

甘肃农业职业技术学院园林园艺专业实训中
心政府采购项目

招标文件

招标编号：LZJL-1720-NXY

兰州金立招标代理有限公司

二〇一七年七月

兰州

目录

第一章招标公告.....	4
第二章投标人须知.....	7
一、说明.....	7
1 资金来源.....	7
2 招标人、招标代理机构及合格的投标人.....	7
3 合格的货物和服务.....	7
4 投标费用.....	7
二、招标文件.....	8
5 招标文件构成.....	8
6 招标文件的澄清.....	8
7 招标文件的修改.....	8
三、投标文件的编制.....	8
8 投标文件编制的原则.....	8
9 投标的语言和计量单位.....	9
10 投标文件构成.....	9
11 投标报价.....	10
12 投标货币.....	10
13 证明投标人资格合格的文件.....	10
14 证明货物和服务的合格性和符合招标文件规定的文件.....	11
15 投标保证金.....	11
16 投标有效期.....	12
17 投标文件的式样和签署.....	12
四、投标文件的递交.....	13
18 投标文件的密封和标记.....	13
19 投标截止时间.....	13
20 迟交的投标文件.....	13
21 投标文件的修改与撤回.....	13
五、开标与评标.....	14
22 开标.....	14
23 评标委员会.....	14
24 投标文件的澄清.....	14
25 投标文件的初审.....	14
26 评标货币.....	15
27 投标的评价和最终评标价的确定.....	15
28 评标原则及主要方法.....	15
29 与招标人、招标机构和评标委员会接触.....	15
30 资格后审.....	15
六、授予合同.....	16
31 确定中标人及合同授予标准.....	16
32 授标时更改采购货物数量的权力.....	16
33 接受和拒绝任何或所有投标的权力.....	17
34 中标通知书.....	17
35 签订合同.....	17
36 履约保证金.....	17
37 腐败和欺诈行为.....	17
七、投标资料表.....	17
第三章技术规格要求.....	24
第四章合同条款.....	38
合同条款.....	38
1. 定义.....	39
2. 适用性.....	40
3. 原产地.....	40
4. 标准.....	40
5. 使用合同文件和资料.....	40
6. 知识产权.....	41

7. 履约保证金.....	41
8. 检验和测试.....	41
9. 包装.....	42
10. 装运标记.....	42
11. 装运/交付条件.....	42
12. 装运通知.....	43
13. 交货和单据.....	43
14. 保险.....	43
15. 运输.....	43
16. 伴随服务.....	43
17. 备件.....	44
18. 保证.....	44
19. 索赔.....	44
20. 付款.....	45
21. 价格.....	45
22. 变更指令.....	45
23. 合同修改.....	46
24. 转让.....	46
25. 卖方履约延误.....	46
26. 误期赔偿费.....	46
27. 违约终止合同.....	46
28. 不可抗力.....	47
29. 因破产而终止合同.....	47
30. 因买方的便利而终止合同.....	47
31. 争端的解决.....	47
32. 合同语言.....	48
33. 适用法律.....	48
34. 通知.....	48
35. 税费.....	48
36. 合同生效及其他.....	48
第五章合同条款资料表.....	49
第六章合同格式.....	51
(一) 供方责任:	53
(二)、需方责任.....	53
第七章附件.....	55
1. 投标函.....	55
2. 开标一览表(用于开标)	57
3. 投标分项报价表.....	58
4. 商务条款偏离表.....	59
5. 法定代表人授权书.....	60
6. 投标人一般情况表.....	61
7. 近三年已完成或在执行类似项目一览表.....	62
8. 诉讼或仲裁情况.....	63
9. 技术要求响应/偏差表.....	64
10. 投标货物说明表.....	65
11. 制造商授权书.....	66
12. 制造商情况一览表.....	67
13. 投标人推荐的选件清单(如果有的话).....	68

非常感谢贵公司参与本次项目的投标工作，我们将竭力为您提供服务，并请各供应商认真阅读招标文件的所有条款，从获取招标文件之日起，应随时注意甘肃政府采购网及甘肃省公共资源交易网上的变更信息，以免影响投标希望您这次投标开心、快乐。

祝您好运！

兰州金立招标代理有限公司

2017年7月

第一章 招标公告

(交易编号：D01-1262000022433349J-20170713-027364-8)

兰州金立招标代理有限公司受甘肃农业职业技术学院的委托，对甘肃农业职业技术学院园林园艺专业实训中心政府采购项目以公开招标方式进行招标采购，欢迎符合资格条件的供应商前来参加。

一、招标编号：LZJL-1720-NXY

二、招标内容：（共一包）

序号	品名	单位	数量	备注
1	CAD 课程模块	套	1	
2	Autodesk BIM 课程模块	套	1	
3	园林园艺虚拟实训教学软件	套	1	
4	学生终端机	台	60	
5	教师工作站	台	1	
6	管理软件	套	1	
7	全彩显示屏	套	1	
8	防静电地板	平方米	125	
9	交换机	台	3	
10	机柜	个	1	
11	稳压电源	台	1	
12	学生桌	张	60	
13	学生椅	把	60	
14	教师桌	张	1	
15	教师椅	把	1	
16	空调	台	2	
17	服务器	台	1	
18	音响系统	套	1	
19	线材、辅材	批	1	
20	系统集成	套	1	
21	四角亭	个	1	
22	六角亭	个	1	
23	八角亭	个	1	
24	木廊架	个	1	
25	木平台	个	1	
26	木栏杆	个	1	
27	斜木花架	个	1	
28	宋式斗拱模型	个	1	
29	清式斗拱模型	个	1	
30	古建门楼	个	1	
31	古代廊亭	个	1	
32	中国馆	个	1	
33	摆砖形式 15 种	套	1	
34	石景假山石材 5 类	个	1	
35	展示柜	个	6	
36	工具	套	2	
37	3D 打印机	台	1	
38	还原系统	套	70	

39	教师工作站	台	1	
40	电脑桌	张	1	
41	教师桌	张	1	
42	教师椅	把	1	
43	投影系统	套	1	
44	高速一体机	台	1	
45	数码复合机	台	1	
46	数码照相机	台	3	
47	摄像机	台	3	
48	SD卡	个	6	
49	三脚架	支	3	
50	综合布线	批	1	
51	实验室改造装修	项	1	详见招标文件

三、预算金额：160.77 万元

四、供应商资格要求：

- 1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定, 在中国境内注册并具有独立法人资格的供应商
- 2、供应商须按技术规格中要求提供生产厂家或中国区域代理机构针对本项目的授权函（原件）；
- 3、供应商须按技术规格中要求提供生产厂家或中国总代理针对本项目售后服务承诺书（原件）；
- 4、供应商对本项目不得转包，本次招标不接受供应商以联合体形式投标；
- 5、供应商须提供由住所地或者业务发生地市（州）县（区）人民检察院出具的行贿犯罪档案查询结果告知函(原件)；
- 6、供应商须提供以下证书：

供应商必须提供企业法人营业执照、组织机构代码证、税务登记证（三证合一只提供营业执照复印件）、法人授权函及被授权人身份证复印件（复印件须加盖公章）

五、信息注册须知：

为了规范交易平台的业务流程以及给用户方便快捷的服务，凡是拟参与甘肃省公共资源交易活动的招标人、招标代理机构、投标人需先在甘肃省公共资源交易网上注册，并获取数字证书，方可办理业务。

注册成功后，投标人重新登录系统登记参与项目投标，并依据系统生成的投标“登记号”购买拟参与项目的招标文件和交纳投标保证金，投标“登记号”系统会实时发送到投标人手机。

六、招标文件获取方式：

登陆甘肃省公共资源交易网免费下载（<http://www.gsggzyjy.cn/>）

七、招标文件获取时间：

2017年7月28日至2017年8月3日每日00:00-23:59

八、投标文件递交截止时间：2017年8月24日9:30（北京时间）前

开标时间：2017年8月24日上午9:30

投标文件递交及开标地点：甘肃省公共资源交易局六楼第四开标厅（兰州市城关区雁兴路 68 号），对迟于开标时间递交的投标书将不予接受。

九、代理机构：兰州金立招标代理有限公司

联系人：杨燕琴

联系电话：0931-8879571

十、采购人：甘肃农业职业技术学院

联系人：姜春华

联系电话：0931-4682725

十一、投标保证金账户内容及递交须知：

收款人：甘肃省公共资源交易局

账号：6608 0001 2189 8000 20

开户银行：甘肃银行兰州市高新支行

行号：3138 2105 4001

地址：兰州市城关区雁南路天庆嘉园 1296 号

甘肃银行到账查询电话：0931-8276931

- 一）投标保证金提交方式为银行电汇，不接受其他方式的投标保证金。
 - 二）投标人必须从基本账户以电汇方式提交保证金，且投标保证金单位名称必须与投标人登记的单位名称一致，不得以分公司、办事处或其他机构名义递交。
 - 三）投标人在办理投标保证金电汇手续时，在银行电汇单附言栏上必须且只填写投标保证金对应的投标项目标段（包）的 8 位数字登记号。在汇款单附言栏内不填或错填投标“登记号”，交易系统无法识别保证金所对应的项目标段（包）的，将导致投标无效；未按标段（包）逐笔递交保证金的，将导致投标无效。
- 投标保证金其他问题，可查看甘肃省公共资源交易网“投标保证金办理指南”

兰州金立招标代理有限公司

二〇一七年七月二十七日

第二章 投标人须知

一、说明

1 资金来源

- 1.1 “投标资料表”中所述招标人已获得一笔“投标资料表”中所述资金，计划用于支付本次招标后所签订的合同项下的款项。

2 招标人、招标代理机构及合格的投标人

- 2.1 a. 招标人：是指依法提出招标项目进行招标的法人或其它组织。
b. 招标代理机构（以下简称“招标机构”）是指依法设立、从事招标代理业务并提供相关服务的社会中介组织。
- 2.2 合格的投标人
- a. 除非“投标资料表”中另有规定，凡是来自中华人民共和国境内（即“投标人的合格来源国”），有能力提供招标货物、工程和服务的供货人均可投标。
- b. 已按照招标公告要求购买了招标文件。
- c. 投标人在过去和现在都不应直接或间接地与招标人为采购本次招标的货物和服务进行设计，编制规范和其他文件所委托的咨询公司或其附属机构有任何关联。
- d. 只有具有独立法人资格，在法律上和财务上独立，合法运作，并独立于招标机构和招标人的供货人才能参加投标。
- e. 符合本章第七节“投标资料表”及第三章“技术要求”规定的其它资格要求的供货人。

3 合格的货物和服务

- 3.1 合同中提供的所有货物及其有关服务的原产地，均应来自“投标资料表”规定的货物和服务的合格来源国，本合同的支付也仅限于这些货物和服务。
- 3.2 本款所述的“原产地”是指货物设计、生产和提供有关服务的来源地。所述的“货物”是指制造、加工或实质上装配了主要部件而形成的货物，商业上公认的产品是指在基本特征、性能或功能上与部件有着实质性区别的产品。
- 3.3 货物和服务的原产地有别于投标人的国籍。
- 3.4 就本招标文件而言，投标人在合同项下需要提供、安装、集成、包括与信息处理和交流有关的硬件、软件，以及所有有关的文件，统称“货物”；由投标人提供的有关运输、保险、安装、集成、调试、培训、技术支持、维护和维修以及其它使货物正常运转所必需的服务，统称“服务”。
- 3.5 通过签署投标函，投标人应确认其为所供硬件和软件的知识产权的合法所有人，或已经从其所有人那里得到了适当的授权。在此方面恶意地提供错误事实，将导致招标机构和招标人拒绝有关投标。

4 投标费用

- 4.1 投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标的结果如何，“投标资料表”中所述的招标机构和招标人在任何情况下均无义务和责任承担这

些费用。

4.2 投标人应承担本章第七节“投标资料表”所要求的其他费用。

二、招标文件

5 招标文件构成

- 5.1 招标文件用以阐明所需货物及服务、招标、投标程序和合同条款。招标文件由招标文件总目录所列内容组成。
- 5.2 投标人应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和技术规范等。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标没有对招标文件在各方面都做出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标被拒绝。

6 招标文件的澄清

- 6.1 任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应以书面形式通知招标机构。招标机构联系方式见“投标资料表”。招标机构对其在“投标资料表”中所述投标截止期十五(15)天以前收到的对招标文件的澄清要求，如认为有必要，将以书面形式予以答复，同时将书面答复发给每个购买招标文件的投标人(答复中不包括问题的来源)。

7 招标文件的修改

- 7.1 投标截止期前十五(15)天，无论出于何种原因，招标机构可主动地或在解答投标人提出的澄清问题时对招标文件进行修改，招标文件的修改书将构成招标文件的一部分。
- 7.2 招标文件的修改将以书面形式通知所有购买招标文件的投标人，并对其具有约束力。投标人在收到上述通知后，应立即以传真形式向招标机构予以确认。
- 7.3 为使投标人准备投标时有充分时间对招标文件的修改部分进行研究，招标机构可自行决定是否延长投标截止日期和推迟开标时间。

三、投标文件的编制

8 投标文件编制的原则

- 8.1 投标人应在认真阅读招标文件所有内容的基础上，按照招标文件的要求编制完整的投标文件。招标文件中对投标文件格式有要求的，应按格式逐项填写内容，不准有空项；无相应内容可填的项应填写“无”、“没有相应指标”等明确的回答文字。投标文件中留有空项的，将被视为不完整响应的投标文件，其投标将有可能被拒绝。
- 8.2 投标人必须保证投标文件所提供的全部资料真实可靠，并接受招标代理对其中任何资料进一步审查的要求。
- 8.3 投标文件须对招标文件中的内容做出实质性和完整的响应，否则其投标将被拒绝。
- 8.4 投标文件编制格式其它特殊要求详见“投标资料表”。

9 投标的语言和计量单位

- 9.1 投标人提交的投标文件以及投标人与招标机构或招标人就有关投标的所有来往函电均应使用中文（汉语）书写。投标人提交的支持文件和印制的文献可以用另一种语言，但相应内容应附有中文（汉语）的翻译本，在解释投标文件时以中文（汉语）为准。
- 9.2 投标文件中所有的计量单位，除招标文件中有特殊要求外，应采用国家法定计量单位。

10 投标文件构成

- 10.1 不管是投标人单独投标或是作为投标联合体的成员参与投标，每个投标人只能提交一份投标文件。提交或参与了一份以上投标文件的投标人（作为分包人或允许或要求提交备选标的情况除外）将使其参与的全部投标无效。
- 10.2 投标人编写的投标文件应由商务文件（包括资格证明文件）和技术文件（包括技术响应、样本资料等）组成，建议按如下顺序编制：
- 10.2.1 商务文件部分须包括：
- (1) 投标函
 - (2) 开标一览表（用于唱标）
 - (3) 投标保证金收据复印件
 - (4) 法定代表人授权书
 - (5) 法定代表人身份证及被授权人身份证（复印件加盖公章）
 - (6) 投标分项报价表
 - (7) 商务条款偏离表
 - (8) 资格证明文件
 - 1) 投标人基本情况介绍，包括企业简介、经营范围、职工人数、技术人员状况、财务资信状况等（按要求填写投标人一般情况表，并附所要求附件）
 - 2) 营业执照副本（复印件加盖公章）
 - 3) 国税、地税税务登记证副本（复印件加盖公章、三证合一不提供）
 - 4) 组织机构代码证副本（复印件加盖公章，三证合一不提供）
 - 5) 开户行许可证（复印件加盖公章）
 - 6) 供应商须按技术规格中要求提供生产厂家或中国区域代理机构针对本项目的授权函（原件）；
 - 7) 供应商须按技术规格中要求提供生产厂家或中国总代理针对本项目售后服务承诺书（原件）；
 - 8) 提供由住所地或者业务发生地市（州）县（区）人民检察院出具的行贿犯罪档案查询结果告知函（原件）
 - 9) 近三个月的缴税证明（复印件加盖公章）
 - 10) 银行资信证明（原件）银行资信证明应由投标人的开户银行提供，格式由银行自定。如该行对企业有信用评级，请提供信用评级证明。
 - 11) 投标人业绩（填写近三年已完成或在执行类似项目一览表，并附中标通知书和合同复印件等证明材料）
 - 12) 优惠条件及培训计划承诺书
 - 13) 投标人认为有必要提供的其他资料

10.2.2 技术文件部分须包括：

- (1) 技术要求响应/偏差表
- (2) 投标货物说明表
- (3) 其他技术响应、样本资料及附件：
 - 1) 投标产品详细说明或产品说明书
 - 2) 由投标产品制造厂商印制的投标产品彩页
 - 3) 生产厂商情况介绍（按要求填写生产商一般情况表，并附所要求附件）
 - 4) 投标产品业绩（附合同或中标通知书复印件）
 - 5) 投标人认为有必要提供的其他技术资料

11 投标报价

- 11.1 投标报价应以货到“投标资料表”中标明的项目现场为基础，包括招标文件规定的完成通过合同验收并正常运转所必需的有关设计、生产、运输、安装、集成、调试、培训、维修和技术支持和服务等所有卖方的全部责任和义务，以及可合理推断的责任和义务。除非另有规定，任何有选择的报价将不予接受，每种货物和服务只允许有一个报价。投标报价的其它要求详见本章第七节“投标资料表”及第三章“技术要求”的有关规定。
- 11.2 投标人应按照招标文件附件提供的格式填写“开标一览表”和“投标分项报价表”。如果“开标一览表”中的报价与投标文件中的报价不符，以“开标一览表”中的价格为准。投标人应在投标分项报价表上标明对本次招标拟提供的货物和服务的价格，包括单价(如适用)和总价。如果单价与总价不符，以单价为准。
- 11.3 投标人应在投标分项报价表中对每个品目内的各个组成（模块）给予详细分项报价。
- 11.4 投标人根据上述投标人须知第 11.3 条的规定将投标价分成几部分，其目的是为了更方便对投标文件进行比较，并不限制买方以任何条款签订合同的权利。
- 11.5 投标人所报的投标价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。根据投标人须知第 25 条的规定，以可调整的价格提交的投标文件将作为非响应性投标而予以拒绝。

12 投标货币

- 12.1 投标应以人民币报价。

13 证明投标人资格合格的文件

- 13.1 投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的文件，并作为其投标的一部分。
- 13.2 投标人提交的合格性的证明文件应使招标机构和招标人满意，投标人在投标时应是来自投标人须知第 2 条定义的合格来源国。
- 13.3 投标人提交的中标后履行合同的资格证明文件应使招标机构和招标人满意：
 - a. 如果投标人按照合同提供的货物不是投标人自己制造的，投标人应得到货物制造厂家同意其在中华人民共和国境内提供该货物的直接正式授权；

- b. 投标人已具备履行合同所需的财务、技术和生产能力或提供货物、服务的能力；
- c. 投标人应有能力履行“合同条款”和“技术要求”所规定的由卖方在项目现场提供保修、维修、供应备件的技术支持和服务；
- d. 投标人应提供有效的银行资信证明：即投标人基本帐户开户行在投标截止日期前三个月内开具的表明投标人基本资信情况的证明原件或其原件的复印件；
- e. 本次招标不允许以任何方式将本项目任何部分转包给其它单位或个人；
- f. 投标人满足“投标资料表”中列出的资格要求。

14 证明货物和服务的合格性和符合招标文件规定的文件

- 14.1 投标人应提交证明其拟供的合同项下的货物和服务的合格性符合招标文件规定的文件，并作为其投标文件的一部分。
- 14.2 货物和服务合格性的证明文件应包括投标分项报价表中对货物和服务原产地的说明，并由装运货物时出具的原产地证书证实。
- 14.3 证明货物和服务与招标文件的要求相一致的文件，它可以是文字资料、图表、数据、证书、用户证明，包括：
 - a. 对照招标文件技术要求，逐条说明所提供货物、服务已对买方的技术要求做出了实质性的响应，或申明与技术要求条文的偏差和例外；（填写“技术要求响应/偏差表”和/或附加详细说明）
 - b. 货物的主要技术指标和性能的详细说明，至少要包括对招标文件提出的指标的响应；（根据需要填写“投标货物说明表”、提供系统建设方案，附加产品详细说明及产品的第三方测试报告）
 - c. 提供项目实施计划，说明投标人将在被授标后，如何利用人力及其他资源来承担其合同项下整体的管理和协调责任。该计划应包括详细的以进度表表示的合同执行计划，标明完成合同所有关键活动的预计时间、顺序和内在联系。项目实施计划还应说明在合同执行期间，需要买方和其它有关方所做的工作，以及建议招标人如何对有关各方活动进行协调。（此项目实施计划将在中标后，加上买方的确认意见，作为合同附件一部分）
 - d. 投标人书面承诺：将承担起如招标文件要求的、对合同组成部分进行集成和协调的责任，并提供包括培训计划的技术支持和售后服务方案。
- 14.4 投标人在阐述上述第 14.3b 时应注意：招标机构和招标人在技术规格中指出的设备标准以及参照的牌号或分类号仅起说明作用，并没有任何限制性。投标人在投标中可以选用替代标准、牌号或分类号，但这些替代要实质上相当于或优于技术规格的要求，并且使招标机构和招标人满意。
- 14.5 投标人提供的软/硬件产品要求在中华人民共和国境内拥有合法的使用权和版权，最终用户应拥有合法的软件使用许可证。

15 投标保证金

- 15.1 投标人应提交符合“投标资料表”规定金额、形式及有效期的投标保证金，并作为其投标的一部分。

- 15.2 投标保证金是为了保护招标机构和招标人免遭因投标人的行为而蒙受损失。招标机构和招标人在因投标人的行为受到损害时可根据投标人须知第15.6条的规定没收投标人的投标保证金。
- 15.3 凡没有根据投标人须知第15.1和15.2条的规定,随附投标保证金的投标,应按投标人须知第25.5条的规定视为非响应性投标予以拒绝。
- 15.4 未中标人的投标保证金,将在中标通知书发出后五个工作日内退还。
- 15.5 中标人的投标保证金,在采购合同签订后五个工作日内退还。
- 15.6 下列任何情况发生时,投标保证金将不予退还:
- a. 投标人在招标文件中规定的投标有效期内撤回其投标;或
 - b. 投标人不接受按照招标文件规定的方法对其投标价格算术错误更正的;或
 - c. 投标人有违法违规行为给招标人造成损失的;或
 - d. 提供虚假材料谋取中标的;或
 - e. 中标人在规定期限内未能:
 - (1) 根据投标人须知第35条规定签订合同;
 - (2) 按投标人须知第4.2条规定交纳中标服务费。

16 投标有效期

- 16.1 投标文件应在本投标人须知第19条规定的投标截止时间之后开始生效,在“投标资料表”所规定的日历日内保持有效。投标有效期不满足要求的投标将被视为非响应性投标而予以拒绝。
- 16.2 特殊情况下,在原投标有效期截止之前,招标机构可要求投标人同意延长投标有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。投标人可拒绝招标机构的这种要求,其投标保证金将不会被没收。接受投标有效期延长的投标人将不会被要求和允许修正其投标,而只会要求其相应地延长其投标保证金的有效期。在这种情况下,本须知第15条有关投标保证金的退还和不予退还的规定将在延长了的有效期内继续有效。

17 投标文件的式样和签署

- 17.1 投标人应准备投标文件正本、副本及电子文档数量详见“投标资料表”。每套纸质投标文件须清楚地标明“正本”或“副本”。若正本、副本及电子文档不符,以正本为准。
- 17.2 投标文件的正本和所有的副本均需打印或用不退色墨水书写,并装订成册,由投标人或经正式授权并对投标人有约束力的代表签字(若拟使用签字章,需同时提交备案说明)。授权代表须将以书面形式出具的“授权证书”附在投标文件中。除没有修改过的印刷文献外,投标文件的每一页都应由投标人法定代表人或其授权代表用姓或首字母签字。投标文件规定盖章的地方,应盖单位/公司公章(若拟使用投标专用章或合同专用章等,需同时提交备案说明)。
- 17.3 任何行间插字、涂改和增删,必须由投标文件签字人用姓或首字母在旁边签字才有效。
- 17.4 电报、电话、传真、电子邮件形式的投标概不接受。

四、投标文件的递交

18 投标文件的密封和标记

- 18.1 投标人应将投标文件正本和所有的副本分开密封装在单独的信封中，且在信封上标明“正本”“副本”字样。然后再将所有信封封装在一个外层信封中。为方便开标唱标，投标人应将投标函、开标一览表和投标保证金收据复印件单独密封提交，并在信封上标明“开标一览表”字样。
- 18.2 内外层信封均应：
 - a. 清楚标明递交至“投标资料表”中指定的地址；
 - b. 注明“投标资料表”中指定的项目名称，投标邀请/招标公告的标题和编号，注明“在一年一月一日一点之前不得启封”的字样，并根据投标人须知第 22 条的规定填入“投标资料表”中规定的开标日期和时间。
- 18.3 内层信封应写明投标人名称和地址，以便如果其投标被宣布为“迟到”投标时，能予以退回。
- 18.4 如果外层信封未按投标人须知第 18.2 条要求密封和加写标记，招标机构对误投或过早启封概不负责。

19 投标截止时间

- 19.1 招标机构在投标人须知第 18.2 条规定的地址收到投标的时间不迟于“投标资料表”中规定的截止日期和时间。
- 19.2 招标机构可以按投标人须知第 7 条规定，通过修改招标文件自行决定酌情延长投标截止期。在此情况下，招标机构、招标人和投标人受投标截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止日期和时间。投标人按招标机构修改通知规定的时间递交投标文件。

20 迟交的投标文件

- 20.1 按照投标人须知第 19 条规定，招标机构将拒绝并退回在其规定的截止期后收到的任何投标文件。

21 投标文件的修改与撤回

- 21.1 投标人在递交投标文件后，可以修改或撤回其投标，但招标机构必须在规定的投标截止期之前，收到修改或撤回的书面通知。
- 21.2 投标人的修改或撤回通知应按第 18 条规定编制、密封、标记和发送。撤回通知书也可以用传真/电报传递，但随后要用经过签字的信件确认，其送达时间不得迟于投标截止时间。
- 21.3 在投标截止期之后，投标人不得对其投标做任何修改。
- 21.4 从投标截止期至投标人在投标函格式中确定的投标有效期之间的这段时间内，投标人不得撤回其投标，否则其投标保证金将按照投标人须知第 15.6 条的规定被没收。

五、开标与评标

22 开标

- 22.1 招标人或招标机构在“投标资料表”中规定的日期、时间和地点组织公开开标，投标人可委派代表参加开标，参加开标的代表应签名报到以证明其出席。
- 22.2 开标时，招标人或招标机构当众拆封，宣读投标人名称、修改和撤回投标的通知、投标价格、折扣声明、是否提交了投标保证金，以及招标人或招标机构认为合适的其他内容。除了按照第 20 条的规定原封退回迟到的投标之外，开标时将不得拒绝任何投标。开标时未宣读和记录的投标价格和折扣声明在评标时将不予考虑。
- 22.3 在开标时没有启封和读出的投标文件（包括按照投标人须知第 21.2 条递交的修改书），在评标时将不予考虑。提交了可接受的“撤回”的投标文件将不予开封并退回给投标人。
- 22.4 招标机构将做开标记录，开标记录包括按第 22.2 条的规定在开标时宣读的全部内容。与会的投标人或其代表应在开标记录上签字确认。

23 评标委员会

- 23.1 评标委员会由招标人负责依法组建。评标委员会负责评标活动，向招标人推荐中标候选人。

24 投标文件的澄清

- 24.1 在评标期间，招标机构可根据评标委员会的需要，要求投标人对其投标文件进行澄清，有关澄清的要求和答复应以书面形式提交，但不得寻求、提供或允许对投标价格等实质性内容做任何更改。

25 投标文件的初审

- 25.1 评标委员会将审查投标文件是否完整、有无计算上的错误、是否装订成册、是否提交了投标保证金、文件签署是否合格、投标文件的总体编排是否有序。
- 25.2 算术错误将按以下方法更正：如果以单价计算的结果与总价不一致，则以单价为准修改总价；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；如果用文字表示的数值与用数字表示的数值不一致，以文字表示的数值为准。如果投标人不接受对其错误的更正，其投标将被拒绝，其投标保证金将被没收。
- 25.3 对于投标文件中不构成实质性偏差的小的不正规、不一致或不规则，招标机构和招标人可以接受，但这种接受不能损害或影响任何投标人的相对排序。
- 25.4 在详细评标之前，根据投标人须知第 25.5 条的规定，评标委员会要审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。实质上响应的投标应该是与招标文件要求的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离的投标。所谓重大偏离、保留或反对，系指影响到招标文件规定的供货范围、质量和性能，或者实质上与招标文件不一致，而且限制了合同中买方的权利和

投标人的义务的规定，而接受这些偏离或保留将会对其他提交了实质性响应投标的投标人的竞争地位产生不公正的影响。例如关于投标保证金、适用法律、税及关税的偏离将被认为是实质上的偏离。决定投标的响应性只根据投标文件本身的内容，而不寻求外部的证据。

26 评标货币

26.1 评标货币为人民币。

27 投标的评价和最终评标价的确定

- 27.1 评标委员会将按照投标人须知第 25 条规定，只对确定为实质上响应招标文件要求的投标进行评价和比较。
- 27.2 计算评标总价的基础是投标人须知第 11.1 条规定的投标价。
- 27.3 在评标时，除根据投标人须知第 11.1 条的规定考虑投标人的报价之外，还要评估“投标资料表”和/或“技术要求”中所列的因素。
- 27.4 投标人如果没有对规定的最小投标单位中的所有货物和服务报价或没有对其中的货物和服务的组成详细分项报价（如“货物需求一览表”和“投标分项报价表”所示），其投标将被视为不完整的投标；如果投标人对其中的货物和服务的组成详细分项报价有遗漏，如果不是实质性问题，评标委员会将按照其他投标人对应项的最高报价或市场价格予以补充和评比。
- 27.5 根据投标人须知第 11.2、25、26 和 27 条所计算出的投标价为该投标人的最终评标价。

28 评标原则及主要方法

- 28.1 评标原则及方法详见“投标资料表”。
- 28.2 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）和《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库(2014)68号）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《投标人企业类型声明函》或省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的投标人，其投标报价扣除 6-10%后参与评审。具体办法详见招标文件。

29 与招标人、招标机构和评标委员会接触

- 29.1 除投标人须知第 23 条的规定外，从开标之日起至授予合同期间，投标人不得就与其投标有关的任何事项与招标人、招标机构和评标委员会联系。
- 29.2 投标人试图对招标人、招标机构和评标委员会的评标、比较或授予合同的决定进行影响，都可能导致其投标被拒绝。

30 资格后审

- 30.1 根据投标人须知第 13.3 条列出的标准，对通过初审、技术上响应的投标人进行资格后审，以确定其是否有能力满意地履行合同义务。
- 30.2 授标决定将考虑投标人的财务、技术和生产能力，其基础是审查投标人按照投标人须知第 13.3 条规定提交的资格证明文件和其它评标委员会、招

- 标人或招标机构认为必要的、合适的资料。
- 30.3 如果审查没有通过，则拒绝其投标。如果资格后审通过，将被列入被推荐的潜在中标人的名单。
- 30.4 无效标
- 1、如果投标实质上没有响应招标文件的要求，其投标将被拒绝，投标人不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。根据有关法律法规和招标文件的有关规定，如发现下列情况之一的，其投标将被拒绝：
 - (1) 投标人未提交投标保证金或保证金金额不足；
 - (2) 超出经营范围投标的；
 - (3) 投标文件无法定代表人签字，或签字人无法定代表人有效授权书的；在资格证明文件中要求必须标注“与原件一致”字样或加盖“与原件一致”条章，而未标注者；
 - (4) 投标有效期不足 90 天的；
 - (5) 投标文件实质性内容辨认不清或者产生歧义的，或者涂改处未加盖投标人公章及法人或法人授权的代理人的印章或签字的；
 - (6) 投标文件未按照招标文件规定的要求和条件做出实质性响应的；
 - (7) 在评标过程中，如果投标人试图在投标文件审查、澄清、比较及授予合同方面向招标人施加任何影响的；
 - (8) 投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以弄虚作假等方式投标的；
 - (9) 投标文件附有招标人不能接受的条件的；
 - (10) 经核实两个或两个以上投标人的投标文件有雷同或有抄袭行为的；
 - (11) 所投标货物明显不符合技术规格、技术标准的要求；
 - (12) 未按要求提供生产厂家授权函原件；
 - (13) 在“技术规格偏离表”中，对“投标规格”从“招标规格”直接复制；
 - (14) 有技术偏离，但在偏离表中没有注明的；

六、授予合同

31 确定中标人及合同授予标准

- 31.1 招标人根据评标委员会推荐中标候选人意见，按照有关法律法规规定的程序确定中标人。
- 31.2 除第 33 条的规定之外，将把合同授予被确定为实质上响应招标文件的要求，通过资格后审的、能够最大限度地满足招标文件中规定的各项综合评价标准的投标人。

32 授标时更改采购货物数量的权力

- 32.1 招标机构和招标人在授予合同时有权在“投标资料表”规定的百分比幅度内对“技术要求”中规定的货物/服务的数量予以增加或减少，并保留拆包或取消采购某些品目的权利，但不得对单价或其它的条款和条件做任何改变。

33 接受和拒绝任何或所有投标的权力

- 33.1 招标机构和招标人保留在授标之前任何时候接受或拒绝任何投标，以及宣布招标程序无效或拒绝所有投标的权力，对受影响的投标人不承担任何责任，也无义务向受影响的投标人解释采取这一行动的理由。

34 中标通知书

- 34.1 中标人确定后，招标机构将向中标人发出中标通知书。
 34.2 中标通知书是合同的一个组成部分。
 34.3 在中标人按照投标人须知第 35 条的规定签订合同、第 36 条的规定提交履约保证金后，招标机构将按照投标人须知第 15 条的规定退还所有投标保证金。

35 签订合同

- 35.1 招标机构在发中标通知书的同时，将把招标文件中提供的合同格式连同双方达成的协议递交给中标人。
 35.2 中标人在收到合同格式后三十(30)天内，应在合同上签字并注明日期退给买方。

36 履约保证金

- 36.1 中标金额的 10%

37 腐败和欺诈行为

- 37.1 定义
- a. “腐败行为”是指提供给予接受或索取任何有价值的东西来影响招标机构和/或招标人在采购过程或合同实施过程中的行为；
 - b. “欺诈行为”是指为了影响采购过程或合同实施过程而谎报事实，损害招标机构和/或招标人的利益，包括投标人之间串通投标（递交投标文件之前和之后），人为地使投标丧失竞争性，剥夺招标人从自由公开竞争所能获得的权益。
- 37.2 如果招标机构和招标人认为投标人在本项目的竞争中有腐败或欺诈行为，其投标将被拒绝。

七、投标资料表

下述关于要采购的货物的具体资料是对投标人须知的具体补充和修改，如果有矛盾的话，应以本资料表为准。

条款号	内容
1.1	项目的资金来源：财政资金 预算资金：160.77 万元
1.1	项目名称：甘肃农业职业技术学院园林园艺专业实训中心政府采购项目
2.1a	招标人名称：甘肃农业职业技术学院

条款号	内容
2.1b	招标机构名称：兰州金立招标代理有限公司
2.2a	投标人合格来源国限制：中华人民共和国境内
2.2b	<p>投标人资格要求：</p> <p>1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定,在中国境内注册并具有独立法人资格的供应商</p> <p>2、供应商须按技术规格中要求提供生产厂家或中国区域代理机构针对本项目的授权函（原件）；</p> <p>3、供应商须按技术规格中要求提供生产厂家或中国总代理针对本项目售后服务承诺书（原件）；</p> <p>4、供应商对本项目不得转包，本次招标不接受供应商以联合体形式投标；</p> <p>5、供应商须提供由住所地或者业务发生地市（州）县（区）人民检察院出具的行贿犯罪档案查询结果告知函(原件)；</p> <p>6、供应商须提供以下证书： 供应商必须提供企业法人营业执照、组织机构代码证、税务登记证（三证合一只提供营业执照复印件）、法人授权函及被授权人身份证复印件（复印件须加盖公章）</p>
3.1	货物和服务合格来源国限制：凡是来自中华人民共和国境内和与中华人民共和国有正常贸易往来国家/地区
4.2	招标代理服务费：收费标准参照国家计委计价格【2002】1980号文和发改委价格通知【2015】299号《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》的有关规定及本次文件规定的办法进行收取。
6.1	招标机构地址：兰州市城关区广场南路51号统办一号楼1023室 联系电话：0931-8879571
8.4	投标文件格式特殊要求：无
9.1	投标语言：中文汉语（有关设备型号、专用名词等可除外）
10.2.1	<p>商务文件部分须包括：</p> <p>（1）投标函</p> <p>（2）开标一览表（用于唱标）</p> <p>（3）投标保证金收据复印件</p> <p>（4）法定代表人授权书</p> <p>（5）法定代表人身份证及被授权人身份证（复印件加盖公章）</p> <p>（6）投标分项报价表</p> <p>（7）商务条款偏离表</p> <p>（8）资格证明文件</p> <p>1) 投标人基本情况介绍，包括企业简介、经营范围、职工人数、技术</p>

条款号	内容
	<p>人员状况、财务资信状况等（按要求填写投标人一般情况表，并附所要求附件）</p> <p>2) 营业执照副本（复印件加盖公章）</p> <p>3) 国税、地税税务登记证副本（复印件加盖公章、三证合一不提供）</p> <p>4) 组织机构代码证副本（复印件加盖公章，三证合一不提供）</p> <p>6) 开户行许可证（复印件加盖公章）</p> <p>6) 供货商须按技术规格中要求提供生产厂家或中国区域代理机构针对本项目的授权函（原件）</p> <p>7) 供应商须按技术规格中要求提供生产厂家或中国总代理针对本项目售后服务承诺书（原件）；</p> <p>8) 提供由住所地或者业务发生地市（州）县（区）人民检察院出具的行贿犯罪档案查询结果告知函(原件)</p> <p>9) 近三个月的缴税证明（复印件加盖公章）</p> <p>10) 银行资信证明（原件）</p> <p>银行资信证明应由投标人的开户银行提供，格式由银行自定。如该行对企业有信誉评级，请提供信用评级证明。</p> <p>11) 投标人业绩（填写近三年已完成或在执行类似项目一览表，并附中标通知书和合同复印件等证明材料）</p> <p>12) 优惠条件及培训计划承诺书</p> <p>13) 投标人认为有必要提供的其他资料</p>
10.2.2	<p>技术文件部分须包括：</p> <p>(1) 技术要求响应/偏差表</p> <p>(2) 投标货物说明表</p> <p>(3) 其他技术响应、样本资料及附件：</p> <p>1) 投标产品详细说明或产品说明书</p> <p>2) 由投标产品制造厂商印制的投标产品彩页</p> <p>3) 生产厂商情况介绍（按要求填写生产商一般情况表，并附所要求附件）</p> <p>4) 投标产品业绩（附合同和中标通知书复印件）</p> <p>5) 投标人认为有必要提供的其他技术资料</p>
10.3	<p>本项目只允许投标人有一个投标方案，不接受任何有选择的方案和报价（包括有条件的折扣）。投标人未按要求，提供了选择方案和/或报价的，其投标将被拒绝。</p>
10.4	<p>投标人须在 2017 年 8 月 8 日下午 3: 00-5: 30 之内自行到采购单位进行现场勘察，使用单位开具的现场勘察证明须装订在招标文件中</p>

条款号	内容
11.1	<p>投标报价范围及说明：</p> <p>a. 货物价——以货到项目现场完税价为标准，包括制造或组装货物所使用的部件和原材料，以及货物本身已缴纳或应缴纳的全部关税、营业税、增值税、销售税和其他税费；运输费、保险费和货物运抵项目现场所产生的其它费用；货物本身必须的备件/附件和专用工具；技术文件费等</p> <p>b. 服务及其他费用：包括安装、调试、试运行、验收、培训、售后维修服务和技术支持费等（作为售后服务评审因素之一进入评标。）</p> <p>c. 投标人应对实施现场进行勘查，未进行现场勘查对价格的错误请投标人自行承担</p>
12.1	投标货币：人民币报价
15.1	<p>投标保证金金额： 人民币壹万陆仟元整（16000.00 元）</p> <p>投标保证金有效期：应在投标文件递交截止时间起(90)天内有效</p> <p>投标保证金形式：电汇（不接受其他方式的投标保证金）</p> <p>请在电汇底单附言栏注明投标保证金对应的投标项目的8位数字报名号。</p> <p>投标保证金递交截止时间：开标前48小时，所有款项以到账为准。</p>

条款号	内容
15.6	<p>投标保证金电汇账户： 收款人：甘肃省公共资源交易局 帐号：6608 0001 2189 8000 20 开户银行：甘肃银行兰州市高新支行 行号：3138 2105 4001 地址：兰州市城关区雁南路天庆嘉园 1296 号 甘肃银行到账查询电话：0931-8276931 投标保证金递交截止时间：递交投标文件截止时间前 48 小时。</p> <p>一、信息注册须知 为了规范交易平台的业务流程以及给用户方便快捷的服务，凡是拟参与甘肃省公共资源交易活动的招标人、招标代理机构、投标人需先在甘肃省公共资源交易网上注册，并获得数字证书，方可办理业务。 注册成功后，投标人重新登录系统报名参与项目投标，并依据系统生成的投标“报名号”购买拟参与项目的招标文件和交纳投标保证金，投标“报名号”系统会实时发送到投标人手机。 注：填写信息必须真实有效。若有问题，请电话咨询：0931-2909177</p> <p>二、注意事项： 投标保证金提交方式为银行电汇，不接受其他方式的投标保证金。 投标人必须从基本账户以电汇方式提交保证金，且投标保证金单位名称必须与投标人报名的单位名称一致，不得以分公司、办事处或其他机构名义交纳。 投标人在办理投标保证金电汇手续时，在银行电汇单附言栏上必须且只填写投标保证金对应的投标项目的 8 位数字报名号。保证金金额等内容在省交易局网（http://ggzy.jy.gansu.gov.cn/）并电话进行确认，查询电话 0931-8276931。</p>
16.1	<p>投标有效期：应在投标文件递交截止时间起(90)天内有效</p>
17.1	<p>正本的份数：1 份副本的份数：2 份电子版（U 盘、光盘（正面注明投标单位名称））：各 1 份开标信封：（投标函、开标一览表、U 盘、光盘）每包单独密封提交如没有按照要求递交投标文件，其投标将被视为无效投标。 注：电子版须为 word 格式和 PDF 格式。U 盘、光盘交易局存档必须提供，开标现场无法提供者后果自负</p>
18.1	<p>投标文件递交至：（开标当日递交至开标地点） 甘肃省公共资源交易局（兰州市城关区雁兴路 68 号）第四开标厅</p>

条款号	内容
18.2	招标标题：甘肃农业职业技术学院园林园艺专业实训中心政府采购项目 招标编号：LZJL-1720-NXY
19.1	投标文件递交时间：2017年8月24日9:00-9:30 投标截止时间：2017年8月24日24:00
22.1	开标时间：2017年8月24日9:30 地点：甘肃省公共资源交易局（兰州市城关区雁兴路68号）。第四开标厅
25.5	其它废标条件： 1、符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的； 2、出现影响采购公正的违法、违规行为的； 3、投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的； 4、因重大变故，采购任务取消的。
27.3	其它评标因素：无
	评标原则和办法： 1. 综合评分法：只有通过符合性审查的投标文件才能进入综合打分排序，即在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，按照招标文件中规定的各项因素进行综合评审后，以评标总得分最高的投标人作为中标候选人。具体评标因素和权重见下附表格。 2. 本次中小企业投标报价扣除6%后参与评审

评分办法:

28.1	评分办法:	
	评标因素	内容
	价格 30分	以按照招标文件规定修正后的所有合格投标人的评标价的最低价作为评分基准价，（中、小、微型企业和监狱企业的投标报价扣除6%后作为评标价） 投标人的价格分按下式计算：价格分=（评分基准价/评标价）×30
	商务 20分	a. 投标人公司信誉状况、公司实力和规模及技术力量；根据投标人提供获奖情况证明、公司规模证明材料及技术人员材料，优得3分、良得2分、一般得1分、其余不得分（共3分） b. 投标人类似项目业绩：提供近三年内通过政府采购同类中标业绩的每一项得1分，最高得8分，否则不得分。（须提供中标通知书和合同）（共8分） c. 其他商务条款响应情况：（付款条件、交货期、交货地点、质保期、培训均响应要求得5分，响应一项得1分，均不响应不得分）（共5分） d. 投标文件制作规范、大方、附件齐全的，提供能反映招标文件技术参数的说明书或彩页的得4分，否则不得分（共4分）
技术及项目 实施能力及售后 50分	a. 投标产品选型：投标产品选型合理且配置齐全、应标方案完整的，优得4分，一般得2分，其他不得分（共4分） b. 对电子阅览室提供规划布局图，布局科学合理、规划较好的得4分，一般的得2分，其他不得分。（共4分） c. 投标产品演示：对要求演示的投标产品能够满足技术参数，运行流畅，模块齐全，演示成功的得10分，一般得5分，不演示或演示不成功的不得分。（请投标人自带笔记本现场进行软件演示，演示时间≤8分钟）（共10分） d. 技术参数功能要求：完全满足用户需求得20分；一项“*”号项不满足扣除3分，其他技术参数每项扣1分，扣完为止；（共20分） e. 应标方案综合评价：投标人所提供设备的质量、性能、先进程度、运行的稳定性和可靠性，优得4分、良得2分、一般得1分（共4分） f. 售后服务方案： 投标人能够2小时内到达现场，投标产品备品、备件及耗材的价格合理得4分；一般的得2分（共4分） g. 实施方案：投标人是否具有专业技术人员，负责设备的安装、调试及技术服务，以及开展技术培训的保障措施；是否由设备制造厂商直接负责设备的安装、调试、验收。（根据投标文件的相应情况得0-4分）（共4分）	

第三章技术规格要求

序号	品名	技术参数	单位	数量	备注
1	CAD 课程模块	<p>1、CAD 标准课程：</p> <p>(1) 正版（2017 版）软件 61 点，</p> <p>(2) 标准培训教材 1 本，</p> <p>(3) 教学大纲、授课讲义（PPT&教辅）2 套，</p> <p>(4) 素材案例 10 个，</p> <p>(5) 考试大纲 1 套 ， 考试样题 2 套，</p> <p>(6) 在线课程：视频课程 60 名学生 2 年内使用，</p> <p>(7) 课程咨询服务（远程）3 次/2h。</p> <p>2、标准化考试，教学成果考核：</p> <p>AutoCAD 课程建筑制图国际标准考试 60 名学生，可颁发“国际化课改职业标准核心课程结业证明”，Autodesk 认证学分互认；</p> <p>3、标准化课程讲师资格培训与考试 2 名；</p> <p>4、一年的 Autodesk 国际认证 60 名学生；</p> <p>5、专业授课能力和教学工具使用培训（含考试）不少于 2 天；</p> <p>6、支持 Autodesk 授权服务 1 年；</p> <p>7、支持专业竞赛和学生作品展，支持实习实训服务。</p>	套	1	提供生产厂家或中国区域代理机构针对本项目的授权函及生产厂家或中国总代理针对本项目售后服务承诺书（原件）
2	Autodesk BIM 课程模块	<p>1、Autodesk Revit 标准课程：</p> <p>1) 正版（2017 版本）软件 61 点，（含 Autodesk Revit、Navisworks Manage、InfraWorks 360）；供教学使用, 软件使用 3 年，3 年后升级</p> <p>2) Autodesk Revit 标准培训教材 1 套；</p> <p>3) 教学方案：教学大纲 2 套 ， 授课讲义（PPT&教辅）2 套；</p> <p>4) 实操素材案例 10 例</p> <p>5) 考试大纲 1 套，考试样题 2 套</p> <p>6) 在线课程：视频课程 60 名学生 2 年内使用</p> <p>7) 课程服务：课程咨询服务（远程）3 次， 2 小时/次</p> <p>2、标准化考试，教学成果考核：</p> <p>核心课程结业考试： Autodesk Revit 课程，建筑制图国际标准考试 60 名学生，可颁发“国际化课改职业标准核心课程结业证明”，Autodesk 认证学分互认；</p> <p>3、教师进修：</p> <p>专业教学指导与考试： Autodesk Revit 标准化课程讲师资格培训与考试 2 名教师，中国职业技术教育学会+Autodesk 双证（算学分）；</p> <p>4、行业认证：</p> <p>Autodesk 国际认证，Autodesk Revit 国际认证工程师 60 名学生，一年内使用</p> <p>5、教学工具服务：</p> <p>教学指导：专业授课能力和教学工具使用培训（含考试）教师 1 人次，培训 2 天；</p> <p>6、支持 Autodesk 授权服务：</p>	套	1	提供生产厂家或中国区域代理机构针对本项目的授权函及生产厂家或中国总代理针对本项目售后服务承诺书（原件）

		支持 Autodesk 国际厂商授权 1 年 7、专业活动服务： 协助本院专业竞赛，协助本院学生作品展，自设奖项。提供活动指导；提供荣誉证书。 8、就业服务：就业或实习信息，推荐企业实训机会。			
3	园林园艺虚拟实训教学软件	<p>通过模拟实训场景与完整的操作流程,可有效的把实训项目中的知识点、要点、难点等通过寓教于乐的形式灌输给操作者,以此达到实训的目的,培养学生解决实际问题的能力。</p> <p>1、软件基本要求： （1）软件采用“基本+特殊”的形式。供应商在提供成熟产品的同时,要根据校方实际教学需求进行“功能定制”。 （2）软件最终供货形式应是客户端版。 （3）除了项目实施相关服务以外,还应包括完善的技术支持和服务、用户培训和管理员培训。 （4）注册用户数不作限制。 （5）软件平台架构:采用 C/S 结构即客户端和服务端结构。 （6）软件应基于 windows7 及以上 操作系统,使用 microsoft sql server 2000 及以上数据库。</p> <p>2、软件平台特点： （1）立足园林园艺专业的主干课程的基本要求,确保虚拟实训最大限度地贴近教学实际,解决学生实验实训受到季节因素,实验场地和实验成本的制约所带来的问题,进一步加强学生的动手的能力。 （2）软件为实训流程的形式,学校教师可以在实训流程中配合相关教学资源(如微课视频、教案、ppt 课件、图片、试题等素材)。 （3）软件应具备拓展功能,可跟其他教学资源实现无缝对接。 （4）系统以 C/S 架构为主,素材资源主要通过服务器端调用。 （5）系统开发的手段以 unity3d 软件和 3dmax 或 maya 软件建模相结合,增加学生的感性认识。 （6）系统充分考虑后期的可扩展性,对数据库及部分模块应具备简易的后台添加功能。 （7）系统界面新颖活泼,能激发学生的学习兴趣和,操作上手易上手易实践。</p> <p>3、软件内容要求： 大型 3D 实景建模、真实模拟操作环境、互动式交互仿真实训、3D 人物情景动画。 （1）、园路施工：施工前准备、定点放线、准备路槽、铺筑基层、铺设道牙、混凝土垫层、铺筑结合层、面层施工、后期处理； （2）、大树移植：树种选择、测量胸径、土球开挖、断根处理、土球包扎、大树起吊、定植穴放线、定植穴开挖、大树修剪、移植定植、养护管理； （3）、假山施工：定点放线、景石选择、基础设置、景石吊装、后期处理； （4）、喷灌施工：定点放线、管沟开挖、安装管道、管沟回填、喷头安装、系统调试； （5）、花坛施工：定点放线、花坛结构砌筑、花坛整理、</p>	套	1	提供生产厂家针对本项目的授权函及生产厂家针对本项目售后服务承诺书(原件)

	<p>面料准备、花坛安装；</p> <p>(6)、花架施工：定点放线、地基施工、柱子施工、格子条安装、装修；</p> <p>(7)、花卉上盆：选盆、起苗、垫盆、装粗粒土、装苗、装培养土、浇水；</p> <p>(8)、嫩枝扦插：自选工具、自选基质、混拌基质、基质装盘、配制生根激素、选择花卉、选取母株、插穗剪取、插穗处理、扦插、喷水、加盖薄膜；</p> <p>(9)、百日草种植：基质消毒、种子处理、装育苗盘、浇水、播种、覆土和覆膜、播后管理、上盆后管理；</p> <p>(10)、枝接：削接穗、削砧木、结合、绑扎；</p> <p>(11)、芽接：选取枝条、取芽片、切砧木、结合、绑扎；</p> <p>(12)、插花：中式插花、西式插花。</p> <p>4、软件功能描述</p> <p>4.4.1 登录系统</p> <p>登录系统功能如下：</p> <p>(1) 学生以学号登录，方可进入软件界面。</p> <p>(2) 教师以管理员身份登录，直接进入后台管理界面；管理员权限分为多级。</p> <p>4.4.2 数据管理系统</p> <p>数据管理系统功能如下：</p> <p>(1) 学生信息管理：学生信息中包含班级、学号、姓名等相关内容。学生以学号作为唯一 ID 登录，方可进入软件，系统可对学生各项目仿真训练考核结果进行数据库管理。</p> <p>(2) 教师信息管理：教师以管理员身份登录，直接进入系统后台。</p> <p>实现教师可以对软件中穿插的教学资料进行编辑、修改，</p> <p>实现教师对任务的手动配发功能，可以根据学生程度自主配发任务，</p> <p>实现教师对任务考核点的权重分配功能，教师可以将每个任务操作步骤的考核的权重进行分配，</p> <p>实现软件操作记录查询功能，提供教师软件查询、记录表格导出教学管理功能</p> <p>5、*需提供计算机软件著作权登记证书，需软件现场演示。</p>			
4	<p>学生终端机</p> <p>主板：不低于 Intel® Q170 芯片组（支持 VPRO）；</p> <p>CPU：英特尔® 酷睿™ i7-6700 处理器；</p> <p>内存：8G；</p> <p>硬盘：1TB 3 年硬盘不返还服务；支持 RAID 0 和 RAID 1，主板集成 M.2 固态硬盘接口；</p> <p>*显卡：AMD Radeon™ R7 350X，容量：4GB (DP, SL-DVI-I) 独立显卡；</p> <p>接口：10 个外置 USB 端口；6 个 3.0 端口和 4 个 2.0 端口；1 个内置 USB 2.0 端口；1 个 RJ-45 端口；1 个串行端口；2 个 Display Port 1.2 端口；1 个 HDMI 1.4 端口；</p> <p>网卡：千兆网卡；</p> <p>光驱：DVD-RW ；</p> <p>电源：≥240W，可选 80PLUS 高效能电源；</p> <p>*液晶：23 英寸显示器；接口：DP、VGA 与主机同一品牌；</p> <p>键鼠：USB 键盘和鼠标；</p>	台	60	提供生产厂家针对本项目的授权函及生产厂家针对本项目售后服务承诺书（原件）

		服务:三年专业技术支持 7*24 小时第 2 个工作日上门服务, 原厂商 24×7 专线服务; 资产标签服务; 定制服务: 硬盘分区、定制开机画面并显示 LOGO、丝网印刷公司标志, 资产标记和报告。			
5	教师工作站	CPU: 第七代 Intel® Core™ i7-7700 处理器; 内存: 8GB; 硬盘: 双硬盘一块 128GB SSD 固态硬盘, 一块 1TB GB 7200 转机械硬盘; 显卡: NVIDIA® GeForce™ GTX 1050 , 容量 2GB GDDR5 独立显卡; 网卡: 千兆网卡, 主板集成 802.11n 无线网卡, 主板集成 蓝牙 4.0; 接口: 2 个前置 USB 3.0 端口, 1 个 5 合 1 多卡读卡器, 1 个后置音频组合插孔 - 线路输入/输出端口和麦克风端口, 1 个 VGA 端口; 1 个 HDMI 输出端口, 4 个 USB 2.0 端口, 1 个网络端口; 1 个直流电源端口; *电源: ≥240W, 可选 80PLUS 高效电源; 光驱: DVD-RW; 键鼠: USB 键盘和鼠标; 液晶: 23 英寸窄边框镜面显示器; 服务: 3 年有限硬盘保修, 远程诊断后上门服务;	台	1	
6	管理软件	1、安装部署方便, 免拆机插卡、免重新构建分区, 仅在 Windows 系统下双击应用程序即可完成软件的安装, 支持自定义一键安装, 兼容 Windows XP、Windows 7、Windows 8/10 操作系统 (x86&x64)。 2、*支持硬盘数据及时还原、定时还原、操作系统 IP 绑定、网卡绑定、设备限制, 可针对不同的教学应用状态创建多还原点/锁定还原点/删除还原点, 还原点之间相互不依赖、自动还原。 3、按照教学实际需求, 可设定计划任务, 在指定的时间点自动切换到指定的还原点, 且支持离线任务; 针对内网的应用, 可无缝对接 WSUS 实现操作系统补丁包的过滤与更新, 保证内网的安全。 4、主控端网络侦测功能可以便利协助定位网络的通信问题, 查找网卡、网线、交换机网口的故障; 在硬盘全盘保护的情况下, 可以自动侦测软件安装及文件、文件夹数据变动提醒用户保存当前状态。 5、支持机房节能, 帮助机房省电: <1>管理端可设定客户端在多久时间没操作后自动关闭显示器、自动进入待机状态、自动关机; <2>管理端可设定允许客户端每天开机的时段、一周中哪几天开机等; <3>根据预先设定费率生成能源使用报告, 精确掌握节省的电费。 6、支持网络同传与增量同传, 接收端计算机可通过网卡、u 盘、光驱、硬盘启动三种方式执行同传, 内建同传智能测速排序机制, 可支持同传限速以不影响正常的教学活动, 支持正版软件 (windows 操作系统、office 软件) 的激活。 7、支持备份型还原, 可把操作系统、教学应用还原点数据	套	1	提供生产厂家针对本项目的授权函及生产厂家针对本项目售后服务承诺书 (原件)

		<p>备份至移动硬盘,遇有硬盘损坏,亦可以快速恢复硬盘数据。</p> <p>8、跨网段、多部门、多机房统一管理监控</p> <p>9、支持主控端批量化管理功能,主控端可远程批量修改被控端的保护模式、密码、切换还原点、删除还原点、锁定设备、资产管理、屏幕监看,及远程指定被控端进行网络同传与增量同传。</p> <p>10、*需提供满足产品所有功能的产品截图</p>			
7	全彩显示屏	<p>尺寸: 330*202cm (具体按现场调整) 视频标准比例 16:9;</p> <p>室内 P2.5 表贴全彩显示屏部分:</p> <p>点间距: 2.5mm, 像素管组成: 1R1G1B, 密度: 160000 点/m², 基色: 纯红色、纯绿色、纯蓝色三色合一 国星表贴封装, 最佳视距: 3~10m, 可视角度: ±120-120 度, 工作环境温度: -20°C~+60°C, 屏体厚度: 小于 30CM, 外框结构: 专用边框, 总供电: 200~240 伏交流电, 最大功耗: 600W/m², 驱动方式: 1/32 扫描动态恒流驱动, 扫描频率: ≥120 帧/秒, 显示控制方式: 同步映射控制, 亮度: ≥1200cd/m², 视频输入方式: DVI 高清接口, 使用寿命: >100000 小时, 电源开关: 手动, 开关电源负荷: 5V/40A;</p> <p>视频处理器部分: 支持缩放, 支持无缝拼接, 任意截取, 任意开窗, 任意漫游, 任意画中画, 输入分辨率: 可自定义分辨率, 宽度可达 3840 像素, 输出接口: 4 路网口, DVI、VGA、DVI (LOOP)、SDI (LOOP), 视频源位深: 10bit/8bit;</p> <p>接收卡: 单卡带载像素为 256×226, 单卡输出 RGB 数据 16 组, 单卡输出 RGB 数据 20 组, 单卡输出串行数据 64 组, 支持温度监控, 支持网线通讯状态检测, 支持供电电压检测, 支持逐点亮度校正, 支持接收卡预存画面设置, 工作温度 -20~70°C, 工作湿度 10~90%, 额定电压 3.3~5.5V;</p> <p>配套电源。</p>	套	1	
8	防静电地板	<p>全钢陶瓷防静电地板由全钢组成,机械强度高、承载能力强、防火性能好。表面静电喷塑,柔光、耐磨、防腐蚀,不开裂。粘贴的装饰是防静电陶瓷,耐磨性及防静电性能优良、抗污染、便于清洗、装饰性强,防火性好。主要优势:布线量大,互换性好、维修方便、经久耐用。底面采用 ST14 拉伸板,表面选用 SPCC 硬质钢材,四周导电嵌条镀边;支座使用钢板压成型,丝杆高度可任意调节。</p>	平方米	125	
9	交换机	<p>产品类型: 千兆以太网交换机; 端口描述: 24 个 10/100/1000Base-T 端口; 控制端口 4 个: 100/1000Base-X 千兆 Combo 口; 应用层级: 三层; 传输速率: 10/100/1000Mbps; 背板带宽: 256Gb; 包转发率: 72Mpps; MAC 地址表: 16K; 传输模式: 全双工/半双工自适应; 电压 AC 100-240V, 50-60Hz; 电源功率: <40W。</p>	台	3	
10	机柜	<p>优质冷轧钢板,材料厚度: 承重部件 2.0mm,其它 1.5mm,表面脱脂、磷化、静电喷塑处理,拼装式框架结构,两侧板可拆卸,前门 5mm3C 认证钢化玻璃带网状风孔门。</p>	个	1	
11	稳压电源	<p>输入电压: 260V-433V, 输出电压: 380V/220V, 频率: 60Hz, 稳压精度 380V±3%, 效率: >98%, 应变时间: <0.1S, 过压保护: 246V±4%, 抗电强度: 1500V/1min, 绝缘电阻: >2mΩ, 环境温度: -10°C+40°C</p>	台	1	
12	学生	<p>规格: 800*550*750mm; 钢木结构, 钢架为 50*15mm 管材,</p>	张	60	

	桌	管壁厚度 1.2mm, 经过酸洗、磷化、喷漆、线切隔热处理, 结实耐用; 桌面是 25mm 厚优质三聚氰胺板, 甲醛释放量达 <1.5mg\L. 具有阻燃抗污易清洗、耐久不褪色、可承受重压等优点; 桌面有过线盒, 钢架设有过线槽, 使线路更隐秘; 设有主机箱托板, 与钢架一体; 静音保护脚垫, 可调节高低; 色泽为白色, 隔板为浅绿色, 与实验室色调相配。			
13	学生椅	全新 PP 塑料, 实心钢筋脚架; 金属材质: 不锈钢, 壁厚 1.2mm; 高性弹棉布坐垫绿色; 硬面靠背, 白色; 优质塑胶脚垫, 防滑耐磨, 具有保护地板作用; 尺寸大小: 470*480*790mm.	把	60	
14	教师桌	1800*700*750mm; 钢木结构, 桌面是 25mm 厚优质三聚氰胺板, 简约时尚	张	1	
15	教师椅	不锈钢, 壁厚 1.2mm; 高性弹棉布坐垫灰色; 透气网布靠背; 优质塑胶脚垫, 防滑耐磨。	把	1	
16	空调	空调类型: 立柜式, 冷暖类型: 冷暖型, 空调匹数: 3.0P, 适用面积: 34-45 m ² , 扫风方式: 上下/左右扫风, 电源性能: 220V/50Hz, 静音设计, 独立除湿	台	2	
17	服务器	2U 机架式服务器。 *2 颗八核英特尔至强处理器 E5-2609v4 1.7GHz (最高支持 2133MHz 内存频率, 8GT/s QPI), 最多可扩展至 2 个处理器。128GB DDR4 RDIMM 内存, 高达 24 个内存插槽(每处理器配置 12 个内存插槽)。最高 8 个 PCI-Express x16 三代插槽; 通过可选的扩展卡支持 PCI-X。 3*4TB 7.2K 热插拔 SAS 硬盘, 最多支持 8 个 3.5 英寸热插拔硬盘托架, 支持 2 个 GPD 插槽; 可选内置磁带机。 4 个自适应千兆以太网 1000BASE-T 端口 (RJ-45); 可选两个嵌入式自适应 10Gb 以太网端口 (10GBASE-T RJ-45 或 10GBASE-SR SFP+ based) 接口卡 (不占用 PCIe 插槽)。 光驱: DVD-RW。 *2*550W 白金认证热插拔电源, 支持 Active/Standby 模式。 集成 12Gb ServeRAID M5210 阵列卡, 1GB 缓存支持 RAID0、1、5, 可选 RAID6、10。 UEFI, 远程管理模块 2 (IMM2.1) 可选远程呈现升级模块; 预故障分析, 光通路诊断, 服务器自动重启, 系统管理软件、系统能源管理软件, 服务器向导。 8 个 USB 接口。 最多 6 组 N+1 矢量校准冷却技术 (Calibrated Vectored Cooling) 冗余热插拔风扇。 前置 next gen LCD 诊断板。 23 英寸液晶显示屏, 抗菌防水键盘, 光电鼠标。 服务: 三年原厂标准保修服务。	台	1	提供生产厂家针对本项目的授权函及生产厂家针对本项目售后服务承诺书 (原件)
18	音响系统	音响、功放、话筒			
19	线材、辅材	一舟超五类双绞网线、众邦电源线, 线槽, 公牛多孔插板, RJ-45 水晶头等	批	1	
20	系统集成		套	1	
园林建筑实训室					
21	四角	1、木材种类: 防腐木柳桉	个	1	

	亭	2、规格尺寸：1500*2000mm			
22	六角亭	1、木材种类：防腐木柳桉 2、规格尺寸：1500*2000mm	个	1	
23	八角亭	1、木材种类：防腐木柳桉 2、规格尺寸：1500*2000mm	个	1	
24	木廊架	1、木材种类：防腐木菠萝格 2、廊架尺寸：长 2200*高 2600*宽 2200mm, 柱：180*180mm	个	1	
25	木平台	1、木材种类：防腐木菠萝格 2、木龙骨：50*50*L4000 2、防护材料种类：外刷防腐漆 3、基础：150 厚碎砾石；150 厚 C25 混凝土	个	1	
26	木栏杆	1、木材种类：防腐木菠萝格 2、柱：120*120mm, 柱间距 3、横档：100*80mm 4、中间档：80*60mm	个	1	
27	斜木花架	1、木材种类：防腐木菠萝格 2、规格尺寸：高 1200*宽 1100*（170-320）mm	个	1	
28	宋式斗拱模型	规格：1000×600×600，材质：香樟木、松木，能拆卸组装	个	1	
29	清式斗拱模型	规格：1000×600×600，材质：香樟木、松木，能拆卸组装	个	1	
30	古建门楼	规格：900×600×1000，材质：香樟木、松木，能拆卸组装	个	1	
31	古代廊亭	规格：700×250×650，材质：红椴木，不能拆卸	个	1	
32	中国馆	规格：800×800×450，材质：红椴木，不能拆卸	个	1	
33	摆砖形式 15 种	规格：200*200*10（单），材质：工程塑料，能拆卸组装	套	1	
34	石景假山石材 5 类	规格：25KG，实物展示	个	1	
35	展示柜	根据现场实地定制，木框架玻璃门结构，要求美观大方，工艺精细，能容入拆卸后的模型。	个	6	
36	工具	21 件木工组套：品牌充电钻，1/2 寸木工凿，钢角尺，木工铅笔，美工刀，批头，水平尺，半圆木工锉，钢丝钳，墨斗，剪刀，钢卷尺，油石，羊角锤，G 型夹，吹塑盒，鸟刨，钩刀，手推刨，折叠锯	套	2	
37	3D 打印机	打印精度：100 微米（± 0.1mm） 线丝规格：1.75mm 喷头口径：0.4mm 喷头移动速度：30-120mm/S 打印技术：熔融沉积（FDM） *构建尺寸：≥330*330*500mm 喷头数量：1 个 机体：钢 *打印平台：涂层玻璃	台	1	提供生产厂家针对本项目的授权函及生产厂家针对本项目售后服务承诺书（原

		<p>XYZ 轴承:钢制品 操作软件:Print-Rite Repetier-Host 操作系统:Windows 7 及以上系统, MAC OS 储存温度:0° - 32° C (32° - 90° F) 工作温度:15° - 32° C (60° - 90° F) 功率:300W 连接方式:SD 卡 , USB, Wifi 特点: 超大构建尺寸, 双倍稳固 Z 轴丝杆, 内置实时远程监控摄像头, 内置实时远程监控摄像头。 软件功能:多种标准打印模式选择,多种标准打印模式选择,支持多参数自定义。 喷头组件: 专利结构+独特加工工艺, 保证孔径精度稳定 360°无死角, 细丝挤出更流畅。 安全环保耗材: 采用美国配方及进口原料, 性能稳定, 塑形更容易, 精致的盒装设计, 防尘防潮防卡丝, 安装便捷, 收缩率低, 打印成品不容易变形。通过 CE 认证 配置: 白、黑、蓝、红、绿、黄六种色原料各 20Kg。</p>			件)
38	还原系统	<p>1、绝对保护 确保重启时能 100% 恢复工作站 提供密码保护和完整的安全性 保护多个硬盘和分区</p> <p>2、集成性和兼容性 支持多重启动环境 与“快速用户切换”功能兼容 支持 SSD、SCSI、ATA、SATA 和 IDE 硬盘 支持 FAT、FAT32、NTFS、基本磁盘和动态磁盘 提供六种语言的本地化版本</p> <p>3、安全和控制 保护主引导记录 (MBR) 通过唯一的 Customization Code 自定义代码对所有组件进行编码 为一台工作站预设多个不同密码, 也可通过命令行控制设置不同的激活日期和到期日期 Thawed 解冻期间或需要时可停用键盘和鼠标(包括触摸屏设备) 通过“启动控制”窗口可以立即重启系统</p> <p>4、配置选项 预先选择“Frozen 冻结驱动器”,选择性地 Freeze 冻结或 Thaw 解冻固定驱动器 排程自动重启/关闭时间 注销时重启计算机 达到预设的闲置时间长度之后关闭工作站 排程多个 Thawed 解冻期, 以通过 Internet 或 WSUS 执行 Windows 更新, 或者运行自定义批文件以更新其他软件 自动将配置更改应用于工作站</p> <p>5、数据保留选项 在工作站上最多可创建八个用于存储程序、保存文件或进行永久性更改的 ThawSpace 解冻空间 格式化 ThawSpace 解冻空间, 以删除不需要的文件 指定 ThawSpace 解冻空间和主机驱动器的大小</p>	套	70	提供生产厂家针对本项目的授权函及生产厂家针对本项目售后服务承诺书(原件)

		<p>通过下载更新（即使在处于 Frozen 冻结状态时）缓存 Windows 更新</p> <p>6、集中管理</p> <p>将重启、关闭、局域网唤醒、Freeze 冻结、Thaw 解冻、Thaw 解冻锁定和 Windows 更新任务动态排程为发生一次或定期发生</p> <p>通过用户定义的组轻松管理工作站</p> <p>使用智能自动筛选程序快速填充多个组或子组信息，或者从 Active Directory 活动目录导入组</p> <p>自动更新所有先前存在的安装文件</p> <p>根据需要使用“Thaw 解冻锁定”模式调用系统维护功能</p> <p>通过 Deep Freeze 冰点控制台启动 RDP 和 VNC 会话</p> <p>在受管计算机上远程启动可执行程序</p> <p>在受管计算机上推送并启动应用程序</p> <p>创建具有定制功能的自定义企业控制台</p> <p>在工作站上远程部署、执行和控制软件</p> <p>7、部署和互操作性选项</p> <p>提供无提示安装选项，以便快速部署网络</p> <p>提供将软件作为主映像的组成部分而在多个工作站上部署的选项</p> <p>用于远程管理的 Deep Freeze 冰点命令行控制工具</p> <p>将 Deep Freeze 冰点保护功能集成到任何可以执行命令行控制的桌面管理解决方案</p> <p>创建、编辑、下载和共享 XML 格式的 Deep Freeze 冰点操作文件以通过企业版控制台与其他程序交互</p> <p>支持多个端口并自动对其进行授权</p> <p>*8、正版系统，交货时提供授权文件和注册码</p>			
39	教师工作站	<p>CPU：第七代 Intel® Core™ i7-7700 处理器；</p> <p>内存：8GB；</p> <p>硬盘：双硬盘一块 128GB SSD 固态硬盘，一块 1TB GB 7200 转机械硬盘；</p> <p>显卡：NVIDIA® GeForce™ GTX 1050 ， 容量 2GB GDDR5 独立显卡；</p> <p>网卡：千兆网卡，主板集成 802.11n 无线网卡，主板集成 蓝牙 4.0；</p> <p>接口：2 个前置 USB 3.0 端口，1 个 5 合 1 多卡读卡器，1 个后置音频组合插孔 - 线路输入/输出端口和麦克风端口，1 个 VGA 端口；1 个 HDMI 输出端口，4 个 USB 2.0 端口，1 个网络端口；1 个直流电源端口；</p> <p>*电源：≥240W，可选 80PLUS 高效电源；</p> <p>光驱：DVD-RW；键鼠：USB 键盘和鼠标；</p> <p>液晶：23 英寸窄边框镜面显示器；</p> <p>服务：3 年有限硬盘保修，远程诊断后上门服务；</p>	台	1	
40	电脑桌	全木结构，优质多层板，带隔板可以放置功放等，颜色与工作台搭配美观。	张	1	
41	教师工作台	钢木结构；面板为 12.7mm 厚的多层板；钢架及桌腿用 30*30 管材焊接连成，管壁厚度 1mm，稳固耐用；规格：1600*750*950mm；能组装拆卸。	张	1	

42	教师椅	不锈钢,壁厚 1.2mm;高性弹棉布坐垫灰色;透气网布靠背;优质塑胶脚垫,防滑耐磨。	把	1	
43	投影系统	<ol style="list-style-type: none"> 1. 投影技术: DLP 数字投影机; 2. 芯片技术: 0.55"英寸(对角线) DLP™芯片(4:3), 786,432(1,024x768)x1 共, 786,432 像素; 3. 标准分辨率: 1024 X 768, 可扩展支持 1600X1200; 4. 亮度(流明): 3000 流明(ISO21118 标准); 5. 对比度: 20,000: 1; 6. 手动梯形校正±30 度; *7. 光源: 激光+LED 混合光源, 不含 Hg 水银, 寿命 20000 小时(保修为不超过 10000 小时的 5 年); 8. 镜头: 1.1 倍光学变焦聚集镜头(手动); 9. 整机功率: 75W(环保模式 5)-165W(明亮模式), 012W(待机); 10. 接口: VGA (D-sub 15 pin)×1、HDMI×1、音频 AUDIO IN x1、AUDIO OUT x1、RS-232C x1; 11. 要求具备亮度智能控制功能:实现 5 级亮度智能调节功能, 实现设备电量控制; 12. 一键快速开关电源功能, 快速开启、关闭主机; 13. 安全保险: Kensington 兼容, 开机密码设定; 14. 重量: 2.9kg; 15. 机器尺寸: 269.5x269.5x88.5(含突起部分); 16. 保修: 整机 3 年保修(不含遥控器)、光源部分为不超过 10000 小时的 5 年保修; 17. 必须提供 3C 认证, 要求生产者(制造商)名称与生产企业为同一企业,(不接受 ODM/OEM 产品)、节能、环保及质检报告。需提供生产企业的 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证。 18. 100 英寸玻珠幕布 	套	1	提供生产厂家针对本项目的授权函及生产厂家针对本项目售后服务承诺书(原件)
44	高速一体机	<ol style="list-style-type: none"> 1、A3 幅面黑白激光打印、复印、彩色扫描三合一一体机 2、打印、复印速度≥50 页, 打印分辨率 1200*1200 3、标配 550 页*2 双纸盒, 手动送纸 100 页, 最大支持 4700 页进纸, 纸张输出 250 页 4、彩色扫描分辨率 600*600 5、首页输出<2.9 秒, 预热时间<14 秒 6、9 寸彩色操作面板 7、身份证一键复印功能, 定时打印, 分割扫描 8、复印尺寸:A3-A6, 缩放范围 50%-200% 9、内存≥2G, 硬盘 320G 10、标配双面打印, 双面复印及自动双面输稿器(ADF) 11、打印语言 PCL5e, PCL6, Adobe PDF Direct 12、接口 USB2.0, 标配 1000M 网卡, SD 卡插槽, USB host 13、SD 卡, USB 直接打印, AIR PRINT 14、A3 / DLT 单独计数功能 15、需提供原厂彩页及 3C、环保、节能证书 	台	1	

45	数码复合机	1、A3 幅面彩色打印、复印、扫描复合机 2、打印、复印速度：25cpm，打印分辨率 1200×1200，首页复印时间黑白 5.3 秒，彩色 7.5 秒 3、标配 550 页*2 双纸盒，手送纸盘 52-300g/m ² 4、彩色扫描分辨率 600*600 5、首页输出<2.9 秒，预热时间<14 秒 *6、耗材类型：黑色碳粉盒 MP C2503C 型 黄色、红色、蓝色碳粉盒 MP C2503HC 型 四色各 10 支 7、身份证一键复印功能，定时打印，分割扫描 8、9 英寸超大彩色触摸面板 9、内存 1.5GB，最大：2GB，硬盘 250G 10、标配双面打印，双面复印及自动双面输稿器（ADF） 11、打印语言 PCL5e, PCL6, Adobe PDF Direct 12、接口 USB2.0，标配 1000M 网卡，SD 卡插槽，USB host 13、SD 卡，USB 直接打印，AIR PRINT 14、A3 / DLT 单独计数功能 15、需提供原厂彩页及 3C、环保、节能证书	台	1	
46	数码照相机	有效像素数：≥2400 万 传感器：≥35×24.0mm CMOS 传感器 总像素数：≥2400 万 优化校准系统：标准、自然、鲜艳、单色、人像、风景；可修改所选优化校准；可保存自定义优化校准 存储介质：SD 存储卡以及兼容 UHS-I 的 SDHC 和 SDXC 存储卡 双卡插槽：两张存储卡之间的影像可以相互复制 取景器：眼平五棱镜单镜反光取景器 画面覆盖率：FX（36×24） 放大倍率：约 0.7 倍（50mm f/1.4 镜头设为无穷远；屈光度为-1.0m-1） 镜头光圈：即时返回型、电子控制 快门类型：电子控制纵走式焦平面快门 快门速度：1/4000 至 30 秒（以 1/3 或 1/2EV 为步长进行微调） 显示屏：≥8cm（约 3.2 英寸） 音频输出：立体声迷你针式插孔（3.5mm 直径） 电池：一块 EN-EL15 锂离子电池组 电源适配器：EH-5b 电源适配器 三脚架连接孔：1/4 英寸（ISO 1222） *配置：镜头 1：AF-S 24-120mm f/4G ED VR、镜头 2：AF-S 105mm f/2.8G IF-ED VR、锂离子电池组、充电器、接目镜盖、橡胶接目镜罩、USB 连接线、照相机背带、显示屏盖、机身盖、配件热靴盖、CD-ROM 光盘。	台	3	
47	摄像机	传感器：Exmor R CMOS，1 英寸；最大像素：≥2000 万；触摸液晶屏尺寸：≥3.5 英寸（16：9）；液晶屏像素：≥90 万像素；最大光圈：F2.8-F4.5；自动快门速度：1/8-1/10000 秒，标准快门速度：1/50-1/10000 秒；自动光圈控制：F2.8-F11；白平衡：自动，预设（一键式，户外，室内，色温调节）；视频格式：AVCHD，MP4，XAVC S MPEG4-AVC/H.264，图片格式：JPEG；光学防抖；锂电池（NP-FV70），电量消耗（VF）（默认录制模式/默认录制介质）：4K 模式：5.3W。	台	3	

48	SD 卡	容量：≥64G，速度级别：Class 10，读取速度：90MB/S，写入速度：80MB/秒	个	6	
49	三脚架	材质：碳纤维，最大管径：25.2mm，最小管径：12mm，最低工作高度：400mm，最高工作高度：1565mm，球型云台，承重：8kg	支	3	
50	综合布线	众邦电源线，线槽，公牛多孔插板，数据线等	批	1	
实验室改造装修					
备注：要求装饰材料为知名品牌，中高档产品。					
51	园林建筑实训室改造装修	拆除现有实验台 3 个			
		拆除现有洗手池			
		成品洗手池：先将给排水路进行改造，再安装带柜洗手池一套。水池长 1m，宽 0.52m；陶瓷台面，带柜子（防水板材），带全铜水龙头，带散水。1 套			
		墙面基础清理 ² ：231m，将墙面起皮及松动处清除干净，并用水泥砂浆抹平，将残留灰渣铲干净，然后将墙面扫净。用水石膏将墙面磕碰处及坑洼缝隙等处找平，干燥后用砂纸凸出磨掉，将浮尘扫净。			
		内墙涂料 乳胶漆刷墙面二遍：满刮两遍腻子，横向刮抹平整、均匀、光滑，密实平整，线角及边棱整齐为度；刷乳胶漆二遍，乳胶漆涂料在使用前要充分摇动容器，使其充分混合均匀，清除遮挡物，清扫飞溅物料。 乳胶漆名称：净味 3000 型内墙乳胶漆；技术要求：容器中状态无硬块，搅拌后呈均匀状态；刷涂二道无障碍；低温稳定性不变质；涂膜外观正常；干燥时间小于 2h；对比率（白色和浅色）大于 0.93；耐碱性（24h）无异常；耐刷洗性大于 1000 次；挥发性有机化合物含量（VOC）小于 120g/L；苯、甲苯、乙苯、二甲苯总和小于 300mg/kg；游离甲醛小于 100mg/kg；无可溶性重金属（Pb、Cd、Cr、Hg）。面积：231m ²			
		原暖气包边修补：已损坏的暖气罩进行拆除更换，材质为 1mm 厚铝材，更换已损坏的暖气包边，材料为 4mm 厚铝塑板材。			
		原卷闸门拆除：先拆除门头广告牌再将原卷闸门拆除。			
		安装卷闸门：1 套，安装铜芯电动卷轴电机，带遥控；再安装铝合金卷帘门，卷帘门材质为 0.5mm 厚不锈钢管，并将原门头广告牌进行恢复。			
		废料运输：拆除垃圾外运处理 28 m ³ 。			
52	园林工程及阅览室装饰改	地坪预处理：采用地坪打磨机配适当的磨片对地坪进行整体打磨，除去油漆，胶水等残留物，凸起和疏松的地块，有空鼓的地块去除，用工业吸尘器对地坪进行吸尘清洁，对于地坪上的裂缝，可采用不锈钢加强筋以及聚氨脂防水型粘合剂表面铺石英砂进行修补。面积：133m ²			
		塑胶地板铺设：将非吸收性的地面使用密实型界面处理剂进行打底，待界面处理剂风干后进行自流平施工；使用大功率、低转速的电钻配专用搅拌器将自流平搅拌均匀后倾倒在施工地坪上，进行自行流动找平地面，24h 后进行 PVC 地板铺设；将适合 PVC 地板的强力胶水刮胶于地面之上，再将地板粘贴，粘贴后，先用软木块推压地板表面进行平整并挤出空			

造	<p>气,随后用钢压辊均匀滚压地板并修整拼接处翘边,24h后使用专用的开槽器沿接缝处进行开槽,并清除槽内残留的灰尘和碎料;然后使用温度为350度左右的焊枪匀速地将焊条挤压入开好的槽中,在焊条半冷却时,用焊条修平器将焊条高于地板平面的部分大体割去,待焊条完全冷却后,使用焊条修平器把焊条余下的凸起部分割去。</p> <p>PVC地板参数:133m²,品牌:LG Hausys.产地:韩国进口;产品:LG-UN Studio 2.0(密实基底);表面处理:Easy Clean UV+(PUR);种类:复合卷材;长度20m;宽度2000mm;厚度2.0mm;耐磨层厚度0.5mm;重量2800g/m²;残余凹陷小于0.05mm;尺寸稳定性小于0.1%;色牢度大于6;椅子轮脚测试:no damage;防滑性DS/R9;耐磨等级T级,抗化学性无变化,柔韧性合格;抗菌:高低抗性(细菌滋生为0);防火:Bfl-s1.主要优势:表面处理耐污性能卓越;抗强酸强碱等化学物质;抗菌性能佳,高低抗性;花色设计感强,色彩选择丰富。</p>			
	拆除分隔墙及讲台 28 m ²			
	拆除垃圾搬运及外运处理			
	拆除原木门 12 樘			
	废料外运及处理			
	石膏板顶面修补:已拆除的分隔墙顶部先安装龙骨,轻钢龙骨高3.8cm,厚1.0mm,烤漆龙骨高3.2cm;矿棉板吊顶,厚12mm,吸音性强。			
	门洞封堵:门洞封堵及墙面刷乳胶漆			
	包暖气:在窗台板底面或地面上划好位置线,然后装木支架,再用铝塑板将暖气片包起来,后安装材质为1mm厚铝材暖气罩,分块板式暖气罩接缝应平、顺、直、齐、上下边棱高度、平度应一致,上边棱应位于窗台板底外棱内,固定方式与构造按个体设计。铝塑板品牌为思维,厚度4.0mm。面积:54 m ²			
	窗台铺设大理石面:先用水泥砂浆在窗台找平,再在窗下框标高,划窗台板的标高、位置线;找位与划线后,在窗台板安装位置装预埋件;然后安装大理石台面,接缝平顺严密。大理石板材厚15mm,带包边,面积21.6 m ²			
	墙面基础清理:345 m ² ,将墙面起皮及松动处清除干净,并用水泥砂浆抹平,将残留灰渣铲干净,然后将墙面扫净。用水石膏将墙面磕碰处及坑洼缝隙等处找平,干燥后用砂纸凸出处磨掉,将浮尘扫净。			
	墙面刷墙裙漆:65 m ² ,墙裙面底油一遍调和漆二遍。技术要求:容器中状态无硬块,搅拌后呈均匀状态;刷涂二道无障碍;低温稳定性不变质;涂膜外观正常;干燥时间小于2h;对比率(白色和浅色)大于0.93;耐碱性(24h)无异常;耐刷洗性大于1000次;挥发性有机化合物含量(VOC)小于120g/L;苯、甲苯、乙苯、二甲苯总和小于300mg/kg;游离甲醛小于100mg/kg。			
	内墙涂料:280平方米,满刮两遍腻子,横向刮抹平整、均匀、光滑,密实平整,线角及边棱整齐为度;刷乳胶漆二遍,乳胶漆涂料在使用前要充分摇动容器,使其充分混合均匀,			

	<p>清除遮挡物，清扫飞溅物料。乳胶漆名称：净味 3000 型内墙乳胶漆；技术要求：容器中状态无硬块，搅拌后呈均匀状态；涂刷二道无障碍；低温稳定性不变质；涂膜外观正常；干燥时间小于 2h；对比率（白色和浅色）大于 0.93；耐碱性（24h）无异常；耐刷洗性大于 1000 次；挥发性有机化合物含量（VOC）小于 120g/L；苯、甲苯、乙苯、二甲苯总和小于 300mg/kg；游离甲醛小于 100mg/kg；无可溶性重金属（Pb、Cd、Cr、Hg）。</p>			
	<p>安装防盗门：安防盗门 12 樘，门扇厚 4.5cm，材质厚 1.0mm 不锈钢，带门套。</p>			
	<p>安装防盗门五金件：安装锁具，不锈钢把手，合页</p>			
	<p>所有材料的二次搬运</p>			
	<p>强电系统改造：拆除原有强电线路，更换为众邦电缆 25mm²/4+1 铜芯电缆，明装配电箱一个，元器件品牌为正泰，总空开 160A，2 极漏电空开 4 个（20A），3 极空开 2 个（25A），4P 浪涌 1 个，出线为 6mm² 的众邦铜芯线，PVC 线槽，接线辅材。</p>			

第四章合同条款

合同条款

目录

1. 定义
2. 适用性
3. 原产地
4. 标准
5. 使用合同文件和资料
6. 知识产权
7. 履约保证金
8. 检验和测试
9. 包装
10. 装运标记
11. 装运/交付条件
12. 装运通知
13. 交货和单据
14. 保险
15. 运输
16. 伴随服务
17. 备件
18. 保证
19. 索赔
20. 付款
21. 价格
22. 变更指令
23. 合同修改
24. 转让
25. 卖方履约延误
26. 误期赔偿费
27. 违约终止合同
28. 不可抗力
29. 因破产而终止合同
30. 因买方的便利而终止合同
31. 争端的解决
32. 合同语言
33. 适用法律
34. 通知
35. 税费
36. 合同生效及其他

合同条款

1. 定义

本合同下列术语应解释为：

1.1 合同要素

- 1.1.1 “合同”系指买卖双方签署的、合同格式中载明的买卖双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。
- 1.1.2 “合同价”系指根据合同规定卖方在正确地完全履行合同义务后买方应支付给卖方的价格。
- 1.1.3 “合同条款”系指本合同条款。
- 1.1.4 “技术要求”指的是招标文件中第三章的技术要求。

1.2 实体

- 1.2.1 “买方”系指在合同条款资料表中指明的购买货物和服务的单位。
- 1.2.2 “卖方”系指在合同条款资料表中指明的提供本合同项下货物和服务的公司或实体。
- 1.2.3 “最终用户”系指在合同条款资料表中指明的、授权买方采购合同项下货物和服务的委托单位。
- 1.2.4 “项目现场代表”由买方任命的代表，负责执行买方在项目现场的合同义务。

1.3 事项

- 1.3.1 “货物”系指卖方根据合同规定须向买方提供的一切设备、机械、仪表、备件、工具、软件和 / 或其它材料。
- 1.3.2 “服务”系指根据合同规定，卖方应提供的技术、管理和其它服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、技术支持等。
- 1.3.3 “软件”指的是使得系统可以按照特定的方式进行运行或执行特定的操作的指令。
- 1.3.4 “资料”指卖方在合同项下，向买方提供的所有印刷或打印的文件，通过任何方式（包括声像或文本）和任何媒介向买方提供的各种指令性和信息性的帮助，但不包括口头指导。
- 1.3.5 “知识产权”指本合同涉及的任何及所有的著作权、商标权、专利权和和其它智力成果的和专有的权利和利益。

1.4 活动

- 1.4.1 “交货”是指卖方按照合同规定，向买方提供货物。
- 1.4.2 “安装”是指有关设备、备件、材料和软件的安装工作，包括按照图纸将零部件放置在适当的位置并连接起来。
- 1.4.3 “调试”指卖方在完成了安装之后，为准备验收而进行的货物运转测试。
- 1.4.4 “验收”是指所有合同项下所供货物在测试中达到合同附件规定的技术性

能指标后，买方予以接受。

1.5 地点和时间

- 1.5.1 “项目现场”指的是合同资料表中标明的货物交付和安装的场所。
- 1.5.2 “天”指日历天数。
- 1.5.3 “周”指按中国习惯开始的连续七天。
- 1.5.4 “年”指连续的 12 个月。
- 1.5.5 “保证期”是指自合同验收之日起一定时间内，卖方保证所供货物的适当和稳定运行，并负责消除存在的任何缺陷。

2. 适用性

- 2.1 本合同条款适用于没有被本合同其他部分的条款所取代的范围。

3. 原产地

- 3.1 本合同项下所提供的货物及服务均应来自于中华人民共和国或是与中华人民共和国有正常贸易往来的国家（以下简称“合格来源国”）和地区。
- 3.2 本条所述的“原产地”系指货物开采、生长、生产地或提供服务的来源地。经过制造加工的产品或经过实质上组装主要元件而形成的产品均可称为货物，商业上公认的新产品是指在基本特征、目的或功能上与元部件有实质性区别的产品。
- 3.3 货物和服务的原产地有别于卖方的国籍。

4. 标准

- 4.1 本合同下交付的货物/服务应符合招标文件技术要求所述的标准。如果没有提及适用标准，则应符合货物/服务来源国适用的官方标准。这些标准必须是有关机构发布的最新版本的标准。
- 4.2 除非技术规格中另有规定，计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位。

5. 使用合同文件和资料

- 5.1 没有买方事先书面同意，卖方不得将由买方或代表买方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向与履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同必须的范围。
- 5.2 没有买方事先书面同意，除了履行本合同之外，卖方不应使用合同条款第 5.1 条所列举的任何文件和资料。
- 5.3 除了合同本身以外，合同条款第 5.1 条所列举的任何文件是买方的财产。如果买方有要求，卖方在完成合同后应将这些文件及全部复制件还给买方。

- 5.4 对于在合同履行过程中所获得或了解的商业秘密,任何一方应承担保密义务。未经对方事先的书面许可,任何一方不得利用或披露这些信息。
- 5.5 保密义务不适用于下列信息:
- 5.5.1 现在或以后进入公共领域的信息;
- 5.5.2 能够证明在泄露时已被一方当事人持有,而且并非是以以前直接或间接地从另一方获得的信息;
- 5.5.3 一方当事人合法地从第三方获得并且也不对此承担保密义务的信息。

6. 知识产权

- 6.1 卖方应保证,买方在中华人民共和国使用该货物或货物的任何一部分时,免受第三方提出的侵犯其知识产权的索赔或诉讼。
- 6.2 如果买方在使用该货物或货物的任何一部分时被任何第三方诉称侵犯了该第三方知识产权或任何其它权利,买方应立即通知卖方。卖方应负责处理这一指控并应以卖方的名义自负费用向起诉方提出抗辩。由此可能产生的一切法律责任和经济责任均由卖方承担。买方将尽可能地对卖方抗辩给予协助,由此发生的费用由卖方承担。
- 6.3 如果买方发现任何第三方在买方被许可的范围内非法使用买方获得的知识产权,买方应毫不延迟地通知卖方。卖方应在收到买方通知后 14 日内采取适当行动以制止非法使用行为;否则,如果买方要求,卖方应授权买方根据中国法律规定对该第三方提起诉讼,并给买方尽可能的协助。买方应负担诉讼中发生的全部费用,并有权获得判决给付的全部赔偿。

7. 履约保证金

- 7.1 中标金额的 10%

8. 检验和测试

- 8.1 在交货前,卖方应让制造厂家对货物的质量、规格、性能、数量等进行详细而全面的检验。卖方/厂家应出具一份证明货物符合合同规定的检验证书,检验证书是付款时提交文件的一个组成部分,但不能作为有关质量、规格、性能、数量的最终检验。制造厂家检验的结果和细节应根据情况向买方提供。
- 8.2 货物抵达现场后,买方应尽快与卖方约定时间和地点开箱,对货物的规格和数量进行检验,并出具收到货物证明。如果买方发现货物规格或数量与合同不符,有权向卖方提出索赔。
- 8.3 卖方对在合同项下提供的货物,在按照合同规定完成了安装、调试后,由买方组织有关部门进行全面的测试和验收,并组织相应的培训,培训的一切费用由中标商承担。有关测试和验收的程序和标准见招标文件的技术要求。

- 8.4 如果在合同条款第 11.5 条规定的保证期满前，买方发现卖方所提供的货物或其组成部分与合同要求不符，或被证实有缺陷，包括潜在的缺陷，或使用不合适的材料，买方应及时通知卖方，并向卖方提出索赔。
- 8.5 卖方应保证全部设备都是原厂商生产的全新合格的原装产品，设备的性能指标和功能与卖方投标文件的承诺完全一致，并提供网络设备软件的合法的许可证。
- 8.6 卖方在本合同中所提供的设备（包括软/硬件）配置如存在任何遗漏，影响到项目的实施，必须免费提供所缺部分，买方不再支付任何费用。
- 8.7 合同条款第 8 条的规定不能免除卖方在本合同项下的保证义务或其他义务。

9. 包装

- 9.1 卖方提供的货物应为原厂包装，能够防止货物在转运中损坏或变质。这类包装应采取防潮、防晒、防锈、防腐蚀、防震动及防止其它损坏的必要保护措施，从而保护货物能够经受多次搬运、装卸及远洋和内陆的长途运输。卖方应承担由于其包装或其防护措施不妥而引起货物锈蚀、损坏和丢失的任何损失的责任或费用。
- 9.2 每件包装箱内应附一份详细装箱清单和质量合格证。

10. 装运标记

- 10.1 卖方应在每一包装箱相邻的四面用不可擦除的油漆和明显的中文做出以下标记：
- A 收货人
 - B 合同号
 - C 目的地
 - D 货物名称和箱号
 - E 毛重 / 净重(用 kg 表示)
 - F 尺寸(长×宽×高用 cm 表示)
- 10.2 如果单件包装箱的重量在 2 吨或 2 吨以上，卖方应在包装箱两侧用中文和通用的运输标记标注“重心”和“起吊点”以便装、卸和搬运。根据货物的特点和运输的不同要求，卖方应在包装箱上清楚地标注“小心轻放”、“此端朝上”、请勿倒置”、“保持干燥”等字样和其他适当标记。

11. 装运/交付条件

- 11.1 卖方应负责安排运输工具、运输货物和支付运费，确保按照合同规定的交货期交货。
- 11.2 买方签发的收到货物证明的日期应视为实际交货日期。
- 11.3 卖方装运的货物不应超过合同规定的数量。否则，买方对超运数量或重量

而产生的一切费用和后果不承担责任。

11.4 买方签发的已完成培训义务的证明的日期应视为实际完成培训的日期。

11.5 买方签发的合同验收证明的日期应视为货物最终验收、保证期起算的日期。

12. 装运通知

12.1 卖方应在货到项目现场一周前通知买方和最终用户。

12.2 卖方应在货物装货后发运前 24 小时内以传真或邮件通知买方合同号、货物名称、数量、毛重、体积（立方米）、发票金额、运输工具名称及启运日期。如果包装件重量超过 20 吨或尺寸达到或超过 12 米长、2.7 米宽和 3 米高，卖方应将其重量或尺寸通知买方。若货物中有易燃品或危险品，卖方也须将详细情况通知买方。

13. 交货和单据

13.1 卖方应按照合同附件规定的条件交货和提供服务。卖方应提供的装运细节和 / 或其他单据在合同其它条款中有具体规定。

13.2 卖方应在货物交付和服务完成后，为合同支付的需要，根据本合同条款第 20 条（支付条款）的规定，向买方寄交该支付条款规定的相关“支付单据”。

14. 保险

14.1 卖方对本合同下提供的货物应对其在制造、购置、运输、存放及交货过程中的丢失或损坏进行全面保险，还应对其在项目现场进行技术服务的人员进行必要的保险。

14.2 中标人送货至项目学校并安装调试，到货之前风险全部由中标人承担，买保险是否由中标人自愿选择。

15. 运输

卖方应将货物运至买方项目现场，负责办理货物运至买方指定目的地，包括合同规定的保险和储存在内的一切事项，有关费用（包括清关、提货、支付进口税和内陆运输、保险等）应包括在合同价中。

16. 伴随服务

16.1 卖方被要求按照合同附件的规定，提供下列服务：

- (1) 实施所供货物的集成；
- (2) 实施所供货物的现场安装、调试和试运行；
- (3) 提供货物所需备件和专用工具；
- (4) 为所供货物提供详细的技术文件；

(5) 在双方商定的一定设备保修期限内对所供货物提供维修和技术支持，但前提条件是该服务并不能免除卖方在合同保证期内所承担的义务；

(6) 在卖方厂家和/或在项目现场就所供货物对买方人员进行培训。

16.2 卖方应提供技术要求中规定的所有服务。为履行要求的伴随服务的报价应包括在合同价中。

17. 备件

17.1 正如合同条款所规定，卖方可能被要求提供下列与备件有关材料、通知和资料：

(1) 买方从卖方选购备件，但前提条件是选择并不能免除卖方在合同保证期内所承担的义务；和

(2) 在备件停止生产的情况下：

(i) 事先将要停止生产的计划通知买方使买方有足够的时间采购所需的备件；和

(ii) 在停止生产后，如果买方要求，免费向买方提供备件的蓝图、图纸和规格。

17.2 卖方应按照合同规定提供设备所需的备件。

18. 保证

18.1 卖方应保证所供货物及其集成没有设计、工程、材料和工艺上的缺陷，没有因卖方的行为或疏忽而产生的缺陷。

18.2 卖方应保证合同项下所供货物是全新的、未使用过的，应含有设计上和材料的全部最新改进。

18.3 卖方应保证所供货物和其任何组成部分，在正常使用和保养下，在其使用寿命期内，均能够满足合同附件规定的性能、可靠性和扩展性。

18.4 保证期内所产生的索赔买方应尽快以书面形式向卖方提出，买方同时向卖方提供合理的机会来检查缺陷。

18.5 卖方收到通知后应在“合同条款资料表”中所述时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件，被修理或更换的货物或部件从出厂地或进口港/地至最终目的地的内陆运费由卖方承担。

18.6 如果卖方收到通知后在合同规定的时间内没有以合理的速度弥补缺陷，买方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由卖方承担，买方根据合同规定对卖方行使的其他权力不受影响。

18.7 本保证应在“合同条款资料表”中所述时间内保持有效。

19. 索赔

19.1 根据买方检验结果，如果卖方所供货物的数量、质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在缺陷或使用不符合要求的材料等，买方

在合同条款第 18 条或合同的其他地方规定的检验、安装、调试、验收和质量保证期内提出了索赔，卖方应按照买方同意的下列一种或几种方式结合起来解决索赔事宜：

- (a) 卖方同意退货并用合同规定的货币将货款退还给买方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为看管和保护退回货物所需的其它必要费用。
 - (b) 根据货物低劣程度、损坏程度以及买方所遭受损失的金额，经买卖双方商定降低货物的价格。
 - (c) 用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和 / 或设备来更换有缺陷的部分和 / 或修补缺陷部分，卖方应承担一切费用和 risk 并负担买方蒙受的全部直接损失费用。同时，卖方应按合同条款第 18 条规定，相应延长所更换货物的质量保证期。
 - (d) 赔偿买方的损失（无赔偿办法）。
- 19.2 如果在买方发出索赔通知后七(7)天内，卖方未作答复，上述索赔应视为已被卖方接受。如卖方未能在买方发出索赔通知后三十(30)天内或买方同意的延长期限内，按照买方同意的上述规定的任何一种方法解决索赔事宜，买方将从议付货款或从卖方开具的履约保证金中扣回索赔金额。
- 19.3 如果卖方所提供的服务不符合合同规定，卖方将自负费用，对其进行改进、修正、更换、增补，以使其满足合同的要求。如果这种改进、修正、更换、增补仍不能满足合同的要求，买方将根据合同条款扣除卖方的履约保证金。

20. 付款

20.1 本合同项下的付款方法和条件在“合同条款资料表”中规定。

21. 价格

- a) 卖方在本合同项下提交货物和履行服务收取的价格在合同格式中给出。

22. 变更指令

- 22.1 根据合同条款第 35 条的规定，买方可以在任何时候书面向卖方发出指令，在本合同的一般范围内变更下述一项或几项：
- (1) 本合同项下提供的货物是专为买方制造时，变更图纸、设计或规格；
 - (2) 运输或包装的方法；
 - (3) 交货地点；
 - (4) 卖方提供的服务。
- 22.2 如果上述变更使卖方履行合同义务的费用或时间增加或减少，合同价或交货时间或两者将进行公平的调整，同时相应修改合同。卖方根据本条进行调整的要求必须在收到买方的变更指令后十四(14)天内提出。

23. 合同修改

23.1 除了合同条款第 22 条的规定外，任何对合同条件的变更或修改均须双方签订书面的修改书。

24. 转让

24.1 除买方事先书面同意外，卖方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

25. 卖方履约延误

25.1 卖方应按照合同附件中买方规定的时间表交货和提供服务。

25.2 在履行合同过程中，如果卖方遇到妨碍按时交货和提供服务的情况时，应及时以书面形式将拖延的事实、可能拖延的时间和原因通知买方。买方在收到卖方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否酌情延长交货时间和提供服务以及是否收取误期赔偿费。延期应通过修改合同的方式由双方认可。

25.3 除了合同条款第 28 条的情况外，除非延期是根据合同条款第 25.2 条的规定取得同意而不收取误期赔偿费之外，卖方拖延交货和提供服务，将按合同条款第 26 条的规定被收取误期赔偿费。

26. 误期赔偿费

26.1 除合同条款第 28 条规定的情况外，如果卖方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，买方应在不影响合同项下的其他补救措施的情况下，从合同价中扣除误期赔偿费。每延误一周的赔偿费按迟交货物交货价或未提供的服务费用的百分之零点五(0.5%)计收，不足一周按一周计算。直至交货或提供服务为止。误期赔偿费的最高限额在“合同条款资料表”中以合同价格的百分比给出。一旦达到误期赔偿费的最高限额，买方可考虑根据合同条款第 27 条的规定终止合同。

27. 违约终止合同

27.1 在买方对卖方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，买方可向卖方发出书面违约通知书，提出终止部分或全部合同：

(1) 如果卖方未能在合同规定的限期或买方根据合同条款第 26 条的规定同意延长的限期内提供部分或全部货物和服务；

(2) 如果卖方未能履行合同规定的其它任何义务。

(3) 如果买方认为卖方在本合同的竞争和实施过程中有腐败和欺诈行为。为此目的，定义下述条件：

(i) “腐败行为”是指提供、给予、接受或索取任何有价值的物品来影响公共官员在采购过程或合同实施过程中的行为；

(ii) “欺诈行为”是指为了影响采购过程或合同实施过程而谎报事实，损害买方的利益。

27.2 如果买方根据上述第 27.1 条的规定，终止了全部或部分合同，买方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物/服务或类似的货物/服务，卖方应对购买类似货物/服务所超出的那部分费用负责。但是，卖方应继续执行合同中未终止的部分。

28. 不可抗力

28.1 签约双方任何一方由于受不可抗力事件的影响而不能执行合同时，履行合同的期限应予以延长，其延长的期限应相当于事件所影响的时间。不可抗力事件系指买卖双方在缔结合同时不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事件，诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等，以及双方同意的其他不可抗力事件。

28.2 受阻一方应在不可抗力事件发生后尽快用电报、传真或电传通知对方，并于事件发生后 14 天内将有关当局出具的证明文件用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认。一旦不可抗力事件的影响持续 120 天以上，双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议，买方也可考虑解除合同。

29. 因破产而终止合同

29.1 如果卖方破产或无清偿能力，买方可在任何时候以书面形式通知卖方，提出终止合同而不给卖方补偿。该终止合同将不损害或影响买方已经采取或将要采取的任何行动或补救措施的权力。

30. 因买方的便利而终止合同

30.1 买方可在任何时候出于自身的便利向卖方发出书面通知全部或部分终止合同，终止通知应明确该终止合同是出于买方的便利，合同终止的程度，以及终止的生效日期。

30.2 对卖方在收到终止通知后三十(30)天内已完成并准备装运的货物，买方应按原合同价格和条款予以接收，对于剩下的货物，买方可：

(1) 让任一部分按照原来的合同价格和条款来完成和交货；或

(2) 取消该剩下的货物，并按双方商定的金额向卖方支付部分完成的货物和服务以及卖方以前已采购的材料和部件的费用。

31. 争端的解决

31.1 合同实施或与合同有关的一切争端应通过双方友好协商解决。如果友好协商开始后 60 天还不能解决，任何一方都可向兰州市仲裁委员会申请仲裁。

31.2 仲裁裁决应为最终裁决，对双方均具有约束力。

31.3 仲裁费除仲裁机关另有裁决外均应由败诉方负担。

31.4 在仲裁期间，除正在进行仲裁的部分外，本合同其它部分应继续执行。

32. 合同语言

32.1 除非双方另行同意，本合同语言为中文。双方交换的与合同有关的信件和其他文件应用合同语言书写。

33. 适用法律

33.1 本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

34. 通知

34.1 本合同一方给对方的通知应用书面形式或电报、电传或传真送到“合同条款资料表”中规定的对方的地址，电报、电传或传真要经书面确认。

34.2 通知以送到日期或通知书的生效日期为生效日期，两者中以晚的一个日期为准。

35. 税费

35.1 中国政府根据现行税法对卖方征收的与本合同有关的一切税费均应由卖方负担。

35.2 中国政府根据现行税法对买方征收的与本合同有关的一切税费均应由买方负担（合同中已规定由卖方支付的税费除外）。

35.3 在中国境外发生的与本合同执行有关的一切税费均应由卖方负担。

36. 合同生效及其他

36.1 本合同应在双方签字后生效。

36.2 如果本合同的货物在进口时需要进口许可证的话，卖方负责办理进口许可证，费用自理。

36.3 本合同一式陆份，其中，买方贰份，卖方贰份，鉴证方壹份，甘肃省公共资源交易局壹份。

36.4 下述合同附件为本合同不可分割的部分并与本合同具有同等效力：

- 1) 合同条款
- 2) 合同条款附件
 - 附件 1 - 合同条款资料表
 - 附件 2 - 供货范围
- 3) 中标通知书
- 4) 招标文件
- 5) 投标文件

第五章合同条款资料表

本表是对合同条款的具体补充和修改，如果有矛盾，应以本合同条款资料表为准。

条款号	内容
1	需方名称：甘肃农业职业技术学院 供方名称：是指在合同的卖方项下签字的中标的投标人
8.3	验收：由甘肃农业职业技术学院组织专家小组验收
13	交货时间：签定合同后三个月内 交货地点：需方指定地点。
16	应提供的伴随服务有：具体见招标文件第三章技术要求
18	质保期：为合同货物最终验收合格后 12 个月 在产品保修期内，免费维修与更换故障/缺陷部件的期限为供方收到需方通知后，生产厂家必须在 24 小时内响应，48 小时赶赴现场进行维修。详见招标文件第三章技术要求。
20	付款方法： （1）在中标通知书发出后 7 日内，供应商应向采购人递交中标金额 10%的履约保证金，汇入采购人指定账户。 （2）货物到达指定交货地点经采购人现场安装调试验收合格后，凭验收合格证明及按合同总价开具的发票（完税价），采购人在 15 个工作日内向供应商支付合同总价款的 100%。 （3）供应商提交的履约保证金则自动转为质量保证金，质保期十二个月满采购人将无息退还。

	<p>(4) 投标产品为进口设备的，在货物验收时，须提供产品全套海关报关材料以及免征货物证明，不能提供或提供虚假材料的，采购人将不予付款并取消供应商中标资格。情节严重的，追究其相关经济及法律责任。</p>
26	<p>索赔及赔偿要求：如果卖方没有完全按照合同规定的时间交货和提供服务，买方应在不影响合同项下的其他补救措施的情况下，从合同价中扣除误期赔偿费。每延误一周的赔偿费按迟交货物交货价或未提供的服务费用的百分之零点五（0.5%）计收，直至交货或提供服务为止。误期赔偿费的最高限额为合同总价的百分之五（5%）。一旦达到误期赔偿费的最高限额，买方可考虑根据合同条款第 27 条的规定终止部分或全部合同。</p>

第六章合同格式

(格式)

根据甘肃农业职业技术学院园林园艺专业实训中心政府采购项目公开招标采购(招标编号: LZJL-1720-NXY)评标结果, 甘肃农业职业技术学院(以下简称需方)与(以下简称供方)签订本合同。

一、合同编号: LZJL-1720-NXY

二、签订地点: 甘肃农业职业技术学院

三、草拟时间: 年 月 日

四、合同内容: 根据《中华人民共和国合同法》供需双方协商一致, 签订本合同。

1、货物品名、生产厂商、规格、数量等信息详见供货一览表。

2、价格解释: 合同价格包括成本、税款、包装、运费、售后服务等全部费用, 价格一次确定不再变更。

3、包装要求: 不论采取何种包装形式, 供方均需确保无破损, 无污染, 且方便二次运输。因包装不当造成的损失由供方负责, 包退包换。

4、付款单位: 甘肃农业职业技术学院

五、招、投标文件, 评标结果表, 合同所附供货一览表均为本合同不可分割的一部分。如果供货一览表的内容与招、投标文件和评标结果表不一致时, 以招、投标文件和评标结果表为准。

六、合同金额: *大写*()

七、一般条款:

1、供方所提供的货物符合国家现行有效标准(进口货物有中国进出口商检局认证标志), 并为正规制造厂商 2016 年 6 月以后生产的合格产品, 因质量问题而发生的任何故障由供方负责。

2、供方承担交货前的一切责任和费用, 负责办理进口许可证, 费用自理。

3、需方在交货地点验收, 如发现损坏、缺件等问题, 由供方负责。

4、供方在发运货物时需提供相应的技术文件, 包括中文操作手册(使用说明)、装箱清单、产品合格证等; 货物到达指定地点经安装调试后, 供方须根据仪器的操作难易程度给需方做出相应的培训方案(培训地点: 甘肃农业职业技术学院), 直至需方能够自行操作, 所有培训费用由供方承担。

5、供方对所供产品保质期应按生产厂商的承诺执行(附生产厂家承诺),至少为一年,非人为损坏的,应于24小时内到达需方处并提供免费维修或更换。

6、付款及质量保证金将按下列条件进行:

(1)在中标通知书发出后7日内,供应商应向采购人递交中标金额10%的履约保证金,汇入采购人指定账户。

(2)货物到达指定交货地点经采购人现场安装调试验收合格后,凭验收合格证明及按合同总价开具的发票(完税价)(进口产品需开具国外商业发票与代理费发票),采购人在15个工作日内向供应商支付合同总价款的100%。

(3)供应商提交的履约保证金则自动转为质量保证金,质保期十二个月满采购人将无息退还。

(4)投标产品为进口设备的,在货物验收时,须提供产品全套海关报关材料以及免征货物证明,不能提供或提供虚假材料的,采购人将不予付款并取消供应商中标资格。情节严重的,追究其相关经济及法律责任。

7、凡货款由财政国库支付的,供方凭合同向需方供货,未见合同供货而造成的一切后果由供方负责。

8、供需双方签订的合同,应在兰州金立招标代理有限公司监督下认真履行。

9、违约责任:供方应依据合同规定时间按时交货,如不能,由此给需方带来的损失由供方负责。将根据供方实际违约情况对供方处以不超过货物价款总额10%以内的罚款,且上缴国库。情节严重的,将取消供方参加甘肃省政府采购的资格。

10、质量验收:

(1)到货验收需方应当在十个工作日内完成,验收合格后在验收单上签署“验收合格”字样,逾期验收视为验收合格。

(2)需方在验收中发现货物质量不符合合同要求和验收标准或有异议时,应及时通知供方,供方应在接到通知后三天内给予答复,并负责处理,若需送法定质检部门检验,检验费用由供方承担。如发现货物质量严重不符合质量要求的,需方可通知供方停止供货,解除合同。

(3)供方应对相关仪器设备提供相应的资格证明文件,需方有权要求查验原件,如不能提供,将视为验收不合格。

(4)根据招标文件要求提供省级(含省级)以上质检机构提供的检验监督认

证报告（证书）。

（5）质量保证期：一年

八、交货时间、交货地点和验收单位：

- 1、交货时间：合同签订后三个月内。
- 2、交货地点：甘肃农业职业技术学院指定的地点。
- 3、验收单位：供需双方共同验收。

九、经济责任：

（一）供方责任：

（1）供方不履行合同或交付的货物全部或部分不符合合同要求的，需方有权拒收不符合质量要求的全部或部分货物，供方须向需方支付拒收货物价款总额 10% 的违约金。

（2）货物质量不符合合同规定时，需方同意利用的按质论价，不能利用的，供方负责包退包换。由于上述原因导致延误交货时间的，每延误一周，供应方应按逾期交货部分货物价款总值的 5% 向需方偿付违约金。

（3）供方必须按合同规定的日期交货，每逾期一日，供方必须向需方支付逾期交货部分货物总额 5% 的违约金。逾期交货超过 30 日，需方有权解除合同。

（4）供方提供的不符合质量要求的（尺寸大小负责包换，不视为质量问题）货物超过本合同总量的 10% 时，视为整批货物不合格。

（二）、需方责任

需方无正当理由，中途退货或拒绝收货，应向供方支付退货部分货款总额 5% 的违约金，并承担因此造成的经济损失及运输费用。

十、特殊条款*根据货物的特殊性及采购人的要求列出相关条款*

十一、合同解释：

如合同条文存在歧义，《合同法》又无明文规定，依照交易习惯和采购当事人订立合同的目的做合理并且善意的解释，以维护交易安全和社会的公序良俗。

十二、合同执行过程中发生的一切争议，双方应通过友好协商解决，如协商不能解决，应按《中华人民共和国合同法》有关规定解决。

十三、其它未尽事宜由供需双方协商约定。

十四、本合同一式六份，经供需双方和兰州金立招标代理有限公司签字盖章后生效，需方贰份，供方贰份，招标代理机构一份，甘肃省公共资源交易局存档一份，

均具有同等法律效力。

以下无正文，本合同共 X 页

供方：（章） 地址： 电话： 邮编：	需方：（章）甘肃农业职业技术学院 地址：兰州市城关区段家滩 电话： 邮编：
法定代表人： 签字日期：	法定代表人： （或委托代理人） 签字日期：
经办人： 签字日期：	经办人： 签字日期：
开户行： 账号：	开户行： 账号：
上级主管部门：甘肃农业职业技术学院（盖章） 法定代表人： 签字日期：	
招标机构：兰州金立招标代理有限公司（盖章） 地址：甘肃省兰州市城关区广场南路 51 号 法定代表人： 签字日期：	
财务审核： 签字日期：	经办人： 签字日期：
开户行：	账号：

第七章附件

1. 投标函

致：兰州金立招标代理有限公司

根据贵方为（项目名称）的投标邀请（招标编号），签字代表（全名、职务）经正式授权并代表投标人（投标人名称、地址）提交下述文件正本份、副本份及电子文档份：

1、商务文件部分

- （1）投标函
- （2）开标一览表（用于唱标）
- （3）投标保证金收据复印件
- （4）法定代表人授权书
- （5）法人身份证及被授权人身份证（复印件加盖公章）
- （6）投标分项报价表
- （7）商务条款偏离表
- （8）资格证明文件

2、技术文件部分

- （1）技术要求响应/偏差表
- （2）投标货物说明表
- （3）其他技术响应、样本资料及附件

据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 后附“开标一览表”中所涉及的货物和服务为我方参加此次投标响应的全部范围。投标人完全理解并同意贵方在开标时根据“开标一览表”（用于唱标）唱标，并完全同意如果“开标一览表”（用于唱标）上的价格与投标文件中的价格不一致，以“开标一览表”（用于唱标）上的价格为准。投标人完全理解并同意开标时未宣读和记录的投标价格和折扣声明在评标时将不予考虑。

2. 投标人将按招标文件的规定履行合同责任和义务。
3. 投标人已详细审查全部招标文件，包括第（插入编号）（补遗书）（如果有的话）。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。
4. 本投标有效期为自开标日起个日历日。
5. 如果在规定的开标时间后，投标人在投标有效期内撤回投标或投标人有违法违规行为给招标人造成损失的，其投标保证金将被贵方没收。
6. 根据投标人须知第 2 条规定，我方承诺，与招标人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及任何附属机构均无关联，我方不是买方或招标人的附属机构。
7. 投标人同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。
8. 投标人是所供硬件和软件的知识产权的合法所有人，或已从其所有人那里得到了适当的授权。
9. 与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：	
邮编：	
电话：	
传真：	
电子邮件：	
投标人授权代表签字：	
投标人授权代表姓名、职务：	
投标人名称：	
公章：	

2. 开标一览表（用于开标）

项目名称： 招标编号：

投标人名称： 包号：

价格单位： 人民币元

货物名称	品牌	型号	数量	投标报价	交货期	运输以及 安装费用	培训费	大、中、小、 微企业类型 声明	是否有折扣 声明	备注
投标总价（小写）										
投标总价（大写）										

投标人授权代表签字加盖公章：

注：1、此表应按投标人须知的规定密封标记并与投标函、投标保证金收据复印件一同密封单独提交

2、若没有在此表中标明有折扣声明，后附的折扣声明、降价声明、优惠价等有关价格调整的材料在开标和评标时均不予考虑。

日期：

3. 投标分项报价表

项目名称： 招标编号： 投标人名称：

包号：

序号	货物名称	品牌	型号	制造厂家	数量	单价（人民币元）	总价（人民币元）	备注
	税费							
	运输费（含保险）							
	安装调试、培训费							
	其他							
投标总价（小写）								
投标总价（大写）								

投标人授权代表签字加盖公章： _____

注： 1. 如果按单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修正总价。

2. 如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

日期：

4. 商务条款偏离表

投标人名称：

招标编号：

包号：

序号	招标文件条目号	招标文件的商务要求	投标文件的商务响应	偏离说明

投标人授权代表签字加盖公章：_____

注：本表应包括合同条款的偏离说明。

日期：

5. 法定代表人授权书

本授权书声明：注册于（国家或地区的名称）的（公司名称）的在下面签字的法定代表人（职务、姓名）代表本公司授权（公司名称）的在下面签字的被授权人（职务、姓名）为本公司的合法代理人，就（项目名称）的投标，以本公司的名义签署投标文件、进行合同谈判、签署合同和全权处理与之有关的一切事务。

本授权书于年月日签字生效，特此声明。

法定代表人签字：

被授权人签字：

投标人名称（加盖公章）：

后附：法定代表身份证（复印件加盖公章）

被授权人身份证（复印件加盖公章）

注：投标时，法定代表授权人需携带身份证原件

6. 投标人一般情况表

投标人全称	须附营业执照复印件	法定代表人	
注册地		注册年份	
注册资金		单位性质	
总部地址		联系人	
电话		传真	
兰州常驻机构 地址		联系人	
电话		传真	
公司资质等级 证书	须附有关证书的复印件	质量保证体系 认证	须附相关证书复印件, 并提供认证机构年审监督报告
类似项目工作 经历年数			
基本帐户开户 银行	须附基本帐户开户行在投标 截止日期前三个月内开具的 表明投标人基本资信情况的 证明原件或其原件的复印件	主营范围	
近三年 营业额	2014 年度: _____ 2015 年度: _____ 2016 年度: _____	财务状况	
依法缴纳税收	须附凭证	依法缴纳社会 保障资金	须附凭证
其他需要说明的情况			

7. 近三年已完成或在执行类似项目一览表

投标人名称_____

序号	项目名称	项目内容 (类似项目)	合同金额 (万元)	已结算金额 (万元)	完成日期	业主名称、联系人 及电话
1						
2						
3						
4						
5						
...						

注：1. 投标人应如实列出以上情况，如有隐瞒，一经查实将导致其投标申请被拒绝。

2. 对于已完项目，投标人应提供收到的中标通知书或双方签订的合同或已签发的最终验收证书。

3. 以上业绩仅限 2014-2016 年业绩。

8. 诉讼或仲裁情况

近五年的已完和目前在执行项目合同履行过程中，投标人所介入的诉讼或仲裁情况。请分别说明事件年限、业主名称、诉讼原因、纠纷事件、纠纷所涉及金额，以及最终裁判是否有利于投标人。

10. 投标货物说明表

项目名称： 招标编号： 包号：

序号	货物名称	品牌	型号	技术规格	制造厂家	国别	数量	交货期

注：1、投标人须随此表附上投标产品的生产许可证、专利证书、认证证书、国家权威检测机构的检测证书、获奖证书等的复印件等证明文件。

2、投标人须根据自己的投标产品情况，对其主要技术数据和性能给予详细描述。

投标人名称：（单位公章）

授权代表：（签字）

日期：

11. 制造商授权书

致：兰州金立招标代理有限公司：

我们 (制造商名称) 是按 (国家名称) 法律成立的一家制造商，主要营业地点设在 (制造商地址)。兹指派按 (国家名称) 的法律正式成立的，主要营业地点设在 (贸易公司地址) 的 (贸易公司名称) 作为我方真正的和合法的代理人进行下列有效的活动：

(1) 代表我方在中华人民共和国办理贵方第 (招标编号) 号投标邀请要求提供的由我方制造的第包、品牌、型号的货物有关事宜，并对我方具有约束力。

(2) 作为制造商，我方保证以投标合作者来约束自己，并对该投标共同和分别承担招标文件中所规定的义务。后附我单位情况一览表。

(3) 我方兹授予 (贸易公司名称) 全权办理和履行上述我方为完成上述各点所必须的事宜，具有替换或撤消的全权。兹确认 (贸易公司名称) 或其正式授权代表依此合法地办理一切事宜。我方于年月日签署本文件，(贸易公司名称) 于年月日接受此件，以此为证。

贸易公司名称： 制造商名称：

签字人职务和部门： 签字人职务和部门：

签字人姓名： 签字人姓名：

签字人(签字)： 签字人(签字)：

12. 制造商情况一览表

制造商全称	须附营业执照复印件	制造商国籍	
总部地址		联系人	
电话		传真	
兰州常驻机构地址		联系人	
电话		传真	
公司资质等级证书	须附有关证书的复印件	质量保证体系认证	须附相关证书复印件，并提供认证机构年审监督报告
生产许可证		产品鉴定证书/检测报告	
类似项目工作经历年数		相关项目工作经历年数	
近三年营业额	2014年度： <u> </u> 2015年度： <u> </u> 2016年度： <u> </u>		
人员情况	总人数		
	管理人员		
	技术人员	总人数	
		具有高级技术职称人数	
	其他人员		
其他需要说明的情况			

13. 投标人推荐的选件清单(如果有的话)

格式:

- 1、货物名称;
- 2、商标、规格型号;
- 3、推荐的选件内容:

货物名称	规格型号	制造国和厂商	单价	数量

4、推荐理由:

注: 如有样本和介绍资料, 请在“推荐理由”中说明。
在此清单下面授权代表签字, 填写日期。

投标人名称: (单位公章)

授权代表: (签字)

日期:

14. 投标人企业类型声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本公司为_____（请填写：大型、中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1.根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准，本公司为_____（请填写：大型、中型、小型、微型）企业。

2.本公司参加_____单位的_____项目采购活动（按投标形式选择填写）：

（1）本公司为直接投标人提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务。

（2）本公司为代理商，提供其他_____（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。（后附制造商投标人企业类型声明函）

（3）本公司为联合体一方，提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务。我公司提供协议合同金额占到共同投标协议合同总金额的比例为。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：