

营养包采购需求调查报告

一、采购标的基本情况

按照《关于印发 2024 年基本公共卫生服务重大传染病防控等妇幼健康服务项目实施方案的通知》、《甘肃省财政厅、甘肃省卫生健康委员会关于提前下达 2024 年基本公共卫生服务中央和省级补助资金预算的通知》、《关于做好 2024 年基本公共卫生妇幼健康服务项目工作的补充通知》文件要求，拟开展甘肃省贫困地区儿童营养改善项目婴幼儿辅食营养包项目招标工作。根据 2024 年省内辖区新生儿活产数、项目资金及营养包发放情况，2025 年拟对 58 个项目县的 83000 个任务数采购 996000 盒营养包。详见下表。

招标采购任务表

市（州）	项目县	任务数	12 个月	营养包数 （盒）	备注
兰州市	永登县(含兰州新区)	2330	12	27960	
	皋兰县	500	12	6000	
	榆中县	1160	12	13920	
白银市	景泰县	1500	12	18000	
	靖远县	3000	12	36000	
	会宁县	3000	12	36000	
天水市	清水县	830	12	9960	
	甘谷县	2490	12	29880	
	武山县	1660	12	19920	
	秦安县	1660	12	19920	

	麦积区	2490	12	29880	
	张家川县	1660	12	19920	
武威市	古浪县	1160	12	13920	
	天祝县	500	12	6000	
平凉市	崆峒区	3800	12	45600	
	泾川县	1300	12	15600	
	灵台县	830	12	9960	
	庄浪县	2490	12	29880	
	静宁县	2490	12	29880	
庆阳市	庆城县	1830	12	21960	
	华池县	1300	12	15600	
	合水县	830	12	9960	
	正宁县	1000	12	12000	
	宁县	1660	12	19920	
	环县	2490	12	29880	
	镇原县	2490	12	29880	
定西市	安定区	2300	12	27600	
	陇西县	2600	12	31200	
	临洮县	2600	12	31200	
	漳县	1200	12	14400	
	渭源县	1500	12	18000	
	通渭县	1660	12	19920	
	岷县	3000	12	36000	
陇南市	武都区	2000	12	24000	
	文县	660	12	7920	
	宕昌县	1000	12	12000	
	西和县	1660	12	19920	
	礼县	2490	12	29880	
	成县	1660	12	19920	

	康县	700	12	8400	
	徽县	830	12	9960	
	两当县	200	12	2400	
临夏州	临夏市	830	12	9960	
	临夏县	830	12	9960	
	康乐县	830	12	9960	
	永靖县	500	12	6000	
	广河县	830	12	9960	
	和政县	830	12	9960	
	东乡县	1160	12	13920	
	积石山县	830	12	9960	
甘南州	合作市	500	12	6000	
	临潭县	500	12	6000	
	卓尼县	500	12	6000	
	舟曲县	500	12	6000	
	迭部县	500	12	6000	
	玛曲县	350	12	4200	
	碌曲县	500	12	6000	
	夏河县	500	12	6000	
小 计		83000	12	996000	

二、技术要求

项目营养包质量应当符合《食品安全国家标准辅食营养补充品》（GB22570-2014）的要求。

1. 项目营养包质量规格书

1.1 产品：婴幼儿辅食营养包。

1.2 包装规格：12g/袋×30 袋/盒。

1.3 适宜人群：6-36 月龄婴幼儿。

1.4 保质期：至少 12 个月。

1.5 感官要求：淡黄色粉状或微粒状，松散无结块，具有本品特色的滋味和气味、无异味和不良气味，不应有正常视力可见的外来异物，易冲调成均匀稀薄糊状。

1.6 营养成分：

营养素	标识每日份含量(12g/袋)	含量范围要求
蛋白质(g)	—	≥ 3
钙(mg)	200	180–240
铁(mg)	7.5	6.0–9.0
锌(mg)	3.0	2.4–6.0
维生素 A(μg)	250	200–360
维生素 D(μg)	5	4.0–9.0
维生素 B ₁ (mg)	0.5	≥ 0.4
维生素 B ₂ (mg)	0.5	≥ 0.4
叶酸(μg)	75	60–150
维生素 B ₁₂ (μg)	0.5	≥ 0.4

1.7 其他指标要求：

污染物限量		
项目	指标	说明
铅/(mg/kg)	≤ 0.5	—
总砷/(mg/kg)	≤ 0.5	
硝酸盐（以 NaNO ₃ 计） ^a /(mg/kg)	≤ 100	^a 不适用于添加蔬菜和水果的产品。
真菌毒素限量		

项目		指标		说明	
黄曲霉毒素 M ₁ ^a (μ g/kg)		≤0.5		^a 黄曲霉毒素 M ₁ 只限于含乳类的产品。 ^b 黄曲霉毒素 B ₁ 只限于含谷类、坚果和豆类的产品。	
黄曲霉毒素 B ₁ ^b (μ g/kg)		≤0.5			
微生物限量					
项目	采样方案 ^a 及限量 (若非指定, 均以 CFU/g 表示)				说明
	n	c	m	M	^a 样品的分析及处理按 GB4789.1 执行。
菌落总数	5	2	1000	10000	
大肠菌群	5	2	10	100	
沙门氏菌	5	0	0/25g	—	
脲酶活性					
项目		指标		说明	
脲酶活性定性		阴性		—	

2. 项目营养包配料要求

2.1 食物基质：应选用非转基因的食品原料。每袋营养包中应含 I 类速溶豆粉至少 8.4 克，其质量需符合《速溶豆粉和豆奶粉》（GB/T18738-2006）标准中的 I 类速溶豆粉要求及相应的食品安全标准。I 类速溶豆粉应作为营养包中大豆蛋白的全部来源。

2.2 维生素和矿物质：

营养素	营养强化剂
维生素 A	微囊化冷水分散型粉末
维生素 D	维生素 D ₃ 的微囊化冷水分散型粉末
维生素 B ₁	硝酸硫胺素或盐酸硫胺素

维生素 B ₂	核黄素
维生素 B ₁₂	氰钴胺素
叶酸	叶酸
钙	碳酸钙*
铁	2.5mg 来自乙二胺四乙酸铁钠；5mg 为富马酸亚铁或焦磷酸铁
锌	氧化锌*

注：*可选择其他钙和锌的化合物，来源应符合 GB14880 附录 C 要求。

3. 包装及标签标识要求

（1）包装材料要求：

①内包装材质：采用食品包装用塑料与铝箔复合袋，材质质量应当符合《食品包装用塑料与铝箔复合膜、袋》（GB/T28118-2011）的要求及相应的食品安全标准，其中铝层厚度不低于 7 微米。

②纸盒：采用至少 300g/m² 规格的白卡纸制作，用于包装 30 袋营养包，白卡纸质量应当符合《涂布纸和纸板涂布白卡纸》（GB/T10335.3-2004）的要求。

（2）标识内容要求：

①应当符合《食品安全国家标准辅食营养补充品》（GB22570-2014）、《食品安全国家标准预包装食品标签通则》（GB7718-2011）、《食品安全国家标准预包装特殊膳食用食品标签》（GB13432-2013）标识要求。具体要求如下：

儿童营养改善项目专用

产品名称：婴幼儿辅食营养包（辅食营养补充品）。

配料表：企业根据营养包实际配料并按 GB7718-2011 和 GB13432-2013 列出。

适宜人群：6-36 月龄婴幼儿。

规格：360g（12g×30 袋）。

产品标准号：GB22570。

食用方法及食用量：每日 1 袋，拌入婴幼儿辅食中或直接以温开水调成糊状食用。（附使用示意图）

生产日期：

批号：

保质期：

贮存条件：置于室内阴凉干燥处保存。

注意事项：本品不能代替母乳及婴幼儿辅助食品；本品添加多种微量营养素，与其他同类产品同时食用时应当注意用量。

生产商：（名称、地址、联系电话）。

营养成分表：

营养素	每日份(12g/份)
能量(kJ)	
蛋白质(g)	
脂肪(g)	
碳水化合物(g)	
钠(mg)	
钙(mg)	200
铁(mg)	7.5
锌(mg)	3.0
维生素 A(μg)	250
维生素 D(μg)	5

维生素 B ₁ (mg)	0.5
维生素 B ₂ (mg)	0.5
叶酸 (μg)	75
维生素 B ₁₂ (μg)	0.5

②项目专用包装应当以项目名称为主，生产企业标识为辅。

③以图文并茂的方式详细说明营养包用法。

(3) 小袋标识：

产品名称，并醒目标识“儿童营养改善项目专用”字样。发放于甘南州、天祝县等地区的营养包提供藏汉双语。

(4) 外盒标识：

在醒目位置标识“儿童营养改善项目专用”和“国家免费”字样、主办单位名称、生产商、产品名称、类别、配料、营养成分表及含量声称、适用人群、批号、生产日期、保质期、贮存条件、注意事项、图表性标识食用方法和使用量、净含量、厂商地址、电话等。发放于甘南州、天祝县等地区的营养包提供藏汉双语。

(5) 外箱标识：

醒目位置标识“儿童营养改善项目专用”和“国家免费”字样、主办单位名称、生产商、产品名称、净含量（盒/箱×袋/盒，重量 g）、生产日期和/或批号、厂商地址、电话。发放于甘南州、天祝县等地区的营养包提供藏汉双语。

三、商务要求

(一) 服务要求

基于项目的公益性，供应商需按如下要求提供服务。

1. 产品的配送。中标企业应按照采购合同要求负责运送项目产品至各项目县指定地点。为保障营养包安全有效，营养包生产后应在 3 个月内配送。

2. 能够提供电子分发系统的儿童跟踪与随访服务，提供营养包发放明细；每季度向省项目管理单位提供发放明细报表及随访报表。

3. 中标企业在供货过程中，营养包出现包装破损、标签不清、污损等问题，应当无条件退货。在保质期内，营养包出现感官等质量问题，经省级项目管理办公室组织确认，接收方有权要求退货，原则上终止供货合同。若判定为不安全食品，应按国家相关法规处置，予以召回。如因营养包质量问题出现重大公共卫生事件，供应商应无条件接受终止合同，并对营养包予以召回，因产品质量造成的经济损失给予赔偿，并承担相应的法律责任。

4. 中标企业提供电话咨询服务，解答营养包食用中遇到的问题。投标人在投标时提供家长热线咨询电话。

5. 应按国家法律法规的规定组织生产，保障产品质量并对产品质量负责；须在投标文件中提供营养包质量承诺书。

6. 送样要求：

6.1 投标人须提供满足招标文件要求的投标营养包封样样品（完整包装）1 份，封样签上应有企业质量负责人签字并加盖企业公章，每份 1 盒（12g/袋×30 袋）。

6.2 所提交的营养包样品应按照招标文件的密封标准进行密封后递交，否则样品将被拒绝。

6.3 送样截止时间同投标截止时间。

（二）交货、付款与投标要求

1. 交货期：所有产品在合同签订后 30 天内完成所有批次供货，货物配送时多配送 5%，以避免损耗。

2. 货物质保期：至少为 1 年，货物到货日期距有效日期不少于 10 个月。

3. 交货地点：按需负责运送项目产品至项目县指定地点。

4. 产品的验收：按《食品安全国家标准辅食营养补充品》（GB22570-2014）和项目产品技术要求进行。

5. 付款方式：所有货物分批次供应，每批次经货物使用单位验收合格后支付该批货物 95%货款。为保证双方利益，将合同总价 5%做为履约保证金，待货物使用单位验收合格后在规定时间内支付。

四、满足项目采购需求的代表性企业

（一）威海紫光科技园有限公司

（二）天添爱（江苏）生物科技有限公司

（三）赣州市全标生物科技有限公司

（四）广东一家人食品有限公司

（五）福格森（武汉）生物科技股份有限公司

五、预算测算

2025 年营养包招标采购预算金额为 1300 万（壹仟叁佰万元整）。