotti aggiuntivi e affini non compresi nel lotto oggetto della procedura di gara ma correlati ai dispositivi oggetto della procedura di gara e non offerti in sede di gara come proposta migliorativa, che potranno venire acquistati ai prezzi di listino al netto dello sconto offerto in sede di gara, se l'aggiudicatario è risultato vincitore di più lotti verrà praticato lo sconto minore tra gli sconti offerti dallo stesso, per i diversi lotti di cui è risultato aggiudicatario, per un periodo di 4 anni a decorrere dalla data di stipula del contratto con l'Aggiudicatario.

Art. 3: produzione, etichettatura e confezionamento

Tutti i dispositivi medici per la ventilazione ed i relativi accessori e materiale di consumo forniti dovranno essere fabbricati secondo quanto previsto dal D.Lgs. 46/97 e ss.mm.ii. e dalle normative vigenti, dovranno essere marcati CE. Tutti i prodotti offerti devono essere realizzati in idonei impianti produttivi in conformità alle normative internazionali di assicurazione della qualità in accordo con le norme CEI EN 60601-1-11 e EN 46001 o equivalenti e alle norme ISO 9001 e dovranno possedere le caratteristiche descritte in seguito.

I prodotti devono essere confezionati in imballaggi idonei al trasporto.

Si richiede il non utilizzo di lattice o materiale lattice-correlato per il rischio di reazioni anafilattiche. In caso di effetti collaterali locali l'aggiudicatario dovrà fornire la disponibilità di interfacce differenziate da potersi alternare nel singolo paziente. L'aggiudicatario sarà obbligato a fornire prodotti impiegabili anche in caso di allergie lattice correlate.

Il sistema di fissazione dovrà essere:

- lavabile;
- stabile;
- facilmente indossabile;
- traspirabile;
- non traumatico;
- leggero e morbido.

I prodotti devono essere perfettamente identificabili tramite etichette apposte sugli imballi esterni e sulle confezioni interne.

L'etichettatura dei dispositivi medici di consumo deve contenere i seguenti elementi:

- marcatura CE:
 - Classe I marcatura CE senza numero dell'organismo notificato;
 - Classe I smarcatura CE+numero dell'organismo notificato;
 - Classe IIa (sterile e non) marcatura CE + numero dell'organismo notificato;
- Nome e indirizzo del fabbricante;
- Descrizione schematica del dispositivo e destinazione d'uso;
- Condizioni di conservazione e/o manipolazione;
- Istruzioni per l'uso;
- avvertenze;



- data di fabbricazione;
- indicazione "STERILE" (se del caso).

Il materiale monouso sterile deve essere confezionato singolarmente con imballaggi atti a mantenere la sterilità.

Le etichette dovranno riportare, oltre ai dati previsti dal D.Lgs.46/97ess.mm.ii. le seguenti indicazioni:

- numero di lotto e data di scadenza;
- indicazione "MONOUSO",
- metodo di sterilizzazione, se sterili.

Per quanto non espressamente specificato si fa riferimento alle disposizioni e dagli standard di qualità previsti dalla Farmacopea in vigore e dalla normativa vigente.

Al momento della consegna, il materiale deve avere almeno i 2/3 della vita residua indicata in etichetta.

Art. 4: consegna, installazione e collaudo delle apparecchiature

L'Azienda tramite le proprie articolazioni strutturali è il referente gestionale deputato al collegamento tra l'aggiudicatario e i singoli pazienti. La richiesta dello specialista pneumologo dovrà essere effettuata sull'apposito portale regionale ASSISTANT-RL in ottemperanza alle disposizioni regionali.

L'aggiudicatario deve garantire la regolarità e la tempestività delle forniture, trattandosi di terapia indispensabile, insostituibile ed urgente, tale da non ammettere sospensioni e/o carenze nella somministrazione della terapia stessa.

L'aggiudicatario deve consegnare quanto richiesto, a meno di esplicita richiesta di consegna presso la struttura ospedaliera di riferimento, direttamente al domicilio del paziente (qualunque sia la sua ubicazione geografica limitatamente al territorio nazionale es. località di villeggiatura e/o di convalescenza) e deve provvedere all'installazione e messa in funzione entro 24 ore solari dalla trasmissione della richiesta, se non diversamente specificato nelle schede tecniche sopra riportate. La segnalazione al Servizio Protesica della ASST fruitrice delle avvenute consegne e forniture deve avvenire entro 7 giorni solari, mediante invio di copia dei relativi documenti di trasporto, recanti l'indicazione dei quantitativi corrispondenti e controfirmati dal paziente.

Le apparecchiature e i loro accessori devono essere installati e collaudati, sotto la cura e la responsabilità dell'aggiudicatario, al domicilio del paziente, o in ambito ospedaliero se richiesto dal prescrittore secondo le vigenti norme di sicurezza elettrica e ambientale.

Il collaudo ultimo deve avvenire comunque a domicilio.

Per domicilio si intende il luogo in cui il paziente risiede, sia esso l'effettiva abitazione o altro luogo indicato dal paziente stesso, secondo la prescrizione ed il progetto di domiciliatura individuale.

L'aggiudicatario deve impegnarsi a garantire la fornitura e la manutenzione delle apparecchiature anche nelle località di villeggiatura e/o di convalescenza del singolo paziente, limitatamente al territorio nazionale.

Ai pazienti con patologie gravi, per i quali il ventilatore rappresenta un presidio insostituibile per la vita (soggetti in ventilazione superiore a 16 ore/die), deve essere fornito un apparecchio di riserva, identico a quello principale, completo di tutti gli accessori pronto all'uso e regolarmente sottoposto al programma di manutenzione ordinaria, come indicato nelle schede tecniche che individuano le diverse tipologie clinico-assistenziali; agli stessi pazienti deve essere altresì garantito il gruppo di continuità/batteria, se richiesto dal prescrittore.

Le dotazioni, l'installazione, il collaudo e il trasporto delle apparecchiature e dei materiali necessari sono a carico dell'aggiudicatario; sono escluse le spese inerenti alla necessità di installazione di gruppi elettrogeni o di impiantistica elettrica, che rimangono a carico del paziente.



All'atto della consegna, l'aggiudicatario deve visionare i locali in cui verranno installate le apparecchiature per verificare le condizioni ambientali del domicilio del paziente, con particolare riferimento alla dotazione impiantistica, alla sicurezza elettrica e ambientale e per valutare l'idoneità dei locali dove deve essere installata l'apparecchiatura. Qualora le condizioni ambientali non fossero compatibili con l'utilizzo delle apparecchiature, l'aggiudicatario dovrà segnalarlo immediatamente all'Azienda illustrando le soluzioni da adottarsi per garantire la compatibilità. La realizzazione degli interventi e i relativi oneri saranno a carico del paziente. L'aggiudicatario dovrà provvedere, a propria cura e spese, al collaudo, all'installazione e alla messa in funzione delle apparecchiature e delle strumentazioni da consegnare al paziente, fornendo quanto altro occorra per rendere operativo e funzionante il dispositivo terapeutico, compresa l'impostazione dei parametri del dispositivo come da prescrizione medico specialistica. Ogni successiva modifica potrà essere effettuata solo ed esclusivamente previa formale indicazione del medico prescrittore.

L'aggiudicatario dovrà assicurare per tutta la durata del contratto la fornitura di apparecchiature in conto visione presso le strutture di ricovero ospedaliere per consentire l'adattamento al paziente.

L'aggiudicatario dovrà inviare, entro 5 giorni solari dalla data di consegna, all'Azienda il verbale di collaudo, corredato dai seguenti allegati:

- documento di trasporto DDT debitamente firmato dalle parti;
- certificato/dichiarazione di conformità alle normative applicabili (CEE93/42);
- esito controlli visivi e delle verifiche di sicurezza elettrica (CEI EN 62353 ed eventuali altre norme CEI applicabili).

Il verbale di collaudo dovrà riportare la firma del paziente, se del caso care-giver, come presa visione della data di collaudo.

E' da considerarsi "miglioria" premiante la messa a disposizione da parte della ditta aggiudicataria di un fisioterapista che svolga a domicilio attività di propria competenza a supporto dei pazienti per quanto pertinente ai vari lotti, trasmissione dell'esito al clinico per valutazione ed eventuale prescrizione, monitoraggio del paziente a domicilio. (Esempio di attività in carico al fisioterapista: valutazione a domicilio per cambio maschera onde evitare l'accesso del paziente in ospedale). Entro 15 giorni dalla comunicazione dell'aggiudicazione, l'aggiudicatario dovrà comunicare all'Azienda il nome del fisioterapista e il suo curriculum vitae.

Art. 5: controllo di qualità/funzionalità/taratura

Per controlli di qualità/funzionalità/taratura si intende l'insieme delle attività non incluse nelle verifiche di sicurezza generali, particolari e negli interventi di manutenzione ordinaria/preventiva e volte ad accertare, mediante specifiche procedure, il mantenimento delle prestazioni dei dispositivi.

Qualora si registri uno "scadimento qualitativo" delle prestazioni è a carico dell'aggiudicatario operare tutti gli interventi (calibrazione, taratura, manutenzione correttiva/straordinaria) necessari al ripristino delle condizioni iniziali di funzionamento verificate al collaudo.

E' richiesta la predisposizione di un Piano degli interventi di qualità/funzionalità/taratura definito sulla base di quanto previsto dal fabbricante e riportato nei manuali d'uso relativi a ogni dispositivo ai sensi della direttiva vigente dei dispositivi medici e del D.Lgs. 81/08 s.m.i..

Tutte le verifiche devono essere eseguite ed attestate da personale esperto e con strumentazioni sottoposte ad un adeguato programma di calibrazione periodica con certificazione secondo le normative vigenti.

Ciascun intervento previsto ai fini del controllo di qualità/funzionalità/taratura deve essere documentato mediante l'emissione del relativo rapporto di lavoro, uno per ogni intervento e per ogni singolo dispositivo. Il mancato superamento dell'attività di controllo di qualità/funzionalità/taratura deve essere gestito con



continuità da parte dell'aggiudicatario mediante l'attivazione di un immediato intervento di manutenzione correttiva e/o la fornitura di un'apparecchiatura sostitutiva; tale attività, incluso il costo delle attività correttive, rientra nel canone riconosciuto a titolo di corrispettivo. Ciascun intervento di controllo di qualità/funzionalità/taratura, deve essere documentato mediante l'emissione dei relativi rapporti di lavoro, uno per ogni intervento e per ogni singolo dispositivo. Si precisa che il Piano degli interventi di controllo di qualità/funzionalità/taratura dovrà essere concordato con i pazienti e comunicato all'Azienda tramite condivisione degli elenchi delle apparecchiature attive sul territorio e attraverso l'inoltro dei relativi rapporti di lavoro

Art. 6: verifica elettrica di sicurezza generale e particolare

Ai fini del presente Capitolato, per verifica elettrica di sicurezza generale e particolare si intende l'insieme delle attività volto ad evidenziare tutte le situazioni di potenziale pericolo e a introdurre tempestivamente i conseguenti interventi tecnici correttivi destinati ad innalzare il livello di sicurezza, tenendo conto delle specifiche condizioni ambientali ed operative in cui si trovano ad operare le apparecchiature e delle singole caratteristiche costruttive e progettuali delle stesse.

Tali attività dovranno essere svolte in ottemperanza alle norme CEI generali e particolari in vigore, i cui riferimenti dovranno essere indicati sui rapporti di intervento.

Si intendono inclusi gli eventuali adeguamenti normativi dei dispositivi a seguito di aggiornamenti normativi, legislativi e delle linee guida emanate dal CEI, UNI ed EN.

Gli apparecchi elettromedicali devono soddisfare i requisiti di sicurezza previsti dalle norme istituzionali IEC 601.1 corrispondenti alle norme europee EN 60601-1 e nazionali CEI 62. Inoltre devono avere indicato nel manuale che la destinazione d'uso può essere anche quella domiciliare e quindi devono essere messi in pratica gli accorgimenti previsti dalla norma CEI EN 60601-1-11 punto 6.

Per i dispositivi non elettromedicali, gli stessi dovranno soddisfare le norme tecniche e le normative specifiche vigenti.

E' richiesta la predisposizione di un Piano delle Verifiche Elettriche di Sicurezza Generale e Particolare. Il Piano delle Verifiche Elettriche di Sicurezza Generale e Particolare dovrà prevedere, per ciascuna delle apparecchiature l'esecuzione di almeno una (salvo superiore periodicità prevista dal costruttore o dalla normativa di settore) verifica elettrica di sicurezza generale e particolare (se applicabile) all'anno, secondo quanto previsto dalle disposizioni legislative di riferimento (CEI EN 62353 e CEI EN 60601-1-111).

Si specifica che per i sistemi di apparecchiature la frequenza di verifica del sistema coincide con la frequenza più elevata.

Il mancato superamento delle verifiche di sicurezza deve essere gestito con continuità da parte dell'Appaltatore attivando automaticamente un intervento di manutenzione correttiva e la fornitura di un'apparecchiatura sostitutiva. Di ciò deve rimanere traccia nei rapporti di intervento. Si applicano tutte le prescrizioni inerenti le attività di manutenzione correttiva.

Ogni onere relativo alle attività di verifica di sicurezza, incluso il costo delle attività correttive di rimessa a norma di dispositivi verificati come difformi e quello eventuale di rimessa a norma per evoluzione normativa di sicurezza, rientra nel canone offerto.

Gli interventi devono essere documentati mediante l'emissione dei relativi rapporti di lavoro, uno per ogni intervento e per ogni singolo dispositivo.

Si precisa che il Piano delle Verifiche Elettriche di Sicurezza Generale e Particolare dovrà essere concordato, oltre che con le relative Aziende previa condivisione degli elenchi (aggiornati in contraddittorio annualmente)



delle apparecchiature attive sul territorio, con i pazienti.

Art. 7: manutenzione preventiva/ordinaria

Per manutenzione preventiva/ordinaria si intende l'insieme delle attività periodiche di verifica e controllo, messa a punto, sostituzione delle parti di ricambio e parti soggette ad usura, svolte presso il domicilio del paziente, atte a prevenire i guasti e a mantenere in condizioni di adeguata e massima funzionalità i dispositivi oggetto del presente Capitolato.

E' richiesta la predisposizione di un Piano degli interventi di manutenzione preventiva/ordinaria definito in base alle richieste del presente Capitolato o, in subordine, sulla base di quanto previsto dal fabbricante e riportato nei manuali d'uso relativi a ogni dispositivo ai sensi della direttiva vigente dei dispositivi medici e del D.Lgs. 81/2008 s.m.i. e delle norme CEI.

Il Piano degli interventi di manutenzione preventiva/ordinaria richiesto dovrà in ogni caso prevedere, per tutte le apparecchiature utilizzate un numero di interventi di manutenzione all'anno specificato nelle schede tecniche sopra riportate.

Tutti i materiali e ricambi impiegati durante le procedure di manutenzione preventiva devono:

- essere originali o certificati compatibili dal costruttore dell'apparecchiatura per il modello su cui vengono installati; in subordine saranno accettate dichiarazioni di compatibilità emesse da enti certificati. In ogni caso ogni onere e responsabilità riguardanti le forniture dei ricambi e materiali ricade sull'aggiudicatario;
- riportare la marcatura CE secondo la direttiva dei dispositivi medici.

Il mancato superamento dell'attività di manutenzione preventiva/ordinaria deve essere gestito con continuità da parte dell'aggiudicatario aprendo un intervento di manutenzione straordinaria/correttiva.

Si applicano tutte le previsioni inerenti alle attività di manutenzione correttiva.

Ogni onere relativo alle attività di manutenzione ordinaria/preventiva, incluso il costo delle attività correttive rientra nel canone/die offerto.

Ciascun intervento di manutenzione preventiva deve essere documentato mediante l'emissione del relativo rapporto di lavoro, uno per ogni intervento e per ogni singolo dispositivo, riportante in chiaro il nominativo del tecnico che ha eseguito l'attività.

Si precisa che il Piano degli interventi di manutenzione preventiva/ordinaria dovrà essere concordato, oltre che con le relative Aziende previa condivisione degli elenchi aggiornati delle apparecchiature attive sul territorio, con i pazienti.

L'aggiudicatario dovrà comunicare preventivamente le date delle visite programmate per la manutenzione preventiva/ordinaria alla struttura competente dell'Azienda che potrà inviare proprio personale delegato, con il fine di constatare che le apparecchiature siano in grado di svolgere le funzioni richieste e di assicurare prestazioni regolari in condizioni di normale funzionamento.

Il rapporto del lavoro relativo alla manutenzione preventiva dovrà essere sottoscritto dal tecnico individuato dall'aggiudicatario. Detto rapporto dovrà essere inviato entro 48 ore solari alla struttura competente dell'Azienda e dovrà, tra l'altro, contenere una dichiarazione riguardante la piena efficienza del presidio ventilatori o al termine dell'intervento tecnico e le ore di utilizzo dell'apparecchiatura stessa da parte del paziente nel periodo di osservazione tra un intervento e l'altro. In ogni caso qualora l'apparecchiatura fornita dovesse risultare indisponibile per qualsivoglia ragione, dovrà essere fornita al paziente un'apparecchiatura sostitutiva identica a quella fornita, completa di certificato di collaudo.

Art. 8: manutenzione correttiva/straordinaria



Per manutenzione correttiva/straordinaria si intende l'insieme di tutte le attività atte a:

- riscontrare la presenza di un guasto o di un malfunzionamento o di una non conformità in termini di sicurezza di un dispositivo medico;
- individuarne la causa;
- adottare tutte le misure per garantire il ripristino delle condizioni normali di funzionamento come da manuale del fabbricante e da disposizioni legislative e normative se e in quanto applicabili;
- eseguire una completa verifica finale della funzionalità complessiva comprendente le verifiche elettriche generali e particolari in tutti i casi previste dalle normative vigenti CEI e UNI.

Tutte le attività relative alla gestione e risoluzione di guasti, malfunzionamenti, non conformità devono essere eseguite dall'aggiudicatario con continuità di gestione al fine della loro più rapida risoluzione. In ogni caso dovrà essere garantita la continuità di fornitura del servizio fornendo un'apparecchiatura sostitutiva identica a quella originale.

Si precisa che si configurano come manutenzione correttive anche eventuali interventi di assistenza tecnica atti a modificare le modalità di impostazione/funzionamento del dispositivo a causa di modifiche dell'aterapia prescritta dal medico specialista prescrittore e qualsiasi operazione di assistenza e manutenzione che si rendesse necessaria, al fine di garantire la piena operatività delle apparecchiature e la completa funzionalità delle stesse.

Gli interventi di manutenzione correttiva inclusi nel canone/die sono da intendersi, per ciascuna apparecchiatura (compresi i relativi accessori) di ciascun lotto in numero illimitato. Tutti i costi (parti di ricambio, trasferta, ore di lavoro, ecc...) riconducibili agli interventi di manutenzione correttiva sono a totale carico dell'aggiudicatario, anche qualora il guasto non dovesse essere riscontrato all'atto dell'intervento.

Tutti i materiali e le parti di ricambio impiegate durante gli interventi di manutenzione correttiva devono:

- essere nuovi di fabbrica;
- essere originali o certificati compatibili dal costruttore dell'apparecchiatura per il modello su cui vengono installati; in subordine saranno accettate dichiarazioni di compatibilità emesse da enti certificati. In ogni caso onere e responsabilità riguardante la fornitura di ricambi e materiali ricade sull'aggiudicatario;
- riportare la marcatura CE secondo la direttiva dei dispositivi medici.

Si intende inclusa, senza alcun onere aggiuntivo per l'Azienda, anche la sostituzione di elementi accessori alle apparecchiature principali, come ad esempio UPS la cui manutenzione preventiva rientra negli obblighi dell'aggiudicatario.

Ciascun intervento di manutenzione correttiva deve essere documentato mediante l'emissione dei relativi rapporti di lavoro, uno per ogni intervento e per ogni singolo dispositivo, riportante il nominativo del tecnico esecutore.

In caso di interventi che possano comportare conseguenze di particolare rischio o caratterizzate da notevole rilevanza in termini di disagio del paziente, sarà cura dell'aggiudicatario concordare modi e tempi di intervento con l'Azienda.

In ogni caso qualora l'apparecchiatura fornita dovesse risultare indisponibile per qualsivoglia ragione, dovrà essere fornita al paziente un'apparecchiatura sostitutiva identica a quella fornita, completa di certificato di collaudo.

Art. 9: Personale addetto alla manutenzione ed assistenza

Per gli interventi di carattere tecnico e per i servizi di manutenzione ed assistenza l'aggiudicatario dovrà avvalersi di personale qualificato in possesso delle necessarie abilitazioni e qualificazioni in ottemperanza delle disposizioni normative vigenti in materia di assicurazioni, in materia di trattamento economico e



contrattuale - previsto dai contratti di categoria applicabili - nonché di sicurezza del lavoro e di ogni altra disposizione normativa rilevante.

L'aggiudicatario dovrà impiegare, per i servizi di manutenzione ed assistenza, personale di assoluta fiducia e di provata riservatezza, che dovrà astenersi dal manomettere o prendere conoscenza o divulgare documenti e dati di cui possa essere venuto in possesso e che inoltre sia altamente motivato ed in grado di esprimere, nei confronti dei pazienti, comportamenti improntati al massimo rispetto della dignità delle persone, sensibilità, comprensione, fiducia e calore umano. L'aggiudicatario inoltre dovrà assicurare salvo casi di forza maggiore che i pazienti abbiano sempre gli stessi operatori di riferimento.

L'aggiudicatario è tenuto a sostituire immediatamente il personale che non fosse gradito all'Azienda a fronte di segnalazione dei pazienti.

Al fine di assicurare lo svolgimento del servizio nei termini descritti dal presente Capitolato, l'aggiudicatario deve assicurare, durante l'esecuzione del contratto, la presenza di un congruo numero di persone nelle varie qualifiche (personale amministrativo e tecnico).

Pertanto, entro 15 giorni dalla comunicazione dell'aggiudicazione, l'aggiudicatario dovrà comunicare all'Azienda l'elenco del personale adibito all'espletamento del servizio di assistenza e manutenzione, con l'indicazione degli estremi del documento di identità, nonché il curriculum vitae di ciascuno, che dovrà essere adeguato alle esigenze tipiche del servizio di manutenzione e assistenza.

In caso di sostituzione l'aggiudicatario dovrà comunicare il personale in sostituzione all'Azienda.

Il personale dell'aggiudicatario dovrà essere dotato di idoneo cartellino personalizzato di riconoscimento con l'indicazione del nominativo e della qualifica o altro idoneo sistema di riconoscimento concordato con l'Azienda. E' fatto divieto al personale in questione di richiedere o accettare compensi in denaro o di altro genere dai pazienti o dai loro familiari.

Art. 10: sistema telemetrico

L'aggiudicatario dovrà essere in grado di provvedere a mantenere il rapporto di collaborazione con i centri di pneumologia che hanno prescritto il trattamento di ventiloterapia meccanica domiciliare a lungo termine, mettendo a disposizione dei centri o di altra struttura indicata dall'Azienda un sistema di telerilevamento avente le seguenti caratteristiche:

- capacità di memoria storica illimitata;
- possibilità di controllo e collegamento telemetrico dei parametri di ventilazione trasmessi da ventilatori polmonari installati presso il domicilio dei pazienti;
- visualizzazione parametri SaO₂ e polso periferico;
- monitoraggio parametri di spirometria e capnografia;
- trasmissione dati in via telematica nel rispetto della normativa di sicurezza di cui al D.Lgs. 196/2003 ss.mm.ii.

Art. 11: implementazione ed archiviazione del libretto macchina

E' fatto obbligo all'aggiudicatario istituire, per ciascuna apparecchiatura di ciascun lotto, un "libro macchina" che raccolga tutti gli interventi a cui è stata sottoposta l'apparecchiatura (verbale di installazione e collaudo, tutti gli interventi tecnici quali verifiche elettriche generale e particolari, manutenzione preventiva/ordinaria, manutenzione correttiva/straordinaria, controllo di qualità/funzionalità/taratura, rapporto di fuori uso).

Il libro macchina deve, inoltre esplicitare le parti di ricambio sostituite e il materiale di consumo fornito annualmente e contenere il manuale d'uso dell'apparecchiatura in lingua italiana. Il suddetto libro macchina deve essere a disposizione dell'Azienda, mediante consultazione di un software dedicato allo scopo gestito ed



alimentato dall'aggiudicatario che deve fornire un numero di utenze di accesso da remoto consono al personale addetto alla gestione del servizio.

Art. 12: modalità di richiesta degli interventi e gestione dei rapporti tecnici di intervento

Ogni intervento di manutenzione correttiva/straordinaria può essere richiesto o dal paziente o dall'ufficio aziendale competente secondo le modalità indicate dall'Azienda, in particolare l'aggiudicatario dovrà riportare in un libretto le modalità di chiamata del tecnico per gli interventi sulle apparecchiature e precisamente:

- i riferimenti dell'aggiudicatario unitamente ai relativi recapiti (numero telefonico, indirizzo mail, numero fax);
- il nome e cognome dell'operatore tecnico di riferimento;
- il numero telefonico e l'indirizzo mail a cui fa capo il servizio di assistenza continuativa (numero al quale dovrà rispondere un operatore competente e qualificato H24 7gg/settimana).

Il libretto di cui sopra dovrà essere rilasciato al paziente all'atto della formazione e allegato alla pratica di collaudo da inoltrare all'Azienda. I rapporti di lavoro relativi a tutti gli interventi di manutenzione devono sempre essere inviati al termine dell'intervento al più tardi entro i 2 giorni lavorativi successivi alla data di intervento al Servizio di Protesica ai recapiti che saranno comunicati in fase di esecuzione del contratto.

Ciascun rapporto di lavoro deve riportare espressamente:

- nome, cognome, indirizzo paziente;
- tipologia, produttore, modello, numero di serie, data di installazione dell'apparecchiatura, numero di inventario;
- estremi di riferimento della richiesta di intervento (data e-mail/ telefonata di richiesta intervento/numero di impegnativa) e riferimenti del richiedente;
- guasto rilevato in sede di intervento;
- descrizione intervento eseguito con indicazione delle eventuali parti sostituite;
- descrizione del materiale di consumo fornito;
- allegato riportante effettuazione delle verifiche di sicurezza elettriche ai sensi della norma CEI EN 62353 e risultati delle misure;
- data dell'intervento con indicazione ora inizio e fine intervento;
- nome, cognome e firma tecnico esecutore;
- firma del paziente o, nel caso il paziente fosse impossibilitato a firmare, firma di un parente o di chi ne fa le veci per presa visione del lavoro eseguito.

Il servizio di manutenzione ed assistenza dovrà essere garantito in tutti i giorni dell'anno, comprensivi delle festività europee, nazionali o locali. Dovrà inoltre, essere garantito per l'intera giornata, 24 ore su 24 ore.

L'aggiudicatario deve garantire un servizio di reperibilità continuativa per 24 ore su 24, per 365 giorni l'anno tramite call center con NUMERO VERDE e garantire la presenza di un operatore addetto alla ricezione delle chiamate, non è ammesso l'utilizzo di segreterie telefoniche.

Il call-center deve garantire:

- ricezione, smistamento e soluzione delle emergenze;
- richieste di consulenza sul servizio.

Per tutte le apparecchiature il servizio di manutenzione ed assistenza deve comprendere, oltre a quanto espressamente previsto dal presente Capitolato - quanto indicato nel Decreto Direzione Generale Sanità n. 5358 del 12/03/2001 "Definizione delle linee guida per la ventiloterapia meccanica domiciliare", ovvero:

- materiale di consumo come indicato nel presente Capitolato;



- gli interventi di manutenzione sopra descritti;
- eventuale sostituzione, senza onere alcuno né a carico dell'Azienda né a carico del paziente, in ordine alle parti di ricambio necessarie.

Il controllo delle apparecchiature in funzione da un maggior periodo di tempo, deve necessariamente rivestire caratteristiche di particolare attenzione.

Ogni accesso presso il domicilio del paziente deve essere preannunciato telefonicamente e concordati col paziente stesso o suo delegato con adeguato preavviso.

Art. 13. Ritiro apparecchiatura

L'aggiudicatario dovrà procedere, previa richiesta/segnalazione scritta da parte dell'ASST o su segnalazione del familiare del paziente, al ritiro delle apparecchiature in dotazione al paziente stesso, a proprie cure e spese e, pertanto, senza oneri per le ASST Fruitrici, nel caso:

- in cui le apparecchiature siano dichiarate fuori uso/dismesse;
- di sostituzione dell'apparecchiatura con altra per modifica della terapia (differente prescrizione medica);
- decesso del paziente;
- di richiesta dell'Azienda;
- di difformità qualitativa e/o difformità quantitativa.

Le apparecchiature dovranno essere ritirate dal domicilio del paziente nel minor tempo possibile dal ricevimento della comunicazione di decesso o altra richiesta dell' Azienda fruitrice.

L'aggiudicatario dovrà fornire comunicazione scritta dell'avvenuto ritiro, allegando ad essa copia del DDT firmato dal paziente quando possibile o care giver.

Nel caso di ritiro per difformità qualitativa l'aggiudicatario dovrà provvedere immediatamente al ripristino delle corrette modalità di erogazione del servizio.

Art. 14 – formazione dell'utilizzatore

L'aggiudicatario dovrà formare/informare il paziente e/o il caregiver circa il corretto uso e gestione delle apparecchiature fornite con particolare riguardo a:

- rispetto delle norme di sicurezza;
- osservanza delle procedure di urgenza;
- modalità di richiesta di intervento di assistenza e/o manutenzione sulle apparecchiature. A tal fine dovrà essere rilasciata all'utenza apposito libretto dove siano indicati: i riferimenti dell'aggiudicatario unitamente ai relativi recapiti, il nome dell'operatore tecnico di riferimento ed il numero telefonico a cui fa capo il servizio di assistenza continuativa (numero al quale dovrà rispondere un operatore competente e qualificato H24 7gg./settimana). Copia di questo libretto dovrà essere fornita agli uffici aziendali preposti congiuntamente al piano di gestione del paziente.

Il paziente sarà tenuto al corretto uso ed alla buona conservazione delle apparecchiature ricevute e risponderà dei danni alle stesse provocati per incuria o dolo.

E' fatto divieto alla ditta di percepire compensi economici dagli utenti, fatta eccezione per le riparazioni o sostituzioni di apparecchi il cui danno sia stato causato dal cattivo utilizzo da parte del paziente stesso. In tale evenienza la Ditta, prima di effettuare l'addebito, farà opportuna segnalazione al Servizio competente della ASST.

La ditta dovrà altresì verificare l'effettivo utilizzo di tutte le apparecchiature fornite ai pazienti.



Per quanto sopra, durante il periodo di vigenza del contratto, la ditta, con persone da essa designate, avrà in ogni momento il diritto di effettuare qualsiasi verifica riguardante l'installazione, la manutenzione, l'utilizzazione e/o la conservazione dell'apparecchio.

Art. 15 – referente dell'aggiudicatario

L'aggiudicatario dovrà designare una persona con funzioni di "referente" da segnalare all'Azienda al momento della presentazione dell'elenco del personale addetto al servizio.

La funzione del referente sarà quella di controllare e far osservare i termini e le modalità di svolgimento del servizio. Tutte le comunicazioni o le contestazioni o eventuali informazioni utili potranno essere trasmesse al referente dell'aggiudicatario.

Il/I referente/i dovrà/dovranno essere a disposizione dell'Azienda per l'inoltro di richieste urgenti di manutenzione. A tal fine, l'aggiudicatario dovrà comunicare all'Azienda i recapiti (numeri telefonici, fax, indirizzi di posta elettronica) della persona individuata come referente.

L'aggiudicatario dovrà assicurare delle modalità di comunicazioni con i pazienti per gli interventi urgenti. L'Azienda individuerà un Direttore dell'Esecuzione che si interfacerà con il referente dell'aggiudicatario.

Art. 16 – sistema informativo

L'aggiudicatario dovrà assicurare la fornitura di adeguato supporto informatico per la gestione dei flussi informativi nonché delle transazioni anche tramite il sistema ASSISTANT-RL ai fini della mappatura dei flussi di dati necessari alla gestione dei pazienti assistiti, la presa in carico dei nuovi pazienti e il monitoraggio dell'intero processo di gestione dell'assistito, il sistema informativo fornito dovrà assicurare:

- il monitoraggio dell'attivazione/sospensione del servizio;
- il monitoraggio dei consumi ingenerati dal servizio, singoli e complessivi con opportuna documentazione a comprova del servizio erogato;
- il monitoraggio finalizzato all'individuazione delle anomalie da sovra/sotto consumo e relative attestazione.

L'aggiudicatario dovrà fornire l'accesso al sistema informativo fornito tramite internet per gli addetti dell'Azienda senza ulteriori oneri aggiuntivi per l'Azienda stessa ed inoltre dovrà fornire il supporto tecnico per l'avviamento del sistema, la formazione degli addetti dell'Azienda ed un servizio di assistenza help desk in caso di necessità.

Le modalità di collegamento e di autenticazione degli operatori dovranno essere conformi alla normativa vigente in materia di Privacy e compatibili con i sistemi già implementati ed in uso presso l'Azienda.

L'Azienda potrebbe inoltre chiedere all'aggiudicatario la produzione di reportistica ad hoc sui dati relativi a consumi, consegne, costi ed inoltre un follow-up sul servizio erogato.

Per quanto concerne i flussi informativi l'aggiudicatario dovrà garantire:

- accesso al PGP (Piano di Gestione del Paziente) on-line da parte degli addetti dell'Azienda autorizzati per la consultazione e verifica dei casi in gestione;
- invio mensile dei dati riepilogativi con indicazione di:
 - nome, cognome paziente e codice fiscale;
 - modello apparecchio e numero di matricola;
 - data inizio noleggio;
 - materiale d'uso consegnato (con precisa indicazione di tipologia e quantità dei prodotti);
 - date di interventi manutentivi effettuati e lettura ore di Funzionamenti rilevati.



Per ciascun paziente preso in carico dall'aggiudicatario, quest'ultimo dovrà predisporre entro e non oltre 15 giorni dalla richiesta di attivazione il "Piano gestione del paziente", che dovrà prevedere il calendario di:

- consegna del materiale di consumo;
- esecuzione del servizio di assistenza e manutenzione.

Per ogni consegna di materiale e/o erogazione del servizio di assistenza e manutenzione l'aggiudicatario dovrà redigere i relativi documenti che dovranno essere controfirmati dal paziente e/o dal caregiver e trasmessi all'ufficio territoriale competente.

Art. 17 – esecuzione del servizio

Il servizio deve essere svolto in conformità alla normativa nazionale e regionale vigente.

Al fine di verificare il corretto adempimento del "Piano delle verifiche elettriche di sicurezza generale e particolare", del "Piano degli interventi di manutenzione preventiva/ordinaria" e il "Piano degli interventi di controllo di qualità/funzionalità/taratura" l'aggiudicatario dovrà produrre all'Azienda per ogni apparecchiatura fornita, adeguato rapporto di lavoro così come descritto nel presente Capitolato.

L'aggiudicatario dovrà comunicare all'Azienda ogni intervento che possa comportare conseguenze di particolare rischio o caratterizzate da notevole rilevanza in termini di disagio del paziente.

Saranno concordate tra l'ASST fruitrice e l'aggiudicatario eventuali ulteriori modalità operative in merito allo svolgimento del servizio in conformità a questo previsto dal presente capitolato

Art. 18 -modalità di svolgimento del servizio

L'aggiudicatario all'atto di presa in carico del paziente dovrà:

- consegnare al paziente tutto quanto previsto in ottemperanza della prescrizione medica;
- consegnare il libretto delle istruzioni dell'apparecchiatura in lingua italiana;
- comunicare al paziente, nonché indicare opportunamente laddove possibile anche sulle apparecchiature, il Numero Verde (non tramite segreterie telefoniche) cui fa capo il servizio di assistenza continuativo (24 ore su 24 ore per 7 giorni alla settimana);

- fornire al paziente copia di dichiarazione scritta con la quale lo stesso si impegna ad un uso corretto del dispositivo e dichiara di essere consapevole delle modalità di impiego dello stesso. La stessa dichiarazione deve essere firmata dal paziente e/o caregiver;

- provvedere all'addestramento del paziente, dei suoi familiari e/o del caregiver secondo quanto descritto nel presente Capitolato;

- rilasciare al paziente, ai suoi familiari e/o al caregiver il manuale in lingua italiana ed ogni altra documentazione in dotazione all'apparecchiatura, nella quale si evidenzino le modalità di funzionamento, la sede di assistenza tecnica in caso di guasti, mal funzionamenti o problemi simili, le norme di sicurezza da osservare e le manovre da eseguire in caso di emergenza. A conferma che l'istruzione/formazione ricevuta sia adeguata, la persona che ha ricevuto tale formazione dovrà firmare apposita dichiarazione. In modo particolare l'istruzione del paziente, dei suoi familiari e/o del caregiver al corretto uso e alla corretta gestione delle apparecchiature fornite, sarà indirizzata a:

- rispetto delle norme di sicurezza;
- osservanza delle procedure di urgenza;
- modalità di richiesta tramite Call Center per interventi sulle apparecchiature.

Le apparecchiature e i loro accessori saranno installati, sotto la cura e la responsabilità dell'aggiudicatario, al domicilio del paziente, secondo le vigenti norme di sicurezza elettrica ed ambientale. Per domicilio si intende



il luogo in cui il paziente dimora, sia esso l'effettiva abitazione o altro luogo indicato dal paziente stesso, secondo la prescrizione ed il progetto di domiciliazione individuale.

La dotazione, l'installazione ed il trasporto delle apparecchiature e dei materiali di consumo necessari sono a carico dell'aggiudicatario.

Art. 19- obblighi dell'aggiudicatario

Con la stipulazione del contratto l'Azienda si pone l'obiettivo di utilizzare dispositivi di qualità elevata in grado di confermare o migliorare l'attuale standard qualitativo.

La società aggiudicataria deve munirsi delle iscrizioni, autorizzazioni, concessioni, licenze e permessi prescritti dalla legge e dai regolamenti, anche nel caso in cui si rendano necessari in corso di esecuzione del contratto all'esercizio della sua attività.

L'aggiudicatario si impegna, altresì, senza eccezione alcuna, a:

- rispettare tutti gli obblighi di cui al presente Capitolato e di tutti gli atti di gara;
- nel caso in cui le funzioni di erogazione di detti dispositivi vengano, nel corso della durata contrattuale, trasferite ad altri soggetti giuridici (Aziende Socio Sanitarie Territoriali successivamente individuate) a fronte di modifiche normative, a continuare le prestazioni oggetto del presente Capitolato con i nuovi soggetti giuridici subentranti per la durata residua;
- rispettare la normativa contrattuale e regolamentare del lavoro, della sicurezza sui luoghi di lavoro per tutto il personale a vario titolo impiegato;
- retribuire il proprio personale, se dipendente, in misura non inferiore a quella stabilita dal Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro di categoria e ad assolvere tutti i conseguenti oneri compresi quelli concernenti le norme previdenziali, assicurative e similari, aprendo le posizioni contributive presso le sedi degli Enti territorialmente competenti;
- che il personale utilizzato sia adeguato, per numero e qualificazione professionale, alle esigenze dell'Azienda, di assoluta fiducia e provata riservatezza, in possesso di una buona conoscenza della lingua italiana parlata e scritta e sostituito anche in periodo di ferie, ponti infrasettimanali e malattia;
- rispettare la normativa contrattuale e regolamentare del lavoro, della sicurezza sui luoghi di lavoro per tutto il personale a vario titolo impiegato;
- sostituire in tutto o in parte le apparecchiature che, per difetto o per deterioramento, si riveleranno non più efficienti;
- assicurare lo svolgimento del servizio nel rispetto di tutte le norme vigenti in materia di prevenzione infortuni e di igiene del lavoro;
- garantire la formazione e l'aggiornamento degli operatori utilizzati;
- fornire tutto il materiale di consumo necessario al buon funzionamento dell'apparecchiatura e/o al soddisfacimento delle esigenze del paziente;
- assumere a proprio carico la responsabilità del buon funzionamento del servizio anche in caso di scioperi o vertenze sindacali del proprio personale promuovendo tutte le iniziative idonee ad evitare l'interruzione o la sospensione del servizio;
- assumersi ogni responsabilità e onere nei confronti dell'Azienda ed i terzi anche nei casi di mancata adozione dei provvedimenti utili alla salvaguardia delle persone e degli strumenti, coinvolti e non, nella gestione del servizio. Qualora l'aggiudicatario riscontri difetti strutturali d'impianto presenti presso il domicilio del paziente che lo stesso non ha provveduto o non provvede a mettere a norma, è indispensabile la tempestiva segnalazione sull'impossibilità di installazione delle apparecchiature all'ufficio territoriale competente per residenza del paziente;



Azienda Socio Sanitaria Territoriale dei Sette Laghi
Polo Universitario



- garantire la riservatezza delle informazioni riferite ai pazienti che fruiscono del servizio e di quelle trasmesse all'Azienda;
- aderire, su richiesta dell'Azienda, a nuove modalità di ricezione degli ordini di avvio e chiusura, di comunicazione delle avvenute consegne/ritiri e relativi DDT, di trasmissione dei rapporti/verbali di manutenzione, di gestione delle rendicontazioni e delle relative fatture, anche per via informatica/on-line e secondo tracciati definiti dall'Azienda stessa.

Il personale, con rapporto libero professionale deve essere remunerato con compensi liberamente determinati dalla contrattazione individuale (contrattazione diretta tra operatori a rapporto Libero Professionale e Ditta aggiudicataria).

L'inosservanza degli obblighi previsti in materia di personale è causa di risoluzione del contratto a giudizio dell'Azienda e fa sorgere il diritto per l'Azienda al risarcimento di ogni conseguente maggior danno.

La società aggiudicataria esonera, pertanto, l'Azienda nella maniera più ampia da qualsiasi responsabilità che dovesse derivare dalle omesse assicurazioni obbligatorie del personale addetto alle prestazioni di cui sopra e, comunque, da qualsiasi violazione o errata applicazione della normativa in materia.

L'Appaltatore dovrà eseguire le consegne a proprio rischio, nelle quantità e secondo le modalità, i tempi ed i recapiti che saranno indicati nei singoli ordinativi che saranno emessi dall'Azienda.

Con la stipulazione del contratto l'Azienda si pone l'obiettivo di utilizzare prodotti di qualità elevata in grado di confermare o migliorare l'attuale standard qualitativo dei dispositivi in uso. La gamma dei dispositivi attualmente utilizzati è molto ampia e in continuo aggiornamento, in base alle richieste degli utilizzatori.

I dispositivi offerti, dovranno essere quelli indicati nel presente Capitolato e devono essere fabbricati secondo quanto previsto dalle normative vigenti e devono essere marcati CE, nonché inseriti nel Repertorio dei Dispositivi Medici.

I dispositivi e gli accessori aggiuntivi degli stessi, offerti, devono essere perfettamente corrispondenti a quelli dichiarati e descritti nelle schede tecniche.

L'Appaltatore è comunque impegnato alla fornitura per tutti i pazienti che saranno individuati secondo le specifiche esigenze terapeutiche, obbligandosi pertanto a somministrare, alle condizioni economiche offerte in sede di gara, le effettive quantità (sia maggiori sia minori) che dovessero occorrere.

L'Aggiudicatario deve garantire quanto previsto dal presente Capitolato e da tutti gli atti di gara, assumendone i relativi oneri diretti e indiretti.

Ogni e qualsiasi responsabilità per ciò che riguarda le caratteristiche tecniche dei prodotti offerti e forniti e gli eventuali inconvenienti e danni provocati dal loro possibile impiego, resta a totale carico dell'Aggiudicatario che, rendendosi garante sarà tenuto all'osservanza, oltre che di tutte le leggi e regolamenti vigenti in materia al momento della fornitura, anche di quelle che potrebbero essere emanate durante tutto il periodo contrattuale.

A seguito di sopralluogo positivo, da comunicare mediante compilazione e di invio di apposito verbale entro il giorno successivo al sopralluogo al competente ufficio dell'Azienda e, previa emissione di ordinativo da parte dell'Azienda, l'impresa aggiudicataria dovrà provvedere, con propri mezzi e personale tecnico, a:

- consegna e installazione del presidio presso il domicilio dell'assistito;
- istruire paziente e care-giver all'utilizzo del dispositivo;
- effettuare collaudi tecnici della fornitura.

L'Impresa dovrà segnalare con sufficiente anticipo i periodi di chiusura per ferie o per altri motivi.

Art. 20 - vigilanza sugli incidenti e avvisi di sicurezza



È obbligo dell'Aggiudicatario comunicare all'Azienda ogni nuova informazione inerente alla sicurezza dei dispositivi oggetto di fornitura. L'Aggiudicatario è tenuto a fornire tempestivamente qualsiasi informazione necessaria a garantire la sicurezza nell'uso dei dispositivi. In particolare, è obbligo dell'Aggiudicatario:

- assicurare la tracciabilità dei dispositivi in caso di recall;
- comunicare all'Azienda tutte le informazioni e le azioni inerenti alla sicurezza;
- fornire ai pazienti/caregiver la formazione e l'assistenza necessaria a garantire un uso corretto dei dispositivi in riferimento a criteri di efficacia e di appropriatezza, in particolar modo per i dispositivi ad elevata complessità;
- garantire la sostituzione dei prodotti aggiudicati in caso di criticità legate alla sicurezza
- indicare le procedure applicate in caso di ritiro di prodotti non rispondenti alle caratteristiche dichiarate, difettosi e/o soggetti a "recall" (nota di accredito o sostituzione merce) e relativa tempistica.

Art. 21 - verifica, controllo e valutazione della fornitura

È riconosciuta all'Azienda ampia facoltà di controllo da attuarsi nelle forme ritenute più opportune nei confronti dell'impresa aggiudicataria. I controlli verranno effettuati mediante personale della stessa o altro personale a tal fine designato.

L'Azienda si riserva la facoltà di eseguire verifiche anche presso la sede del fornitore finalizzate alla valutazione della conformità del prodotto.

La mancanza dei requisiti minimi ed essenziali dei dispositivi specificati negli atti di gara è causa di risoluzione dell'accordo quadro.

I prodotti forniti devono essere esattamente quelli offerti. Non saranno accettati prodotti diversi da quelli offerti in sede di gara.

Il controllo qualitativo verterà, in particolare, sulla verifica della conformità dei requisiti tecnici evincibili dalle schede tecniche.

L'aggiudicatario dovrà fornire al personale della Azienda idoneo materiale informativo, assicurando adeguati e specifici momenti di formazione sul funzionamento delle apparecchiature, al fine di garantire la migliore qualità assistenziale ai pazienti.

Nel caso in cui l'aggiudicatario sospendesse o interrompesse per qualsiasi motivo la fornitura o non fosse in grado di eseguire le prestazioni richieste secondo le modalità indicate nel presente Capitolato, l'Azienda avrà diritto di applicare una penale per ogni infrazione accertata secondo quanto previsto in seguito dal presente CSA, previa contestazione delle infrazioni e diffida ad adempiere, di provvedere direttamente all'esecuzione delle prestazioni non rese o rifiutate, nei modi giudicati più opportuni, anche rivolgendosi ad altre imprese di propria fiducia, a libero mercato, addebitando all'appaltatore inadempiente le spese da ciò derivanti nonché l'eventuale maggior costo rispetto a quello che avrebbe sostenuto se la fornitura fosse stata eseguita regolarmente.

Quanto sopra, fatta salva ogni altra azione che le ASST Fruitrici riterranno opportuna in idonea sede intesa all'accertamento ed al risarcimento di eventuali danni derivanti dai suddetti inadempimenti nonché quella di risolvere il contratto. I dispositivi consegnati, che non risulteranno in possesso dei requisiti richiesti, potranno essere rifiutati non solo all'atto della consegna, ma anche successivamente alla stessa e ciò nei casi in cui i dispositivi dovessero palesare qualche difetto non rilevato all'atto della consegna.

Art. 22 – responsabilità derivanti dall'esecuzione del contratto

L'Aggiudicatario si obbliga ad adottare durante l'esecuzione del contratto tutti i provvedimenti, le misure e le cautele necessarie per garantire la salute e l'incolumità delle persone impiegate per il servizio, degli utenti



nonché di terzi. L'impresa aggiudicataria assume in proprio ogni responsabilità per infortunio, danni relativi a persone e beni, tanto della medesima impresa quanto delle Aziende o di terzi, in dipendenza di omissioni, negligenze o altre inadempienze relative all'esecuzione delle prestazioni contrattuali ad esso riferibili, anche se eseguite da terzi. A tal fine l'impresa dovrà stipulare idonea polizza assicurativa, che deve avere un limite massimale di almeno Euro 5.000.000- unico sia per danni a persone che a cose per sinistro, che tiene indenne ciascuna Azienda e terzi per qualsiasi danno dovesse occorrere nell'esecuzione di tutte le attività di cui al presente appalto.

Una copia della polizza dovrà essere consegnata a ciascuna Azienda prima dell'inizio della fornitura. L'aggiudicatario si obbliga ad ottemperare a tutti gli obblighi verso i propri dipendenti derivanti dalle disposizioni vigenti in materia di lavoro, igiene, sicurezza, previdenza e disciplina infortunistica, assumendo a proprio carico i relativi oneri.

L'impresa aggiudicataria si obbliga altresì ad applicare nei confronti dei propri dipendenti le condizioni normative e retributive previste dai contratti collettivi di lavoro applicabili alla data di stipula del contratto e loro successive modificazioni.

A richiesta di ciascuna Azienda l'Aggiudicatario dovrà fornire le prove di aver regolarmente soddisfatto gli obblighi relativi alle assicurazioni sociali ed infortunistiche obbligatorie nonché agli obblighi contrattuali nei confronti del personale impiegato nell'espletamento dell'appalto.

L'Appaltatore garantisce il pieno rispetto delle disposizioni di cui al D.Lgs. 81/2008 s.m.i., ivi incluso, nell'esecuzione della fornitura di che trattasi, l'utilizzo di attrezzature, impianti e dispositivi conformi alla vigente normativa in materia di ambiente, igiene e sicurezza sul lavoro. La mancata osservanza di tali norme comporterà la risoluzione di diritto del rapporto contrattuale in essere, nonché il diritto dell'Azienda di chiedere e ottenere il risarcimento per i danni patiti.

La ditta aggiudicataria è responsabile nei confronti della Stazione Appaltante dell'esatto adempimento delle forniture oggetto del contratto.

E' a carico dell'Appaltatore la più ampia ed esclusiva responsabilità, con totale esonero dell'Azienda e dei suoi rappresentanti da qualsiasi azione, per qualsivoglia danno, qualunque ne sia la natura e la causa, che potesse in qualsiasi momento derivare alle persone e alle cose di terzi, in dipendenza o in connessione, diretta o indiretta, dell'esecuzione del contratto.

L'attività dell'Aggiudicatario non dovrà provocare alterazioni nell'organizzazione e nell'attività dell'Azienda, nel senso che non dovrà causare ritardi o rallentamenti nell'organizzazione del lavoro della stessa al di là di quelli strettamente connessi al tipo di attività da prestare, tenuto conto in particolare dello specifico interesse dell'Azienda medesima.

Art. 23 - responsabilità civile e responsabilità assicurativa

L'aggiudicatario risponderà direttamente di ogni danno a cose e/o persone che, per fatto proprio o del proprio personale, possa derivare all'ASST ed a terzi nell'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto, anche in relazione all'operato ed alla condotta dei propri collaboratori e/o di personale di altre imprese a diverso titolo coinvolte.

L'aggiudicatario dovrà contrarre, ovvero essere titolare di apposita polizza d'assicurazione che preveda la copertura dei rischi relativi alle prestazioni oggetto di contratto per un importo non inferiore a € 5.000.000,00. Ogni documento assicurativo dovrà essere prodotto in copia all'Azienda a semplice richiesta della stessa.

L'ASST sarà esonerata da ogni responsabilità per danni e/o infortuni che dovessero occorrere agli operatori di cui si avvarrà a qualsiasi titolo l'aggiudicatario nell'esecuzione del contratto.



L'ASST non sarà neppure responsabile dei danni diretti o indiretti che l'aggiudicatario dovesse subire in conseguenza di un fatto doloso o colposo di terzi, compresi i dipendenti dell'Azienda in particolare, in conseguenza di furti.

L'aggiudicatario è sottoposto a tutti gli obblighi verso i propri dipendenti, risultanti dalle disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di lavoro e di assicurazioni sociali e previdenziali ed assume a suo carico tutti gli oneri relativi.

L'aggiudicatario assume altresì ogni responsabilità, sia per danni derivanti dall'uso dei prodotti e/o apparecchiature fornite, sia per infortuni e danni a persone o a cose, arrecati all'Azienda, o a terzi, per fatto dell'aggiudicatario medesimo, o dei suoi dipendenti e collaboratori, nell'esecuzione degli adempimenti assunti con il contratto, sollevando pertanto l'ASST da ogni responsabilità per danni, infortuni od altro, anche se dovessero accadere al personale dipendente dell'aggiudicatario nell'esecuzione del servizio, convenendosi a tale riguardo che qualsiasi eventuale onere è già compreso e compensato nel corrispettivo del contratto. Anche per la violazione di direttive CE a riguardo di prodotti usati in sede di produzione, sarà totalmente responsabile l'aggiudicatario.

L'aggiudicatario dovrà garantire la necessaria copertura assicurativa contro danni procurati ai locali o a terzi dalle apparecchiature stessa, fatto salvo le responsabilità penali e civili facenti carico per legge all'ASST. Durante le operazioni di trasporto, consegna e messa in opera nonché durante il ritiro delle apparecchiature presso il domicilio del paziente, l'aggiudicatario assume l'obbligo di sollevare l'ASST da ogni responsabilità per tutti i rischi di perdita o di danni subiti dalle apparecchiature non imputabili per colpa grave all'ASST.

Art. 24: inadempienze.

In caso di inosservanza delle obbligazioni contrattuali o di non puntuale adempimento delle stesse, nel caso in cui non comporti per la loro gravità l'immediata risoluzione del contratto, l'ASST fruitrice contesta mediante comunicazione via PEC le inadempienze riscontrate e assegna un termine, non inferiore a quindici giorni, per la presentazione di controdeduzioni e memorie scritte.

Trascorso tale termine l'eventuale penale potrà essere applicata, e nel provvedimento di applicazione si darà contezza delle eventuali giustificazioni prodotte dal soggetto aggiudicatario e delle ragioni per le quali l'ASST fruitrice ritiene di disattendere.

Art. 25: penalità.

Durante il periodo di vigenza dell'accordo quadro l'aggiudicatario:

- deve rispettare gli standard qualitativi e di resa previsti dal presente Capitolato o quelli di livello superiore indicati in offerta in sede di gara;
- deve adempiere a tutte le obbligazioni derivanti dal contratto, i cui contenuti si evincono dal Capitolato e dall'offerta prodotta in sede di gara.

Fermo restando quanto previsto al successivo art.29 inerente la risoluzione del contratto con il fornitore inadempiente, e salvo il risarcimento dell'eventuale maggior danno, l'Azienda, qualora durante il periodo di vigenza dell'accordo quadro non dovessero essere rispettate le condizioni di fornitura e servizio richieste nel presente Capitolato e negli atti di gara tutti, procederà all'applicazione delle seguenti penali calcolate sul valore complessivo del contratto ed entro il limite del 10% del valore complessivo del contratto:

Parametro di valutazione	Penale	Modalità di applicazione
Tempo di consegna/installazione e collaudo delle apparecchiature	€500,00	Per ogni giorno solare di ritardo rispetto al tempo massimo previsto negli atti di gara o al miglior tempo indicato nell'offerta in sede di gara

Azienda Socio Sanitaria Territoriale dei Sette Laghi
Polo Universitario

Tempo di intervento per il servizio di manutenzione correttiva/straordinaria	€ 500,00	Per ogni ora solare di ritardo rispetto al tempo massimo previsto negli atti di gara o al miglior tempo indicato nell'offerta in sede di gara
Tempo di risoluzione di un guasto/fornitura di apparecchiatura Sostitutiva se necessaria	€ 500,00	Per ogni ora solare di ritardo rispetto al tempo massimo previsto Negli atti di gara o al miglior tempo indicato nell'offerta in sede di gara
tempo massimo annuo di fermo macchina	€ 500,00	Per ogni giorno solare eccedente rispetto al tempo massimo di 10 giorni solari/anno o al miglior tempo indicato nell'offerta in sede di gara
Mancata esecuzione dell'attività di manutenzione preventiva/ordinaria	€ 200,00	Per ogni attività di manutenzione preventiva/ordinaria non eseguita nei tempi previsti negli atti di gara o nei tempi migliori indicati nell'offerta in sede di gara
Mancata esecuzione della verifica di sicurezza elettrica	€ 500,00	Per ogni attività di verifica di sicurezza elettrica non eseguita nei tempi previsti negli atti di gara o nei tempi migliori indicati nell'offerta in sede di gara
Mancata consegna dei rapporti di intervento tecnico	€ 50,00	Per ogni attività di manutenzione non documentata da idoneo rapporto di lavoro come invece previsto negli atti di gara o in modo Migliorativo nell'offerta in sede di gara
Mancata, errata, ritardata, incompleta o non documentata consegna di materiale di consumo	€ 200,00	Per ogni mancata, errata, ritardata, incompleta o non documentata consegna del materiale di consumo come richiesto negli atti di gara .L'aggiudicatario avrà comunque l'obbligo di consegnare sollecitamente il materiale di consumo.
Tempo di consegna del materiale di consumo	€ 100,00	Per ogni ora solare di ritardo rispetto al tempo massimo previsto negli atti di gara o al miglior tempo indicato nell'offerta in sede di gara
Attivazione del servizio H24 7 gg/settimana	€300,00	Per ogni ora solare di ritardo rispetto al tempo massimo previsto negli atti di gara o al miglior tempo indicato nell'offerta in sede di gara

Qualora il ritardo nell'adempimento determini un importo massimo delle penali applicate superiore al 10% dell'importo netto contrattuale, l'Azienda promuove l'avvio della procedura di risoluzione del contratto ai sensi della normativa vigente.

Gli eventuali inadempimenti contrattuali che daranno luogo all'applicazione delle penali sopra descritte verranno contestati al fornitore, il quale sarà tenuto a comunicare le proprie deduzioni nel termine massimo di 10 giorni dal ricevimento della stessa contestazione. Qualora dette deduzioni non siano giudicate accettabili dall'Azienda, ovvero non sia data risposta o la stessa non sia giunta nel termine indicato, saranno applicate all'aggiudicatario le penali sopra indicate a decorrere dall'inadempimento.

L'Azienda potrà compensare i crediti derivanti dall'applicazione delle penali di cui al presente articolo con quanto dovuto all'aggiudicatario a qualsiasi titolo, anche per i corrispettivi dovuti, ovvero, in difetto, avvalersi della cauzione definitiva prestata, senza bisogno di diffida, ulteriore accertamento o procedimento. La richiesta e/o pagamento delle penali non esonera in nessun caso l'aggiudicatario dall'adempimento delle obbligazioni per il quale si è reso inadempiente e che ha fatto sorgere l'obbligo di pagamento della medesima penale. L'applicazione delle penali previste dal presente articolo non preclude il diritto dell'Azienda a richiedere il risarcimento degli eventuali maggiori danni.

Nel caso in cui la riparazione o la sostituzione dei beni difettosi o comunque non perfettamente funzionanti non avvenga entro i termini previsti, l'Azienda potrà far eseguire da altre imprese i lavori necessari ad eliminare gli inconvenienti riscontrati, addebitandone l'importo nonché le penalità all'aggiudicatario. Tale importo sarà oggetto di fatturazione da parte dell'Azienda e di successiva compensazione con le fatture emesse dall'aggiudicatario contraente in corso di liquidazione.

**Art. 26: clausola risolutiva espressa ex art. 1456 c.c.**

Oltre ai casi previsti all'art. 122 del D. Lgs 31 marzo 2023 n. 36, il contratto si risolve con provvedimento motivato e previa comunicazione del procedimento stesso:

- a) qualora, nel corso dell'esecuzione del contratto, siano state applicate con le modalità indicate in precedenza almeno tre penalità;
- b) in caso di ritardo nelle consegne protrattosi oltre 10 giorni solari;
- c) in caso di cessione a terzi dei crediti derivanti al soggetto aggiudicatario dal presente appalto in violazione al disposto del presente capitolato;
- d) per gravi inadempienze, frode o altro, tali da giustificare l'immediata risoluzione del contratto;
- e) in caso di cessione della ditta, di cessazione di attività, di concordato preventivo, di fallimento o di atti di sequestro o di pignoramento a carico del soggetto aggiudicatario;
- f) nei casi previsti dalla normativa antimafia;
- g) per motivate esigenze di pubblico interesse specificate nel provvedimento di risoluzione.

Nei casi di risoluzione del contratto sopra citati, la ditta aggiudicataria, fermo il pagamento delle prestazioni già rese o di quelle in corso di esecuzione, non potrà pretendere alcun risarcimento o compenso di sorta.

A seguito di gravi e reiterate inadempienze contrattuali da parte dell'Impresa Appaltatrice, l'ASST fruitrice si riserva la facoltà di dichiarare risolto il Contratto con sua deliberazione senza necessità di diffida o di altro atto giudiziale, con l'obbligo dell'appaltatore decaduto di risarcire ogni conseguente spesa o danno. Per quanto non previsto e pattuito le parti faranno riferimento agli artt. 1453 e ss. del c.c. "Della risoluzione del contratto".

Per una migliore garanzia delle proprie azioni, l'ASST fruitrice si riserva la facoltà a proprio insindacabile giudizio, di annullare, modificare e revocare l'acquisizione di prodotti non più idonei allo scopo per il quale gli stessi vengono acquisiti, sia per l'introduzione nel mercato di nuovi prodotti analoghi per la modifica dei protocolli di cura.

Nei casi previsti alle precedenti lettere da a) a f) il soggetto aggiudicatario, oltre a incorrere nella immediata perdita del deposito cauzionale definitivo, a titolo di penale, è tenuto al completo risarcimento di tutti i danni, diretti ed indiretti, che l'ASST fruitrice deve sopportare per il rimanente periodo contrattuale a seguito dell'affidamento della fornitura ad altra ditta.

Al verificarsi delle sopra elencate ipotesi la risoluzione si verifica di diritto quando l'ASST fruitrice, concluso il relativo procedimento, deliberi di valersi della clausola risolutiva e di tale volontà ne dia comunicazione scritta al soggetto aggiudicatario.

I rimborsi per i danni provocati e le penali inflitte, saranno trattenuti sulle fatture in pagamento e, ove queste non bastassero, sulla cauzione definitiva.

Nel caso d'incameramento totale o parziale della cauzione, la ditta affidataria dovrà provvedere alla ricostituzione della stessa nel suo originario ammontare.

Il contratto potrà essere risolto dall'ASST fruitrice, sempre ai sensi e per gli effetti dell'art. 1456 c.c., mediante comunicazione da inviarsi all'Impresa Appaltatrice, con lettera raccomandata A.R., anche nel caso in cui l'Appaltatore sia inadempiente agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 13.08.2010, n. 136. Tale evenienza comporterà all'ASST fruitrice il diritto al risarcimento dei danni subiti.

L'ASST fruitrice darà informativa alla Prefettura - Ufficio Territoriale del Governo, territorialmente competente, della risoluzione per inadempimento del Contraente agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 13.08.2010, n. 136.



L'Appaltatore, il subappaltatore o il subcontraente che ha notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria di cui alla L. 13.08.2010, n. 136 è tenuto all'immediata risoluzione del rapporto contrattuale in essere con contestuale informazione:

- all'ASST fruitrice;
- alla Prefettura - Ufficio Territoriale del Governo, territorialmente competente.

Tale evenienza comporterà all'ASST fruitrice il diritto al risarcimento dei danni subiti.

Art. 27: clausola di salvaguardia.

L'ASST fruitrice potrà recedere dal contratto senza che ciò comporti oneri per la stessa, ai sensi dell'art. 1671 c.c.

In particolare l'ASST fruitrice potrà recedere dal contratto, nel caso in cui l'operatore economico aggiudicatario non adeguasse i propri prezzi offerti se superiori a quelli ottenuti da A.R.I.A. S.p.A.

A seguito di aggiudicazione definitiva di procedura di gara regionale di analogoservizio, la singola Azienda potrà recedere unilateralmente dal contratto.

Art. 28: acquisti sul libero mercato.

Nel caso di inadempienza o di impossibilità assoluta dei fornitori aggiudicatari di un lotto a provvedere entro i termini stabiliti alla esecuzione del servizio, anche solo parziale, l'ASST fruitrice ha facoltà di procedere all'acquisto, sul libero mercato, dei particolari servizi di cui al presente capitolato, ove questi non siano nella tempestiva disponibilità del soggetti aggiudicatari dei lotti.

L'eventuale maggior onere da ciò derivante è a carico del soggetto aggiudicatario.

Art. 29: acquisto in danno.

Nel caso di inadempienze o di impossibilità, anche solo parziale, dell'aggiudicatario a provvedere entro i termini sopra indicati alla fornitura del servizio, l'ASST fruitrice procede ad affidare quanto richiesto a un altro operatore economico, addebitando al soggetto aggiudicatario l'eventuale maggior onere derivante dalla differenza di prezzo. Resta ferma in ogni caso la risarcibilità di ogni ulteriore danno subito dall'ASST fruitrice.

Art. 30: visioni in gara.

Qualora durante la fase di valutazione la Commissione Giudicatrice ritenesse di avere necessità di organizzare una sessione dimostrativa con i fornitori partecipanti, per tramite del Responsabile Unico del Procedimento potrà essere richiesto al fornitore di tenere una presentazione alla commissione.

La sessione potrà essere condotta dalla sola Commissione in seduta riservata ovvero alla presenza di **massimo due** rappresentanti del fornitore ai quali potranno essere chiesti eventuali chiarimenti. In questo caso, sarà definito un calendario con tempistica fissa per la presentazione da parte del singolo fornitore.

La Commissione Giudicatrice si riserva la facoltà di visionare le macchine presso una installazione del fornitore in uso in altre Aziende Ospedaliere o presso la sede del fornitore stesso



Il presente Capitolato Speciale d'Appalto è formato da n. 30 articoli.



**PROCEDURA PER L’AFFIDAMENTO, NELLA FORMULA DELL’ACCORDO
QUADRO, FORNITURA DI SISTEMI A NOLEGGIO FULL-SERVICE PER IL
SERVIZIO DI VENTILOTERAPIA MECCANICA DOMICILIARE OCCORRENTE ALLA
ASST SETTE LAGHI (CAPOFILA), ALL’ASST VALTELLINA E ALTO LARIO E
ALL’ASST LARIANA (MANDANTI)**

DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ex art. 91 comma 1 e 2, D. Lgs. 36/2023

Il sottoscritto/a _____ nato /a a _____ il _____ codice fiscale
_____ in qualità di (*carica sociale*) _____ della società _____,
sede legale in _____, sede operativa in _____ n. telefono _____,
p.e.c. _____, codice fiscale/Partita Iva _____

CHIEDE

di partecipare alla gara di cui all’oggetto in qualità di:
(*barrare una delle seguenti caselle e compilare i relativi campi*):

- Impresa individuale (D.Lgs. 36/2023 art. 65, comma 2, lett. a);
- Società, specificare tipo _____ ;
- Consorzio fra società cooperativa di produzione e lavoro (D.Lgs. 36/2023 art. 65, comma 2, lett. b);
- Consorzio tra imprese artigiane (D.Lgs. 36/2023 art. 65, comma 2, lett. c);
- Consorzio stabile (D.Lgs. 36/2023 art. 65, comma 2, lett. d);
- Mandataria di un raggruppamento temporaneo (D.Lgs. 36/2023 art. 65, comma 2, lett. e);
 - tipo orizzontale tipo verticale tipo misto
 - costituito
 - non costituito;
- Mandataria di un consorzio ordinario (D.Lgs. 36/2023 art. 65, comma 2, lett. f);
 - costituito
 - non costituito;
- Aggregazione di imprese di rete (D.Lgs. 36/2023 art. 65, comma 2, lett. g);
 - dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e di soggettività giuridica;
 - dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica;
 - dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, ovvero, se l’organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria;

Azienda Socio Sanitaria Territoriale dei Sette Laghi – Polo Universitario

Direzione e sede: viale Borri 57 - 21100 Varese - Tel 0332.278.111 - www.asst-settelaghi.it- P.Iva e C.F. 03510050127
 Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi (VA) Ospedale Filippo Del Ponte (VA) Ospedale di Cuasso al Monte
 Ospedale Causa Pia Luvini (Cittiglio) Ospedale Luini Confalonieri (Luino)
 Ospedale Luigi Galmarini (Tradate) - Tel. 0331.817.111
 ufficio.protocollo@asst-settelaghi.it PEC: protocollo@pec.asst-settelaghi.it

GEIE (D. Lgs. 36/2023 art. 65, comma 2, lett. h);

A tal fine,

DICHIARA

1. di non incorrere nelle cause di esclusione di cui agli artt. 94 e 95 del D. Lgs 31 marzo 2023 n. 36
2. di non incorrere in nessuna delle ipotesi di cui all'articolo 98 del D. Lgs 31 marzo 2023 n. 36;
3. i dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, comune di residenza etc.) dei soggetti di cui all'art. 94, comma 3 e 4 D. Lgs. 36/2023, ovvero indica la banca dati ufficiale o il pubblico registro da cui i medesimi possono essere ricavati in modo aggiornato alla data di presentazione dell'offerta:

4. di ritenere remunerativa l'offerta economica presentata giacché per la sua formulazione ha preso atto e tenuto conto:
 - a. delle condizioni contrattuali e degli oneri, compresi quelli eventuali relativi in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore nel luogo dove devono essere svolti i servizi;
 - b. di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sulla prestazione del servizio, sia sulla determinazione della propria offerta;
5. di accettare, senza condizione o riserva alcuna tutte le norme e disposizioni contenute nella documentazione di gara;
6. di essere informato, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 13 del Regolamento (CE) 27 aprile 2016, n. 2016/679/UE, nonché ai sensi del D.lgs. n. 196/2003, come modificato dal D. Lgs. n. 101/2018, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito della presente gara, nonché dell'esistenza dei diritti di cui agli articoli 7, 15, 16, 17, 18, 20, 21, 22 e 80 del medesimo Regolamento (CE);

barrare l'opzione prescelta

7. di autorizzare l'Amministrazione - qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di accedere agli atti della procedura - a rilasciare copia di tutta la documentazione presentata per la partecipazione alla gara;

ovvero:

di non autorizzare l'Amministrazione , qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", a rilasciare copia dell'offerta tecnica e delle spiegazioni che saranno eventualmente richieste in sede di verifica delle offerte anomale, in quanto coperte da segreto tecnico/commerciale. A tal fine, ai sensi dell'art. 35, comma 4, lett. a), del D. Lgs 36/2023, indica i motivi dell'opposizione all'accesso:

(in caso di soggetto non residente e privo di stabile organizzazione in Italia)

8. che l'Impresa, in caso di aggiudicazione, si uniformerà alla disciplina di cui agli articoli 17, comma 2,

e 53, comma 3, del d.p.r. 633/1972 e comunicherà alla Stazione Appaltante la nomina del proprio rappresentante fiscale, nelle forme di legge;

(in caso di operatori economici ammessi al concordato preventivo con continuità aziendale di cui all'art. 186 bis del R.D. 16 marzo 1942, n. 267)

9. indica, ad integrazione di quanto indicato nella parte III, sez. C, lett. d) del DGUE, i seguenti estremi del provvedimento di ammissione al concordato e del provvedimento di autorizzazione a partecipare alle gare _____ rilasciati dal Tribunale di _____ nonché dichiara di non partecipare alla gara quale mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese e che le altre imprese aderenti al raggruppamento non sono assoggettate ad una procedura concorsuale ai sensi dell'art. 186 bis, comma 6 del R.D. 16 marzo 1942, n. 267;

(ai fini della eventuale riduzione della garanzia provvisoria)

10. dichiara il possesso dei requisiti di cui all'art. 106, comma 8 del D. Lgs. 31 marzo 2023 n. 36;

11. *(in caso di partecipazione alla procedura di gara di operatori economici con identità plurisoggettiva)* che la percentuale dell'appalto che verrà eseguita da ciascun componente:

Denominazione impresa	Percentuale dell'appalto che sarà eseguita dal singolo componente
Totale	100%

(in caso di RTI/Consorzi ordinari/GEIE da costituire)

12. si impegna, in caso di aggiudicazione a favore di raggruppamenti temporanei di concorrenti o consorzi ordinari di concorrenti, a conferire mandato collettivo speciale con rappresentanza ad uno di essi, da indicare in sede di offerta e qualificato come mandatario, il quale stipulerà il contratto in nome e per conto proprio e dei mandanti, ai sensi dell'art. 68 comma 1 D. Lgs 31 marzo 2023 n. 36.

(in caso di Consorzi di cui all'art. 65, comma 2, lett. b), c) e d) del D. Lgs 36/2023)

13. le consorziate che fanno parte del Consorzio e quelle per le quali il Consorzio concorre. Qualora il consorzio non indichi per quale/i consorziato/i concorre, si intende che lo stesso partecipa in nome e per conto proprio.

_____, lì _____ (luogo, data)

N.B.: In caso di raggruppamento temporaneo di concorrenti o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di imprese di rete o GEIE, non ancora costituiti, la presente istanza dovrà essere sottoscritta con firma digitale dai rappresentanti di ciascun soggetto del RTI/consorzio/aggregazione di imprese/GEIE



Regione Lombardia

LA GIUNTA

DELIBERAZIONE N° XI / 1751

Seduta del 17/06/2019

Presidente

ATTILIO FONTANA

Assessori regionali FABRIZIO SALA *Vice Presidente*
STEFANO BOLOGNINI
MARTINA CAMBIAGHI
DAVIDE CARLO CAPARINI
RAFFAELE CATTANEO
RICCARDO DE CORATO
MELANIA DE NICHILLO RIZZOLI
PIETRO FORONI

GIULIO GALLERA
STEFANO BRUNO GALLI
LARA MAGONI
ALESSANDRO MATTINZOLI
SILVIA PIANI
FABIO ROLFI
MASSIMO SERTORI
CLAUDIA MARIA TERZI

Con l'assistenza del Segretario Enrico Gasparini

Su proposta del Presidente Attilio Fontana

Oggetto

PATTO DI INTEGRITA' IN MATERIA DI CONTRATTI PUBBLICI DELLA REGIONE LOMBARDIA E DEGLI ENTI DEL SISTEMA REGIONALE DI CUI ALL'ALL. A1 ALLA L.R. 27 DICEMBRE 2006, N. 30

Il Segretario Generale

Antonello Turturiello

Si esprime parere di regolarità amministrativa ai sensi dell'art.4, comma 1, l.r. n.17/2014:

Il Direttore Centrale

Manuela Giaretta

Il Direttore di Funzione Specialistica

Maria Pia Redaelli

L'atto si compone di 6 pagine

di cui 3 pagine di allegati

parte integrante



Regione Lombardia

LA GIUNTA

VISTO l'art. 1, comma 17, della legge 190/2012 che prevede espressamente la possibilità di introdurre negli avvisi, bandi di gara e lettere di invito clausole di rispetto della legalità la cui inosservanza può essere sanzionata con l'esclusione dalla gara;

CONSIDERATO che Regione Lombardia ha negli anni potenziato il contrasto alle forme di illegalità, segnatamente quelle originate dalla criminalità organizzata, attraverso iniziative volte a contrastare e prevenire i tentativi di infiltrazione mafiosa, tra cui la l.r. n. 17 del 24 giugno 2015 *"Interventi regionali per la prevenzione e il contrasto della criminalità organizzata e per la promozione della cultura della legalità"*;

VISTA la d.g.r. n. 1299 del 30 gennaio 2014 con la quale è stato approvato il Patto di integrità in materia di contratti pubblici regionali che costituisce un accordo tra la stazione appaltante e i soggetti partecipanti alle gare i quali si vincolano al mantenimento di condotte improntate a principi di trasparenza e legalità;

RICHIAMATO il D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i *"Codice dei contratti pubblici"*;

RITENUTO di aggiornare il vigente Patto di integrità alla disciplina sopravvenuta in materia di contratti pubblici di cui al citato D.Lgs. n. 50/2016;

VISTO il Patto di integrità allegato alla presente deliberazione come parte integrante e sostanziale (All. 1) il quale viene approvato con la presente deliberazione e sostituisce integralmente il Patto di integrità approvato con d.g.r. n. 1299 del 30 gennaio 2014;

RICHIAMATA la d.g.r. n. 1222 del 04.02.2019 *"Approvazione del Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione e la Trasparenza (P.T.P.C.T.) 2019-2021"*;

A VOTI UNANIMI, espressi nelle forme di legge;

DELIBERA

per le motivazioni riportate in premessa da intendersi qui integralmente riportate:

1. di approvare il Patto di integrità in materia di contratti pubblici regionali allegato parte integrante e sostanziale della presente deliberazione (All. 1), in sostituzione di quello adottato con la d.g.r. n. 1299 del 30 gennaio 2014;
2. di disporre che la presente deliberazione venga pubblicata sul BURL e che



Regione Lombardia
LA GIUNTA

entri in vigore il 15° giorno successivo alla pubblicazione;

3. di disporre che l'accettazione del Patto di integrità da parte degli operatori economici già iscritti nell'Elenco Fornitori Telematico avvenga in occasione del primo aggiornamento dell'elenco o, se anteriore, in occasione della partecipazione degli operatori ad una procedura di affidamento a termini del D.Lgs. n. 50/2016.

IL SEGRETARIO
ENRICO GASPARINI

Atto firmato digitalmente ai sensi delle vigenti disposizioni di legge

Oggetto: PATTO DI INTEGRITA' IN MATERIA DI CONTRATTI PUBBLICI DELLA REGIONE LOMBARDIA E DEGLI ENTI DEL SISTEMA REGIONALE DI CUI ALL'ALL. A1 ALLA L.R. N. 27 DICEMBRE 2006, N. 30

**Articolo 1
Principi**

1. Il Patto di integrità è un accordo tra la Stazione appaltante e gli operatori economici che, ai sensi dell'art. 1, comma 17, della l. 6 novembre 2012, n. 190, vincola i contraenti al rispetto di regole di condotta finalizzate a prevenire il verificarsi di fenomeni corruttivi e a promuovere comportamenti eticamente adeguati.
2. Per le definizioni normative relative alla materia dei contratti pubblici si rinvia all'art. 3 del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50.

**Articolo 2
Ambito e modalità di applicazione**

1. Il presente Patto di Integrità disciplina i comportamenti tenuti dagli operatori economici e dai dipendenti della Regione Lombardia e dei soggetti del Sistema regionale di cui all'All. A1 della l.r. n. 27 dicembre 2006, n. 30, nell'ambito delle procedure di affidamento e gestione degli appalti di lavori, servizi e forniture di cui al d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50.
2. Il Patto di Integrità stabilisce la reciproca e formale obbligazione delle Stazioni appaltanti e degli operatori economici individuati al comma 1 ad improntare i propri comportamenti ai principi di lealtà, trasparenza e correttezza, nonché l'espresso impegno, in funzione di prevenzione amministrativa della corruzione, a non offrire, accettare o richiedere somme di denaro o qualsiasi altra ricompensa, vantaggio o beneficio indebito.
3. Il Patto di Integrità costituisce parte integrante dei contratti stipulati dalla Regione Lombardia e dai soggetti del Sistema Regionale di cui all'All. A1 alla l.r. 27 dicembre 2006 n. 30. L'espressa accettazione dello stesso costituisce condizione di ammissione alle procedure di gara, a tutte le procedure negoziate e agli affidamenti anche di importo inferiore a 40.000 euro, nonché per l'iscrizione all'Elenco Fornitori Telematico. Tale condizione deve essere esplicitamente prevista nei bandi di gara e nelle lettere d'invito.
4. Una copia del Patto di Integrità, sottoscritta per accettazione dal legale rappresentante dell'operatore economico concorrente, deve essere allegata alla documentazione amministrativa richiesta ai fini della procedura di affidamento o dell'iscrizione all'Elenco Fornitori Telematico Sintel. Per i consorzi ordinari o raggruppamenti temporanei l'obbligo riguarda tutti i consorziati o partecipanti al raggruppamento o consorzio.

Articolo 3

Obblighi dell'operatore economico

1. Il Patto di Integrità costituisce parte essenziale dei documenti da presentare nell'ambito delle procedure di affidamento di contratti pubblici.
2. L'operatore economico si impegna a:
 - a. rispettare i contenuti del presente Patto di Integrità anche nei contratti stipulati con i subcontraenti;
 - b. non porre in essere condotte finalizzate ad alterare le procedure di aggiudicazione o la corretta esecuzione dei contratti, a non ricorrere alla mediazione o altra opera di terzi ai fini dell'aggiudicazione o gestione del contratto, a non corrispondere ad alcuno, direttamente o tramite terzi, ivi compresi soggetti collegati o controllati, somme di danaro o altre utilità al fine di facilitare l'aggiudicazione o gestione del contratto;
 - c. rendere, per quanto di propria conoscenza, una dichiarazione sostitutiva concernente l'eventuale sussistenza di conflitti di interessi, anche potenziali, rispetto ai soggetti che intervengono nella procedura di gara o nella fase esecutiva e a comunicare qualsiasi conflitto di interesse che insorga successivamente.
3. L'operatore economico, inoltre, dichiara, con riferimento alla specifica procedura di affidamento o iscrizione all'Elenco Fornitori Telematico, di non avere in corso né di avere praticato intese e/o pratiche restrittive della concorrenza e del mercato vietate ai sensi della normativa vigente, ivi inclusi gli artt. 101 e segg. del Trattato sul Funzionamento dell'Unione Europea (TFUE) gli artt. 2 e seguenti della l. 10 ottobre 1990, n. 287, e che l'offerta è stata predisposta nel pieno rispetto della predetta normativa; dichiara altresì, che non si è accordato e non si accorderà con altri partecipanti alle procedure per limitare con mezzi illeciti la concorrenza.
4. Il Patto di Integrità ha efficacia dal momento della presentazione delle offerte, in fase di affidamento di contratti di lavori, servizi e forniture e sino alla completa esecuzione dei contratti aggiudicati.
5. In sede di iscrizione all'Elenco Fornitori Telematico Sintel l'operatore economico sottoscrive il presente Patto di Integrità.
6. In sede di esecuzione del contratto d'appalto l'operatore economico si impegna a rispettare i termini di pagamento stabiliti dal d.lgs. 9 ottobre 2002, n. 231, salvo diverso accordo tra le parti.

Articolo 4

Procedure e adempimenti della Stazione appaltante

1. La Stazione appaltante si obbliga a rispettare i principi di lealtà, trasparenza e correttezza e ad attivare procedimenti disciplinari nei confronti del personale a vario titolo intervenuto nel procedimento di affidamento e nell'esecuzione del contratto e responsabile della violazione di detti principi, in particolare, qualora sia accertata la violazione dei precetti contenuti all'art. 14 del D.P.R. 16 aprile 2013, n. 62 (*Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'articolo 54 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165*) o dei precetti del proprio Codice di comportamento.

Articolo 5

Violazione del Patto di Integrità

1. La violazione del Patto di integrità è dichiarata in esito ad un procedimento di verifica in cui venga garantito adeguato contraddittorio con l'operatore economico interessato.
2. La violazione da parte dell'operatore economico, sia in veste di concorrente che di aggiudicatario, di uno degli obblighi previsti dal presente Patto di Integrità, comporta:
 - a. l'esclusione dalla procedura di affidamento e l'escussione della cauzione provvisoria;
 - b. qualora la violazione sia riscontrata e/o commessa nella fase successiva all'aggiudicazione e durante l'esecuzione contrattuale, l'applicazione di una penale sino al 5% del valore del contratto, e/o la revoca dell'aggiudicazione, o la risoluzione di diritto, ai sensi e per gli effetti dell'art. 1456 del codice civile, del contratto eventualmente stipulato e l'escussione della cauzione provvisoria o definitiva. L'Amministrazione aggiudicatrice può non avvalersi della risoluzione del contratto qualora la ritenga pregiudizievole rispetto agli interessi pubblici, quali indicati dall'art. 121, comma 2, d.lgs. 104/2010.
3. È fatto salvo il diritto al risarcimento del danno a favore della Stazione appaltante.
4. La Stazione appaltante segnala al proprio Responsabile per la prevenzione della corruzione e la trasparenza qualsiasi atto del candidato o dell'offerente che integri tentativo influenzare, turbare o falsare lo svolgimento delle procedure di affidamento o l'esecuzione dei contratti.
5. Il candidato o l'offerente segnalano al Responsabile per la prevenzione della corruzione e la trasparenza della Stazione appaltante qualsiasi atto posto in essere da dipendenti della Stazione appaltante o da terzi volto a influenzare, turbare o falsare lo svolgimento delle procedure di affidamento o l'esecuzione dei contratti, e, laddove ritenga sussistano gli estremi di un reato, denuncia i fatti all'Autorità giudiziaria o ad altra Autorità che a quella abbia obbligo di riferirne.

ALLEGATO D - FAC-SIMILE MODELLO OFFERTA ECONOMICA

All'offerta deve essere allegata copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore, ai sensi dell'art. 38, comma 3, del D.P.R. n. 445

AFFIDAMENTO, NELLA FORMULA DELL'ACCORDO QUADRO, FORNITURA DI SISTEMI A NOLEGGIO FULL-SERVICE PER IL SERVIZIO DI VENTILOTERAPIA MECCANICA DOMICILIARE OCCORRENTE ALLA ASST SETTE LAGHI (CAOFILA), ALL'ASST VALTELLINA E ALTO LARIO E ALL'ASST LARIANA (MANDANTI) - LOTTO X

Il sottoscritto nato a il

- .. titolare
- .. legale rappresentante
- .. procuratore speciale/generale
- .. (altro)

dell'Impresa
con sede in via
C.F. P. IVA

la quale partecipa alla gara in oggetto:

- .. in forma singola
- .. quale capogruppo mandataria della
 - .. A.T.I. -
 - .. Consorzio -
 - .. GEIE già costituita/o per atto pubblico o scrittura privata autenticata unita alla documentazione amministrativa
- .. quale capogruppo mandataria della
 - .. A.T.I. -
 - .. Consorzio che si andrà a costituire in forza dell'impegno a conferire mandato, sottoscritto da tutte le imprese, unito alla documentazione amministrativa,

Indica, ai sensi dell'art. 108 co. 9 del D.Lgs. n. 36/2023, i propri costi della manodopera e gli oneri aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro:

DICHIARA DI OFFRIRE QUANTO SEGUE:

SCONTO OFFERTO SULLA BASE D'ASTA DI € xxxxx OLTRE IVA

% _____

Timbro dell'Impresa e Firma del Titolare o Legale Rappresentante dell'Impresa

PREZZO COMPLESSIVO NETTO OFFERTO:

€ _____ Oltre IVA _____ % (in cifre)

€ _____ Oltre IVA _____ % (in lettere)

DICHIARA INOLTRE DI OFFRIRE I SEGUENTI PREZZI UNITARI PER I SOTTOINDICATI LOTTI:

<i>QUANTITA' quadriennale 4 anni (col. A)</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>codice prodotto nome commerciale</i>	<i>prezzo die netto offerto (col. B)</i>	<i>TOTALE COMPLESSIVO OFFERTO (oltre iva) (col. A x col. B)</i>

Timbro dell'Impresa e Firma del Titolare o Legale Rappresentante dell'Impresa

LOTTO 1

2

 <p>Sistema Socio Sanitario Regione Lombardia ASST Sette Laghi Polo Universitario</p>	Modello di Atto di nomina a Responsabile(esterno) ex art. 28 GDPR	Cod: Allegato 8 IOG03PG37 Data: 11/08/2021 Rev.2
--	--	--

ATTO DI NOMINA A RESPONSABILE DEL TRATTAMENTO EX ART. 28 GDPR

L'Azienda Socio Sanitaria Territoriale dei Sette Laghi (di seguito, anche, "ASST"), con sede legale in Varese, Viale Borri n. 57, quale Titolare del trattamento dei dati personali e/o particolari, ai sensi dell'art. 28 del Regolamento UE/2016/679 (di seguito, anche, "GDPR")

PREMESSO CHE

Con determina/delibera n..... del [richiamare eventuali determine/convenzioni/contratti che regolamentano la fattispecie e i rapporti tra Responsabile e Azienda] l'ASST ha conferito a [inserire il nome del Responsabile], d'ora innanzi denominato "Contraente", il compito di [specificare l'oggetto del rapporto in essere tra le parti];

- Lo svolgimento delle attività/dei servizi sopra descritte/i comporta il trattamento di dati personali nella titolarità dell'Azienda Socio Sanitaria Territoriale dei Sette Laghi;
- Il Contraente assicura che nello svolgimento di tali attività/servizi adotta tutte le misure tecniche e organizzative adeguate affinché il trattamento soddisfi i requisiti del Regolamento e garantisca la tutela dei diritti dell'interessato (art. 28 par. 1 GDPR);

NOMINA

Il contraente, con sede legale in ,
[inserire il nome del Responsabile], con sede legale in _____,

Quale

RESPONSABILE ESTERNO DEL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Il presente documento rappresenta l'atto giuridico di formalizzazione delle responsabilità come previsto dall'art. 28 par. 3 del Regolamento UE n. 679/2016.

Ambito di applicazione

Il Responsabile del trattamento esegue le operazioni di trattamento dei dati personali ad esso delegate in accordo alle istruzioni, generali e specifiche, fornite dal Titolare.

 <p>Sistema Socio Sanitario Regione Lombardia ASST Sette Laghi Polo Universitario</p>	Modello di Atto di nomina a Responsabile(esterno) ex art. 28 GDPR	Cod: Allegato 8 IOG03PG37 Data: 11/08/2021 Rev.2
--	--	---

Le tipologie di dati personali di cui l’Azienda è Titolare e che sono sottoposte al trattamento da parte del Responsabile, le modalità e finalità del trattamento, nonché le categorie di persone interessate sono di seguito specificamente individuate:

Tabella - Elementi essenziali del trattamento (Precompilato a cura dell’Azienda-Struttura richiedente)

<p>Tipologie di dati personali, come definiti all’art. 4 par. 1 del GDPR, oggetto del trattamento</p>	<input type="checkbox"/> Dati personali comuni (nome, cognome, dati di contatto, indirizzi, ecc.). <input type="checkbox"/> Dati economici e finanziari <input type="checkbox"/> Dati relativi allo stato di salute/Dati biometrici <input type="checkbox"/> Dati Genetici <input type="checkbox"/> Dati politici/Dati Religiosi <input type="checkbox"/> Dati relativi ad origine razziale o etnica <input type="checkbox"/> Dati relativi ad appartenenza sindacale <input type="checkbox"/> Dati relativi alla vita sessuale o all’orientamento sessuale <input type="checkbox"/> Dati giudiziari <input type="checkbox"/> Altro: (specificare):
<p>Categorie di Interessati</p>	<input type="checkbox"/> Utenti/Pazienti <input type="checkbox"/> Familiari dei pazienti <input type="checkbox"/> Dipendenti e assimilati <input type="checkbox"/> Fornitori e assimilati <input type="checkbox"/> Visitatori <input type="checkbox"/> Studenti e assimilati <input type="checkbox"/> Altro: (specificare)

 <p>Sistema Socio Sanitario Regione Lombardia ASST Sette Laghi Polo Universitario</p>	Modello di Atto di nomina a Responsabile(esterno) ex art. 28 GDPR	Cod: Allegato 8 IOG03PG37 Data: 11/08/2021 Rev.2
--	--	---

Finalità del trattamento	Erogazione del servizio/fornitura/attività oggetto del contratto a cui la presente nomina afferisce.
Modalità del trattamento	<input type="checkbox"/> Attraverso mezzi cartacei <input type="checkbox"/> Attraverso mezzi elettronici

 <p>Sistema Socio Sanitario Regione Lombardia ASST Sette Laghi Polo Universitario</p>	Modello di Atto di nomina a Responsabile(esterno) ex art. 28 GDPR	Cod: Allegato 8 IOG03PG37 Data: 11/08/2021 Rev.2
--	--	--

Nota bene: Le seguenti sezioni, inclusi gli allegati A e B devono essere obbligatoriamente compilati a cura del contraente.

Il trattamento dei dati ha luogo anche nel territorio di uno o più Stati non appartenenti all'Unione Europea o aderenti all'Accordo sullo Spazio Economico Europeo (SEE):

Si; No

Il trasferimento extra SEE interessa i seguenti Stati:

(in luogo del seguente elenco può essere utilizzato un file prodotto a cura del contraente da richiamare espressamente.)

1. _____;
2. _____;
3. _____;
4. _____;
5. etc. etc.

In caso di trasferimento di dati verso un Paese terzo o una organizzazione internazionale, fatte salve le ipotesi in cui il Responsabile debba adempiere ad un obbligo imposto dal diritto UE o dal diritto nazionale, esso dovrà richiedere espressa e specifica autorizzazione al Titolare del trattamento e garantire che il trasferimento avvenga in sussistenza di almeno una delle condizioni di legittimità previste dal GDPR.

Autorizzazione alla nomina di sub responsabili

Con la presente nomina si fornisce espressa autorizzazione scritta generale all'individuazione da parte del Responsabile di altri soggetti che svolgano, per conto del Responsabile medesimo, il ruolo di "sub responsabili".

Il Responsabile del trattamento è tenuto a nominare per iscritto i sub-responsabili di cui si avvale e a comunicare al Titolare l'elenco di tutti i soggetti individuati.

Il Titolare del trattamento si riserva il diritto di verificare i nominativi dei sub-responsabili e chiederne la modifica qualora i soggetti designati non appaiano in grado di garantire il rispetto della normativa vigente e degli obblighi assunti dal Responsabile.

Il Responsabile si impegna a selezionare esclusivamente sub-responsabili che offrano garanzie sufficienti ai fini della piena conformità normativa, a verificare il rispetto delle prescrizioni in oggetto ed a fornire al Titolare evidenza delle verifiche condotte, su richiesta.

Il Responsabile si impegna a trasmettere ai sub-responsabili individuati i medesimi obblighi da esso assunti nei confronti del Titolare, con particolare attenzione al diritto di ispezione e verifica.

 <p>Sistema Socio Sanitario Regione Lombardia ASST Sette Laghi Polo Universitario</p>	Modello di Atto di nomina a Responsabile(esterno) ex art. 28 GDPR	Cod: Allegato 8 IOG03PG37 Data: 11/08/2021 Rev.2
--	--	---

In ogni caso, si precisa che il Responsabile conserva nei confronti del Titolare del trattamento ogni responsabilità per l'eventuale inadempimento da parte del sub-responsabile.

Prescrizioni a carico del Responsabile del trattamento

Per lo svolgimento delle attività di trattamento connesse al servizio/all'attività di cui in Premessa, il Responsabile del trattamento dovrà attenersi alle istruzioni fornite dal Titolare.

Tutte le istruzioni saranno documentate, le istruzioni trasmesse verbalmente o telefonicamente saranno oggetto di formalizzazione non appena possibile.

Qualora una o più delle istruzioni fornite sia, a parere del Responsabile del trattamento, in contrasto con il diritto vigente, gli accordi tra le parti e le istruzioni precedenti il Responsabile dovrà immediatamente informare il Titolare.

Nello svolgimento delle attività di trattamento oggetto del presente Atto di nomina, il Responsabile dovrà:

Sicurezza del trattamento

- a) adottare tutte le misure tecniche e organizzative idonee a garantire la sicurezza del trattamento con particolare riferimento allo specifico rischio connesso alla tipologia di dati trattati, così come previsto dall'art. 32 GDPR.

Nello specifico, il Responsabile del trattamento deve:

- ove possibile e proporzionale al trattamento eseguito, adottare tecniche di pseudonimizzazione o cifratura dei dati personali;
- garantire su base permanente la capacità di assicurare la riservatezza, l'integrità, la disponibilità e la resilienza dei sistemi di trattamento;
- garantire la capacità di ripristinare tempestivamente la disponibilità e l'accesso dei dati personali in caso di incidente fisico o tecnico;
- garantire la presenza di una procedura per testare, verificare e valutare regolarmente l'efficacia delle misure tecniche e organizzative al fine di garantire la sicurezza del trattamento.

In particolare, il Responsabile si impegna ad adottare – prima dell'avvio del trattamento ad esso delegato dal Titolare – le misure di sicurezza, tecniche ed organizzative, dettagliate nell'Allegato B del presente atto di nomina.

Il Responsabile si impegna inoltre a mantenere le suddette misure in vigore per tutto il tempo del trattamento e di aggiornarne il contenuto, ove il trattamento richieda misure più stringenti o renda applicabili misure alternative, purché idonee a garantire un livello di sicurezza adeguato agli standard dei cui all'art. 32 GDPR.

Il Responsabile si impegna ad avvisare il Titolare di ogni modifica apportata alle misure adottate.

Riservatezza del trattamento

- b) garantire che tutte le persone incaricate del trattamento dei dati di cui l'Azienda è Titolare siano state debitamente istruite e formate, nonché che siano state vincolate alla riservatezza con riferimento ai dati in oggetto, in forma scritta o tramite un adeguato obbligo legale di riservatezza;

Collaborazione con il Titolare – Diritti degli Interessati

 <p>Sistema Socio Sanitario Regione Lombardia ASST Sette Laghi Polo Universitario</p>	Modello di Atto di nomina a Responsabile(esterno) ex art. 28 GDPR	Cod: Allegato 8 IOG03PG37 Data: 11/08/2021 Rev.2
--	--	---

- c) fornire la propria collaborazione, con misure tecniche ed organizzative adeguate, a favore del Titolare del trattamento affinché questi possa dare seguito alle richieste per l'esercizio dei diritti da parte dell'interessato di cui al capo III del GDPR;
- d) nel caso in cui l'Interessato si rivolga direttamente al Responsabile, inoltrare immediatamente la richiesta al Titolare;
- e) garantire la disponibilità dei dati trattati in formato strutturato ed accessibile;
- f) trasmettere, rettificare, bloccare o cancellare immediatamente i dati trattati sotto la responsabilità del Titolare su istruzione di quest'ultimo;

Collaborazione con il Titolare – Data breach

- g) assistere il Titolare del trattamento nel garantire l'adempimento degli obblighi connessi sanciti dagli artt. da 32 a 36 GDPR;
- h) informare il Titolare entro 36 ore di ogni violazione, anche potenziale, dei dati personali trattati per suo conto, specificando la natura della violazione, le categorie ed il numero di dati ed interessati coinvolti (da intendersi come tale la violazione di sicurezza che comporti accidentalmente o in modo illecito la distruzione, la perdita, la modifica, la divulgazione non autorizzata o l'accesso ai dati personali trasmessi, conservati o comunque trattati);
- i) adottare tempestivamente tutte le misure idonee e necessarie a porre rimedio alla violazione o limitare i danni dalla stessa prodotti per gli Interessati;

Collaborazione con il Titolare – Rapporti con l'Autorità

- j) supportare il Titolare nella gestione dei rapporti con l'Autorità, attraverso immediato invio delle informazioni richieste e dei documenti relativi alle misure adottate;

Collaborazione con il Titolare – DPIA

- k) supportare il Titolare nell'esecuzione dell'eventuale valutazione d'impatto sulla protezione dei dati personali con riferimento ai trattamenti che coinvolgono anche il Responsabile;
- l) supportare il Titolare nell'eventuale fase di consultazione dell'autorità di controllo per i trattamenti a rischio elevato in cui è previsto un suo coinvolgimento;

Conservazione

- m) cancellare o restituire al Titolare del trattamento i dati personali trattati una volta conclusa la prestazione del servizio sulla base delle indicazioni e delle scelte comunicate dal Titolare del trattamento;
- n) cancellare tutte le copie esistenti dei dati oggetto del trattamento dopo la scadenza dei tempi di conservazione definiti, a meno che il diritto UE o il diritto nazionale ne preveda la conservazione ulteriore;

Compliance

- o) mettere a disposizione del Titolare del trattamento tutte le informazioni necessarie per dimostrare il rispetto degli obblighi sanciti dal GDPR contribuendo anche alle attività di revisione, comprese le ispezioni, realizzate dal Titolare del trattamento;
- p) mettere a disposizione del Titolare l'estratto del Registro dei trattamenti ex art. 30 GDPR relativo ai trattamenti eseguiti su sua istruzione.

 <p>Sistema Socio Sanitario Regione Lombardia ASST Sette Laghi Polo Universitario</p>	Modello di Atto di nomina a Responsabile(esterno) ex art. 28 GDPR	Cod: Allegato 8 IOG03PG37 Data: 11/08/2021 Rev.2
--	--	---

Inoltre, in ragione della presente nomina, il Responsabile ha l'obbligo di attenersi, tra l'altro alle seguenti istruzioni:

- q) vigilare attentamente affinché il trattamento che gli viene demandato sia effettuato nei termini e nei modi stabiliti dalla normativa vigente in materia di protezione dei dati personali ivi compresi i provvedimenti e le linee guida emanate dalle Autorità di controllo, le procedure adottate dal Titolare, le presenti istruzioni;
- r) verificare e monitorare costantemente che il trattamento dei dati avvenga effettivamente in modo lecito e secondo correttezza nonché nel rispetto del principio di minimizzazione, assicurando che, fatti salvi eventuali obblighi di legge e/o contenzioso, i dati non siano conservati per un periodo superiore a quello necessario per gli scopi del trattamento medesimo;
- s) verificare periodicamente l'esattezza e l'aggiornamento dei dati che tratta per conto del Titolare, nonché la loro pertinenza, completezza, non eccedenza e necessità rispetto alle finalità per le quali sono stati raccolti o successivamente trattati.

Il Titolare si riserva, altresì, ove ne ravvisasse la necessità, di integrare ed adeguare le presenti istruzioni.

Responsabilità e diritto al risarcimento del danno.

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 28, comma 3 del GDPR, al fine di vigilare sulla puntuale osservanza della legge applicabile e delle istruzioni impartite al Responsabile, il Titolare, anche tramite il proprio DPO e/o altro soggetto allo scopo individuato, potrà effettuare periodiche azioni di verifica.

Tali verifiche, che potranno anche comportare l'accesso a locali o macchine e programmi del Responsabile, potranno aver luogo a seguito di comunicazione da parte del Titolare, da inviare con un preavviso di almeno cinque giorni lavorativi.

Nell'ambito di tali verifiche, il Responsabile fornirà l'assistenza ed il supporto necessario, rispondendo alle richieste del Titolare, in relazione ai dati e ai trattamenti rispetto ai quali ha valore il presente atto di nomina.

Le Parti del presente Atto sono soggette, da parte dell'Autorità di controllo, alle sanzioni pecuniarie ai sensi dell'art. 83 del GDPR. Ferma restando l'applicazione di tale norma e, in generale, della Normativa Privacy, il mancato rispetto delle funzioni delegate e delle istruzioni impartite al Responsabile ovvero la violazione delle condizioni prescritte, darà luogo all'applicazione di penali e/o alla risoluzione del rapporto principale.

Il Responsabile assume piena responsabilità diretta verso gli Interessati per i danni subiti derivanti da inadempimento o da violazione delle istruzioni legittime del Titolare.

Il Responsabile si obbliga a manlevare il Titolare e tenere quest'ultimo indenne da qualsiasi tipo di conseguenza, sia civile sia amministrativa, responsabilità, perdita, onere, spesa, danno o costo da quest'ultimo sopportato che sia la conseguenza di condotte, anche omissive, imputabili al Responsabile, ovvero di violazioni agli obblighi o adempimenti prescritti dalla Normativa Privacy ovvero di inadempimento delle pattuizioni contenute nel presente Atto di nomina, ovvero dei compiti assegnati dal Titolare.

Durata del trattamento e della nomina

Il presente Atto produce i suoi effetti a partire dalla data di sottoscrizione delle Parti e rimarrà in vigore fino alla cessazione delle attività svolte dal Responsabile a favore del Titolare, indipendentemente dalla causa di detta cessazione.

 <p>Sistema Socio Sanitario Regione Lombardia ASST Sette Laghi Polo Universitario</p>	Modello di Atto di nomina a Responsabile(esterno) ex art. 28 GDPR	Cod: Allegato 8 IOG03PG37 Data: 11/08/2021 Rev.2
--	--	---

Il Trattamento, fatto salvo ogni eventuale obbligo di legge e/o contenzioso, avrà una durata non superiore a quella necessaria al raggiungimento delle finalità per le quali i dati sono stati raccolti.

Varese, lì

Il Legale Rappresentante dell’Azienda Socio Sanitaria Territoriale dei Sette Laghi
Titolare del trattamento

Il Legale Rappresentante di
Responsabile del Trattamento per conoscenza e accettazione

 <p>Sistema Socio Sanitario Regione Lombardia ASST Sette Laghi Polo Universitario</p>	Modello di Atto di nomina a Responsabile(esterno) ex art. 28 GDPR	Cod: Allegato 8 IOG03PG37 Data: 11/08/2021 Rev.2
--	--	--

Allegato B – Misure tecniche ed organizzative adottate dal Responsabile

	MISURE TECNICHE ED ORGANIZZATIVE	SI	NO	NOTE
1.1	Adozione di una Politica aziendale in materia di protezione dei dati personali che garantisca e documenti la conformità a tutti i requisiti legali e normativi applicabili all'attività svolta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.2	Nomina del Responsabile della protezione dei dati (DPO) o di una funzione interna deputata alla gestione degli adempimenti privacy. Nome: <input data-bbox="199 824 916 875" type="text"/> Numero di telefono: <input data-bbox="448 880 909 925" type="text"/> Indirizzo e-mail: <input data-bbox="199 974 805 1025" type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.3	Definizione di un organigramma privacy aziendale.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.4	Autorizzazione al trattamento e formazione del personale che accede ai dati oggetto del trattamento.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.5	Redazione del Registro dei trattamenti ex art. 30.2 GDPR.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.6	Adozione di una procedura o di una prassi operativa per la gestione delle richieste degli Interessati.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.7	Adozione di una procedura o di una prassi operativa per la gestione di eventuali data breach.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.8	Adozione di un regolamento o una procedura o di una policy sulla gestione e sull'utilizzo dei dispositivi IT.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

 <p>Sistema Socio Sanitario Regione Lombardia ASST Sette Laghi Polo Universitario</p>	Modello di Atto di nomina a Responsabile(esterno) ex art. 28 GDPR	Cod: Allegato 8 IOG03PG37 Data: 11/08/2021 Rev.2
--	--	--

1.9	Implementazione di un catalogo di asset contenente la descrizione complessiva della propria architettura tecnologica.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 40px;"></div>
1.10	Adozione di misure di sicurezza ritenute adeguate in relazione alla tipologia di dati personali trattati (livello di rischio definito sulla base della tipologia di dati, categorie di interessati, numerosità degli interessati).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 40px;"></div>

Trattamento attraverso mezzi cartacei		SI	NO	NOTE
2.1	Il personale incaricato al trattamento dal Responsabile è obbligato a non lasciare mai incustoditi e accessibili i documenti contenenti i dati personali trattati per conto del Titolare durante e dopo l'orario di lavoro	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 40px;"></div>
2.2	Sono individuati profili di autorizzazione differenziati per ciascun incaricato e/o per classi omogenee di incaricati, in modo da limitare l'accesso ai soli dati necessari per effettuare le operazioni di trattamento di competenza di ciascuno	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 40px;"></div>
2.3	Sono chiaramente identificati e comunicati agli incaricati gli archivi in cui riporre i documenti contenenti i dati personali (armadi, stanze, cassaforti, ecc.).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 40px;"></div>
2.4	La conservazione dei documenti contenenti dati personali di categorie particolari e dati giudiziari trattati sotto la titolarità dell'ASST avviene in luoghi separati e distinti da quelli di archiviazione dei documenti contenenti dati personali comuni.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 40px;"></div>
Trattamento attraverso mezzi informatici		SI	NO	NOTE
3.1	Sono presenti password personali/username/misure di protezione all'accesso dei sistemi con cui sono trattati i dati personali di cui l'ASST è Titolare.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 40px;"></div>
3.2	Adozione di una procedura di autorizzazione che regoli in maniera differenziata l'accesso degli Incaricati ai dati personali di cui l'ASST è Titolare.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 40px;"></div>

 <p>Sistema Socio Sanitario Regione Lombardia ASST Sette Laghi Polo Universitario</p>	Modello di Atto di nomina a Responsabile(esterno) ex art. 28 GDPR	Cod: Allegato 8 IOG03PG37 Data: 11/08/2021 Rev.2
--	--	--

3.3	Adozione di meccanismi idonei ad evitare l'uso di password deboli da parte degli utenti.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3.4	Adozione di un meccanismo idoneo ad escludere l'assegnazione di un'utenza ad un incaricato diverso da quello originario.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3.5	Adozione di una procedura atta a garantire la sospensione delle utenze non utilizzate per oltre sei mesi.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3.6	Adozione di una procedura atta a garantire la pronta cancellazione delle utenze relative ad incaricati che hanno cambiato o lasciato la propria mansione.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3.7	Per l'amministrazione dei sistemi attivazione di un account ADMIN indipendente che differisce dall'account utente individuale ed effettivo dell'amministratore di sistema.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3.8	Previsione di un limite di tentativi di accesso con un nome utente / password in caso di errore.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3.9	Previsione di un blocco automatico dello schermo protetto da password.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3.10	Verifica periodica della validità delle autorizzazioni di accesso.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3.11	Posizionamento della sala in cui è ubicato il server/data center in luoghi adeguatamente protetti.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3.12	Adozione di misure di protezione dei sistemi IT dalla perdita dei dati/dall'accesso ai dati non autorizzato (es. virus, firewall, ecc.).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

 <p>Sistema Socio Sanitario Regione Lombardia ASST Sette Laghi Polo Universitario</p>	Modello di Atto di nomina a Responsabile(esterno) ex art. 28 GDPR	Cod: Allegato 8 IOG03PG37 Data: 11/08/2021 Rev.2
--	--	--

Conservazione				NOTE
4.1	Adozione di una politica formale e automatica per l'esecuzione almeno giornaliera di backup.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4.2	Duplicazione dei dati di backup in sedi separate e distanti almeno 10 km in linea d'aria.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4.3	Controlli regolari della funzionalità del ripristino da backup è controllata regolarmente.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4.4	Adeguate procedure di smaltimento dei supporti dati non più necessari (chiavette USB, dischi fissi) su cui sono memorizzati i dati personali di cui l'ASST è Titolare.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Pseudonimizzazione e Cifratura		SI	NO	NOTE
5.1	I dati personali sono trattati in modo pseudonimizzato/criptato. Indicazione delle tecniche ammesse:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	



**QUESTIONARIO PER VERIFICA
DEI REQUISITI MINIMI DI
COMPLIANCE AL GDPR**

Cod: MOD01IOG03PG37

Data:

Rev. 2

Misure tecniche ed organizzative adottate dal Responsabile

MISURE TECNICHE ED ORGANIZZATIVE		SI	NO
1.	Adozione di una Politica aziendale in materia di protezione dei dati personali che garantisca e documenti la conformità a tutti i requisiti legali e normativi applicabili all'attività svolta.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.	Nomina del Responsabile della protezione dei dati (DPO) o di una funzione interna deputata alla gestione degli adempimenti privacy. Nome: <input type="text"/> Numero di telefono: <input type="text"/> Indirizzo e-mail: <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.	Definizione di un organigramma privacy aziendale.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.	Autorizzazione al trattamento e formazione del personale che accede ai dati oggetto del trattamento.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.	Redazione del Registro dei trattamenti ex art. 30.2 GDPR.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6.	Adozione di una procedura o di una prassi operativa per la gestione delle richieste degli Interessati.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7.	Adozione di una procedura o di una prassi operativa per la gestione di eventuali data breach.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8.	Adozione di un regolamento o di una procedura o di una policy sulla gestione e sull'utilizzo dei dispositivi IT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.	Implementazione di un catalogo di asset contenente la descrizione complessiva della propria architettura tecnologica.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10.	Adozione di misure di sicurezza ritenute adeguate in relazione alla tipologia di dati personali trattati (livello di rischio definito sulla base della tipologia di dati, categorie di interessati, numerosità degli interessati).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

~~Allegato 2~~ NORMA DI CONTRATTO T&T PER LA TRASPARENZA E TRACCIABILITÀ (Articolo N)

N.1 – Obblighi dell'Aggiudicatario e delle filiere dei subcontraenti L'Aggiudicatario del Contratto ed i subcontraenti, a qualunque titolo coinvolti nella esecuzione del contratto, sono tenuti al rispetto della presente norma. Al fine di garantire la tracciabilità e la trasparenza della esecuzione del contratto, l'Aggiudicatario ed i subcontraenti, sono tenuti, nei modi e tempi di seguito specificati, a trasmettere alla Amministrazione aggiudicatrice, per ogni subcontratto affidato, le informazioni di cui al comma 2 dell'articolo 105 del Dlgs 50/2016, quelle di cui al comma 1 dell'articolo 3 della legge 136/2010 e quelle di cui all'articolo 17 della legge 55/1990 e di seguito trascritte.

Comma 2art. 105, Dlgs 50/2016: << L'affidatario comunica alla stazione appaltante, prima dell'inizio della prestazione, per tutti i sub-contratti che non sono subappalti, stipulati per l'esecuzione dell'appalto, il nome del sub-contraente, l'importo del sub-contratto, l'oggetto del lavoro, servizio o fornitura affidati>>.

Comma 1, art.3, l. 136/2010: <<Per assicurare la tracciabilità dei flussi finanziari finalizzata a prevenire infiltrazioni criminali, gli appaltatori, i subappaltatori e i subcontraenti della filiera delle imprese nonché i concessionari di finanziamenti pubblici anche europei a qualsiasi titolo interessati ai lavori, ai servizi e alle forniture pubblici devono utilizzare uno o più conti correnti bancari o postali, accesi presso banche o presso la società Poste Italiane Spa, dedicati, anche non in via esclusiva, (...)>>.

Comma 5, lettera h, art. 80, Dlgs 50/2016: <<Le stazioni appaltanti escludono dalla partecipazione alla procedura d'appalto un operatore economico in una delle seguenti situazioni, anche riferita a un suo subappaltatore nei casi di cui all'articolo 105, comma 6, qualora: (...) h) l'operatore economico abbia violato il divieto di intestazione fiduciaria di cui all'articolo 17 della legge 19 marzo 1990, n. 55>>.

N.2 – Verifiche dell'Amministrazione aggiudicatrice

L'Amministrazione aggiudicatrice, l'operatore economico Aggiudicatario e gli operatori economici coinvolti a qualsiasi livello della filiera dei subcontratti, sono tenuti al pieno rispetto di quanto previsto dal comma 9 dell'articolo 3 della legge n. 136/2010 e di seguito trascritto.

Comma 9, art.3, l. 136/2010: <<<La stazione appaltante verifica che nei contratti sottoscritti con i subappaltatori e i subcontraenti della filiera delle imprese a qualsiasi titolo interessate ai lavori, ai servizi e alle forniture di cui al comma 1 sia inserita, a pena di nullità assoluta, un'apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla presente legge.>>

Nell'affidamento in qualunque forma dei subcontratti, a qualsiasi livello della filiera, il rispetto della norma è attuato con la trascrizione della presente NORMA DI CONTRATTO T&T nel subcontratto o con il suo richiamo esplicito da parte dell'Affidatario.

L'Amministrazione aggiudicatrice si riserva, in modi e tempi autonomamente definiti, di esercitare le verifiche previste sia nei subcontratti affidati dall'Aggiudicatario che in quelli affidati da altri operatori economici a qualsiasi livello della filiera dei subcontratti.

N.3 – Informazioni da inserire nella scheda T&T

Il soggetto abilitato ad operare sulla piattaforma T&T mediante autenticazione tramite SPID e/o CNS è l'aggiudicatario.

Tale autenticazione permette di identificare univocamente il soggetto.

L'obbligo di raccogliere i dati riferiti a ciascun subcontratto mediante la compilazione della scheda T&T (rinvenibile in piattaforma) è in capo all'aggiudicatario.

I dati inseriti nella scheda T&T sono i seguenti:

Scheda Sub Contratto

Amministrazione aggiudicatrice

Ragione Sociale *	Rup *	Fax *	Sito *
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Contratto Principale

Tipologia *	Oggetto *	Cig *	Cup *
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Aggiudicatario

Aggiudicatario del Contratto *	Importo di Aggiudicazione *	Importo complessivo (con variazioni) *
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Affidante il Sub-Contratto

Ragione Sociale *	Codice Affidante il Sub-Contratto *	Nome referente *	Cognome referente *
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Codice Fiscale referente *	E-Mail *
		<input type="text"/>	<input type="text"/>

Sub-Contratto

Tipologia Inquadramento*	Tipologia *	Oggetto *	Fax
<input type="text" value="SELEZIONA"/>	<input type="text" value="SELEZIONA"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Importo *	Data Stipula *	Data Prevista Fine Contratto*	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	

Affidatario del Sub-Contratto

Ragione Sociale *	Indirizzo *	Codice Fiscale / P. IVA *	E-Mail *
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Iscrizione CC/AA/REA *	Iban C/C dedicato *	<input type="button" value="Gestione Iban C/C dedicato"/>	Codice Affidatario del Sub-Contratto *
<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>
Regione Sede Legale	Provincia Sede Legale	Comune Sede Legale	CAP Sede Legale
<input type="text" value="SELEZIONA"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Indirizzo Sede Legale			
<input type="text"/>			
Ordine Professionale	Regione Ordine Professionale	Provincia Ordine Professionale	Numero iscrizione Ordine Professionale
<input type="text"/>	<input type="text" value="SELEZIONA"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Iban C/C debitore 	Delegato ad operare su C/C (Nome)	Delegato ad operare su C/C (Cognome)	Delegato ad operare su C/C (Codice Fiscale)
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Annotazioni sul Sub-Contratto

Annotazione Variazioni Societarie e Direzione Tecnica

Data annotazione

Persona delegata ad operare

Nome *	Cognome *	Codice Fiscale *	E-Mail *
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Intestazione fiduciaria

Dichiara che la società non ha partecipazioni dirette o indirette di capitale coperto da segreto fiduciario.

Veridicità delle informazioni

L'attestante attesta la veridicità delle informazioni sul subcontratto e il subcontraente.

Oltre a queste informazioni, nella scheda di un subcontratto saranno riportate le seguenti informazioni di fianco al campo indirizzo di un affidatario di un subcontratto:

- Provincia
- Comune
- CAP

Altre eventuali informazioni di chiarimento o integrative di quelle comunicate potranno essere richieste dall'Amministrazione aggiudicatrice all'Affidante o all'Affidatario del subcontratto a qualsiasi livello della filiera dei subcontratti.

N.4 – Tempi e Modalità di trasmissione

La compilazione della scheda T&T a cura dell'Aggiudicatario avviene contestualmente con la trasmissione alla SA della documentazione relativa ai subcontratti (per finalità autorizzativa o di mera comunicazione).

La pubblicazione della scheda sulla piattaforma avviene a seguito di validazione da parte del RUP, in esito all'istruttoria compiuta.

N.5 - Sanzioni e penali

A norma di quanto previsto dall'art. 3 comma 9 della Legge n. 136/10, la mancata previsione – all'interno di qualsiasi tipologia di Subcontratto – della clausola con la quale Affidante e Affidatario assumono gli obblighi della tracciabilità dei flussi finanziari rende il subcontratto nullo.

La mancata compilazione della SCHEDA T&T da parte dell'Aggiudicatario, è causa ostativa all'ingresso in cantiere del Subcontraente.

È equiparato al caso dell'omessa trasmissione della SCHEDA T&T quello della trasmissione all'Amministrazione di informazioni non corrispondenti al vero.

In tal caso l'Amministrazione si riserva di darne notizia alle autorità competenti.

Nel caso l'Amministrazione accerti che la presente norma non sia stata esplicitamente richiamata o trascritta in un subcontratto, ferma restando, ai sensi del comma 9, articolo 3 della legge 136/2010, la sua nullità, l'Affidante del subcontratto è:

- sottoposto al pagamento di una penale pari al 10% del valore del subcontratto affidato, e comunque non inferiore a 500 euro.

Nel caso l'Amministrazione accerti un ritardato invio della SCHEDA T&T, l'Affidante e l'Affidatario saranno ciascuno tenuti a:

- pagare una penale pari all' 1 per mille del valore del subcontratto per ogni giorno di ritardo, fino alla concorrenza del 5% del subcontratto stesso.

Nel caso l'Amministrazione aggiudicatrice accerti che la SCHEDA T&T contiene informazioni che non corrispondono al vero, oltre alla trasmissione della notizia alle competenti Autorità, si riserva il diritto di applicare nei confronti dell'Affidante e dell'Affidatario:

- una penale ciascuno, da un minimo del 5% ad un massimo del 10% del

subcontratto in relazione alla gravità della non correttezza delle informazioni fornite.

Allegato 3 - SCHEDA T&T – AFFIDAMENTO DI SUBCONTRATTO

Allegato 3 - SCHEDA T&T – AFFIDAMENTO DI SUBCONTRATTO

Amministrazione aggiudicatrice		Amministrazione aggiudicatrice	
Nome:		Tipologia: SERVIZI	
RUP:		Oggetto:	
Fax:		CIG:	
Sito:		CUP:	
Aggiudicatario del contratto		Importo di aggiudicazione	
Nome:		Euro:	

Affidante il subcontratto		Codice	
Nome Referente:			
Iban CC Debitore:	Delegato ad operare su CC (Codice fiscale):		
Delegato ad operare su CC (Nome):	Delegato ad operare su CC (Cognome):		
Affidatario del subcontratto		Codice	
Nome:			
Provincia Sede Legale:	Comune Sede Legale:		
CAP Sede Legale:	Indirizzo Sede Legale:		
Ordine Professionale:	Provincia Ordine Professionale:		
Numero iscrizione Ordine Professionale:	Data Annotazione:		
Annotazioni sul Sub-Contratto:			
Annotazione Variazioni Societarie e Direzione Tecnica:			

Subcontratto	Affidatario del Subcontratto
Tipologia Inquadramento:	
Tipologia:	Ragione Sociale:
Oggetto:	Indirizzo:
Importo:	Codice Fiscale / P. IVA:
Data stipula:	IBAN c/c dedicato:
Durata prevista:	Persona delegata ad operare:

Affidatario del subcontratto	Intestazione fiduciaria
Firmatario:	<i>Dichiara che la società non ha partecipazioni dirette o indirette di capitale coperto da segreto fiduciario.</i>
Affidante il subcontratto	Veridicità delle informazioni
Firmatario:	<i>L'Affidante attesta la veridicità delle informazioni sul subcontratto ed il subcontraente .</i>

Allegato 4 - COMPILAZIONE DELLA SCHEDA T&T

La scheda è compilata dall'Aggiudicatario, abilitato ad operare sulla piattaforma T&T mediante autenticazione tramite SPID e/o CNS.

La scheda è da compilare solo nelle parti con fondo bianco. La prima parte infatti, che riporta nome e dati dell'amministrazione aggiudicatrice, il contratto ed i dati identificativi dello stesso, l'aggiudicatario e l'importo del contratto aggiudicato, sono tutti dati fissi e prestampati sulla scheda.

I campi relativi all'Affidante e all'Affidatario del subcontratto, nei quali sono riportati i nomi degli stessi sono seguiti da campi sotto il titolo **Codice**. Il Codice dell'**Affidante** è quello che gli è stato attribuito quando ha avuto in affidamento il subcontratto dall'Aggiudicatario o da altro operatore subcontraente.

Il codice dell'**Affidatario** è attribuito dall'Affidante all'atto della compilazione della scheda in modo univoco rispettando delle semplici regole. Prendiamo ad esempio il caso dell'operatore economico *Bianchi & Verdi s.r.l.* che ha avuto in affidamento un subcontratto dall'Aggiudicatario *Impresa di costruzioni s.p.a.*, il quale ha provveduto ad inviare la relativa scheda all'Amministrazione aggiudicatrice attribuendo il codice seguente al subcontraente.

Affidante il subcontratto		Codice						
Nome: <i>Impresa di Costruzioni s.p.a.</i>								
Affidatario del subcontratto		Codice						
Nome: <i>Bianchi & Verdi s.r.l.</i>		003						

All'affidatario è stato associato il numero 003 nella prima casella (che rappresenta il primo livello della subcontrattazione), che sta ad indicare che quello è esattamente il terzo subcontratto affidato dall'Aggiudicatario ad un altro operatore economico. Quando *Bianchi & Verdi s.r.l.* affiderà dei subcontratti ad altri operatori economici sarà tenuta ad inviare la scheda compilata attribuendo il codice al subcontraente

Affidatario, come da esempio seguente:

<i>Affidante il subcontracto</i>	<i>Codice</i>
Nome: Bianchi & Verdi s.r.l. 003	<input type="text"/>
<i>Affidatario del subcontracto</i>	<i>Codice</i>
Nome: Azienda marrone s.a.s. 003 002	<input type="text"/>

Azienda Marrone s.a.s. Affidataria, con il numero 002 nella seconda casella, cioè al livello 2, è quella alla quale l'Affidante sta affidando il secondo subcontracto.

Nel caso che *Azienda Marrone s.a.s.* avesse l'esigenza di affidare un subcontracto per l'approvvigionamento di forniture necessarie per realizzare la prestazione ad essa affidata da *Bianchi & Verdi s.r.l.*, sarà tenuta ad inviare la scheda compilata attribuendo il codice al suo subcontraente, aggiungendo agli stessi codici dell'Affidante, riportati nel livello 1 e nel livello 2, il codice 001 nel livello 3 come di seguito indicato.

<i>Affidante il subcontracto</i>	<i>Codice</i>
Nome: Azienda Marrone s.a.s. 003 002	<input type="text"/>
<i>Affidatario del subcontracto</i>	<i>Codice</i>
Nome: Vernici & smalti s.p.a. 003 002 001	<input type="text"/>

Le poche informazioni che l'Affidatario è tenuto ad inviare sono contenute nei due campi della scheda sotto i titoli **Subcontracto** e **Subcontraente** e sono esattamente quelle richiamate dalle norme riportate nella NORMA DI CONTRATTO T&T PER LA TRASPARENZA E TRACCIABILITÀ dell'allegato 2.

Il sistema dei codici indicato è quello che, nel caso auspicato della trasmissione per via informatica, consentirebbe di trasferire in tempo reale le informazioni, non sensibili, contenute nella scheda, in un albero informativo del contratto oggetto di monitoraggio nel quale il tronco è rappresentato dal contratto aggiudicato ed i rami

dalle filiere dei subcontratti trasmessi con le schede T&T.



S.C. Gestione Acquisti

Direttore f.f.: Ing. Francesco Fontana

Ragione sociale fornitore	
N° gara	
Nominativo referente aziendale T&T	
Codice fiscale	
Contatto email	
N° telefono	

N.B. Da compilare già in sede di partecipazione e da inserire nella busta amministrativa

Azienda Socio Sanitaria Territoriale dei Sette Laghi – Polo Universitario

Direzione e sede: viale Borri 57 - 21100 Varese - Tel 0332.278.111- www.asst-settelaghi.it- P.Iva e C.F. 03510050127
Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi (VA) Ospedale Filippo Del Ponte (VA) Ospedale di Cuasso al Monte
Ospedale Causa Pia Luvini (Cittiglio) Ospedale Luini Confalonieri (Luino)
Ospedale Luigi Galmarini (Tradate) - Tel. 0331.817.111
ufficio.protocollo@asst-settelaghi.it PEC: protocollo@pec.asst-settelaghi.it



MODALITÀ TECNICHE DI UTILIZZO

Data pubblicazione: 07 Luglio 2023

INDICE

1. INTRODUZIONE	3
1.1. OBIETTIVO E CAMPO DI APPLICAZIONE	3
1.2. VERSIONI	3
2. SINTEL	3
3. GUIDE E MANUALI.....	5
4. DOTAZIONE INFORMATICA	6
5. POSTA ELETTRONICA CERTIFICATA (PEC).....	6
6. REGISTRAZIONE AI SERVIZI DELL'AZIENDA REGIONALE PER L'INNOVAZIONE E GLI ACQUISTI S.P.A.....	7
6.1. REGISTRAZIONE A SINTEL	8
6.2. DOCUMENTO RIEPILOGATIVO DEI DATI DELLA REGISTRAZIONE.....	9
6.3. REGISTRAZIONE A SINTEL PER LIBERI PROFESSIONISTI.....	9
6.4. REGISTRAZIONE A SINTEL PER LA PARTECIPAZIONE IN FORMA AGGREGATA.....	9
6.5. REGISTRAZIONE A SINTEL PER GLI OPERATORI ECONOMICI STRANIERI.....	10
7. FORMA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI	10
7.1. FIRMA DIGITALE	11
7.2. MARCATURA TEMPORALE	11
8. COMUNICAZIONI DELLA PROCEDURA	12
9. PREDISPOSIZIONE ED INVIO DELL'OFFERTA.....	12
9.1. DOCUMENTO D'OFFERTA	13
9.2. DIMENSIONI MASSIME DEI FILE CARICATI (UPLOAD)	14
9.3. HASH.....	14
10. CONTATTI.....	15

1. Introduzione

1.1. Obiettivo e campo di applicazione

Il presente documento ha l'obiettivo di descrivere le modalità tecniche di utilizzo della piattaforma di e-procurement di Regione Lombardia, Sintel, con particolare riferimento alla partecipazione alle procedure di gara, oltre a definire il quadro normativo rilevante. Se non diversamente stabilito nella lex specialis delle singole procedure di gara, il presente documento è da considerarsi parte integrante della documentazione di ogni procedura gestita in Sintel.

Al fine di inviare un'offerta in modo completo e tempestivo, evitando i rischi connessi agli aspetti tecnico-procedurali, si raccomanda gli operatori economici di:

- leggere attentamente i successivi capitoli prima di avviare l'operatività in Sintel;
- eseguire tutte le attività necessarie per la registrazione, l'iscrizione a EFT e l'invio dell'offerta descritte nei successivi capitoli, con congruo anticipo rispetto al termine ultimo per la presentazione delle offerte (visualizzabile nell'interfaccia "Dettaglio" della presente procedura in Sintel);

1.2. Versioni

Versione Piattaforma e-Procurement utilizzata per la stesura del manuale: R5.55.2.2.

Versione IdPC utilizzata per la stesura del manuale: 18.1.01.

2. SINTEL

La Regione Lombardia, a seguito degli interventi volti alla Razionalizzazione degli Acquisti nella Pubblica Amministrazione (L. 296/2006), ha messo a disposizione di tutti gli Enti di Pubblica Amministrazione abilitati la piattaforma telematica di e-procurement Sintel. Le procedure di gara gestite con Sintel sono condotte mediante l'ausilio di sistemi informatici e l'utilizzazione di modalità di comunicazione in forma elettronica, ai sensi:

- del D.Lgs. 50/2016 c.d. "Nuovo Codice Appalti" in virtù dell'adeguamento della piattaforma a tale nuova normativa. Tale adeguamento avverrà con modalità progressive e nelle tempistiche necessarie al rilascio tecnico degli interventi sulla piattaforma SINTEL (gli interventi operati sono indicati sul portale istituzionale di ARIA S.p.A.);
- D.G.R. n. IX/1530 di Regione Lombardia del 6/4/2011, Allegato A, "Determinazioni per il funzionamento e l'uso della piattaforma regionale per l'E-procurement denominata sistema di intermediazione telematica (Sintel) di Regione Lombardia (ART. 1, C. 6-bis, L. 33/2007) e del relativo elenco fornitori telematico".

Le soluzioni tecniche e le procedure di funzionamento di Sintel assicurano il rispetto delle norme sopra richiamate, nonché delle disposizioni relative alle firme digitali ed alla marcatura temporale:

- Direttiva 1999/93/CE, "Relativa ad un quadro comunitario per le firme elettroniche", così come recepite dalla legislazione nazionale e dai relativi regolamenti applicativi;

- D.P.C.M. 30 marzo 2009, “Regole tecniche in materia di generazione, apposizione e verifica delle firme digitali e validazione temporale dei documenti informatici”;
- D.P.C.M. 22 Febbraio 2013, “Regole tecniche in materia di generazione, apposizione e verifica delle firme elettroniche, avanzate, qualificate e digitali”.

La piattaforma Sintel assicura la segretezza delle offerte, impedisce di operare variazioni sui documenti inviati, garantisce l’attestazione e la tracciabilità di ogni operazione compiuta sulla piattaforma e l’inalterabilità delle registrazioni di sistema (log), quali rappresentazioni informatiche degli atti e delle operazioni compiute valide e rilevanti ai sensi di legge.

Ogni operazione effettuata attraverso la piattaforma:

- è memorizzata nelle registrazioni di sistema, quale strumento con funzioni di attestazione e tracciabilità di ogni attività e/o azione compiuta in Sintel;
- si intende compiuta nell’ora e nel giorno risultante dalle registrazioni di sistema.

Il tempo di Sintel è sincronizzato sull’ora italiana riferita alla scala di tempo UTC (IEN), di cui al D.M. 30 novembre 1993, n. 591.

Le registrazioni di sistema relative ai collegamenti effettuati sulla piattaforma Sintel e alle relative operazioni eseguite nell’ambito della partecipazione alla presente procedura sono conservate in Sintel e fanno piena prova nei confronti degli utenti, Tali registrazioni di sistema hanno carattere riservato e non saranno divulgate a terzi, salvo ordine del giudice o in caso di legittima richiesta di accesso agli atti, ai sensi della L. 241/1990. Le registrazioni di sistema sono effettuate ed archiviate, anche digitalmente, in conformità a quanto previsto dall’articolo 43 del D. Lgs. 82/2005 “Codice dell’Amministrazione Digitale” e ss.mm.ii. e, in generale, dalla normativa vigente in materia di conservazione ed archiviazione dei documenti informatici.

Le operazioni effettuate su Sintel sono riferite ai concorrenti sulla base delle chiavi di accesso rilasciate ai concorrenti ai sensi degli articolo 1, comma 1, lettera b), e 8 del D. Lgs. 82/2005 “Codice dell’Amministrazione Digitale” e ss.mm.ii. I concorrenti, con la partecipazione alla procedura, accettano e riconoscono che tali registrazioni costituiscono piena prova dei fatti e delle circostanze da queste rappresentate con riferimento alle operazioni effettuate su Sintel.

L’Azienda Regionale per l’Innovazione e per gli Acquisti S.p.A. (in seguito “ARIA S.p.A.”) è “Gestore del sistema”, e, tra l’altro, ha il compito di: (i) gestire i servizi di conduzione tecnica e delle applicazioni informatiche necessarie al funzionamento di Sintel; (ii) curare tutti gli adempimenti inerenti le procedure di registrazione e l’utilizzo di Sintel; (iii) controllare i principali parametri di funzionamento di Sintel stesso, segnalando eventuali anomalie del medesimo.

Quale responsabile del trattamento dei dati personali ai sensi dell’art. 29 del D. Lgs. 196/2003 “Codice In Materia Di Protezione Dei Dati Personali” e ss.mm.ii, il Gestore del sistema cura l’adozione di tutte le misure previste dal D. Lgs. 196/2003 e ss.mm.ii. medesimo ed è, altresì, incaricato della conservazione delle registrazioni del sistema e della documentazione di gara ai sensi dell’Art.16, comma 3 della D.G.R. 6 aprile 2011 n. IX/1530.

La documentazione di gara viene archiviata da ARIA S.p.A. in qualità di Gestore del sistema, ma la conservazione della stessa è demandata ed è di responsabilità della stazione appaltante, ai sensi dell’Art.16, comma 3 della D.G.R. 6 aprile 2011 n. IX/1530. Il Gestore del sistema è, inoltre, responsabile della sicurezza informativa, logica e fisica di Sintel stesso e riveste il ruolo di responsabile della sicurezza e del trattamento dei dati ai sensi della disciplina che regola la materia, nonché dell’adozione di tutte le misure stabilite dal D. Lgs. 196/2003 “Codice In Materia Di Protezione Dei Dati Personali” e ss.mm.ii. in materia di protezione dei dati personali.

La piattaforma è costituita da complesse infrastrutture tecnologiche, quali sistemi di trasmissione ed elaborazione dati ed è stata realizzata sulla base dei migliori standard tecnologici e procedurali ad oggi presenti nello stato della tecnica. In ogni caso, non si possono escludere anomalie o malfunzionamenti di Sintel: in tale caso, la stazione appaltante si riserva di adottare tutte le misure necessarie per garantire la regolarità della procedura, ivi compresa la sospensione e la non aggiudicazione della stessa.

In ogni caso, i concorrenti esonerano la stazione appaltante e ARIA S.p.A., anche in qualità di Gestore del sistema, da qualsiasi responsabilità relativa a malfunzionamenti, difetti o vizi di Sintel, fatti salvi i limiti inderogabili previsti dalla legge; infatti, salvo il caso di dolo o colpa grave, ARIA S.p.A. non potrà essere in alcun caso ritenuta responsabile per qualunque genere di danno, diretto o indiretto, che dovessero subire gli operatori economici registrati, i concorrenti o, comunque, ogni altro utente di Sintel, e i terzi a causa o, comunque, in connessione con l'accesso, l'utilizzo, il mancato utilizzo, il funzionamento o il mancato funzionamento di Sintel.

I concorrenti sono consapevoli del fatto che qualsivoglia loro intervento avente come fine e/o effetto quello di turbare, alterare, sospendere o impedire indebitamente il normale funzionamento di Sintel, oltre a comportare le eventuali responsabilità civili e penali previste dalla legge, può determinare la revoca della registrazione a Sintel, di cui oltre, l'impossibilità di partecipare alla procedura di gara e/o, comunque, l'esclusione dalla medesima.

ARIA S.p.A. si riserva di segnalare qualsiasi fatto rilevante all'Autorità Giudiziaria e/o all'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici per gli opportuni provvedimenti di competenza. I concorrenti si impegnano a manlevare e tenere indenne la stazione appaltante ed ARIA S.p.A., anche nella sua qualità di Gestore del sistema, risarcendo qualunque costo, danno, pregiudizio ed onere (ivi comprese le spese legali) che dovesse essere sofferto da questi ultimi a causa di un utilizzo scorretto o improprio di Sintel e, comunque, a causa di qualsiasi violazione della normativa vigente e della disciplina della presente procedura.

Con l'utilizzo di Sintel i concorrenti e la stazione appaltante esonerano ARIA S.p.A. da ogni responsabilità relativa a qualsivoglia malfunzionamento o difetto relativo ai servizi di connettività necessari a raggiungere Sintel, attraverso la rete pubblica di telecomunicazioni. Ove possibile ARIA S.p.A. comunicherà anticipatamente agli utenti registrati a Sintel gli interventi di manutenzione su Sintel. Gli utenti di Sintel, in ogni caso, prendono atto ed accettano che l'accesso a Sintel utilizzato per la presente procedura potrà essere sospeso o limitato per l'effettuazione di interventi tecnici volti a ripristinarne o migliorarne il funzionamento o la sicurezza.

3. Guide e manuali

L'uso della piattaforma Sintel è disciplinato, oltre che dal presente documento, dai "manuali", e dalla D.G.R. n. IX/1530 di Regione Lombardia del 6/4/2011, Allegato A, "Determinazioni per il funzionamento e l'uso della piattaforma regionale per l'e-procurement denominata sistema di intermediazione telematica (Sintel) di Regione Lombardia (Art. 1, c. 6-bis, L. 33/2007) e del relativo elenco fornitori telematico".

Questi documenti sono scaricabili dal sito www.ariaspa.it ([Home > Bandi e Convenzioni > E-procurement > Strumenti di Supporto > Guide e manuali](#)).

Nel caso di contrasto o incompatibilità tra le disposizioni di cui ai manuali e la documentazione di gara, prevale quanto disposto da quest'ultima.

4. Dotazione informatica

Al fine di poter partecipare alla presente procedura, l'operatore economico deve essere dotato della necessaria strumentazione tecnica ed informatica (software ed hardware) dei collegamenti alle linee di telecomunicazione necessari per il collegamento alla rete Internet, di una firma elettronica qualificata – o digitale – in corso di validità rilasciata da un prestatore di servizi fiduciari qualificati a norma del regolamento (UE) n. 910/2014 del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 23 luglio 2014 (eIDAS), ovvero, in Italia, i certificatori qualificati per la fornitura di servizi fiduciari qualificati ai sensi dell'articolo 29 del D. Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e ss.mm.ii. (CAD – Codice di Amministrazione Digitale).

L'accesso alla piattaforma Sintel è possibile utilizzando un sistema dotato dei seguenti requisiti minimi:

- dimensioni dello schermo 15 pollici e risoluzione minima 1280x720;
- accesso Internet con una velocità di 1 Mb/sec;
- supporto alla cifratura TLS-1.2.

Per la navigazione i seguenti browser risultano essere compatibili con la piattaforma Sintel e con il Negozio Elettronico in tutte le rispettive funzionalità:

- Microsoft Edge;
- Mozilla Firefox 10 e superiori;
- Google Chrome.

E' possibile l'utilizzo di browser diversi da quelli elencati, per i quali non è garantita l'effettiva compatibilità con la piattaforma. Per un utilizzo ottimale si raccomanda comunque l'impiego di Mozilla Firefox 10 e superiori.

ATTENZIONE: Si ricorda che ai fini dell'espletamento di tutti i passaggi relativi alle procedure di gara è necessario dotarsi di programmi per l'apposizione e la lettura della firma digitale, quali Dike e Digital Sign. L'acquisto, l'installazione e la configurazione dell'hardware e del software restano ad esclusivo carico degli utenti finali della piattaforma Sintel.

NOTA: Se si intende utilizzare il sistema di autenticazione SPID (Sistema Pubblico di Identità) è necessario avere a disposizione un cellulare per poter ricevere il codice "usa e getta" da utilizzare come password temporanea.

Se si intende utilizzare invece il sistema di autenticazione con Carta Nazionale dei Servizi (CNS) è necessario avere a disposizione il PIN associato alla carta.

Se si intende utilizzare il sistema di autenticazione Carta d'Identità Elettronica (CIE) è necessario avere a disposizione il PIN associato alla carta e un cellulare abilitato con NFC per leggere la carta e ricevere il codice OTP da usare come password temporanea.

5. Posta elettronica certificata (PEC)

La piattaforma Sintel comunica con gli utenti registrati attraverso Posta Elettronica Certificata (di seguito "PEC") per tutte le comunicazioni afferenti alle procedure di gara inviate direttamente dalla casella di posta Sintel.

Si ricorda che l'Art. 16 del D.L. 185/2008, "Misure urgenti per il sostegno a famiglie, lavoro, occupazione e impresa e per ridisegnare in funzione anti-crisi il quadro strategico nazionale" introduce per gli operatori economici l'obbligo di dotarsi

di una casella PEC, da dichiarare alla propria Camera di Commercio; tale obbligo è ribadito dal D.L. 18 Ottobre 2012, n. 179, in merito alle modalità di comunicazione con la Pubblica Amministrazione.

Pertanto, in sede di registrazione (v. successivo paragrafo 6.1 Registrazione a SINTEL), tutte le imprese devono obbligatoriamente indicare un indirizzo di Posta Elettronica Certificata (PEC) commerciale acquistata da un gestore autorizzato.

Il dominio GOV.IT è relativo al servizio di posta elettronica certificata fornito dal Governo Italiano per permettere ai cittadini di dialogare con le Pubbliche Amministrazioni. Tuttavia tali caselle PEC non possono essere utilizzate per inviare comunicazioni ad altri cittadini, Enti o associazioni. Si consiglia pertanto di inserire nel proprio profilo utente in piattaforma Sintel un indirizzo PEC differente.

6. Registrazione ai servizi dell'Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti S.p.A.

Attraverso il sito www.ariaspa.it (Home >> e-Procurement >> Registrazione) è possibile accedere al form di registrazione che consente ad Enti pubblici ed operatori economici di usufruire dei servizi messi a disposizione da ARIA S.p.A., tra i quali la piattaforma Sintel. Prima della registrazione è però necessario autenticarsi attraverso uno dei sistemi di autenticazione proposti di seguito:

SPID (Sistema Pubblico di Identità Digitale)

Gli utenti italiani possono accedere al sistema di autenticazione/registrazione tramite credenziali SPID (Sistema Pubblico di Identità Digitale).

La prima registrazione con credenziali SPID prevede 4 step:

1. Nella sezione «Autenticazione con LA TUA IDENTITA' DIGITALE "PASSWORD UNICA"» cliccare su «Entra con SPID»;
2. Selezionare l'ID provider, inserire le credenziali SPID e confermare;
3. Selezionare il pulsante «NUOVA REGISTRAZIONE»;
4. Compilare le pagine del percorso di registrazione ai servizi di ARIA S.p.A..

Username e Password (IdPC -Identity Provider del Cittadino)

La registrazione prevede 2 step:

1. Nella sezione "Autenticazione con username e password" cliccare su "Entra con ID e password" e successivamente su "Registrazione a IDPC". Inserisci i dati richiesti e riceverai le credenziali di accesso direttamente nella casella di posta indicata.
2. Registrazione ad ARIA: Una volta ottenute le credenziali, ritorna nella pagina di accesso e completa il processo di registrazione (richiederà pochi minuti).

NOTA: L'effettivo recapito delle comunicazioni inviate dalla casella PEO di IdPC dipende dalle seguenti tipologie di caselle destinatarie utilizzate e indicate dall'utenza in fase di registrazione:

PEC: il canale di comunicazione funziona a condizione che la casella di posta PEC del destinatario sia configurata in modo da poter ricevere messaggi di posta ordinaria;

PEO: il canale di comunicazione funziona senza garanzie per il mittente che il messaggio sia stato effettivamente recapitato;

CEC PAC (Comunicazione Elettronica Certificata tra Pubblica Amministrazione e Cittadino): il canale di comunicazione NON funziona poiché le caselle CEC PAC sono a circuito chiuso, dedicate alle relazioni con la Pubblica Amministrazione che le ha rilasciate all'utenza.

CNS (Carta Nazionale dei Servizi)

Gli utenti italiani possono accedere al sistema di autenticazione/registrazione utilizzando la Carta Regionale dei Servizi (CRS) o la Carta Nazionale dei Servizi (CNS).

La prima registrazione con CRS/CNS prevede 3 step:

1. Nella sezione «Autenticazione con CARTA NAZIONALE DEI SERVIZI» cliccare su «Entra con CNS»
2. Autenticarsi con CNS (è necessario aver installato il Software CRS, aver inserito la Smartcard nel lettore e conoscere il relativo codice PIN)
3. Compilare le pagine del percorso di registrazione ai servizi di ARIA.

CIE (Carta d'Identità Elettronica)

Gli utenti italiani possono accedere al sistema di autenticazione/registrazione utilizzando la Carta d'Identità Elettronica (CIE).

La prima registrazione con CIE prevede i seguenti step:

1. Nella sezione «Accedi con la tua identità digitale» cliccare su «Entra con CIE»
2. «Entra con CIE» consente ai cittadini in possesso di una CIE di autenticarsi ai servizi online abilitati con diverse modalità:
 - «Desktop» – l'accesso al servizio avviene mediante un computer a cui è collegato un lettore di Smartcard contactless per la lettura della CIE (è necessario installare prima il «Software CIE», posare la Smartcard sul lettore contactless e conoscere il relativo codice PIN).
 - «Desktop con smartphone» – l'accesso al servizio avviene da computer e per la lettura della CIE, in luogo del lettore di smart card contactless, l'utente utilizza il proprio smartphone dotato di interfaccia NFC e dell'app «Cie ID» (è necessario scansionare il QR code mostrato dal browser usando lo smartphone, conoscere il codice PIN della CIE che dovrà essere posata sullo smartphone per generare il codice OTP).
3. Compilare le pagine del percorso di registrazione ai servizi di ARIA.

6.1. Registrazione a SINTEL

Per poter presentare offerta e prendere parte alla procedura, ciascun operatore economico è tenuto ad eseguire preventivamente la Registrazione a Sintel così come disciplinato nei «Manuali», accedendo al [portale di ARIA S.p.A.](#), nell'apposita sezione «Registrazione».

La registrazione è del tutto gratuita, non comporta in capo all'operatore economico che la richiede l'obbligo di presentare l'offerta, né alcun altro onere o impegno. Salvo malfunzionamenti delle reti, dell'infrastruttura e delle tecnologie di comunicazione, la procedura di registrazione è automatica e avviene rapidamente. In ogni caso, ai fini del

rispetto dei termini previsti per l'invio delle offerte e, per prevenire eventuali malfunzionamenti, si consiglia di procedere alla registrazione con congruo anticipo, prima della presentazione dell'offerta.

L'utenza creata in sede di registrazione è necessaria per ogni successivo accesso alle fasi telematiche della procedura. L'utente è tenuto a non diffondere a terzi la chiave di accesso a mezzo della quale verrà identificato da Sintel.

Le chiavi di accesso sono strettamente personali e devono essere conservate con cura. Gli utenti sono tenuti a conservarle con la massima diligenza, a mantenerle segrete e riservate, a non divulgarle o comunque cederle a terzi e ad utilizzarle sotto la propria esclusiva responsabilità, ai sensi dell'Art. 3 della D.G.R. 6 aprile 2011 n. IX/1530.

L'operatore economico ottiene l'utenza attraverso il legale rappresentante, ovvero un procuratore (generale o speciale) abilitato a presentare offerta. L'operatore economico, con la registrazione e, comunque, con la presentazione dell'offerta, si obbliga a dare per valido l'operato compiuto dai titolari e/o utilizzatori delle utenze riconducibili all'interno di Sintel all'operatore economico medesimo; ogni azione da questi compiuta all'interno di Sintel si intenderà, pertanto, direttamente imputabile all'operatore economico registrato.

6.2. Documento riepilogativo dei dati della registrazione

Al termine del processo di registrazione, l'operatore economico deve firmare digitalmente il documento riepilogativo dei dati della registrazione (in formato .pdf).

È necessario cliccare su "Scarica .pdf", selezionare il percorso di salvataggio senza modificare il nome del file generato da Sintel. Si consiglia quindi di aprire il file utilizzando il software per la firma digitale e non altri programmi (Adobe Reader, Word, etc).

In generale, si raccomanda di non eseguire le seguenti operazioni: 1) effettuare il salvataggio in locale utilizzando "salva con nome" o "salva una copia"; 2) rinominare il file, neppure dopo averlo firmato; 3) qualsiasi operazione che possa modificare/alterare il contenuto o le proprietà del file originale. Una volta correttamente firmato, il file deve essere nuovamente caricato (upload) nel modulo di registrazione.

6.3. Registrazione a SINTEL per Liberi Professionisti

La registrazione ai servizi ARIA S.p.A. è possibile per tutti gli operatori economici, compresi i liberi professionisti operanti nell'ambito delle professioni regolamentate e non regolamentate, gli studi associati e altre società di professionisti.

Per queste tipologie di operatori economici, nel form di registrazione ai servizi e-procurement ARIA non è richiesto obbligatoriamente l'inserimento della partita IVA.

6.4. Registrazione a SINTEL per la partecipazione in forma aggregata

- a) Nel caso in cui un operatore economico intenda partecipare ad una procedura di gara nelle seguenti forme di aggregazione: consorzio stabile, rete di imprese, è necessario effettuare una nuova registrazione ad-hoc ai servizi e-procurement di ARIA S.p.A., selezionando attraverso il menu a tendina “Tipo di società” la voce appropriata.
- b) Nel caso in cui un operatore economico intenda partecipare ad una procedura di gara nelle seguenti forme di aggregazione: raggruppamento temporaneo di imprese, consorzio costituendo o altra forma finalizzata alla partecipazione ad una specifica procedura di scelta del contraente, è sufficiente la registrazione a Sintel della capogruppo / mandataria senza che sia necessaria la registrazione di tutti i soggetti facenti parte del raggruppamento. Si precisa che al momento di accedere all’interfaccia “Dettaglio” della procedura di gara d’interesse, prima di avviare il percorso guidato “Invia offerta”, è necessario utilizzare l’apposita funzionalità “Partecipazione in forma aggregata”, disponibile attraverso il menu di sinistra. Una volta creata la forma di partecipazione attraverso questa funzionalità, sarà possibile procedere all’invio dell’offerta, selezionando la forma di partecipazione.

6.5. Registrazione a SINTEL per gli Operatori Economici stranieri

La partecipazione alle procedure gestite attraverso la piattaforma Sintel è possibile anche per tutti i fornitori stranieri, sia che essi abbiano una sede operativa in Italia o meno. Il requisito è quello di munirsi di firma elettronica qualificata – o digitale – in corso di validità rilasciata da un prestatore di servizi fiduciari qualificati a norma del regolamento (UE) n. 910/2014 del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 23 luglio 2014 (eIDAS), ovvero, in Italia, i certificatori qualificati per la fornitura di servizi fiduciari qualificati ai sensi dell’articolo 29 del D. Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e ss.mm.ii. (CAD – Codice di Amministrazione Digitale). La firma digitale dovrà inoltre essere conforme a quanto esplicitato nel paragrafo 7.1 - FIRMA DIGITALE del presente documento.

Il form di registrazione ai servizi e-procurement ARIA è disponibile in lingua inglese. Per approfondimenti circa le particolarità di questo tipo di registrazione, è possibile contattare il call center al numero +39-02.39.331.780 (assistenza in lingua italiana).

7. Forma e sottoscrizione dei documenti

Ogni documento relativo ad una procedura di gara Sintel deve essere presentato secondo le norme e le modalità di partecipazione sotto indicate, redatto in ogni sua parte in lingua italiana ed in conformità a quanto previsto dalla documentazione di gara.

Ogni documento elettronico (di seguito, per brevità, anche solo “file”) inviato dall’operatore economico nell’ambito della presentazione dell’offerta dovrà essere sottoscritto dal legale rappresentante dell’operatore economico con la firma digitale, nonché marcato temporalmente (se previsto dalla documentazione di gara).

Resta in ogni caso di esclusiva competenza e responsabilità dell’operatore economico verificare che la propria documentazione sia effettivamente e correttamente sottoscritta con firma digitale e marcata temporalmente. Per l’elenco dei certificatori accreditati e per maggiori informazioni sulla firma digitale, la marca temporale e la Posta Elettronica Certificata si può fare riferimento al sito dell’Agenzia per l’Italia Digitale www.agid.gov.it.

La stazione appaltante potrà procedere in qualsiasi momento a controlli e verifiche della veridicità e della completezza del contenuto delle dichiarazioni della documentazione presentate dai concorrenti, richiedendo l'esibizione di documenti originali e certificati attestanti quanto dichiarato dai concorrenti.

Si rammenta che, ai sensi degli artt. 75 e 76 del D.P.R. 445/2000, la falsa dichiarazione comporta sanzioni penali e costituisce causa d'esclusione dalla partecipazione alla procedura.

Qualora sia richiesto da Sintel ovvero qualora l'operatore economico preveda il caricamento di numerosi file utilizzando un formato di compressione – quale, a titolo esemplificativo e non esaustivo, in formato elettronico “.zip” ovvero “.rar” ovvero “.7z” ovvero equivalenti software di compressione dati – salvo diverse indicazioni nella documentazione di gara, tutti i singoli file in esso contenuti dovranno essere firmati digitalmente, mentre la cartella compressa stessa non dovrà essere firmata.

7.1. Firma digitale

In conformità alla normativa nazionale di riferimento, Sintel supporta firme digitali generate nel formato CADES (CMS Advanced Electronic Signatures, con algoritmo di cifratura SHA-256) BES. Questa tipologia di firma digitale è distinguibile dall'estensione del file che viene generato dopo l'apposizione della firma (.p7m).

Si precisa che Sintel accetta anche firme digitali di tipo PAdES (PDF Advanced Electronic Signature).

Le firme digitali gestite sono di tipo attached. Il documento originario oggetto di firma e il certificato di firma digitale risiedono all'interno in un unico file.

Nel caso di apposizione di firme multiple, Sintel gestisce firme in modalità “parallela” e in modalità “nidificata”.

Si precisa inoltre, che ai fini della sottoscrizione della documentazione di gara e dei documenti componenti le offerte, non è valida la Firma Elettronica (firma “debole”).

7.2. Marcatura temporale

La Marcatura Temporale è il risultato della procedura con cui si attribuisce ad uno o più documenti informatici un riferimento temporale opponibile ai terzi. Tale riferimento è richiesto dal legislatore (articoli 20 e 21 D.Lgs n. 82/2005 e articolo 37 del D.P.C.M. 30 marzo 2009 “Regole tecniche in materia di generazione, apposizione e verifica delle firme digitali e validazione temporale dei documenti informatici”), al fine di garantire la validità della firma digitale nel tempo e la conseguente opponibilità a terzi della medesima, a tutela dell'operatore economico.

È possibile marcare temporalmente i documenti utilizzando un kit per la firma digitale. I software di firma forniti, sia per la smart card che per il token usb, permettono di apporre firme digitali e marche temporali (che devono essere acquistate da una Certification Authority), anche attraverso un'unica operazione.

Sintel gestisce esclusivamente marcature temporali di tipo “attached”: il documento originario oggetto di marcatura temporale e la marca temporale devono quindi risiedere all'interno di un unico file, aggiungendo al nome del file firmato digitalmente l'estensione *.tsd.

Infine, si evidenzia che il Gestore del sistema, al fine di garantire opponibilità ai terzi della traccia delle operazioni svolte e dei file presenti in piattaforma provvede ad apporre firma digitale e marcatura temporale a tutti i log di Sintel.

ATTENZIONE: Se non richiesta obbligatoriamente dalla stazione appaltante nella documentazione di gara, per gli operatori economici è comunque possibile decidere di apporre la marcatura temporale sui documenti componenti la propria offerta, in questo caso la marcatura temporale costituisce ulteriore garanzia di opponibilità ai terzi dei documenti digitali, in qualsiasi momento successivo alla produzione degli stessi.

8. Comunicazioni della Procedura

Salvo diversamente indicato nella documentazione di gara, tutte le comunicazioni nell'ambito della procedura, avverranno di regola per via telematica, attraverso l'apposita funzionalità di Sintel denominata "Comunicazioni procedura", disponibile per l'operatore economico nell'interfaccia "Dettaglio" della procedura di gara.

L'operatore economico elegge dunque, quale domicilio principale per il ricevimento delle comunicazioni inerenti le procedure e, in generale, le attività svolte nell'ambito di Sintel l'apposita area riservata ad accesso sicuro "Comunicazioni procedura" e l'indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) dichiarato dallo stesso al momento della registrazione (o successivamente con l'aggiornamento del profilo utente).

A tale fine, l'operatore economico si impegna a verificare costantemente e tenere sotto controllo la funzionalità "Comunicazioni procedura" all'interno di Sintel. Tutte le comunicazioni della procedura inviate attraverso Sintel da Enti pubblici ed operatori economici, sono inviate anche all'indirizzo PEC dichiarato dall'operatore economico al momento della registrazione.

Sintel utilizza per le comunicazioni una casella PEC, ai sensi dell'Art. 48 del D. Lgs. 82/2005, del D.P.R. 68/2005 e del D.P.R. 445/2000 e ss.mm.ii.. Il momento, data ed orario, di invio delle comunicazioni effettuate attraverso Sintel sono determinate dalle registrazioni di sistema (log).

In caso di R.T.I. costituendi e Consorzi ciascuna delle imprese che prendono parte al raggruppamento eleggono quale domicilio per il ricevimento delle comunicazioni relative alla procedura i recapiti appartenenti all'impresa mandataria.

9. Predisposizione ed invio dell'offerta

La predisposizione e l'invio dell'offerta avviene esclusivamente mediante l'apposita funzionalità "Invia" disponibile al termine della procedura di redazione, sottoscrizione e caricamento (upload) su Sintel della documentazione che compone l'offerta (percorso guidato "Invia Offerta").

Si ricorda che il semplice caricamento (upload) della documentazione di offerta su Sintel non comporta l'invio dell'offerta alla stazione appaltante. L'operatore economico dovrà verificare di avere completato tutti i passaggi richiesti da Sintel e procedere con la conferma e successivo invio dell'offerta. Sintel darà comunicazione all'operatore economico del corretto invio dell'offerta.

E' possibile per l'operatore economico sottomettere una nuova offerta (entro i termini per la presentazione delle offerte), tale nuova offerta annulla e sostituisce la precedente, che entra nello stato "sostituita" e non potrà essere quindi più consultata.

Alla scadenza del termine per la presentazione delle offerte, le offerte correttamente inviate non possono essere più ritirate e sono definitivamente acquisite dal Sintel, che le mantiene segrete e riservate fino all'inizio delle operazioni di apertura e verifica della documentazione da parte della stazione appaltante.

Tutta la documentazione allegata e le informazioni inserite in Sintel componenti l'offerta inviata dall'operatore economico sono mantenute segrete, riservate e conservate in appositi e distinti documenti informatici.

Sintel garantisce il rispetto della massima segretezza e riservatezza dell'offerta e dei documenti che la compongono, assicurando la provenienza e l'inalterabilità della stessa. In caso di RTI o Consorzio Ordinario l'offerta presentata determina la responsabilità solidale nei confronti dall'Amministrazione nonché nei confronti dei fornitori o dei subappaltatori (se concesso il subappalto).

ATTENZIONE: Si ricorda che la sessione di operatività della piattaforma Sintel consente un periodo di inattività pari al massimo a due ore consecutive. Pertanto se la sessione dovesse scadere senza che l'offerta sia stata inviata o salvata, le informazioni inserite nel percorso "Invia offerta" andranno perdute e dovranno dunque essere prodotte nuovamente in una successiva sessione in Sintel (ivi incluso il "documento d'offerta" di cui al successivo paragrafo 0). È sempre possibile completare un'offerta in un momento successivo rispetto a quando si è iniziata la compilazione, in questo caso è necessario utilizzare la funzionalità "Salva".

9.1. Documento d'offerta

Al quarto step del percorso guidato "Invio offerta", l'operatore economico deve firmare digitalmente il "Documento d'offerta" (in formato .pdf).

Il documento d'offerta rappresenta un elemento essenziale dell'offerta, in quanto è l'unico documento in cui vengono sottoscritte tutte le dichiarazioni rese "a video", i dati tecnici sui file allegati (hash, dimensione, formato) e i valori dell'offerta economica. Pertanto, con la sottoscrizione del documento d'offerta l'operatore economico assume la paternità dell'offerta inserita in Sintel e si assume la responsabilità sulla verifica dell'integrità e leggibilità di tutti gli elementi della stessa.

È necessario cliccare su "Scarica .pdf", selezionare il percorso di salvataggio, senza modificare il nome del file generato da Sintel. Si consiglia quindi di aprire il file utilizzando il software per la firma digitale e non altri programmi (Adobe Reader, Word, etc).

In generale, si raccomanda di non eseguire le seguenti operazioni: 1) effettuare il salvataggio in locale utilizzando "salva con nome" o "salva una copia"; 2) rinominare il file, neppure dopo averlo firmato; 3) eseguire qualsiasi operazione che possa modificare/alterare il contenuto o le proprietà del file originale. Una volta correttamente firmato (vedi par. 7.1), il file deve essere nuovamente caricato (upload) in piattaforma.

ATTENZIONE: Si precisa che qualora un operatore economico voglia completare l'invio dell'offerta in un momento successivo rispetto all'avvio del percorso guidato deve necessariamente utilizzare la funzionalità "SALVA" per memorizzare i dati dell'offerta. Si precisa inoltre che cliccando una qualsiasi funzionalità "esterna" rispetto al percorso guidato "Invia Offerta", oppure chiudendo il browser internet senza effettuare il salvataggio, tutti i dati non saranno memorizzati e sarà quindi necessario procedere all'invio di una nuova offerta, ivi inclusa la generazione di un nuovo "DOCUMENTO D'OFFERTA".

9.2. Dimensioni massime dei file caricati (UpLoad)

In fase di sottomissione delle offerte (busta amministrativa, busta tecnica, busta economica) Sintel applica il controllo sulla dimensione dei file che vengono “caricati” in piattaforma (upload), attraverso gli appositi campi.

In ciascun campo a disposizione per l’upload, è consentito il caricamento di documenti (file, anche sotto forma di cartella compressa) con dimensioni superiori a 0 byte (non sono quindi accettati file completamente vuoti), ed inferiori ai 100 Mbyte (140 Mbyte nel caso di procedura per l’affidamento di lavori pubblici).

Nel caso di invio di comunicazioni tramite la piattaforma, le dimensioni massime dei file allegati alla funzionalità di messaggistica interna di Sintel non deve superare complessivamente i 30 Mbyte.

ATTENZIONE: Le performance di caricamento dei file all’interno di Sintel dipendono dalle dimensioni degli stessi, pertanto, quando possibile, si consiglia di non superare i 20 Mbyte per singolo file. In generale, effettuare l’upload di file di grandi dimensioni attraverso internet può richiedere tempi lunghi, non dipendenti da Sintel, ma dalle infrastrutture di rete e dal grado di saturazione delle stesse. Dunque, in particolare laddove l’offerta comprenda file di grandi dimensioni, si ribadisce l’importanza di effettuare le operazioni di caricamento con ampio anticipo rispetto al termine ultimo per la presentazione delle offerte.

9.3. Hash

Si definisce hash una funzione matematica capace di produrre una stringa (sequenza di caratteri) di lunghezza fissa partendo da qualunque file o testo. Ogni modifica del file o del testo produrrà una diversa stringa in uscita, cui si assegnerà un nuovo codice hash completamente differente dal precedente.

Esempi di algoritmo di hash sono l'MD5 o lo SHA. Sintel calcolerà il codice hash usando algoritmo MD5 codificato in Base64 e lo assegnerà in modo univoco all’ultimo file caricato dai concorrenti in ogni campo del percorso guidato “Invia Offerta”.

I concorrenti potranno verificare i codici hash dei file caricati, consultando il documento d’offerta generato al quarto step del percorso guidato “Invia Offerta” che dovrà essere scaricato dall’operatore economico sul proprio terminale come descritto nel precedente paragrafo 0

Documento d’offerta e quindi sottoscritto con firma digitale dal titolare della ditta o dal suo legale rappresentante. Tale firma rappresenta un’ulteriore comprova della correttezza ed autenticità dei file allegati.

Grazie al confronto dei codici hash sarà, ad esempio possibile, verificare che i file scaricati dalla stazione appaltante in fase di valutazione delle offerte ricevute, corrispondano esattamente a quelli inseriti in Sintel dall’operatore economico.

10. Contatti

Per ricevere supporto tecnico ed operativo sui servizi di e-Procurement, i canali a disposizione sono i seguenti:

	<p>EMAIL:</p> <p>supportoacquistipa@ariaspa.it</p> <p>per richieste di supporto tecnico e/o informativo sui servizi ARIA: piattaforma Sintel e Negozio Elettronico, altri strumenti di e-procurement, iniziative di gara in corso e convenzioni attive</p>
	<p>NUMERO VERDE: 800 116 738 (dall'estero +39 02 39 331 780 assistenza in lingua italiana)</p> <p>I nostri operatori sono a disposizione tutti i giorni dalle 9.00 alle 17.30 esclusi sabato, domenica e festivi</p>

**S.C. Gestione Acquisti**

Direttore f.f.: Ing. Francesco Fontana

Varese, prot. n. _____ del _____

Oggetto: FORNITURA DI SISTEMI A NOLEGGIO FULL-SERVICE PER IL SERVIZIO DI VENTILOTERAPIA MECCANICA DOMICILIARE.**ATTO DI NOMINA SOGGETTI AMMESSI ALLA DISTRIBUZIONE DEL FONDO DI CUI ALL'ART. 45 DEL D.LGS. 36/2023.**

Visti e richiamati:

- Il D.lgs 36/2023;
- La Deliberazione n. 361 del 23.06.2023 la quale approva la revisione per il "REGOLAMENTO AZIENDALE PER LA DISCIPLINA DEL FONDO PER L'INCENTIVAZIONE PREVISTO DALL'ARTICOLO 113 DEL D.LGS. 50/2016.";
- L'Art. 4 dell'appena citato regolamento "Figure ammesse alla distribuzione del fondo";
- La proposta di determinazione n. 1299 del 31.7.2024 avente ad oggetto: "INDIZIONE DI PROCEDURA DI GARA APERTA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA AI SENSI DELL'ART. 59 DEL D. LGS N. 36/2023, DA ESPLETARE MEDIANTE UTILIZZO DELLA PIATTAFORMA INFORMATICA REGIONALE SINTEL, PER L'AFFIDAMENTO, NELLA FORMULA DELL'ACCORDO QUADRO, FORNITURA DI SISTEMI A NOLEGGIO FULL-SERVICE PER IL SERVIZIO DI VENTILOTERAPIA MECCANICA DOMICILIARE OCCORRENTE ALLA ASST SETTE LAGHI (CAPOFILA), ALL'ASST VALTELLINA E ALTO LARIO E ALL'ASST LARIANA (MANDANTI) PER UN PERIODO DI ANNI 4 CON OPZIONE DI RINNOVO PER ULTERIORI ANNI 1 E CONTESTUALE PROROGA TECNICA."

Il Responsabile Unico del Progetto della procedura in oggetto, Ing. Francesco Fontana

NOMINA

FASE	Funzione		INCARICATO
FASE 1	1.1	Responsabile unico del Progetto	Francesco Fontana
	1.1.1	Coll. del RUP con funzioni tecniche	-
	1.1.2	Coll. del RUP con funzioni amministrative	Martina Broglia

Azienda Socio Sanitaria Territoriale dei Sette Laghi – Polo Universitario

Direzione e sede: viale Borri 57 - 21100 Varese - Tel 0332.278.111 - www.asst-settelaghi.it - P.Iva e C.F. 03510050127

Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi (VA)

Ospedale Filippo Del Ponte (VA)

Ospedale di Cuasso al Monte

Ospedale Causa Pia Luvini (Cittiglio) Ospedale Luini Confalonieri (Luino)

Ospedale Luigi Galmarini (Tradate) - Tel. 0331.817.111

Ospedale Carlo Ondoli (Angera) - Tel. 0331/961111

ufficio.protocollo@asst-settelaghi.it PEC: protocollo@pec.asst-settelaghi.it

FASE 2	2.1	Responsabile del procedimento	Francesco Fontana
	2.2	Responsabile della predisposizione e del controllo delle procedure di gara	Martina Broglia – Federica Foglia
	2.2.1	Coll. per gli adempimenti amministrativi	Federica Foglia - Segreteria
FASE 3	3.1	Responsabile unico del procedimento	Francesco Fontana
	3.2	Direttore dell'Esecuzione del Contratto	Maristella Ghiringhelli
	3.2.1	Assistenti del DEC	Da nominare
	3.2.2	Collaboratori del DEC con funzioni amministrative	Antonella Bressan – Gestione Contratti



Il Responsabile Unico del Progetto

Azienda Socio Sanitaria Territoriale dei Sette Laghi – Polo Universitario

Direzione e sede: viale Borri 57 - 21100 Varese - Tel 0332.278.111 - www.asst-settelaghi.it - P.Iva e C.F. 03510050127
 Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi (VA) Ospedale Filippo Del Ponte (VA) Ospedale di Cuasso al Monte
 Ospedale Causa Pia Luvini (Cittiglio) Ospedale Luini Confalonieri (Luino)
 Ospedale Luigi Galmarini (Tradate) - Tel. 0331.817.111
 ufficio.protocollo@asst-settelaghi.it PEC: protocollo@pec.asst-settelaghi.it



Determinazione Dirigenziale n. **1184** del **02/08/2024**

S.C. GESTIONE ACQUISTI

OGGETTO: INDIZIONE DI PROCEDURA DI GARA AI SENSI DELL'ART. 59 DEL D. LGS N. 36/2023, DA ESPLETARE IN FORMA AGGREGATA TRA L'ASST DEI SETTE LAGHI (CAPOFILA), L'ASST VALTELLINA E ALTO LARIO E L'ASST LARIANA (MANDANTI), MEDIANTE L'UTILIZZO DELLA PIATTAFORMA INFORMATICA REGIONALE SINTEL, PER L'AFFIDAMENTO, NELLA FORMULA DELL'ACCORDO QUADRO, DELLA FORNITURA DI SISTEMI A NOLEGGIO FULL-SERVICE PER IL SERVIZIO DI VENTILOTERAPIA MECCANICA DOMICILIARE PER UN PERIODO DI ANNI 4 CON OPZIONE DI RINNOVO PER ULTERIORI ANNI 1 E CONTESTUALE PROROGA TECNICA (IMPORTO COMPLESSIVO DI SPESA ASST SETTE LAGHI € 39.289.339,30 IVA COMPRESA).

RELATA DI PUBBLICAZIONE

Si certifica che la presente determinazione è pubblicata all'albo pretorio sul sito aziendale così come previsto dall'art. 32, comma 1, L. 69/2009, dal 02/08/2024 e vi rimane per quindici giorni consecutivi.

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

ASST Sette Laghi

**AZIENDA SOCIO SANITARIA TERRITORIALE DEI SETTE LAGHI
POLO UNIVERSITARIO**

Viale Borri 57 21100 Varese
Tel. 0332-278.111, Fax 0332-261.440

Elenco Firmatari

Questo documento è stato firmato da:

Fontana Francesco - Responsabile del procedimento S.C. GESTIONE ACQUISTI

Fontana Francesco - Direttore F. F. S.C. GESTIONE ACQUISTI

Folino Rosy - S.C. BILANCIO, PROGRAMMAZIONE FINANZIARIA E CONTABILITA'

Lorenzon Dario - Direttore S.C. BILANCIO, PROGRAMMAZIONE FINANZIARIA E CONTABILITA'

Bortolato Claudia - Incaricato alla pubblicazione Delibere

Istruttoria redatta da: Fontana Francesco