

SEZIONE A – CAPITOLATO TECNICO

Procedura aperta, per l’affidamento della fornitura di prodotti per la nutrizione enterale artificiale e del servizio di somministrazione a domicilio degli stessi per gli assistiti residenti sul territorio delle Regioni Liguria, Lombardia e Valle d’Aosta per un periodo di anni tre (con opzione di rinnovo di ulteriori uno anno)”

Lotti n° 109

N° Gara: 6952086

Sommario

<i>Premessa</i> _____	3
<i>Art. 1 - Oggetto</i> _____	4
<i>Art. 1.1 - Centri prescrittori per la Regione Liguria e per la Regione Valle d'Aosta</i> _____	6
<i>Art. 2 - Durata</i> _____	7
<i>Art. 3 - Modalità di fornitura</i> _____	8
<i>Art. 4 - Lotto n° 1 Ponente , n° 2 Metropolitan – Levante e n° 3 Regione Valle d'Aosta “servizio di immagazzinamento e consegna a domicilio dei prodotti per nutrizione enterale per via orale di cui ai lotti dal n° 4 al 66 (Tipologia a, nutrizione enterale per via orale) e lotti dal n° 67 al 109 (Tipologia b, nutrizione enterale tramite sonda nonché degli eventuali accessori necessari alla loro somministrazione</i> _____	9
<i>Art. 5 – Caratteristiche generali dei prodotti per nutrizione enterale</i> _____	14
<i>Art. 5.1 - Tipologia A: pazienti in nutrizione enterale per via orale dal lotto n° 4 al lotto n° 66</i> _	15
<i>Art. 5.2 – Tipologia B: pazienti in nutrizione enterale tramite sonda dal lotto n° 67 al lotto n° 109</i> _____	28
<i>Art. 6 - Caratteristiche generali dei materiali e delle attrezzature (lotti 1, 2, 3 e 4)</i> _____	38
<i>Art. 7 – Servizio medico per l' Asl n° 3 Genovese (lotto metropolitano)</i> _____	43
<i>Art. 8 – Modalità di aggiudicazione</i> _____	44
<i>Art. 9 – Documentazione Offerta tecnica</i> _____	45
<i>Art. 10 – Modalità invio della campionatura</i> _____	47
<i>Art. 11 - Certificazioni di qualità</i> _____	50
<i>Art. 12 – Polizza assicurativa</i> _____	51
<i>Art. 13 – Rispetto della Privacy</i> _____	52
<i>Art. 14 - Criteri di valutazione</i> _____	53
<i>Allegato A) Scheda dati clinici (da compilare a cura del medico del Centro Prescrittore)</i> _____	57

Premessa

A - La nutrizione artificiale rappresenta una tecnica indispensabile nel trattamento dei pazienti impossibilitati a provvedere ad una alimentazione naturale. Al fine di soddisfare integralmente i bisogni nutrizionali dei Pazienti che ne hanno la necessità, ed offrire a tutti le medesime opportunità di ricevere una nutrizione artificiale appropriata, efficace e sicura. L'erogazione del servizio avviene presso il domicilio del paziente sottoposto a nutrizione artificiale.

B - Normativa di riferimento:

L'appalto, oltre dal bando di gara e dal presente capitolato, è disciplinato dalla seguente normativa:

- Linee Guida ADI-SINPE per l'accreditamento dei centri di nutrizione artificiale domiciliare
- Linee Guida SINPE per la Nutrizione artificiale ospedaliera (2002)
- Linee Guida ASSR sulla Nutrizione Artificiale domiciliare (2004)
- Linee Guida ESPEN sulla Nutrizione artificiale enterale (2006)
- Linee Guida SINPE per la Nutrizione artificiale enterale (2012)
- D. Lgs. 18 aprile 2016, n° 50
- DPCM 12 gennaio 2017, artt. 14, 22 – comma 3 lett. b) e 30.

C - Definizioni ed abbreviazioni:

Nel testo del presente capitolato valgono le seguenti definizioni ed abbreviazioni:

Aziende Sanitarie (AA.SS.): s'intendono le Aziende Sanitarie Locali della Regione Liguria, Ospedale Policlinico San Martino- IST e l'IRCCS G. Gaslini; della Regione Lombardia e della Regione Val d'Aosta

Centro prescrittore (C.P.): si intende l'Unità Operativa che effettua la prescrizione dei prodotti da consegnare al paziente;

Stazione Appaltante (S.A.): s'intende A. Li. Sa. – Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria Area Centrale Regionale d'Acquisto.

Art. 1 - Oggetto

Oggetto dell'appalto è la fornitura di prodotti per nutrizione enterale per uso ospedaliero e territoriale per le Amministrazioni sanitarie aventi sede nel territorio della Regione Liguria, Regione Lombardia e della Regione Valle d'Aosta, nonché del servizio di gestione, stoccaggio, e consegna degli stessi presso il domicilio dei pazienti residenti nel territorio delle sole Regione Liguria e della Regione Valle d'Aosta, sottoposti a trattamento di Nutrizione Enterale Artificiale sia in età adulta sia in età pediatrica:

Lotto n°		n° pazienti	Asl 1	Asl 2	Asl 3	Asl 4	Valle d'Aosta	Totale
1.	Servizio di immagazzinamento e consegna a domicilio dei prodotti per nutrizione enterale somministrabili per via orale (tipologia a), o/e tramite sonda (tipologia B) e degli eventuali accessori necessari alla loro somministrazione. Questo lotto definito "PONENTE" sarà dedicato ai pazienti residenti nel territorio delle asl 1 "imperiese" e asl 2 "Savonese"	N° pazienti	406	92				498
2.	Servizio di immagazzinamento e consegna a domicilio dei prodotti per nutrizione enterale somministrabili per via orale (tipologia a), o/e tramite sonda (tipologia B) e degli eventuali accessori necessari alla loro somministrazione. Questo lotto definito "METROPOLITANO" sarà dedicato ai pazienti residenti nel territorio delle asl 3 "Genovese" e asl 4 "Chiavarese"	N° pazienti			370	180		550
3.	Servizio di immagazzinamento e consegna a domicilio dei prodotti per nutrizione enterale somministrabili per via orale (tipologia a o/e tramite sonda (tipologia B) e degli eventuali accessori necessari alla loro somministrazione. Questo lotto sarà dedicato ai pazienti residenti nel territorio della Regione Val D'Aosta	N° pazienti					44	44

Fornitura di nutrienti per via orale e tramite sonda per le AA.SS.LL delle Regioni Liguria, Lombardia,

dal lotto n° 4 al lotto n° 66	Tipologia A Pazienti in nutrizione enterale per via orale
dal lotto n° 67 al lotto n° 109	Tipologia B Pazienti in nutrizione enterale tramite sonda

Il numero di pazienti e il relativo n° di miscele, dipendendo da patologie non preventivabili, è meramente indicativo.

L'appalto prevede :

1. l'acquisto da parte delle AA.SS. LL. della Regione Liguria, della Regione Lombardia e della Regione Valle d'Aosta, dei prodotti per nutrizione enterale suddivisi nelle due macrocategorie:
 - 1.1. Tipologia A (dal lotto n° 4 al lotto n° 66): prodotti per nutrizione enterale per via orale (integratori orali e prodotti per disfagia);
 - 1.2. Tipologia B (dal lotto n° 67 al lotto n° 109): prodotti per nutrizione enterale tramite sonda (sondino naso gastrico, gastrostomia e digiunostomia);
2. la fornitura di tali prodotti sarà gestita nei seguenti modi:
 - 2.1. con consegna presso i magazzini delle strutture ordinanti per l'uso ospedaliero;
 - 2.2. con consegna presso i magazzini individuati dalla Ditta Aggiudicataria del servizio per la consegna al domicilio dei pazienti, (lotti 1,2e 3) secondo prescrizione del Centro Prescrittore;
3. **il servizio previsto per i lotti 1,2 e 3 consiste :**
 - 3.1. nella messa a disposizione di un magazzino in regola con tutte le normative di settore in particolare modo igiene e sicurezza per lo stoccaggio dei prodotti di cui al punto precedente e di tutto il materiale necessario alla somministrazione;
 - 3.2. attività di gestione dello stesso che deve prevedere: determinazione di una scorta minima per singolo prodotto, l'emissione di proposte d'ordine presso le singole aziende, gestione dei prodotti e loro conservazione, gestione scadenze e smaltimento con oneri di smaltimento a proprio carico nonchè addebito del costo del prodotto.
 - 3.3. nella consegna presso il domicilio del paziente dei prodotti per nutrizione enterale, del materiale necessario alla somministrazione e del "kit infermieristico";
 - 3.4. nella garanzia di consegna, per brevi periodi max due mesi eventualmente rinnovabili da parte del Centro Prescrittore, anche presso una sede diversa dal domicilio abituale previa segnalazione scritta da parte dell'utente al Fornitore e al Centro Prescrittore;
 - 3.5. messa a disposizione in uso in full service delle attrezzature necessarie (pompe per nutrizione enterale, piantana di sostegno con rotelle, cestino portaflacone, ecc.) comprensiva della manutenzione ordinaria e straordinaria delle stesse;
 - 3.6. Assistenza tecnica h 24;
 - 3.7. Supporto formativo al paziente o suo familiare o care giver inerente i devices consegnati ;
 - 3.8. Sistema software per la gestione dei dati del paziente;
4. **Servizio Medico per la sola ASL N. 3 GENOVESE**
Vedi art. 7

Art. 1.1 - Centri prescrittori per la Regione Liguria e per la Regione Valle d'Aosta

I centri prescrittori riconosciuti sono:

Per ASL 1 Imperiese:

- ❖ SSD Nutrizione Territoriale e Trattamento dei DCA – Via Carli 9, 18038 Sanremo (IM)

Per ASL 2 Savonese:

- ❖ Team Nutrizionale del Presidio Ospedaliero di Levante - Via Genova 30, 17100 Savona
- ❖ Team Nutrizionale del Presidio Ospedaliero di Ponente - Via XXV Aprile, 17027 Pietra Ligure (SV)

Per ASL 3 Genovese:

- ❖ Servizio Dietetica e Nutrizione Clinica, Osp. La Colletta - Via del Giappone-16011, Arenzano (GE);
- ❖ IST. G. Gaslini, SS Servizio di Dietetica e Nutrizione Clinica, Largo G. Gaslini 16114 Genova solo per i pazienti in età pediatrica in coordinamento con ASL 3

Per ASL 4 Chiavarese:

- ❖ U. O. Dietetica e Nutrizione clinica, Via A. Terzi 43A, 16039, Sestri Levante (GE)

Per la Regione Valle d'Aosta:

- ❖ S.S. Dietetica e Nutrizione Clinica – Azienda USL della Valle d'Aosta

Art. 2 - Durata

L'appalto avrà la durata di trentasei mesi decorrenti, con opzione di rinnovo per ulteriori dodici mesi, ai sensi dell'art. 32 del D. Lgs. n. 50/2016, dalla stipula della Convenzione di fornitura. I contratti stipulati dai singoli enti (AA.SS.LL., EE.OO. I.R.C.C.S.) c.d. "ordinativi di fornitura", non potranno avere scadenza successiva a quella della Convenzione di fornitura sottoscritta dalla Centrale di Acquisto.

Gli aggiudicatari avranno tuttavia l'obbligo di continuare la fornitura e la relativa gestione di quanto in oggetto, alle condizioni economiche pattuite fino a quando non sarà concluso un nuovo contratto:

- fino a 180 giorni dalla scadenza del contratto stesso (art. 106 comma 11 D. Lgs. n. 50/2016)
- e comunque, anche oltre detto termine, fino alla concorrenza del quinto dell'importo del contratto (art. 106 comma 12 D. Lgs n. 50/2016)

Art. 3 - Modalità di fornitura

Le AA.SS.LL. delle Regioni Liguria , Lombardia e Valle d'Aosta provvederanno all'emissione dei rispettivi "ordini" dei prodotti per nutrizione enterale risultati aggiudicatari dei lotti da n. 4 al n. 109, che dovranno essere recapitati o presso i magazzini delle AA.SS.LL. delle regioni sopracitate, o presso il punto e/o punti di stoccaggio indicati dall'aggiudicataria del servizio di "immagazzinamento e consegna a domicilio dei prodotti per nutrizione enterale" Lotti: n° 1 – Ponente, n° 2 – Metropolitan – Levante , n° 3 – Valle d'Aosta :

La ditta aggiudicataria del servizio di cui ai lotti nn° 1, 2 e 3 è tenuta a garantire:

1. messa a disposizione di magazzini, in regola con tutte le normative di settore in particolar modo igiene e sicurezza, per lo stoccaggio dei prodotti di cui ai lotti 5 – 109 e di tutto il materiale necessario alla loro somministrazione
2. la messa a disposizione di tutti i materiali ed attrezzature necessarie, seguendo le indicazioni dei Centro Prescrittori;
3. la consegna dei prodotti dietetici (presenti nel proprio magazzino a seguito dell'ordine della asl competente) e l'installazione delle attrezzature necessarie per un consumo di norma previsto per quindici giorni, presso il domicilio segnalato del paziente nell'ambito del territorio dell'Asl , entro 24 (ventiquattro) ore lavorative successive dalla richiesta di attivazione del servizio NED, compresa la verifica di funzionamento, da parte del Centro Prescrittore. **In caso di necessità ed urgenza motivate la ditta dovrà garantire il rifornimento anche con tempi inferiori;**
4. la consegna dei prodotti dietetici e l'installazione delle attrezzature necessarie per la somministrazione anche in sede diversa dal domicilio abituale in caso di spostamenti in ambito nazionale, per un max di due mesi eventualmente prorogabile, previa segnalazione scritta da parte dell'utente sia al Centro Prescrittore, che al fornitore.
5. le successive forniture di materiale di consumo e delle miscele nutritive avverranno, di norma, con cadenza quindicinale e, solo su segnalazione del Centro Prescrittore, la consegna potrà essere effettuata con cadenza diversa. Dovrà essere segnalata, al competente ufficio dell'Asl, l'avvenuta fornitura ai singoli pazienti mediante invio della copia del documento di trasporto, recante l'indicazione dei quantitativi e della descrizione di quanto consegnato debitamente firmata per ricevuta dall'utente o da chi per esso.
6. la presenza di un numero verde gratuito per l'assistenza tecnica attivo 24h/24h per 365 giorni anni, compresi i festivi e relative procedure;
7. l'addestramento del paziente o familiare o persona a ciò delegata al corretto utilizzo dell'attrezzature;
8. Sistema software per la gestione dei dati del paziente;

Art. 4 - Lotto n° 1 Ponente , n° 2 Metropolitan – Levante e n° 3 Regione Valle d’Aosta “servizio di immagazzinamento e consegna a domicilio dei prodotti per nutrizione enterale per via orale di cui ai lotti dal n° 4 al 66 (Tipologia a, nutrizione enterale per via orale) e lotti dal n° 67 al 109 (Tipologia b, nutrizione enterale tramite sonda nonché degli eventuali accessori necessari alla loro somministrazione

La ditta aggiudicataria dovrà svolgere il servizio nelle forme e con le modalità di seguito espresse:

1. stoccaggio dei prodotti per nutrizione enterale e di tutto il materiale necessario alla somministrazione;
2. consegna presso il domicilio del paziente dei prodotti per nutrizione enterale, del materiale necessario per la somministrazione e del “kit infermieristico”;
3. procedure di controllo di qualità
4. mezzi di trasporto
5. Supporto formativo al paziente o suo familiare o care giver inerente i devices consegnati
6. Sistema software per la gestione dei dati del paziente;

1.1. stoccaggio dei prodotti per nutrizione e di tutto il materiale necessario alla somministrazione:
la ditta aggiudicataria dovrà:

- 1.1.1. garantire la messa a disposizione, l’organizzazione e la gestione del/i magazzino/i di stoccaggio, per il ricevimento dei prodotti nutrizionali e tutto il materiale necessario al corretto espletamento del servizio;
- 1.1.2. garantire la corretta conservazione dei prodotti per nutrizione enterale presso il suddetti magazzino/i di stoccaggio in possesso di tutte le certificazioni previste dalla normativa vigente e del piano di controllo HACCP;
- 1.1.3. coordinare le consegne dei quantitativi di prodotti necessari a garantire il corretto espletamento del servizio nonché gestire le scadenze dei prodotti
- 1.1.4. gestire il corretto approvvigionamento dei nutrienti, stabilendo a propria discrezionalità i livelli minimi di magazzino e di riordino. A tal fine si evidenzia che sarà cura del competente ufficio delle Aziende Sanitarie di riferimento trasformare la proposta d’ordine in ordine entro tre giorni lavorativi. Inoltre la ditta aggiudicataria dovrà gestire resi e scaduti. Si evidenzia che come in qualità di gestore del magazzino eventuali scaduti saranno a carico della società risultata aggiudicataria
- 1.1.5. non potrà essere previsto più di un magazzino per asl,. Nel caso in cui nella scelta organizzativa della società risultante aggiudicataria, un magazzino serva più aziende, la società appaltatrice dovrà gestire la contabilità di magazzino (carico\scarico) separatamente per singola azienda ordinante. La separazione fisica dei magazzini è dovuta anche al fatto che le singole amministrazioni nomineranno il fornitore del servizio “**agente contabile**”
- 1.1.6. il magazzino dovrà essere coperto da polizza assicurativa che copra almeno i rischi derivanti da furti, incendi e calamità naturali
- 1.1.7.

1.2. consegna presso il domicilio del paziente dei prodotti per nutrizione enterale, del materiale necessario alla somministrazione e del “kit infermieristico”:

- 1.2.1. la ditta aggiudicataria dovrà provvedere alla consegna, dei dispositivi, delle sacche e di tutto il materiale necessario direttamente al domicilio del paziente anche se il raggiungimento dello stesso fosse difficoltoso causa le particolarità della viabilità dovute

alla conformazione geografica ed allo sviluppo urbanistico tipici della regione Liguria, oppure dalla assenza di ascensore ovvero in presenza di barriere architettoniche che creino criticità al raggiungimento.

La consegna dovrà essere garantita anche in sede diversa dal domicilio abituale in caso di brevi spostamenti del nucleo familiare in ambito nazionale, per un periodo max di due mesi eventualmente rinnovabili da parte del Centro Prescrittore, previa segnalazione scritta da parte dell'utente sia al Fornitore che al Centro Prescrittore.

I prodotti consegnati dovranno essere confezionati in modo tale da garantire la corretta conservazione, anche durante le fasi del trasporto, la tutela della riservatezza e della dignità del paziente in conformità di quanto previsto dal D. Lgs. n° 196/2003.

Il trasporto e la consegna dovrà avvenire mediante l'utilizzo di automezzi adeguati a garantire la corretta conservazione delle sacche e del materiale occorrente per la terapia nel rispetto delle normative vigenti (decreto Ministero della Salute del 06/07/1999 – pubblicato sulla GU serie generale).

1.2.2. Attivazione del servizio (presa in carico dell'assistito)

Il Centro Prescrittore, al fine dell'attivazione del servizio, provvederà a trasmettere alla ditta aggiudicataria tramite idoneo supporto informatico, in caso di problematiche anche mezzo fax o e-mail, la scheda di attivazione, su apposita modulistica contenente:

- a. cognome, nome e domicilio del paziente;
- b. recapito telefonico;
- c. ospedale o reparto di provenienza;
- d. prescrizione per la terapia domiciliare;
- e. data, timbro e firma del dietista e/o medico di reparto.

Dal ricevimento della scheda di attivazione la ditta aggiudicataria dovrà provvedere a consegnare tutti i prodotti (nutrienti e materiale per infusione e attrezzature) al domicilio indicato sulla stessa di norma **entro le 24 ore lavorative e continuative (3 giorni), in caso di urgenza entro 12 ore sempre lavorative e continuative.** Qualora la ditta aggiudicataria non sia in grado di fornire il prodotto prescritto o di effettuare la consegna dovrà informare tempestivamente il Centro Prescrittore con segnalazione scritta tramite e-mail, fax e/o telefonata.

Le successive consegne saranno effettuate con cadenza rapportata alle esigenze del paziente, di norma con cadenza quindicinale.

La consegna dovrà avvenire tassativamente presso il domicilio del paziente (abitazione, Casa di Riposo o analoga struttura o qualunque altro ambiente equivalente al domicilio), di norma, con cadenza quindicinale. Ogni consegna dovrà avvenire previo avviso telefonico ai sigg.ri pazienti, familiari o delegati, nel rispetto della privacy e secondo la normativa vigente e portata al piano.

La consegna dovrà essere garantita anche in sede diversa dal domicilio abituale in caso di brevi spostamenti del nucleo familiare in ambito nazionale, per un periodo max di due mesi eventualmente rinnovabili da parte del Centro Prescrittore, previa segnalazione scritta da parte dell'utente sia al Fornitore che al Centro Prescrittore.

Sarà carico della ditta aggiudicataria la risoluzione di ogni problema di logistica e viabilità. Ogni consegna dovrà avvenire previo avviso telefonico ai sigg.ri pazienti, familiari o delegati, nel rispetto della privacy e secondo la normativa vigente.

Il personale che avrà accesso al domicilio degli assistiti dovrà essere munito e dovrà esporre apposita tessere di riconoscimento corredata di fotografia, contenenti le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro.

Ogni consegna dovrà essere accompagnata da apposito documento di accompagnamento in triplice copia, che dovrà essere firmata, all'atto della consegna dal paziente o da persona da esso delegato e resterà all'utente. Le restanti copie una resterà al vettore e la terza dovrà essere inviata all'Ufficio competente di ciascuna ASL unitamente all'elenco dei pazienti forniti nel periodo di riferimento e alla fattura per i successivi adempimenti da parte della ditta aggiudicataria.

La ditta aggiudicataria è responsabile della regolarità delle forniture (qualità e scadenza), in particolare la merce dovrà presentare i requisiti richiesti. La firma per ricevuta della merce

non impegnerà l'ASL che si riserva la facoltà di eseguire controlli, le cui osservazioni ed eventuali contestazioni verranno comunicate per iscritto.

Il materiale e tutti i dispositivi medici dovranno essere:

- in possesso di marcatura CE
- in regola con la normativa vigente in materia.

1.2.2.1. Resi

Nel caso di difformità qualitativa (mancata rispondenza fra i prodotti richiesti dal Centro Prescrittore e i prodotti consegnati) e/o difformità quantitativa (numero di prodotto e accessori consegnati in eccesso o in difetto) dei prodotti prescritti dal piano terapeutico e consegnati dalla Ditta Aggiudicataria, risultante dal documento di trasporto, su segnalazione da parte dell'assistito, l'A.S.L. provvederà a inviare una contestazione scritta alla Ditta Aggiudicataria.

La ditta aggiudicataria dovrà provvedere al ritiro dei prodotti difformi e procedere all'immediata sostituzione degli stessi, senza alcun onere a carico dell'A.S.L. e darne contestuale comunicazione.

1.2.2.2. Sospensione o cessazione

È facoltà del centro prescrittore sospendere temporaneamente o definitivamente le consegne, previa comunicazione scritta della sospensione delle consegne alla ditta aggiudicataria mediante software dedicato (intranet) o fax o altro supporto informatico.

Nel caso di *sospensione definitiva e/ o cessazione del trattamento* la ditta dovrà provvedere a sospendere la consegna a partire dalla data di effettiva sospensione, comunicata tramite apposito modulo e provvedere al ritiro della nutripompa, della piantana e del prodotto nutrizionale non ancora utilizzato ed al suo eventuale smaltimento secondo le normative vigenti.

Il ritiro dovrà avvenire nel più breve tempo possibile, previo accordo tra le parti.

La ditta aggiudicataria dovrà comunicare al Centro Prescrittore, tramite notifica scritta, all'avvenuto ritiro del materiale.

Nel caso di *sospensione temporanea del trattamento (es. il paziente viene sottoposto a ricovero)*, sarà carico del paziente stesso o di un familiare o del caregiver darne tempestiva comunicazione al Centro Prescrittore e alla Ditta.

Nei casi sopracitati, il pagamento del servizio di consegna verrà sospeso.

1.2.2.3. Variazioni della terapia

È facoltà del Centro Prescrittore di variare tipo di alimentazione o di sistema per la somministrazione ogni qual volta si rendesse necessario, la ditta aggiudicataria dovrà garantire la consegna delle nuove miscele e/o dei nuovi materiali entro le 12 (dodici) ore dal ricevimento della comunicazione da parte del Centro Prescrittore. La ditta dovrà procedere al ritiro dei nutrienti se presenti che non verranno più utilizzati.

1.2.2.4. Aggiornamenti

Qualora vengano posti in commercio nuovi strumenti o materiali che presentano migliori o uguali caratteristiche di rendimento e funzionalità, la ditta aggiudicataria potrà offrire il nuovo prodotto in sostituzione o in affiancamento nel rispetto delle seguenti condizioni:

- sia offerto le stesse condizioni di aggiudicazione;
- rispetti i requisiti tecnici descritti nei documenti di gara. La ditta o per quanto riguarda il materiale di consumo nell'offerta tecnica della ditta aggiudicataria.

Ovviamente dovrà essere fatta una richiesta alla stazione appaltante che provvederà a sottoporre ad apposita commissione di esperti la proposta stessa.

1.3. procedure di controllo di qualità:

prima di ogni installazione e/o consegna, il personale specializzato della ditta aggiudicataria provvederà ad effettuare le seguenti verifiche:

- igiene generale delle apparecchiature e delle confezioni dei prodotti;
- integrità delle confezioni;

- confezionamento e conservazione delle diete;
- integrità delle etichette;
- data di scadenza dei prodotti;
- collaudo e funzionalità delle pompe nutrizionali.

Ognuna delle operazioni su descritte è ripetuta a caduta nelle diverse fasi di movimentazione dei prodotti così da garantire la massima efficacia di controllo.

Qualora si verificassero anomalie per i sopraccitati punti, dovrà esserne data immediata comunicazione al Centro Prescrittore.

1.4. mezzi di trasporto:

al fine della consegna dovranno essere utilizzati mezzi di trasporto appositamente allestiti, omologati e in regola con la vigente normativa in materia di trasporto dei prodotti per la nutrizione enterale.

1.5. Supporto formativo tecnologico al paziente o suo familiare o care giver inerente i devices consegnati

la ditta aggiudicataria dovrà provvedere, mediante proprio personale qualificato, all'addestramento del paziente o familiare o persona a ciò delegata, al corretto utilizzo dell'attrezzatura (nutripompa, raccordi etc.) anche tramite un manuale di istruzione in lingua italiana in modo che le apparecchiature possano essere utilizzate con la massima sicurezza e in modo corretto.

L'attività formativa dovrà essere adeguata in base alle specificità della terapia del singolo assistito, i cui argomenti vengono di seguito riportati:

- a. preparazione della sacca nutrizionale e della linea di infusione;
- b. attacco al catetere venoso centrale a inizio dell'infusione della sacca;
- c. programmazione della pompa;
- d. stacco della sacca con lavaggio ed eparinizzazione del catetere venoso centrale;
- e. medicazione dell'emergenza cutanea del catetere venoso centrale.

Al termine della fase di addestramento il referente dell'azienda dovrà:

- a. consegnare al paziente manuale di istruzione in italiano e schede di istruzione semplificate per le principali operazioni (accensione, spegnimento, impostazione velocità, significato allarmi, allestimento del deflussore) al fine di un corretto utilizzo dei dispositivi;
- b. informare sulle modalità per attivare l'assistenza tecnica prevista e sull'utilizzo del numero verde messo a disposizione 24h/24 per 365 gg/anno.

1.6. Sistema software per la gestione dei dati del paziente

La ditta aggiudicataria dovrà mettere a disposizione per ciascun Centro Prescrittore un software compatibile con quelli più comunemente in uso presso le Aziende Sanitarie per la gestione clinica del paziente in terapia nutrizionale domiciliare (dalla cartella clinica alla prescrizione NED) di cui una parte amministrativa per i Provveditorati delle Aziende Sanitarie.

Tale sistema dovrà consentire l'accesso simultaneo in base ai diversi profili di autorizzazione, disponendo di un sistema di abilitazione a doppio livello utenza e password, utilizzando una tecnologia che consenta l'accesso con browser commerciali comuni e comunque compatibili e/o con interfaccia con il sistema aziendale (Explorer, Netscape) e che non preveda nessuna installazione di software e manutenzione dei PC in dotazione. Nessun onere sarà posto a carico delle Aziende.

Tale software dovrà permettere al centro prescrittore l'attivazione del servizio, e di apportare tutte le modifiche meglio viste della prescrizione

Il software dovrà consentire inoltre la gestione dei dati del paziente di seguito esposti, sulla quale oltre ai dati anagrafici, clinici, terapeutici e i dati relativi alle consegne, ogni consegna o ritiro effettuato sarà registrato sul database del paziente che risulterà pertanto controllato con un aggiornamento costante dei consumi:

1. Dati anagrafici
 - 1.1. Nome e cognome paziente
 - 1.2. Numero di identificazione

- 1.3. Codice fiscale

2. Dati clinici (da compilare da parte del medico)
 - 2.1. Vedi scheda allegata A)

3. Dati terapia
 - 3.1. Inizio
 - 3.2. Data della variazione, oppure data della sospensione
 - 3.3. Tipo Dieta con indicato i nutrienti prescritti
 - 3.4. Quantità giornaliera
 - 3.5. Tipo Set
 - 3.6. Costo giornaliero
 - 3.7. Scadenziario delle Diete

4. Dati relativi alle consegne
 - 4.1. Data della consegna
 - 4.2. Quantità , tipo diete consegnata e numero di lotto
 - 4.3. Quantità diete ritirata
 - 4.4. Quantità set consegnata e numero di lotto
 - 4.5. Quantità set ritirata
 - 4.6. eventuali problematiche riscontrate

Il software dovrà consentire di stampare il riepilogo mensile dei consumi e dei relativi costi di tutti i singoli pazienti o di evidenziare un consumo e costo complessivo di tutta una categoria di pazienti, per esempio per tipo di dieta o per modalità di somministrazione. Tutti i report dovranno essere scaricabili in formato excel.

Tutti i file elaborati mensilmente potranno essere trasmessi ai computer ospedalieri attraverso una rete intranet o Internet.

Art. 5 – Caratteristiche generali dei prodotti per nutrizione enterale

Caratteristiche dei prodotti nutrizionali :

Le diete liquide dovranno:

- a.** essere costituite da miscele macronutrienti (glucidi, lipidi, protidi), micronutrienti (vitamine e sali minerali) acqua.
- b.** essere prive di glutine e contenere del lattosio solo in tracce;
- c.** avere una viscosità tale da consentire l'uso mediante sonda con calibro minimo di 6 Ch, salvo diversa prescrizione;
- d.** essere utilizzabili direttamente dal loro contenitore originale in caso di somministrazione tramite sonda;
- e.** essere realizzate in idonei impianti produttivi ed in conformità con le vigenti normative sia comunitarie che nazionali;
- f.** essere confezionate in imballaggi idonei al trasporto identificabili tramite etichettatura che dovrà essere conforme alle vigenti normative in materia. Su ogni confezione sia primaria che imballaggio esterno dovranno risultare, in modo chiaro, indelebile, ben visibile, inequivocabile e facilmente rilevabile, le seguenti diciture:
 - il numero del lotto;
 - la descrizione di quanto contenuto;
 - la quantità;
 - il dosaggio;
 - la data di preparazione e quella di scadenza;
 - le eventuali avvertenze e precauzioni particolari per la conservazione;

Per quanto non espressamente specificato, si fa riferimento alle disposizioni ed agli standard di qualità previsti dalla Farmacopea in vigore e dalle normative vigenti in materia.

Art. 5.1 - Tipologia A: pazienti in nutrizione enterale per via orale dal lotto n° 4 al lotto n° 66

a.1 - Lotti nutrienti per la somministrazione via orale per pazienti adulti:

integratori proteici (in forma liquida):

LOTTO	Descrizione	Caratteristiche	Tipo di confezionamento
4.	Integratore proteico , liquido, somministrabile per via orale	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 7,00 - 11,00 gr./100ml - Lipidi: 2,00 - 9,00 gr./100ml - - Carboidrati: 10,00 - 22,00 gr./100ml - lattosio minore o uguale a 0,1gr./100ml - Calorie: da 98 a 160Kcal/100ml - - Osmolarità: inferiore o uguale a 600 mOsm/l 	<ul style="list-style-type: none"> - Disponibilità di almeno due gusti - Confezione: di capacità non superiore a 250 ml.
5.	Integratore proteico arricchito con immunomodulanti (arginina, RNA, acidi grassi omega-3) addizionato di fibra solubile PHGG, liquido, palatabile, somministrabile per via orale.	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 5,00 - 11,00gr./ 100ml - Lipidi: 3,00 - 5,00 gr./100ml - Carboidrati: 14,00 - 20,00gr./ 100ml - Arginina: 1,50 - 2,00gr./ 100ml - Omega-3: 0,50 - 1,00gr./ 100ml - Calorie da 100 a 150 kcal/100ml. 	<ul style="list-style-type: none"> - confezione: di capacità non superiore a 250 ml.
6.	Supplemento orale normoproteico e ipercalorico	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: inferiori 8,00 gr./ 100ml - Lipidi: 4,00 - 7,00 gr./100ml - Carboidrati: 17,00 - 23,00gr./ 100ml - Calorie superiori o uguali a 150 kcal/100ml. 	<ul style="list-style-type: none"> - confezione: di capacità non superiore a 250 ml.

Integratori iperproteici (in polvere)

Lotti	Descrizione	Caratteristiche	Tipo di confezionamento
7.	Integratore energetico e iperproteico in polvere dal gusto neutro arricchito con minerali e vitamine, solubile in cibi e bevande caldi o freddi per raggiungere la quota calorica e proteica	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 50,00 - 60,00 g/100g - Lipidi: 5,00 - 8,00g/100g - Carboidrati: 22,00 - 30,00 g/100g - Calorie: >300Kcal/100g 	<ul style="list-style-type: none"> - Confezione: non superiore a 250 gr.

	ottimale, somministrabile per via orale.		
8.	integratore iperproteico in polvere con vitamina D, calcio e leucina	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 65,00-80,00 g/100g - Lipidi: 2,00-6,00 g/100g - Carboidrati 10,00-20,00g/100g - Leucina >13g/100g polvere - Vitamina D >7µg - Calorie: > 300Kcal/ 100g 	- Confezione: non superiore a 250 gr.
9.	Integratore proteico calorico in polvere, somministrabile per via orale	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine da 30,00 a 35,00 g/100g - Lipidi da 0,5 a 1,50g/100g - Carboidrati da 50,00 a 60,00g/100g - Calorie 350 a 400 Kcal/100g 	- Confezione non superiore a 300 gr.
10.	Integratore palatabile modulare iperproteico in polvere, somministrabile per via orale	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine : >80 g/100g - Carboidrati: 0,00 - 9,5 g/100g - Calorie: da 300 a 400 Kcal/100gr polvere 	- Gusto neutro Confezione: non superiore a g. 400

Integratori iperproteici (in forma liquida)

Lotti	Descrizione	Caratteristiche	Tipo di confezionamento
11.	Integratore completo iperproteico, liquido , somministrabile per via orale pronta all'uso	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 5,00 - 8,00 g/100ml - Lipidi: 4,80 - 7,00 g/100ml - Carboidrati: 10,00 - 20,00 g/100ml - Calorie: da 130 a 190 Kcal/100ml - lattosio minore o uguale a 0,1gr./100ml. - Osmolarità: inferiore o uguale a 650 mOsm/l 	- Disponibilità almeno due gusti - Confezione: di capacità non superiore a 250 ml.
12.	Integratore completo iperproteico , liquido, somministrabile per via orale pronta all'uso	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine : > 8,00 gr./100ml - Lipidi: > 7 gr./100ml - Carboidrati:>20,00 gr./100ml - Calorie:> 190Kcal/100ml 	- Confezione: di capacità non superiore a 250 ml.
13.	Dieta iperproteica con aminoacidi ramificati	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 3,90 - 4,50gr./100ml - Lipidi: 4,50 - 6,00gr/100ml - Carboidrati:14,00 - 20,00gr./100ml - Aminoacidi ramificati >35% della quota proteica 	- Confezione: flaconi di capacità non superiore a 500 ml.

		- MCT >2,5 gr./100ml	
14.	Dieta iper calorica con fibre con gusto salato	- Proteine: 4,90 - 6,50 gr./100ml - Lipidi: 4,50 - 6,00 gr./100ml - Carboidrati: 16,00-20,00 gr./100ml	- Disponibilità di almeno due gusti - Confezione: flaconi di capacità non superiore a 250ml.

Integratori ipercalorici iperproteici (forma liquida)

Lotti	Descrizione	Caratteristiche	Tipo di confezionamento
15.	Integratore completo iper calorico iperproteico liquido, somministrabile per via orale pronta all'uso	- Proteine: 8,00 - 11,00 gr./100ml - Lipidi: 5,00 - 9,00 gr./100ml - Carboidrati: 18,00 - 23,00 gr./100ml - Calorie: da 130 a 200Kcal/100ml - Osmolarità: inferiore o uguale a 600 mOsm/l	- Confezione: di capacità non superiore a 250 ml. circa
16.	integratore liquido iperproteico iper calorico con l'aggiunta di vitamina D a volume ridotto	- Proteine >14,00gr./100ml. - Lipidi >12,00gr./100ml. - Carboidrati >25 gr./100ml. - Calorie > 300 kcal/100ml.	- confezione di capacità non superiore a 250ml.

Integratori ipercalorici in polvere

lotti	Descrizione	Caratteristiche	Tipo di confezionamento
17.	Integratore iper calorico con proteine idrolizzate , somministrabile per via orale	- Proteine: 10,00-20,00gr./100gr. - Lipidi: 10,00 . 30,00gr./100gr. - Carboidrati: 50,00-60,00gr./100gr. - Calorie: maggiore o uguale a 500Kcal/100gr.	- Confezione: barattolo non superiore a 500 g

Integratori ipercalorici (consistenza semi solida - cremosa)

lotti	Descrizione	Caratteristiche	Tipo di confezionamento
18.	Integratore iper calorico, iperproteico a consistenza cremosa , somministrabile per via orale	- Proteine: 5,50 - 10,00 gr./100gr. - Lipidi: 2,50 - 8,00gr./100gr.	- Disponibilità di almeno tre gusti

		<ul style="list-style-type: none"> - Carboidrati: 15,00 - 20,00 gr./100gr. - Calorie: da 140 a 180Kcal/100gr. 	<ul style="list-style-type: none"> - Confezione: capacità non superiore a 150 g - Consistenza morbida
19.	Integratore iper calorico, iperproteico a consistenza modificata semisolido , somministrabile per via orale arricchito di zinco e arginina	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 5,50 - 12,00 gr./100gr. - Lipidi: 2,50 - 8,00 gr./100gr. - Carboidrati: 15,00 - 20,00 gr./100gr. - Zn >4,9 mg. - Arginina > 1,3 gr. 	<ul style="list-style-type: none"> - Disponibilità di almeno tre gusti - Confezione: di capacità non superiore a 250 gr.
20.	Integratore iper calorico, iperproteico a consistenza cremosa , a basso indice glicemico somministrabile per via orale	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 8,00 - 10,00 gr./100gr. - Lipidi: 3,00 - 8,00gr./100gr. - Carboidrati: 12,00 - 14,00 gr./100gr. - Fibre superiori a 3gr/100gr. - Calorie: da 130 a 1500Kcal/100gr. 	<ul style="list-style-type: none"> - Confezione: capacità non superiore a 150 g
21.	Integratore con elevato apporto calorico in volume ridotto ad alta densità energetica, nutrizionalmente completo arricchito con tutti i minerali le vitamine e gli oligominerali essenziali somministrabile per os	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: > 9,00g/100ml - - Lipidi:>7,8g/100ml - Carboidrati: >20,00 g/100ml - Calorie >190 Kcal/100ml. 	<ul style="list-style-type: none"> - confezione non superiore a 250 ml. - Consistenza morbida

Integratori iperlipidici

lotti	Descrizione	Caratteristiche	Tipo di confezionamento
22.	Integratore ad elevata densità calorica liquido iperlipidico , somministrabile per via orale	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 0,00 - 5,00 gr./100ml. - Lipidi: 40,00 - 60,00 gr./100ml. - Carboidrati: 4,00 - 6,00 gr./100ml. - Calorie: da 300 a 600Kcal/100ml. 	<ul style="list-style-type: none"> - confezione di capacità non superiore a 250ml.

Integratori glucidici

lotti	Descrizione	Caratteristiche	Tipo di confezionamento
23.	Integratore palatabile modulare glucidico in polvere , somministrabile per via orale	<ul style="list-style-type: none"> - Carboidrati: 90 - 100 g/100g (80-100 maltodestrine) 	<ul style="list-style-type: none"> - Gusto neutro - Confezione: di capacità non superiore a 600 g

Integratori glico-lipidici

lotti	Descrizione	Caratteristiche	Tipo di confezionamento
24.	Integratore glico-lipidico , in polvere, somministrabile per via orale	- Lipidi: 4,80 - 32,00 gr./100gr. - Carboidrati: 61,00 - 88,00 gr./100gr.	- Barattolo max 500 gr.

Integratori di aminoacidi

lotti	Descrizione	Caratteristiche	Tipo di confezionamento
25.	Integratore di L-aminoacidi ramificati , somministrabile per via orale	- l-leucina - l-valina - - l-isoleucina	- Confezione: buste monodose da 8 g-14 g
26.	Integratore di L-aminoacidi ramificati , somministrabile per via orale	- l-leucina - l-valina - l-isoleucina	- Confezione: di capacità non superiore a 250 gr.
27.	Integratore aminoacidi essenziali	- a. a. essenziali >70% del prodotto	- Confezione: buste monodose
28.	Integratore aminoacidi essenziali polverificabile	- a. a. essenziali >30% del prodotto	- Confezione: buste monodose
29.	Integratore costituito da soli aminoacidi liberi somministrabile per via orale. Per pazienti che necessitano di riparare i tessuti danneggiati e ricostruire la massa magra.	- Argina >30gr./100gr. - Glutammina >30gr./100gr. - HMB>5gr./100gr	- Confezione: busta monodose

Integratori a base di MCT (trigliceridi a catena media)

lotti	Descrizione	Caratteristiche	Tipo di confezionamento
30.	Integratore modulare lipidico a base di olio MCT , somministrabile per via orale	- Olio MCT (miscela di trigliceridi a catena media)	- Flacons max 500ml.
31.	Olio dietetico a base di trigliceridi a media catena	- Olio MCT (miscela di trigliceridi a catena media)	- Buste da 10 ml.
32.	Integratore liquido semi-elementare somministrabile per via orale a base di piccoli peptidi ricca di MCT	- proteine da 3,5-5,00gr /100 ml, - lipidi 2 - 3,8 gr/100ml - glucidi da 10 a 15 gr/100 ml	- Flacone non superiore a 250 ml.

		- Osmolarità inferiore o uguale 300 - calore da 95 - 110 Kcal.	
33.	Integratore nutrizionale: emulsione di lipidi con trigliceridi a catena lunga e media	- 5kcal/ml.	- Flacone non superiore a 250 ml.

Integratori a base di glutammina

lotti	Descrizione	Caratteristiche	Tipo di confezionamento
34.	Integratore a base di glutammina , in polvere, somministrabile per via orale. Indispensabile nei casi in cui si voglia somministrare una soluzione nutritiva che contenga glutammina in dosi elevate nel caso di pazienti critici ipercatabolici.	- Glutammina: >60,00g/100g	- In bustine monodose

Integratori arricchiti in EPA e DHA

lotti	Descrizione	Caratteristiche	Tipo di confezionamento
35.	Integratore arricchito in EPA e DHA , palatabile, liquido, somministrabile per via orale	- Proteine: 6,00 - 10,00 gr./100ml - Lipidi: 2,00 - 9,00gr./100ml - - Carboidrati: 17,00 - 21,00 gr./100ml - lattosio minore o uguale a 0,1gr./100ml. - EPA 0,40 - 0,60 gr. - DHA 0,15 - 0,40 gr. - Calorie: da 120 a 210Kcal/100ml.	- Disponibilità di almeno tre gusti - Confezione: capacità non superiore a 250 ml.
36.	Supplemento orale iper calorico iperproteico arricchito in EPA per pazienti neoplastici	- Proteine: superiore a 6,00 gr./100ml - Lipidi: superiore a 2,50 gr./100ml - - Carboidrati: superiore 18,00 gr./100ml - EPA superiore 0,40 gr./100ml. - Calorie: superiore a 120 Kcal/100ml.	- Confezione: capacità non superiore a 250 ml.

Integratori ricchi di tgf-beta2 (fattore di crescita - β 2)

<i>lotti</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Caratteristiche</i>	<i>Tipo di confezionamento</i>
37.	Alimento polimerico ricco di Trasforming Growth Factor-Beta 2 (TGF-beta2), in polvere, somministrabile per via orale. L'alimento è arricchito con citochina in grado di modulare migliorandola la funzione intestinale nei pazienti affetti da processi infiammatori intestinali cronici (colite ulcerosa, malattia di Crohn).	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 17,00 - 19,00gr./100gr. - Lipidi: 23,00 - 50,00gr./100gr. - Carboidrati: 54,00 - 60,00gr./100gr. - - Caseina ricca di TGF-beta2 	<ul style="list-style-type: none"> - Confezione barattolo max 500gr.

Integratori concentrato proteine del siero del latte

<i>lotti</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Caratteristiche</i>	<i>Tipo di confezionamento</i>
38.	Concentrato proteico in polvere di proteine del siero del latte per pazienti con grave deficit proteico, somministrabile per via orale. Nei pazienti in cui sia necessario un supporto di nutrienti con azione antiossidante con un elevato apporto di proteine ricche in cisteina. Necessario per pazienti con grave deficit proteico o di glutazione. Prodotto in polvere da aggiungere ad alimenti o acqua	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine del siero di latte ad alto contenuto di cisteina: >80,00gr./100gr. di prodotto - Lipidi \geq1,00gr./100gr. di prodotto - Carboidrati <1,50gr./100gr. di prodotto 	<ul style="list-style-type: none"> - confezione buste monodose
39.	Concentrato proteico in polvere di proteine del siero del latte per pazienti con grave deficit proteico, somministrabile per via orale. Nei pazienti in cui sia necessario un supporto di nutrienti con azione antiossidante con un elevato apporto di proteine ricche in cisteina. Necessario per pazienti con grave deficit proteico o di glutazione. Prodotto in polvere da aggiungere ad alimenti o acqua	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine del siero di latte ad alto contenuto di cisteina: >80,00gr./100gr. di prodotto - Lipidi \geq1,00gr./100gr. di prodotto - Carboidrati <1,50gr./100gr. di prodotto 	<ul style="list-style-type: none"> - confezione barattolo da non superiore a 300 gr.

Formulazione addensanti (*)

<i>Lotti</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Caratteristiche</i>	<i>Tipo di confezionamento</i>
40.	Formulazione in polvere addensante per liquidi , (prodotto nutrizionalmente incompleto) resistente all'amilasi, senza alterazione del gusto ed incolore somministrabile per via orale	<ul style="list-style-type: none"> - Carboidrati: <65 g./100g prodotto - fibre alimentari >25% 	<ul style="list-style-type: none"> - Gusto neutro - Confezione: di capacità non superiore a 250 g. circa

41.	Formulazione in polvere addensante (prodotto nutrizionalmente incompleto) resistente all'amilasi, per cibi caldi e freddi somministrabile per via orale	<ul style="list-style-type: none"> - Carboidrati: >65 gr./100gr. prodotto - Fibre alimentari <10gr. - privo di glutine 	<ul style="list-style-type: none"> - Gusto neutro - Confezione: di capacità non superiore a 320 g. circa
-----	---	---	--

(*) criterio di aggiudicazione: "offerta economicamente più vantaggiosa" ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs. n° 50/2016 s.i.m. vedi successivo art. 14

Bevande gelificate(**)

lotti	Descrizione	Caratteristiche	Tipo di confezionamento
42.	Bevanda gelificata resistente all'amilasi, edulcorata, somministrabile per via orale	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 0,00 gr./100ml. - Lipidi: 0,00 gr./100ml. - Carboidrati: <9,00 gr./100ml. - lattosio minore o uguale a 0,1gr./100ml. - EPA 0,40 - 0,60 gr. - DHA 0,15 - 0,40 gr. 	<ul style="list-style-type: none"> - Disponibilità di almeno tre gusti - Confezione capacità non superiore a 250 ml. circa
43.	Bevanda gelificata resistente all'amilasi, contenente PHGG	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 0,00 gr./100ml. - Lipidi: 0,00 gr./100ml. - Carboidrati <9,00gr./100ml. - Fibre alimentari >3gr./100ml. - Calorie: <60Kcal/100ml. 	<ul style="list-style-type: none"> - Disponibilità di almeno tre gusti - Confezione capacità non superiore a 250 ml. circa

(**) criterio di aggiudicazione: "offerta economicamente più vantaggiosa" ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs. n° 50/2016 s.i.m. vedi successivo art. 14

Integratori per pazienti diabetici

lotti	Descrizione	Caratteristiche	Tipo di confezionamento
44.	Integratore per pazienti diabetici , somministrabile per via orale	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 4,00 - 12,00 g/100ml - Lipidi: 2,50 - 6,00 g/100ml - Glucidi 8,00 - 13,00 g/100ml - Fibra > 1g/100ml. - Calorie: da 90 a 120Kcal/100ml 	<ul style="list-style-type: none"> - Confezione: capacità non superiore a 250 ml.
45.	Integratore ipercalorico per pazienti diabetici , somministrabile per via orale	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 4,00 - 11,00 g/100ml - Lipidi: 4,00 - 8,00 g/100ml - Glucidi 15,00 - 22,00 g/100ml - Fibra > 1g/100ml. - Calorie: da 150 a 220Kcal/100ml 	<ul style="list-style-type: none"> - Confezione: capacità non superiore a 250 ml.

Integratori per pazienti nefropatici

<i>lotti</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Caratteristiche</i>	<i>Tipo di confezionamento</i>
46.	Formulazione per pazienti affetti da insufficienza renale che necessitano di bassi apporti salini (Na, K, P) , somministrabile per via orale. Nei casi in cui sia necessario effettuare un incremento nutrizionale senza contemporaneo incremento salino.	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 2,00 - 5,00gr./100m. - Lipidi: 9,50 - 11,00gr./100ml. - Carboidrati: 22,00 - 27,00gr./100ml. - Fosforo: < 2,20 gr./100ml. - Sodio: < 33,00mgr./100ml. - Potassio : < 32,00mgr./100ml. 	<ul style="list-style-type: none"> - Confezione di capacità non superiore a 250 ml.
47.	Integratore per pazienti affetti da insufficienza renale che necessitano di elevato apporto calorico e basso apporto di azoto , somministrabile per via orale	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: < 8,00 g./100ml. - Lipidi: 9,00 - 11,00 g/100ml. - Carboidrati: 18,00 - 27,00 g/100ml. - Potassio < 25mg/100ml. - Sodio < 80mg/100ml. - Fosforo < 4mg/100ml - Calorie: > 175Kcal/100ml. 	<ul style="list-style-type: none"> - Confezione capacità non superiore a 250 ml.

Integratori per pazienti con piaghe da decubito

<i>lotti</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Caratteristiche</i>	<i>Tipo di confezionamento</i>
48.	Integratore alimentare specifico per pazienti affetti da piaghe da decubito , ferite cutanee di lenta guarigione, somministrabile per via orale	<ul style="list-style-type: none"> - Arginina: >1,40 gr./100ml. - Zinco:>4,00 mgr./100ml. - Vitamina C>120mgr./100ml. - Carotenoidi:>0,70mgr./100ml. 	<ul style="list-style-type: none"> - Flacone non superiore a 250ml.

Integratori per pazienti con declino cognitivo

<i>lotti</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Caratteristiche</i>	<i>Tipo di confezionamento</i>
49.	Integratore somministrabile per via orale indicato per il declino cognitivo	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine 2,50-3,50gr./100ml. - Lipidi 2,20-5,00gr./100ml. - Carboidrati 12,00-14,00gr./100ml. - DHA >900mgr./100ml. - EPA>220mgr./100ml. - UMP>490 mgr./100ml. - colina >300mgr./100ml. 	<ul style="list-style-type: none"> - disponibilità di almeno tre gusti - Confezione flaconi di capacità non superiore a 150 ml.

		<ul style="list-style-type: none"> - Fosfolipidi > 80mgr./100ml. - acido folico > 300mgr./100ml. - Vitamine gruppo B 	
--	--	---	--

Integratori per pazienti affetti da patologie che compromettono la funzionalità intestinale

<i>lotti</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Caratteristiche</i>	<i>Tipo di confezionamento</i>
50.	Integratore elementare liquido, palatabile, ipocalorico , nutrizionalmente completo, a base di aminoacidi essenziali e non essenziali , carboidrati, lipidi, minerali e vitamine. Privo di lattosio e privo di glutine.	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine 2,00-4,50gr./100ml - Lipidi 2,50-4,00gr./100ml. - Carboidrati 9,00 - 12,00gr./100ml. - Calorie inferiori a 90Kcal/100ml 	<ul style="list-style-type: none"> - disponibilità di almeno tre gusti - Confezione flaconi di capacità non superiore a 250 ml.

Integratori per pazienti con insufficienza respiratoria cronica /BPCO

<i>lotti</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Caratteristiche</i>	<i>Tipo di confezionamento</i>
51.	Supplemento orale per pazienti con insufficienza respiratoria cronica /BPCO	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine 6,00 – 9,00 gr./100ml - Lipidi 2,00 – 10,00gr./100ml. - Carboidrati 10,00 - 25,00gr./100ml. - Calorie superiori o uguali a 130 kcal 	<ul style="list-style-type: none"> - Confezione flaconi di capacità non superiore a 250 ml.

Integratori di fermenti lattici - probiotico

<i>lotti</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Caratteristiche</i>	<i>Tipo di confezionamento</i>
52.	Integratore di fermenti lattici – probiotico	<ul style="list-style-type: none"> - Con non meno di 9 miliardi fermenti lattici vivi 	<ul style="list-style-type: none"> - Buste monodose

Dieta polimerico con glutammina

<i>lotti</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Caratteristiche</i>	<i>Tipo di confezionamento</i>
53.	dieta polimerica standard arricchita di glutammina liofilizzata	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine 3,50 - 6,00gr/100gr - Lipidi 3,00 - 4,00gr/100gr. - Carboidrati 12,00- 15,00gr/100gr - calorie 100 - 105Kcal/100gr 	<ul style="list-style-type: none"> - Confezionamento barattolo non superiore a 500gr.

		- fibre assenti - Glutamina $\geq 5\text{gr}/100\text{gr}$	
--	--	---	--

a.2 - Elenco dei nutrienti per la somministrazione via orale per pazienti pediatrici:

lotti	Descrizione	Caratteristiche	Tipo di confezionamento
54.	Integratore iper calorico arricchito di fibre solubili ed insolubili per bambino di età superiore a 1 anno - somministrabile per via orale	- Proteine: 3,00 - 5,00 gr/100ml. - Lipidi: 5,00 - 7,00gr/100ml. - Carboidrati: 18,00 - 20,00 gr/100ml - Calorie: da 140 a 160Kcal /100ml - Osmolarità: da 350 a 500 mOsm/100ml.	- confezione con capacità non superiore a 250 ml
55.	Integratore ad alta concentrazione energetica arricchito con fibre per bambini di età superiore a 1 anno somministrabile per via orale	- Proteine: 3,00 - 5,00 gr/100ml. - Lipidi: 5,00 - 7,00 gr/100ml. - Carboidrati: 18,00 - 20,00gr/100ml - Calorie: da 140 a 160Kcal /100ml - Osmolarità: da 600 a 700 mOsm/100ml.	- confezione con capacità non superiore a 250ml
56.	bevanda gelificata aromatizzata, di consistenza gelatinosa, resistente all'amilasi edulcorata - indicata per bambini e con problemi di deglutizione dei liquidi con età superiore a 3 anni - somministrabile per via orale	- Proteine: 0,00gr./100gr. - Lipidi: 0,00 gr./100gr.. - Carboidrati <1,50r./100gr. - Calorie: <10Kcal/100gr.	- confezione con capacità non superiore a 150gr.
57.	Dieta ipoallergenica in polvere a base di aminoacidi liberi di sintesi , per la gestione nutrizionale dell'allergia alimentare alle proteine del latte vaccino (APLV), arricchita con acidi grassi polinsaturi a lunga catena e nucleotidi, per bambino sotto l'anno di età somministrabile per via orale	- Proteine: 12,00 - 14,00 gr/100gr.. - Lipidi: 23,00 - 26,00gr/100gr. - Carboidrati: 55,00 - 65,00gr/100gr. - Calorie: da 400 a 500Kcal /100gr. - Osmolarità: da 300 a 400mOsm/100ml.	- confezione con capacità non superiore a 500gr.

58.	Bevanda aproteica a base di ingredienti del latte - somministrabile per via orale	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: <1gr/100ml. - Lipidi: 3,00 - 5,00gr/100ml. - Carboidrati: 7,00 - 9,00gr/100ml. - Calorie: da 50 a 100Kcal/100ml.. - Osmolarità: da 200 a 300mOsm/100ml. 	- confezione con capacità non superiore a 250ml.
59.	Integratore a basso contenuto di grassi, poveri di LCT e ricchi di MCT , con proteine intere di siero di latte vaccino, carboidrati, vitamine, minerali ed oligoelementi per lattanti e bambini - somministrabile per via orale	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 12,00 - 14,00 gr/100gr. - Lipidi: 12,00 - 14,00 gr/100gr. - Carboidrati: 60,00 - 70,00 gr/100gr. - Calorie: da 400 a 500Kcal/100gr. 	- confezione con capacità non superiore a 500gr.
60.	Integratore nutrizionale pediatrico completo polimerico (con proteine, lipidi, glucidi) arricchito di Sali minerali, oligoelementi e vitamine, in polvere, somministrabile per via orale	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 11,00 - 12,50 g/100g - - - Lipidi: 20,00 - 23,00g/100g - Carboidrati: 42,00 - 63,00g/100g - - Arricchito con carnitina, taurina 	- confezione con capacità non superiore a 500gr.
61.	Dieta ad alto apporto di grassi e relativamente basso apporto di carboidrati e proteine contenente acidi grassi polinsaturi a lunga catena (LCP), DHA e vitamina D per bambini dalla nascita ai 6 anni - somministrabile per via orale	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 15,00 - 17,00 gr/100gr. - Lipidi: 60,00 - 70,00gr/100gr. - Carboidrati: 6,00 - 8,00gr/100gr. - Calorie: da 600 a 700Kcal/100gr. 	- confezione con capacità non superiore a 500
62.	Dieta ad elevato contenuto lipidico e ridotto apporto glucidico , contenente proteine del latte e arricchito di aminoacidi con acidi grassi polinsaturi a lunga catena (LCPs), DHA e acido arachidonico per bambini di età compresa tra 1 e 10 e ragazzi di età superiore ai 10 anni - somministrabile per via orale	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 14,00 - 16,00 gr/100gr. - Lipidi: 60,00 - 70,00gr/100gr. - Carboidrati: 2,00 - 4,00gr/100gr. - Calorie: da 650 a 750Kcal/100gr. 	- confezione con capacità non superiore a 500gr.

63.	Integratore ad alta concentrazione energetica arricchito con fibre per bambini di età superiore ad un anno, somministrabile per via orale in formula liquida e/o consistenza semi-solida	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 3,00 -5,00 gr/100ml - Lipidi: 5,00-7,00 gr/100ml - Carboidrati: 18,00-20,00 gr/100ml. Osmolarità da 600 a 700 mOsmol/l - Calorie: da 140 a 160Kcal /100ml. 	- confezione con capacità non superiore a 500gr.
64.	Alimento in polvere per fini medici speciali , adatto per bambini con allergia alle proteine del latte vaccino e soia da 0 a 6 mesi	<ul style="list-style-type: none"> - Idrolizzato estensivo con peso molecolare <1000Dalton (almeno 90%) con probiotici 	Confezione da 800gr.
65.	Alimento in polvere per fini medici speciali , adatto per bambini con allergia alle proteine del latte vaccino e soia da 7 a 12mesi	<ul style="list-style-type: none"> - Idrolizzato estensivo con peso molecolare <1000Dalton (almeno 90%) con probiotici 	Confezione da 800gr
66.	Alimento ipoallergenico per lattanti e integratore per bambini con patologie epatiche acute e croniche	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine 10,00 - 20,00gr/100gr - Lipidi da 13,00-20,00 gr/100gr. - Carboidrati 50,00 - 60,00 gr./100gr. - Calore uguali o inferiori 500kcal/100 gr 	Confezione barattolo non superiore a 400 gr.

Art. 5.2 – Tipologia B: pazienti in nutrizione enterale tramite sonda dal lotto n° 67 al lotto n° 109

b.1) Elenco nutrienti (diete liquide) per la somministrazione tramite sonda per pazienti in età adulta:

Diete standard

Lotti	Descrizione	Caratteristiche	Tipo di confezionamento
67.	dieta polimerica standard normocalorica , liquida, somministrabile per sonda	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 3,75 - 4,20 g/100ml - Lipidi: 3,40 - 3,90 g/100ml. - Carboidrati: 12,00 - 14,20 g/100ml. - lattosio uguale o inferiore a 0,1 gr/100ml - Calorie: da 95 a 105Kcal/100ml - Osmolarità: inferiore o uguale a 300 mOsm/l - Copertura vitaminica 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500 e 1000 ml
68.	Dieta polimerica standard normocalorica con fibra , liquida, somministrabile per sonda.	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 3,50 - 6,00 g/100ml - Lipidi: 3,40 - 3,90 g/100ml - Carboidrati: 12,20 - 19,00 g/100ml - lattosio uguale o inferiore a 0,1gr/100ml - Calorie: da 95 a 105Kcal/100ml - Osmolarità: inferiore o uguale a 300 mOsm/l - Copertura vitaminica 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500 ml. e 1000 ml.
69.	Dieta polimerica standard normocalorica con fibra FOS , liquida, somministrabile per sonda.	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 3,50 - 6,00 g/100ml - Lipidi: 3,40 - 4,50 g/100ml - Carboidrati: 14,00 - 16,00 g/100ml - Calorie: da 100 a 125Kcal/100ml - Osmolarità: inferiore o uguale a 400 mOsm/l - Fibra di fruttoligosaccaridi superiore o uguale a 5,5g/100ml. 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500 ml. e 1000 ml



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

70.	Dieta polimerica standard ipercalorica , liquida, somministrabile per sonda. -	<ul style="list-style-type: none">- Proteine: 5,00 - 8,50 g/100ml.- Lipidi: 4,00 - 6,50 g/100ml- Carboidrati: 14,00 - 22,00 g/100ml- lattosio uguale o inferiore a 0,1gr/100ml- Calorie: da 130 a 160 Kcal/100ml- Osmolarità: inferiore o uguale a 400 mOsm/l- Copertura vitaminica	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500 ml. e 1000 ml.
71.	dieta polimerica con miscela di fibre 100% solubili , normocalorica, somministrabile per sonda	<ul style="list-style-type: none">- Proteine: non oltre 5,00 g/100ml.- Lipidi: fino a 5,00 g/100ml- Glucidi: da 14,00 a 16,00 g/100ml- fibre: 2 g/100ml - 100% solubile- Calorie: da 100 a 110 Kcal/100ml- Osmolarità: inferiore a 350 mOsm/l	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500 ml
72.	Dieta polimerica standard ipercalorica, liquida, ricca di fibra solubile e insolubile , somministrabile per sonda.	<ul style="list-style-type: none">- Proteine: 5,00 - 8,50 g/100ml.- Lipidi: 4,20 - 6,30 g/100ml- Carboidrati: 14,00 - 22,00 g/100ml- lattosio uguale o inferiore a 0,1gr/100ml- Calorie: da 140 a 200 Kcal/100ml- Osmolarità: inferiore o uguale a 420 mOsm/l- Copertura vitaminica	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500
73.	dieta polimerica standard iperproteica , liquida, somministrabile per sonda	<ul style="list-style-type: none">- Proteine: 5,50 - 9,00 g/100ml.- Lipidi: 3,50 - 6,50 g/100ml- Carboidrati: 14,00 - 19,00 g/100ml- lattosio uguale o inferiore a 0,1gr/100ml- Calorie: da 120 a 160 Kcal/100ml- Osmolarità: inferiore o uguale a 420 mOsm/l- Copertura vitaminica	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500

Diete per pazienti diabetici

Lotti	Descrizione	Caratteristiche	Tipo di confezionamento
74.	dieta per <i>pazienti diabetici, normocalorica e normoproteica</i> , liquida somministrabile per sonda. Prodotto contenete fibra ed equilibrato dal punto di vista nutrizionale	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 4,00 - 6,00 g/100ml. - Lipidi: 3,50 - 5,50 g/100ml - Glucidi: 10,00 - 13,00 g/100ml - fibre: 1,40 - 2,40 g/100ml - lattosio uguale o inferiore a 0,1gr/100ml - Calorie: da 90 a 120 Kcal/100ml - Osmolarità: inferiore o uguale a 300 mOsm/l 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500
75.	dieta per <i>pazienti diabetici, normocalorica e normoproteica</i> , liquida somministrabile per sonda. Prodotto contenete fibra e con percentuale glucidica inferiore al 35% delle calorie	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 4,00 - 6,00 g/100ml. - Lipidi: 3,50 - 5,50 g/100ml - Glucidi: 8,00 - 10,00 g/100ml - fibre: 1,40 - 2,40 g/100ml - Calorie: da 90 a 120 Kcal/100ml - Osmolarità: inferiore o uguale a 330 mOsm/l 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500
76.	dieta per <i>pazienti diabetici ipercalorica</i> liquida, somministrabile per sonda. Prodotto contenete fibra ed equilibrato dal punto di vista nutrizionale	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 4,00 - 8,00 g/100ml. - Lipidi: 4,50 - 8,50 g/100ml - Glucidi: 8,00 - 13,00 g/100ml - fibre: 1,40 - 2,40 g/100ml - lattosio uguale o inferiore a 0,1gr/100ml - Calorie: da 110 a 160 Kcal/100ml - Osmolarità: inferiore o uguale a 300 mOsm/l 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500
77.	dieta polimerica per sonda a lento assorbimento con miscela di fibre 100% solubili e PHGG , normocalorica, a bassa osmolarità (inferiore a 200 mOsm/l), per la nutrizione di pazienti diabetici	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: non oltre 5,00 g/100ml. - Lipidi: fino a 5,00 g/100ml - Glucidi: fino a 12,00 g/100ml (amido >95%) - fibre: 2 g/100ml - 100% solubile con PHGG - Calorie: da 100 a 106 Kcal/100ml - Osmolarità: inferiore a 200 mOsm/l 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500 ml
78.	dieta polimerica per sonda a lento assorbimento e ridotto indice glicemico, ipercalorica, iperproteica, con miscela di fibre 100% solubili e con	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: maggiore o uguale 6,00 g/100ml. - Lipidi: fino a 6,00 g/100ml - Glucidi: fino a 12,00 g/100ml (amido >95%) 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema

	PHGG , a bassa osmolarità (inferiore a 250 mOsm/l)	<ul style="list-style-type: none"> - fibre: 1,5g/100ml - 100% solubile con PHGG - Calorie: 123 Kcal/100ml - Osmolarità: inferiore a 250 mOsm/l 	di somministrazione per sonda di capacità di 500 ml
79.	dieta polimerica per sonda a base di proteine di soia , ridotto contenuto di carboidrati di cui almeno 80% di amido, ipocalorica, normoproteica, con miscela di fibre solubili e insolubili, a bassa osmolarità (inferiore a 250 mOsm/l). Per pazienti diabetici con richieste energetiche ridotte e/o intolleranti alle proteine del latte	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: minori o uguale 4,00 g/100ml. - Lipidi: fino a 4,00 g/100ml - Glucidi: non oltre 9 -10,00 g/100ml (amido ≥80%) - fibre: 1,5g/100ml solubile e insolubile - Calorie: ≤ 80 Kcal/100ml - Osmolarità: inferiore a 250 mOsm/l 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500 ml

Diete normocaloriche e normo proteiche complete

Lotti	Descrizione	Caratteristiche	Tipo di confezionamento
80.	dieta nutrizionalmente completa, normocalorica e normoproteica, a base di proteine di soya , somministrabile per sonda	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 3,50 - 5,00g/100ml. - Lipidi: 3,5 - 5,00 g/100ml - Carboidrati: 12,00 -15,00 g/100ml - Calorie: da 95 a 110Kcal/100ml - Copertura vitaminica - Osmolarità: inferiore o uguale a 300 mOsm/l 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500 ml
81.	dieta polimerica ricca in fibra solubile PHGG normocalorica e normoproteica	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: < 5,00g/100ml. - Lipidi: <4,00 g/100ml - Glucidi: <15,00 g/100ml - Calorie: da 95 a 110Kcal/100ml - fibra solubile: <2,50g/100ml - 100%PHGG - Osmolarità: inferiore o uguale a 300 mOsm/l 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500 ml

Diete normocaloriche semi-elementari

Lotti	Descrizione	Caratteristiche	Tipo di confezionamento
82.	dieta normocalorica, semi-elementare a base di piccoli peptidi , ricca in MTC con osmolarità 200 mOsm/l. Indicata per pazienti con alterate funzioni digestive e malassorbimento	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 3,50 - 5,00g/100ml. - Lipidi: 2,00 - 3,80 g/100ml di cui almeno il 50% come MCT - Glucidi: 12,00 -15,00 g/100ml 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500 ml

		<ul style="list-style-type: none"> - Calorie: da 95 a 110Kcal/100ml - Osmolarità: inferiore o uguale a 200 mOsm/l 	
83.	dieta normocalorica, semi-elementare base di piccoli peptidi, ricca in MTC. Indicata per pazienti con alterate funzioni digestive e malassorbimento	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 3,50 - 5,00g/100ml. - Lipidi: 2,00 - 3,80 g/100ml di cui almeno il 50% come MCT - Glucidi: 12,00 -18,00 g/100ml - Calorie: da 100 a 105 Kcal/100ml - Osmolarità: inferiore o uguale a 460 mOsm/l 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500 ml

Diete normocaloriche a base di alimenti naturali

<i>lotti</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Caratteristiche</i>	<i>Tipo di confezionamento</i>
84.	dieta a base di alimenti naturali omogeneizzati , priva di lattosio e glutine, normocalorica, liquida pronta somministrabile per sonda	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: ≤ 5,00g/100ml. - Lipidi: ≤4,00g/100ml - Glucidi: ≤15,00 g/100ml (amido >95%) - mista solubile e insolubile - Osmolarità: inferiore o uguale a 350 mOsm/l 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500 ml

Diete ipercaloriche

<i>lotti</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Caratteristiche</i>	<i>Tipo di confezionamento</i>
85.	dieta ipercalorica nutrizionalmente completa arricchita con BCAA, ricca MTC	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 3,50 - 5,00g/100ml. - Lipidi: 4,50 - 6,00g/100ml - Glucidi: 12,00 -18,00 g/100ml - Calorie: da 110 a 160 Kcal/100ml - BCAA 35-45% - MTC 10-55% - Osmolarità: inferiore o uguale a 440 mOsm/l 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500 ml
86.	dieta liquida ipercalorica, completa semi-elementare a base di sieroproteine del latte idrolizzate , arricchita MTC e acidi grassi Omega 3 somministrabile per sonda	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 6,00 - 8,00g/100ml. - Lipidi: non oltre 7,00g/100ml di cui almeno 50% come MTC - Glucidi: 13,00 - 19,00 g/100ml - Calorie: ≥150 Kcal/100ml - Osmolarità: inferiore o uguale a 400 mOsm/l 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500 ml

87.	dieta polimerica per sonda, nutrizionalmente completa di volume ridotto, ipercalorica, a ridotto tenore di Sali minerali	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 7,00 - 11,00g/100ml. - Lipidi: 9,00 - 11,00 - Carboidrati: 17,00 - 21,00 g/100ml - Na: inferiore o uguale a 100mg - acqua: inferiore a 75g/100ml - Calorie: >190 Kcal/100ml - Osmolarità: inferiore o uguale a 400 mOsm/l 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500 ml
-----	---	--	--

Diete iperproteiche

<i>lotti</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Caratteristiche</i>	<i>Tipo di confezionamento</i>
88.	dieta polimerica liquida iperproteica arricchita con immunonutrienti (arginina, acidi grassi omega-3, nucleotide) a sostegno dell'efficacia della risposta immunitaria	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 3,50 - 6,00g/100ml - Lipidi: 2,50 - 3,00 g/100ml - Glucidi: 12,00 - 15,00 g/100ml - Calorie: da 95 a 110 Kcal/100ml - arginina $\geq 1,3$g/100ml - rapporto omega6/omega3 ≤ 1 - Osmolarità: inferiore o uguale a 300 mOsm/l 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500 ml
89.	dieta polimerica a bassa concentrazione calorica, iperproteica, con fibra solubile PHGG e glutammina	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: $\geq 5,00$g/100ml - Lipidi: non oltre 3,00 g/100ml - Glucidi: $\leq 8,50$g/100ml - Calorie: ≤ 80 Kcal/100ml - Osmolarità: inferiore o uguale a 300 mOsm/l 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500 ml
90.	dieta polimerica a moderata concentrazione calorica , iperproteica	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine 10g/100ml - con EPA e DHA - calorie da 100 a 120 kcal/100ml 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500 ml
91.	dieta polimerica liquida normocalorica ad elevato contenuto proteico, fibre solubili ed insolubili con arginina, zinco, vitamina C e selenio	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine: 5,00 - 9,00g/100ml. - Carboidrati: 12,00 - 16,00 g/100ml - Calorie: da 100 a 110 Kcal/100ml - arginina: 0,70 - 0,90 mg/100ml - zinco: maggiore di 1,70 mg/100ml 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500 ml

		- selenio: maggiore di 9,00µgr/100ml. - Vitamina C: maggiore di 3,00mg/100ml	
--	--	---	--

Diete ipercaloriche e iperproteiche

<i>lotti</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Caratteristiche</i>	<i>Tipo di confezionamento</i>
92.	dieta polimerica lievemente ipercalorica, lievemente iperproteica , arricchita di fibra solubile ed insolubile	- Proteine: 4,00 - 6,00g/100ml. - fibra: 1,00 - 2,00 g/100ml - Carboidrati: 12,00 - 16,00g/100ml - Calorie: da 110 a 140Kcal/100ml - Osmolarità: inferiore o uguale a 380 mOsm/l	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500 ml
93.	dieta ipercalorica - iperproteica , semi-elementare a base di piccoli peptidi, addizionata in acidi grassi omega-3 EPA e DHA	- Proteine: 8,00 - 10,00g/100ml. - lipidi: 5,00 - 7,00 g/100ml - Carboidrati: 12,00 - 16,00g/100ml - Calorie:> 150Kcal/100ml - Osmolarità: inferiore a 400 mOsm/l	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500 ml
94.	Dieta ipercalorica ricca di proteine con fibra	- Proteine: 10,00g/100ml. - lipidi: 10,00g/100ml di cui acidi grassi saturi 3,15g, MCT 2,60 g., acidi grassi monoinsaturi 5,23g, acidi grassi polinsaturi 1,62g EPA+DHA 0,07g - Carboidrati: 16,70g/100ml di cui zuccheri 2,53g - Fibre 1,5g/100ml. - Osmolarità: inferiore a 400 mOsm/l	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500 ml
95.	Dieta per paziente critico	- Proteine: P5,50 - 10,00 gr/100ml. - Lipidi: 5,50 - 10,00gr/100 ml - Carboidrati: 10,00 - 14,00 gr/100 ml. - Fibre assenti - Calorie da 130 a 155kcal/100 ml. - Osmolarità: inferiore o uguale a 400 mOsm/l	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500 ml

b.2) Elenco nutrienti (diete liquide) per la somministrazione tramite sonda per pazienti in età pediatrica:

<i>lotti</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Caratteristiche</i>	<i>Tipo di confezionamento</i>
96.	Dieta ad alta densità energetica completo arricchito con GOS/FOS adatto dalla nascita fino a 9 kg di peso corporeo somministrabile sia per via orale che per sonda	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine 2,00 - 3,00 gr/100ml - Carboidrati 10,00-11,00 gr./100ml. - lipidi 5,00 - 6,00 gr./100ml. - Osmolarità da 300 a 360 mOsmol/l - Calorie da 100 a 110 Kcal/100ml. 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 150ml
97.	Dieta ad alta densità energetica, completo a base di sieroproteine, arricchito con LCP e nucleotidi per sostenere lo sviluppo della funzione cognitiva e immunitari per lattanti dalla nascita fino a 9 kg di peso corporeo somministrabile sia per via orale che per sonda.	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine 2,00 - 3,00gr/100ml - Carboidrati 10,00-11,00gr./100ml. - Lipidi 5,00 - 6,00 gr./100ml. - Osmolarità da 280 a 360 mOsmol/l - Calorie da 80 a 110 Kcal/100ml. 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 250ml
98.	Dieta completa, normocalorica, a base di piccoli peptidi, ricca di MCT (trigliceridi a catena media) per bambini con età da 1 a 10 anni - somministrabile per sonda	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine 2,00 - 3,00gr/100ml - Carboidrati 11,00-13,00gr./100ml. - Lipidi 3,00 - 5,00 gr./100ml. - Osmolarità da 300 a 320 mOsmol/l - Calorie da 80 a 110 Kcal/100ml. 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500ml
99.	Dieta completa, iper calorica, ricca di MTC (trigliceridi a catena media) e lipidi Omega 3 per bambini con età da 1 a 10 anni - somministrabile per sonda	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine 3,50 - 5,00gr/100ml - Carboidrati 18,00-20,00gr./100ml. - Lipidi 6,00 - 8,00 gr./100ml. - Osmolarità da 260 a 300 mOsmol/l - Calorie da 120 a 160 Kcal/100ml. 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500ml
100.	Dieta completa, iper calorica, con lipidi EPA e DHA con fibre solubili ed insolubili per bambini di età compresa tra 7 e 12 anni o con peso corporeo compreso tra 21 e 45 kg. somministrabile per sonda	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine 4,00 - 5,00 gr/100ml - Carboidrati 16,00 - 19,00 gr./100ml. - Lipidi 6,00 - 8,00 gr./100ml. - Osmolarità da 300 a 350 mOsmol/l - Calorie da 130 a 160 Kcal/100ml. 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500ml

101.	Dieta polimerica, normocalorica con sieroproteine, EPA e DHA per bambino di età compresa tra 1 e 6 anni o con peso corporeo compreso tra 8 e 20 kg. - somministrabile per sonda	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine 2,00 - 3,00 gr/100ml - Carboidrati 11,00-13,00 gr./100ml. - Lipidi 3,00 - 5,00 gr./100ml. - Osmolarità da 180 a 220 mOsmol/l - Calorie da 80 a 110 Kcal/100ml. 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500ml
102.	Dieta semi-elementare normocalorica, con peptidi a catena corta e trigliceridi a media catena (MCT) , per bambini di età superiore all'anno - somministrabile per sonda	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine 2,00 - 3,00gr/100ml - Carboidrati 12,00-14,00gr./100ml. - Lipidi 3,00 - 5,00 gr./100ml. - Osmolarità da 280 a 300 mOsmol/l - Calorie da 80 a 110 Kcal/100ml. 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500ml
103.	Dieta semi-elementare, iper calorica con sieroproteine e con trigliceridi a media catena (MCT) arricchita con lipidi Omega 3 (EPA e DHA) e vitamina D per bambini di età superiore all'anno - somministrabile per sonda	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine 4,00 - 5,00gr/100ml - Carboidrati 18,00-20,00gr./100ml. - Lipidi 6,00 - 8,00 gr./100ml. - Osmolarità da 300 a 400 mOsmol/l - Calorie da 130 a 160 Kcal/100ml. 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500ml
104.	Dieta polimerica iper calorica con sieroproteine, EPA e DHA miscela di fibre solubili ed insolubili per bambini di età compresa tra 1 e 6 anni o con peso corporeo compreso tra 8 e 20 kg. - somministrabile per sonda	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine 4,00 - 5,00gr/100ml - Carboidrati 18,00-20,00gr./100ml. - Lipidi 6,00 - 8,00 gr./100ml. - Osmolarità da 300 a 400 mOsmol/l - Calorie da 130 a 160 Kcal/100ml. 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500ml
105.	Dieta polimerica normocalorica con sieroproteine, EPA e DHA miscela di fibre solubili ed insolubili per bambini di età compresa tra 7 e 12 anni o con peso corporeo sopra 20 kg. - somministrabile per sonda	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine 3,00 - 4,00gr/100ml - Carboidrati 10,00-15,00gr./100ml. - Lipidi 4,00-500 gr./100ml. - Osmolarità da 200 a 250 mOsmol/l - Calorie da 100 Kcal/100ml. 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500ml

106.	Dieta polimerica iper calorica con sieroproteine, EPA e DHA., priva fibre bambini di età compresa tra 1 e 6 anni o con peso corporeo compreso tra 8 e 20 kg somministrabile per sonda	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine 2,00 - 3,00gr/100ml - Carboidrati 12,00-14,00gr./100ml. - Lipidi 4,00 - 6,00 gr./100ml. - Osmolarità da 200 a 250 mOsmol/l - Calorie da 80 a 110 Kcal/100ml. 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500ml
107.	Dieta completa per bambini da 0 a 18 mesi, normocalorica a basso residuo somministrabile per via orale e tramite sonda	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine 2,00 - 3,00gr/100ml - Carboidrati 9,00 - 11,00gr./100ml. - Lipidi 3,00 - 6,00 gr./100ml. - Osmolarità inferiore o uguale a 305 mOsmol/l - Calorie da 100 a 105 Kcal/100ml. 	Confezione di capacità inferiore o uguale da 125 ml.
108.	Dieta completa per bambini da 1 a 6 a anni, iper calorica a basso residuo senza fibre somministrabile tramite sonda	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine 3,50- 4,50gr/100ml - Carboidrati 18,00 - 20,00gr./100ml. - Lipidi 6,00 - 7,00 gr./100ml. - Osmolarità inferiore o uguale a 350mOsmol/l - Calorie da 130 a 150 Kcal/100ml. 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500ml
109.	Dieta completa per bambini da 1 a 6 a anni, iper calorica a basso residuo con fibre somministrabile tramite sonda	<ul style="list-style-type: none"> - Proteine 3,50- 4,50gr/100ml - Carboidrati 18,00 - 20,00gr./100ml. - Lipidi 6,00 - 7,00 gr./100ml - Fibre da 0,5 a 1 gr/100ml. - Osmolarità inferiore o uguale a 350mOsmol/l - Calorie da 130 a 150 Kcal/100ml. 	Confezione idonea ad essere collegata con il sistema di somministrazione per sonda di capacità di 500ml

Art. 6 - Caratteristiche generali dei materiali e delle attrezzature (lotti 1, 2, 3 e 4)

La ditta aggiudicataria dovrà mettere a disposizione di tutti i materiali ed attrezzature necessarie, seguendo le indicazioni dei Centro Prescrittori

1.7. materiale per infusione (deflussore e sacca):

la ditta aggiudicataria dovrà fornire il set per infusione per pompa per nutrizione enterale (oltre a 3 set per infusione a gravità per situazioni di emergenza) composto da:

1.7.1. - sacca con le seguenti caratteristiche minime:

- essere realizzata in materiale rispondente ai requisiti scritti dalle “norme di buona fabbricazione” ed a quelli riportati alla monografia “contenitori in plastica per soluzioni perfusionali” della F. U. vigente;
- sterile, secondo la monografia “controllo di sterilità” della F. U. vigente;
- imboccatura ad imbuto ben richiudibile;
- chiusura ermetica;
- graduata ogni 100 ml, con scrittura indelebile;
- facile da appendere alla piantana, con attacco resistente;
- di capacità min. 500 ml – max 1500 ml. per paziente adulto e da ml 100 a ml 1300 per paziente pediatrico.

Solo a richiesta del Centro Prescrittore:

- sacche vuote in EVA da ml 1.000

1.7.2. - deflussori sterili (per paziente adulto e pediatrico) dovranno possedere i seguenti requisiti di minima:

- essere realizzati in materiale plastico chimicamente stabile, resistente alla trazione flessibile, apirogeno, incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume e che garantisca il regolare scorrimento di tutti i tipi di miscele nutrizionali;
- essere privi di lattice e di ftalati (DEHP-free);
- provvisti di gocciolatore con collegamenti alla sacca o al flacone di tipo universale;
- possibilità di impiego mediante tappo universale o direttamente a tutti i flaconi da 500 – 1000 ml.;
- essere dotati di connettore universale che permette di essere collegati a qualsiasi tipo di accesso per enterale (sonda etc.) anche con connettori di adattamento in caso di connessioni non standard (l'attacco dovrà essere atto ad evitare il rischio di connessione tra linea enterale e parenterale);
- provvisti di tubicino,
- lunghezza totale superiore a 2 metri
- essere forniti in confezione sterile e singola riportante il numero di lotto di riferimento, la data di sterilizzazione, la data di scadenza;
- essere imballati in scatole di cartone o altro materiale tale da non pregiudicare il contenuto;
- essere compatibili con il modello di pompa offerta (dichiarazione del Produttore).

Solo a richiesta del Centro Prescrittore:

- deflussori a doppia via per sacche preriempite (attacco enlock)

1.8. Kit infermieristico

La cui composizione sarà differenziata secondo l'utilizzo o meno della pompa per nutrizione e la tipologia di accesso nutrizionale:

1.8.1. Per nutrizione con utilizzo di pompa per nutrizione

1.8.1.1. paziente con sondino naso-gastrico - fornitura mensile:

- n° 4 cerotti/mese per fissaggio sondino al naso (tipo stat-lock nasogastric);
- n° 30 siringhe/mese sterili monouso cono catetere di capacità da 50 a 100ml (secondo prescrizione) provviste di adeguata riduzione per accessi cono a siringa, al fine di evitare sconnessioni, in caso di lavaggio e somministrazione di farmaci, tra il deflussore e la sonda enterale.

solo su prescrizione del Centro Prescrittore:

- n° 1 sondino naso-gastrico in poliuretano o materiale omologato di misura (Fr) come da prescrizione.

solo su richiesta del Centro Prescrittore:

- n° 30 guanti/mese monouso non sterili

1.8.1.2. paziente con stomia stabilizzata - fornitura mensile:

- n° 15 confezioni di compresse di garza sterile, in puro cotone titolo 12/8 (peso al mq compreso tra 27 e 30 g, dimensione 10x10x8 strati, confezione singola, rispondente F.U. ultima edizione ;
- n° 1 rotolo cerotto in TNT da 5 cm.

solo su richiesta del Centro Prescrittore:

- n° 30 guanti /mese, monouso , non sterili
- n° 4 siringhe/mese monouso sterili da 10 ml per PEG a palloncino
- n° 4 siringhe/mese monouso sterili da 5 ml.
- kit sostitutivo PEG a palloncino o bottone

1.8.1.3. paziente con stomia recente solo all'atto della prima consegna da aggiungere a quanto previsto per il punto 5.2.3.1.2.

- n° 4 flaconi/mese di disinfettante (soluzione di iodopovidone 10% o clorexidina 2% da 100 – 250 ml.);
- n° 62 fiale/mese da 10 ml. di soluzione sodio cloruro 0,9% o acqua sterile apirogena per preparazioni iniettabili da ml.10

solo su richiesta del Centro Prescrittore:

- da 1 a 10 paia di guanti monouso sterili

1.8.2. Per nutrizione senza l'utilizzo di pompa per nutrizione

1.8.2.1. paziente con stomia stabilizzata - fornitura mensile:

- all'atto della prima consegna vedi punto 5.2.3.1.2.
- nelle successive consegne consegnare quanto previsto al punto 5.2.3.1.3.

solo su richiesta del Centro Prescrittore:

- n° 30/mese siringhe sterili monouso cono catetere per infusione di bolo, di capacità da 60 a 100ml (secondo prescrizione) provviste di adeguata riduzione per accessi cono a siringa, al fine di evitare sconnessioni, in caso di lavaggio e somministrazione di farmaci, tra il deflussore e la sonda enterale
- n° 4 siringhe/mese monouso sterili da 5 ml.

1.9. messa a disposizione in uso, presso il domicilio, in full service delle attrezzature necessarie (pompe per nutrizione enterale, piantana di sostegno con rotelle, cestino portaflacone, ecc.) comprensiva della manutenzione ordinaria e straordinaria delle stesse

La Ditta Aggiudicataria dovrà procedere alla consegna a domicilio della seguente attrezzatura, sulle quali dovrà essere applicata un'etichetta con l'indicazione della ditta fornitrice e numero telefonico verde attivo 24h/24 365 gg/anno a cui fa capo il servizio di assistenza o per eventuali spiegazioni e risoluzioni dei malfunzionamenti delle apparecchiature

1.9.1. pompa per nutrizione enterale dovrà essere:

- conforme alle norme ufficiali in materia (C.E.I./omologazione CE);
- silenziosa, pratica, facile da pulire;
- facilmente agganciabile alla piantana
- di peso e dimensioni adeguate alla corretta e comoda gestione del paziente presso il proprio domicilio (dimensioni ridotte e peso inferiore a 1,5 kilogrammi);
- accumulatore di corrente interno per eventuale black-out;
- precisione (più o meno 10 % a tutte le velocità);
- velocità di infusione minima \geq 10ml/h e massima \leq 400ml/h;
- programmazione di velocità di infusione e del volume totale da infondere;
- display indicante la velocità e il volume della miscela da somministrare;
- allarme sonoro per occlusione, contenitore vuoto e esaurimento batterie;
- autonomia di almeno 2 ore.

Solo su richiesta del Centro Prescrittore:

qualora il paziente abbia una vita sociale attiva, la ditta aggiudicataria dovrà garantire la fornitura di una pompa portatile e zainetto per il trasporto

1.9.2. pompa portatile che dovrà presentare le seguenti caratteristiche indispensabili:

- conforme alle norme ufficiali in materia (C.E.I./omologazione CE);
- trasportabile dalla persona stessa [con zainetto o borsa o tracolla (*)]
- peso della parte portatile < 800 grammi;
- precisione più o meno 10% a tutte le velocità;
- autonomia di almeno 15 ore;
- velocità di infusione minima \geq 10ml/h e massima \leq 400 ml/h;
- programmazione di velocità di infusione e del volume totale da infondere;
- display indicante la velocità e il volume della miscela da somministrare;
- allarme sonoro per occlusione, contenitore vuoto e esaurimento batterie;

(*) Zainetto o borsa o tracolla dovrà presentare le seguenti caratteristiche indispensabili:

- adatta ad alloggiare pompa e sacca nutrizionale;
- facilmente lavabile e sanificabile.

1.9.3. pompa per nutrizione enterale con le caratteristiche previste al punto 1.9.1 ma con funzioni di programmazione nutrizione ed idratazione.

Tutte le pompe, dovranno essere dotate di manuale di istruzioni in italiano o altra lingua richiesta e di scheda di istruzioni semplificata per le principali operazioni: accensione, spegnimento, impostazione velocità, significato allarmi, allestimento deflussore.

Sarà a carico della ditta aggiudicataria la sostituzione della pompa nel caso di malfunzionamento o rottura.

Su richiesta del Centro Prescrittore: la ditta aggiudicataria dovrà essere disponibile a sostituire la nutri-pompa fornita con una equipollente di altra ditta produttrice.

1.9.4. piantana di sostegno dovrà essere:

- in metallo regolabile in altezza ;
- adatta a supportare sia la sacca di prodotto che la pompa nutrizionale;

- dotata di aggancio per sacca o reggifiaccone;
- dotata di base a 5 razze di sicurezza antiribaltamento e ruote;
- stabile in caso di deambulazione;
- a norma CE e a norma delle disposizioni di legge relative ai dispositivi medici (obbligo di registrazione del Repertorio Ministeriale dei Dispositivi Medici con indicazione del relativo codice).

È a cura e spese della ditta aggiudicataria l'installazione e la messa in funzione degli apparecchi e accessori al domicilio del paziente secondo le vigenti norme di sicurezza elettriche e ambientali. Prima di procedere all'installazione delle apparecchiature, la ditta aggiudicataria dovrà prendere visione dei locali nei quali dovranno essere installate le apparecchiature per verificarne l'idoneità nonché la compatibilità con l'impianto elettrico del domicilio del paziente secondo quanto previsto dalle norme CEI.

Nel caso si riscontrassero evidenti carenze sull'impianto elettrico o su altre condizioni ambientali che compromettano la sicurezza in rapporto all'alimentazione dei dispositivi, la ditta aggiudicataria dovrà, immediatamente, dare comunicazione all'ufficio dell'Asl competente delle carenze riscontrate, con l'indicazione delle possibili soluzioni.

Inoltre, sarà a carico dell'aggiudicataria provvedere, a propria cura e spese, al collaudo, all'installazione degli apparecchi e della strumentazioni a domicilio del paziente

1.9.5. assistenza tecnica:

Il servizio d'assistenza tecnica, sarà a carico della ditta aggiudicataria e dovrà essere svolto da personale specializzato e adeguatamente dimensionato. Il personale dovrà essere istruito ed autorizzato a svolgere interventi tecnici dagli stessi produttori delle apparecchiature utilizzate e sul corretto approccio con i pazienti ed i loro famigliari.

Per assicurare la continuità delle forniture, dell'assistenza e della manutenzione soprattutto in situazioni impreviste, sarà richiesta la presenza di un NUMERO VERDE 24 ore su 24 per 365 giorni all'anno da comunicare al paziente o suo delegato al momento dell'attivazione del servizio.

Il personale addetto a tale linea telefonica dovrà essere abilitato a mettere in contatto con una figura tecnica che darà assistenza per eventuali problematiche di tipo tecnico e indicazioni relative al corretto utilizzo dei materiali forniti (ed in particolare della nutri pompa).

La manutenzione svolta dalla ditta dovrà consistere principalmente in:

1.9.5.1. Manutenzione ordinaria o preventiva

comprende ogni tipo di procedura manutentiva periodica e programmata, finalizzata alla messa a punto, calibrazione e verifica della rispondenza alle specifiche di funzionamento previste dal costruttore, alla pulizia e disinfezione dell'apparecchio, alla sostituzione di parti di ricambio e/o soggette ad usura. Tale manutenzione ha lo scopo di prevenire guasti o malfunzionamenti.

La periodicità degli interventi terrà conto delle indicazioni e dei protocolli previsti dal fabbricante e comunque avrà cadenza non inferiore al trimestre.

In caso di assegnazione di apparecchio ad un nuovo paziente e di norma durante le manutenzioni in laboratorio, verranno eseguite sulle apparecchiature operazioni di pulizia / sanificazione. Per tali procedure verranno rispettate scrupolosamente le indicazioni fornite dal fabbricante, ivi comprese le indicazioni circa i detergenti disinfettanti da utilizzare a questo scopo.

Le nutri pompe saranno revisionate compatibilmente alle esigenze del paziente, prevedendo nella consegna mensile del materiale la sostituzione della nutri pompa da revisionare con una nuova o revisionata

1.9.5.2. Manutenzione straordinaria o correttiva:

comprende ogni tipo di intervento non programmato e/o non programmabile, normalmente effettuato su chiamata dell'utente o del Centro prescrittore, che si rende necessario in seguito all'insorgere di un guasto all'apparecchio.

Gli scopi della manutenzione straordinaria si riassumono essenzialmente in:

- accertare la presenza e la natura del guasto e/o del malfunzionamento;

- individuare la causa degli stessi;
- adottare tutte le misure atte a garantire il ripristino delle normali condizioni di funzionamento;
- eseguire una verifica della funzionalità e della sicurezza dell'apparecchiatura.

In caso di problemi tecnici o non funzionamento della pompa peristaltica, la Ditta Aggiudicataria, dovrà impegnarsi ad eseguire la riparazione e la sua sostituzione fornendo assistenza direttamente a domicilio del paziente entro le 8 ore consecutive dalla chiamata, 365 giorni all'anno, garantendo in ogni caso la soluzione del problema entro le 3 ore successive dalla segnalazione di guasti o anomalie da parte del paziente o del Centro Prescrittore.

Per quanto possibile, il ripristino delle normali funzioni dell'apparecchio dovrà avvenire direttamente al domicilio del paziente; qualora le circostanze dovessero richiedere un intervento più approfondito o si rendesse necessario l'impiego di strumenti disponibili solo presso i laboratori di manutenzione, bisognerà provvedere a trasferire presso tali laboratori l'apparecchio provvedendo, a propria cura e spese, a sostituirlo con un altro avente le stesse funzioni.

1.9.5.3. Verifiche elettriche e sanificazione dispositivi medici:

In seguito all'invio al laboratorio di manutenzione ogni apparecchio dovrà essere sottoposto a procedura standard che preveda la pulizia/sanificazione, revisione e verifica elettrica dei dispositivi.

Le Verifiche di Sicurezza Elettrica (VSE) dovranno essere eseguite in linea con la guida CEI 62-122 almeno una volta ogni due anni.

La pulizia/sanificazione dovrà avvenire utilizzando diverse tipologie operative che prevedano la pulizia superficiale esterna.

Ad ogni disattivazione le nutri pompe dovranno essere revisionate, pulite ed imballate e corredate di certificato con specifica verifica di sicurezza.

Sia nel caso di manutenzione ORDINARIA che STRAORDINARIA, al termine dell'intervento dovrà essere redatto il Rapporto di intervento tecnico firmato dal tecnico che ha eseguito l'intervento e controfirmato dal paziente e/o da un familiare e/o da persona addetta all'assistenza del paziente stesso, dove verranno riportate le seguenti informazioni:

Nome del tecnico;
Data e ora dell'intervento;
Dati identificativi dell'apparecchio sottoposto a controllo;
Tipologia di intervento (ordinario o straordinario);
Descrizione del difetto riscontrato;
Interventi eseguiti;
Eventuali parti di ricambio sostituite.

In considerazione del vincolo di legge secondo il quale la manutenzione può essere svolta solamente da soggetto provvisto di autorizzazione da parte del Produttore, è fatto divieto al paziente e/o a persone estranee di fare interventi non autorizzati sulle apparecchiature date in consegna.

Art. 7 – Servizio medico per l' Asl n° 3 Genovese (lotto metropolitano)

è previsto un servizio medico per la corretta gestione dei 370 pazienti a domicilio al fine di assicurare il collegamento fra il momento della prescrizione (Centri Prescrittori) e la prosecuzione della terapia a domicilio. Considerata la complessità del servizio e l'estensione del territorio, si ritiene che tale attività dovrà essere garantita da almeno due unità con un impegno orario di 30 ore settimanali ciascuno.

Gli specialisti che seguiranno il servizio medico di assistenza dovranno essere in possesso delle seguenti caratteristiche:

- Laurea in Medicina e Chirurgia;
- Specializzazione in scienza dell'Alimentazione;
- Automuniti e dotati di cellulare aziendale.

La Ditta aggiudicataria dovrà, nei confronti di questo personale, osservare le leggi, i regolamenti e gli accordi contrattuali delle categorie Nazionali, regionali, provinciali ed aziendali, riguardanti il trattamento economico e normativo, nonché le disposizioni legislative e regolamentari concernenti le assicurazioni sociali, la tutela e l'assistenza del personale medesimo, restando pertanto a suo carico tutti i relativi oneri e le sanzioni civili e penali previsti da leggi e regolamenti vigenti in materia.

Tutto il personale adibito al servizio presterà la propria attività sotto l'esclusiva responsabilità della Ditta aggiudicataria per ogni conseguente effetto.

Il Centro Prescrittore, dopo debito periodo di prova, dovrà confermare la scelta dei medici responsabili del servizio. La stessa, in caso di mancata conferma dovrà presentare altro personale per ripetere la procedura di valutazione.

Gli addetti sono, inoltre, tenuti all'osservanza della privacy dei pazienti ai sensi della vigente normativa in materia.

La Ditta aggiudicataria dovrà all'avvio della fornitura comunicare il nominativo del personale medico coinvolto ed il relativo numero di cellulare.

L'attività dovrà essere svolta in piena autonomia organizzativa.

Questo servizio potrà essere risolto di anno in anno con preavviso di almeno sei mesi

Art. 8 – Modalità di aggiudicazione

8.1. LOTTI nn° 1, 2 e 3

Per ciascun singolo lotto l'aggiudicazione avverrà con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs. n. 50/2016, secondo la seguente ponderazione:

Punteggio Tecnico (PT) vedi art. 14	70
Punteggio Economico (PE)	30
Punteggio Totale (P_{totale})	100

La migliore offerta sarà determinata dal punteggio complessivo (P_{totale}) più alto, che sarà ottenuto sommando il punteggio relativo al criterio "Punteggio Tecnico" (PT) ed il punteggio relativo al criterio "Punteggio Economico" (PE): $P_{totale} = PT + PE$.

8.2. LOTTI dal n° 4 al n° 109

8.2.1. Lotti dal n° 4 al 39 e dal n° 44 al n° 55 e dal n° 57 al n° 109

Per ciascun singolo lotto l'aggiudicazione avverrà con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 – comma 4 – lett. b) del D. Lgs. n. 50/2016.

8.2.2. Lotti dal n° 40 al n° 41 – Formulazioni in polvere addensante Lotti dal n° 42 al n° 43 e n° 56 – Bevande gelificate

Per ciascun singolo lotto l'aggiudicazione avverrà con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs. n. 50/2016, secondo la seguente ponderazione:

Punteggio Tecnico (PT) vedi art. 14	70
Punteggio Economico (PE)	30
Punteggio Totale (P_{totale})	100

La migliore offerta sarà determinata dal punteggio complessivo (P_{totale}) più alto, che sarà ottenuto sommando il punteggio relativo al criterio "Punteggio Tecnico" (PT) ed il punteggio relativo al criterio "Punteggio Economico" (PE): $P_{totale} = PT + PE$. (Vedi art. 14 presente Capitolato)

Art. 9 – Documentazione Offerta tecnica

16.1. LOTTI nn° 1, 2 e 3

16.1.1. DOCUMENTAZIONE TECNICA

La ditta offerente dovrà presentare, un progetto che riterrà idoneo a garantire il miglior livello tecnico ed organizzativo del servizio. Tale documento dovrà tenere conto di tutte le indicazioni e prescrizioni generali contenute nel presente Capitolato Tecnico, quali “*livelli minimi previsti*”. Il progetto dovrà esplicitare chiaramente le proposte migliorative oggetto di valutazione indicate nel successivo art. 14 “*Criteri di valutazione*” e nel disciplinare di gara “*Modalità di aggiudicazione*”

Detto Progetto, che sarà inserito nelle busta n° 2 relativa alla Documentazione Tecnica, dovrà descrivere la modalità di esecuzione del servizio per un massimo di 50 facciate formato A4 con interlinea almeno “singola” e dimensioni carattere almeno “12 Times New Roman” (tale prescrizione non è valida per brochure, depliant etc....) con particolare riguardo a:

- modalità e tempi di attivazione del servizio
- protocolli/procedure per la risoluzione delle non conformità
- organizzazione del customer service: attivazione di un numero verde, modalità di accesso e tempi di risposta, protocolli/procedure di gestione utenti
- alla qualifica e competenza del personale che gestisce il contatto con l’utenza
- assistenza infermieristica: tipologia di assistenza offerta, referenze, qualifiche ed esperienze del personale infermieristico nella gestione della NED
- procedure, protocolli ed istruzioni operative per la gestione del paziente in NED
- modalità organizzative dei corsi di addestramento per i familiari e caregiver nonché di aggiornamento per il personale che supporta i pazienti domiciliari, possibilità di formulare dei quesiti ad un team di nutrizionisti e farmacisti addetti all’allestimento delle sacche nutrizionali.

Dovrà inoltre essere fornita la **DOCUMENTAZIONE TECNICA** di seguito riportata per ogni prodotto offerto :

- a. scheda tecnica in lingua italiana riferita ad ogni prodotto offerto, con codice attribuito dal fabbricante, che ne descriva le caratteristiche, con relativa scheda di sicurezza;
- b. dichiarazione relativa alla classificazione del dispositivo in riferimento alla CND (classificazione nazionale dei dispositivi medici) reperibile sul sito del Ministero della salute laddove prevista;
- c. dichiarazione contenente l’indicazione del codice di registrazione del dispositivo presso il Repertorio dei dispositivi medici (n. di repertorio), laddove prevista;
- d. eventuale ulteriore documentazione che la ditta ritenga opportuno presentare ai fini di una completa valutazione tecnica;
- e. materiale divulgativo sulla metodica di nutrizione enterale destinato agli utenti in lingua italiana

Il progetto dovrà inoltre contenere la descrizione del sistema informatico utilizzato per la rendicontazione dei consumi per paziente e messo a disposizione della ASL e dei Centri Prescrittori, con le modalità che dovranno essere descritte, per il monitoraggio delle forniture.

Per consentire una migliore valutazione della soluzione proposta, si richiede di fornire una documentazione dimostrativa dell’applicazione (o delle applicazioni) oggetto dell’offerta (es. slides in powerpoint) da inserire nelle buste contraddistinte dalla dicitura “Busta n° 2 documentazione tecnica”.

La documentazione dovrà essere fornita su CD o DVD, in modalità autoinstallante o eseguibile direttamente, senza necessità di predisposizione di particolare software di ambiente.

La documentazione, della durata compresa tra 15 e 45 minuti, dovrà consentire una valutazione della soluzione in termini di funzionalità e della relativa interfaccia utente.

Dovranno essere oggetto di demo solo i software compresi nell'offerta

16.1.2. PRESA VISIONE DEL SOFTWARE

E' richiesta, come requisito obbligatorio e a pena di esclusione dalla gara, l'effettuazione, da parte delle Ditte interessate di una dimostrazione di funzionamento del sistema informatico offerto ("demo") Tale demo, della durata massima di 1 ore, costituirà supporto al materiale presentato nell'offerta tecnica.

Durante tale demo la ditta dovrà effettuare anche una demo delle attrezzature di cui al punto **17.1.3** La demo dovrà essere effettuata su attrezzatura della ditta concorrente, senza interazioni con i sistemi aziendali in uso.

Durante la demo, la ditta dovrà illustrare tutti e solo i software inseriti e le attrezzature offerti in fornitura e presenti nell'offerta tecnica.

La dimostrazione avrà luogo presso la sede dell'ARS Liguria – Area Centrale Regionale d'Acquisto – Via G. D'Annunzio n° 64 – II° piano sala riunioni – 16121 Genova, in data ed ora che successivamente verranno comunicati

Art. 10 – Modalità invio della campionatura

17.1. LOTTI nn° 1, 2 e 3

17.1.1. Materiale per infusione: sacca e deflussori

17.1.2. Kit infermieristico

Per nutrizione con utilizzo di pompa

17.1.2.1. Pazienti con sondino naso-gastrico

17.1.2.2. Pazienti con stomia stabilizzata

17.1.2.3. Pazienti con stomia recente

Per nutrizione senza l'utilizzo di pompa per nutrizione

17.1.2.4. Pazienti con stomia stabilizzata

Il Concorrente dovrà presentare la Campionatura da inserire in una plico/pacco chiuso e controfirmato sui lembi di chiusura oppure sigillato contraddistinta all'esterno da:

- gli estremi del mittente (ragione/denominazione sociale), indirizzo, numero telefonico, fax ed indirizzo di posta elettronica e/o posta elettronica certificata ove inviare eventuali comunicazioni inerenti la gara;
- la dicitura: "Procedura aperta per l'affidamento della fornitura di prodotti per la nutrizione enterale artificiale e del servizio di somministrazione a domicilio degli stessi per gli assistiti residenti sul territorio della Regione Liguria e della Regione Valle d'Aosta - Campionatura Lotti nn° 33 – 34 - BUSTA N° 4".

La campionatura dovrà pervenire ad A. Li. Sa. - Area Centrale Regionale di Acquisto - Ufficio Protocollo - Via D'Annunzio 64 – piano 6° - 16121 GENOVA, entro la scadenza dei termini previsti per la presentazione delle offerte di gara di cui al punto 4 "Presentazione dell'offerta" del presente Discipinare.

Il plico/pacco dovrà contenere:

- un elenco con l'indicazione, lotto per lotto, e riferimento per riferimento, della campionatura presentata;
- n° 3 confezioni di vendita per ogni riferimento oggetto di campionatura, secondo le modalità sotto riportate:
 - o le confezioni oggetto di campionatura dovranno recare (mediante apposita etichetta o sovrascritta con pennarello indelebile) il numero del lotto per cui il campione viene presentato, nonché il codice del prodotto cui si riferisce;
 - o dovrà essere presentata una confezione di vendita, originale e riportare l'indicazione previste dalla normativa.

17.1.3. Attrezzature

E' richiesta, come requisito obbligatorio e a pena di esclusione dalla gara, l'effettuazione, da parte delle Ditte interessate di una dimostrazione di funzionamento delle seguenti attrezzature (demo):

17.1.3.1. Pompa per nutrizione enterale;

17.1.3.2. Pompa per nutrizione portatile

17.1.3.3. Zainetto

17.1.3.4. Piantana di sostegno

Tale demo di cui al punto **16.1.2**, della durata max di 1 ore, costituirà supporto al materiale presentato nell'offerta tecnica.

La dimostrazione avrà luogo presso la sede dell'ARS Liguria – Area Centrale Regionale d'Acquisto – Via G. D'Annunzio n° 64 – II° piano sala riunioni – 16121 Genova, in data ed ora che successivamente verranno comunicati

17.2. per i lotti nn° 40 e 41 formulazioni addensanti per liquidi

Il Concorrente dovrà presentare la Campionatura da inserire in una plico/pacco chiuso e controfirmato sui lembi di chiusura oppure sigillato contraddistinta all'esterno da:

- gli estremi del mittente (ragione/denominazione sociale), indirizzo, numero telefonico, fax ed indirizzo di posta elettronica e/o posta elettronica certificata ove inviare eventuali comunicazioni inerenti la gara;
- la dicitura: "Procedura aperta per l'affidamento della fornitura di prodotti per la nutrizione enterale artificiale e del servizio di somministrazione a domicilio degli stessi per gli assistiti residenti sul territorio della Regione Liguria e della Regione Valle d'Aosta - Campionatura Lotti nn° 33 – 34 - BUSTA N° 4".

La campionatura dovrà pervenire ad A. Li. Sa. - Area Centrale Regionale di Acquisto - Ufficio Protocollo - Via D'Annunzio 64 – piano 6° - 16121 GENOVA, entro la scadenza dei termini previsti per la presentazione delle offerte di gara di cui al punto 4 "Presentazione dell'offerta" del presente Disciplinare.

Il plico/pacco dovrà contenere:

- un elenco con l'indicazione, lotto per lotto, e, riferimento per riferimento, della campionatura presentata;
- tre barattoli (quantità non superiore a 320 gr. cad.) per ogni riferimento oggetto di campionatura, secondo le modalità sotto riportate:
 - le confezioni oggetto di campionatura dovranno recare (mediante apposita etichetta o sovrascritta con pennarello indelebile) il numero del lotto per cui il campione viene presentato, nonché il codice del prodotto cui si riferisce;
 - dovrà essere presentata una confezione di vendita, originale e riportare l'indicazione previste dalla normativa.

17.3. Per i lotti nn° 42 43 e 56 bevande gelificate

Il Concorrente dovrà presentare la Campionatura da inserire in una plico/pacco chiuso e controfirmato sui lembi di chiusura oppure sigillato contraddistinta all'esterno da:

- gli estremi del mittente (ragione/denominazione sociale), indirizzo, numero telefonico, fax ed indirizzo di posta elettronica e/o posta elettronica certificata ove inviare eventuali comunicazioni inerenti la gara;
- la dicitura: "Procedura aperta per l'affidamento della fornitura di prodotti per la nutrizione enterale artificiale e del servizio di somministrazione a domicilio degli stessi per gli assistiti residenti sul territorio della Regione Liguria e della Regione Valle d'Aosta Campionatura - lotti nn° 35 – 36 - BUSTA N° 4".

La campionatura dovrà pervenire ad A. Li. Sa. - Area Centrale Regionale di Acquisto - Ufficio Protocollo - Via D'Annunzio 64 – piano 6° - 16121 GENOVA, entro la scadenza dei termini previsti per la presentazione delle offerte di gara di cui al punto 4 "Presentazione dell'offerta" del presente Disciplinare.

Il plico/pacco dovrà contenere:

- un elenco con l'indicazione, lotto per lotto, e, riferimento per riferimento, della campionatura presentata;
- una confezione di vendita "cluster" da almeno 4 coppette per ogni lotto oggetto di campionatura, secondo le modalità sotto riportate:
 - le confezioni oggetto di campionatura dovranno recare (mediante apposita etichetta o sovrascritta con pennarello indelebile) il numero del lotto per cui il campione viene presentato, nonché il codice del prodotto cui si riferisce;
 - dovrà essere presentata una confezione di vendita, originale e riportare l'indicazione previste dalla normativa.

Per quanto attiene quanto soprariportati:

L'eventuale parziale incompletezza della Campionatura, potrà comunque essere regolarizzata, a giudizio e con le modalità stabilite dalla Commissione giudicatrice, ove l'accertata incompletezza non costituisca pregiudizio per la regolarità dei lavori e la speditezza dell'istruttoria. La Campionatura è inviata a titolo gratuito.

La Centrale Regionale d'Acquisto, qualora la Commissione Giudicatrice lo ritenga necessario per una migliore valutazione dei prodotti, si riserva inoltre la possibilità di richiedere una integrazione della campionatura (sempre a titolo gratuito).

Art. 11 - Certificazioni di qualità

L'Azienda dovrà essere in possesso delle seguenti certificazioni riguardanti:

- la qualità del servizio di Nutrizione Enterale Domiciliare;
- la qualità del prodotto – del sistema di somministrazione.

Il possesso delle sopracitate certificazioni di qualità dovrà esteso a tutti i Centri Territoriali dell'Azienda.

Art. 12 – Polizza assicurativa

Per la tipologia dei servizi aggiudicati la Ditta dev'essere in possesso di adeguata polizza di assicurazione (massimali non inferiori di € 2.000.000,00) a copertura delle proprie responsabilità civili verso terzi e per responsabilità civile verso i prestatori di lavoro.

Di tale polizza dovrà essere prodotta copia fotostatica al momento della stipula del contratto.

Art. 13 – Rispetto della Privacy

In conformità al Decreto legislativo n. 196 del 30.06.2003, la Ditta dovrà impegnarsi a mantenere riservata ogni informazione relativa agli utenti venuti a conoscenza durante l'espletamento del servizio. Inoltre il personale sarà istruito affinché siano mantenuti riservati tutti i dati di carattere statistico, economico e amministrativo che siano portati a conoscenza in relazione all'effettuazione delle prestazioni.

E' fatto divieto al personale della Ditta aggiudicataria di eseguire qualsiasi operazione non autorizzata ed al di fuori dell'area di esecuzione del servizio e di quanto previsto specificatamente dal presente capitolato

Art. 14 - Criteri di valutazione

LOTTE 1, 2 e 3: servizio di immagazzinamento e consegna a domicilio dei prodotti per nutrizione enterale di cui ai lotti dal n° 5 al 66 (Tipologia a, nutrizione enterale per via orale) e lotti dal n° 67 al 109 (Tipologia b, nutrizione enterale tramite sonda nonché degli eventuali accessori necessari alla loro somministrazione(*)

SCHEDA VALUTAZIONE QUALITATIVA
(Riservata alla Commissione giudicatrice)

max 70 punti

CRITERI VALUTATIVI

Caratteristiche del servizio	Range punti 0-35	Modalità di attribuzione del punteggio
➤ magazzino sua gestione e modalità di stoccaggio delle miscele	Punti 10	Q1
➤ organizzazione del servizio di consegna	Punti 10	Q1
➤ procedure per il controllo dell'andamento della fornitura e dei materiali al domicilio del paziente	Punti 5	Q1
➤ supporto formativo al paziente e suoi familiari	Punti 10	Q1

Caratteristiche tecniche dei kits infermieristici	Range punti 0-10	Modalità di attribuzione del punteggio
➤ Adesività del cerotto e facile rimovibilità	Max 3	Q1
➤ Scorrevolezza dello stantuffo delle siringhe	Max 3	Q1
➤ Facilità di apertura del confezionamento primario delle garze sterili	Max 3	Q1

Caratteristiche tecniche delle attrezzature	Range punti 0-10	Modalità di attribuzione del punteggio
➤ caratteristica della pompa per nutrizione enterale (salvo diversamente indicato della pompa primaria)	Punti 8	
Peso parte portatile	1	Q4
Precisione di infusione	2	Q4
Autonomia (portatile)	1	Q3
Display leggibilità	2	Q1
Facilità di utilizzo	2	Q1
➤ caratteristica della piantana	Punti 2	
stabilità	Punti	Q1

Caratteristiche tecniche dei dispositivi per infusione	Range punti 0-10	Modalità di attribuzione del punteggio
➤ caratteristica dei deflussori	Punti 10	
Sistema di attacco a flacone/sacca	3	Q5
Camera di gocciolamento trasparente	2	Q5
Tubo di collegamento anti kinking	5	Q5

Caratteristiche del software	Range punti 0 - 5	Modalità di attribuzione del punteggio
➤ Software per gestione dati e servizio	punti 5	Q2

Tipologia a: pazienti in nutrizione enterale per via orale lotti:

- lotto n ° 40** Formulazione in polvere addensante per liquidi, (prodotto nutrizionalmente incompleto) resistente all'amilasi, senza alterazione del gusto ed incolore somministrabile per via orale (**) (art. 4.1)
- lotto n ° 41** Formulazione in polvere addensante (prodotto nutrizionalmente incompleto) resistente all'amilasi, per cibi caldi e freddi somministrabile per via orale

SCHEDA VALUTAZIONE QUALITATIVA (Riservata alla Commissione giudicatrice)	max 70 punti
--	--------------

CRITERI VALUTATIVI

	Caratteristiche qualitative	Max punti 70	Modalità di attribuzione del punteggio
1.	➤ rapido potere addensante per liquidi (tempo necessario ad ottenere la consistenza adatta ai pazienti disfagici)	Punti 18	Q3*
2.	➤ omogeneità della preparazione dopo miscelazione	Punti 17	Q1
3.	➤ mantenimento della consistenza, dell'aspetto e della stabilità nel tempo (verificata dopo 30 minuti, 1 ora, 2 ore dalla preparazione)	Punti 17	Q1
4.	➤ assenza di sapore e colore	Punti 16	Q5
5.	➤ formato di facile apertura e richiudibile	Punti 2	Q5

- Lotto n° 42** Bevanda gelificata resistente all'amilasi, edulcorata, somministrabile per via orale
- Lotto n°43** Bevanda gelificata resistente all'amilasi, contenente PHGG
- Lotto n° 56** Bevanda gelificata aromatizzata di consistenza gelatinosa resistente all'amilasi zuccherata

SCHEDA VALUTAZIONE QUALITATIVA
(Riservata alla Commissione giudicatrice)

max 70 punti

CRITERI VALUTATIVI

Caratteristiche qualitative	Max punti 70	Modalità di attribuzione del punteggio
➤ consistenza, adatta a pazienti che soffrono di disfagia (verificata dopo 30 minuti, 1 ora, 2 ore dall'apertura)	Punti 30	Q1
➤ omogeneità	Punti 30	Q1
➤ palatabilità	Punti 5	Q1
➤ stabilità a differenti temperature di conservazione (rilevabile da documentazione tecnica)	Punti 3	Q5
➤ formato di facile apertura e richiudibile	Punti 2	Q5

Allegato A) Scheda dati clinici (da compilare a cura del medico del Centro Prescrittore)

DATA						
Diagnosi						
Peso attuale						
Altezza						
BMI						
Peso abituale						
Calo ponderale ultimi 6 mesi						
MNA o						
SGA o						
NRI						
VIA DI ACCESSO	SNG	SND	PEG / PEG RAD.	PEJ	GASTRO-STOMIA	DIGIUNO-STOMIA
TIPO DI DISFAGIA	NEUROMOTORIA			PER I LIQUIDI		
	ORGANICA			PER I SOLIDI		
GRADO DI DISFAGIA	PARZIALE			TOTALE		
METODO DI SOMMINISTRAZIONE	POMPA	GRAVITA' A CADUTA		BOLO CON SCHIZZETTONE		
N.E. IN CORSO	SI		NO		DA GIORNI:	
MISCELA IN USO (NOME COMMERCIALE)						
Numero flaconi-sacche						
Acqua per idratazione ml:						
(da usare a boli nella giornata, anche come lavaggio sonda)						
SETS		VELOCITA'		ml/h		ggt./min
ALIMENTAZIONE PER OS		SI		NO		
EMATOCHIMICI						
Glicemia						
Azotemia						
Creatinina						
Uricemia						
Colesterolo						
Colest. HDL						
Colest. LDL						



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

Trigliceridi						
Hb glicosilata						
Proteine tot.						
Albumina						
prealbumina						
Transferrina						
Colinesterasi						
Eritrociti						
Ht						
Hb						
MCV						
MCH						
Leucociti						
Linfociti tot.						
Bilirubina						
GOT/GPT						
GGT						
ALP						
CPK						
LDH						
Amilasi						
Lipasi						
T. di Quick						
APTT						
Fibrinogeno						
Na						
K						
Cl						
Ca						
P						
Mg						
Sideremia						
Ferritina						

A.Li.Sa. - Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria C.F. / P. IVA 02421770997

Sede legale Piazza della Vittoria, n. 15, 16121 Genova (GE) - Tel. 010 548 4162 PEC: protocollo@pec.alisa.liguria.it

Sede Operativa: Via G. D'Annunzio n° 64 - 16121 Genova (Ge) - Tel. 010 548 8562 - 010 548 8563

PEC: cra@pec.alisa.liguria.it