

技术服务合同

项目名称：合阳县黑池镇“吨粮镇”建设项目-四情监测

委 托 方（甲方）：合阳县黑池镇人民政府

受 托 方（乙方）：陕西寰泰环保科技有限公司

签订时间：2025. 9. 4

签订地点：黑池镇政府

技术服务合同

委托方（甲方）：黑池镇人民政府

法定代表人：苗 苗

项目联系人：马锦涛

联系方式：18292389975

单位地址：黑池镇中心街

电 话：0913-5671006

受托方（乙方）：陕西寰泰环保科技有限公司

法定代表人：胡韞琦

项目联系人：冯思瑶

联系方式：18089252370

单位地址：陕西省西安市雁塔区南二环东段 10 号凯森盛世一号 B

座 2214 室

电 话：029-83227511

本合同甲方委托乙方就合阳县黑池镇“吨粮镇”建设项目-四情监测项目进行的专项技术服务，并支付相应的技术服务报酬。双方经过平等协商，在真实、充分地表达各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国民法典》的规定，达成如下协议，并由双方共同恪守。

第一条：甲方委托乙方进行技术服务的内容如下：

1. 项目名称：合阳县黑池镇“吨粮镇”建设项目-四情监测
2. 项目地点：合阳县黑池镇
3. 服务期限：自合同签订之日起 35 日历天
4. 技术服务的内容：见附件 1；

第二条：乙方应按下列要求完成技术服务工作：

1. 技术服务质量要求：合格
2. 技术服务进度要求：签订合同后, 35 日历天交付，质量保障期自验收之日起一年；

第三条：合同总金额及支付方式为：

1. 本合同总金额为人民币 235000.00 元（大写人民币：贰拾叁万伍仟元整）

2. 支付约定：

（1）签订合同后，达到付款条件起 20 日内，支付合同总金额的 30.00%；

（2）服务结束后，采购人验收合格，达到付款条件起 20 日内，支付合同总金额的 60.00%；

（3）剩余部分待项目建设内容完成并经专家组验收通过，项目专项资金到位后，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 10.00%；

（4）乙方开户银行名称、地址和帐号为：

公司名称: 陕西寰泰环保科技有限公司

开户银行: 中国银行股份有限公司西安鼓楼支行

银行帐号: 102483290070

第四条: 双方确定因履行本合同应遵守的保密义务如下:

1. 双方同意, 除非任何一方明示授权或本条另有规定, 其不得在技术提供服务期间以及完成服务后的【壹】年内进行下述活动: (a) 向第三方披露; (b) 为乙方的利益或其它方的利益使用; (c) 公开保密信息。

2. 前款所述保密信息是指双方创造、所有、控制或占有的机密或保密信息, 包括但不限于因本合同技术服务所披露的有关业务、商业、技术信息和资料, 或是提供服务过程中而产生的信息, 无论该信息的载体如何。

第五条: 本合同的变更必须由双方协商一致, 并以书面形式确定。

第六条: 双方确定以下列标准和方式对乙方的技术服务工作成果进行验收:

1. 验收标准、方法及提出异议的期限: 甲方按合同约定对货物的规格、质量、型号、数量进行检验, 如发现货物与合同规定不相符的, 甲方有权拒绝接受不相符货物, 并在 3 个工作日内以书面形式告知乙方, 否则将视为产品验收合格;

2. 质量要求: 乙方提供给甲方的最终合同货物应为全新未使用过的, 通过原生产厂家测试和检验的整机原装正品, 包装为原厂包装, 保证产品与清单一致, 各项性能指标符合原厂合格品出厂标准。

3. 技术标准: 设备性能必须符合所约定的性能, 达到技术规格和规定数据的标准。

第七条：产品的质量标准，按下列方式项执行：

1. 按国家标准执行；
2. 无国家标准而有部颁标准的，按部颁标准执行；
3. 无国家和部颁标准的，按企业标准执行；
4. 没有上述标准的，或虽有上述标准，但需方有特殊要求的，按甲乙双方在合同中商定的技术条件或补充的技术要求执行。

第八条：双方确定：

1. 在本合同有效期内，甲方利用乙方提交的技术服务工作成果所完成的新的技术成果，归甲方所有。乙方利用甲方提供的技术资料和工作条件所完成的新的技术成果，归乙方所有。

第九条：双方确定，按以下约定承担各自的违约责任：

1. 甲方应及时向乙方支付技术服务费。
2. 乙方应按照本合同规定的进度要求，提供符合本合同质量和服务要求的技术服务。

第十条：双方确定，在本合同有效期内，甲方指定 马锦涛 为甲方项目联系人，乙方指定 冯思瑶 18089252370 为乙方项目联系人，一方变更项目联系人的，应当及时以书面形式通知另一方，未及时通知并影响本合同履行或造成损失的，应承担相应的责任。

第十一条：如果履行迟延或未履行是由不可抗力造成的，任何一方均不对该等履行延迟或未履行承担责任。

1. 不可抗力包括：指不能预见、不能克服、不能避免并对一方当事人造成重大影响的客观事件，包括但不限于自然灾害(如洪水、地震、火灾和风暴等)以及社会事件(如战争、动乱、政府行为等)

第十二条：双方因履行本合同而发生的争议，应协商、调解解决。协商、调解不成的，由甲方所在地法院管辖。

第十三条：本合同一式 肆 份，甲乙双方各执贰份，具有同等法律效力；

第十四条：本合同经双方有合法授权代表签字并盖章后生效。

第十五条：附件 1 设备价格及功能清单。

甲方名称

(盖章)：

法定代表人或

(委托代理人)

签字：

联系人：

黑池镇人民政府

马锦涛

马锦涛

单位地址：

黑池镇中心街

联系电话：

18292389975

签字时间：

2015.9.4

乙方名称

(盖章)：

法定代表人或

(委托代理人)

签字：

联系人：

陕西寰泰环保科技有限公司

冯思瑶

冯思瑶

单位地址：

陕西省西安市雁塔区南
二环东段 10 号凯森盛
世一号 B 座 2214 室

联系电话：

18089252370

签字时间：

2015.9.4

附件 1:

序号	类别	货物名称	品牌 型号	规格/参数	原产地及 制造商名 称	数 量	单价	小计
1	硬件	土壤墒情 站	ZHHN -TR	1. 可监测项: 单 层土壤温度、土壤 湿度、土壤 PH 值、 土壤氮含量、土壤 钾含量、土壤磷含 量等 6 项参数。配 置一体式数据集 中及传输模块, 保 证整体系统稳定, 参数可根据客 户需求定制。	原产地: 威 海 制造商: 威 海佳宏电 子科技有 限公司	1	3880	3880
2	硬件	自动虫情 测报灯	ZHHN -INS L	1. 《GB/T 24689.1-2009 植 物保护机械虫情 测报灯》国家标 准, 整体结构采用 镀锌喷塑工艺, 长 时间野外使用不 生锈。	原产地: 威 海 制造商: 威 海佳宏电 子科技有 限公司	1	21700	21700
3	硬件	太阳能供 电系统		400W-200AH 套 装系统套装, 带逆 变器等配件, 带安 装立杆。	原产地: 威 海制造商: 威海佳宏 电子科技	1	4950	4950

					有限公司			
4	硬件	黏虫监测仪	ZHHN — INSL -XYJ S	1. 整体采用热镀锌喷塑材质 2. 整机高度≥3m, 高度可调 1. 5m-2m 之间 3. 供电方式: 12v 直流供电, 太阳能电池板功率≥60W。	原产地: 威海 制造商: 威海佳宏电子科技有限公司	1	22350	22350
5	硬件	小麦条锈病监测仪	ZHHN — XMTX B	1. 多参数设置, 可设置采集时间间隔、服务器地址等参数。数据自动保存。 2. 所有采集参数同一屏幕显示。数据自动采集、实时显示。	原产地: 威海 制造商: 威海佳宏电子科技有限公司	1	20150	20150
6	硬件	小麦螟监测仪	ZHHN -INS L	1. 满足 GB/T 24689.1-2009 植物保护机械虫情测报灯标准中安全要求和技术要求。 2. 整体结构采用镀锌喷塑。	原产地: 威海 制造商: 威海佳宏电子科技有限公司	1	22350	22350
7	硬件	太阳能供电系统		400W-200AH 套装系统套装, 带逆变器等配件, 带安装立杆。	原产地: 威海 制造商: 威海佳宏电	1	4950	4950

					子科技有 限公司			
8	硬件	户外气象 站	ZHHN -QXZ	1. 可监测项: 风力 2. 风向 3. 光照强度 4. 二氧化碳 5. 空气温度 6. 空气湿度 7. 雨量等 8. 配置一体式数 据集中及传输模 块 9. 保证整体系统 稳定。参数可根据 客户需求进行定 制	原产地: 威 海 制造商: 威 海佳宏电 子科技有 限公司	1	5000	5000
9	硬件	LED显示屏	定制	LED 单色显示屏, 安装在气象站立 杆上。	原产地: 威 海 制造商: 威 海佳宏电 子科技有 限公司	1	4000	4000
10	硬件	太阳能供 电系统		400W-200AH 套 装系统套装, 带逆 变压器等配件, 带安 装立杆。	原产地: 威 海 制造商: 威 海佳宏电 子科技有 限公司	1	4950	4950

11	施工	地基施工		设备安装台面及周围用围栏		1	15000	15000
12	软件	智慧农业云数据中心	定制	1. 数据中心作为智慧农业大数据综合信息服务平台的重要核心层, 承担整个平台的数据管理、分析挖掘、等工作, 为各应用系统运行提供坚实的数据支撑。	原产地: 威海 制造商: 威海佳宏电子科技有限公司	1	14320	14320
13	软件	预警信息子系统	定制	1. 预警信息子系统包含平台报警查询和短信实时报警两部分内容。用户可在服务平台的应用配置模块中事先设置, 报警区域、报警时段、报警参数及报警参数的上下限。	原产地: 威海 制造商: 威海佳宏电子科技有限公司	1	9500	9500
14	软件	生产视频监控子系统	定制	1. 通过安装高清网络摄像机, 调节视角, 对大田或大棚生长状况进行全天候视频监控, 长状况进行全天候视频监控, 管理	原产地: 威海 制造商: 威海佳宏电子科技有限公司	1	9500	9500

				人员可以随时随地通过计算机或手机清楚的观看到大田的情况。				
15	软件	气象预报模块	定制	1. 爬取当地气象信息,并在平台进行展示,定制界面。	原产地: 威海 制造商: 威海佳宏电子科技有限公司	1	7350	7350
16	软件	智能控制系统	定制	1. 远程控制系统由测控模块、配电控制柜及安装附件组成,利用GPRS等无线通讯技术与管理监控中心连接,设备控制包括灌溉控制。	原产地: 威海 制造商: 威海佳宏电子科技有限公司	1	9500	9500
17	软件	手机小程序系统	定制	1. 该系统是为方便用户随时查看、管理、控制农业生产的手机软件。用户可以通过安装在手机上的客户端软件实时掌握农业生产信息。通过手机端实现灌溉数据的显示。	原产地: 威海 制造商: 威海佳宏电子科技有限公司	1	9500	9500
18	软件	农业害虫	定制	1. 软件分析服	原产地: 威海	1	14500	14500

		监测预警平台		务:功能包括两套深度神经网络识。别模型及接口:图片分割模型、图片分类模型及相应接口服务费用。	海 制造商:威海佳宏电子科技有限公司			
19	软件	溯源小程序	定制	1. 用户通过扫描二维码可以看到产品的实时环境数据,生产厂家,生产批次,生产日期,产品种类,产品特点,投入品信息,视频监控等数据对产品进行一个深入的溯源。	原产地:威海 制造商:威海佳宏电子科技有限公司	1	9500	9500
20	软件	土壤墒情一张图	定制	1. 通过前端传感器数据上传,监测土壤湿度、土壤PH值、土壤盐分、土壤元素等数值生成曲线或者饼状图表示。	原产地:威海 制造商:威海佳宏电子科技有限公司	1	7350	7350
21	软件	气象监测一张图	定制	1. 通过前端传感器数据上传,监测空气湿度、相对湿度、光照度、大气压、二氧化碳、风速、风向、降雨量、	原产地:威海 制造商:威海佳宏电子科技有限公司	1	7350	7350

				太阳辐射等数值生成曲线或者饼状图表示。				
22	软件	基础信息管理系统	定制	1. 该系统主要是针对农产品种植基地、地块、产品信息的管理。基地管理通过对基地名称、基地坐标、基地面积负责人、联系方式并可上传基地平面图等信息进行管理。	原产地：威海 制造商：威海佳宏电子科技有限公司	1	7350	7350
总计：大写人民币 <u>贰拾叁万伍仟元整</u> （小写： <u>235000 元</u> ）								