

府谷县职业中等专业学校数字化实验室建设项目

政府采购合同

合同编号：_____

采购项目名称：府谷县职业中等专业学校数字化实验室建设项目

采购人：府谷县职业中等专业学校

谈判供应商：榆林恒升文化发展有限公司

签署日期：2020年3月10日

采购人(全称): 府谷县职业中等专业学校
供应商(全称): 榆林恒升文化发展有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》、《民法典》及其他有关法律、法规, 遵循平等、自愿、公平和诚信的原则, 双方就下述项目范围与相关服务事项协商一致, 订立本合同。

一、项目概况

1. 项目名称: 府谷县职业中等专业学校数字化实验室建设项目;
2. 项目地点: 府谷县职业中等专业学校;
4. 项目内容: 数字化实验室建设。
5. 项目明细: 后附配置见后附清单;

二、组成本合同的文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 组成合同的各项文件应互相解释, 互为说明, 解释合同文件的优先顺序如下:

1. 合同条款
2. 成交通知书
3. 成交供应商在谈判过程中做出的有关澄清、说明、承诺或者补正文件
4. 采购文件
5. 成交供应商的竞争性谈判响应文件
6. 本合同附件

同一层次的合同文件规定有矛盾的以较后时间制定的为准。

三、签约金额

签约金额(大写): 叁拾伍万元整 (¥:350000.00元)。

合同总价即成交价, 供应商(成交人)提供产品所发生的一切税(包括

增值税)费等都已包含于合同价款中。供应商应在谈判报价表成交明完成本次采购所要求的货物、服务验收合格的所有费用,包括货物(产品)费、运杂费(含保险)、税费等其他一切相关费用。谈判报价表成交明本次货物、服务的所有单项价格和总价,任何有选择的报价将不予接受,按无效投标处理。

四、付款方式:

(一)支付方式: 银行转账

(二)货币单位: 人民币

(三)合同款项的支付及结算方式:

1、结算方式: 由采购人以人民币负责结算,在付款前,供应商必须开具全额发票给采购人。

2、付款方式: 待验收合格后一次性付款。

五、交货安装期

交货安装期: 自合同签订之日起 15 日历天内完成供货。

六、双方承诺

1. 供应商向采购人承诺,按照本合同约定提供相关服务。

2. 采购人向供应商承诺,按照本合同约定支付服务款项。

七、内容及要求:

即交付的货物、服务内容、数量与谈判响应文件、谈判文件等所指明的,或者与本合同所指明的货物、服务内容相一致。(附响应文件分项报价清单)

八、项目实施地点: 府谷县职业中等专业学校

九、技术支持: 提供全年 7×24 小时的技术咨询服务。

十、质量保证:

供应商提供的货物必须保证是全新的、未使用过的，并完全符合强制性的国家技术质量规范和合同规定的质量、规格、性能和技术规范等要求，保证货物经正常安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内须具有符合质量要求和产品说明书的性能。质量可靠，进货渠道正常，配置合理齐全，应全面满足竞争性谈判文件的要求，竞争性谈判文件未明确要求的内容，采购人须按采购人的补充要求为准。根据甲方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果，发现货物的数量、质量、规格与合同不符；或者在质量保证期内，证实货物存在缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应尽快以书面形式通知乙方。乙方在收到通知后5天内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由乙方承担。

十一、验收：

由采购单位技术人员（供应商协助）对项目整体进行验收。其内容包括确认货物的产地、规格、型号和数量，对其货物技术指标、性能参数以及工程质量是否达到现行国家有关验收规范“合格”标准进行逐项检查。

1. 所验货物的指标、性能参数通过验收达不到谈判文件要求和谈判响应文件承诺的，或在使用中发现采购人不能容忍的缺陷等，将视为货物验收不合格，供应商应无条件免费更换或退货。

2. 若发现供应商有弄虚作假的，在投标阶段故意或随意夸大货物技术性能，供应商应无条件退货，并赔偿采购人相应的损失。

3. 验收标准：

参照《政府采购管理暂行办法》组织验收，确保设施设备质量符合标准。

4. 验收合格后，填写验收单，双方签字生效。

5. 验收依据：a 合同文本；b 谈判响应文件及澄清函、谈判文件；c 国家和行业制定的相应的标准和规范；d 货物验收清单(注明各部件的品名、数量、规格型号和原产地或生产厂家)。

十二、保密

双方须对工作中了解到的使用单位技术、机密等进行严格保密，不得向他人泄漏。

十三、知识产权

供应商应保证投标设备及服务不会出现因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引发法律或经济纠纷，否则由供应商承担全部责任。任何被供应商用于未经授权的商业目的行为所造成的违约或侵权责任由供应商承担。

十四、合同争议的解决

合同执行中发生争议的，当事人双方应协商解决，协商达不成一致时，可向采购人住所地有管辖权的人民法院提请诉讼。

十五、在发生不可抗力情况下的应对措施和解决办法。

十六、合同一经签订，不得擅自变更、中止或者终止合同。对确需变更、调整或者中止、终止合同的，应按规定履行相应的手续。

十七、违约责任：依据《民法典》、《中华人民共和国政府采购法》的相关条款和本合同约定，成交供应商未全面履行合同义务或者发生违约，采购单位会同采购代理机构有权终止合同，依法向成交供应商进行经济索赔，并报请政府采购监督管理机关进行相应的行政处罚。采购单位违约的，应当赔偿给成交供应商造成的经济损失。

十八、其他(无)

十九、合同订立

1. 订立时间: 2026年 3月 16日。

2. 订立地点: 府谷县职业中等专业学校

3. 本合同一式 4 份，具有同等法律效力，双方各执 1 份，监管部门备案壹份、采购代理机构存档壹份。各方签字盖章后生效，合同执行完毕自动失效。(合同的服务承诺则长期有效)。

采购人: 府谷县职业中等专业学校 (盖章)	供应商: 榆林恒升文化发展有限公司 (盖章)
地址:	地址: 陕西省榆林市榆阳区西沙柳营路南1层6号
邮政编码:	邮政编码: 719000
法定代表人或其授权的代理人: (签字)	法定代表人或其授权的代理人: (签字)
开户银行:	开户银行: 中国建设银行股份有限公司榆林上郡路支行
账号:	账号: 61050169361100000362
电话:	电话: 13604776841
日期: 2026.3.16	日期: 2026.3.16

高中物理数字化实验室配置（8人/4组+教师）							
序号	名称	品牌/型号	制造商	单位	数量	单价	总价
	配套计算机配置说明						
1	笔记本电脑	智微华光/N700-ZM	深圳市智微智能科技股份有限公司	台	5	4500	22500
	教师端传感器						
1	智能数字实验盘★	苏威尔/SD0080	江苏苏威尔科技有限公司	台	1	3500	3500
2	数字化实验系统	苏威尔/W0107	江苏苏威尔科技有限公司	套	1	2400	2400
3	电压传感器	苏威尔/S0001	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	310	310
4	电流传感器	苏威尔/S0005	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	310	310
5	磁感应强度传感器	苏威尔/S0020	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	362	362
6	力传感器	苏威尔/S0014	江苏苏威尔科技有限公司	只	2	440	880
7	温度传感器	苏威尔/S0009	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	300	300
8	绝对压强传感器	苏威尔/S0024	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	550	550
9	位移传感器	苏威尔/S0015	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	350	350
10	光电门传感器	苏威尔/S0016	江苏苏威尔科技有限公司	只	2	310	620
11	无线力倾角传感器	苏威尔/TW0033	江苏苏威尔科技有限公司	只	2	1232	2464
12	声波传感器	苏威尔/S0034	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	307	307
13	分体式位移传感器	苏威尔/S0030	江苏苏威尔科技有限公司	套	1	750	750
14	光强分布传感器	苏威尔/ZC0023	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	550	550
15	毫电流传感器	苏威尔/S0007	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	350	350
16	快速温度传感器	苏威尔/S0011	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	280	280
17	电荷传感器	苏威尔/S0008	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	832	832
18	高精度微力传感器★	苏威尔/ZC0037	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	750	750
19	微电流传感器	苏威尔/S0006	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	350	350
20	通用接口	苏威尔/S3000	江苏苏威尔科技有限公司	只	2	87	174

21	手提式实验箱	苏威尔 /TA2006	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	420	420
22	实验箱支架车	苏威尔 /TPA034	江苏苏威尔科技有 限公司	台	1	250	250
	教师端实验器						
23	小车导轨	苏威尔 /TP2033	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	1200	1200
24	胡克定律实验器	苏威尔 /TP6030	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	910	910
25	螺线管	苏威尔 /TM3202	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	255	255
26	电学实验板(17块)	苏威尔 /TM3001	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	1100	1100
27	数字化机械能守恒 实验器★	苏威尔 /TP6017	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	3000	3000
28	智能力盘实验器	苏威尔 /TP6066A	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	1900	1900
29	数字法拉第电磁感 应定律实验器(动生)	苏威尔 /TP6013	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	2900	2900
30	查理定律实验器	苏威尔 /TP6037	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	305	305
31	电磁波传播实验器	苏威尔 /TP4001	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	770	770
32	无线向心力实验器	苏威尔 /TP6012	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	2800	2800
33	数字化安培力实验 器	苏威尔 /TP6065	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	6800	6800
34	光的干涉衍射实验 器	苏威尔 /TP6052	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	440	440
35	平抛运动实验器	苏威尔 /TM1003	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	440	440
36	数字化光电效应实 验器	苏威尔 /TP2602	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	5300	5300
37	栅栏板	苏威尔 /TA1004	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	52	52
38	数字法拉第电磁感 应定律实验器(感生)	苏威尔 /TP6019	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	1500	1500
39	智能电源	苏威尔 /TP2094	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	1100	1100
40	机械能守恒实验器	苏威尔 /TP6090	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	850	850
41	电阻定律实验器II	苏威尔 /TP6003	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	700	700
42	动力学系统(高配版)★	苏威尔 /TP6015C	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	8500	8500

43	安培力实验器	苏威尔 /TP6089	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	1800	1800
44	霍尔效应实验器	苏威尔 /TP2103	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	1400	1400
45	无线转动实验器	苏威尔 /TP6076	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	4200	4200
46	静电学套件	苏威尔 /TP2089	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	1500	1500
47	摩擦力实验器(高中)	苏威尔 /TP6045	江苏苏威尔科技有 限公司	套	1	4300	4300
	学生端传感器						
1	智能数字实验盘	苏威尔 /SD0080	江苏苏威尔科技有 限公司	台	4	3500	14000
2	电压传感器	苏威尔 /S0001	江苏苏威尔科技有 限公司	只	4	310	1240
3	电流传感器	苏威尔 /S0005	江苏苏威尔科技有 限公司	只	4	310	1240
4	光强分布传感器	苏威尔 /ZC0023	江苏苏威尔科技有 限公司	只	4	550	2200
5	力传感器	苏威尔 /S0014	江苏苏威尔科技有 限公司	只	8	440	3520
6	温度传感器	苏威尔 /S0009	江苏苏威尔科技有 限公司	只	8	300	2400
7	绝对压强传感器	苏威尔 /S0024	江苏苏威尔科技有 限公司	只	4	550	2200
8	位移传感器	苏威尔 /S0015	江苏苏威尔科技有 限公司	只	4	350	1400
9	光电门传感器	苏威尔 /S0016	江苏苏威尔科技有 限公司	只	8	310	2480
10	分体式位移传感器	苏威尔 /S0030	江苏苏威尔科技有 限公司	套	4	750	3000
11	通用接口	苏威尔 /S3000	江苏苏威尔科技有 限公司	只	8	87	696
12	手提式实验箱	苏威尔 /TA2006	江苏苏威尔科技有 限公司	套	4	420	1680
	学生端实验器						
13	小车导轨	苏威尔 /TP2033	江苏苏威尔科技有 限公司	套	4	1200	4800
14	胡克定律实验器	苏威尔 /TP6030	江苏苏威尔科技有 限公司	套	4	910	3640
15	螺线管	苏威尔 /TM3202	江苏苏威尔科技有 限公司	套	4	255	1020
16	电学实验板(17块)	苏威尔 /TM3001	江苏苏威尔科技有 限公司	套	4	1100	4400
17	平抛运动实验器	苏威尔 /TM1003	江苏苏威尔科技有 限公司	套	4	440	1760
18	机械能守恒实验器	苏威尔 /TP6090	江苏苏威尔科技有 限公司	套	4	850	3400

19	光的干涉衍射实验器	苏威尔/TP6052	江苏苏威尔科技有限公司	套	4	440	1760
20	电阻定律实验器 II	苏威尔/TP6003	江苏苏威尔科技有限公司	套	4	700	2800
	合计						153217
高中化学数字化实验室配置 (8人/4组+教师)							
序号	名称	品牌/型号	制造商	单位	数量	单价	总价
	配套计算机配置说明						
1	笔记本电脑	智微华光/N700-ZM	深圳市智微智能科技股份有限公司	台	5	4500	22500
	教师端传感器						
1	智能数字实验盘	苏威尔/SD0080	江苏苏威尔科技有限公司	台	1	3500	3500
2	数字化实验系统	苏威尔/W0107	江苏苏威尔科技有限公司	套	1	2400	2400
3	pH传感器	苏威尔/S1002	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	472	472
4	温度传感器	苏威尔/S0009	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	300	300
5	无线智能电导率传感器(高分辨率)★	苏威尔/W0059	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	1000	1000
6	多量程电流传感器	苏威尔/S2129	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	425	425
7	溶氧气氧一体传感器★	苏威尔/S1005	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	2300	2300
8	二氧化碳传感器	苏威尔/S1007	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	2004	2004
9	绝对压强传感器	苏威尔/S0024	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	550	550
10	无线智能色度计&浊度计★	苏威尔/W0016	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	1500	1500
11	硫化氢传感器	苏威尔/S1031	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	737	737
12	氧化还原传感器	苏威尔/S1013	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	777	777
13	气体酒精传感器	苏威尔/S1016	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	570	570
14	二氧化硫传感器	苏威尔/S1014	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	3700	3700
15	通用接口	苏威尔/S3000	江苏苏威尔科技有限公司	只	2	87	174
16	手提式实验箱	苏威尔/TA2006	江苏苏威尔科技有限公司	套	1	420	420
17	实验箱支架车	苏威尔/TPA034	江苏苏威尔科技有限公司	台	1	250	250
	教师端实验器						

18	离子-滴定计数实验装置★	苏威尔/W1036	江苏苏威尔科技有限公司	套	1	1800	1800
19	酸碱反应热实验器	苏威尔/TP2067	江苏苏威尔科技有限公司	套	1	160	160
20	气液相密封实验器	苏威尔/TP6022	江苏苏威尔科技有限公司	套	1	172	172
21	磁力搅拌器	苏威尔/TP6092	江苏苏威尔科技有限公司	套	1	400	400
22	橡胶塞配件包	苏威尔/TPA012	江苏苏威尔科技有限公司	套	1	75	75
23	多功能电极支架	苏威尔/TP2021	江苏苏威尔科技有限公司	套	1	305	305
24	铁的吸氧腐蚀实验器★	苏威尔/TP6049	江苏苏威尔科技有限公司	套	1	210	210
25	化学反应速率实验器	苏威尔/TP6063	江苏苏威尔科技有限公司	套	1	295	295
26	渗透研究实验器★	苏威尔/TP6059	江苏苏威尔科技有限公司	套	1	870	870
	学生端传感器						
1	智能数字实验盘	苏威尔/SD0080	江苏苏威尔科技有限公司	台	4	3500	14000
2	pH传感器	苏威尔/S1002	江苏苏威尔科技有限公司	只	4	472	1888
3	温度传感器	苏威尔/S0009	江苏苏威尔科技有限公司	只	4	300	1200
4	溶氧气氧一体传感器	苏威尔/S1005	江苏苏威尔科技有限公司	只	4	2300	9200
5	二氧化碳传感器	苏威尔/S1007	江苏苏威尔科技有限公司	只	4	2004	8016
6	绝对压强传感器	苏威尔/S0024	江苏苏威尔科技有限公司	只	4	550	2200
7	通用接口	苏威尔/S3000	江苏苏威尔科技有限公司	只	12	87	1044
8	手提式实验箱	苏威尔/TA2006	江苏苏威尔科技有限公司	套	4	420	1680
	学生端实验器						
9	离子-滴定计数实验装置	苏威尔/W1036	江苏苏威尔科技有限公司	套	4	1800	7200
10	酸碱反应热实验器	苏威尔/TP2067	江苏苏威尔科技有限公司	套	4	160	640
11	气液相密封实验器	苏威尔/TP6022	江苏苏威尔科技有限公司	套	4	172	688
12	磁力搅拌器	苏威尔/TP6092	江苏苏威尔科技有限公司	套	4	400	1600
13	铁的吸氧腐蚀实验器	苏威尔/TP6049	江苏苏威尔科技有限公司	套	4	210	840
14	化学反应速率实验器	苏威尔/TP6063	江苏苏威尔科技有限公司	套	4	295	1180

15	多功能电极支架	苏威尔/TP2021	江苏苏威尔科技有限公司	套	4	305	1220
16	橡胶塞配件包	苏威尔/TPA012	江苏苏威尔科技有限公司	套	4	75	300
	合计						100762
高中生物数字化实验室配置（8人/4组+教师）							
序号	名称	品牌/型号	制造商	单位	数量	单价	总价
	配套计算机配置说明						
1	笔记本电脑	智微华光/N700-ZM	深圳市智微智能科技股份有限公司	台	5	4500	22500
	教师端传感器						
1	智能数字实验盘	苏威尔/SD0080	江苏苏威尔科技有限公司	台	1	3500	3500
2	数字化实验系统	苏威尔/W0107	江苏苏威尔科技有限公司	套	1	2400	2400
3	pH传感器	苏威尔/S1002	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	472	472
4	温度传感器	苏威尔/S0009	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	300	300
5	溶氧气氧一体传感器	苏威尔/S1005	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	2300	2300
6	二氧化碳传感器	苏威尔/S1007	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	2004	2004
7	绝对压强传感器	苏威尔/S0024	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	550	550
8	光强传感器	苏威尔/S0019	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	362	362
9	相对湿度传感器	苏威尔/S1008	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	412	412
10	气体酒精传感器	苏威尔/S1016	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	570	570
11	无线智能色度计&浊度计	苏威尔/W0016	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	1500	1500
12	无线智能电导率传感器（高分辨率）	苏威尔/W0059	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	1000	1000
13	溶解二氧化碳传感器	苏威尔/S1036	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	2365	2365
14	土壤温湿度传感器	苏威尔/S1038	江苏苏威尔科技有限公司	只	1	850	850
15	通用接口	苏威尔/S3000	江苏苏威尔科技有限公司	只	3	87	261
16	充电坞	苏威尔/TPA040	江苏苏威尔科技有限公司	套	1	1912	1912
17	手提式实验箱	苏威尔/TA2006	江苏苏威尔科技有限公司	套	1	420	420
18	实验箱支架车	苏威尔/TPA034	江苏苏威尔科技有限公司	台	1	250	250

	教师端实验器						
19	气液相密封实验器	苏威尔/TP6022	江苏苏威尔科技有限公司	套	1	172	172
20	橡胶塞配件包	苏威尔/TPA012	江苏苏威尔科技有限公司	套	1	75	75
21	光合作用实验箱	苏威尔/TP2018	江苏苏威尔科技有限公司	套	1	482	482
22	化学反应速率实验器	苏威尔/TP6063	江苏苏威尔科技有限公司	套	1	295	295
23	渗透研究实验器	苏威尔/TP6059	江苏苏威尔科技有限公司	套	1	870	870
24	酶的特性实验器	苏威尔/定制	江苏苏威尔科技有限公司	套	1	271	271
	学生端传感器						
1	智能数字实验盘	苏威尔/SD0080	江苏苏威尔科技有限公司	台	4	3500	14000
2	温度传感器	苏威尔/S0009	江苏苏威尔科技有限公司	只	4	300	1200
3	溶氧气氧一体传感器	苏威尔/S1005	江苏苏威尔科技有限公司	只	4	2300	9200
4	二氧化碳传感器	苏威尔/S1007	江苏苏威尔科技有限公司	只	4	2004	8016
5	绝对压强传感器	苏威尔/S0024	江苏苏威尔科技有限公司	只	4	550	2200
6	相对湿度传感器	苏威尔/S1008	江苏苏威尔科技有限公司	只	4	412	1648
7	气体酒精传感器	苏威尔/S1016	江苏苏威尔科技有限公司	只	4	570	2280
8	通用接口	苏威尔/S3000	江苏苏威尔科技有限公司	只	12	87	1044
9	手提式实验箱	苏威尔/TA2006	江苏苏威尔科技有限公司	套	4	420	1680
	学生端实验器						
10	气液相密封实验器	苏威尔/TP6022	江苏苏威尔科技有限公司	套	4	172	688
11	橡胶塞配件包	苏威尔/TPA012	江苏苏威尔科技有限公司	套	4	75	300
12	光合作用实验箱	苏威尔/TP2018	江苏苏威尔科技有限公司	套	4	482	1928
13	化学反应速率实验器	苏威尔/TP6063	江苏苏威尔科技有限公司	套	4	295	1180
14	渗透研究实验器	苏威尔/TP6059	江苏苏威尔科技有限公司	套	4	870	3480
15	酶的特性实验器	苏威尔/定制	江苏苏威尔科技有限公司	套	4	271	1084
	合计						96021
	总计	大写：叁拾伍万元整		小写：	350000		