山东省政府采购合同

（工程类）

项目名称: 厅机关信息化系统配套工程

合同编号: SDGP370000000202401007524A 001

计划编号: 370000000250001202400 54

采 购 人: 山东省水利厅

供 应 商: 山东奥尚思智能科技有限公司

采购代理机构: 山东省政府采购中心

签订时间：2024 年 8 月 5 日

采购人（全称）：山东省水利厅

供应商（全称）：山东奥尚思智能科技有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就 厅机关信息化系统配套工程 工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1.工程名称： 厅机关信息化系统配套工程。

2.工程地点： 济南。

3.工程内容： 省水利数据中心机房 2 部精密空调、1 部会议室中央空调采购及安装，施工日期 50 天，项目内容详见附件。

二、质量标准

工程质量符合《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243 《采暖通风与空气调节设计规范》GB50019 《压缩机、风机、泵安装工程施工及验收规范》GB50275 《空调用通风机安全要求》GB10080 《机械制冷 ANS1B9•1 安全规范》 《家用和类似用途空调器安装规范》GB 17790 标准.

三、签约合同价与合同价格形式

1.签约合同价为：

人民币（大写） 伍拾柒万伍仟玖佰元(¥ 575,900.00 元)；

2.合同价格形式： 固定价格合同 。

四、项目经理

供应商项目经理： 贾培坤 15854183840 。

五、资金来源

预算内资金 575,900.00 元。

六、付款方式

☑ 分期支付方式： 合同生效之日起 10 个工作日内甲方向乙方支付合同金额的 70 %，即

人民币￥403,130.00 元，大写：肆拾万叁仟壹佰叁拾元整；项目交付后经双方验收合格之日起 10 个工作日内甲方向乙方支付合同金额的 30 %，即人民币￥172,770.00 元，大写：壹拾柒万贰仟柒佰柒拾元整 。

七、承诺

1.采购人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2.供应商承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3.采购人和供应商通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）通用合同条款；

（2）技术标准和要求；

（3）已标价工程量清单或预算书；

（4）其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字、盖章。

九、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

十、签订时间

本合同于 2024 年 8 月 5 日 签订。

十一、签订地点

本合同在 济南 签订。

十二、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十三、合同生效

本合同自 双方签字并盖章后 生效。

十四、合同份数

本合同一式五份，均具有同等法律效力，采购人执贰份，供应商执贰份，代理机构一份。

采购人：（公章）	供应商：（公章）
法定代表人或其委托代理人：（签字）	法定代表人或其委托代理人：（签字）
住所： 济南市历山路 127 号	住所：济南市历下区奥体西路中国铁建国际城 B 座 606 室
法定代表人：	法定代表人：
委托代理人：	委托代理人：
电 话：51767521	电 话：15098790357
传真：	传真：
开户银行：	开户银行：齐鲁银行济南双龙支行
账号：	账号：86611710101421002120
邮政编码：	邮政编码：

附件 1：

机房精密空调项目清单

序号	项目名称	说明	数量	单价	总价
1	精密空调室内机	施耐德 TDAR2202	2台	158500	317000
2	精密空调室外机	施耐德 CAL3002	2台	65200	130400
3	铜管	宏泰 Ø19	116米	220	25520
4	铜管	宏泰 Ø16	116米	140	16240
5	保温	华美 Ø19	116米	4.5	522
6	保温	华美 Ø16	116米	3.6	417.6
7	水管	PPR20	22米	6.5	143
8	水管	PPR50	15米	16.7	250.5
9	线缆	RVV3*2.5	116米	6.3	730.8
10	线缆	ZRYJV5*25	25米	95	2375
11	精密空调安装辅材		1项	860	860
12	旧空调拆除费		1项	2000	2000
13	精密空调空调搬运费		1项	9600	9600
14	精密空调安装施工费		1项	7000	7000
合　计	大写：伍拾壹万叁仟零伍拾捌元玖角整 ￥513058.9				

附件 2：

中央空调项目清单

1	室外机	FDC180KXDE1GQ	1台	26460	26460
2	室内机	FDUC56KXDE1QA	1台	6140	6140
3	室内机	FDUC63KXDE1QA	1台	7350	7350
4	控制器	RC-MBD2	2个	640	1280
5	内外机支架	定制	1套	700	700
6	铜管	宏泰 Ø10	32米	55	1760
7	铜管	宏泰 Ø19	32	116	3712
8	保温	华美 Ø10	32	3.5	112
9	保温	华美 Ø19	32	4.5	144
10	分支器		1套	208.4	208.4
11	送风口	定制	2个	120	240
12	回风口	定制	2个	120	240
13	静压箱	定制	4个	265	1060
14	风道	定制	20米	26	520
15	线缆	ZRYJV5*6	28米	43	1204
16	线缆	ZRVV3*2.5	31米	8.7	269.7
17	屏蔽线	RVVP2*1	45米	6.4	288
18	配电箱	定制	1个	400	400
19	600*600LED 灯具	欧普	9套	185	1665
20	600*1200LED 灯具	欧普	3套	356	1068
21	600*600防爆灯	凝聚力	8套	225	1800
22	单联开关		9个	26	234
23	线缆	BV2.5	220米	4.3	946
24	中央空调安装辅材		1项	540	540
25	中央空调安装施工费		1项	4500	4500
合　计	大写：陆万贰仟捌佰肆拾壹元壹角整 ￥62841.1				

附件 3：

售后服务

一．售后服务

机房精密空调、中央空调及所有配件保修期为三年。时间为设备自验收合格之日起计算。在保修期内，空调机组所有零部件（如室外风扇、膨胀阀、干燥过滤器、电磁阀等）在正常使用下发生损坏，由乙方负责免费更换。维修后向甲方汇报问题情况及处理结果提交维修报告并由甲方签字并留存备案。在设备使用过程中存在的使用上的问题，乙方应解释清楚指导正确使用，并提出合理化建议。

二．响应时间及承诺

1、精密空调在日常工作中甲方发现设备出现报警应及时通知乙方，乙方在得到通知迅速做出反应，乙方需 2 小时内到达现场，进行维修，甲方配合乙方进行维修。

2、对于不影响运行的一般故障，乙方需争取在 3 小时内到达现场进行故障处理。

3、对于严重故障（停机，不能制冷等），乙方保证在 1 小时内到达现场处理故障；如需更换配件，所有费用由乙方承担。

三．服务支持体系

第一级支持（初级支持），负责提供日常巡检、简单维护、维修以及紧急故障现场处理的服务支持。

第二级支持（最终解决） 负责提供紧急故障的应急方案，复杂故障的现场处理，阶段性的设备巡检。