

Bijlage 1b – Programma van Eisen Perceel 1 Volwassenen

In deze bijlage staan de eisen van perceel 1 benoemd. U dient het programma van eisen per bladzijde te paraferen bij inschrijving.

Nr	Eis	Antwoord
Sondevoeding en drinkvoeding: algemeen, assortiment en eigenschappen		
S.1	Inschrijver zal zorgdragen voor een alternatievenlijst, op basis van risicoproducten (bv. door hoog aantal manco/marktbeschikbaarheid). Deze alternatievenlijst wordt jaarlijks afgestemd en geëvalueerd met Opdrachtgever.	☐ ja ☐ OF ☐ nee
S.2	Alle producten die Inschrijver levert aan Opdrachtgever voldoen aan de geldende wet- en regelgeving (Warenwet, wet- en regelgeving, Warenwetbesluit Informatie Levensmiddelen (WIL).	☐ ja ☐ OF ☐ nee
S.3	Inschrijver dient Erasmus MC te informeren over wijzigingen m.b.t. het assortiment. Inschrijver informeert het Erasmus MC schriftelijk zo spoedig mogelijk. Daarbij dient Inschrijver Erasmus MC te informeren over de reden van deze wijziging. Wijzigingen kunnen pas worden doorgevoerd na instemming van de contactpersoon afdeling Eten en Drinken van het Erasmus MC. Onderstaande mutaties moeten worden genoemd: - wijziging in het assortiment - wijziging in recepturen - wijziging in productspecificatie(s) (op zowel macro- als micronutriënten niveau) - wijziging in grondstofdeclaratie(s) (op zowel macro- als micronutriënten niveau) - wijziging in additieven die niet in recepturen, productspecificaties en/of grondstofdeclaratie omschreven staan - wijziging in verpakkingvorm - wijziging in verpakkingseenheid - wijziging van fabrikant	☐ ja ☐ OF ☐ nee
S.4	Inschrijver dient te voorzien in het leveren van proefzendingen van producten op verzoek van het Erasmus MC (voorafgaand en tijdens contractduur). Inschrijver zal hiervoor geen kosten in rekening brengen bij Opdrachtgever.	☐ ja ☐ OF ☐ nee
S.5	Inschrijver zal contra-expertises op productniveau door het Erasmus MC of een onafhankelijk gecertificeerd orgaan toestaan en in samenspraak aanbevelingen doorvoeren teneinde de gehele kwaliteit van het aanbod eten en drinken te verbeteren.	☐ ja ☐ OF ☐ nee
S.6	Inschrijver stelt alle ingrediënten en voedingswaarden beschikbaar via een elektronische koppeling (bv. PS in Food, XML-koppeling) met het VMIS zoals deze werkt binnen het Erasmus MC (op dit moment Culicart van Pink Roccade).	☐ ja ☐ OF ☐ nee

		Inschrijver kan hiervoor geen kosten bij Erasmus MC in rekening brengen.	
S.7		Inschrijver dient het gehele assortiment te kunnen leveren en aan te bieden.	☐ ja OF ☐ nee
S.8		Inschrijver optimaliseert in overeenstemming met het Erasmus MC het productaanbod. Inschrijver houdt hierbij rekening met de leefstijl, voedselverspilling, trends, vers beleving, patiënttevredenheid, duurzaamheid, beschikbaarheid en doelgroepen door middel van periodiek overleg volgens de communicatiematrix.	☐ ja OF ☐ nee
S.9		Inschrijver dient proactief te acteren bij voorraden welke bij de producent dreigen op te raken. De inschrijver zorgt voor een alternatieve route voor levering of levert een alternatief kwalitatief samengesteld product. Eventuele extra gemaakte kosten zoals prijs komen op rekening van de inschrijver	☐ ja OF ☐ nee
S.10		Inschrijver geeft aan hoe en wanneer er genetisch gemanipuleerde producten worden geleverd.	☐ ja OF ☐ nee
S.11		De aangeboden sondevoeding en drinkvoeding is vloeibaar	☐ ja OF ☐ nee
S.12		De aangeboden sondevoeding en drinkvoeding is homogeen, vlokt niet, hecht niet aan verpakking of sonde (in geval van sondevoeding).	☐ ja OF ☐ nee
S.13		De aangeboden sondevoeding en drinkvoeding is glutenvrij.	☐ ja OF ☐ nee
S.14		De aangeboden sondevoeding en drinkvoeding is steriel.	☐ ja OF ☐ nee
S.15		De aangeboden sondevoeding en drinkvoeding dient op het gebied van vitamines, mineralen en sporenelementen te voldoen aan de Europese richtlijnen.	☐ ja OF ☐ nee
S.16		De aangeboden sondevoeding en drinkvoeding bevat geen conserveermiddelen.	☐ ja OF ☐ nee

S.17		Sondevoeding is volledig te onderscheiden van parenterale voeding.	☐ ja ☐ OF ☐ nee
S.18		De aangeboden sondevoeding kan probleemloos, zonder verstopping in de sonde te veroorzaken, door charriere 8 cm toegediend worden.	☐ ja ☐ OF ☐ nee
S.19		Aansluiting van de voedingen moeten voldoen aan de ENFIT aansluiting conform de Europese standaarden. ISO 80369-3.	☐ ja ☐ OF ☐ nee
S.20		Producten zijn geschikt voor het gebruik met een B. Braun enterale voedingspomp.	☐ ja ☐ OF ☐ nee
S.21		Inschrijver kan sondevoeding in volume verpakkingen leveren van 500 en/of 1000ml.	☐ ja ☐ OF ☐ nee
Geef bij onderstaande producten sonde- en drinkvoedingen in bijlage 13 de volgende punten aan: • Productnaam • Hoeveelheid per gevraagd nutriënt per aangegeven volume • Indien van toepassing smaakvariatie • Volume verpakking sondevoeding (500 en/of 1000ml) Bij specifieke eisen t.a.v. de nutriënten is in een aantal gevallen een marge van + en – 5% toegestaan of een maximum/minimum aangegeven. Dit staat waar nodig bij de specifieke producten aangegeven.			
Polymere sondevoedingen			
S.21		Polymere enterale sondevoeding residu arm • 1 kcal/ml • 4 gram eiwit/100 ml (+/- 5%)	☐ ja ☐ OF ☐ nee
S.22		Polymere enterale sondevoeding met voedingsvezels • 1 kcal/ml • 4 gram eiwit/100 ml • Diverse soorten voedingsvezels, minimaal 1,5 gram voedingsvezel/100 ml	☐ ja ☐ OF ☐ nee
S.23		Polymere enterale sondevoeding energieverrijkt met voedingsvezels • Minimaal 1.5 kcal/ml • 5.5-6.0 gram eiwit/100 ml • Diverse soorten voedingsvezels, minimaal 1,5 gram voedingsvezel/100 ml	☐ ja ☐ OF ☐ nee
S.24		Polymere enterale sondevoeding met verhoogd eiwitgehalte residu arm • 1.2-1.3 Kcal/ml (+/- 5%) • 6-7 g eiwit/100 ml	☐ ja ☐ OF ☐ nee

S.25	Polymere enterale sondevoeding met verhoogd eiwitgehalte met voedingsvezels • 1.2-1.3 Kcal/ml (+/- 5%) • 6-7 g eiwit/100 ml • Diverse soorten voedingsvezels, minimaal 1,5 gram voedingsvezel/100 ml	☐ ja ☐ OF ☐ nee
S.26	Polymere enterale sondevoeding met sterk verhoogde energie- en eiwitgehalte met voedingsvezels • 1,5 Kcal/ml (+/- 5%) • 7.5 g eiwit/100 ml • Diverse soorten voedingsvezels, minimaal 1,5 gram voedingsvezel/100 ml	☐ ja ☐ OF ☐ nee
S.27	Polymere enterale sondevoeding met sterk verhoogd eiwitgehalte met voedingsvezels • 1,25 Kcal/ml (+/- 5%) • 7.5-8.5 g eiwit/100 ml • Diverse soorten voedingsvezels, minimaal 1,5 gram voedingsvezel/100 ml	☐ ja ☐ OF ☐ nee
S.28	Polymere enterale sondevoeding met zeer sterk verhoogd eiwitgehalte • Minimaal 1.0 kcal/ml • Minimaal 9 gram/100ml • Halal • Osmolariteit van maximaal 450 mOsmol/l.	☐ ja ☐ OF ☐ nee
S.29	Polymere geconcentreerde sondevoeding • Minimaal 2 Kcal/ml • 7,5 -8,5 gram eiwit/100 ml	☐ ja ☐ OF ☐ nee
S.30	Polymere geconcentreerde sondevoeding met verhoogd eiwitgehalte met voedingsvezels • Minimaal 2 kcal/ml • 10 gram eiwit / 100ml • Diverse soorten voedingsvezels, minimaal 1,5 gram voedingsvezel/100 ml	☐ ja ☐ OF ☐ nee
S.31	Polymere koemelkvrije sondevoeding residuarm • Minimaal 1 kcal/ml • Minimaal 3.8 gram eiwit/ 100 ml • Lactosevrij <0.01 g/100ml	☐ ja ☐ OF ☐ nee
S.32	Polymere plantaardige sondevoeding met voedingsvezels • Minimaal 1.6 kcal/ml • 7.5-8.5 gram eiwit / 100ml • Diverse soorten voedingsvezels, minimaal 1,5 gram voedingsvezel/100 ml • Lactosevrij <0.01 g/100ml	☐ ja ☐ OF ☐ nee
Oligomere sondevoedingen		
S.33	Oligomere vetarme sondevoeding, o.b.v. korte keten peptiden • Minimaal 1 Kcal/ml • 4 gram eiwit/100ml (+/- 5%) • Maximaal 1.5 gram LCT/100 ml	☐ ja ☐ OF ☐ nee

S.34		Oligomere vetarme sondevoeding met verhoogd eiwitgehalte, o.b.v. korte keten peptiden • Minimaal 1.3 Kcal/ml • Minimaal 6.5 gram eiwit/100ml • Maximaal 1.6 gram LCT/100 ml	☐ ja ☐ OF ☐ nee
Volledig elementaire sondevoeding			
S.35		Volledige elementaire (100% vrije aminozuren), vetarme drink- of sondevoeding in poedervorm, volledig resorbeerbaar • 379 Kcal/100 gram • 14 g eiwit/100 gram • 78 g koolhydraten/100 gram • 1,2 g vet / 100 gram waarvan • 0,1 g verzadigde vetzuren • 0,35 g enkelvoudig onverzadigde vetzuren • 0,75 g meervoudig onverzadigde vetzuren • Lactosevrij • Glutenvrij • Bevat vitamines, mineralen en spoorelementen • Wenselijk: smaaksachets	☐ ja ☐ OF ☐ nee
S.36		Volledige elementaire (100% vrije aminozuren), drink- of sondevoeding in poedervorm, volledig resorbeerbaar • 443 Kcal/100 gram • 12.5 g eiwit/100 gram • 59 g koolhydraten/100 gram (+/- 5%) • 17.5 g vet / 100 gram waarvan • 6.7 g verzadigde vetzuren • 7.2 g enkelvoudig onverzadigde vetzuren • 2.4 g meervoudig onverzadigde vetzuren • Lactose- en melkvrij • Glutenvrij • Bevat vitamines, mineralen en spoorelementen	☐ ja ☐ OF ☐ nee
Dieetmodules sondevoeding			
S.37		Vloeibaar geconcentreerd eiwitpreparaat voor sondevoeding • Minimaal 8 Kcal/ml • Minimaal 24 gram eiwit /100 ml • Halal • Wenselijk: directe toediening op sondevoedingssysteem	☐ ja ☐ OF ☐ nee
S.38		Vezelrijke module in poedervorm te gebruiken bij diarree/te dunne ontlasting geschikt voor oraal gebruik en kan toegediend worden via voedingssonde • Minimaal 2 gram voedingsvezel per 40 gram product • Glutenvrij	☐ ja ☐ OF ☐ nee
Drinkvoedingen			
D.1		Polymere energierijke drinkvoeding met voedingsvezel • Minimaal 1,5 kcal/ml • 5 - 6,5 gram eiwit/100 ml • minimaal 1,5 gram voedingsvezel/100 ml • Minimaal 3 smaken, zowel fruit- als niet fruitsmaken	☐ ja ☐ OF ☐ nee

D.2		Polymere geconcentreerde drinkvoeding met voedingsvezel • Minimaal 2,0 kcal/ml • 8.5 - 10 gram eiwit/100 ml • Minimaal 3 smaken, zowel fruit- als niet fruitsmaken	☐ ja OF ☐ nee
D.3		Polymere energierijke drinkvoeding lactose arm en residuarm • Minimaal 1,5 kcal/ml • 5 -6,5 gram eiwit/100 ml • Minimaal 2 smaken, zowel fruit- als niet fruitsmaken • Lactose arm, maximaal 1 gram per 100 gram	☐ ja OF ☐ nee
D.4		Polymere geconcentreerde drinkvoeding met voedingsvezels • 2 – 2.5 Kcal/ml • 9 – 10 gram eiwit / 100ml • Diverse soorten voedingsvezels, minimaal 1,5 gram voedingsvezel/100 • VSE maximaal 125 ml • Minimaal in 3 smaken, zowel fruit- als niet fruitsmaken	☐ ja OF ☐ nee
D.5		Polymere geconcentreerde eiwitrijke drinkvoeding • Minimaal 2 - 2.5 Kcal/ml • Minimaal 14 gram eiwit / 100ml • VSE maximaal 125 ml • Minimaal in 3 smaken, zowel fruit- als niet fruitsmaken	☐ ja OF ☐ nee
D.6		Polymere drinkvoeding helder vloeibaar o.b.v. vruchtensap • Minimaal 1,5 Kcal/ml • Minimaal 6 gram eiwit/100 ml • Vetvrij • Minimaal 2 smaken	☐ ja OF ☐ nee
D.7		Polymere eiwitrijk en energieverrijkt dessert • Minimaal 1,5 Kcal/gram • Minimaal 7.5 gram eiwit / 100 gram • Minimaal 2 smaken, zowel fruit- als niet fruitsmaken	☐ ja OF ☐ nee
D.8		Mineralenbeperkte drinkvoeding bij nierziekte • Minimaal 2 Kcal/ml • Minimaal 7.3 gram eiwit/100 ml • Maximaal 125 mg kalium/100 ml • Maximaal 75 mg fosfaat/100 ml • Minimaal 2 smaken • Vse maximaal 125 ml	☐ ja OF ☐ nee
D.9		Mineralenbeperkte drinkvoeding bij nierziekte • Minimaal 1.8 Kcal/ml • Minimaal 7.3 gram eiwit/100 ml • Maximaal 125 mg kalium/100 ml • Maximaal 75 mg fosfaat/100 ml • Minimaal 2 smaken	☐ ja OF ☐ nee

D.10		Drinkvoeding voor patiënten met een gestoorde glucose tolerantie • Minimaal 1.5 kcal/ml • Minimaal 7.5 g eiwit / 100 ml • Met aangepaste koolhydraatsamenstelling • Minimaal 2 smaken, zowel fruit- als niet fruitsmaken	☐ ja OF ☐ nee
D.11		Polymere plantaardige drinkvoeding • Minimaal 1.5 kcal/ml • Minimaal 6 g eiwit / 100 ml	☐ ja OF ☐ nee
D.12		Drinkvoeding op basis van MCT vetten • Minimaal 1.5 kcal/ml • Minimaal 6.5 gram eiwit/100 ml • Minimaal 70% van de vetten bestaande uit MCT vetten	☐ ja OF ☐ nee
D.13		Drinkvoeding voor patiënten met decubitus • Minimaal 1.24 kcal/ ml • Minimaal 7.5 g eiwit/100 ml • Verrijkt met arginine	☐ ja OF ☐ nee
Dieetmodules			
DM.1		Vloeibaar geconcentreerd eiwitpreparaat • Minimaal 2 kcal/ml • Minimaal 50 g eiwit /100ml • Vetvrij • Minimaal 2 smaken	☐ ja OF ☐ nee
DM.2		Kant-en-klare, aanvullende, koolhydraatrijke drinkvoeding. • 240-250kcal/100ml 0% vetten, eiwitten en vezels	☐ ja OF ☐ nee
DM.3		Aanvullende energiebron in poedervorm op basis van dextrine-maltose. • 380-400kcal/100g 0 en% vetten, eiwitten en vezels	☐ ja OF ☐ nee
DM.4		Aanvullende eiwitbron in poedervorm. • 360-380kcal/100g • 87-90g eiwit/100g • <2en% koolhydraten • <6en% vetten	☐ ja OF ☐ nee
DM.5		Vloeibaar energiesupplement in klein volume dat eiwitten, vetten en koolhydraten bevat. • 100kcal/30ml • 2g eiwit/30ml	☐ ja OF ☐ nee
DM.6		Geconcentreerd eiwitvrij en energierijk voedingssupplement in poedervorm op basis van koolhydraten en plantaardige vetten. • 35-45 en% vet • 58-62 en% koolhydraten 0 en% eiwit	☐ ja OF ☐ nee

Assortiment ziekte specifieke voeding

Geef bij onderstaande producten aan of u dit product heeft.

Indien ja, vermeld in een bijlage 13 per product de volgende punten:

- Productnaam
- Hoeveelheid per nutriënt per aangegeven volume

Bij specifieke eisen t.a.v. de nutriënten is in een aantal gevallen een marge van + en – 5% toegestaan of een maximum/minimum aangegeven. Dit staat waar nodig bij de specifieke producten aangegeven.

ZS.1	Zeer streng vetbeperkte dieetvoeding bij stoornissen in de vetvertering en - absorptie, chylothorax en vetzuuroxidatie. - maximaal 5 en% vet - 10-15 en% eiwit - vitamine, mineralen en sporenelementen conform EUR richtlijn - neutraal van smaak in poedervorm	☐ ja ☐ OF ☐ nee
ZS.2	Vetverrijkte (sonde)voeding met zeer laag koolhydraatgehalte. Voor patiënten met glucose- galactosemalabsorptie, pyruvaatdehydrogenasedeficiëntie en GLUT-1 deficiëntie. - minimaal 75 en% LCT vet - neutrale smaak - 15-18 en% eiwit - Maximaal 1 En% koolhydraten - toevoeging van vitamines, mineralen en spoorelementen	☐ ja ☐ OF ☐ nee
ZS.3	Dieetvoeding bij aandoeningen waarbij de eiwitinname is beperkt - Tussen de 40-50 en% vet - Geen eiwitten GLUT-1 deficiëntie. samenstelling conform eisen EUR richtlijn zuigelingenvoeding	☐ ja ☐ OF ☐ nee
ZS.4	Aanvullende, geconcentreerde module op basis van MCT vetemulsie. -Minimaal 96% MCT vet	☐ ja ☐ OF ☐ nee