合同编号：HSGA-H-2604 号

榆林市公安局横山分局
横山区看守所燃气锅炉货物采购项目

合

同

书

（项目编号：QZMS2026-ZFCG053.1B1）

货物采购项目供货合同

采购人（甲方）：榆林市公安局横山分局

成交人（乙方）：榆林市鸿梓源机电设备有限公司

依据《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国政府采购法》，经双方友好协商，签订以下采购合同：

一、工程概况

1.项目名称：榆林市公安局横山分局横山区看守所燃气锅炉货物采购项目

2.工程地点：区看守所院内

3.成交价格：￥435510.00 元（人民币大写：肆拾叁万伍仟伍佰壹拾元整）

投标报价包含完成本次投标项目所包含的一切相关费用（包括但不限于安装调试、运杂费、保修、备件、保险、验收费、人员、税费及其它可预见或不可预见的一切相关费用），合同总价一次包死，不受市场价变化的影响。

4.资金来源：市财政下达2026年市级部门预算

5.采购内容：详见采购清单

二、供货范围及货物清单

承包方式：中标价承包。供货设备内容：详见货物采购清单。

三、合同工期：签订合同后 90 天。

四、质量标准：设备材料质量符合国家标准。设备安装后，由专业检测公司检测并出具天然气采暖锅炉大气污染物排放数据，排放物必须符合国家和行业现行标准要求。

五、验收方式：验收由采购人组织，成交人配合。分初步验收和最终验收，情况如下：

1.交货验收：产品到货后，由甲方、乙方或会同相关部门共同对设备产品进行核验，核验内容包括不限于：产品名称、数量、规格型号、制造商等。若产品与合同要求不符，采购人将拒绝接收。

2.最终验收：设备完成安装调试后，由乙方负责提交最终验收申请，甲方或其邀请的专家或第三方机构对产品进行最终验收，并出具验收意见。

3.验收依据：行业及国家相应的标准、规范。

六、结算方式：

1.结算单位：甲方结算，结算前乙方须开具等额发票给甲方，乙方收到发票后，完成支付审批后，按照合同约定的付款方式结算相应货款。

2.付款方式：合同签订后甲方向乙方支付合同价款的40%作为预付款，产品全部到达场地后，甲方组织交货验收，验收合格支付合同价款的40%作为交货验

收款，完成最终验收后，甲方向乙方支付剩余货款。

七、质量保修书

1.设备质量保修范围和内容：本次天然气采暖锅炉设备项目清单。

2.质量保修期：供热为贰个采暖期。

3.质量保修责任：属于保修范围内的项目，承包人应在接到修理通知后立即到达事故现场抢修，维修费用由承包方承担。非承包方施工质量引起的事故，抢修费用由发包方承担。

八、安全责任

1.承包方供货安装过程中，应遵循劳动合同、安全防护等相关法律法规，采取严格的安全防护措施，确保供货安装安全，承担由于自身安全措施不力造成的责任和因此发生的损失。非乙方责任造成的伤亡事故，由发包方承担责任有关费用。

2.供货安装过程中若发生一切事故，由承包方负责，应按有关规定立即上报有关部门并通知发包方，并积极处理善后事宜。

九、违约责任

承包方采购的材料必须保证质量，且是符合设计要求的合格产品。否则，应及时、免费按照甲方要求更换并赔偿甲方的损失。

十、合同纠纷解决方式：法院起诉。

本合同正本一式叁份，发包方执贰份，承包方执壹份，均具有同等效力，本合同自签订之日起生效。

十一、合同生效

合同订立地点： 榆林市公安局横山分局，本合同双方约定盖章签字后生效。

甲方名称：榆林市公安局横山分局

（盖章）

甲方代表签字：

地　　址：榆林市横山区环城北路

开户银行：农业银行榆林横山区支行

帐　　号：26055401040012399

联系人及电话：郭睿 09127618510

乙方名称：榆林市鸿梓源机电设备有限公司

（盖章）

乙方代表签字：

地址：榆林市榆阳区上郡路华奕大厦1113室

开户银行：中国农业银行榆林青山支行

帐　　号：26005401040015369

联系人及电话：马进　18992237173

签订日期：2026 年 9 月 30 日

附件：横山区看守所燃气锅炉货物采购项目货物采购清单

序号	名称	品牌	规格型号	生产厂家	技术参数	数量	单位	单价（元）	小计（元）	备注
1	原取暖钢制锅炉拆除	/	/	/	拆除原有3T燃气锅炉	1	台	5500	5500	/
2	原热水钢制锅炉拆除	/	/	/	拆除原有0.5T燃气锅炉	1	台	3500	3500	/
3	硅铸铝全预混锅炉（1050KW）	九旭阳光	1050KW	北京九旭阳光节能设备有限公司	1.燃料种类：天然气 2.额定出/回水温度：80/60℃ 3.烟囱直径：≥250Φmm 4.燃气管接口直径：DN50 5.进/出水管直径：DN100 6.能效等级1级 7.额定输入最小功率≤25KW 8.额定输入最大功率≥1050KW 9.额定燃气动压：2000-4000Pa 10.采暖水温度范围：30℃-80℃ 11.额定负荷水温在80℃-60℃时热效率≥106% 12.额定负荷水温在50℃-30℃时热效率≥108% 13.30%负荷采暖水温在50℃-30℃时热效率≥103% 14.NOx排放量＜30mg/Nm³， 15.电气保护等级＞IPX4	2	台	107000	214000	
4	硅铸铝全预混锅炉（350KW）	九旭阳光	350KW	北京九旭阳光节能设备有限公司	1.燃料种类：天然气 2.额定出/回水温度：80/60℃ 3.烟囱直径：≥250Φmm 4.燃气管接口直径：DN50 5.进/出水管直径：DN100 6.能效等级1级 7.额定输入最小功率≤25KW 8额定输入最大功率≥350KW 9额定燃气动压：2000-4000Pa 10.采暖水温度范围：30℃-80℃ 11.额定负荷水温在80℃-60℃时热效率≥106% 12.额定负荷水温在50℃-30℃时热效率≥108% 13.30%负荷采暖水温在50℃-30℃时热效率≥103% 14.NOx排放量＜30mg/Nm³， 15.电气保护等级＞IPX4	1	台	50150	50150	

附件：横山区看守所燃气锅炉货物采购项目货物采购清单

5	一次循环泵	西北泵业	IRG100-100	西北泵业（西安）有限公司	流量≥100m³/h；扬程≥12.5m；功率≥5.5KW	2	台	9500	19000	
6	补水泵	西北泵业	CDL8-40		流量≥8m³/h；扬程≥36m；功率≥1.5KW	2	台	4500	9000	
7	控制柜	施昌电气		西安施昌电气	IP55户外型，带防雨帽。集成控制供暖锅炉一次二次循环水泵及补水泵，热水锅炉一次二次循环水泵及补水泵。共控制8台水泵3台锅炉	1	台	9700	9700	
8	板式换热器	润拓	BRA10-60-1.6/150	山东润拓	1.规格口径:100MM 2.单片传热面积≥0.40m² 3.换热面积:≥60平方米 4.耐压:≥1.6MPa 5.夹板材质:Q235B 6.最大水处量: 120m³/H 7.换热板材质:316不锈钢 8.胶垫:三元乙丙	1	台	25400	25400	
9	不锈钢水箱（2T）	昊达	2000*1000*1000	盐城昊达供水有限公司	2000*1000*1000	1	台	6000	6000	304材质，板材厚度（±0.2mm）
10	不锈钢水箱（0.5T）	昊达	1000*500*1000		1000*500*1000	1	台	3000	3000	
11	抗震压力表	润仪	0-1.6MPa	江苏润仪仪表有限公司	0-1.6MPa	3	套	240	720	0-1.6MPa
12	温度计	润仪	0-150℃		0-150℃	3	套	240	720	0-150℃
13	法兰涡轮蝶阀	河北沪工	DN100	河北沪工阀门制造有限公司	DN100	23	个	580	13340	铸钢材质
14	消音止回阀	河北沪工	DN50		DN50	8	个	175	1400	铸钢材质
15	消音止回阀	河北沪工	DN100		DN100	6	个	210	1260	铸钢材质
16	软连接	河北沪工	DN50		DN50	8	个	170	1360	/
17	软连接	河北沪工	DN100		DN100	4	个	220	880	/
18	镀锌管	恒宇钢管	DN100	西安恒宇钢管制造有限公司	DN100	27	根	275	7425	/
19	镀锌管	恒宇钢管	DN50		DN50	23	根	124	2852	/
20	镀锌管	恒宇钢管	DN40		DN40	23	根	93	2139	/
21	槽钢	恒宇钢管	6×6		6×6	3	根	370	1110	/

附件：横山区看守所燃气锅炉货物采购项目货物采购清单

22	焊弯	兴军	DN100	河北兴军管件制造有限公司	DN100	50	个	32	1600	/
23	焊弯	兴军	DN50		DN50	42	个	17	714	/
24	焊弯	兴军	DN40		DN40	34	个	15	510	/
25	PVC 锅炉烟囱	日丰	DN250	日丰企业（陕西）有限公司	DN250	4	根	800	3200	/
26	PVC弯头	日丰	DN250		DN250	3	个	400	1200	/
27	PVC直接	日丰	DN250		DN250	3	个	400	1200	/
28	PVC三通	日丰	DN250		DN250	3	个	400	1200	/
29	保温	通强		河北通强保温材料有限公司	5cm 橡塑外PAT 膜，主要包括锅炉房内储热罐及管道保温。	1	项	5000	5000	
30	Y型过滤器	通强	DN100	河北沪工阀门制造有限公司	DN100	2	台	800	1600	铸钢材质，16目过滤网
31	分、集水器	润拓	DN100	山东润拓	DN100	1	台	2000	2000	一进四出；工作压力0.45-0.55MPa
32	取暖锅炉安装费	/		/	锅炉本地安装及连接锅炉的管道、阀门、烟囱等	2	台	12000	24000	/
33	热水锅炉安装费	/		/	锅炉本地安装及连接锅炉的管道、阀门、烟囱等	1	台	6000	6000	/
34	锅炉房主电源	津飞线缆	3×25+2×6	陕西津飞线缆有限公司	3×25+2×6	35	米	67	2345	铜芯
35	桥架	津飞线缆	100×50		100×50	80	米	25	2000	/
36	水泵电缆	津飞线缆	3×6+1×2 .5		3×6+1×2.5	180	米	19.5	3510	铜芯
37	屏蔽线	津飞线缆			3×6+1×2.5	150	米	6.5	975	带屏蔽层
合计									435510	