



*AREA DIPARTIMENTALE ACQUISTI E LOGISTICA*

## **AVVISO DI CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO**

**per la predisposizione di una gara d'appalto per la fornitura di dietetici e nutrienti per nutrizione enterale, pompe infusionali con relativo materiale di consumo e altro materiale per nutrizione enterale**

### **OGGETTO:**

L'ASUR Marche – Area Dipartimentale Acquisti e Logistica rende noto che, per la preparazione dell'appalto e per lo svolgimento della relativa procedura inerente la fornitura di dietetici e nutrienti per nutrizione enterale, pompe infusionali con relativo materiale di consumo e altro materiale per nutrizione enterale, dalla stessa condotta in qualità di centrale di committenza, intende avvalersi della consultazione preliminare di mercato ai sensi dell'art. 66 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i..

La “consultazione” avviene alle condizioni di cui al successivo art. 67 del medesimo D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i..

L'ASUR Marche invita, pertanto, tutti i soggetti interessati a partecipare alla “consultazione” fornendo i contributi ritenuti necessari.

In generale, sono oggetto di contributo gli aspetti disciplinati dalla documentazione facente parte della presente “consultazione”, ivi compresi la tipologia di procedura da utilizzare per l'individuazione dell'aggiudicatario e i criteri di aggiudicazione.

Sarà cura dei soggetti interessati al presente avviso evidenziare i contributi per i quali ritengano motivatamente sussistenti aspetti meritevoli di tutela della segretezza dal punto di vista tecnico e commerciale.

### **AVVERTENZE**

La partecipazione alla presente “consultazione” non determina alcuna aspettativa o diritto nei confronti dell'ASUR e i contributi resi non danno diritto ad alcun compenso o rimborso.

La presente “consultazione” non costituisce in alcun modo offerta al pubblico o promessa al pubblico ai sensi, rispettivamente degli articoli 1336 e 1989 del codice civile.

L'affidamento della fornitura oggetto della presente “consultazione” è subordinato ad eventuale, successiva e separata procedura avviata e conclusa ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. 50/2016.

La presente “consultazione” non rappresenta, pertanto, un invito a proporre offerta, né impegna a nessun titolo l'ASUR nei confronti dei soggetti interessati.



## AREA DIPARTIMENTALE ACQUISTI E LOGISTICA

L'ASUR può interrompere, sospendere o revocare la presente “consultazione”, nonché interrompere la consultazione di uno o più dei soggetti interessati, in qualsiasi momento, senza incorrere in alcun tipo di responsabilità.

L'ASUR si riserva di utilizzare quanto raccolto nell'ambito della presente “consultazione” per la pianificazione e lo svolgimento della procedura di appalto, nei limiti del rispetto dei diritti di proprietà intellettuale e *“a condizione che non comportino una violazione dei principi di non discriminazione e di trasparenza”*.

In particolare, la documentazione di gara che sarà pubblicata nella eventuale successiva procedura di affidamento potrà subire modifiche anche di rilievo rispetto a quella allegata in bozza al presente avviso.

Dell'esito della presente consultazione preliminare di mercato si darà atto in sede di indizione di gara mediante apposito documento allegato alla determinazione di indizione, che sarà pubblicato sul sito istituzionale della Stazione appaltante.

La forma dei contributi è libera.

I contributi devono pervenire entro il **15/11/2017** a mezzo PEC all'indirizzo: [asur@emarche.it](mailto:asur@emarche.it). La PEC dovrà riportare in oggetto la seguente dicitura: “Consultazione preliminare di mercato gara per la fornitura di dietetici, nutrienti, pompe infusionali e altro materiale per nutrizione enterale – Invio contributo”.

Per ogni ulteriore informazione è possibile contattare i seguenti nominativi:

- Dott. Matteo Biraschi Tel. 071.2911572 – e-mail: [matteo.biraschi@sanita.marche.it](mailto:matteo.biraschi@sanita.marche.it)
- Dott.ssa Cristina Galeazzi Tel.071.2911570 – e-mail: [cristina.galeazzi@sanita.marche.it](mailto:cristina.galeazzi@sanita.marche.it)

## PUBBLICITÀ

Il presente avviso, unitamente alla documentazione denominata “Estratto Scheda rilevazione esigenze”, è pubblicato come segue:

- Gazzetta Ufficiale della Unione Europea
- Profilo del committente, ASUR Marche – Area Dipartimentale Acquisiti e Logistica, via Oberdan 2, 60122 Ancona, sito internet: <http://www.asur.marche.it>
- Sito della Regione Marche istituito ai sensi del D.M n. 20/2001: [www.contrattipubblici.marche.it/BAND/](http://www.contrattipubblici.marche.it/BAND/) ;
- Sito informatico del Ministero delle Infrastrutture e trasporti: [www.serviziocontrattipubblici.it](http://www.serviziocontrattipubblici.it) ;
- AOU Ospedali Riuniti di Ancona, via Conca, 71 - Torrette, Ancona, sito internet: <http://www.ospedaliriuniti.marche.it/portale/>
- AO Ospedali Riuniti Marche Nord, Piazzale Cinelli, 4 - 61121 Pesaro, sito internet: <http://www.ospedalimarchenord.it/>



*AREA DIPARTIMENTALE ACQUISTI E LOGISTICA*

- Istituto Nazionale di Riposo e Cura per Anziani – INRCA - Via S. Margherita, 5 - 60124 Ancona, sito internet: <http://www.inrca.it/inrca/home.asp>

**INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 e successive modificazioni e integrazioni, si informa che i dati personali forniti ed acquisiti nell'ambito del presente avviso, sono trattati, nel rispetto delle garanzie di riservatezza e delle misure di sicurezza previste dalla normativa vigente, attraverso strumenti informatici, telematici e manuali, con logiche unicamente correlate alle finalità dell'avviso stesso.

**Il Direttore dell'Area Dipartimentale Acquisti e Logistica**

**Dott. Matteo Biraschi**

APPALTO FORNITURA DI DIETETICI E NUTRIENTI PER NUTRIZIONE ENTERALE, POMPE INFUSIONALI CON RELATIVO MATERIALE DI CONSUMO e ALTRO MATERIALE PER NUTRIZIONE ENTERALE PER LE NECESSITA' DELL'AZIENDA SANITARIA UNICA REGIONALE, DELL'AZIENDA OSPEDALIERA "OSPEDALI RIUNITI MARCHE NORD", DELL'AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA "OSPEDALI RIUNITI", DELL'ISTITUTO NAZIONALE RICERCA E CURA ANZIANI-INRCA ANCONA.

<b>ESTRATTO SCHEDA RILEVAZIONE ESIGENZE</b>
---

### Sommario

1	OGGETTO DI FORNITURA .....	2
1.1.	DESCRIZIONE SINTETICA .....	2
1.2.	CARATTERISTICHE TECNICHE .....	3
1.2.1.	Caratteristiche tecniche dal Lotto 1 al Lotto 40 .....	3
1.2.2.	Caratteristiche tecniche Lotto 41 e Lotto 42 .....	14
1.2.2.1.	Caratteristiche minime delle pompe infusionali a una via per nutrizione enterale (Lotto 41) .....	15
1.2.2.2.	Caratteristiche minime dei deflussori per pompa infusionale a una via per nutrizione enterale (Lotto 41) .....	16
1.2.2.3.	Caratteristiche minime del set di somministrazione (sacca + deflussore) per pompa infusionale a una via per nutrizione enterale (Lotto 41) .....	16
1.2.2.4.	Caratteristiche minime delle pompe infusionali a due vie per nutrizione enterale (Lotto 42) .....	17
1.2.2.5.	Caratteristiche minime dei deflussori per pompa infusionale a due vie per nutrizione enterale (Lotto 42) .....	17
1.2.2.6.	Caratteristiche minime de set di somministrazione (sacca + deflussore) per pompa infusionale a due vie per nutrizione enterale (Lotto 42) .....	18
1.3	DURATA DELLA FORNITURA .....	23
2	MODALITA' DI VALUTAZIONE .....	24
2.1	CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE .....	24
2.2	CRITERI DI VALUTAZIONE .....	24
2.2.1	Caratteristiche chimico-fisiche per singolo lotto (Lotti 1 -40) .....	24
2.2.2	Confezionamento, servizio post-vendita e documentazione scientifica i Lotti da 1 a 40 ...	35
2.2.3	Caratteristiche per singolo lotto (Lotti 41 - 42 - 46 - 47) .....	37
2.3	MODALITÀ DI CALCOLO PUNTEGGI ECONOMICI .....	41
2.4	CAMPIONATURA .....	41

## **1 OGGETTO DI FORNITURA**

### **1.1. DESCRIZIONE SINTETICA**

Il presente capitolato disciplina le modalità per la fornitura di dietetici e nutrienti clinici destinati a pazienti ospedalizzati e a pazienti in nutrizione artificiale enterale domiciliare (tra cui ospiti non autosufficienti delle strutture protette) degli Enti della Regione Marche (AZIENDA SANITARIA UNICA REGIONALE, AZIENDA OSPEDALIERA "OSPEDALI RIUNITI MARCHE NORD", AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA "OSPEDALI RIUNITI" ANCONA, ISTITUTO NAZIONALE RICERCA E CURA ANZIANI-INRCA ANCONA).

L'appalto comprende:

- a. la fornitura di dietetici e nutrienti clinici per nutrizione enterale;
- b. l'utilizzo di pompe infusionali per nutrizione enterale in comodato d'uso gratuito e il relativo servizio di assistenza tecnica e manutenzione;
- c. la fornitura dei deflussori e quant'altro necessario per il corretto funzionamento delle pompe fornite;
- d. la fornitura di deflussori e sacche per nutrizione enterale;
- e. la fornitura di sonde naso-gastriche per nutrizione enterale.

I prodotti offerti devono essere conformi alle norme vigenti in campo nazionale e comunitario per quanto attiene le autorizzazioni alla produzione, all'importazione, all'immissione in commercio, all'etichettatura e dovranno rispondere ai requisiti previsti dalle disposizioni vigenti in materia all'atto della presentazione dell'offerta e a tutti quelli che venissero emanati nel corso della durata della fornitura.

Laddove previsto i prodotti devono essere conformi alla Farmacopea Ufficiale Italiana edizione vigente e alla Farmacopea Europea edizione vigente.

Il presente appalto è finalizzato:

- a) alla conclusione di accordi quadro con più operatori economici, senza riaprire il confronto competitivo, ai sensi dell'art. 54, comma 4, lettera a) del D.Lgs. n.50/2016 e s.m.i., fino a un massimo di tre operatori economici, per i lotti dal n. 1 al n. 40 (diete e nutrienti); in particolare, all'esito della procedura, sarà stilata graduatoria per la stipula di accordi quadro del valore pari a:
  - 70% della fornitura per ciascun lotto, all'aggiudicatario primo in graduatoria;
  - 20% dei prodotti o articoli di lotto, all'aggiudicatario secondo in graduatoria;
  - 10% dei prodotti o articoli di lotto, all'aggiudicatario terzo in graduatoria;
- b) alla conclusione di accordi quadro con unico operatore economico, per i lotti dal n.41 al n.49 (pompe, deflussori, sacche ecc.).

## **1.2. CARATTERISTICHE TECNICHE**

### **1.2.1. Caratteristiche tecniche dal Lotto 1 al Lotto 40**

#### **Miscele nutrizionali per sonda e altri alimenti a fini medici speciali**

Si tratta di miscele costituite da macronutrienti (glucid, lipidi, protidi), da micronutrienti (vitamine e sali minerali) e da acqua. Le vitamine ed i sali minerali devono essere presenti in quantit  equilibrata e tale da garantire un adeguato apporto con riferimento ai LARN pi  recenti.

I prodotti offerti dovranno essere conformi alla normativa vigente in materia, con particolare riferimento al D.Lgs. n.111 del 27.1.1992 (attuazione della direttiva 89/398/CEE concernente i prodotti alimentari destinati ad un'alimentazione particolare) e successive modifiche ed integrazioni ed a quanto stabilito dal DPR del 20 Marzo 2002 N°57 (Regolamento di attuazione della Direttiva 1999/21/CE sugli alimenti dietetici destinati a fini medici speciali).

I prodotti offerti non devono contenere lattosio, o devono contenerne solo in tracce, mentre devono essere privi di glutine, colesterolo, scorie e residui indigeribili (salvo specifica indicazione).

I prodotti devono prestarsi alla somministrazione diretta senza richiedere il travaso in altri contenitori e adattarsi direttamente o con tappo adattatore ai deflussori universali. L'Impresa aggiudicataria dovr  pertanto fornire gratuitamente un tappo adattatore per ogni flacone consegnato, ovvero altri dispositivi aggiuntivi eventualmente necessari per la somministrazione.

Le confezioni devono essere quelle autorizzate dal Ministero della Sanit  con il codice a barre facilmente leggibile col sistema penna ottica. In particolare le confezioni interne devono riportare a caratteri indelebili e in modo facilmente leggibile e visibile tutti i dati necessari ad individuare il preparato, la data di produzione e di scadenza e il numero del lotto di fabbricazione.

L'imballaggio deve essere in scatole, resistenti, facili da immagazzinare per sovrapposizione, chiuse ermeticamente e sigillate. Gli imballaggi esterni dovranno essere tali da garantire i prodotti da qualsiasi eventuale danno che ne possa pregiudicare l'utilizzo (es. Temperatura di conservazione, danneggiamento confezioni, etc) e dovranno riportare, chiaramente specificata, la temperatura di conservazione. Nella confezione primaria, dovranno essere riportate le indicazioni previste dalla normativa vigente ( composizione della miscela, modalit  d'uso e conservazione, avvertenze etc.).

Per tutti i Lotti nel caso l'Impresa offra volumi di confezionamento diversi per il medesimo prodotto allo stesso prezzo unitario a ml/gr, in fase di esecuzione contrattuale gli Enti della Regione Marche avranno la facolt  di ordinare indifferentemente i diversi volumi di confezionamento in base alle proprie esigenze clinico/assistenziali.

I flaconi devono essere muniti di etichetta in lingua italiana completa di tutte le indicazioni richieste dalle norme vigenti. La validit  deve essere non inferiore a 2/3 ed indicata in modo chiaramente leggibile in etichetta o in altra parte del contenitore, l'unit  di imballo deve riportare in modo visibile, in almeno due lati, il nome del prodotto, la data di scadenza.

Le etichette, in lingua italiana, debbono rispondere a quanto previsto in fase di registrazione del prodotto. Devono riportare le seguenti indicazioni:

- a) nome e ragione sociale della ditta produttrice;
- b) descrizione del contenuto con relativa quantit ;
- c) numero di registrazione del Ministero della Salute (ove richiesto);
- d) data e lotto di produzione;
- e) data di scadenza
- f) eventuali istruzioni per una corretta conservazione;
- g) la dicitura "PRODOTTO PER NUTRIZIONE ENTERALE" (ove richiesto);
- h) l'esatta composizione della miscela per nutrizione enterale (ove richiesto).

**Azienda Sanitaria Unica Regionale**

Estratto Scheda rilevazione esigenze per appalto fornitura per nutrizione enterale

ID	CLASSE DI APPARTENENZA/ RAGGRUPPAMENTO	DENOMINAZIONE	CARATTERISTICHE TECNICHE		MODALITA' DI VERIFICA
			DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	
DIETE PER SONDA					
Lotto 1	Dieta per sonda per pazienti con fabbisogni nutrizionali normali, priva di fibre	Miscela polimerica normocalorica, normoproteica, priva di fibre	Miscela liquida da somministrare mediante sonda; Apporto calorico: 0,9 -1,2 Kcal/ml; Proteine: 15-16%; Osmolarità ≤ 260 (mOsm/L) Fibre assenti	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 2	Dieta per sonda per pazienti con fabbisogni nutrizionali normali e transito rallentato, con fibre	Miscela polimerica normocalorica, normoproteica, con fibre solubili e insolubili	Miscela liquida da somministrare mediante sonda; Apporto calorico: 0,9 -1,2 Kcal/ml; Proteine: 15-16%; Osmolarità ≤ 265 (mOsm/L) Fibre totali 1,5gr/100ml (di cui insolubili almeno 0,75g/100ml)	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 3	Dieta per sonda per il miglioramento del trofismo della mucosa intestinale dei pazienti, con fibre	Miscela polimerica normocalorica, normoproteica, con fibre prevalentemente solubili	Miscela liquida da somministrare mediante sonda; Apporto calorico: 0,9 -1,2 Kcal/ml Proteine: 15 -16%; Fibre totali: 1 - 2,1 gr/100 ml (di cui la maggior parte solubile)	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 4	Dieta per sonda per pazienti con fabbisogno calorico moderato	Miscela polimerica ipocalorica	Miscela liquida da somministrare mediante sonda; Apporto calorico: 0,5-0,8 Kcal/ml; Osmolarità ≤ 240 (mOsm/L) Fibre ≤ 2%	Essenziale	Scheda tecnica

**Azienda Sanitaria Unica Regionale**

Estratto scheda rilevazione esigenze per appalto fornitura per nutrizione enterale

ID	CLASSE DI APPARTENENZA/ RAGGRUPPAMENTO	DENOMINAZIONE	CARATTERISTICHE TECNICHE		MODALITA' DI VERIFICA
			DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	
Lotto 5	Dieta per sonda per pazienti con fabbisogno calorico elevato, priva di fibre	Miscela polimerica, ipercalorica, normoproteica, priva di fibre	Miscela liquida da somministrare mediante sonda; Apporto calorico: 1,5 – 1,6 kcal/ml Proteine: 15-16% Osmolarità ≤ 400 (mOsm/L) Fibre assenti	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 6	Dieta per sonda per pazienti con fabbisogno calorico elevato, con fibre	Miscela polimerica, ipercalorica, normoproteica, con fibre	Miscela liquida da somministrare mediante sonda; Apporto calorico: 1,5 - 1,6 kcal/ml Proteine: 15 - 16% Fibre totali: 1,5- 2,2 gr/100 ml Osmolarità ≤ 400 (mOsm/L)	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 7	Dieta per sonda per il miglioramento del trofismo della mucosa intestinale di pazienti con elevato fabbisogno proteico, con fibre	Miscela polimerica normocalorica, iperproteica con fibre prevalentemente solubili	Miscela liquida da somministrare mediante sonda; Apporto calorico 0,9 - 1,2 Kcal/ml Proteine: 18-23%; Fibre totali: 1- 2,2 gr/100 ml (di cui la maggior parte solubili)	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 8	Dieta per sonda per pazienti con elevato fabbisogno proteico, senza fibre	Miscela polimerica leggermente ipercalorica, iperproteica, senza fibre	Miscela liquida da somministrare mediante sonda; Apporto calorico 1,2 -1,3 Kcal/ml Proteine: 18-23% Osmolarità ≤ 320 (mOsm/L) Fibre assenti	Essenziale	Scheda tecnica



**Azienda Sanitaria Unica Regionale**

Estratto scheda rilevazione esigenze per appalto fornitura per nutrizione enterale

ID	CLASSE DI APPARTENENZA/ RAGGRUPPAMENTO	DENOMINAZIONE	CARATTERISTICHE TECNICHE		MODALITA' DI VERIFICA
			DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	
Lotto 9	Diete per sonda per pazienti con elevato fabbisogno proteico, con fibre	Miscela polimerica leggermente ipercalorica, iperproteica, con fibre	Miscela liquida da somministrare mediante sonda; Apporto calorico 1,2 - 1,4 Kcal/ml Proteine: 18-25% Fibre totali < 1,5gr/100ml	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 10 A	Dieta per sonda per pazienti diabetici	Miscela polimerica normocalorica con fibre preferibilmente solubili	Miscela liquida da somministrare mediante sonda; Apporto calorico: 0,9 - 1,25 Kcal / ml Fibre: 1.4– 2,2gr / 100 ml	Essenziale	Scheda tecnica
LOTTO 10 B	Dieta per sonda per pazienti diabetici	Miscela polimerica Ipercalorica con fibre preferibilmente solubili	Miscela liquida da somministrare mediante sonda; Apporto calorico: 1,2 - 1,5 Kcal / ml Fibre: 1.4– 2,2gr / 100 ml	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 11	Dieta per sonda per pazienti con piaghe da decubito	Miscela polimerica iperproteica, arricchita in arginina e zinco	Miscela liquida da somministrare mediante sonda; Apporto calorico: 1- 1,5 Kcal / ml Proteine: 20 - 23% Presenza di arginina e zinco.	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 12	Dieta per sonda semielementare ipolipidica per pazienti con problemi di digestione e assorbimento	Miscela oligomerica, normocalorica, a base di peptidi a catena corta e apporto lipidico ridotto	Miscela liquida da somministrare mediante sonda: Apporto calorico: 0,9 - 1,2 kcal/ml Proteine sotto forma di peptidi a catena corta: 14- 16% Lipidi < al 20%	Essenziale	Scheda tecnica

**Azienda Sanitaria Unica Regionale**

Estratto scheda rilevazione esigenze per appalto fornitura per nutrizione enterale

ID	CLASSE DI APPARTENENZA/ RAGGRUPPAMENTO	DENOMINAZIONE	CARATTERISTICHE TECNICHE		MODALITA' DI VERIFICA
			DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	
Lotto 13	Dieta per sonda semielementare normolipidica per pazienti con problemi di digestione e assorbimento	Miscela oligomerica, normolipidica, a base di peptidi a catena corta	Miscela liquida da somministrare mediante sonda: Apporto calorico: 0,9 - 1,35 kcal/ml Proteine sotto forma di peptidi a catena corta: 16 - 20% Lipidi: 20 - 35%	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 14	Dieta per sonda per pazienti con insufficienza renale	Miscela polimerica ipercalorica e ipoproteica	Miscela liquida da somministrare mediante sonda e per os Apporto calorico: 1,8 – 2 kcal/ml Proteine: 6- 10%	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 15	Dieta per sonda per pazienti in dialisi che necessitano di restrizione di fluidi	Miscela polimerica ipercalorica in volumi ridotti	Miscela liquida da somministrare mediante sonda e per os: Apporto calorico: 1,8- 2,0 kcal/ml Proteine: 15 - 18%	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 16	Dieta per sonda per pazienti con insufficienza respiratoria	Miscela polimerica ipercalorica iperlipidica	Miscela liquida da somministrare mediante sonda Apporto calorico: 1,3 - 1,5 kcal/ml Lipidi: 40- 60%	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 17	Dieta per sonda ipercalorica con proteine idrolizzate	Miscela polimerica ipercalorica, a base di proteine di siero di latte idrolizzate, addizionata di acidi grassi omega-3, prive	Miscela liquida da somministrare mediante sonda a base di proteine di siero di latte idrolizzate: Apporto calorico: 1,5- 1,6 kcal/ml Lipidi: 30- 40% Osmolarità < 490 (mOsm/L)	Essenziale	Scheda tecnica

ID	CLASSE DI APPARTENENZA/ RAGGRUPPAMENTO	DENOMINAZIONE	CARATTERISTICHE TECNICHE		MODALITA' DI VERIFICA
			DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	
		di fibre	Omega-3 $\geq$ 0,12gr/100ml Fibre assenti		
Lotto 18	Dieta per sonda ad azione immunomodulante	Miscela polimerica arricchita in arginina, RNA e Omega-3, (linee guida ESPEN)	Miscela liquida da somministrare mediante sonda: Apporto calorico: 1- 1,25 Kcal / ml Proteine: 20 - 23 % Presenza di arginina, RNA e Omega-3	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 19	Dieta per sonda per pazienti intolleranti alle proteine del latte	Miscela polimerica normocalorica, normoproteica, a base di proteine di soia	Miscela liquida da somministrare mediante sonda a base di proteine di soia: Apporto calorico: 0,9 – 1,2 kcal/ml Proteine: 16-20%	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 20	Dieta per pazienti pediatrici e adulti con malattie infiammatorie croniche intestinali	Alimento dietetico in polvere arricchito in TGF-BETA 2	Prodotto in polvere arricchito in TGF-BETA 2 da ricostituire per nutrizione orale e per sonda Proteine 14-18%	Essenziale	Scheda tecnica
<b>PRODOTTI PEDIATRICI ORALI E PER SONDA</b>					
Lotto 21	Dieta per sonda per età pediatrica (1-6 anni) priva di fibre	Dieta polimerica normo calorica e priva di fibre	Miscela liquida da somministrare per os e per sonda: Apporto calorico: 0,9 - 1,2 kcal/ml Osmolarità < 280 (mOsm/L) Fibre assenti	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 22	Dieta per sonda per età pediatrica (1-6 anni) con fibre	Dieta polimerica normo calorica con fibre	Miscela liquida da somministrare per os e per sonda: Apporto calorico: 0,9- 1,2 kcal/ml Osmolarità < 260 (mOsm/L)	Essenziale	Scheda tecnica

**Azienda Sanitaria Unica Regionale**

Estratto scheda rilevazione esigenze per appalto fornitura per nutrizione enterale

ID	CLASSE DI APPARTENENZA/ RAGGRUPPAMENTO	DENOMINAZIONE	CARATTERISTICHE TECNICHE		MODALITA' DI VERIFICA
			DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	
			Fibre totali da 0,6 a 0,10 gr/100ml		
Lotto 23	Dieta per sonda per bambini (1-6 anni) con fabbisogno calorico elevato, senza fibre	Dieta polimerica ipercalorica con EPA e DHA privo di fibre	Miscela liquida da somministrare per os e per sonda con EPA e DHA: Apporto calorico: 1,5 - 1,6 kcal/ml Fibre assenti	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 24	Dieta per sonda per bambini (a partire da 1 anno) con problemi di digestione e assorbimento, senza fibre	Miscela semielementare a base di peptidi a catena corta, ricca di MCT, normocalorica e priva di fibre	Miscela liquida semielementare da somministrare per os e per sonda: Apporto calorico: 0,9 - 1,2 kcal/ml Osmolarità < 320 (mOsm/L) Fibre assenti Presenza MCT	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 25	Dieta per sonda per bambini (a partire da 1 anno) con fabbisogno calorico elevato e problemi di digestione e assorbimento, con fibre	Miscela semielementare con di siero proteine del latte idrolizzate a piccoli peptidi, ipercalorica, ricca di EPA e DHA e con fibre solubili	Miscela liquida semi-elementare con proteine del latte idrolizzate da somministrare per os e per sonda: Apporto calorico: 1,5 -1,6 kcal/ml Osmolarità < 400 (mOsm/L) Presenza di EPA e DHA e fibre solubili	Essenziale	Scheda tecnica
<b>SUPPLEMENTI NUTRIZIONALI ORALI (SNO) STANDARD E COMPOSIZIONE SPECIALE</b>					
Lotto 26	Supplemento nutrizionale orale per pazienti con fabbisogni proteici elevati (a partire da 6 anni)	Supplemento nutrizionale orale (SNO) normocalorico e iperproteico privo di fibre	Preparato liquido per os Apporto calorico: 0,9 - 1,2 kcal/ml Proteine: 9-10gr/100 ml Gusti vari Fibre assenti	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 27	Supplemento nutrizionale orale per	Supplemento nutrizionale orale	Preparato liquido per os Apporto calorico da 1,4 a 1,6	Essenziale	Scheda tecnica

**Azienda Sanitaria Unica Regionale**

Estratto scheda rilevazione esigenze per appalto fornitura per nutrizione enterale

ID	CLASSE DI APPARTENENZA/ RAGGRUPPAMENTO	DENOMINAZIONE	CARATTERISTICHE TECNICHE		MODALITA' DI VERIFICA
			DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	
	pazienti con fabbisogni calorici elevati	(SNO) moderatamente ipercalorico, privo di fibre	kcal/ml Proteine: 15-18% Fibre assenti Gusti vari		
Lotto 28	Supplemento nutrizionale orale per pazienti ipercatabolici con fabbisogni calorici molto elevati	Supplemento nutrizionale orale (SNO) ipercalorico	Preparato liquido per os Apporto calorico: $\geq 2$ kcal/ml Gusti vari	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 29	Supplemento nutrizionale orale per pazienti con lesioni da decubito	Supplemento nutrizionale orale (SNO) iperproteico, arricchito con Arginina, Zinco e Vitamina C	Preparato liquido per os Apporto calorico: 1,2- 1,3 kcal/ml Proteine $\geq 9$ gr/100ml Presenza di arginina, zinco e vitamina C Gusti vari	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 30	Supplemento nutrizionale orale per pazienti diabetici	Supplemento nutrizionale orale (SNO) normocalorico e con fibra solubile	Preparato liquido per os Apporto calorico: 0,9- 1,2 kcal/ml Proteine: 16 - 19% Presenza di fibra solubile Gusti vari	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 31	Supplemento nutrizionale orale per terapia immunomodulante	Supplemento nutrizionale orale con immunomodulanti (Arginina, RNA Omega 3) addizionati di fibra solubile (Linee guida ESPEN)	Preparato liquido per os Apporto calorico 1,4 – 1,6 kcal/ml Proteine 20- 24% Presenza di immunomodulanti (Arginina, RNA Omega 3) Presenza di fibra solubile	Essenziale	Scheda tecnica

ID	CLASSE DI APPARTENENZA/ RAGGRUPPAMENTO	DENOMINAZIONE	CARATTERISTICHE TECNICHE		MODALITA' DI VERIFICA
			DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	
Lotto 32	Supplemento nutrizionale orale, per pazienti oncologici	Supplemento nutrizionale orale, iperproteico ipercalorico arricchito in Omega-3	Preparato liquido per os Calorie: 1,2 – 1,5 kcal/ml Proteine: 20- 27% Presenza di Omega-3 Gusti vari	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 33	Supplemento nutrizionale orale semielementare per pazienti con problemi di digestione e assorbimento	Miscela oligomerica, a base di peptidi a catena corta	Preparato liquido per os a base di peptidi a catena corta Apporto calorico: 0,7 - 1,2 kcal/ml Proteine: 14 - 22%	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 34	Prodotto per pazienti pediatrici e adulti con fibrosi cistica	Prodotto in polvere a base di latte scremato, arricchito in carboidrati e grassi	Prodotto in polvere ipercalorico, a base di latte scremato, arricchito in carboidrati e grassi volume concentrato. Gusti vari		
<b>PRODOTTI PER DISFAGIA</b>					
Lotto 35	Prodotto in polvere per idratazione di pazienti con disfagia	Addensante in polvere a base di gomma xantana	Addensante istantaneo in polvere a base di gomma xantana per alimenti liquidi o semiliquidi, caldi e freddi e senza modifica del gusto.	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 36	Prodotto per idratazione di pazienti con disfagia gelificato pronto all'uso	Bevanda gelificata	Bevanda gelificata, monoporzione, pronta all'uso, disponibile in differenti gusti, con e senza zucchero	Essenziale	Scheda tecnica

ID	CLASSE DI APPARTENENZA/ RAGGRUPPAMENTO	DENOMINAZIONE	CARATTERISTICHE TECNICHE		MODALITA' DI VERIFICA
			DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	
Lotto 37 A	Supplemento nutrizionale orale per pazienti con disfagia e malnutrizione a consistenza cremosa	Supplemento nutrizionale orale consistenza cremosa, iperproteico e ipercalorico	Supplemento nutrizionale orale a consistenza cremosa in monoporzione Proteine 23%- 28% Calorie 1,3- 1,75 kcal/gr Gusti vari	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 37 B	Supplemento nutrizionale orale per pazienti diabetici con disfagia e malnutrizione a consistenza cremosa	Supplemento nutrizionale orale consistenza cremosa, iperproteico e ipercalorico	Supplemento nutrizionale orale a consistenza cremosa in monoporzione Proteine 23%- 28% Calorie 1,3- 1,75 kcal/gr A basso indice glicemico Gusti vari	Essenziale	Scheda tecnica
<b>DIETETICI MODULARI</b>					
Lotto 38	Prodotto a base di aminoacidi per sarcopenia	Polvere a base di aminoacidi da somministrare per uso orale	Polvere da ricostituire in acqua per uso orale in monoporzione a base di aminoacidi, prevalentemente essenziali, assenza di proteine. Ciascuna porzione/busta 4-5gr di aminoacidi.	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 39	Alimento a base di aminoacidi ai fini medici speciali per pazienti con malnutrizione proteica	Polvere a base di aminoacidi essenziali e siero proteine per uso orale	Polvere da ricostituire in acqua per uso orale a base di siero proteine e aminoacidi essenziali.	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 40	Prodotto per lattanti e bambini con allergia alle proteine del latte	Polvere a base di aminoacidi liberi di sintesi e arricchito in	Polvere da ricostituire in acqua per uso orale a base di aminoacidi liberi di sintesi e arricchito in acidi	Essenziale	Scheda tecnica

**Azienda Sanitaria Unica Regionale**

Estratto scheda rilevazione esigenze per appalto fornitura per nutrizione enterale

ID	CLASSE DI APPARTENENZA/ RAGGRUPPAMENTO	DENOMINAZIONE	CARATTERISTICHE TECNICHE		MODALITA' DI VERIFICA
			DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	
	vaccino (<12 mesi)	acidi grassi insaturi a lunga catena e nucleotidi	grassi insaturi a lunga catena e nucleotidi.		



### **1.2.2. Caratteristiche tecniche Lotto 41 e Lotto 42**

#### **Pompe infusionali volumetriche/peristaltiche in comodato d'uso gratuito con relativo materiale di consumo**

Le apparecchiature, i loro accessori ed i materiali d'uso consumabili specifici e altri deflussori/sacche per nutrizione enterale offerti, dovranno essere dotati di marcatura CE ed essere conformi al D.Lgs 46/97 (Attuazione della direttiva 93/42/CEE concernente i dispositivi medici), come modificato dal D. Lgs. 95/98 (Modifiche al Decreto Legislativo 24 febbraio 1997, n. 46), e dal D. Lgs. n.37/2010, ed avere etichettatura e documentazione a corredo secondo quanto stabilito dalla normativa vigente.

Dovranno inoltre essere conformi alle norme vigenti per quanto attiene alle autorizzazioni alla produzione, importazione, immissione in commercio ed omologazione ed ogni altra disposizione vigente in materia.

Il periodo di validità dei prodotti al momento della consegna non potrà essere inferiore a 2/3 del complessivo periodo di validità.

La Ditta aggiudicataria è e rimane responsabile in via esclusiva e diretta della corrispondenza delle attrezzature e dei prodotti forniti alle disposizioni di legge vigenti per tutta la durata della fornitura. Eventuali maggiori costi e/o oneri che dovessero conseguire alla messa a norma, per effetto di leggi sopravvenute, in nessun caso potranno essere imputate agli Enti della Regione Marche.

Le caratteristiche tecniche minime che dovranno essere possedute dalle pompe offerte in comodato d'uso gratuito e dal relativo materiale di consumo dalle imprese concorrenti sono indicate ai seguenti paragrafi:

1.2.2.1 - 1.2.2.2 - 1.2.2.3 della presente Scheda per il Lotto 41

1.2.2.4 - 1.2.2.5 - 1.2.2.6 della presente Scheda per il Lotto 42

La non rispondenza alle caratteristiche minime tecniche richieste, come specificato paragrafi:

1.2.2.1 - 1.2.2.2 - 1.2.2.3 per il Lotto 41

1.2.2.4 - 1.2.2.5 - 1.2.2.6 per il Lotto 42

comporterà l'esclusione dell'offerta dalla gara.

In particolare, le pompe in comodato d'uso gratuito dovranno, pena esclusione, possedere i seguenti requisiti generali:

- essere di ultima generazione;
- essere conformi alle normative nazionali e comunitarie in materia di sicurezza, di fabbricazione e distribuzione attualmente vigenti;
- essere dotata di marcatura CE di conformità alla direttiva 93/42/CEE, recepite dal Dlgs n. 46/97 e s.m.i. e conforme alle norme CEI EN applicabili all'attrezzatura in oggetto;
- forniti completi di ogni parte, con adeguata dotazione di accessori, per il regolare, funzionale e sicuro funzionamento;
- possedere tutti i dispositivi di sicurezza per evitare danni agli operatori ed alle stesse attrezzature.

**Il fornitore dovrà assumersi piena ed incondizionata responsabilità che tutti i beni forniti (loro componenti od accessori) siano pienamente conformi a tutte le normative giuridiche e tecniche applicabili al prodotto, direttamente o indirettamente, riferite ai prodotti ed all'utilizzo che di essi fa l'utilizzatore.**

**Il fornitore dovrà consegnare un numero di muletti pari almeno al 10% del numero di pompe fornite a ciascun ente della regione Marche.**

Ciascun Ente della Regione Marche si riserva la facoltà di aumentare o ridurre il numero delle pompe in comodato d'uso gratuito, o recedere dal contratto, qualora debba diminuire o cessare la propria attività assistenziale, mediante lettera raccomandata con un preavviso di almeno 30 giorni. In tal caso il fornitore non potrà in alcun caso pretendere compensi o indennizzi di sorta.

Qualora nel corso di vigenza del contratto, la ditta fornitrice dovesse porre in commercio nuove pompe, analoghe a quelle offerte in gara, ma che presentino caratteristiche migliorative, gli Enti della Regione Marche hanno la facoltà di richiedere la sostituzione con quelle in uso a condizioni economiche immutate. La ditta fornitrice è tenuta a dare comunicazione a ciascun Ente della Regione Marche degli aggiornamenti tecnologici (compresi i software) e delle variazioni in ordine alle caratteristiche dei prodotti, inviando i listini costantemente aggiornati (mediante comunicazione scritta).

Tutti i deflussori oggetto della fornitura, invece, dovranno, pena esclusione, essere confezionati in busta singola riportante i seguenti dati in lingua italiana:

- a) numero di registrazione del Ministero della Salute;
- b) numero di lotto;
- c) data di scadenza;
- d) metodo di sterilizzazione;
- e) modalità d'uso;
- f) marchio CE;
- g) CND e n. di registrazione nel Repertorio Nazionale dei Dispositivi Medici

#### **1.2.2.1. Caratteristiche minime delle pompe infusionali a una via per nutrizione enterale (Lotto 41)**

I dispositivi forniti devono essere nuovi, dotati di meccanismi di erogazione peristaltici o volumetrici con velocità di flusso regolabile. I dispositivi devono essere costituiti da materiale di costruzione resistente, ignifugo e sanificabile, devono essere impermeabili, silenziosi e fissabili ai normali supporti di sostegno (piantane) o posizionabili su piani orizzontali, in modo tale che la posizione della pompa non influenzi il suo funzionamento.

Devono essere dotati di software, libretto e allarmi in lingua italiana.

##### *Caratteristiche minime di infusione*

La velocità di infusione deve essere impostabile almeno tra 1 e 400 ml/h, con una precisione di almeno +/- 10 % (considerando formule enterali liquide standard).

Il volume totale da erogare deve essere impostabile almeno da 1 a 3000ml/h mentre la selezione del volume bolo da 1 a 1000ml.

Inoltre, deve essere prevista l'esecuzione di autotest nel momento dell'accensione.

##### *Dotazione minima di allarmi*

Devono essere presenti allarmi visivi e sonori per segnalazione di:

1. Occlusioni;
2. Deflussore mal posizionato;
3. Aria nella linea di infusione;
4. Batteria scarica;
5. Pompa accesa ma non avviata.

6. Pompa guasta;
7. Infusione completata.

*Caratteristiche minime delle batterie*

Le batterie devono avere un'autonomia di funzionamento di almeno 8 ore, avendo impostato una velocità di infusione di circa 125 ml/h.

Il tempo di ricarica della batteria deve essere al massimo pari a 8 ore.

*Caratteristiche minime del display e dei comandi*

Il display deve essere LCD monocromatico e di facile lettura.

I comandi di azionamento devono essere facili ed intuitivi.

Il display deve permettere la visualizzazione di: velocità di infusione, volume infuso.

**1.2.2.2. Caratteristiche minime dei deflussori per pompa infusoriale a una via per nutrizione enterale (Lotto 41)**

I deflussori devono essere sterili e marcati CE. In particolare devono:

1. essere dotati di un raccordo distale utilizzabile con le varie sonde nutrizionali enterali commercializzate (raccordo ENFIT adattabile direttamente, o tramite specifico adattatore, a qualsiasi tipo di sonda nutrizionale);
2. essere dotati di un raccordo prossimale compatibile con i diversi tipi di contenitori di diete enterali (es. flaconi di vetro con tappo a corona, flaconi a collo largo, sacche pre-riempite e /o vuote);
3. essere compatibili con i preparati per le diete e farmaci comunemente utilizzati;
4. essere costruiti in PVC e essere latex-free, privi di ftalati, flessibili e resistenti alla trazione, apirogeni, incapaci di cedere sostanze ai liquidi con cui viene a contatto;
5. avere caratteristiche di inserimento alle sacche ed alle sonde tali da impedire ogni possibile connessione accidentale con sistemi endovenosi (flaconi per fleboclisi e cateteri vascolari);
6. presentare un raccordo a Y ENFIT per eventuale necessità clinica.

Il confezionamento deve essere singolo e sterile.

**1.2.2.3. Caratteristiche minime del set di somministrazione (sacca + deflussore) per pompa infusoriale a una via per nutrizione enterale (Lotto 41)**

Deflussori devono essere sterili e marcati CE, esenti da lattice e ftalati con sacca integrata (da 500/1000/1500ml circa) aventi le seguenti caratteristiche:

1. Raccordo ad Y ENFIT per la porta di somministrazione del farmaco)
2. Raccordo distale ENFIT adattabile (direttamente o tramite specifico adattatore) a qualsiasi tipo di sondino naso-gastrico e stomie conforme alle norme tecniche.

Il confezionamento deve essere singolo e sterile.

#### **1.2.2.4. Caratteristiche minime delle pompe infusionali a due vie per nutrizione enterale (Lotto 42)**

I dispositivi forniti devono essere nuovi, dotati di meccanismi di erogazione peristaltici o volumetrici con velocità di flusso regolabile. I dispositivi devono essere costituiti da materiale di costruzione resistente, ignifugo e sanificabile, devono essere impermeabili, silenziosi e fissabili ai normali supporti di sostegno (piantane) o posizionabili su piani orizzontali, in modo tale che la posizione della pompa non influenzi il suo funzionamento.

Devono essere dotati di software, libretto e allarmi in lingua italiana.

##### *Caratteristiche minime di infusione*

La velocità di infusione deve essere impostabile tra 1 e 400 ml/h, con una precisione di almeno +/- 10 % (considerando formule enterali liquide standard).

Il volume totale da erogare deve essere impostabile almeno da 1 a 3000ml/h mentre la selezione del volume bolo da 1 a 1000ml.

Inoltre, deve essere prevista l'esecuzione di autotest nel momento dell'accensione.

##### *Dotazione minima di allarmi*

Devono essere presenti allarmi visivi e sonori per segnalazione di:

1. Occlusioni;
2. Deflussore mal posizionato;
3. Aria nella linea di infusione;
4. Batteria scarica;
5. Pompa accesa ma non avviata.
6. Pompa guasta;
7. Infusione completata.

##### *Caratteristiche minime delle batterie*

Le batterie devono avere un'autonomia di funzionamento di almeno 8 ore, avendo impostato una velocità di infusione di circa 125 ml/h.

Il tempo di ricarica della batteria deve essere al massimo pari a 8 ore.

##### *Caratteristiche minime del display e dei comandi*

Il display deve essere LCD monocromatico e di facile lettura.

I comandi di azionamento devono essere facili ed intuitivi.

Il display deve permettere la visualizzazione di: velocità di infusione, volume infuso.

#### **1.2.2.5. Caratteristiche minime dei deflussori per pompa infusionale a due vie per nutrizione enterale (Lotto 42)**

I deflussori devono essere sterili e marcati CE. In particolare devono:

1. essere dotati di un raccordo distale utilizzabile con le varie sonde nutrizionali enterali commercializzate (raccordo ENFIT adattabile direttamente, o tramite specifico adattatore, a qualsiasi tipo di sonda nutrizionale);

2. essere dotati di un raccordo prossimale compatibile con i diversi tipi di contenitori di diete enterali (es. flaconi di vetro con tappo a corona, flaconi a collo largo, sacche pre-riempite e /o vuote);
3. essere compatibili con i preparati per le diete e farmaci comunemente utilizzati;
4. essere costruiti in PVC e essere latex-free, privi di ftalati, flessibili e resistenti alla trazione, apirogeni, incapaci di cedere sostanze ai liquidi con cui viene a contatto;
5. avere caratteristiche di inserimento alle sacche ed alle sonde tali da impedire ogni possibile connessione accidentale con sistemi endovenosi (flaconi per fleboclisi e cateteri vascolari);
6. presentare un raccordo a Y ENFIT per eventuale necessità clinica.

Il confezionamento deve essere singolo e sterile.

**1.2.2.6. Caratteristiche minime de set di somministrazione (sacca + deflussore) per pompa infusionale a due vie per nutrizione enterale (Lotto 42)**

Deflussori devono essere sterili e marcati CE, esenti da lattice e ftalati con sacca integrata (da 500/1000/1500ml circa) aventi le seguenti caratteristiche:

1. Raccordo ad Y ENFIT per la porta di somministrazione del farmaco)
2. Raccordo distale ENFIT adattabile (direttamente o tramite specifico adattatore) a qualsiasi tipo di sondino naso-gastrico e stomie conforme alle norme tecniche.

Il confezionamento deve essere singolo e sterile.

DISPOSITIVI PER INFUSIONE E POMPE INFUSIONALI					
Lotto 41	Deflussori per nutrizione enterale per pompa volumetrica/peristaltica ad una via	Pompe per nutrizione in comodato d'uso gratuito	Secondo par. 1.2.2.1 alla presente scheda	Essenziale	Scheda tecnica
		Deflussore	Secondo par. 1.2.2.2 alla presente scheda	Essenziale	Scheda tecnica
		Set di somministrazione	Secondo par. 1.2.2.3 alla presente scheda	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 42	Deflussori per nutrizione enterale per pompa volumetrica/peristaltica a due vie	Pompe per nutrizione in comodato d'uso gratuito	Secondo par. 1.2.2.4 alla presente scheda	Essenziale	Scheda tecnica
		Deflussore	Secondo par. 1.2.2.5 alla presente scheda	Essenziale	Scheda tecnica
		Set di somministrazione	Secondo par. 1.2.2.6 alla presente scheda	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 43	Deflussore a caduta per nutrizione enterale	Deflussore per somministrazione della nutrizione enterale a gravità	Caratteristiche dei deflussori: Sterile; Possesso della marcatura CE; Possibilità di essere impiegati mediante tappo universale, o direttamente, con tutti i flaconi da 500–1000ml; Presenza di connettore universale per ogni tipo di sonda naso-gastrica, PEG e/o PEJ attualmente in commercio; Presenza di regolatore di flusso a rotella; Raccordo laterale per l'eventuale	Essenziale	Scheda tecnica

**Azienda Sanitaria Unica Regionale**

Estratto scheda rilevazione esigenze per appalto fornitura per nutrizione enterale

			aggiunta di liquidi; garanzia di scorrimento. Sterile , lunghezza $\geq$ a 180 cm in PVC privo di lattice e ftalati		
Lotto 44	Sacca per nutrizione enterale con set di somministrazione a caduta	Set di somministrazione per gravità costituito da un sistema integrato sacca + deflussore	Caratteristiche della sacca: Marcatura CE; sacca in EVA/PVC/PE con scala graduata priva di lattice e ftalati Facile da riempire e con cappuccio richiudibile e facilmente appendibile alla piantana; Sterile. Capacità da 1500ml a 2000 ml.  Caratteristiche dei deflussori: Sterile. Possesso della marcatura CE; Possibilità di essere impiegati mediante tappo universale, o direttamente, con tutti i flaconi da 500–1000ml; Presenza di connettore universale per ogni tipo di sonda naso-gastrica, PEG e/o PEJ attualmente in commercio; Presenza di regolatore di flusso a rotella; Raccordo laterale per l'eventuale aggiunta di liquidi; garanzia di scorrimento. Sterile , lunghezza $\geq$ a 200 cm in PVC privo di lattice e ftalati	Essenziale	Scheda tecnica

**Azienda Sanitaria Unica Regionale**

Estratto scheda rilevazione esigenze per appalto fornitura per nutrizione enterale

Lotto 45	Sacca per nutrizione enterale	Sacca vuota per la somministrazione di nutrizione enterale	Caratteristiche della sacca: Marcatura CE; sacca in EVA/PVC/PE con scala graduata priva di lattice e ftalati Facile da riempire e con cappuccio richiudibile Facilmente appendibile alla piantana; Sterile. Capacità da 1500ml a 2000 ml.	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 46	Sonda naso-gastriche per nutrizione enterale con mandrino	SNG per nutrizione enterale con mandrino	Sondino naso-gastrico in PUR con mandrino lubrificato con connettore ENFIT maschio specifico per la nutrizione enterale e tappo. Clinicamente pulito, privo di lattice e ftalati, trasparente con striscia radio-opaca oppure radiopaco, estremità distale con 2-4 fori laterali, punta chiusa e atraumatica, diametro CH vari (da 7 a 12) lunghezza 109-125 cm, marcatura centimetrica numerica.	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 47	Sonda naso-gastriche per nutrizione enterale senza mandrino	SNG per nutrizione enterale senza mandrino	Sondino naso-gastrico in PUR senza mandrino lubrificato con connettore ENFIT maschio specifico per la nutrizione enterale e tappo. Clinicamente pulito, privo di lattice e ftalati, trasparente con striscia radio-opaca oppure radiopaco, estremità distale con 2-4 fori	Essenziale	Scheda Tecnica



**Azienda Sanitaria Unica Regionale**

Estratto scheda rilevazione esigenze per appalto fornitura per nutrizione enterale

			lateral, punta chiusa e atraumatica, diametro CH vari (da 7 a 12) lunghezza 109-125 cm, marcatura centimetrica numerica.		
Lotto 48	Siringa per terapia enterale da 20ml	Siringa enterale 20ml	Siringa per uso esclusivo per via enterale in polipropilene con un connettore specifico per il sondino che escluda la connessione a linee venose, sterile, priva di lattice e ftalati. Volume 20ml.	Essenziale	Scheda tecnica
Lotto 49	Siringa per terapia enterale da 50-60ml	Siringa enterale 50-60ml	Siringa per uso esclusivo per via enterale in polipropilene con un connettore specifico per il sondino che escluda la connessione a linee venose, sterile, priva di lattice e ftalati. Volume 50-60ml.	Essenziale	Scheda tecnica

### **1.3 DURATA DELLA FORNITURA**

Ciascun Accordo Quadro relativo ai diversi lotti avrà una durata di mesi 6 (sei) a decorrere dal giorno successivo alla data di stipula.

Entro la vigenza dell'Accordo Quadro ciascuna Area Vasta e/o altro Ente del Servizio Sanitario Regionale coinvolto (AOUOR, AOMN, INRCA) potrà aderire all'Accordo Quadro e stipulare singoli Contratti attuativi per una durata fissata in 4 (quattro) anni dalla data definita nel singolo Contratto attuativo (giorno successivo alla data di stipula del contratto o data verbale di avvio dell'esecuzione).

## 2 MODALITA' DI VALUTAZIONE

### 2.1 CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

Si riporta di seguito, per ciascun lotto, il criterio di aggiudicazione scelto.

- Lotti dal n.1 al n.42 e n.46-47 secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa
- Lotti nn. 43-44-45 e nn.48-49 secondo il criterio del minor prezzo.

### 2.2 CRITERI DI VALUTAZIONE

Per ciascun dei prodotti indicati nei lotti che saranno aggiudicati con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa e, a ciascun prodotto offerto verranno attribuiti 70 punti qualità, suddivisi in:

**Per i Lotti 1-40:**

- a) Caratteristiche chimico-fisiche, punteggio **specifico per singolo lotto** (max 50 punti), secondo quanto indicato al successivo par. 2.2.1
- b) Confezionamento e modalità di chiusura (max 12 punti) **stesso punteggio per tutti i lotti**, secondo quanto indicato al successivo par. 2.2.2
- c) Servizio post-vendita (max 4 punti) **stesso punteggio per tutti i lotti**, secondo quanto indicato al successivo par. 2.2.2
- d) Documentazione scientifica su riviste internazionali, nazionali che attesti l'efficacia terapeutica del prodotto offerto (max 4 punti) **stesso punteggio per tutti i lotti**, secondo quanto indicato al successivo par. 2.2.2

Riguardo al punto c) si richiede alle ditte partecipanti l'invio di un progetto formativo rivolto agli utilizzatori che sarà valutato dalla commissione secondo quanto indicato al successivo par. 2.2.2.

**Per i Lotti 41 e 42:**

Secondo lo schema riportato nella sezione 2.2.3 Caratteristiche per singolo lotto

**Per i Lotti 46 e 47:**

Secondo lo schema riportato nella sezione 2.2.3 Caratteristiche per singolo lotto

Si precisa che non sono previste soglie di sbarramento.

#### 2.2.1 Caratteristiche chimico-fisiche per singolo lotto (Lotti 1 -40)

Si riportano di seguito i criteri relativi alle caratteristiche di composizione analitica e chimico-fisiche e alla conformità delle caratteristiche nutrizionali agli orientamenti di letteratura internazionale, previsti per ciascun lotto fino a un **massimo di 50 punti**.

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
1	Dieta per sonda per pazienti con fabbisogni nutrizionali normali, priva di fibre	A.1.1	Analisi fonte lipidica – Presenza di MCT	30	Presenza: 30 Assenza: 0
		A.1.2	Analisi fonte proteica – Proteine di origine animale e vegetale	20	Presenza: 20 Assenza: 0

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
2	Dieta per sonda per pazienti con fabbisogni nutrizionali normali e transito rallentato, con fibre	A.2.1	Analisi tipologia di fibre	30	> 0,75 gr/100ml di fibra insolubile: 30 = 0,75 gr/100ml di fibra insolubile: 0
		A.2.2	Analisi fonte proteica – Proteine di origine animale e vegetale	10	Presenza: 10 Assenza: 0
		A.2.3	Analisi fonte lipidica - Presenza MCT	10	Presenza: 10 Assenza: 0

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
3	Dieta per sonda per il miglioramento del trofismo della mucosa intestinale dei pazienti, con fibre	A.3.1	Analisi tipologia di fibre	30	> 2 gr /100 ml di fibra solubile: 30 ≤ 2 gr /100 ml di fibra solubile: 5
		A.3.2	Analisi fonte lipidica - Presenza di Omega 3	10	Presenza: 10 Assenza: 0
		A.3.3	Analisi fonte lipidica - Presenza MCT	10	Presenza: 10 Assenza: 0

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
4	Dieta per sonda per pazienti con fabbisogno calorico moderato	A.4.1	Apporto calorico	20	> 0,6 kcal/ml: 20 ≤ 0,6 kcal/ml: 5
		A.4.2	Analisi fonte lipidica - Presenza MCT	30	Presenza: 30 Assenza: 0

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
5	Dieta per sonda per pazienti con fabbisogno calorico elevato, priva di fibre	A.5.1	Analisi fonte proteica – Proteine di origine animale e vegetale	20	Presenza: 20 Assenza: 0
		A.5.2	Analisi fonte lipidica - Presenza MCT	30	Presenza: 30 Assenza: 0

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
6	Dieta per sonda per pazienti con fabbisogno calorico elevato, con fibre	A.6.1	Analisi tipologia di fibre	10	> 2 gr/100 ml di fibra solubile: 10 ≤ 2 gr /100 ml di fibra solubile: 5
		A.6.2	Analisi fonte lipidica - Presenza MCT	20	Presenza: 20 Assenza: 0
		A.6.3	Osmolarità	20	< 330 mOsm/L : 20 > 330 e ≤ 360 mOsm/L : 10 > 360 mOsm/L : 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
7	Dieta per sonda per il miglioramento del trofismo della mucosa intestinale di pazienti con elevato fabbisogno proteico, con fibre	A.7.1	Analisi tipologia di fibre	10	> 2 gr/100 ml di fibra solubile: 10 ≤ 2 gr /100 ml di fibra solubile: 5
		A.7.2	Analisi fonte lipidica - Presenza MCT	20	Presenza: 20 Assenza: 0
		A.7.3	Analisi fonte proteica	20	≥ 20% proteine: 20 < 20% proteine: 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
8	Dieta per sonda per pazienti con elevato fabbisogno proteico, senza fibre	A.8.1	Analisi fonte lipidica - Presenza Omega 3	15	Presenza: 15 Assenza: 0
		A.8.2	Analisi fonte lipidica -	15	Presenza: 15 Assenza: 0

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
			Presenza MCT		
		A.8.3	Analisi fonte proteica	20	> 20% proteine: 20 ≤ 20% proteine: 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
9	Diete per sonda per pazienti con elevato fabbisogno proteico, con fibre	A.9.1	Analisi tipologia di fibre	15	> 1,0 gr/100 ml di fibra solubile: 15 ≤ 1,0 gr/100ml di fibra solubile: 5
		A.9.2	Analisi fonte lipidica - Presenza MCT	15	Presenza: 15 Assenza: 0
		A.9.3	Analisi fonte proteica	20	≥ 20% proteine: 20 < 20% proteine: 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
10 A	Dieta per sonda per pazienti diabetici - miscela normocalorica	A.10.1	Analisi tipologia di fibre	12,5	≥ 1,5 gr /100 ml di fibra solubile: 12,5 < 1,5 gr/100ml di fibra solubile: 2,5
		A.10.2	Indice glicemico	12,5	Indice glicemico < 20: 12,5 Indice glicemico ≥ 20 e ≤ 40: 7,5 Indice glicemico > 40 ≤ 50: 2,5
10 B	Dieta per sonda per pazienti diabetici - miscela ipercalorica	A.10.3	Analisi tipologia di fibre	12,5	≥ 1,5 gr /100 ml di fibra solubile: 12,5 < 1,5 gr/100ml di fibra solubile: 2,5
		A.10.4	Indice glicemico	12,5	Indice glicemico < 20: 12,5 Indice glicemico ≥ 20 e ≤ 40: 7,5 Indice glicemico > 40 ≤ 50: 2,5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
11	Dieta per sonda per pazienti con piaghe da decubito	A.11.1	Analisi componenti - Arginina	25	Arginina ≥ 0,8gr/100 ml: 25 Arginina < 0,8 gr/100 ml: 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
		A.11.2	Analisi componenti - Zinco	10	Zinco $\geq$ 2 mg/ 100 ml: 10 Zinco $<$ 2 mg/ 100 ml: 5
		A.11.4	Analisi componenti – arricchimento in HMB	5	Presenza HMB: 5 Assenza HMB: 0
		A.11.3	Osmolarità	10	$\leq$ 320 mOsm/l: 10 $>$ 320 mOsm/l: 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
12	Dieta per sonda semielementare ipolipidica per pazienti con problemi di digestione e assorbimento	A.12.1	Analisi fonte lipidica	20	$>$ 10% lipidi: 20 $\leq$ 10% lipidi: 5
		A.12.2	Analisi fonte proteica	20	$>$ 15% proteine: 20 $\leq$ 15% proteine: 5
		A.12.3	Analisi fibre	10	Assenza fibre: 10 Minima presenza: 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
13	Dieta per sonda semielementare normolipidica per pazienti con problemi di digestione e assorbimento	A.13.1	Analisi fonte proteica	20	100% siero proteine del latte: 20 $<$ 100% siero proteine del latte: 5
		A.13.2	Analisi fonte lipidica	10	$>$ 2gr/ 100 ml di MCT: 10 $\leq$ 2 gr/100 ml di MCT: 5
		A.13.3	Osmolarità	20	$\leq$ 200 mOsm/l: 20 $>$ 200 mOsm/l: 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
14	Dieta per sonda per pazienti con insufficienza renale	A.14.1	Fibre solubili	25	$>$ 0,7 gr/100ml: 25 $\leq$ 0,7 gr/100ml: 5
		A.14.2	Analisi carboidrati	25	$<$ 50% carboidrati : 25 $\geq$ 50% carboidrati: 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
15	Dieta per sonda per pazienti in dialisi che necessitano di restrizione di	A.15.1	Fibre solubili	25	$>$ 0,7 gr/100ml: 25 $\leq$ 0,7 gr/100ml: 5
		A.15.2	Analisi fonte proteica	25	= 18% proteine: 25 $<$ 18% proteine: 10

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
	fluidi				

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
16	Dieta per sonda per pazienti con insufficienza respiratoria	A.16.1	Apporto calorico	25	$\geq 1,4$ kcal/ml: 25 $< 1,4$ kcal/ml : 5
		A.16.2	Analisi fonte lipidica	25	$> 50\%$ lipidi: 25 $\leq 50\%$ lipidi: 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
17	Dieta per sonda ipercalorica con proteine idrolizzate	A.17.1	Analisi fonte proteica	25	100% siero proteine del latte: 25 $< 100\%$ siero proteine del latte: 5
		A.17.2	Analisi lipidica	25	Omega 3 $> 0,2$ gr/100ml: 25 Omega 3 $\leq 0,2$ gr/100ml: 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
18	Dieta per sonda ad azione immunomodulante	A.18.1	Analisi componenti - Arginina	20	Arginina $> 1$ gr/100ml: 20 Arginina $\leq 1$ gr/100 ml: 5
		A.18.2	Analisi fibre	15	Assenza di fibre: 15 Presenza di fibre: 5
		A.18.3	Osmolarità	15	$< 300$ mOsm/l: 15 $\geq 300$ mOsm/l: 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
19	Dieta per sonda per pazienti intolleranti alle proteine del latte	A.19.1	Analisi componenti - fibra	20	Assenza di fibra: 20 Presenza di fibra: 5
		A.19.2	Analisi fonte proteica	30	100% proteine di soia: 30 $< 100\%$ proteine di soia: 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
20	Dieta per pazienti	A.20.1	Analisi	30	Assenza di fibra: 30



FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
	adulti e pediatrici con malattie infiammatorie croniche intestinali		componenti - fibra		Presenza di fibra: 5
		A.20.2	Osmolarità del prodotto ricostituito secondo scheda tecnica	20	< 300 mOsm/l: 20 ≥ 300 mOsm/l: 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
21	Dieta per sonda per età pediatrica priva di fibre	A.21.1	Analisi componenti	20	EPA ≥ 8mg/100ml : 20 EPA < 8mg/100ml : 5
		A.21.2	Osmolarità	30	< 250 mOsm/l: 30 ≥ 250 mOsm/l: 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
22	Dieta per sonda per età pediatrica con fibre	A.22.1	Analisi componenti	20	Contenuto fibre ≥ 0,8gr/100ml: 20 Contenuto fibre < 0,8gr/100ml: 5
		A.22.2	Osmolarità	30	< 220 mOsm/l: 30 ≥ 220 mOsm/l: 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
23	Dieta per sonda per bambini con fabbisogno calorico elevato, senza fibre	A.23.1	Analisi componenti - EPA + DHA	20	EPA+DHA > 60mg/100ml: 20 EPA+DHA ≤ 60mg/100ml: 10
		A.23.2	Osmolarità	30	< 250 mOsm/L: 30 ≥ 250 mOsm/L: 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
24	Dieta per sonda per bambini con problemi di digestione e assorbimento, senza fibre	A.24.1	Analisi componenti - analisi proteica	30	100% sieroproteine del latte idrolizzate: 30 < 100% sieroproteine del latte idrolizzate: 15
		A.24.2	Analisi componenti - analisi lipidi	20	MCT > 2gr/100 ml: 20 MCT ≤ 2gr/100 ml: 10

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
25	Dieta per sonda per bambini con fabbisogno calorico elevato e problemi di digestione e assorbimento, con fibre	A.25.1	Analisi fonte proteica	30	100% sieroproteine del latte idrolizzate: 30 < 100% sieroproteine del latte: 15
		A.25.2	Analisi lipidi	20	MCT ≥ 4g/100ml: 20 MCT < 4g/100ml: 10

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
26	Supplemento nutrizionale orale per pazienti con fabbisogni proteici elevati	A.26.1	Analisi fonte proteica	30	Proteine ≥ 9.5g/100ml: 30 Proteine < 9.5g/100ml: 15
		A.26.2	Osmolarità	10	≤ 400 mOsm/L: 10 > 400 mOsm/L: 5
		A.26.3	Analisi lipidi	10	Lipidi < 3gr/100ml: 10 Lipidi ≥ 3gr/100ml: 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
27	Supplemento nutrizionale orale per pazienti con fabbisogni calorici elevati	A.27.1	Analisi componenti - sodio	15	Sodio < 100mg/100ml: 15 Sodio ≥ 100mg/100ml: 5
		A.27.2	Analisi carboidrati	15	Carboidrati ≥ 55%: 15 Carboidrati < 55%: 5
		A.27.3	Osmolarità	20	≤ 490 mOsm/l: 20 > 490 mOsm/l: 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
28	Supplemento nutrizionale orale per pazienti ipercatabolici con fabbisogni calorici molto elevati	A.28.1	Analisi fonte proteica	25	Proteine ≥ 9,5 gr/100ml: 25 Proteine < 9,5gr/100ml: 10 Assenza di Proteine: 0
		A.28.2	Analisi lipidi	15	Lipidi ≤ 35%: 15 Lipidi > 35%: 5
		A.28.3	Analisi fibre	10	Fibre assenti: 10 Presenza di fibre: 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
29	Supplemento nutrizionale orale	A.29.1	Analisi componenti –	10	Proteine ≥ 10gr/100ml: 10

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
	per pazienti con lesioni da decubito		Proteine		Proteine < 10gr/100ml: 5
		A.29.2	Analisi componenti - Zinco	15	Zinco > 4mg/100ml: 15 Zinco ≤ 4mg/100ml: 5
		A.29.3	Analisi componenti - Arginina	20	Arginina > 1 g/100ml: 20 Arginina ≤ 1 g/100ml: 10
		A.29.4	Analisi componenti – arricchimento in HMB	5	Presenza di HMB: 5 Assenza di HMB:0

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
30	Supplemento nutrizionale orale per pazienti diabetici	A.30.1	Analisi componente proteica	10	Proteine > 17%: 10 Proteine ≤ 17%: 5
		A.30.2	Fibre solubili	15	Fibre solubili > 2 gr/100ml: 15 Fibre solubili ≤ 2 gr/100ml: 5
		A.30.3	Indice glicemico	25	Indice glicemico < 20: 25 Indice glicemico ≥ 20 e ≤ 40: 15 Indice glicemico > 40 ≤ 50: 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
31	Supplemento nutrizionale orale per terapia immunomodulante	A.31.1	Analisi componenti	25	Arginina ≥ 1.5 gr/100ml: 25 Arginina <1.5 gr/100ml: 5
		A.31.2	Disponibilità di gusti	25	>1 gusto: 25 1 gusto : 0

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
32	Supplemento nutrizionale orale, per pazienti oncologici	A.32.1	Analisi componenti	30	EPA+DHA >0,6g/100ml: 30 EPA+DHA ≤ 0,6g/100ml: 0
		A.32.2	Disponibilità di gusti	20	>2 gusti: 20 ≤ 2 gusti : 10

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
33	Supplemento nutrizionale orale semielementare per pazienti con problemi di digestione e assorbimento	A.33.1	Analisi fonte proteica	20	100% siero proteine del latte: 20 < 100% siero proteine del latte: 5
		A.33.2	Analisi lipidi	15	MCT > 60% dei lipidi totali: 15 MCT ≤ 60% dei lipidi totali : 5
		A.33.3	Analisi componenti	15	EPA+DHA > 0,3gr/100ml: 15 EPA+DHA ≤ 0,3gr/100ml: 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
34	Prodotto per pazienti pediatrici e adulti con fibrosi cistica	A.34.1	Apporto calorico	30	≥ 5 Kcal/gr: 30 < 5 kcal/gr: 10
		A.34.2	Gusto neutro	15	Presenza gusto neutro: 15 Assenza gusto neutro: 5
		A.34.3	Analisi componenti – proteine	15	Proteine per 100gr di polvere > 10gr : 15 Proteine per 100gr di polvere ≤ 10gr : 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
35	Prodotto per idratazione di pazienti con disfagia	A.35.1	Grammi necessari per addensare 100ml di acqua a consistenza crema	30	< 2.5g: 30 ≥ 2.5g: 15
		A.35.2	Analisi componente glucidica	15	Zuccheri < 2gr/100gr: 15 Zuccheri ≥ 2gr/100gr: 10
		A.35.3	Analisi componenti - sodio	15	Sodio < 0,02gr/1,2 gr di prodotto: 15 Sodio ≥ 0,02gr/1,2gr di prodotto: 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
36	Prodotto per idratazione di	A.36.1	Validità prima dell'apertura	30	> 12 mesi: 30 ≤ 12 mesi: 20

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
	pazienti con disfagia gelificato pronto all'uso	A.36.2	Gusti	20	≥ 3 gusti senza zucchero: 20 < 3 gusti senza zucchero: 10

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
37 A	Supplemento nutrizionale orale per pazienti con disfagia e malnutrizione	A.37.1	Apporto calorico	12,5	> 1,6 kcal/g: 12,5 ≤ 1,6 kcal/g: 5
		A.37.2	Analisi componenti - proteine	12,5	Proteine > 12gr/125gr : 12,5 Proteine ≤: 5
37 B	Supplemento nutrizionale orale per pazienti diabetici con disfagia e malnutrizione	A.37.3	Apporto calorico	12,5	> 1,4 kcal/g: 12,5 ≤ 1,4 kcal/g: 5
		A.37.4	Analisi componenti - fibre	12,5	Fibre > 4gr/125gr: 12,5 Fibre ≤ 4gr/125gr: 5

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
38	Prodotto a base di aminoacidi per sarcopenia	A.38.1	Analisi componenti	10	Presenza di vitamine gruppo B: 10 Assenza di vitamine gruppo B: 0
		A.38.2	Origine componenti	20	Aminoacidi di sintesi chimica o di origine vegetale non transgenica: 20 Diversamente: 0
		A.38.3	Classificazione prodotto	20	Indicazione a fini medici speciali: 20 Assenza di indicazione a fini medici speciali: 0

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
39	Alimento a base di aminoacidi ai fini medici speciali per pazienti con malnutrizione proteica	A.39.1	Analisi proteica	25	Proteine > 90%: 25 Proteine ≤ 90%: 10
		A.39.2	Analisi componenti - calcio	25	Calcio > 1200mg/100gr: 25 Calcio ≤ 1200mg/100gr: 10

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
40	Prodotto per lattanti e bambini con allergia alle proteine del latte vaccino	A.40.1	Analisi componenti - Nucleotidi	25	Presenza di nucleotidi > 20g/100g: 25 Presenza di nucleotidi ≤ 20g/100g: 10
		A.40.2	Analisi componente - Calcio	25	Calcio > 450 mg/100gr: 25 Calcio ≤ 450 mg/100gr: 10

### 2.2.2 Confezionamento, servizio post-vendita e documentazione scientifica i Lotti da 1 a 40

Si riportano di seguito i criteri relativi al confezionamento, al servizio post-vendita e alla documentazione scientifica, previsti per tutti i lotti fino a un **massimo di 20 punti**.

FORNITURA/ BENE	CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
	ID	DESCRIZIONE		
<b><u>Lotti 1-40</u></b>	B.1	Confezionamento e modalità di chiusura - Presenza di confezionamenti primari di diverso volume (es. 500ml, 1000 ml, 1500ml ....)	10	Tre confezionamenti: 10 Due confezionamenti: 5 Assenza: 0
	B.2	Confezionamento e modalità di chiusura - Tappo a vite richiudibile oppure tappo a vite con valvola di sicurezza	2	Presenza: 2 Assenza: 0
	C.1	Servizio post-vendita	4	La commissione attribuirà al progetto formativo un giudizio collegiale secondo la seguente scala: Ottimo: 1,0 – Buono: 0,75 – Discreto: 0,5 – Sufficiente 0,25 – Scarso 0,00. Il coefficiente sarà poi moltiplicato per il punteggio massimo attribuibile.
	D.1	Documentazione scientifica su riviste indicizzate (Scopus-Pub-MEd)	3	Maggiore punteggio al maggior numero di pubblicazioni prodotte. Il resto in proporzione

**Azienda Sanitaria Unica Regionale**

Estratto scheda rilevazione esigenze per appalto fornitura per nutrizione enterale

FORNITURA/ BENE	CRITERI		PONDERAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
	ID	DESCRIZIONE		
				diretta.
	D.2	Documentazione scientifica su rivista non indicizzata	1	Maggiore punteggio al maggior numero di pubblicazioni prodotte. Il resto in proporzione diretta.

**2.2.3 Caratteristiche per singolo lotto (Lotti 41 - 42 - 46 - 47)**

La Commissione Giudicatrice attribuirà per ciascun lotto il punteggio di qualità, sino ad un massimo di 70 punti, in base ai parametri di seguito dettagliati:

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDE- RAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
41	Deflussori e set di somministrazione (deflussore + pompa) per nutrizione enterale per pompa volumetrica/peristaltica ad una via	A.41.1	Pompe - Velocità infusione	10	Velocità infusione impostabile: - fino a 600ml/h: 10 - da 400 a 500 ml/h:5
		A.41.2	Pompe - Livello di precisione	5	Sarà valutato con un maggior punteggio il device con maggiore livello di precisione secondo manuale d'uso. Il resto in proporzione diretta.
		A.41.3	Pompe - Autonomia delle batterie a 125ml/h circa	10	Sarà valutato con un maggior punteggio il device con un maggior numero di ore di autonomia secondo manuale d'uso. Il resto in proporzione diretta.
		A.41.4	Pompe - Peso	20	Sarà valutato con un maggior punteggio il device con peso minore. Il resto in proporzione diretta.
		A.41.5	Pompe- Display di facile lettura anche in condizioni di scarsa illuminazione	5	Discrezionale. La commissione attribuirà un giudizio collegiale secondo la seguente scala: Ottimo: 1,0 – Buono: 0,75 – Discreto: 0,5 – Sufficiente 0,25 – Scarso 0,00. Il punteggio ottimo verrà assegnato alla proposta che presenti: display retroilluminato con maggiore dimensione dei caratteri alfanumerici per la velocità di infusione. Il coefficiente andrà poi moltiplicato per il punteggio massimo attribuibile.
		A.41.6	Assistenza tecnica – disponibilità	10	Fornitura di muletti: in quantità pari al 10% delle quantità di pompe



FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDE- RAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
			di muletti		messe in gara (0 punti); in quantità superiore al 10% e ≤ 20% (5 punti); in quantità superiore al 20% (10 punti)
		A.41.7	Deflussori (1.3.2.2 - 1.3.2.3) - caratteristiche e tecniche	5	Deflussore con camera di gocciolamento trasparente (5 punti) Deflussore senza camera di gocciolamento trasparente (0 punti)
		A.41.8	Servizio post-vendita	5	Discrezionale. La commissione attribuirà un giudizio collegiale secondo la seguente scala: Ottimo: 1,0 – Buono: 0,75 – Discreto: 0,5 – Sufficiente 0,25 – Scarso 0,00, valutando il personale messo a disposizione, l'orario di disponibilità del call center e il piano di addestramento fornito. Il coefficiente andrà poi moltiplicato per il punteggio massimo attribuibile.

I criteri del Lotto 41, saranno valutati dalla Commissione Giudicatrice mediante prova di campioni gratuiti (1 pompa, 2 deflussori e 2 set di somministrazione) che le ditte partecipanti dovranno fornire (vedi Capitolo 2.4 CAMPIONATURA)

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDE- RAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
42	Deflussori e set di somministrazione (deflussore + pompa) per nutrizione enterale per pompa volumetrica/peristaltica a due vie	A.40.1	Pompe - Velocità infusione	10	Velocità infusione impostabile: - fino a 600ml/h: 10 - da 400 a 500 ml/h:5
		A.40.2	Pompe - Autonomia delle batterie a 125ml/h circa	15	Sarà valutato con un maggior punteggio il device con un maggior numero di ore di autonomia secondo manuale d'uso. Il resto in proporzione diretta.
		A.40.3	Pompe -	5	Discrezionale. La

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDE- RAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
			Display di facile lettura anche in condizioni di scarsa illuminazione		commissione attribuirà un giudizio collegiale secondo la seguente scala: Ottimo: 1,0 – Buono: 0,75 – Discreto: 0,5 – Sufficiente 0,25 – Scarso 0,00. Il punteggio ottimo verrà assegnato alla proposta che presenti: display retroilluminato con maggiore dimensione dei caratteri alfanumerici per la velocità di infusione. Il coefficiente andrà poi moltiplicato per il punteggio massimo attribuibile.
		A.40.4	Pompa-modalità di infusione	20	Infusione simultanea della prima linea (nutrizione enterale continua) con seconda linea infusoriale di lavaggio (20 punti) Infusione non simultanea della prima linea (nutrizione enterale continua) con seconda linea infusoriale di lavaggio (0 punti)
		A.40.5	Pompe - Livello di precisione	5	Sarà valutato con un maggior punteggio il device con maggiore livello di precisione secondo manuale d'uso. Il resto in proporzione diretta.
		A.40.6	Assistenza tecnica – disponibilità di muletti	10	Fornitura di muletti: in quantità pari al 10% delle quantità di pompe messe in gara (0 punti); in quantità superiore al 10% e ≤ 20% (5 punti); in quantità superiore al 20% (10 punti)
		A.40.7	Servizio post-vendita	5	Discrezionale. La commissione attribuirà un giudizio collegiale secondo la seguente scala: Ottimo: 1,0 – Buono: 0,75 – Discreto: 0,5 – Sufficiente

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDE- RAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
					0,25 – Scarso 0,00, valutando il personale messo a disposizione, l'orario di disponibilità del call center e il piano di addestramento fornito. Il coefficiente andrà poi moltiplicato per il punteggio massimo attribuibile.

I criteri del Lotto 42, saranno valutati dalla Commissione Giudicatrice mediante prova di campioni gratuiti (1 pompa, 2 deflussori e 2 set di somministrazione) che le ditte partecipanti dovranno fornire (vedi Capitolo 2.4 CAMPIONATURA)

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDE- RAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
46	Sonda naso-gastriche per nutrizione enterale con mandrino	A.40.1	Materiale	30	Sonda in poliuretano trasparente con striscia radiopaca presente: 30 punti Assente: 0 punti
		A.40.2	Sterilità	25	Sonda sterile presente: 25 punti Assente: 0 punti
		A.40.3	Dimensioni	15	Sarà valutato con un maggior punteggio la sonda offerta con maggior numero di CH nel range richiesto (7-12). Il resto in proporzione diretta.

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDE- RAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
47	Sonda naso-gastriche per nutrizione enterale senza mandrino	A.40.1	Materiale	30	Sonda in poliuretano trasparente con striscia radiopaca presente: 30 punti Assente: 0 punti
		A.40.2	Sterilità	25	Sonda sterile presente: 25 punti Assente: 0 punti
		A.40.3	Dimensioni	15	Sarà valutato con un maggior punteggio la sonda offerta con maggior numero di CH nel range richiesto (7-12). Il resto in

FORNITURA/ BENE		CRITERI		PONDE- RAZIONE	CRITERI MOTIVAZIONALI
ID	DENOMINAZIONE	ID	DESCRIZIONE		
					proporzione diretta.

### 2.3 MODALITÀ DI CALCOLO PUNTEGGI ECONOMICI

MODALITÀ DI CALCOLO – FORMULE PREZZO INTERDIPENDENTI	
Interpolazione lineare	[ X ]
Metodo bilineare	[ ]
Formula non lineare - quadratica	[ ]

### 2.4 CAMPIONATURA

Non è prevista campionatura per i tutti i Lotti ad eccezione dei Lotti 41 e 42 e dei Lotti 46 e 47 per i quali le Ditte concorrenti dovranno far pervenire la campionatura di gara, entro i termini di scadenza fissati per la presentazione delle offerte, secondo le modalità indicate nel disciplinare di gara.

Al fine di consentire l'individuazione del prodotto/strumento offerto, su ogni campione presentato, dovrà essere apposta un'etichetta riportante la denominazione e il lotto di riferimento ed essere identica ai prodotti che saranno forniti in caso di aggiudicazione ed espressamente indicati nell'offerta tecnica.

Le confezioni presentate come campionatura dovranno:

corrispondere ai prodotti/strumenti oggetto di fornitura sia per quanto relativo alla qualità dei prodotti sia per il confezionamento e la marcatura CE;

essere sterili;

essere forniti di etichetta in originale e, quando previsto, corredati di foglio illustrativo con le istruzioni per l'uso in lingua italiana.

Per ciascun lotto dovranno essere presentate:

- nr. 2 pompe per ciascun lotto (Lotto 41 e Lotto 42). La Commissione si riserva di richiedere alla ditta offerente di effettuare, secondo tempi e modalità che verranno concordate con ciascuna ditta, un momento dimostrativo finalizzato alla presentazione delle funzionalità e dell'uso delle pompe offerte.
- nr. 2 deflussori e 2 set di somministrazione per ciascun lotto (Lotto 41 e Lotto 42) per ogni tipo presentato nel lotto offerto.
- Nr. 4 sonde naso gastriche CH 10 per ciascun lotto (Lotti 46 e Lotti 47).

La fornitura della campionatura dei prodotti deve intendersi effettuata a titolo gratuito.

La bolla di consegna, relativa ai campioni presentati, dovrà riportare:

- le quantità e il numero di lotto e/o riferimento ove previsto;
- la dicitura "CAMPIONI GRATUITI GARA REGIONALE POMPE IN COMODATO D'USO GRATUITO – LOTTO .....";
- denominazione dell'Impresa offerente.

Il mancato invio dei campioni entro i termini previsti esclude automaticamente la ditta dalla gara in quanto elementi per la valutazione qualitativa dell'offerta alle caratteristiche e specifiche tecniche indicate nel presente Capitolato Speciale.

L'Amministrazione appaltante si riserva di richiedere in qualsiasi momento l'integrazione della campionatura, nel caso sia ritenuta insufficiente quella inviata.

La campionatura dei prodotti presentati dalla ditta aggiudicataria rimarrà depositata presso il ..... per tutta la durata del contratto ed ad essa si farà riferimento in caso di eventuali contestazioni in merito alla qualità dei prodotti consegnati. La strumentazione presentata invece potrà essere ritirata con le modalità di seguito previste.

La campionatura sia dei prodotti che delle attrezzature che saranno fornite in comodato d'uso gratuito delle ditte non aggiudicatarie, rimarrà depositata presso il ..... e verrà ritirata a proprie spese entro 15 giorni dalla data di comunicazione degli esiti di gara ai sensi dell'art. 76 comma 5. Si precisa che, in mancanza di ritiro della merce nei tempi indicati, l'Istituto si riserverà di disporre come meglio ritenuto.