

第五章 采购需求及供货服务标准

一、采购需求

1. 品类

中标供应商向校方配送乳制品，需提供至少 3 个口味的乳制品供学校自主选择。

2. 配送时间

每次配送货物的数量、形式及包装、送货时间、地点以采购人通知为准。中标供应商须按约定时间配送到校方指定地点以保证安全及正常食用。

3. 配送覆盖范围

营养早餐供应覆盖全县共 106 个乡镇中心小学。具体如下：

序号	学校名称	受益学生（人）
		受益学生总数（暂估）
1	泸西县中枢镇龙甸小学	266
2	泸西县午街铺镇雨洒小学	297
3	泸西县金马镇碧桃小学	9
4	泸西县中枢镇固白小学	217
5	泸西县永宁乡笼册小学	135
6	泸西县旧城镇秧田坝小学	336
7	泸西县午街铺镇果吉小学	265
8	泸西县午街铺镇普泽小学	216
9	泸西县旧城镇大白乐小学	349
10	泸西县永宁乡阿朝小学	82
11	泸西县永宁乡阿峨小学	197
12	泸西县旧城镇大矣白小学	145
13	泸西县金马镇吉摆小学	282
14	泸西县中枢镇阿平小学	174
15	泸西县中枢镇江头村小学	141
16	泸西县旧城镇小矣白小学	74
17	泸西县金马镇新坝小学	696
18	泸西县金马镇白石头小学	143
19	泸西县金马镇布白小学	14
20	泸西县旧城镇冲子小学	158
21	泸西县旧城镇矿厂小学	138

22	泸西县白水镇果衣小学	294
23	泸西县午街铺镇林树小学	100
24	泸西县三塘乡俱久小学	75
25	泸西县向阳乡习峨小学	177
26	泸西县金马镇井不干小学	231
27	泸西县三塘乡连城小学	74
28	泸西县白水镇桃园小学	158
29	泸西县中枢镇格来河小学	112
30	泸西县中枢镇石洞小学	201
31	泸西县向阳乡足马小学	133
32	泸西县向阳乡很坎小学	1
33	泸西县旧城镇三河小学	250
34	泸西县中枢镇阿勒小学	214
35	泸西县中枢镇吉双小学	114
36	泸西县向阳乡法土小学	114
37	泸西县中枢镇逸圃小学	251
38	泸西县午街铺镇喷泉小学	89
39	泸西县午街铺镇凤午小学	118
40	泸西县午街铺镇山林小学	337
41	泸西县旧城镇大板桥小学	110
42	泸西县金马镇新安小学	228
43	泸西县白水镇吾乃白小学	70
44	泸西县向阳乡歹鲁小学	200
45	泸西县午街铺镇水塘小学	180
46	泸西县中枢镇挨来小学	200
47	泸西县中枢镇阿路发小学	136
48	泸西县三塘乡小阿棚小学	346
49	泸西县金马镇山口小学	416
50	泸西县中枢镇瓦窑小学	192

51	泸西县三塘乡湾半孔小学	171
52	泸西县午街铺镇绿峨小学	189
53	泸西县中枢镇大逸圃小学	294
54	泸西县白水镇既庶小学	195
55	泸西县金马镇所得小学	153
56	泸西县白水镇山衣小学	119
57	泸西县中枢镇小挨来小学	87
58	泸西县中枢镇烟光哨小学	143
59	泸西县白水镇松河小学	55
60	泸西县中枢镇大兴小学	141
61	泸西县中枢镇总村小学	124
62	泸西县白水镇无浪小学	339
63	泸西县旧城镇督捕抚小学	473
64	泸西县旧城镇树勋小学	591
65	泸西县白水镇直邑小学	305
66	泸西县白水镇益谷小学	265
67	泸西县金马镇中心小学	1274
68	泸西县旧城镇木龙小学	361
69	泸西县中枢镇新寨小学	318
70	泸西县中枢镇桃笑小学	498
71	泸西县旧城镇青禾小学	221
72	泸西县白水镇山黑小学	162
73	泸西县白水镇善导小学	285
74	泸西县向阳乡阿盈里小学	366
75	泸西县中枢镇新寨子小学	25
76	泸西县中枢镇立岗小学	254
77	泸西县白水镇渔力小学	122
78	泸西县旧城镇乐业小学	201
79	泸西县向阳乡匀布白小学	177

80	泸西县旧城镇松鹤小学	313
81	泸西县旧城镇路溪白小学	252
82	泸西县永宁乡阿楼小学	146
83	泸西县永宁乡城子小学	204
84	泸西县旧城镇黑舍小学	164
85	泸西县中枢镇纳保小学	99
86	泸西县白水镇平田小学	204
87	泸西县向阳乡沙马小学	573
88	泸西县中枢镇既比小学	259
89	泸西县旧城镇板桥小学	227
90	泸西县中枢镇糯布小学	131
91	泸西县中枢镇西华小学	344
92	泸西县金马镇雨龙小学	366
93	泸西县白水镇红杏小学	173
94	泸西县午街铺镇大水塘小学	472
95	泸西县金马镇小龙潭小学	94
96	泸西县白水镇巨木小学	128
97	泸西县金马镇大核桃小学	23
98	泸西县向阳乡中心小学	639
99	泸西县三塘乡中心小学	752
100	泸西县旧城镇中心小学	550
101	泸西县白水镇中心小学	1469
102	泸西县永宁乡明德小学	900
103	泸西县午街铺镇中心小学	1037
104	泸西县金马镇小核桃小学	222
105	泸西县金马镇石缸冲小学	389
106	泸西县金马镇太平小学	426
合计		27919

注：以上人数为暂估人数，结算时按实际需供货人数结算。结算时的实际供货人数与现在暂估人数的不一致，出现结算金额与招标文件中的预算金额不一致的情况与采购人无关，为供应商应自行考虑的风险范畴。

二、供货服务标准

1. 供货标准

1.1 营养早餐参数及营养成分要求（乳制品）

产品名称	配送区域	固定价格标准 元/杯（盒）	规格 ml/杯（盒）
乳制品	泸西县义务教育小学，以采购人指定为准。	2.85	≥250

学生饮用奶为纯牛奶或调制乳，纯牛奶每 100 克含量中蛋白质含量≥3.0 克，脂肪含量≥3.6 克，非脂乳固体含量≥8.1 克，保质期≤6 个月。调制乳每 100 克含量中蛋白质含量≥2.4 克，脂肪含量≥2.9 克，调味乳中的纯牛奶比例不低于 80%，保质期≤6 个月，保质期不足 90 天的产品不得配送到校。学生饮用奶单件包装采用无菌包装材料包装，规格净含量≥250ml/杯（盒）。

2. 服务标准

2.1 配送质量及要求

2.1.1 供应商应严格遵守《食品安全法》《农产品安全质量法》《标准化法》《卫生检疫法》《产品质量法》《散装食品卫生管理规范》《计量法》《工业产品生产许可证试行条例》《查处食品标签及违法行为规定》《产品标识标注规定》《加强食品质量监督管理工作实施意见》等，以及相关法规，必须保证不制假售假。

2.1.2 乳制品（学生饮用奶）必须符合国家现行学生饮用奶检验标准，确保为安全健康食品，《生鲜牛乳收购》必须执行(GB19301)标准、《纯牛奶》必须执行 GB 25190-2010《食品安全国家标准 灭菌乳》、T/DAC 004—2017《中国奶业协会团体标准学生饮用奶 纯牛奶》标准、《调制乳》必须执行 GB 25191-2010《食品安全国家标准 调制乳》、T/DAC 005—2017《中国奶业协会团体标准 学生饮用奶 灭菌调制乳》标准（如国家、行业现行标准调整，以最新标准为准。）禁止使用或添加复原乳和营养强化剂。

2.1.3 中标供应商需向采购人和校方提供技术监督部门的《质检报告》或者《食品卫生检验报告单》，每一个批次的食品都必须附有批次检验报告，适时交采购人和校方存档备案。

2.1.4 供应商要将相关经营资质复印件提供给采购人以备存档备案。

2.1.5 对各学校调味乳供给量不得高于学生饮用奶供给总量的 25%。

2.1.6 牛奶根据学校需要要求部分提供清真。

2.2 验收方式

2.2.1 货送到学校后由各学校组织中标供应商进行验收，验收内容包括：产品外观、保质期、数量、抽样检测等，产品的生产日期、每批次产品出厂检验报告原件、复印件

需加盖鲜章。食品参数、外形包装等符合招投标文件及国家食品卫生相关法律法规规定。

2.2.2 中标供应商必须确保奶制品新鲜，供应在保质期内的食品，其剩余保质期不得少于标注保质期的 60%。若中标供应商供应剩余保质期少于 60%的食品，视为过期食品，将被拒收，配送人员必须无条件收回。如果发生因乳制品变质或运送过程中变质引起的食品安全事故，造成的一切经济、民事、法律责任全部由中标供应商负责。造成的所有社会影响由中标供应商负责解释澄清，与采购人无关。

2.2.3 中标供应商每次配送到学校的乳制品和糕点必须免费向各校点提供配送批次的留样一份、教师陪餐一份。留样时同一配送批次中有不同生产批次的则每个生产批次留样一份，中标供应商应协助学校办理留样相关程序。学校与中标供应商均要对食材及食品进行留样 48 小时。

2.2.4 中标供应商每次送货需准备一式三份的送货清单，中标供应商、采购人、校方各执一份，作为送货凭证和报账依据。

3.参数偏离表

序号	货物名称	招标文件规定的货物详细参数及性能指标	投标文件提供的货物详细参数及性能指标	是否偏离	备注
1	学生饮用奶纯牛奶	纯牛奶每100克含量中蛋白质含量 ≥ 3.0 克，脂肪含量 ≥ 3.6 克，非脂乳固体含量 ≥ 8.1 克，保质期 ≤ 6 个月。保质期不足90天的产品不得配送到校。学生饮用奶单件包装采用无菌包装材料包装，规格净含量 $\geq 250\text{ml}$ /杯（盒）。	纯牛奶每100克含量中蛋白质含量 ≥ 3.2 克，脂肪含量 ≥ 3.8 克，非脂乳固体含量 ≥ 8.1 克，保质期6个月。保质期不足90天的产品不配送到校。学生饮用奶单件包装采用无菌包装材料包装，规格净含量250ml/盒。	正偏离	招标要求： 纯牛奶每100克含量中蛋白质含量 ≥ 3.0 克，脂肪含量 ≥ 3.6 克 投标标准： 纯牛奶每100克含量中蛋白质含量 ≥ 3.2 克，脂肪含量 ≥ 3.8 克
2	学生饮用奶哈密瓜甜牛奶	调制乳每100克含量中蛋白质含量 ≥ 2.4 克，脂肪含量 ≥ 2.9 克，调味乳中的纯牛奶比例不低于80%，保质期 ≤ 6 个月，保质期不足90天的产品不得配送到校。学生饮用奶单件包装采用无菌包装材料包装，规格净含量 $\geq 250\text{ml}$ /杯（盒）。	调制乳每100克含量中蛋白质含量 ≥ 2.4 克，脂肪含量 ≥ 2.9 克，调味乳中的纯牛奶比例不低于80%，保质期6个月，保质期不足90天的产品不配送到校。学生饮用奶单件包装采用无菌包装材料包装，规格净含量250ml/盒。	无偏离	/



3	学生饮用奶香草冰淇淋味甜牛奶	调制乳每100克含量中蛋白质含量 ≥ 2.4 克, 脂肪含量 ≥ 2.9 克, 调味乳中的纯牛奶比例不低于80%, 保质期 ≤ 6 个月, 保质期不足90天的产品不得配送到校。学生饮用奶单件包装采用无菌包装材料包装, 规格净含量 $\geq 250\text{ml}$ /杯 (盒)。	调制乳每100克含量中蛋白质含量 ≥ 2.6 克, 脂肪含量 ≥ 3.0 克, 调味乳中的纯牛奶比例不低于80%, 保质期6个月, 保质期不足90天的产品不配送到校。学生饮用奶单件包装采用无菌包装材料包装, 规格净含量 250ml /盒。	正偏离	招标要求: 调制乳每100克含量中蛋白质含量 ≥ 2.4 克, 脂肪含量 ≥ 2.9 克 投标标准: 调制乳每100克含量中蛋白质含量 ≥ 2.6 克, 脂肪含量 ≥ 3.0 克
4	学生饮用奶麦香味甜牛奶	调制乳每100克含量中蛋白质含量 ≥ 2.4 克, 脂肪含量 ≥ 2.9 克, 调味乳中的纯牛奶比例不低于80%, 保质期 ≤ 6 个月, 保质期不足90天的产品不得配送到校。学生饮用奶单件包装采用无菌包装材料包装, 规格净含量 $\geq 250\text{ml}$ /杯 (盒)。	调制乳每100克含量中蛋白质含量 ≥ 2.6 克, 脂肪含量 ≥ 3.0 克, 调味乳中的纯牛奶比例不低于80%, 保质期6个月, 保质期不足90天的产品不配送到校。学生饮用奶单件包装采用无菌包装材料包装, 规格净含量 250ml /盒。	正偏离	招标要求: 调制乳每100克含量中蛋白质含量 ≥ 2.4 克, 脂肪含量 ≥ 2.9 克 投标标准: 调制乳每100克含量中蛋白质含量 ≥ 2.6 克, 脂肪含量 ≥ 3.0 克
5	学生饮用奶红枣味甜牛奶	调制乳每100克含量中蛋白质含量 ≥ 2.4 克, 脂肪含量 ≥ 2.9 克, 调味乳中的纯牛奶比	调制乳每100克含量中蛋白质含量 ≥ 2.4 克, 脂肪含量 ≥ 2.9 克, 调味乳中的纯牛奶比	无偏离	

		例不低于80%，保质期≤6个月，保质期不足90天的产品不得配送到校。学生饮用奶单件包装采用无菌包装材料包装，规格净含量≥250ml/杯（盒）。	例不低于80%，保质期6个月，保质期不足90天的产品不配送到校。学生饮用奶单件包装采用无菌包装材料包装，规格净含量250ml/盒。		
6	学生饮用奶茶味甜牛奶	调制乳每100克含量中蛋白质含量≥2.4克，脂肪含量≥2.9克，调味乳中的纯牛奶比例不低于80%，保质期≤6个月，保质期不足90天的产品不得配送到校。学生饮用奶单件包装采用无菌包装材料包装，规格净含量≥250ml/杯（盒）。	调制乳每100克含量中蛋白质含量≥2.6克，脂肪含量≥3.0克，调味乳中的纯牛奶比例不低于80%，保质期6个月，保质期不足90天的产品不配送到校。学生饮用奶单件包装采用无菌包装材料包装，规格净含量250ml/盒。	正偏离	招标要求： 调制乳每100克含量中蛋白质含量≥2.4克，脂肪含量≥2.9克 投标标准： 调制乳每100克含量中蛋白质含量≥2.6克，脂肪含量≥3.0克
7	学生饮用奶巧克力牛奶	调制乳每100克含量中蛋白质含量≥2.4克，脂肪含量≥2.9克，调味乳中的纯牛奶比例不低于80%，保质期≤6个月，保质期不足90天的产品不得配送到校。学生饮用奶单	调制乳每100克含量中蛋白质含量≥2.6克，脂肪含量≥3.0克，调味乳中的纯牛奶比例不低于80%，保质期6个月，保质期不足90天的产品不配送到校。学生饮用奶单件包	正偏离	招标要求： 调制乳每100克含量中蛋白质含量≥2.4克，脂肪含量≥2.9克 投标标准： 调制乳每100克含量中蛋白质含量≥2.6克，脂肪含量≥3.0克

		件包装采用无菌包装材料包装，规格净含量 \geq 250ml/杯（盒）。	装采用无菌包装材料包装，规格净含量250ml/盒。		
8	学生饮用奶核桃花生味甜牛奶	调制乳每100克含量中蛋白质含量 \geq 2.4克，脂肪含量 \geq 2.9克，调味乳中的纯牛奶比例不低于80%，保质期 \leq 6个月，保质期不足90天的产品不得配送到校。学生饮用奶单件包装采用无菌包装材料包装，规格净含量 \geq 250ml/杯（盒）。	调制乳每100克含量中蛋白质含量 \geq 2.6克，脂肪含量 \geq 3.2克，调味乳中的纯牛奶比例不低于80%，保质期6个月，保质期不足90天的产品不配送到校。学生饮用奶单件包装采用无菌包装材料包装，规格净含量250ml/盒。	正偏离	招标要求： 调制乳每100克含量中蛋白质含量 \geq 2.4克，脂肪含量 \geq 2.9克 投标标准： 调制乳每100克含量中蛋白质含量 \geq 2.6克，脂肪含量 \geq 3.2克

注：1、本表应填写对招标文件中技术条文的偏离情况。

2、各供应商自行提供参数要求中的相关资料证明其所投产品符合要求。

3、各供应商所提供奶制品的每一种品种都需填写参数偏离表。

供 应 商：云南午甸乳业有限责任公司（电子签章）
 法定代表人或其委托代理人：（电子签章）
 2023 年 09 月 03 日