

# 对从业人员生活用水管网进行升级改造

## 需求公示附件

### 一、项目基本情况

- 1、采购方式：竞争性磋商
- 2、项目名称：对从业人员生活用水管网进行升级改造
- 3、采购预算：600000.00 元
- 4、最高限价：594475.83 元
- 5、采购内容：对从业人员生活用水管网进行升级改造,具体内容详见采购文件。

### 二、本项目供应商资格条件要求(以最终发布采购公告的采购文件为准)

(一)符合政府采购法第二十二条规定，提供政府采购法实施条例第十七条规定资料。

1.具有独立承担民事责任的能力：提供法人或其他组织的营业执照等证明文件，或自然人身份证明；

2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：

投标人是法人的，提供 2023 年度或 2024 年度经会计师事务所出具的审计报告（成立不满一年的提供其基本开户银行出具的 2024 年 6 月至投标截止时间前任意时间的银行资信证明），审计报告附会计师事务所的营业执照及执业证书；自然人或其他组织，没有经审计的财务报告，可提供其基本开户银行出具的 2024 年 6 月至投标截止时间前任意时间的银行资信证明（须附基本户银行开户许可证）；

3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：

提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料或承诺函(承诺函格式自拟)；

4.具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：

提供 2024 年 12 月至今任意 3 个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料；成立不满 3 个月的投标人，提供承诺依法缴纳税收和社保的承诺函，承诺函须由法定代表人签名并加盖投标人公章（承诺函格式自拟）；（依法免税或无需缴纳税收的应提供相关证明材料）

5.参加本次投标活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录：

提供参加本次投标活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明(格式文件详见投标文件范本)；

6.法律、行政法规规定的其他条件：

---

(1) 投标人须承诺：在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询中未被列入失信被执行人名单、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中，如被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的投标人取消其投标资格，并承担由此造成的一切法律责任及后果）。（格式文件详见投标文件范本）

(2) 根据《省发展改革委 省法院 省公共资源交易中心关于推进全省公共资源交易领域对法院失信被执行人实施信用联合惩戒的通知》黔发改财金（2020）421号文件要求，采购人或代理机构在递交投标文件截止时间后现场根据贵州信用联合惩戒平台反馈信息，查询投标人是否属于法院失信被执行人，如被列入取消其投标资格。

(二) 本项目所需特殊行业资质或要求：①投标人须具备建设行政主管部门核发的市政公用工程施工总承包三级及以上资质；②具备有效的安全生产许可证；③拟派项目负责人（项目经理）须具备市政公用工程专业贰级及以上注册建造师，具备有效的安全生产考核合格证书，且未担任其他在建建设工程的项目负责人（项目经理）（提供承诺书、格式自拟）。

(三) 本项目 不接受 联合体投标。

(四) 本项目是否专门面向中小企业采购：是。本项目所属行业：建筑业。

---

### 三、技术需求(以最终发布采购公告的采购文件为准)

#### (一) 项目概况

贵州省第一女子监狱从业人员生活用水管网进行升级改造项目的监区室内外供水管网改造，包括输水管、配水管、阀门井等设施。

#### (二) 工程量清单

1. 报价方式：本项目按工程量清单进行报价。（备注：供应商须在响应文件中注明 PP-R 管材的品牌）

2. 供应商应按采购人提供的工程量清单填报价格，没有填报的，采购人将认为该项目的价款已包括在工程量清单其他项目中。供应商在工程量清单（措施项目除外）中多报的项目发包人将不予接受，并将被视为重大偏差，按无效标处理。供应商应按采购人提供的工程量清单填报价格，没有填报的，采购人将认为该项目的价款已包括在工程量清单其他项目中。供应商在工程量清单（措施项目除外）中多报的项目。发包人将不予接受，并将被视为重大偏差，按无效标处理。

3. 供应商填写的项目编码、项目名称、项目特征、计量单位、工程量必须与采购人提供的一致，不一致的按无效标处理。

4. 采购人在工程量清单中所列出的价格（包括暂列金额、暂估价等），供应商不得修改。否则，将被认定为无效标。

从业人员生活用水管网进行升  
级改造项目

工程

招标工程量清单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

年 月 日

贵州省建设工程造价计价软件测评合格编号：GZ02-31-2016-  
RJ01-01

封-1

从业人员生活用水管  
网进行升级改造项目 工程

招标工程量清单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

编 制 人： \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：        年    月    日

复 核 时 间：        年    月    日

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：从业人员生活用水管网进行升级改造项  
目

标段：从业人员生活用水管网进行  
升级改造项目

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
	001	PP-R塑料给水管部分						
1	03100100600 1	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水管 3. 材质、规格:PP-R热水塑料给水管 (DN20) 1. 0MPa 4. 连接形式:热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及相关规范要求 6. 是否带保温层:是	m	10			
2	03100100600 2	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水管 3. 材质、规格:PP-R热水塑料给水管 (DN32) 1. 0MPa 4. 连接形式:热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及相关规范要求 6. 是否带保温层:是	m	540			
3	03100100600 3	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水管 3. 材质、规格:PP-R热水塑料给水管 (DN65) 1. 0MPa 4. 连接形式:热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及相关规范要求 6. 是否带保温层:是	m	612			
4	03100100600 4	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水管 3. 材质、规格:PP-R热水塑料给水管 (DN80) 1. 0MPa 4. 连接形式:热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及相关规范要求 6. 是否带保温层:是	m	27			
5	03100100600 5	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水管 3. 材质、规格:PP-R热	m	245			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：从业人员生活用水管网进行升级改造项  
目

标段：从业人员生活用水管网进行  
升级改造项目

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			塑料给水管 (DN100) 1. OMPa 4. 连接形式: 热熔 5. 压力试验及吹、洗 设计要求: 满足设计及 相关规范要求 6. 是否带保温层: 是					
6	03100100600 6	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 给水管 3. 材质、规格: PP-R热 水塑料给水管 (DN100) 1. OMPa 4. 连接形式: 热熔 5. 压力试验及吹、洗 设计要求: 满足设计及 相关规范要求 6. 是否带保温层: 埋 地, 否	m	72			
7	03100100600 7	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 给水管 3. 材质、规格: PP-R热 水塑料给水管 (DN150) 1. OMPa 4. 连接形式: 热熔 5. 压力试验及吹、洗 设计要求: 满足设计及 相关规范要求 6. 是否带保温层: 是	m	195			
8	03100100600 8	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 给水管 3. 材质、规格: PP-R热 水塑料给水管 (DN150) 1. OMPa 4. 连接形式: 热熔 5. 压力试验及吹、洗 设计要求: 满足设计及 相关规范要求 6. 是否带保温层: 埋 地, 否	m	87			
9	03120800200 1	管道绝热	1. 绝热材料品种: 岩棉 2. 绝热厚度: 50mm 3. 管道外	m <sup>3</sup>	8.11			
10	03120800200 2	管道绝热	1. 绝热材料品种: 岩棉 2. 绝热厚度: 50mm	m <sup>3</sup>	19.53			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：从业人员生活用水管网进行升级改造项  
目

标段：从业人员生活用水管网进行  
升级改造项目

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			3. 管道外 径:De160					
11	03120800200 3	管道绝热	1. 绝热材料品种:岩棉 2. 绝热厚度:50mm 3. 管道外径:De160以	m3	6.67			
12	03120800700 1	防潮层、保护层 (玻璃布)	1. 材料:玻璃布 2. 厚度:0.2mm 3. 层数:1层 4. 对象:PP-R热水管	m2	424.43			
13	03120800700 2	防潮层、保护层 (铝箔)	1. 材料:铝箔 2. 厚度:满足设计要求 3. 层数:1层 4. 对象:PP-R热水管	m2	424.43			
	002	无缝钢管给水管						
14	03100100200 1	钢管	1. 安装部位:室外 2. 介质:无缝钢管给水管 3. 规格、压力等级:DN300 1.0MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及	m	56			
15	03100100200 2	钢管	1. 安装部位:室外 2. 介质:无缝钢管给水管 3. 规格、压力等级:DN400 1.0MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及	m	50			
16	03100100200 3	钢管	1. 安装部位:室外 2. 介质:无缝钢管给水管 3. 规格、压力等级:DN500 1.0MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及	m	143			
17	03120200200 1	管道防腐蚀	1. 涂刷(喷)品种:聚氨酯漆 2. 涂刷(喷)遍数、漆膜厚度:底漆两遍,面漆一遍	m2	362.18			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：从业人员生活用水管网进行升级改造项  
目

标段：从业人员生活用水管网进行  
升级改造项目

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
	003	管道附件						
18	03100300100 1	螺纹阀门	1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等	个	52			
19	03100300100 2	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等	个	192			
20	03100300100 3	螺纹阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等	个	4			
21	03100300100 4	螺纹阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等 级:DN100	个	1			
22	03100300200 1	螺纹法兰阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等 级:DN150	个	1			
23	03100300200 2	螺纹法兰阀门	1. 类型:排污阀 2. 规格、压力等 级:DN500	个	1			
24	04050400100 1	闸阀井	1. 垫层、基础材质及 厚度:100mm厚砼垫层 2. 砌筑材料品种、规 格、强度等级:MU10水 泥标砖 3. 勾缝、抹面要求:内 侧井壁 4. 砂浆强度等级、配 合比:M7.5水泥砂浆 5. 混凝土强度等 级:C15 6. 井盖、井圈材质及	座	1			
	004	路面拆除及恢复						
25	04020201100 1	混凝土路面碎石层	1. 石料规 格:30mm~40mm级配碎 石	m2	15			
26	04020300700 1	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等 级:C25 2. 厚度:15cm	m2	15			
27	04100100100 1	拆除路面	1. 材质1:混凝土 2. 厚度1:15cm 3. 材质2:级配碎石 4. 厚度2:20cm	m2	15			
28	04020201500 1	水泥稳定碎(砾) 石	1. 水含量:5% 2. 厚度:12cm	m2	10			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：从业人员生活用水管网进行升级改造项  
目

标段：从业人员生活用水管网进行  
升级改造项目

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
29	04020300700 2	水泥混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C20	m2	10			
30	04020300300 1	粘层及玻璃纤维格栅	1. 材料品种1:TGC-B-80*80玻璃纤维格栅 2. 材料品种2:乳化沥青PC-1粘层	m2	10			
31	04020300600 1	沥青混凝土	1. 沥青品种:AC-13细粒式 2. 沥青混凝土种类:改性沥青砼 3. 摊铺方式:人工摊铺 4. 厚度:5cm	m2	10			
32	04100100100 2	拆除路面	1. 材质1:混凝土 2. 厚度1:15cm 3. 材质2:级配碎石 4. 厚度2:20cm 5. 路面是否凿毛:是	m2	10			
	005	隐蔽工程						
33	01040400100 1	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:砂垫层,厚度100mm	m3	37.34			
34	04010100200 2	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m内	m3	389.94			
35	04010300100 2	回填方	1. 密实度要求:满足设计要求 2. 填方材料品种:沟槽开挖土方	m3	351.64			
36	04010300200 1	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:10KM	m3	38.3			
	2	单价措施项目费						
本页小计								
合 计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

















---

#### 四、商务要求(以最终发布采购公告的采购文件为准)

##### (一) 工期及工程地点

工期：合同工期总日历天数 60 日历日，自下发进场通知之日起算。

工程地点：贵州省第一女子监狱。

##### (二) 验收标准、规范及验收方式

验收标准、规范须符合国家现行有关施工质量验收规范标准。

验收方式：由成交供应商按程序向采购人提交竣工验收申请，采购人将组织相关单位及部门进行竣工验收。验收不合格且双方协商不一致的，成交供应商必须按采购人要求整改至验收合格为止。

##### (三) 质保期

项目竣工验收合格之日起贰年，国家有特殊要求的产品按国家标准执行，时间从验收合格之日起计算。

##### (四) 付款方式

工程总价包干，合同签订，工程进度达到工程量 50%，支付合同金额 50% 工程款，工程竣工验收及审计审定完成后，按审定金额支付剩余工程款。付款前，成交供应商应向采购人开具等额合法有效的增值税发票。本项目结算总价不得超过预算控制价。

##### (五) 投标有效期

投标截止日后 90 天（日历日）

##### (六) 履约保证金

中标人领取中标通知书后 5 个工作日按合同总金额的 3% 缴纳履约保证金（不计利息及资金占用费），一次性缴纳至采购人指定账号，本项目竣工验收合格后转为质保金，**因工期逾期等处罚情况由采购人在合同中约定**；本项目质保期届满，如未发生罚款和没收情况，经采购人确认无任何质量问题后予以无息退还。

中标人如未按采购文件要求按时足额缴纳履约保证金或未在规定期限内签订合同（中标通知书发出后三十日内），无论何种原因采购人有权取消其中标资格、撤销其中标通知书，且中标人所缴纳的投标保证金、履约保证金将不予退还，采购人有权另选中标人或重新采购。

若中标人未按双方签订合同规定履约，则没收其全部履约保证金，履约保证金不足以赔偿损失的，须按实际损失金额赔偿。

##### (七) 项目承诺书

1. 供应商须提供书面承诺：本项目主要管理人员{项目负责人、技术负责人不得随意更换，

---

如需更换的，须以书面申请征得采购人同意。

2. 供应商须提供书面承诺：在贵州省内无拖欠民工工资的相关投诉或不良记录，否则一经查实，按提供虚假材料处理。

3. 供应商须提供书面承诺：拟投入本项目的项目管理人员无在建工程的承诺。

4. 供应商须提供书面承诺：所提供的主要设备、材料在进场前须经采购人认可方可进场。

5. 供应商须提供书面承诺：投标人要遵守监狱管理规定。

**注：供应商自拟上述承诺函，承诺函须加盖供应商公章。**

#### **(八) 现场踏勘**

供应商自行踏勘，供应商自行承担踏勘现场的责任、风险和费用。

(备注：若踏勘，联系人：张警官，联系电话：16687803068)

#### **(九) 其他要求**

投标人应对其提供的投标文件及相关资料的真实性负责，在签订合同之前或合同履行期间，如发现投标人在招投标过程中有任何弄虚作假或违法违规行为的，一经查实，采购人予以取消其投标资格或中标/成交资格，且保留将此行为上报上级监督管理部门的权力，给采购人造成的损失，中标人/成交人应当予以承担赔偿责任。

**注：（以上内容以最终发布采购公告的采购文件为准）**

### **五、评标办法**

本项目采用综合评分法进行评审。

综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为中标候选人的评标方法。采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为排名第一的中标候选人。