

政府采购项目

项目编号：AKSH2026-ZCS-064

安康市初级中学采购学生饮水 升级改造项目



竞争性磋商文件

采 购 人：安康市初级中学

代理机构：安康尚昊招标代理有限公司

时 间：二〇二六年六月

目 录

第一部分 竞争性磋商公告 2

第二部分 供应商须知前附表 6

第三部分 供应商须知 10

第四部分 评分标准 26

第五部分 采购内容及要求 28

第六部分 合同主要条款 65

第七部分 响应文件格式 69

第一部分 竞争性磋商公告

项目概况

安康市初级中学采购学生饮水升级改造项目的潜在供应商应在安康市高新区高新观澜 8 幢 2 单元 801 室获取采购文件，并于 2026 年 07 月 08 日 09 时 00 分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：AKSH2026-ZCS-064

项目名称：安康市初级中学采购学生饮水升级改造项目

采购方式：竞争性磋商

预算金额：265000.00 元

采购需求：

合同包 1(安康市初级中学采购学生饮水升级改造项目)：

合同包预算金额：265000.00 元

合同包最高限价：264978.22 元

品目号	品目名称	采购标的	数量 (单位)	技术规格、参数 及要求	品目预算(元)
1-1	其他安装	安康市初级中学采购学生饮水升级改造项目	1(项)	详见采购文件	265000.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：自合同签订之日起 30 日内完工。

二、申请人的资格要求：

- （一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
 - （二）落实政府采购政策需满足的资格要求：
- 合同包 1(安康市初级中学采购学生饮水升级改造项目)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

依据《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国政府采购法实施条例》的有关规定，落实政府采购“优先购买节能环保产品、扶持小微企业、监狱企业、福利企业”等相关政策：

1. 《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）；
2. 《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）；
3. 《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库关于促进残疾人就业政府〔2019〕9号）；
4. 《财政部民政部中国残疾人联合会采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）；
5. 《财政部农业农村部国家乡村振兴局关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》财库〔2021〕19号；
6. 《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）、陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）；
7. 其他需要落实的政府采购政策。

（三）本项目的特定资格要求：

合同包1(安康市初级中学采购学生饮水升级改造项目)特定资格要求如下：

1. 具有独立承担民事责任能力的法人、非法人组织或自然人，提供合法有效的营业执照/事业单位法人证书/专业服务机构执业许可证/民办非企业单位登记证书等相关证明，自然人参与地提供其身份证明。

2. 法定代表人授权书及被授权人身份证复印件（法定代表人直接投标只需提交其身份证明资料）。

3. 信用记录：投标人通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询相关主体无失信记录。对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，将拒绝其参与政府采购活动；以“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询结果为准。

4. 书面声明：投标人必须提供参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

5. 税收缴纳证明：提供 2025 年 6 月至今任意一个月缴纳的纳税证明或完税证明，依法免税或缓缴的单位应提供相关证明材料，纳税证明或完税证明上应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章（成立时间至提交响应文件截止时间不足三个月的可不提供）。

6. 社会保障资金缴纳证明：提供 2025 年 6 月至今任意一个月社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保险资金的单位应提供相关证明材料，单据或证明上应有社保机构或代收机构的印章（成立时间至提交响应文件截止时间不足三个月的可不提供）。

7. 财务状况报告：提供 2025 年度经审计的财务审计报告或投标截止时间前六个月内基本开户银行出具的资信证明（成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）。

8. 提供书面声明，承诺具备履行合同所需的设备和专业技术能力承诺书。

9. 本项目专门面向中小企业采购，供应商须提供《中小企业声明函》。

10. 本项目不接受联合体投标。

三、获取采购文件

时间：2026 年 06 月 27 日至 2026 年 07 月 03 日，每天上午 08:00:00 至 12:00:00，下午 14:00:00 至 18:00:00（北京时间）

途径：安康市高新区高新观澜 8 幢 2 单元 801 室

方式：现场获取

售价：200.00 元

四、响应文件提交

截止时间：2026 年 07 月 08 日 09 时 00 分 00 秒（北京时间）

地点：安康市高新区高新观澜 8 幢 2 单元 801 室

五、开启

时间：2026 年 07 月 08 日 09 时 00 分 00 秒（北京时间）

地点：安康市高新区高新观澜 8 幢 2 单元 801 室

六、公告期限

自本公告发布之日起 3 个工作日。

七、其他补充事宜

获取须知:投标供应商请在文件获取时间以内将单位介绍信(备注经办人联系电话及电子邮箱)及身份证复印件加盖公章递交至安康尚昊招标代理有限公司(安康市高新区高新观澜 8 幢 2 单元 801 室)，进行投标登记并购买磋商文件。

八、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：安康市初级中学

地址：陕西省安康市汉滨区解放路 45 号

联系人：李先生

联系方式：13772228199

2. 采购代理机构信息

名称：安康尚昊招标代理有限公司

地址：陕西省安康市高新区高新观澜 8 幢 2 单元 801 室

联系方式：15991480332

3. 项目联系方式

项目联系人：陈工

安康尚昊招标代理有限公司

2026 年 06 月 26 日

第二部分 供应商须知前附表

序号	内 容	说明与要求
1	采购人	安康市初级中学
2	代理机构	安康尚昊招标代理有限公司
3	项目名称	安康市初级中学采购学生饮水升级改造项目
4	采购内容	安康市初级中学采购学生饮水升级改造项目，具体详见工程量清单。
5	预算金额	265000.00 元
6	最高限价	264978.22 元
7	合同履行期	自合同签订之日起 30 日内完工。
8	质保期	2 年
9	地 点	采购人指定地点
10	资格审查方式	资格后审
11	投标人资格要求	1. 具有独立承担民事责任能力的法人、非法人组织或自然人，提供合法有效的营业执照/事业单位法人证书/专业服务机构执业许可证/民办非企业单位登记证书等相关证明，自然人参与地提供其身份证明。 2. 法定代表人授权书及被授权人身份证复印件（法定代表人直接投标只需提交其身份证明资料）。 3. 信用记录：投标人通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询相关主体无失信记录。对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，将拒绝其参与政府采购活动；以“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn） 查询结果为准。 4. 书面声明：投标人必须提供参加政府采购活动前 3 年内在经营

		活动中没有重大违法记录的书面声明。 5. 税收缴纳证明：提供 2025 年 6 月至今任意一个月缴纳的纳税证明或完税证明，依法免税或缓缴的单位应提供相关证明材料，纳税证明或完税证明上应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章（成立时间至提交响应文件截止时间不足三个月的可不提供）。 6. 社会保障资金缴纳证明：提供 2025 年 6 月至今任意一个月社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保险资金的单位应提供相关证明材料，单据或证明上应有社保机构或代收机构的印章（成立时间至提交响应文件截止时间不足三个月的可不提供）。 7. 财务状况报告：提供 2025 年度经审计的财务审计报告或投标截止时间前六个月内基本开户银行出具的资信证明（成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）。 8. 提供书面声明，承诺具备履行合同所需的设备和专业技术能力承诺书。 9. 本项目专门面向中小企业采购，供应商须提供《中小企业声明函》。 10. 本项目不接受联合体投标。 注：上述资格为必备资格要求，其中任何一项不符合要求按无效文件处理。参加开标会议时须提供上述资格文件（密封）单独递交进行审查，否则按无效文件处理。投标文件（正、副本）中应附一套加盖投标人公章（红章）的上述资格文件的复印件。投标人须保证资格文件的真实、合法、有效，因资格产生的一切纠纷由投标人承担法律责任。
12	是否接受联合体投标	不接受联合体磋商。
13	分包要求	不允许分包转包

14	现场踏勘	自行勘察，未勘察现场造成的一切后果由投标人自行承担。（一切费用自理）。
15	磋商时间和地点	磋商时间：2026 年 07 月 08 日 90 时 00 分 00 秒 磋商地点：安康市高新区高新观澜 8 栋二单元 801 室 （如有变动，另行通知）。
16	磋商响应文件递交截止时间地点	递交截止时间：2026 年 07 月 08 日 90 时 00 分 00 秒止 递交地点：安康市高新区高新观澜 8 栋二单元 801 室
17	响应有效期	90 日历天（从提交响应文件日起计算）
18	响应文件份数	资格文件壹份、正本壹份、副本贰份，电子版壹份。
19	装订要求	响应文件正本和副本均应采用胶封方式装订，不得采用活页夹等可随时拆换的方式装订。
20	磋商响应文件份数及其他要求	资格文件壹份、正本壹份、副本贰份，电子版壹份（电子文件内容须为加盖响应单位公章正本响应文件全部内容的扫描件，格式为 PDF），电子版文件装入响应文件正本密封袋内，随响应文件一同递交。 是否要求提交电子版文件：是。
21	封套上应写明的内容	采购项目名称： 采购项目编号： 竞争性磋商响应文件 供应商名称： 在___年___月___日___时___分（磋商文件递交截止时间）前不得开启
22	评分办法	综合评分法
23	磋商小组构成	根据《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国政府采购法实施条例》等有关法律规定组建磋商小组。

24	付款方式	验收合格后，一次性付清。
25	答疑	如有疑问，投标人需书面提出，经采购人收集问题后，统一答疑。
26	其他说明 事 项	采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为建筑业。营业收入 80000 万元以下或资产总额 80000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 6000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 300 万元及以上，且资产总额 300 万元及以上的为小型企业；营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。

第三部分 供应商须知

一、总 则

1. 适用范围

1.1 本磋商文件适用于本次采购活动的全过程。

1.2 本次采购属政府采购，采购人、采购代理机构、供应商、磋商小组的相关行为均受到《中华人民共和国政府采购法》及实施条例、财政部规章以及政府采购项目所在地有关法规、规章的约束，其权利受到上述法律法规的保护。

2. 定义

2.1 采购人：安康市初级中学

2.2 采购代理机构：安康尚昊招标代理有限公司

2.3 监管机构：安康市财政局

2.4 供应商：是参与本项目磋商活动的法人、其他组织或自然人。

2.5 货物：是指本次投标所需的各种形态和种类的物品。

2.6 服务：指除了货物和工程外的其他政府采购对象，包含除货物以外规定由供应商承担的与货物有关的辅助服务。

3. 投标人资格要求

投标人应具备的资格条件：见投标人须知前附表。

4. 合格的投标人、合格的工程

4.1 合格的投标人

4.1.1 依照《中华人民共和国公司法》注册、具有法人资格、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条要求具备的条件、并具备国家规定的相关该行业必备资质。

4.1.2 投标人必须从采购代理机构获取磋商文件，未从采购代理机构获取磋商文件的潜在投标人均无资格参加投标。

4.1.3 本项目不接受联合体投标。

4.2 合格的工程

4.2.1 工程项目建设依据：采购人提供的资料齐全，可满足施工需要。

4.2.2 工程范围及工期、质量要求

（1）工程范围：详见采购要求及技术参数

（2）质量要求：合格

a. 本工程的工程质量应符合国家工程质量验收标准合格以上要求，投标人应按现行的国家施工验收规范和质量评定标准和施工说明书、工程量清单、设备说明书、设计变更等技术文件为依据施工。

b. 如工程质量达不到约定条件的部分，一经发现。可要求投标人返工，直至达到合同约定条件，并由投标人承担返工费用。返工后仍达不到约定条件，应继续返工到约定条件或合格标准。投标人承诺的质量等级达不到约定条件应承担违约责任，并按合同总价格 5 %支付赔偿金。

c. 工期： 30 天

本工程按采购人要求施工总工期为 30 天。

工期延误，如果由于以下原因造成竣工日期推迟延误，经采购人代表确认后，投标人有理由延期完成工程或部分工程，采购人应同投标人协商决定延长竣工时间的期限。

- (1) 额外的或附加的工程数量。
- (2) 由采购人原因造成的延误、障碍、阻止。
- (3) 不可抗力。
- (4) 可能会出现，不属投标人的过失或违约造成的。

4.2.3 踏勘现场

(1) 由投标人自行现场踏勘，投标人将需澄清的问题以书面形式提交，采购代理机构、采购人对投标人提出的问题或现场踏勘的问题进行答复，形成答疑纪要发送投标人。投标人承担踏勘现场所发生的自身费用。

(2) 采购人和采购代理机构向投标人提供的有关现场的数据和资料，是现有的能被投标人利用的资料，采购人和采购代理机构对投标人做出的任何推论、理解和结论均不承担责任。

(3) 经采购人允许，投标人可为踏勘目的进入项目现场，但投标人不得因此使采购人承担有关的责任和蒙受损失。投标人应承担踏勘现场的责任和风险。

5. 政府采购政策支持

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）和《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）有关要求，对政府采购相关政策落实如下：

(1) 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的有关规定，小微企业提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他小微企业制造的货物（不包括使用大型、中型企业注册商标的货物）参与政府采购活动时对小型和微型企业产品的价格给予10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评标。

(2) 根据财政部、司法部联合下发的《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》

(3) 根据财政部、民政部、中国残疾人联合会下发的《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）参与政府采购活动时，视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。

(5) 对非专门面向中小企业采购项目，执行以上价格扣除政策。

(4) ①根据财政部、国家发展改革委《关于印发〈节能产品政府采购实施意见〉的通知》（财库〔2004〕185号）所投产品属于节能产品政府采购清单所列产品，在技术、服务同等的条件下，应当优先采用清单中的节能产品；

③节能产品根据《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》国办发〔2007〕51号的规定，以中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）公布的最新一期节能产品政府采购清单为准；

⑤若节能、环保、环境标志清单内的产品仅是构成投标产品的部件、组件或零件的，则该投标产品不享受鼓励优惠政策：

1.在资格审查阶段通过【信用中国（www.creditchina.gov.cn）】、【中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】、【国家企业信用信息公示系统（gsxt.saic.gov.cn）】、【国家税务总局公告栏（njdz.chinatax.gov.cn）】和【财政部公告栏（fzc.mof.gov.cn）】等网站查询投标人是否存在不良信用记录。

网（www.ccgp.gov.cn）】网站对投标文件中的《投标人书面声明函》的信用情况进行甄别。对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的投标人，根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的第二条第（三）款规定，其投标或中标资格将被取消；

2. 投标人在参加政府采购活动前3年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动的，但投标人应提供相关证明材料；

3. 信用记录查询的截止时点为“磋商文件获取之日起至投标截止日前”。信用记录查询的结果，将以纸质截图或将截图保存至电子介质的形式留存。投标人未如实填报《投标人书面声明函》的，视为“投标人提供虚假材料谋取中标、成交的”行为。

6. 费用承担

供应商准备和参加磋商活动发生的费用自理。

7. 保密

参与磋商活动的各方应对磋商文件和响应文件的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

8. 语言文字

除专用术语外，与磋商文件有关的语言均使用中文；必要时专用术语应附有中文注释。

9. 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

10. 踏勘现场

自行勘察，未勘察现场造成的一切后果由投标人自行承担。（一切费用自理）。

11. 偏离

除供应商须知前附表另有规定外，供应商递交的响应文件不允许严重负偏离。

二、竞争性磋商文件

1. 竞争性磋商文件的构成

竞争性磋商文件是供应商准备响应文件和参加磋商的依据，同时也是评审的重要依据，具有准法律文件性质。竞争性磋商文件用以阐明采购项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、磋商程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本竞争性磋商文件包括以下内容：

- （1）竞争性磋商公告；
- （2）供应商须知前附表；
- （3）供应商须知；
- （4）评分标准；
- （5）采购内容及要求；
- （6）合同主要条款；
- （7）响应文件格式。

2. 磋商文件的检查及阅读

供应商应认真阅读和充分理解竞争性磋商文件中所有的事项、格式条款和规范要求。供应商没有对竞争性磋商文件全面做出实质性响应是供应商的风险。没有按照竞争性磋商文件要求作出实质性响应的响应文件应作无效文件处理。

3. 现场踏勘及磋商文件答疑

招标代理机构将视情况确定是否有必要召开标前答疑会。如果召开标前答疑会，招标代理机构将通知所有已报名领取了磋商文件的潜在供应商。在规定的时间内，各供应商派技术、预算等相关人员进行现场踏勘和答疑，答疑的问题各供应商以书面形式提交。招标代理机构、采购人共同对各供应商提出的问题进行了答复，形成答疑会议纪要。答疑会议纪要与磋商文件中不一致的内容，以答疑会议纪要为准。凡未参加答疑和现场踏勘的供应商，由此造成的偏差由各供应商自行负责。

4. 竞争性磋商文件的澄清

4.1 供应商应认真阅读和充分理解竞争性磋商文件中所有的事项，如有问题或疑议请及时函告。否则，视为同意竞争性磋商文件的一切条款和要求并承担由此引起的一切法律责任。凡因供应商对竞争性磋商文件阅读不深、理解不透、误解、疏漏或因市场行情了解不清造成的后果和风险均由供应商自负。

4.2 响应人若对磋商文件有任何疑问要求澄清，或认为有必要与采购人进行技术交流的，响应人在收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日起七个工作日内，以书面形式向

招标代理机构提出。采购代理机构将视情况确定采用适当方式予以澄清或以书面形式予以答复，涉及变更或修正内容在相关媒体上发布变更公告。在此之后提出的询问或者质疑均为无效，采购代理机构不予受理。

4.3 对于在规定时间内收到的投标人依法提出的询问或者质疑，采购代理机构将按程序及时作出答复，若对磋商文件做出实质性变动，则按照相关规定延长投标截止时间。

4.4 投标人提出质疑应当有明确的请求和必要的证明材料。

5. 竞争性磋商文件的修改

5.1 在磋商截止时间五日前，无论出于何种原因，代理机构可主动或在解答供应商提出的澄清问题时，对竞争性磋商文件进行修改，不足 5 日的，顺延提交响应文件的截止时间，并在发布磋商公告的媒体上发布变更公告，并以书面形式通知所有获取磋商文件的单位。该澄清或者修改的内容为磋商文件的组成部分。

5.2 磋商文件的修改书将构成磋商文件的一部分，对采购人和投标人都具有约束力。

5.3 采购代理机构可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间。延长投标截止时间和开标时间将在财政部门指定的媒体上发布变更公告，同时将变更时间书面通知所有获取磋商文件的单位。

6. 质疑

供应商认为磋商文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以按照《中华人民共和国政府采购法》第五十二条执行。

7. 竞争性磋商文件的获取

供应商必须从代理机构获取竞争性磋商文件，供应商自行转让或复制竞争性磋商文件视为无效。竞争性磋商文件一经发出，一律不退，仅作为本次竞争性磋商使用。

8. 竞争性磋商文件的解释权归代理机构（如发现磋商文件内容与现行法律法规不相符的情况，以现行法律法规为准）

三、响应文件

投标人应认真阅读磋商文件的所有内容，严格按照磋商文件的要求编制和提供磋商响应文件，并保证所提供的全部资料的真实性，使磋商响应文件对磋商文件作出实质性响应。如果投标人在磋商响应文件中没有按照磋商文件要求提交全部资料或者磋商响应文件没有对磋商文件在各方面都做出实质性响应，其磋商将被拒绝。

投标人提交的磋商响应文件（包括产品的技术资料）以及投标人与采购代理机构就有关磋商的所有来往函电均应以中文书写。

1. 响应文件构成和格式

投标人应按照本须知响应文件构成和格式及第七部分提供的格式编写投标文件，不得缺少磋商文件要求填写的表格或提交的资料。

2. 磋商报价

2.1 投标人应充分考虑磋商文件的各项条款和本工程的实际，依据磋商文件所附工程量清单、澄清和修改通知，根据企业自身情况、施工经验、现场环境以及磋商文件的要求，进行自主报价。

2.2 投标人的磋商报价，应是完成本项目所列工程范围及工期、质量的全部要求，不得以任何理由予以重复。

2.3 磋商报价为投标人在响应文件中提出的各项支付金额的总和，是完成磋商文件所确定的该工程项目范围内的全部工作内容的价格体现。投标人磋商报价汇总表中的价格均包括但不限于材料费、施工设备使用费、劳务费、管理费、利润、规费、税金、安全和文明施工措施、技术措施费、风险费、政策文件规定的各项费用和支出，以及投标人在磋商前以及合同明示或暗示的所有风险、责任和义务。投标人在磋商报价时应考虑以下因素：人工费、材料费、机械费等社会价格浮动因素，工程所在地的交通运输条件、施工环境和地方不良势力的影响，停水、停电及发包人原因造成停窝工在连续 48 小时以内的损失、国家政策调整、金融汇率以及银行存款利率变化等风险等全部费用。

2.4 投标人在磋商报价时还应充分考虑工程施工期间的市场价格变化和政策性调整带来的风险，除磋商文件规定的有关合同价格调整因素和方法、设计变更、工程量偏差调整办法和不可抗力因素外，投标人应自行测算施工期间的所有风险费用，并计入磋商报价，凡因投标人对磋商文件阅读疏忽或误解，或因对施工现场、施工环境、市场行情等了解不清而造成的后果和风险，均由投标人承担。

2.5 除非采购人或采购代理机构对磋商文件予以修改，投标人应按采购人提供的工程量清单中列出的工程项目和工程量认真填报单价和合价。每一项目只允许有一个报价。任何有选择的报价将不予接受。投标人未填单价或合价的工程项目（零报价项目），视为该项费用已包括在其他价款的单价或合价内，并在工程实施后，采购人将不予支付，承包人必须按发包人代表及项目经理指令完成工程量清单中未填入单价或合价的工程项目；若投标人未填单价或合价的工程项目在实施中发生变更，无论变更增加或减少均按合同约定执行而且必须无条件执行发包人发出的变更通知。

2.6 磋商报价应考虑的其他风险

投标人报价前应到工地踏勘以充分了解工地位置、情况、道路、储存空间、装卸限制、周围影响施工的环境、水电供应、临时住宿及任何其他足以影响承包价的情况，任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔、价款调整或工期延长申请将不被批准。投标人踏勘现场

发现的与工程计价有关的任何因素均应考虑在磋商报价中。

2.7 编制报价的其他约定

2.7.1 投标供应商根据自行确定的施工组织设计或施工方案进行自主报价，供应商的投标报价不得高于最高限价。

2.7.2 磋商小组认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，磋商小组将启动异常低价投标（响应）审查，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效投标处理。

2.7.3 投标供应商应针对拟建工程编制保证安全施工、文明施工和环境保护的技术措施方案。

3. 磋商货币

采购人只接受人民币作为唯一磋商货币。以人民币为投标货币。以元为报价单位，保留小数点后两位。

4. 响应有效期

响应文件有效期及法定代表人授权书有效期为递交响应文件截止时间起 90 个日历日，响应有效期短于此规定期限的响应文件，视为无效文件，其磋商将被拒绝。成交单位的响应文件有效期延长至合同执行完毕。

5. 响应文件的格式、装订、密封和签署

5.1 供应商须依据竞争性磋商文件内容和响应文件格式的要求编制响应文件；响应文件的正本和副本须用 A4 纸打印，并编制目录和页码，确保纸质投标文件应与电子投标文件一致。响应文件的打印（建议双面打印）和书写应清楚工整，任何行间插字、涂改和增删，必须由供应商的法定代表人或其授权代表签字或加盖个人印章，字迹潦草或表达不清或可能导致非唯一理解的响应文件可能视为无效文件；所有的副本可以为正本的复印件。

5.2 响应文件的装订

响应文件正本壹份、副本贰份，分别胶装装订成册，且封面须清楚地标明“正本”或“副本”；若正本和副本不符，以正本书面文件为准；同时提供与正本内容一致的电子版（电子文件内容须为加盖响应单位公章正本响应文件全部内容的扫描件，格式为 PDF，存储介质为：电子 U 盘），电子版放置“正本”密封袋内。

5.3 响应文件的签署

（1）供应商应在投标文件正副本中指定的页面落款处填写供应商全称，并按要求加盖公章及签字（包括投标文件的封面）侧面还需加盖骑缝章。

(2) 响应文件应字迹清楚、内容齐全、不得涂改或增删。如有修改和增删，必须有供应商公章及法定代表人或其授权代表签字。

(3) 因响应文件字迹潦草或表达不清所引起的不利后果由供应商承担。

5.4 响应文件的密封

资格文件、响应文件正本、副本应分开封装在单独的封袋中（封袋不得有破损），且在封袋正面标明“正本”“副本”，电子版放置“正本”密封袋内。封袋应加贴封条，并在封线处加盖供应商鲜章，封袋正面要粘贴供应商全称、项目名称、编号、标段等标识且响应文件袋上应加盖供应商公章，如果未按上述规定进行密封，供应商的响应文件有权被拒绝。

如果供应商未按上述要求密封及加写标记，误投或过早启封的响应文件，将自行承担其响应文件被视为无效响应文件的风险。

5.5 本次磋商只接受简体中文文字的响应文件；如响应文件中出现外文资料，必须配以中文译文。否则，由此引发的一切责任由供应商自负。

5.6 拒绝接受以电话、传真、电子邮件形式的磋商。

四、响应文件的递交

1. 响应文件递交

1.1 供应商必须在竞争性磋商文件规定的响应文件递交截止时间之前，将全部响应文件递交至代理机构项目工作人员；代理机构项目承办人在竞争性磋商文件规定的响应文件递交截止时间之前，只负责响应文件的接收、清点、造册登记工作，并请供应商代表签字确认，对其有效性不负任何责任。

1.2 代理机构在宣布递交响应文件时间截止之后，拒绝接收任何人送达、递交的响应文件及其他资料；

1.3 代理机构不接受邮寄的响应文件；

1.4 无论供应商成交与否，其响应文件恕不退还。

2. 响应文件的修改和撤回

2.1 供应商在递交响应文件以后，在规定的投标截止时间之前，可以书面形式补充、修改或撤回已递交的响应文件，并以书面形式通知招标代理机构。补充、修改的内容应当按磋商文件要求密封、签署、盖章，并作为响应文件的组成部分；

2.2 供应商提出修改和撤标要求的，须在投标截止时间前密封送达招标代理机构，并在封面上加注“修改”或“撤回”字样。招标代理机构照相留存后，将响应文件（包含纸质及电子版）退还供应商。

2.3 撤回响应文件应以书面形式由有权人（法人代表或授权代表）通知招标代理机构。如采取传真形式撤回投标，随后必须补充有法人代表或授权代表签署的要求撤回投标的正式文件。以在招标开始前送达安康尚昊招标代理有限公司为准。

2.4 投标截止时间之后，供应商不得补充、修改响应文件。

五、磋商、评审、定标

1. 磋商

1.1 采购代理机构按磋商公告中规定的时间和地点接收供应商递交的响应文件，主持磋商会议，邀请供应商代表及采购人代表参加。投标人应派法定代表人或者授权代表出席开标会，法定代表人或者授权代表须携带有效身份证件以便核查身份，参加开标的代表应签名报到，以证明其出席。法定代表人或者授权代表未出席的，按无效投标处理。

1.2 磋商时，当众查验投标文件密封情况，由投标人或者其推选的代表检查投标文件的密封情况，以确认各投标人的投标文件密封情况是否与递交时一致，没有被提前启封等异常情况。

1.3 经确认无误后，对密封合格的投标文件由代理机构工作人员现场拆封开启，密封不合格的投标文件以及按照“响应文件的修改和撤回”规定，提交了可接受的“撤回”通知书的投标文件将不予拆封。

1.4 投标文件拆封后，宣读投标人名称。

2. 磋商小组

为确保磋商工作公开、公平、公正，依法成立磋商小组。磋商小组由采购人及有关专家组成，其中技术方面的专家不少于磋商小组成员总数的三分之二，专家名单由有关人员在财政部门设立的政府采购评审专家库中随机抽取，磋商小组成员应当遵守并履行下列责任和义务：

（1）要严格遵守政府采购相关法律制度，依法履行各自职责，公正、客观、审慎地组织和参与评审工作；

（2）对所有响应文件逐一进行资格性、符合性审查，并作出评价；

（3）按磋商文件规定的评审方法和标准，进行比较和评价；对供应商的价格分等客观评分项的评分应当一致；

（4）要求供应商对响应文件有关事项作出解释或澄清；

（5）要依法独立评审，按照磋商文件的要求和评标标准进行评标，推荐成交候选供应商名单，对评审意见承担个人责任；

（6）对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则作出结论。持不同

意见的磋商小组成员应当在评审报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意；

(7) 对评审情况以及在评审过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任；

(8) 配合财政部门的投诉处理工作；

(9) 配合采购人、采购代理机构答复供应商提出的质疑。

3. 响应文件的初审

(1) 初审分为资格性审查和符合性审查。

(2) 资格性审查：依据磋商文件的规定，对供应商的资格证明文件进行审查，以确定供应商是否具备磋商资格。

(3) 符合性审查：依据磋商文件规定，从响应文件的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行审查。

序号	符合性审查项	通过条件	结论	未通过原因
1	响应文件正、副本数量及装订方式	均符合磋商文件要求。		
2	响应文件封面、投标函、法定代表人委托授权书三处的项目名称、项目编号	三处均无遗漏，且与所投项目名称、项目编号完全一致。		
3	响应文件签署、盖章	均按磋商文件要求签字、盖章。 (《评标要素及分值一览表》中要求提供的证明材料除外)。		
4	响应文件组成	响应文件应包含以下内容： (一) 响应函 (二) 响应报价表 (三) 资格证明文件 (四) 技术商务响应偏离表 (五) 响应方案 (六) 供应商承诺书		
5	响应文件的计量单位、语言、报价货币、投标有效期	计量单位、语言、报价货币、投标有效期均符合磋商文件的要求。		
6	响应报价	(1) 响应报价符合唯一性要求； (2) 开标一览表填写符合要求； (3) 未超出采购预算或磋商文件规定的最高限价；		

7	磋商文件要求的实质性条款	完全响应磋商文件要求的各项实质性条款。		
8	合同主要条款响应	完整响应磋商文件合同主要条款。		

(4) 磋商时，响应文件中出现下列情况，修正原则为：

- A. 响应文件中响应报价表内容与响应文件中明细内容不一致的，以响应报价表为准；
- B. 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- C. 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以响应报价表的总价为准，并修改单价；
- D. 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；
- E. 响应文件正本与副本不一致的，以正本为准；
- F. 多处内容交叉不符时，以磋商小组评审结果为准；
- G. 文字与图表不符的，以文字为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。按上述修正错误的原则及方法调整或修正响应文件的报价和内容，供应商同意后，调整后的报价和内容对供应商起约束作用。如果供应商不接受修正后的报价和内容，则其响应文件无效。

(5) 磋商开始后，直到向成交供应商授予合同为止，凡审查、澄清、评价和比较磋商的有关资料，磋商小组成员均不得向供应商及与磋商无关的其他人透露。

4. 有下列情形之一的，视为供应商串通投标，磋商小组应当认定其响应文件无效：

- A. 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；
- B. 不同供应商委托同一单位或者个人办理磋商事宜；
- C. 不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- D. 不同供应商的响应文件异常一致或者磋商报价呈规律性差异；
- E. 不同供应商的响应文件相互混装；

5. 澄清

(1) 磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

(2) 实质性内容包括但不限于：合同履行期限、质保期、报价方式、付款方式、产品包装及运输、售后服务要求等。

(3) 磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出，并由其法定代表人或被授权人签字。

(4) 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

6. 评审方法及内容

(1) 按照磋商文件规定的评审方法和标准，对资格性审查和符合性审查合格的响应文件进行商务和技术评审，综合比较和评价。

(2) 采用综合评分法：二次报价为最终报价，在满足磋商文件所有实质性要求前提下，提交最终报价。如采购需求没有实质性变化，各供应商的报价应逐次降低，二次报价高于一次报价的，为无效报价，按无效文件处理。最终报价后按照磋商文件中规定的各项因素进行综合评审，以磋商总得分最高的供应商作为成交供应商的磋商方法。若有两个或两个以上最高得分相同，推荐其中报价最低的供应商为成交候选供应商。磋商总得分和最后报价都相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。

(3) 磋商小组根据以下内容进行综合比较，自主打分，按最后得分由高到低汇总排序，以项目为单位分别推荐三名以上成交候选供应商；磋商小组根据磋商结果写出磋商意见。如果磋商小组出现对磋商结果有不同意见的，应当书面签署不同意见和理由。磋商小组拒绝在磋商意见中签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意磋商结果。

(4) 磋商小组须对畸高、畸低的重大差异评分进行复核或书面说明理由。

7. 定标

7.1 代理机构在评审结束后 2 个工作日内将评审报告送达采购单位，采购单位在收到评审报告后 5 个工作日内，按照评审报告中推荐的成交候选人顺序确认第一成交候选人为成交单位，同时书面复函代理机构；

7.2 代理机构收到采购单位“定标复函”后 2 日内，在财政部门指定的政府采购信息媒体上发布公告，并向成交供应商发出“成交通知书”。

六、签订合同

1. 成交后，成交供应商在收到成交通知书后二十五（25）个日历日内，应按磋商文件的要求与采购人洽谈合同条款，并签订供货合同，同时送监督机构备案，磋商文件及成交供应商的响应文件均作为合同的组成部分；

2. 采购人不得向成交供应商提出超出磋商文件以外的任何要求作为签订合同的条件，不得与成交供应商订立背离磋商文件确定的合同文本以及采购服务要求实质性内容的协议。

3. 成交供应商因不可抗力或者自身原因不能履行政府采购合同的，采购人可以与排序

在成交供应商之后第一位的成交候选供应商签订政府采购合同，以此类推，也可以重新开展采购活动。因自身原因拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。

4. 政府采购合同在执行过程中，确需修改、变更时，应当按照相应的审核批准程序办理。

5. 磋商文件、响应文件、澄清等为政府采购合同的组成部分，具有同等法律效力。

6. 政府采购管理部门在合同履行期间以及履行期后，可以随时检查项目的执行情况，对采购标准、采购内容进行调查核实，并对发现的问题进行处理。

七、代理服务费

1. 参照国家计委颁发的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格〔2002〕1980号）和国家发展和改革委员会办公厅颁发的《关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格〔2003〕857号）的标准收取。（采购代理机构开户名称：安康尚昊招标代理有限公司 开户行名称：中国建设银行股份有限公司安康分行营业部 账号：61050166371100000492）

2. 成交单位在领取成交通知书前，须向采购代理机构一次性支付招标代理服务费；代理服务费以转账、电汇或现金等形式交纳。

八、质疑和投诉

质疑或投诉的接收和处理应当按照《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《政府采购质疑和投诉办法》《财政部关于加强政府采购供应商投诉受理审查工作的通知》等的相关规定办理。

1. 供应商认为采购文件、采购过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人或采购代理机构提出质疑，逾期质疑无效。供应商应知其权益受到损害之日，是指：

（1）对采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；

（2）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（3）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

2. 供应商应当在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

3. 质疑函应当包括下列主要内容：

（1）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

（2）质疑项目的名称、编号；

（3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

- (4) 事实依据；
- (5) 必要的法律依据；
- (6) 提出质疑的日期。

4. 供应商可以委托代理人进行质疑和投诉。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或盖章，并加盖公章。代理人提出质疑和投诉，应当提交供应商签署的授权委托书。

5. 质疑函内容不得含有虚假、恶意成分。依照谁主张谁举证的原则，提出质疑者必须同时提交相关确凿的证据材料和注明证据的确切来源，证据来源必须合法，采购人、采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出解释说明。对捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得的证明材料，滥用职权扰乱采购秩序的恶意质疑者，采购人、采购代理机构应当依法驳回。

6. 质疑函接收方式：由自然人本人或法定代表人或者其授权代表携带书面原件及身份证明原件到现场递交，否则不予受理。

7. 质疑受理部门：安康尚昊招标代理有限公司

质疑受理电话：15991480332

8. 提交质疑函地点：安康市高新区高新观澜 8 栋二单元 801 室

9. 本次采购活动中，采购代理机构对质疑函回复的书面文件的送达方式为现场取件。

如所质疑的问题比较复杂，采购人或者采购代理机构在规定的答复时间内无法回复，应事先告知提出质疑的供应商，同时向同级政府采购监督管理部门报告。

10. 质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向采购人的同级政府采购监督管理部门投诉。

11. 质疑函应当使用中文。

九、其他

1. 根据《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》（财库〔2014〕214 号）第三十四条、第三十五条和《财政部关于政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》，第一次公告后，磋商过程中出现下列情况之一的，按磋商失败处理：

- (1) 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目）、市场竞争不充分的科研项目

以及需要扶持的科技成果转化项目符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足 2 家的；其他项目符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足 3 家的；

（4）因重大变故，采购任务取消的。

2. 磋商失败后，除采购任务取消外，将重新组织采购。

第四部分 评分标准

评分项	总分值	评分标准
	100	
价格	30 分	满足竞争性磋商文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标供应商的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格权值× 100。 注：1. 计算分数时四舍五入取小数点后两位； 2. 落实政府采购政策：详见供应商须知。
施工方案及保障措施	25	1. 总体施工方案内容齐全，方案合理，有完整的施工方案，按其响应程度计 0-5 分； 2. 项目实施方案：项目组织实施计划完整可行，资金等保障措施可靠，能够保证按期完工，评标小组从以下方面进行比较后赋分。 （1）现场人员配置、劳动力安排及责任制度（0-4.0 分） （2）产品安装、检测、验收方案、安装工艺流程等方面保障措施（0-4.0 分） （3）施工质量保证措施（0-4.0 分） （4）安全文明施工及环境保护措施（0-4.0 分） （5）具有供货、安装施工进度及保障措施（0-4.0 分）
技术响应	15	所投主要设备均附带完整使用说明书，明确列明设备基本功能、规格型号、配置及各项技术参数。设备技术指标与采购需求匹配情况清晰，无偏离项，完全满足磋商文件全部要求，并能提供生产厂家出具的功能响应证明材料（包括但不限于原厂授权、检测报告、官网和功能截图等相关资料复印件）。完全满足得 15 分，每负偏离 1 项扣 1 分，扣完为止。
拟投产品选用情况	8	1. 提供本项目拟投主要设备的品牌、规格型号等详细清单，清单全面完整、产品质量达到国家标准计 2.1-4.0 分，清单内容简略、信息不全计 0.1-2.0 分，未提供不得分。 2. 所供设备的进货渠道合法正规，提供针对本项目的原厂专属授权书、厂家销售资质证明、代理协议等有效合规文件，且所

		有证明文件加盖生产厂商鲜章，资料真实有效、完整齐全，得 4 分；未提供任何原厂合法来源证明文件的，本项不得分。
售后服务方案	10	投标人针对本项目有详细的售后服务方案进行评审：包含但不限于①售后组织体系；②拟投入售后服务人员配置；③情况故障处理及补救措施；④人员的培训方案；⑤售后服务保障措施及定期回访及维护； 评审依据：每一项内容描述详细，切实可行符合项目实际内容得 2.0 分，①-⑤项合计得 10 分。内容①-⑤项任意一项缺项扣 2.0 分，扣完为止；内容①-⑤项里有一项内容缺陷（缺陷是指：内容不详细具体、条理不清晰、描述过于简单、与项目特点不匹配、凭空编造、出现常识性错误、不可能实现的夸大情形、存在不适用项目实际情况的情形等）扣 1.0 分，扣完为止。
应急方案	6	根据供应商提供的应急方案进行评审：包含但不限于①应急组织架构；②应急响应流程；③实施过程中突发情况的处置。 评审依据：每一项内容描述详细，切实可行符合项目实际内容得 2.0 分，①-③项合计得 6.0 分。内容①-③项任意一项缺项扣 2.0 分，扣完为止；内容①-③项里有一项内容缺陷（缺陷是指：内容不详细具体、条理不清晰、描述过于简单、与项目特点不匹配、凭空编造、出现常识性错误、不可能实现的夸大情形、存在不适用项目实际情况的情形等）扣 0.5 分，扣完为止。
业绩	6	提供投标人 2023 年 6 月 1 日至今类似项目业绩，每提供一份业绩计 2 分，最多得 6 分（以合同为准，投标文件中须提供清晰可辨项目合同复印件，否则此项业绩不计分）。

备注：

1. 以上各项打分均由磋商小组独立评分，评分相邻两档之间的得分，归属于较低一档，两档之间可取小数点进行打分，按评审后综合得分由高到低推荐一至三名中标候选人。

2. 对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审；

3. 对于非专门面向残疾人福利性单位的项目，对残疾人福利性单位产品的价格给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审，残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复

享受政策；

4. 《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，对监狱企业给予 10% 的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。（提供由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）

5. 在评审中出现下列情形之一的，磋商小组将启动异常低价响应审查程序：

（1）响应报价低于全部通过符合性审查供应商响应报价平均值 50% 的，即响应报价 $<$ 全部通过符合性审查供应商响应报价平均值 $\times$ 50%；

（2）响应报价低于通过符合性审查的次低报价供应商响应报价 50% 的，即响应报价 $<$ 通过符合性审查的次低报价供应商响应报价 $\times$ 50%；

（3）响应报价低于采购项目最高限价 45% 的，即响应报价 $<$ 采购项目最高限价 $\times$ 45%；

（4）磋商小组基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

磋商小组启动异常低价响应审查后，属于前述第 1 项至第 4 项情形的，相关供应商在评审现场 30 分钟以内对响应价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，如不能在规定时间内提供证明其报价合理的说明，磋商小组将其作为无效投标处理。其中，属于第 3 项情形，供应商已随响应文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

第五部分 采购内容及要求

一、工程内容

本工程为：安康市初级中学采购学生饮水升级改造项目

施工地点：采购人指定地点

二、项目概况

安康市初级中学采购学生饮水升级改造项目，具体内容详见工程量清单。

三、质量及服务要求

1. 质量要求

1.1 乙方提供的所有饮水设备、管材、净水组件、控制系统等产品，须符合国家及行业现行安全、卫生、质量标准，与磋商文件、响应文件及承诺保持一致。

1.2 所有设备及配套辅材均为全新原装正品，无翻新、无二手、无破损，具备出厂序列号、合格证、卫生检测报告及原厂保修卡，所有配件、耗材均为原厂合规产品，符合饮用水安全标准。

1.3 项目所用设备涉及的各类专利、技术均合规合法，若产生第三方侵权纠纷，全部责任与损失由乙方承担。

1.4 乙方须编制专项安全文明施工方案，包含校园环境保护、文明降噪施工、设备安装安全防护、临时水电安全管理等措施，保障校园施工安全，不影响正常教学秩序。

2. 服务要求

2.1 本项目旧设备拆除清运、新设备运输、场内搬运、安装调试等所有费用均包干包含在合同总价内，甲方无需额外付费。

2.2 乙方负责设备运输与包装，包装需符合国家标准，具备防潮、防震、防破损功能，确保设备完好交付。运输、供货延期、设备损坏产生的全部损失由乙方自行承担。

2.3 产品包装严格执行政府采购包装相关标准，采用环保、可回收材料，杜绝过度包装。

2.4 乙方负责项目全部施工内容，包含旧设备拆除清运、场地清理、新设备安装、管路及电路布设、整机调试通水。完工后免费对校方运维人员开展操作、清洁、保养及简易故障处理培训。

3. 人员要求

3.1 投标人需提供专业具体的项目实施小组成员配置清单，清单内容包含具体成员姓名、年龄、岗位职责、工作经验，以保证项目安装、维修、维护等顺利实施。

3.2 至少配备1名具有机电工程专业[二级注册建造师资格证书](#)的技术负责人及2名以上安装人员，投标人均为拟派人员购买了意外险并接受过相关专业培训。如若在安装过程中

有任何意外发生，均由投标人承担，采购人不承担任何责任。

4. 产品质保期（三包期）内，修改、更换、退货要求

4.1 设备质保期内实行三包（包修、包退、包换），非人为损坏、不可抗力外，乙方免费提供原厂备品备件及维修服务，不得使用劣质、翻新配件。

4.2 若设备型号、规格、配置与合同不符、货不对板，乙方须无条件免费退换整改，承担全部整改费用及甲方损失。

4.3 设备无法维修、无法更换的，按不合格处理，乙方全额赔偿甲方经济损失并无偿更换全新设备。

4.4 因设备隐蔽质量、卫生、安全缺陷造成师生人身损害、饮水安全事故及相关纠纷赔偿的，全部责任及费用由乙方承担，并免费整改或更换设备。

4. 验收要求

项目全部施工、安装调试、场地清理完成后，乙方提交完整竣工资料，书面申请验收。甲方在收到通知后 15 个工作日内组织竣工验收，验收合格后办理移交手续。

四. 商务要求

1. 合同履行期限：自合同签订之日起 30 日内完工。

2. 质保期：2 年。

3. 报价方式：投标报价为完成合同规定的全部内容所发生的费用设备本体、供货、运输、安装、调试、安装拆除部分的恢复及初验、最终验收及售后服务、培训和拟获得的利润、应交纳的各种税、费等所有费用，供应商应充分考虑各种费用、市场风险、责任、合同主要条款和付款条件等。投标报价不受市场价格及工作量变化的影响，总价一次包死。

4. 付款方式：验收合格后，一次性付清。

5. 产品包装及运输

5.1 采用包装方式必须符合包装和运输的有关标准，包装应为制造商出厂时的原包装（特殊约定除外）。

5.2 运输方式及费用负担

由供应商负责运输至采购人指定地点，运输费用及安全均由供应商负责承担。由供应商负责卸车及就位，费用及安全均由供应商负责承担。

6. 售后服务要求

6.1 乙方提供全程安装、调试、试运行技术服务，完工后免费开展现场培训，确保校方人员熟练掌握设备操作、维护及故障处理技能。

6.2 施工产生的辅材、管路加长、打孔、线路改造、设备固定、场地恢复等所有附加费

用，均包含在合同总价内。

6.3 售后响应要求：接到报修通知后 30 分钟内响应，1 小时内到达现场，4 小时内完成常规故障修复。

6.4 因设备质量、标识缺陷等乙方原因造成财产损失、人员伤害的，乙方承担全部赔偿责任与法律责任。

五、编制说明及工程量清单

最高限价编制说明

一、工程概况：

项目名称:安康市初级中学采购学生饮水升级改造项目，建设地址:汉滨区解放路。建设规模和内容:详见工程量清单。

二、编制依据：

1、建设单位提供《安康市初级中学采购学生饮水升级改造项目》工程清单表。

2、陕西省工程建设标准《建设工程工程量清单计价标准》DB61/T5126-2025、陕西省工程建设标准《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》DB61/T5129-2025、陕西省工程建设标准《通用安装工程工程量计算标准》DB61/T5130-2025、陕西省工程建设标准《市政工程工程量计算标准》DB61/T5128-2025、陕西省工程建设标准《园林绿化工程工程量计算标准》DB61/T5131-2025。

3、《陕西省建设工程费用规则》(2025)。

4、《陕西省房屋建筑与装饰工程消耗量定额》(2025)、《陕西省通用安装工程消耗量定额》(2025)、《陕西省市政工程消耗量定额》(2025)、《陕西省园林绿化工程消耗量定额》(2025)、《陕西省绿色建筑工程消耗量定额》(2025)。

5、《陕西省房屋建筑与装饰工程基价表》(2025)、《陕西省通用安装工程基价表》(2025)、《陕西省市政工程基价表》(2025)、《陕西省园林绿化工程基价表》(2025)、《陕西省绿色建筑工程基价表》(2025)。

6、《陕西省建设工程施工机械台班费用定额》(2025)、《陕西省建设工程施工仪器仪表台班费用定额》(2025)。

7、材料价参考《安康建设工程造价信息》2026 年第 4 期信息价及相关市场价。

三、本预算采用广联达云计价平台 GCCP7 .0 编制。

1. 分部分项工程量清单

分部分项工程量清单计价表

工程项目清单费用汇总表

工程名称: 单项工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：房屋建筑与装饰工程		专业/标段：房屋建筑与装饰工程			第 1 页 共 3 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
	拆除工程	拆除工程					
1	011705001001	平面块料拆除 [项目特征] 1. 拆除的基层类型: 屋内地面拆除 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘		m2	64		
2	011704002001	室内墙面拆 [项目特征] 1. 拆除部位: 室内墙面 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘		m2	180		
		装饰装修					
3	011102003001	地砖铺贴 [项目特征] 1. 材质、规格: 600*600mm陶瓷玻化砖 [工作内容] 1. 清理基层 2. 找平层铺设 3. 面层铺设、磨边 4. 勾缝		m2	64		
4	011203003001	块料墙、柱面 [项目特征] 1. 材质、规格: 300*600mm 釉面砖 [工作内容] 1. 清理基层处理方式: 1遍横刷+1遍竖刷墙固剂 2. 砂浆制作 3. 粘结层铺贴 4. 面层铺贴、安装 5. 勾缝		m2	180		
5	011302001001	铝扣板集成吊顶 [项目特征] 1. 规格: 国标1mm铝扣板 2. 尺寸: 600*600mm [工作内容] 1. 清理基层、吊杆安装 2. 龙骨安装 3. 基层板铺贴 4. 面板铺贴		m2	64		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：房屋建筑与装饰工程		专业/标段：房屋建筑与装饰工程			第 2 页 共 3 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	011507002001	制度牌 [项目特征] 1. 规格材质：5mm亚克力 2. 尺寸600mm*800mm 3. 工艺：UV印刷 [工作内容] 1. 安装		个	6		
7	011707001001	垃圾清运 [项目特征] 1. 运距：30KM [工作内容] 1. 铲除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输		10m3	6		
8	011715001001	开孔(打洞) [项目特征] 1. 开孔尺寸：Ø40 [工作内容] 1. 水钻开孔		处	88		
9	011715001002	孔洞与顶面恢复 [项目特征] 1. 孔洞恢复尺寸：Ø40 [工作内容] 1. 高强混凝土孔洞恢复		处	88		
10	011507002002	制度牌 [项目特征] 1. 规格材质：尺寸800mm*1000mm 2. 工艺：UV印刷 [工作内容] 1. 安装		个	6		
11	011501004001	文件柜 [项目特征] 1. 规格：850x390x1800mm 双节四层 2. 材质：冷轧钢 3. 处理方式：喷塑处理 [工作内容] 1. 运输、安装		个	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 房屋建筑与装饰工程

专业/标段: 房屋建筑与装饰工程

第 3 页 共 3 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称: 房屋建筑与装饰工程

专业/标段: 房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称: 房屋建筑与装饰工程

专业/标段: 房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额（元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合		计			

注: 1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写;

注：2 其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的，只填写“合价”列数值。

专业工程暂估价明细表

工程名称: 房屋建筑与装饰工程

专业/标段: 房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:本表“暂估金额”由招标人填写,投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价,结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”

发包人提供材料一览表

工程名称: 房屋建筑与装饰工程

专业/标段: 房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

材料暂估单价及调整表

工程名称: 房屋建筑与装饰工程

专业/标段: 房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 招标人列明材料名称、规格、型号、单位和暂估单价，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价；
2 合同价格调整、期中支付、工程结算时发承包人共同确认数量和确认单价。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 给排水工程		专业/标段: 通用安装工程		第 1 页 共 3 页			
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
1	031001006001	室内给水管 [项目特征] 1. 规格、材质: DN32, S4PPR-1.6Mpa 2. 连接形式: 热熔连接 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 冲洗、消毒		m	28		
2	031001006002	室内排水塑料管 [项目特征] 1. 规格、材质: DN75, PVC-U 2. 连接方式: 胶粘 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验		m	28		
3	030217001001	0.5T 反渗透设备不锈钢 (带供水) [工作内容] 1. 组件安装 2. 附属设备安装		套	1		
4	01B001	不锈钢供水泵组+变频柜		套	1		
5	030228009001	304 无菌水罐 [项目特征] 1. 规格、尺寸、材质: ø1200*2608, 圆形封头, 304 不锈钢 2. 罐体厚度: 国标2mm [工作内容] 1. 运输、安装		套	1		
6	031001007001	Ø32PPR-S2.5 管安装 项目特征 1. 规格、材质: Ø32PPR-S2.5 [工作内容] 1. 安装		m	172		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水工程		专业/标段：通用安装工程			第 2 页 共 3 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
7	031301009001	025PPR-S2.5套管 [项目特征] 1. 规格、材质：025PPR-S2.5套管 [工作内容] 1. 安装		m	185		
8	031301009002	020PPR套管安装 [项目特征] 1. 规格材质：600m020PPR套管 [工作内容] 1. 安装		m	600		
9	031001006003	01/4PE净水专用管安装 [项目特征] 1. 规格、材质：60m01/4PE净水专用管 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 冲洗、消毒		m	60		
10	031005022002	学生直饮水机 [项目特征] 1. 制热水功率:550W 2. . 安装方式：挂壁式安装		套	19		
11	031005022003	即热直饮机 [项目特征] 1. 进水压力:0.1-0.4MPa 2. . 安装方式：挂板式安装		套	34		
12	040601015001	消毒水池 [项目特征] 1. 规格：600*600*800mm 2. 材质：加厚不锈钢 3. 带单水龙头 [工作内容] 1. 安装		处	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 给排水工程

专业/标段：通用安装工程

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额(元)	
						综合单价	合 价
13	031001006004	室内排水塑料管 [项目特征] 1. 规格、材质：DN75，PVC-U 2. 连接方式：胶粘 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗		m	38		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称: 给排水工程

专业/标段: 通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
一		通用措施					
1	031401001001	安全文明施工措施费		项	1		
2	031401004001	冬雨季施工增加费		项	1		
3	031401003001	夜间施工增加费		项	1		
4	031401002001	二次搬运费		项	1		
5	031401005001	测量放线定位复测费		项	1		
二		专业措施					
1	031402001001	脚手架		项	1		
合 计							

其他项目清单计价表

工程名称: 给排水工程

专业/标段: 通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额（元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合		计			

注: 1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写;

注：1.表中“合同内约定的其他项目”适用于招标文件和工程预算时填写；
2.其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的，可只填写“合价”列数值。

专业工程暂估价明细表

工程名称: 给排水工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:本表“暂估金额”由招标人填写,投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价,结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

发包人提供材料一览表

工程名称: 给排水工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

材料暂估单价及调整表

工程名称: 给排水工程

专业/标段: 通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 招标人列明材料名称、规格、型号、单位和暂估单价，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价；
2 合同价格调整、期中支付、工程结算时发承包人共同确认数量和确认单价。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 电气设备安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
1	030412003001	室内强电 [项目特征] 1. 规格: BV4mm ² 2. 敷设位置: 墙内暗敷 [工作内容] 1. 配线 2. 钢索架设 (拉紧装置安装) 3. 支持体 (夹板、绝缘子、槽板) 安装		m	58		
2	030413001001	普通灯具 [项目特征] 1. 名称: 2. 型号: 600*600mmLED灯 3. 规格: 4. 安装形式: [工作内容] 1. 安装		套	4		
3	030412003002	机房供电 [项目特征] 1. 配线形式: YJV-5*6mm ² [工作内容] 1. 配线 2. 钢索架设 (拉紧装置安装) 3. 支持体 (夹板、绝缘子、槽板) 安装		m	32		
4	031102026001	联网监控		套	2		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称: 电气设备安装工程

专业/标段: 通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称: 电气设备安装工程

专业/标段: 通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额（元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合		计			

注: 1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写;

注：1. 表中“合同”中约定的其他项目，适用于招标文件和工程预算时填写；
2. 其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的，可只填写“合价”列数值。

专业工程暂估价明细表

工程名称: 电气设备安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

注:本表“暂估金额”由招标人填写,投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价,结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”

发包人提供材料一览表

工程名称: 电气设备安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

材料暂估单价及调整表

工程名称: 电气设备安装工程

专业/标段: 通用安装工程

第 1 页 共 1 页

注：1 招标人列明材料名称、规格、型号、单位和暂估单价，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价；
2 合同价格调整、期中支付、工程结算时发承包人和共同确认数量和确认单价。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 通风空调工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称: 通风空调工程

专业/标段: 通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称: 通风空调工程

专业/标段: 通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额（元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合		计			

注: 1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写。

注：1.表中“合同内约定的其他项目”适用于招标文件和工程结算时填写；
2.其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的，只填写“合价”列数值。

专业工程暂估价明细表

工程名称: 通风空调工程

专业/标段: 通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:本表“暂估金额”由招标人填写,投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价,结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”

发包人提供材料一览表

工程名称: 通风空调工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

材料暂估单价及调整表

工程名称: 通风空调工程

专业/标段: 通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 招标人列明材料名称、规格、型号、单位和暂估单价，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价；
2 合同价格调整、期中支付、工程结算时发承包人共同确认数量和确认单价。

2. 主要设备及技术参数清单

序号	项目名称	技术参数及规格	单位	数量
1	0.5T 反渗透设备	一、设备功能：单级反渗透处理装置以市政自来水为原水，配套完整预处理与深度处理单元，出水水质符合 CJ/T 194-2014《饮用净水水质标准》及国家涉水产品卫生安全规范。 二、技术要求 1. 进水水源：市政自来水，原水 TDS$\leq$500ppm，进水压力 1.5 - 4bar。 2. 系统脱盐率：$\geq$98%（设备稳定运行 1 年后实测值） 3. 系统回收率：$\geq$50% 4. 额定净水产水量：$\geq$0.5m³/h 5. 产水水质指标：终端净水满足 CJ/T 194-2014；出水微生物：细菌$<$10cfu/ml；颗粒：0.22 μm 微粒$<$1 个 /ml；TOC$<$30ppb；配备在线电导率实时监测。 6. 系统工艺流程：多介质自动冲洗过滤器$\rightarrow$食品级椰壳活性炭自动冲洗过滤器$\rightarrow$全自动软化过滤器（带自动再生）$\rightarrow$高压增压泵$\rightarrow$反渗透膜组件$\rightarrow$无菌储水箱$\rightarrow$恒压供水单元$\rightarrow$消毒装置$\rightarrow$循环管网$\rightarrow$用水终端；混床为可选选配单元，投标方需注明是否配置。 7. 预处理系统：多介质、活性炭、软化罐体均采用 SUS304 不锈钢；配套上下布水器，滤料分别为精制石英砂、食品级椰壳活性炭、食品级阳离子交换树脂；支持全自动定时冲洗、软化自动再生；配套再生盐箱容积$\geq$120L。 8. 水质监控：主机配备在线电导率监测仪表，实时数字显示，支持超标信号输出报警。 9. 材质要求：设备框架、预处理罐体、管路阀门等涉水部件材质不低于 304 不锈钢，投标文件须提供不锈钢材质 CMA 第三方光谱检测报告。 10. 配套要求：整套设备提供涉水卫生安全检测报告，反渗透膜元件提供原厂质保承诺。	套	1
2	变频不锈钢供水泵组	一、核心技术参数 1. 采用一用一备双立式多级离心泵，自动轮换运行，故障自动切换，保障不间断供水。 2. 水泵所有过流部件材质不低于 SUS304 不锈钢，杜绝水质二次污染。 3. 变频器选用国内外一线主流品牌，投标人附性能对标说明，性能不低于同档次主流产品标准。 4. 水力性能参数系统工作压力区间 0.1 - 1.6MPa，可根据现场楼层工况调节；额定供水流量 1.0 - 2m³/h；恒压稳压控制精度$\leq$$\pm$0.01MPa，终端水压无大幅波动。 5. 电气参数：输入电源三相 380V/50Hz。 二、变频控制柜技术要求控制柜符合 GB 7251、GB/T 14048 系列现行有效国家标准。 1. 电气安全：设备可靠接地，电磁干扰敏感场所配套 EMC 滤波装置；低压回路、接触器、继电器配备过载、短路保护元件。 2. 控制逻辑：具备 PID 闭环恒压自动调节；人机界面可实时显示管网压力、运行频率、电流、电压、设备运行状态、故障代码，支持本地参数设定。	套	1

序号	项目名称	技术参数及规格	单位	数量
		三、泵组结构与材质要求 1. 过流部件（叶轮、泵轴、泵壳）不锈钢材质，提供材质检测报告。 2. 采用不锈钢立式多级离心泵，一体化共用底座集成安装；具备缺水保护、漏水停机、过载保护功能。		
3	304 无菌水罐	一、整体结构： 立式圆柱形，标准椭圆封头，罐体内外镜面抛光，卫生级无菌设计。 二、技术要求： 1. 材质为国标 SUS304 不锈钢，罐体壁厚$\geq 2.0\text{mm}$，封头壁厚$\geq 2.5\text{mm}$，投标提供 CMA 材质检测报告。 2. 有效容积：2m^3。 3. 标准配套附件：① 无菌空气呼吸器（$0.22\mu\text{m}$ 卫生级过滤滤芯）；② 磁翻板液位计，带高低液位报警输出；③ 密闭式观察检修口；④ 标准化管路接口：进水口、出水口、溢流口、排污清洗口； 4. 工艺要求：罐体内部酸洗钝化处理，承压满足系统工作压力，出厂附带水压试验记录。	套	1
4	学生直饮机	一、设备功能及安全配置 1. 整机涉水部件符合涉水产品卫生安全要求；整机具备完善防漏水、防过热、防干烧保护。 2. 独立可拆卸接水托盘、独立检修盖板，便于日常清洗、滤芯更换维护。 3. 取水按键耐用耐腐蚀，使用寿命满足校园高频使用场景；LED 三色指示灯区分电源、保温、加热状态，识别清晰。 4. 背部加厚承重挂板，壁挂安装结构牢固防脱落；内部净水箱容积$\geq 2\text{L}$，加热内胆$\geq 5\text{L}$，满足集中取水需求。 5. 内部线缆、电气元器件均为国标合格产品，整机具备 I 类防触电保护。 二、技术硬性参数 1. 24 小时待机耗电量$\leq 1.1\text{KWh}$ 2. 整机额定总功率$\leq 650\text{W}$ 3. 加热功率$\leq 650\text{W}$ 4. 出水热水温度区间 $85^{\circ}\text{C} - 95^{\circ}\text{C}$，可调温 5. 防触电保护类型：I 类 6. 适配进水水源：净化纯净水 7. 适用环境湿度$\leq 90\%$（无凝露） 8. 使用环境温度 $10^{\circ}\text{C} - 32^{\circ}\text{C}$ 9. 安装形式：壁挂式；配套滤芯更换提醒、出水水质可视化显示功能。	套	19
5	即热直饮机	一、功能硬性要求： 1. 采用食品级金属即热加热体，分段控温，无千滚水、无死水二次加热； 2. 内置智能童锁功能，锁定后无法输出热水，防止儿童烫伤； 3. 多重保护：缺水浮子防干烧、漏水检测停机、超温断电保护； 4. 触控操作面板，具备故障代码提示、滤芯寿命提醒功能。 二、主要技术参数 1. 额定电压 $220\text{V}/50\text{Hz}$ 2. 额定加热功率$\geq 2200\text{W}$	套	34

序号	项目名称	技术参数及规格	单位	数量
		3. 适配水源：纯净水 4. 进水压力 0.1 - 0.4MPa 5. 热水产水量≥20L/h（出水温度≥90℃） 6. 24 小时待机耗电量≤0.1kW·h 7. 防触电保护类型：I 类 8. 执行标准：GB 4706.1、GB 4706.19 家用和类似用途电器安全国家标准。		

第六部分 合同主要条款

安康市初级中学采购学生饮水升级改造项目

合 同 书

签订时间： 年 月 日

合同主要条款

（说明：本合同作为合同的基本格式，不作为最终合同，甲方有权在签订合同时对合同的相关条款及内容作进一步的细化和修改。）

甲方：安康市初级中学

联系地址：

甲方负责人：

乙方：

联系地址：

乙方负责人：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照招投标文件规定条款和中标供应商承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 项目概况

1. 项目名称：_____；
2. 项目地点：_____；
3. 项目内容：_____。

第二条 质量保证

1. 乙方提供的所有饮水设备、管材、净水组件、控制系统等产品，须符合国家及行业现行安全、卫生、质量标准，与磋商文件、响应文件及承诺保持一致。

2. 所有设备及配套辅材均为全新原装正品，无翻新、无二手、无破损，具备出厂序列号、合格证、卫生检测报告及原厂保修卡，所有配件、耗材均为原厂合规产品，符合饮用水安全标准。

3. 项目所用设备涉及的各类专利、技术均合规合法，若产生第三方侵权纠纷，全部责任与损失由乙方承担。

4. 乙方须编制专项安全文明施工方案，包含校园环境保护、文明降噪施工、设备安装安全防护、临时水电安全管理等措施，保障校园施工安全，不影响正常教学秩序。

第三条 包装和运输

1. 乙方采用包装方式必须符合包装和运输的有关标准，包装应为制造商出厂时的原包装（特殊约定除外）。

2. 运输方式及费用负担

由乙方负责运输至甲方指定地点，运输费用及安全均由乙方负责承担。由乙方负责卸车及就位，费用及安全均由乙方负责承担。

第四条 安装与施工要求

1. 安装服务：投标方需负责饮水设备、管道设施的安装、清运，以及设备、管线、净水及配电系统的安装、调试工作。施工过程中不得损坏校园原有墙体、地面、管线及各类配套设施。设备、管线安装平整牢固、密封严实，无渗水、漏电隐患。施工垃圾及废旧物料需及时清运，保持施工现场干净整洁，确保整体施工符合国家及校园施工规范。

2. 施工时间：施工应在学校指定的时间段内进行，确保不影响正常教学秩序。总施工周期不超过 30 天，具体开工日期以学校通知为准。

第五条 货款结算

1. 本合同以人民币付款。

合同总价款：_____元，大写_____，本合同执行期间，合同单价不变，该价格已经包含本合同第一条约定的所有费用。

2. 付款条件：验收合格后，一次性付清。

第六条 售后服务要求

1. 乙方提供全程安装、调试、试运行技术服务，完工后免费开展现场培训，确保校方人员熟练掌握设备操作、维护及故障处理技能。

2. 施工产生的辅材、管路加长、打孔、线路改造、设备固定、场地恢复等所有附加费用，均包含在合同总价内。

3. 售后响应要求：接到报修通知后 30 分钟内响应，1 小时内到达现场，4 小时内完成常规故障修复。

4. 因设备质量、标识缺陷等乙方原因造成财产损失、人员伤害的，乙方承担全部赔偿责任与法律责任。

第七条 合同的变更、解除和终止

1. 对本合同及其附件的修改，必须经甲、乙双方签署书面协议才能生效。

2. 由于一方不能履行本合同规定的义务，导致项目无法进展或未能达到项目要求的，另一方有权终止或解除本合同。

第八条 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，协议达不成一致时，可向采购人所在地人民法院提起诉讼。

第九条 违约责任

- 1. 按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。
- 2. 未按合同要求提供货物或货物质量不能满足技术要求，采购人有权终止合同，同时报请政府采购管理部门对其违约行为进行追究。

第十条 合同生效及其它

- 1. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。
- 2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

第十一条 合同的变更、终止与转让

- 1. 除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。
- 2. 乙方不得擅自转让（无优质资格的投标人委托优质货物除外）其应履行的合同义务。

第十二条

本合同一式____份，具有同等法律效力，甲乙双方各____份，监督管理部门备案____份。（可根据需要另增加）

本合同甲乙双方签字盖章后生效。

甲方：	乙方：
地址：	地址：
电话：	电话：
传真：	电子邮箱：
经办人：	开户银行：
联系电话：	账号：
邮政编码：	邮政编码：
年 月 日	

第七部分 响应文件格式

政府采购项目

项目编号：

项目名称

响应文件

（正/副本）

供应商（单位名称及公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

日期：_____

目 录

第一章	响应函
第二章	响应报价表
第三章	已标价分部分项工程量清单
第四章	供应商资格证明文件
第五章	技术商务响应偏离表
第六章	响应方案
第七章	供应商承诺书

第一章 响应函

安康尚昊招标代理有限公司：

我单位收到贵公司____（项目名称）____（项目编号）____竞争性磋商文件，经详细研究，我公司决定参加本次磋商活动。为此，我方郑重承诺以下诸点，并负法律责任。

1. 愿意按照竞争性磋商文件中的全部要求，提供合格的产品及完善的技术服务，履行合同的 responsibility 和义务。

2. 按照竞争性磋商文件的规定，我公司的响应投标总价为：

人民币（大写）：_____元；（小写）¥：_____元；

3. 我方提交的响应文件正本____份，副本____份，电子文件____份

4. 我们已详细阅读了竞争性磋商文件，完全理解并同意放弃提出含糊不清和误解问题的权力。

5. 如果我方在磋商后到规定的响应有效期内撤回响应文件及承诺，我们将承担相关法律责任。

6. 同意向贵方提供贵方可能要求的、与本次磋商有关的任何证据资料。

7. 我方承诺响应有效期为磋商后____日历日内有效。

8. 所有关于本次磋商的函电，请按下列地址联系：

供应商（单位名称及公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

地 址：_____

开户银行：_____

帐 号：_____

电 话：_____

邮 编：_____

日 期：_____年_____月_____日

第二章 响应报价表

项目编号：

项目名称：

项目名称	投标总报价 (元)	合同履行期限	质保期	备 注
投标总报价(大写)				

供应商（单位名称及公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

主要设备、材料明细表

项目名称：
项目编号：

第 页 共 页

序号	名称	品牌	型号	制造 厂家	单位/ 数量	单价 (元)	质保期 (年)	备注
1	0.5T反渗透 设备							
2	变频不锈钢 供水泵组							
3	304 无菌水 罐							
4	学生直饮机							
5	即热直饮机							

注：主要设备、材料明细表以主要设备技术参数响应为准。

供应商（单位名称及公章）： _____
法定代表人或被授权人（签字或盖章）： _____
日 期： _____年_____月_____日

第三章 已标价分部分项工程量清单

报价时须按磋商文件中的工程量所列全部内容进行报价，不得更改工程量，凡工程量有少项、漏项一律视为无效投标。

第四章 供应商资格证明文件

1. 具有独立承担民事责任能力的法人、非法人组织或自然人，提供合法有效的营业执照/事业单位法人证书/专业服务机构执业许可证/民办非企业单位登记证书等相关证明，自然人参与地提供其身份证明。

2. 法定代表人授权书及被授权人身份证复印件（法定代表人直接投标只需提交其身份证明资料）。

3. 信用记录：投标人通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询相关主体无失信记录。对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，将拒绝其参与政府采购活动；以“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询结果为准。

4. 书面声明：投标人必须提供参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

5. 税收缴纳证明：提供2025年6月至今任意一个月缴纳的纳税证明或完税证明，依法免税或缓缴的单位应提供相关证明材料，纳税证明或完税证明上应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章（成立时间至提交响应文件截止时间不足三个月的可不提供）。

6. 社会保障资金缴纳证明：提供2025年6月至今任意一个月社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保险资金的单位应提供相关证明材料，单据或证明上应有社保机构或代收机构的印章（成立时间至提交响应文件截止时间不足三个月的可不提供）。

7. 财务状况报告：提供2025年度经审计的财务审计报告或投标截止时间前六个月内基本开户银行出具的资信证明（成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）。

8. 提供书面声明，承诺具备履行合同所需的设备和专业技术能力承诺书。

9. 本项目专门面向中小企业采购，供应商须提供《中小企业声明函》。

10. 本项目不接受联合体投标。

法定代表人证明书

致：				
企 业 法 定 人	企业名称			
	法定地址			
	邮政编码			
	工商登记机关			
	税务登记机关			
	机构代码证号			
法 定 代 表 人	姓名		性别	
	职务		联系电话	
	传真			
法 定 代 表 人 身 份 证 复 印 件	(粘贴处)		法定代表人签字或盖章	
			(公章)	
		年 月 日		

法定代表人授权书

安康尚昊招标代理有限公司：

本授权委托书声明：我（法定代表人姓名）系注册于（供应商地址）的（供应商名称）的法定代表人，现代表公司授权下面签字的（被授权人的姓名、职务）为我公司合法代理人，代表本公司参加（项目名称）采购项目编号为 的采购活动。以我方名义全权处理该项目有关磋商、签订合同以及执行合同等一切事宜。

有效期自投标之日起_____日历日，特此声明。

委托单位: (公章)

法定代表人（签字或盖章）：

签发日期：_____年____月____日

附：被授权人（签字）：_____ 性别：_____ 职务：_____

联系地址: _____ 联系电话: _____

传真: _____

法定代表人/被授权人身份证复印件

法定代表人身份证复印件（正面）	被授权人身份证复印件（正面）
法定代表人身份证复印件（反面）	被授权人身份证复印件（反面）

说明:

1. 本授权书有效期自磋商会议之日计算不得少于 90 日历日。
2. 授权书内容填写要明确，文字要工整清楚，涂改无效。

无重大违法记录声明

安康尚昊招标代理有限公司：

我方愿响应贵方____年____月____日发布的____项目（项目编号：____）公告内容，参与投标，提供采购人需求中规定的全部内容。作为参加本次政府采购活动的投标人，郑重承诺：

1. 我方参加本次政府采购活动近三年内，在经营活动中没有重大违法记录及其他违法采购活动记录，未被列入失信被执行人名单，未被列入重大税收违法案件记录名单，未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单。

2. 我方参与本次政府采购活动近三年内：没有处于被责令停业的状态；没有处于被行政主管部门取消投标资格的处罚期内；在近三年内没有行政主管部门已书面认定的重大质量问题；没有在近三年内被人民法院判决犯有行贿罪的记录。

本公司对上述承诺的真实性负责，如有虚假，我方自行承担一切后果及法律责任。

注：在对投标文件中此声明函真实性和有效性进行审查、验证时，如有造假/情况不一致/未按要求提供的，按无效文件处理。

供应商（单位名称及公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

投标人非联合体投标声明

安康尚昊招标代理有限公司：

我方愿响应贵方____年____月____日发布的____项目（项目编号：____）招标内容，参与投标，提供采购人需求中规定的全部内容。本公司就参加投标工作，做出郑重声明：

1. 本公司保证在本项目投标中不与其他单位围标、串标，不出让投标资格，不向采购人、采购代理机构和磋商小组成员行贿。

2. 本公司保证本项目并非联合体投标，本项目服务由本公司独立承担。

本公司违反上述保证，或本声明陈述与事实不符，经查实，我方自行承担一切后果及法律责任。

特此声明。

供应商（单位名称及公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于_____（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

注：¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

投标产品属节能、环境标志产品列表（如有）

项目名称：

项目编号：

序号	名称	型号和规格	数量	单价 (元)	总价 (元)
1					
2					
3					
.....					
.....					
合计：	大写：小写：				
备注	保留小数点后两位。				

说明：1.供应商提供的产品属于《节能产品政府采购清单》中节能产品，《环境标志产品政府采购清单》中环境标志产品，应按招标文件要求提供相关证明材料。

2.未按上述要求提供、填写的，评标时不予以考虑。

供应商（单位名称及公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

第五章 技术商务响应偏离表

技术响应偏离表

序号	磋商文件技术要求	响应文件技术参数应答	响应/偏离	偏离简述
1				
2				
3				
4				
.....				

注：1. 如有漏报、瞒报磋商文件所要求的性能指标等，将视为没有实质性响应磋商文件。磋商文件第五部分 采购内容及要求 设备/材料规格参数须逐条响应，技术偏离表各项内容不得复制粘贴磋商文件技术参数要求，否则视为无效投标技术参数；

2. “响应文件技术参数应答”必须与响应文件中提供的证明材料的响应情况相一致。若在评审环节发现该项与响应文件证明材料的响应情况不一致，供应商自行承担因证明材料不全或不一致被视为技术参数偏离的风险。

3. 在技术偏离表简述中必须标明相应证明材料对应的具体页码。

供应商（单位名称及公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

商务响应偏离表

序号	磋商文件商务要求	响应文件商务应答	响应/偏离	偏离简述
1				
2				
3				
...				

注：对磋商文件中要求的商务条款响应并详细说明。

供应商（单位名称及公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

第六章 响应方案

参照磋商文件的《评审方法和程序》各条款的要求，结合《采购内容及要求》和编制的投标方案说明书，投标方案由供应商自行编写，无具体格式，包括但不限于以下内容：

1. 施工方案及保障措施
2. 技术响应
3. 拟投产品选用情况
4. 售后服务方案
5. 应急方案
6. 业绩
-

投标人情况表

(一) 本项目拟投入人员汇总表

序号	姓 名	性别	年龄	学历	工作 年限	拟担任的职务	岗位 情况

供应商（单位名称及公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

(二) 本项目拟投入主要人员简历表

姓 名		性 别		年 龄	
身份证号		毕业时间		从业时间	
专业/年限		毕业学校		学历/专业	
是否属投标人固定雇员			为投标人服务时间		
拟在本项目担任职务					
教育和培训背景					
工作经历					
时 间	参加过的项目名称 及当时所在单位		担任何职	主要工作内容	备 注

业绩

序号	项目名称	项目内容	合同金额	采购人名称
1				
2				
3				
4				
5				
...				

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

2. 投标人应提供双方签订的合同（合同复印件加盖公章装订在投标文件中）。

供应商（单位名称及公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

第七章 供应商承诺书

政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书

为响应党中央、国务院关于治理政府采购领域商业贿赂行为的号召，我单位在此庄严承诺：

1. 在参与政府采购活动中遵纪守法、诚信经营、公平竞标。
2. 不向采购人、招标代理机构和政府采购评审专家进行任何形式的商业贿赂以谋取交易机会。
3. 不向政府采购招标代理机构和采购人提供虚假资格文件或采用虚假应标方式参与政府采购市场竞争并谋取成交、成交。
4. 不采取“围标、陪标”等商业欺诈手段获得政府采购定单。
5. 不采取不正当手段低毁、排挤其他供应商。
6. 不再提供商品和服务时“偷梁换柱、以次充好”损害采购人的合法权益。
7. 不与采购人、招标代理机构政府采购评审专家或其他供应商恶意串通，进行质疑和投诉，维护政府采购市场秩序。
8. 尊重和接受政府采购监督管理部门的监督和政府招标代理机构招标要求，承担因违约行为给采购人造成的损失。
9. 不发生其他有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。

承诺单位：_____（盖章）

全权代表：_____（签字或盖章）

地 址：_____

邮 编：_____

电 话：_____

年 月 日

承诺书 II

致：安康尚昊招标代理有限公司

为了诚实、客观、有序地参与政府采购活动，愿就以下内容作出承诺：

1. 参加采购代理机构组织的政府采购活动时，严格按照磋商文件的规定和要求提供所需的相关材料，并对所提供的各类资料的真实性负责，不虚假应标，不虚列业绩。

2. 尊重参与政府采购活动各相关方的合法行为，接受政府采购活动依法形成的意见、结果。

3. 依法参加政府采购活动，不围标、串标，维护市场秩序。近三年因项目质量问题的不法行为记录为_____次（没有填零），如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。

4. 作为参加贵公司组织的采购项目的响应单位，本公司承诺：在参加本项目磋商之前不存在被依法禁止经营行为、财产被接管或冻结的情况，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。

5. 近三年受到有关行政主管部门的行政处理、不良行为记录为_____次（没有填零），如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。

6. 参加本次磋商提交的所有资格证明文件及业绩证明是真实的、有效的，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。

7. 积极推动政府采购活动健康开展，对采购活动有疑问、异议时，按法律规定的程序实名（加盖单位章和法定代表人签名）反映情况，不恶意中伤、无事生非，以和谐、平等的心态参加政府采购活动。

8. 认真履行成交单位应承担的责任和义务，全面执行采购合同规定的各项内容，保质保量地按时提供采购物品。

若本企业（单位）发生有悖于上述承诺的行为，愿意接受《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国政府采购法实施条例》中对响应单位的相关处理。

本承诺是采购项目响应文件的组成部分。

承诺单位：_____（盖章）

全权代表：_____（签字或盖章）

日 期：_____年_____月_____日

安康尚昊招标代理有限公司 

地 址：安康市高新区高新观澜8栋二单元801室

邮 编：725000

电 话：15991480332

公司名称：安康尚昊招标代理有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司安康分行营业部

账 号：61050166371100000492
