灵宝市2025年超长期特别国债资金支持设施农业更新改造项目（第二批）采购项目

合同书

购买方（甲方）：灵宝市农业农村局

供应商（乙方）：灵宝市农投弘达建设有限公司

签订时间：2026年9月29日

签订地点：灵宝市农业农村局会议室

采购合同

采购人（全称）：灵宝市农业农村局　　（甲方）

供应商（全称）：灵宝市农投弘达建设有限公司（乙方）

为了保护甲、乙双方合法权益，根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》及其他有关法律法规、规章、双方就灵宝市2025年超长期特别国债资金支持设施农业更新改造项目（第二批）采购项目签订本合同协议书。

本次采购项目的采购文件、乙方响应文件、中标（成交）通知书及乙方在评审过程中作出的承诺，均为本合同组成部分。上述文件与本合同约定不一致的，以采购文件、中标（成交）通知书及乙方响应文件中的实质性内容为准；仍不能确定的，双方以公平原则协商确定。乙方已充分知悉并接受上述文件的全部内容。

一、产品名称、型号、数量、金额

序号	材料名称规格	数量（座）	单价（元）	总价（元）	备注
1	10米×68米蔬菜大棚	191	20391.40	3894757.40	
	8米×71米蔬菜大棚	76	17025.00	1293900.00	
2	9米×60米日光大棚	10	31667.70	316677.00	
		2	34063.00	68126.00	
3	10米×50米日光大棚	3	63517.82	190553.46	
	12米×55米日光大棚	20	78490.14	1569802.80	
4	10.5米×53米日光大棚	13	66772.56	868043.22	

5	10 米×68 米日光大棚	4	79285.00	317140.00	
6	合计	319		8518999.88	

191 座 10 米 x68 米蔬菜大棚　更新改造方式：翻建

序号	材料名称	规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
1	拱 架	30*70*2.0 热镀锌椭圆管，（弧长 8m*2 根承插）*62 套	m	992	13.30	13193.60	
2	钢管柱	Φ50*2.0 热镀锌钢管	m	108	14.20	1533.60	
3	钢支撑	40*40*2.0 热镀锌方钢管	m	72	12.00	864.00	
4	卷膜器立杆及卷轴	Φ25*2.0 热镀锌钢管	m	144	5.50	792.00	
5	钢系杆 XG-1、XG-2	Φ32*2.0 热镀锌钢管	m	340	6.15	2091.00	
6	圆钢	Φ14	m	138	6.20	855.60	
7	卡簧、卡槽	镀锌	m	138	3.20	441.60	
8	卡子	Φ32 镀锌卡	个	310	2.00	620.00	
9	合计	单座 10 米 x68 米大棚	座	1	20391.40	20391.40	
10	总计	191 座 10 米 x68 米大棚	座	191	20391.40		

76 座 8 米 x71 米蔬菜大棚　更新改造方式：翻建

序号	材料名称	规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
1	拱 架	30*70*2.0 热镀锌椭圆管（弧长 7m*2 根承插）*66 套	m	924	12.10	11180.40	
2	钢支撑	40*40*2.0 热镀锌方钢管	m	66	12.00	792.00	
3	卷膜器立杆及卷轴	Φ25*2.0 热镀锌钢管	m	150	5.50	825.00	
4	钢系杆 XG-1、XG-2	Φ32*2.0 热镀锌钢管	m	360	6.15	2214.00	
5	圆钢	Φ14	m	144	6.20	892.80	
6	卡簧、卡槽	镀锌	m	144	3.20	460.80	
7	卡子	Φ32 镀锌卡	个	330	2.00	660.00	
8	合计	单座 8 米 x71 米大棚	座	1	17025.00	17025.00	
9	总计	76 座 8 米 x71 米大棚	座	76	17025.00	1293900.00	

10 座 60 米 x9 米日光大棚　更新改造方式：改造

序号	项 目	规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
1	棉被	6 层（2 层 PE 防水+珍珠棉+太空棉+2 层夹心棉）1.5*11.5m*22	m²	759	24.30	18443.70	

		块，带尼龙扣压边					
2	薄膜	15丝pe膜，8*62米	㎡	496	7.00	3472.00	
3	薄膜	15丝pe膜，5*62米	㎡	310	7.00	2170.00	
4	大棚卷帘机	3-10吨，大五轴卷帘机，380伏， 3千瓦铜芯国标电机	台	1	2800.00	2800.00	
5	卷帘钢管	Φ76*3.0热镀锌钢管	m	60	28.50	1710.00	
6	膜下支撑网	钢丝径3.0mm，网孔5*5cm （2m*120m）	㎡	240	12.80	3072.00	
7	合计	单座60m*9m大棚	座	1	31667.70	31667.70	
8	总计	10座60m*9m大棚	座	10	31667.70	316677.00	

2座60米x9米日光大棚　　更新改造方式：改造

序号	项　目	规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
1	棉被	6层（2层PE防水+珍珠棉+太空棉+2层夹心棉），3*13m*22块，带尼龙扣压边	㎡	858	24.50	21021.00	
2	薄膜	15丝pe膜，13*60米	㎡	780	7.00	5460.00	
3	大棚卷帘机	3-10吨，大五轴卷帘机，380伏， 3千瓦铜芯国标电机	台	1	2800.00	2800.00	
4	卷帘钢管	Φ76*3.0热镀锌钢管	m	60	28.50	1710.00	
5	膜下支撑网	钢丝径3.0mm，网孔5*5cm （2m*120m）	㎡	240	12.80	3072.00	
6	合计	单座60m*9m大棚	座	1	34063.00	34063.00	
7	总计	2座60m*9m大棚	座	2	34063.00	68126.00	

3座50米x10米日光大棚　　更新改造方式：翻建

序号	材料名称	规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
1	拱架	30*70*2.0热镀锌椭圆管，（弧长8m*2根承插）*61套	m	810	13.60	11097.60	
2	钢管柱	Φ50*2.0热镀锌圆管	m	108	14.20	1533.60	
3	钢管柱斜撑	Φ32*2.0热镀锌圆管	m	36	6.90	662.40	
4	钢支撑	40*40*2.0热镀锌方管	m	132	13.00	1716.00	
5	手动卷膜器立杆及卷轴	Φ25*2.0热镀锌钢管	m	108	6.20	669.60	
6	钢支撑、钢拉条（棉被卷杆、立杆1）	Φ76*3.5热镀锌钢管	m	108	29.50	3186.00	
7	棉被立杆2	Φ50*2.0热镀锌圆管	m	12	14.15	169.80	

8	钢系杆1（两边）	Φ25*2.0热镀锌圆管	m	204	6.20	1264.80	
9	钢系杆2（中间）	Φ40*2.0热镀锌圆管	m	54	9.80	529.20	
10	卡簧、卡槽	镀锌含连接件	m	234	3.55	830.70	
11	卡子1	中25镀锌卡	个	51	1.80	91.80	
12	卡子2	中40镀锌卡	个	204	2.60	530.40	
13	棉被	6层（2层防水珍珠棉+太空棉+2层夹心棉），3*17m*18块，带尼龙扣压边	m2	918	24.50	22491.00	
14	手动卷膜器	加强型手动卷膜器	套	2	380.00	760.00	
15	加强型电动卷棉被机	侧卷加强型电动卷帘被机，功率：2.2千瓦	套	2	2550.00	5100.00	
16	水帘	1.8m*3m*2块	m2	10.8	260.00	2808.00	
17	轴流通风机	大频风机，1100w，380v	套	2	1360.00	2720.00	
18	内中透明门膜	12丝透明膜.17m*12m	m2	1054	6.98	7356.92	
19	合计	单座50m×10m	座	1	63517.82	63517.82	
20	总计	3座50m×10m	座	3	63517.82	190553.46	

20座55米x12米日光大棚　　更新改造方式：翻建

序号	材料名称	规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
1	拱架	30*70*2.0热镀锌椭圆管钢架，（弧长9.5m*2根水轴）*56套	m	1064	14.96	15917.44	
2	钢管柱	Φ60*2.0热镀锌圆管	m	120	14.20	1789.20	
3	钢管柱斜撑	Φ32*2.0热镀锌圆管	m	108	6.90	745.20	
4	钢支撑、钢拉条	40*60*2.0热镀锌方管	m	78	13.00	1014.00	
5	手动卷膜器立杆及卷轴	Φ25*2.0热镀锌圆管	m	120	6.20	744.00	
6	钢支撑、钢拉条（棉被卷杆、立杆）	Φ76*3.5热镀锌圆管	m	120	29.50	3540.00	
7	棉被立杆2	Φ50*2.0热镀锌圆管	m	12	14.15	169.80	
8	钢立杆（两边）	Φ25*2.0热镀锌圆管	m	222	6.20	1376.40	
9	钢立杆（中间）	Φ40*2.0热镀锌圆管	m	60	9.80	588.00	
10	卡槽、卡簧	镀锌含连接件	m	174	3.55	617.70	

11	卡子1	Φ25镀锌卡	个	56	1.80	100.80	
12	卡子2	Φ40镀锌卡	个	224	2.60	582.40	
13	棉被	6层（2层压防水珍珠棉/太空棉/2层夹心棉），3*20m*20块，带尼龙扣压边	m2	1200	24.50	29400.00	
14	手动卷膜器	加强型手动卷膜器	套	2	380.00	760.00	
15	加强型电动卷棉被机	侧卷加强型成品电动卷面被机，功率：2.2千瓦	套	2	2550.00	5100.00	
16	水帘	2m*3.5m*2块	m2	14	278.00	3892.00	
17	轴流通风机	大棚风机，1100w，380v	套	2	1400.00	2800.00	
18	PVC透明门膜	12丝透明膜 20m*67m	m2	1340	6.98	9353.20	
19	合计	单座55m×12m	座	1	78490.14	78490.14	
20	总计	20座55m×12m	座	20	78490.14	1569802.80	

13座53米x10.5米日光大棚　更新改造方式：翻建

序号	材料名称	规格，型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
1	拱架	30*70*2.0热镀锌椭圆管，（弧长8.5m*2根承轴）*51拱	m	918	14.10	12943.80	
2	钢管柱	Φ50*2.0热镀锌圆管	m	126	14.15	1782.90	
3	钢支撑	40*60*2.0热镀锌方管	m	156	13.00	2028.00	
4	钢系杆1（两边）	Φ25*2.0热镀锌圆管	m	216	6.20	1339.20	
5	钢系杆2（中间）	Φ40*2.0热镀锌圆管	m	54	9.80	529.20	
6	卷膜器立杆及卷轴	Φ25*2.0热镀锌圆管	m	342	6.20	2120.40	
7	卷轴立杆	Φ32*2.0热镀锌圆管	m	18	6.90	124.20	
8	角铁	镀锌角铁 50*3.0mm	m	132	14.75	1947.00	
9	卡槽卡簧	镀锌，含连接件	m	300	3.55	1065.00	
10	卡子1	Φ25镀锌卡	个	216	1.80	388.80	
11	卡子2	Φ40镀锌卡	个	54	2.60	140.40	
12	出苗架子放苗横梁	热镀锌圆管 20*2.0	m	3618	4.80	17366.40	
13	立柱架柱管	热镀锌圆管 32*2.0	m	264	5.90	1557.60	
14	立柱架横梁	热镀锌圆管 25*2.0	m	408	6.20	2529.60	
15	电动卷膜器	一拉一150W电箱位置（1拉1电箱，配开器，配件都买）	台	4	550.00	2200.00	
16	手动卷膜器	加强型手动卷膜器，侧卷，减式	台	3	450.00	1350.00	
17	12丝绿门膜	11m*12m	㎡	132	5.50	726.00	

18	合计	单座53m×10.5m	座	1	50138.50	50138.50	
19	总计	13座53m×10.5m	座	13	50138.50	651800.50	

13座53米x10.5米日光大棚　更新改造方式：翻建

序号	材料名称	规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
1	12丝PO白膜	17米宽，65米长（7卷）	㎡	7735	5.30	40996.50	
2	12丝PO白膜	17米宽，68米长（1卷）	㎡	1156	5.30	6126.80	
3	12丝PO白膜	17米宽，59米长（1卷）	㎡	1003	5.30	5315.90	
4	12丝PO白膜	17米宽，46米长（1卷）	㎡	782	5.30	4144.60	
5	12丝PO白膜	17米宽，48米长（1卷）	㎡	816	5.30	4324.80	
6	12丝PO白膜	17米宽，52米长（2卷）	㎡	1768	5.30	9370.40	
7	12丝PO白膜	17米宽，42米长（2卷）	㎡	1428	5.30	7568.40	
8	95%以上黑色遮阳网	17米宽，54米长（14卷）	㎡	12852	5.84	75065.68	
9	95%以上黑色遮阳网	17米宽，56.5米长（2卷）	㎡	1921	5.84	11218.64	
10	95%以上黑色遮阳网	17米宽，47.5米长（2卷）	㎡	1615	5.84	9431.60	
11	95%以上黑色遮阳网	17米宽，34.5米长（2卷）	㎡	1173	5.84	6850.32	
12	95%以上黑色遮阳网	17米宽，36.5米长（2卷）	㎡	1241	5.84	7247.44	
13	95%以上黑色遮阳网	17米宽，41米长（4卷）	㎡	2788	5.84	16281.92	
14	95%以上黑色遮阳网	17米宽，51米长（4卷）	㎡	2108	5.84	12310.72	
15	总计	13座53m×10.5m	座	13		216242.72	

4座68米x10米日光大棚　更新改造方式：翻建

序号	材料名称	规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
1	拱架	30*25*2.0热镀锌椭圆管，（弧长8.5m*2根，水插）*69节	节	1173	19.80	23225.40	
2	棚头立柱	30*25*2.0热镀锌圆管	节	60	19.70	1182.00	
3	棚内立柱	Φ60*2.0热镀锌圆管	节	102	19.40	1978.80	
4	钢系杆	Φ25*2.0热镀锌圆管	节	486	6.20	3013.20	
5	卷膜器立杆及卷轴	Φ25*2.0热镀锌钢管	节	156	6.20	967.20	
6	抗风杆	Φ25*2.0热镀锌钢管	节	24	6.20	148.80	
7	扁铁	镀锌 30*2.0	节	138	5.00	690.00	
8	棉被卷杆、	Φ76*3.5热镀锌钢管	节	84	29.50	2478.00	

	立杆1						
9	棉被立杆2	Φ50*2.0热镀锌钢管	m	12	14.15	169.80	
10	卡子	Φ25镀锌卡	个	483	1.80	869.40	
11	卡簧、卡槽	镀锌含连接件	m	500	3.55	1775.00	
12	加强型电动卷棉被机	侧卷加强型电动卷面被机，功率：2.2千瓦	套	1	3000.00	3000.00	
13	卷膜器	加强型手动卷膜器，侧卷	套	1	410.00	410.00	
14	卷膜器	钢链顶卷	套	1	545.00	545.00	
15	兜水网	钢丝径3.0mm，网孔5*6cm（2m*70m）	m²	140	12.80	1792.00	
16	棚膜	12丝透明Po膜17m*70m	m²	1190	5.50	6545.00	
17	棚膜	12丝透明Po膜1m*70m	m²	70	5.50	385.00	
18	棉被	4层（2层PE防水+珍珠棉+太空棉+2层夹心棉），3*17m*24块，带尼龙扣压边	m	1224	24.60	30110.40	
19	合计	单座68m×10m	座	1	79285.00	79285.00	
20	总计	4座68m×10m	座	4	79285.00	317140.00	

合同价款：￥8518999.88元（大写：人民币捌佰伍拾壹万捌仟玖佰玖拾玖元捌角捌分）以上货款以人民币进行结算，该价格中包括货物本身价格、供方应缴纳的各种税金、货物装卸、运输到合同指定地点的费用等。

二、**货物质量要求及乙方对质量负责条件**：乙方负责提供符合需方和招标文件规定要求的合格产品，乙方在交货前对产品做出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，厂家提供的产品合格证、检测报告应随货物交付甲方。合同项下货物的质量保证期为自货物通过最终验收起12个月，在质保期内，除因人为因素出现故障外，乙方对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。乙方应在供货前对招标清单及技术要求进行复核，发现疑问应及时书面提出；未提出异议视为认可清单可满足项目需求。货物到集中交付点，项目主体清点签收后，在装卸、

运输，使用过程中，产生的非货物质量问题，乙方概不负责。

三、**验收**：乙方货物到场后，应向甲方提交到货清单、产品合格证、检测报告及其他技术资料，由甲方组织验收；甲方可邀请第三方检测机构或监理单位参加验收。验收标准以采购文件、乙方响应文件及本合同约定的规格型号、技术参数为准。甲方在验收合格后交付第三方使用，甲方在10个工作日内根据乙方提供的资料出具验收书，验收书应载明各项技术、服务、安全标准的履约情况，由验收人员签字并加盖单位印章。验收不合格的，乙方应在甲方书面通知的期限内无偿返工，更换直至验收合格，由此产生的费用及工期延误由乙方承担。

四、交货时间、地点、方式：合同签订生效后7天内，乙方负责将合同规定的货物按需方要求运输到指定地方。

五、付款方式：甲方按下列节点分期支付合同价款：1.合同签订生效后，甲方向乙方支付合同总价款的60%作为预付款；2.乙方将全部货物运抵指定地点并经甲方初步清点无误后，甲方向乙方支付至合同总价款的90%；3.货物由第三方全部安装调试完毕并通过甲方最终验收合格后，甲方向乙方支付至合同总价款的97%；4.剩余3%作为质量保证金，在质保期期满、无质量问题且乙方已履行保修义务，甲方7日内无息一次性付清。逾期付款，按同期全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率（LPR）支付利息。付款前，乙方应提交甲方（或监理单位）签认的进度确认单、验收文件；乙方未提供的，甲方有权顺延付款且不承担逾期付款责任。

乙方收款信息

开户名称：灵宝市农投弘达建设有限公司

开户银行：中国工商银行股份有限公司灵宝老城支行

账　　号：1713121009200092038

六、违约责任

1. 乙方逾期交付货物（确因乙方原因造成逾期的），每逾期一日，按合同总价款的万分之一向甲方支付违约金，累计不超过合同总价款的10%；逾期超过30日的，甲方有权解除合同，乙方应退还已收款项并赔偿甲方因此遭受的损失。

2. 乙方供货前向甲方提供材料样品，甲方验收合格后按照样品和清单供货。乙方不能按照合同约定供应货物或交付的货物不符合约定的，乙方应支付合同总金额10%的违约金，并负责无偿更换、返工。

3. 因乙方提供的货物存在质量缺陷造成人身、财产损失的，乙方应承担赔偿责任。

4. 甲方逾期付款的，每逾期一日按逾期金额的万分之一向乙方支付违约金。违约金不足以弥补守约方实际损失的，违约方应予补足。甲方逾期支付首付款或第二批货款的，乙方应提前5个工作日书面通知甲方并采取必要措施避免损失扩大；经通知后甲方仍未支付的，乙方有权暂停货物供应或拒绝交付货物且不承担违约责任，直至甲方付清应付货款后恢复供应或配合移交，供货期限相应顺延。

5. 因甲方或第三方拒收或拖延领收货物等原因造成交付逾期的，乙方概不承担逾期责任，且有权对造成的实际损失向甲方索赔。

七、**争议解决**：因本合同引起的或与本合同有关的任何争议，双方应友好协商解决；协商不成的，任何一方均可向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。诉讼期间，不影响本合同其他条款的继续履行。

八、**廉洁与保密条款**

1. 乙方及其工作人员不得以任何形式向甲方及其工作人员输送利益，提供回扣或其他不正当好处；违反本款的，甲方有权解除合同，由此造成的损失由乙方承担，并保留向有关部门反映的权利。

2. 双方对因履行本合同知悉的对方未公开信息负有保密义务，未经对方书面同意不得向第三方披露，但依法应当公开或依监管部门要求提供的除外。

3. 甲方应按政府采购信息公开要求，依法公告本合同（涉及国家秘密、商业秘密的内容除外），乙方应予配合。

九、**分包与转包条款**：未经甲方书面同意，乙方不得将本合同项下的义务分包或转包给第三方。经甲方书面同意分包的，乙方仍应就采购项目和分包项目向甲方负责，分包供应商就分包项目承担责任。乙方违反本款约定的，甲方有权解除合同并要求乙方承担违约责任。

十、**通知方式**

双方指定以下联系人及联系方式作为本合同履行过程中相互送达协议、通知、信函等文件的默认方式，任何一方的联系人或联系方式发生变更的，应当至少提前 24 小时通知另一方，否则由此造成的损失全部由变更方承担。

甲方联系人：[illegible]

联系方式：13909750863

乙方联系人：孟京超

联系方式：15037855536

十一、其他未尽事宜，双方可签订书面《补充协议》予以明确，《补充协议》与本合同具备同等法律效力。

十二、本合同一式肆份，甲方、乙方双方各执贰份，具有同等法律效力。本合同自双方签字盖章之日起生效，至双方履行完各自义务、货款付清后自行废止。

甲 方：（盖章）

灵宝市农业农村局

法定代表人或

委托代理人：赵建华

电 话：

地 址：

2016年9月29日

乙 方：（公章）

灵宝市农投弘达建设有限公司

法定代表人或

委托代理人：

电 话：0398-2528826

地 址：河南省三门峡市灵宝市尹庄镇东车村1号

2016年9月29日