

卢氏县中康中药饮片有限公司饮片生产及冷
链仓储一体化建设项目

采
购
合
同

供方（中标投标人全称）：三门峡第八建筑安装工程有限公司

需方（招标人全称）：卢氏县农业农村局

日 期：2026年10月16日

供方（中标投标人全称）：三门峡第八建筑安装工程有限公司

需方（招标人全称）：卢氏县农业农村局

供方持中标/成交通知书，根据招标文件、供方的投标/报价等文件[项目编号：三卢公开采购-2026-49、LSGZ[2026]224-ZC174]，按照《政府采购法》、《合同法》等有关法律、法规，供需双方经协商一致，达成以下合同条款：

一、本合同名称：卢氏县中康中药饮片有限公司饮片生产及冷链仓储一体化建设项目。

二、本合同总价为人民币 2579086.35 元（大写：贰佰伍拾柒万玖仟零捌拾陆元叁角伍分）。

三、具体内容供货范围、技术规格、及分项价格：（详见供方附件 1：采购清单报价明细表）

四、质量要求及供方对质量负责条件和期限：

所供货物必须首先符合有关国家强制性规定、国家（行业）标准或相关法律法规要求，同时符合招标文件规定的质量要求。供方应提供全新未拆封产品（包括零部件、附件、备品备件），如确需拆封的，应在供货前征得招标人同意，否则视为不能交货。供方保证全部按照合同规定的时间和方式向需方提供货物和服务，并负责可能的弥补缺陷。需方对货物规格、型号、质量有异议的应在收到货物后 15 日内以书面形式向供方提出，需安装调试成套设备的提出异议的期限为日。

五、售后服务承诺：

- 1、售后服务响应时间：30 分钟内
- 2、解决问题时间：24 小时内
- 3、售后服务机构名称、地址及联系方式：/
- 4、其他服务承诺：/

六、合同履行地点及进度：合同生效后，45日内完成供货及安装，按需方要求在采购人指定地点（需方指定的地点）完成本项目的交货、安装、调试（或施工）。货物运输的费用由供方负责。需方应在货物到达指定地点后，提供符合安装条件的场地、电源、环境等。

七、供方在交付货物时应向需方提供货物的使用说明、合格证书及其它相关资料，否则按不能交货对待。

八、**人员培训：**供方免费对需方人员进行技术培训，直到需方人员熟练操作或掌握为准。

培训地点：采购人指定地点；

培训时间：完成设备相关培训，达到熟练独立操作标准；

培训方式：现场培训；

九、验收要求。

1、供方履约完毕及时向需方提出验收申请。

2、需方在收到供方验收申请后3个工作日内组织验收。需方成立3人以上验收工作组，按照招标文件规定、中标投标人投标文件承诺，及国家有关规定认真组织验收工作。

大型或者复杂的政府采购项目以及需方认为必要的项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。如本项目属国家规定的强制性检测项目，需方必须委托国家认可的专业检测机构验收。

十、付款程序、方式及期限：

1、供方开具以需方单位名称为抬头的发票。

2、付款方式：合同签订后，没有预付款，设备进场安装进度达到80%，经过阶段性验收后支付60%设备款，设备全部安装完成并经竣工验收后支付到80%设备款，审计结束后支付到审计价款的97%，预留3%质量保证金。在项目验收合格且无质量问题后的一年内一次性无息付清。

十一、违约责任：

供方所交付的货物品种、型号、规格、质量不符合国家规定标准及合同要求的，或者供方不能交付货物的，供方应向需方支付合同金额总值10%的违约金，需方有权解除合同，并要求赔偿损失。供方如逾期完成的，每逾期一日供方应向需方支付合同金额的0.05%违约金。

需方无正当理由拒收货物、拒付货款，需方应向供方偿付拒收拒付部分设备款总额10%的违约金；需方如逾期付款的，每逾期付款一日的需方应向供方偿付所欠合同金额0.05%的违约金。

十二、供需双方应严格遵守招标文件要求，如有违反，按招标文件的规定处理。

十三、因货物的质量问题发生争议，由卢氏县法定的质量检测机构进行质量检测或鉴定。

十四、项目招标文件及其修改和澄清、及供方投标文件、供方在投标中的有关承诺及声明均为本合同的组成部分。

十五、本合同签订和履行适用中华人民共和国法律，因履行合同发生的争议，由供需双方友好协商解决，如协商不成的，任何一方均可向签订合同地人民法院提起诉讼。

十六、本合同未尽事宜，供需双方可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力，但不能违反招标文件及供方的投标或报价文件所规定的实质性条款。

十七、知识产权：

供方须保障需方在使用该项目或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权或工业设计权的指控。如果任何第三方提出侵权指控，供方须与第三方交涉并承担可能发生的一切费用。如需方因此而遭致损失的，供方应赔偿该损失。

十八、合同生效、备案及其它

1、本合同经双方代表签字并加盖公章后生效。

2、本合同一式六份，供需双方各持三份。

供方（公章）：三门峡第八建筑安装工程有限公司

地址：卢氏县产业集聚区滨河路与华夏路交叉口

法定代表人

或授权委托人（签字）：

电话：

开户银行：中国农业银行股份有限公司卢氏县支行

账号：16183101040007135

日期：2016年10月26日

需方（公章）：卢氏县农业农村局

地址：

法定代表人

或授权委托人（签字）：

电话：

开户银行：

账号：

日期：2016年10月26日

附件1：采购清单报价明细表

卢氏县中康中药饮片有限公司饮片生产及冷链仓储一体化建设项目

一、设备采购清单

序号	设备名称	型号	品牌	参数	制造商	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	蒸汽发生器	ZFQ-0.5T	巨城	外形尺寸：1900*1600*1800mm 额定蒸发量：500kg/小时 额定压力：0.09MPa 蒸汽温度：119℃ 加热机组功率：360kw 给水泵功率：1.1kw 操作方式：触屏控制	河南巨城干燥机械有限公司	台	1	100800	100800	
2	连翘杀青机	GX-1260	巨城	外形尺寸：6000*1100*1400mm 链板参数：宽度 900mm；链板厚度 1.0mm 链条参数：50.8 节距（链片 3.0mm） 材质：304 材质 传动功率：YVP-90L-4-1.5kw 传动减速机：XWD3-59-1.5kw	河南巨城干燥机械有限公司	台	1	84000	84000	
3	上料输送机	2.75×9 米	巨城	外形尺寸：9*3.2*0.7 米 框架：40*80*2.5mm 热镀锌矩形管； 轨道：40*40*3mm 角钢热镀锌 支撑杆：32*2.0mm 热镀锌 传动轴：Φ60mm（45#钢+矫直工艺） 轴承：UCP211+UCT211（铸钢座+耐高温密封轴承） 传动链轮：50.8mm 节距*12 齿（45#钢+淬火热处理） 网层链条：C216AL（链片厚度 3.2mm；销轴 40Cr；） 聚酯网带：宽 2750mm（10 目；1.0mm 丝径） 挡料板材质：镀锌+PVC	河南巨城干燥机械有限公司	台	1	31600	31600	

4	网带烘干机	2.75 ×20 米×6 层	巨城	外形尺寸：20*3.2*3.2 米 框架：50*100*2.75mm 热镀锌矩形管 轨道：40*40*3mm 角钢热镀锌 支撑杆：32*2.0mm 热镀锌 挡料板材质：镀锌+PVC 传动功率：YVP-112M-4-4kw*2 台 传动减速机：QTBWED42-391*2 台 传动轴：Φ60mm(45#钢+矫直工艺) 轴承：UCP211+UCT211（铸钢座+耐高温密封轴承） 传动链轮：50.8mm 节距*12 齿（45#钢+淬火热处理） 网层链条：C216AL（链片厚度 3.2mm；销轴 40Cr；） 聚酯网带：宽 2750mm（10 目；1.0mm 丝径） 保温材料：50mm 净化岩棉板（岩棉容重 80kg/m³，A1 级防火）	河南巨城干燥机械有限公司	台	1	454000	454000	
5	出料输送机	0.5× 4.5+3 米	巨城	出料输送机：外形尺寸：4.5*0.43*0.5 米 减速机+电机：RV63-0.55kw 框架材质：镀锌钣金件 PVC 平板输送带：0.43*9 米（厚度 3mm） 提升输送机：外形尺寸：3*0.43*0.5 米 减速机+电机：RV50-0.37kw 框架材质：镀锌钣金件 PVC 刮板输送带：0.43*6 米（厚度 3mm）	河南巨城干燥机械有限公司	台	1	18000	18000	
6	空气能热泵	GHRD- 25P	巨城	外形尺寸：2200*1466*1950mm 防水等级：IPX4 额定功率：24kw 电辅热功率：24kw 冷媒类型：R134a 热回收器：亲水铝箔（二级热回收） 换热面积：蒸发器 160 m²，冷凝器 228 m² 控制系统：PLC+触摸屏控制（7 寸）	河南巨城干燥机械有限公司	台	8	98000	784000	
7	耐高温循环风机	DJF-F 6S-4	巨城	外形尺寸：680*680*580mm 风机型号：DJF/F6S-4 风叶直径：600mm 全压：300-600Pa 风量：16000-9000m³/小时 防护等级：IP55 功率：4kw	河南巨城干燥机械有限公司	台	16	4800	76800	

8	配电柜	XL-21	巨城	操作方式：按键式 控制方式：变频调速 柜体外形尺寸：500*400*200mm（喷塑）	河南巨城干燥机械有限公司	台	1	14800	14800	
设备合计（元）		大写：1564000.00 元 小写：壹佰伍拾陆万肆仟元整 备注（含税费、运费、安装费、培训费、维保费等）								

卢氏县中康中药饮片有限公司饮片生产及冷链仓储一体化建设项目

二、冷库采购清单

序号	设备名称	型号	品牌	参数	制造商	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
一	库体保温部分									
1	冷库顶面保温板	B1 级厚 100mm	节诺	双面彩钢聚氨脂保温板，40KG 容重双面彩钢 0.6mm	河南节诺板业有限公司	m²	678.5	133.5	90579.75	
2	冷库墙面保温板	B1 级厚 100mm	节诺	双面彩钢聚氨脂保温板，40KG 容重双面彩钢 0.6mm	河南节诺板业有限公司	m²	740	133.5	98790.00	
3	冷库隔墙保温板	B1 级厚 100mm	节诺	双面彩钢聚氨脂保温板，40KG 容重双面彩钢 0.6mm	河南节诺板业有限公司	m²	181	133.5	24163.50	
4	冷库包柱保温板	B1 级厚 100mm	国标	双面彩钢聚氨脂保温板，40KG 容重双面彩钢 0.6mm	河南节诺板业有限公司	m²	99	133.5	13216.50	
5	聚氨酯填缝料	750ml*15	国标	库体板缝密封	国标	箱	96	280	26880.00	
6	密封胶	590ml*20	国标	库体密封	国标	箱	35	120	4200.00	

序号	设备名称	型号	品牌	参数	制造商	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
7	钢材	C 型钢 160mm*2m m	国标	库体吊装	国标	米	80	48	3840.00	
8	库体外扣件	170mm*40 mm	国标	0.4mm 彩钢	国标	米	200	13	2600.00	
9	库体内角封	40mm*40m m	国标	0.4mm 彩钢	国标	米	320	4.5	1440.00	
10	U 型扣槽	162mm*60 mm	国标	0.4mm 彩钢	国标	米	80	15	1200.00	
11	平条		国标	0.4mm 彩钢	国标	米	130	2.7	351.00	
12	吊装钢丝绳/ 丝杆	Φ 10mm	国标	库体吊装	国标	米	680	5	3400.00	
13	吊装花篮	M12	国标	库体吊装	国标	个	220	5	1100.00	
14	吊装蘑菇头	Φ 12	国标	库体吊装	国标	个	220	6	1320.00	
15	冷库板运输费		/	汽运	/	m²	1672	0	0.00	汽运
16	冷库板安装费		/	安装人工+机械 设备	/	m²	1672	30	50160.00	安装人 工+机 械设备
	本部小计:								323240.75	
二	冷库底面保温部分									
1	冷库底面保温 板	厚 100mm(50 +50mm)	节诺	XPS 保温板, B1 级阻燃	河南节诺 板业有限 公司	m³	70	480	33600.00	
2	底面防潮薄膜	厚 0.2mm	国标	底面 2 层防潮薄 膜	国标	m²	2000	4.5	9000.00	
3	钢筋混凝土层	C30 厚 150mm	国标		国标	m²	679	56.25	38193.75	
4	底面保温板运 费		/	汽运	/	车	1	0	0.00	汽运
5	安装人工费		/	安装人工费	/	m²	679	32	21728.00	安装人 工费
	本部小计:								102521.75	
三	冷库门部分									

序号	设备名称	型号	品牌	参数	制造商	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	冷库门	宽 2000mm* 高 2800mm	节诺	手动单开平移扫 地冷库门, 100mm 厚聚氨酯夹心, 双面彩钢 0.6mm	河南节诺 板业有限公司	套	8	10300	82400.00	
2	冷库门安装费		/	安装人工费	/	套	8	500	4000.00	安装人 工费
3	风幕机	长 2200mm	星雪	不锈钢离心风幕 机	河北星雪 机械设备有限公司	台	8	2300	18400.00	
	本部小计								104800.00	
四	制冷系统部分									
1	制冷机组	TBF3000- BV-86	雪梅	中温压缩机组, 风冷机组	江苏雪梅 制冷设备 有限公司	台	4	38000	152000.00	
2	冷风机	DD-209	普凌	铜管铝翅片, 电 化霜	嵊州市普 凌制冷科 技有限公 司	台	4	18500	74000.00	
3	冷风机支吊架		国标	焊接 加工	国标	套	4	1500	6000.00	
4	冷冻油	3GS	国标	专用冷冻油	国标	升	36	25	900.00	
5	膨胀阀	TGEX18	丹佛 斯	制冷系统阀件	丹佛斯 (天津) 有限公司	套	4	745	2980.00	
6	视液镜	Φ 22	丹佛 斯	制冷系统阀件	丹佛斯 (天津) 有限公司	套	4	400	1600.00	
	本部小计:								237480.00	
五	安装材料部分									
1	系统管道 1	Φ 22 等	七星	七星铜管, 管壁 厚度 1.0-1.3mm	河南七星 铜业有限 公司	套	4	2500	10000.00	
2	系统管道 2	Φ 57*3	国标	无缝钢管	国标	套	4	1500	6000.00	
3	管件	多规格	国标	铜/无缝钢管件	国标	套	4	550	2200.00	

序号	设备名称	型号	品牌	参数	制造商	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
4	管道保温	多规格	华美	橡塑保温板, B1级	华美节能科技集团有限公司	套	4	792	3168.00	
5	制冷剂	R22	冰龙	厂家直供	浙江永和制冷股份有限公司	KG	560	31	17360.00	
6	制冷管道支吊架		国标	焊接 加工	国标	套	4	440	1760.00	
7	其它材料		国标	固定件、铆钉、焊条等, 氮气、氧气等	国标	套	4	790	3160.00	
8	设备及材料运费		/	汽运	/	项	1	0	0.00	汽运
9	制冷系统施工费		/	设备安装调试费	/	项	1	30000	30000.00	设备安装调试费
10	安装设备租赁费		/	吊车/叉车	/	项	1	8000	8000.00	
	本部小计:								81648.00	
六	电控部分									
1	制冷电控柜	多规格	精创	温度控制 温度显示, 微电脑控制	江苏省精创电气股份有限公司	面	4	5600	22400.00	
2	电缆电线		郑州三厂	国标电线电缆	郑州第三电缆有限公司	套	4	2800	11200.00	
3	线槽 线管		国标	PVC 线管线槽	国标	套	4	700	2800.00	
4	照明风幕机电控柜	20W	国标		国标	面	4	800	3200.00	
5	冷库灯		鹰格	低温防潮 LED 灯	徐州鹰格电子技术有限公司	套	32	98	3136.00	
6	开关		国标		国标	套	4	20	80.00	
7	材料运费		/		/	项	1	0	0.00	
8	安装人工费		/		/	套	4	1450	5800.00	
	本部小计:								48616.00	

序号	设备名称	型号	品牌	参数	制造商	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
七	税金					项	1	116779 .85	116779.85	13%增 值税专 票
八	合计(含税费、 运费、安装费、 培训费、维保 费等)								1015086.35	
总合计 (元)		大写：贰佰伍拾柒万玖仟零捌拾陆元叁角伍分 小写：2579086.35 元								