

ALLEGATO A)

CAPITOLATO TECNICO PER LA FORNITURA DI DIETETICI E NUTRIENTI CLINICI PER LA NUTRIZIONE ENTERALE OCCORRENTE ALL'A.S.L. N. 5 DI ORISTANO PER UN PERIODO DI TRENTASEI MESI

LOTTO	DESCIZIONE	N. PEZZI
1	Dieta polimerica, liquida, completa e normocalorica con equilibrata distribuzione calorica tra carboidrati, proteine e lipidi, contenuto di proteine totali da 3,75 a 4,2 g/100ml, di lipidi da 3,4 a 4 g/100ml, di carboidrati da 12 a 14,5 g/100ml, pronta all'uso, da somministrare per sonda, a basso residuo, con una quantità di lattosio minore o uguale a 0,025/100 ml, priva di glutine, con apporto calorico da 1 a 1,1 Kcal/ml, con osmolarità da 200 a 270 mOsm/l, deve garantire un adeguato apporto di vitamine e sali minerali, in contenitore da 500 ml	12.000
2	Dieta polimerica, liquida, completa e normocalorica con equilibrata distribuzione calorica tra carboidrati, proteine e lipidi, contenuto di proteine totali da 3,75 a 4,2 g/100ml, di lipidi da 3,4 a 4 g/100ml, di carboidrati da 12 a 14,5 g/100ml, pronta all'uso, da somministrare per sonda, a basso residuo, con una quantità di lattosio minore o uguale a 0,025/100 ml, priva di glutine, con apporto calorico da 1 a 1,1 Kcal/ml, con osmolarità da 200 a 270 mOsm/l, deve garantire un adeguato apporto di vitamine e sali minerali, in contenitore da 1000 ml	720
3	Dieta polimerica liquida, completa, normocalorica con equilibrata distribuzione calorica tra carboidrati, proteine e lipidi, con una quantità di proteine totali da 3,7 a 4,2 gr/100ml, di lipidi da 3 a 4 g/100ml, di carboidrati da 13 a 15 g/100ml ed un contenuto di fibre alimentari prevalentemente solubili superiori a 2.0/100 ml , con adeguato apporto di vitamine e sali minerali, pronta all'uso per sonda, con una quantità di lattosio minore o uguale a 0,025g/100 ml, priva di glutine, con apporto calorico di 1 Kcal/ml, con osmolarità max 320 mOsm/l, in contenitore da 500 ml	720
4	Dieta polimerica iper calorica , liquida, completa, pronta all'uso per sonda, a basso residuo, con una quantità di lattosio minore o uguale a 0,025g/100 ml, priva di glutine, con apporto calorico da 1,50 a 2 Kcal/ml, contenuto di carboidrati da 18 a 20g/100ml, di proteine da 5,5 a 6,5 g/100ml, di lipidi da 5 a 6 g/100ml, con adeguato apporto di vitamine, carotenoidi e sali minerali, con osmolarità da 290 a 400 mOsm/l.in contenitore da 500 ml.	9000
5	Dieta polimerica completa, iperproteica , liquida, pronta all'uso per sonda, a basso residuo, con una quantità di lattosio minore o uguale a 0,025g/100 ml, priva di glutine, con apporto calorico da 1 a 1,3 Kcal/ml, con contenuto di proteine tra 6.0 e 7.0 g /100 ml, di lipidi da 4 a 5 g/100ml, di carboidrati da 14 a 15 g/100ml, con adeguato apporto di vitamine e sali minerali, con osmolarità da 250 a 350 mOsm/l. da somministrare per sonda, in contenitore da 500 ml.	720

6	Dieta polimerica liquida, completa, pronta all'uso per sonda, senza glutine, priva di glucosio, con una quantità di lattosio uguale o inferiore a 0,010 g/100ml, con apporto calorico 0,9 a 1 Kcal/ml, osmolarità max 350 mOsm/l, con contenuto di proteine totali da 3,4 a 4,5 gr/100 ml, di carboidrati da 8 a 11,5 g/100ml, di lipidi da 4 a 6 g/100ml, con adeguato apporto di vitamine e sali minerali, arricchita di fibre alimentari solubili > 1.3 g/100ml, adatta a pazienti diabetici , in contenitore da 500 ml.	1.440
7	Dieta polimerica liquida, completa, arricchita in proteine e fibra solubile, per pazienti diabetici , che necessitano di un aumentato apporto proteico, privo di lattosio e di glucosio, con apporto calorico da 0,9 a 1,2 Kcal/ml, con osmolarità max 390mOsm/l, con contenuto di proteine di almeno 6g/100 ml, di lipidi pari a circa 5,5 g/100ml, di carboidrati pari a circa 12 g/100ml, con un contenuto di fibra solubile pari almeno a 1,5 gr/100ml, pronta all'uso, da somministrare per sonda, in contenitore da 500 ml	720
8	Dieta polimerica liquida, completa, pronta all'uso per somministrazione sia orale sia per sonda, adatta alla nutrizione di pazienti nefropatici , non dializzati, priva di glutine, con apporto calorico di 2 Kcal/ml, con osmolarità max 460 mOsm/l, contenuto di proteine totali da 3 a 7 gr/100 ml, di carboidrati di circa 20- 26 g/100ml, di lipidi circa 9,5 -10 g/100ml, con adeguato apporto di vitamine e sali minerali, gusto palatabile, in lattina o pack da 250 ml.circa	1.440
9	Dieta polimerica liquida, completa, pronta all'uso sia per somministrazione orale sia per sonda, adatta alla nutrizione di pazienti dializzati , priva di glutine, con apporto calorico di 2 Kcal/ml, con osmolarità max 450 mOsm/l, contenuto di proteine totali di circa 7-7,5 gr/100 ml, di carboidrati circa 20-24 g/100ml, di lipidi circa 9,5-10 g/100ml, con adeguato apporto di vitamine e sali minerali.gusto palatabile, carico potenziale di soluti non superiore a 490 mOsm/l, in flacone o lattina o tetrapack da 125 e 250 ml circa,	720
10	Integratore liquido orale ipercalorico , pronto all'uso per somministrazione orale, con apporto calorico di almeno 1,5 Kcal/ml, con contenuto di proteine pari ad almeno 5 g/100 ml, di carboidrati pari a circa 18-20 g/100ml, di lipidi pari a circa 5,5-6 g/100ml deve essere palatabile e disponibile in vari gusti, in flacone o lattina o tetrapak da 200-250 ml circa,	360
11	Integratore liquido orale iperproteico , pronto all'uso per somministrazione orale,con apporto calorico di 1 Kcal/ml, con contenuto di proteine pari ad almeno 9 g/100 ml, di carboidrati pari a circa 10 g/100ml, di lipidi pari a circa 2 g/100ml, deve essere palatabile e disponibile in vari gusti, in vasetto o tetrapack da 200- 250 ml circa	360

12	Dieta polimerica liquida, completa ed equilibrata, pronta all'uso, priva di glutine, con una quantità di lattosio minore o uguale a 0,025g/100 ml, con apporto calorico da 1 a 1,25 Kcal/ml, con osmolarità max di 450 mOsm/l, contenuto di proteine pari a circa 5,5-6 g/100ml, di lipidi pari a circa 3 g/100ml, di carboidrati pari a circa 13,5 g/100ml, arricchita di sostanze immunomodulanti quali arginina, acidi grassi omega-3 ed RNA, adatta a pazienti immunocompromessi , da somministrare per sonda, in contenitore da 500 ml	360
13	Dieta polimerica liquida, completa ed equilibrata, arricchita in arginina, antiossidanti quali vitamine A-E-C e zinco per una quantità di 2g/100ml, pronta all'uso per sonda, priva di glutine, con una quantità di lattosio minore o uguale a 0,025g/100 ml, con apporto calorico di 1 Kcal/ml, con osmolarità max di 320 mOsm/l, contenuto di proteine totali di 5,5-6 gr/100ml, di lipidi pari a circa 3 g/100ml, di carboidrati pari a circa 12,5 g/100ml, adatta alla nutrizione di pazienti con ulcere da decubito , in contenitore da 1.000 ml,	180
14	Integratore nutrizionale, liquido, pronto all'uso per somministrazione orale, privo di glutine, con una quantità di lattosio minore o uguale a 1,7g/100 ml, con apporto calorico di 1,2-1,5 Kcal/ml, con osmolarità max di 520 mOsm/l, contenuto di proteine totali di 10gr/100ml, di lipidi pari a circa 3,5 g/100ml, di carboidrati pari a circa 14 g/100ml, arricchito di sostanze antiossidanti quali vitamine A,E,C e di zinco per una quantità di 4,5gr/ 100ml, disponibile in vari gusti palatabili., adatto ai pazienti con ulcere da decubito , in confezione tipo tetrapak, volume 200-250 ml, conf.	300
15	Integratore proteico in polvere, contenuto proteico circa 75-90g/100g di prodotto, apporto calorico circa 3,5-4.5 kcal/g, adatto ad essere facilmente aggiunto agli alimenti o bevande o miscele nutrizionali, in idoneo contenitore	90

Tutti i prodotti offerti per la nutrizione entrale, sia per sonda, sia per os, sia per integrazione orale, devono garantire un adeguato apporto di vitamine, oligoelementi e minerali in relazione alle situazioni cliniche per le quali sono indicati. I prodotti offerti devono essere conformi alla F.U. XI edizione e successivi aggiornamenti e supplementi, a tutta la normativa vigente in materia, i prodotti offerti in flaconi devono essere in vetro o PET o altro polimero di grado medico equivalente, compatibile con le miscele nutrizionali enterali contenute. Tali prodotti devono essere conformi a quanto previsto dall'articolo n.4 del D.Legislativo 27 gennaio 1992, n. 111 (Attuazione della direttiva 89/398/CEE concernente i prodotti alimentari destinati ad un'alimentazione particolare) ed a quanto previsto stabilito dal DPR del 20 Marzo del 2002 n° 57. Regolamento di attuazione della Direttiva 1999/21/CE sugli alimenti dietetici destinati a fini medici speciali.

Si precisa che le Ditte aggiudicatarie dei prodotti in flacone o sacca dovranno fornire anche i tappi perforabili e compatibili con i deflussori che saranno utilizzati per la somministrazione per sonda.

Le quantità indicate non sono impegnative per l'Azienda, in quanto il consumo complessivo è subordinato al fabbisogno effettivo e ad altre cause e circostanze variabili, pertanto il fornitore non potrà pretendere compensi o indennizzi di sorta nel caso in cui si verificassero differenze rispetto al preventivato.