

**榆阳区 2022 年农村供水保障
民生水利重点建设项目专项
资金绩效评价报告**

委 托 单 位：榆林市榆阳区财政局

项 目 单 位：榆林市榆阳区农村供水安全中心

受托咨询单位：西安希格玛投资咨询有限公司

2023 年 11 月 21 日

目 录

| | |
|-------------------------|----|
| 摘要 | 1 |
| 一、项目基本情况 | 3 |
| (一) 项目背景 | 3 |
| (二) 立项依据 | 5 |
| (三) 项目内容 | 6 |
| (四) 项目年度预算绩效目标 | 7 |
| (五) 项目资金下达及支出情况 | 7 |
| (六) 项目组织及管理 | 8 |
| 二、绩效评价工作开展情况 | 9 |
| (一) 评价目的 | 9 |
| (二) 评价对象和范围 | 10 |
| (三) 评价原则和方法 | 10 |
| (四) 评价依据 | 12 |
| 三、评价的组织实施 | 13 |
| (一) 人员分工 | 13 |
| (二) 工作安排 | 14 |
| 四、评价指标体系 | 16 |
| (一) 指标设计总体思路 | 16 |
| (二) 评价指标体系 | 17 |
| 五、综合评价情况及评价结论 | 19 |
| (一) 总体评价结论 | 19 |
| (二) 总体评分与绩效等级 | 20 |
| 六、绩效评价指标分析 | 20 |
| (一) 项目决策情况 | 20 |
| (二) 项目实施情况 | 23 |
| (三) 项目产出情况 | 27 |
| (四) 项目效益情况 | 31 |
| 七、典型经验做法、存在问题及建议 | 34 |
| (一) 典型经验做法 | 34 |
| (二) 存在问题及建议 | 35 |
| 附件 1: 绩效评价指标体系评分表 | 39 |
| 附件 2: 调查问卷 | 43 |

榆阳区 2022 年农村供水保障民生水利重点 建设项目专项资金绩效评价报告

摘要：为强化预算绩效管理，提高财政资金使用效益，受榆阳区财政局的委托，西安希格玛投资咨询有限公司对榆阳区 2022 年农村供水保障民生水利重点建设项目开展了绩效评价工作，评价组遵循独立、客观、公正的原则，通过资料审核、数据收集分析、现场实地查看、问卷调查、综合评价等工作程序，形成本绩效评价报告。

榆林市榆阳区农村供水安全中心能够贯彻党中央、国务院关于全面推进乡村振兴，保障农村饮水安全的决策部署和榆阳区“十四五”规划有关精神，按照《榆林市榆阳区人民政府办公室关于印发榆阳区农村供水工程建设与运行管理办法的通知》（榆区政办发〔2022〕28号）、《榆林市榆阳区人民政府关于印发榆阳区政府投资项目暂行管理办法的通知农村供水工程建设与运行管理办法》（榆区政发〔2022〕1号）等文件，有效推进榆阳区2022年农村供水保障民生水利重点建设项目，较好的完成了16处供水保障工程项目的建设并投入使用，在较大程度上满足和保障了工程项目实施区域村民的饮水需求和饮水安全，村民对项目实施的综合满意度较高，较好的发挥财政资金效益，经过客观评价，项目综合得分为83.55分，绩效评价等级为“良好”。

同时项目也存在诸如相关管理制度体系不够完善、工程项目实施的进度管控工作不足、供水保障工程项目未及时转

固定资产、工程项目管理运营管理工作有待于进一步加强、自评报告质量一般等问题。

评价报告在独立、客观、公正评价的基础上，我们对工程项目存在的问题，有针对性的提出了部分合理化建议。

正文

为贯彻落实全面推进预算绩效管理工作的要求，进一步强化财政资金支出责任和支出效率意识，优化资源配置，控制节约成本、提高财政资金的使用效益，提升财政资金保障的公共产品质量和公共服务水平，按照《财政部关于贯彻落实〈中共中央 国务院关于全面实施预算绩效管理的意见〉的通知》（财预〔2018〕167号）、《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2010〕10号）、《榆林市财政项目支出绩效评价管理办法》（榆政财绩发〔2021〕年32号）、《榆林市榆阳区财政局关于印发〈榆阳区财政支出绩效评价专项资金指标体系〉和〈榆阳区财政支出绩效评价个性指标体系〉的通知》（榆区政财发〔2018〕106号）等文件要求，受榆阳区财政局的委托，西安希格玛投资咨询有限公司以第三方社会评价机构身份，于2023年10月至11月，对榆阳区2022年农村供水保障民生水利重点建设项目开展了绩效评价工作。评价组遵循独立、客观、公正的原则，通过资料审核、数据收集分析、现场实地查看、问卷调查、综合评价等工作程序，形成本绩效评价报告。

一、项目基本情况

（一）项目背景

水安全是涉及国家长治久安的大事，饮水安全更是人民生活的一条底线。党的二十大报告指出，要全面推进乡村振兴，坚持农业农村优先发展。农村饮水安全事关农村群众身体健康，事关乡村振兴，是重要的民生福祉。

“十四五”以来，榆阳区人民政府及各级部门大力推进脱贫攻坚与乡村振兴有效衔接工作，始终坚持把农村饮水安全作为补齐乡村振兴短板的重大民生工程来抓，加快推进农村饮水安全巩固提升工程建设，确保群众喝上安全、优质的放心水。全区“十四五”规划项目总投资1.36亿元，完成155处供水工程的新建及改造工作，使全区13.08万人安全饮水得到提质增效。榆阳区农村供水工程实施以来，南部山区8个乡镇农村集中供水工程已实现全覆盖；北部草滩区11个乡镇因水资源禀赋及饮水习惯等原因，小壕兔等4个乡镇实现了集中供水全覆盖，岔河则等7个乡镇集中供水工程覆盖率达到40%-50%。近年来，随着北部草滩区域种、养殖业与工矿企业的发展，浅层地下水受到了不同程度的污染，出现了铁、锰、大肠杆菌不同程度超标，单家独户分散供水已存在安全隐患，改变传统分散供水模式，逐步实现集中供水全覆盖已成为农村供水保障发展的方向和群众的迫切要求。

2022年，榆阳区申请项目资金4,346.5万元解决：（一）中央第三生态环境督察问题，区委、区政府承诺解决的孟家湾野目盖1-4组集中供水工程；（二）2022年省市敲门入户大排查岔河则乡河口、灯炉滩、什它汗等村铁锰超标问题；（三）2022年度计划整乡推进马合镇新建集中供水工程；（四）安全饮水大排查急需解决的问题。共计新建安全饮水保障工程31处，总投资4,346.5万元，解决175341人的安全饮水提质增效问题。

（二）立项依据

1. 《榆林市榆阳区人民政府办公室关于印发榆阳区农村供水工程建设与运行管理办法的通知》（榆区政办发〔2022〕28号）

2. 《榆林市榆阳区人民政府关于印发榆阳区政府投资项目暂行管理办法的通知农村供水工程建设与运行管理办法》（榆区政发〔2022〕1号）

3. 《榆林市榆阳区发展和改革委员会关于榆阳区岔河则乡灯炉滩村西4第1小组、东6、7组供水工程实施方案的批复》（榆区政发科审发〔2022〕620号）

4. 《榆林市榆阳区发展和改革委员会关于榆阳区岔河则乡河口村8、9组供水工程实施方案的批复》（榆区政发科审发〔2022〕617号）

5. 《榆林市榆阳区发展和改革委员会关于榆阳区孟家湾乡野目盖村1-4组供水工程发包实施方案的批复》（榆区政发科审发〔2022〕655号）

6. 《榆林市榆阳区发展和改革委员会关于榆阳区芹河镇长海则村一、六、七组供水工程发包实施方案的批复》（榆区政发科审发〔2022〕657号）

7. 《榆林市榆阳区发展和改革委员会关于榆阳区马合镇补兔村3、4组供水工程实施方案的批复》（榆区政发科审发〔2022〕602号）

8. 《榆林市榆阳区发展和改革委员会关于榆阳区红石桥乡房梁村5、7组供水工程实施方案的批复》（榆区政发科审发〔2022〕597号）

9. 《榆林市榆阳区发展改革和科技局关于榆阳区补浪河点连素村 7、8 组供水工程实施方案的批复》（榆区政发科审发〔2022〕619 号）

10. 其他

（三）项目内容

榆阳区 2022 年农村供水保障民生水利重点建设项目，项目建设单位为榆林市榆阳区农村供水安全中心，项目建设地点位于榆阳区马合镇杨家滩村等 9 个乡镇 15 个行政村，项目总投资 2,112.85 万元，涉及榆阳区 9 个乡镇 15 个行政村的 16 处供水工程，项目最终受益人口 6839 人。项目于 2022 年 8 月开工建设，2023 年 5 月底完工并交付使用，项目内容详见下表：

| 序号 | 项目名称 | 总投资 (万元) | 受益人口 (人) | 建设内容 |
|----|-----------------------|-------------|-------------|--|
| 1 | 补浪河乡补浪河村 1、2 组供水工程 | 109.17 | 298 | 新打机井 1 眼，新建蓄水池 1 座、管理房 1 间、检修井 22 座，安装抽水设备及其他配套设施，铺设供水管网。 |
| 2 | 岔河则乡灯炉滩村东二、东三组供水工程 | 144.09 | 310 | 新打机井 1 眼，新建蓄水池 1 座、管理房 1 间、控制、排气阀井 32 座，安装抽水设备，铺设供水管网。 |
| 3 | 岔河则乡灯炉滩村西 1、2、3 组供水工程 | 181.36 | 599 | 新打机井 1 眼，新建蓄水池 1 座、管理房 1 间、控制、排气阀井 36 座，安装抽水设备，铺设供水管网。 |
| 4 | 岔河则乡什它汗村 9、10 组供水工程 | 130.44 | 274 | 新打机井 1 眼，新建蓄水池 1 座、管理房 1 间、检修井 17 座，安装抽水设备，铺设供水管网。 |
| 5 | 岔河则乡河口村 2、3、4 组供水工程 | 138.65 | 405 | 新打机井 1 眼，新建蓄水池 1 座、管理房 1 间、检修井 27 座，安装抽水设备等其他配套设施。 |
| 6 | 孟家湾乡野目盖村 1-4 组供水工程 | 153.38 | 478 | 新打机井 1 眼，新建蓄水池 1 座、泵房 1 处、控制、排气阀井 24 座，安装抽水设备等其他配套设施。 |
| 7 | 孟家湾乡波直汗村四、五组供水工程 | 139.02 | 407 | 新打机井 1 眼，新建蓄水池 1 座、管理房 1 间、检修井 18 座，安装抽水设备及其他配套设施，铺设供水管网。 |
| 8 | 芹河镇长海则村一、六、七组供水工程 | 135.49 | 333 | 新打机井 1 眼，新建蓄水池 1 座、管理房 1 间、检修井 22 座，安装抽水设备及其他配套设施，铺设供水管网。 |
| 9 | 马合镇补兔村 3、4 组供水工程 | 184.07 | 1006 | 新打机井 1 眼，新建蓄水池 1 座、管理房 1 间、阀井 34 座，安装抽水设备及其他配套设施，铺设供水管网。 |
| 10 | 马合镇补浪村供水工程 | 152.71 | 543 | 新打机井 1 眼，新建蓄水池 1 座、管理房 1 间、复合树脂阀井 29 座，安装抽水设备及其他配套设施，铺设供水管网。 |

| 序号 | 项目名称 | 总投资 (万元) | 受益人口 (人) | 建设内容 |
|----|--------------------|-------------|-------------|---|
| 11 | 马合镇杨家滩村杨家滩三、四组供水工程 | 214.28 | 660 | 新打机井1眼，新建蓄水池1座、管理房1间、复合树脂阀井36座，安装抽水设备及其他配套设施，铺设供水管网。 |
| 12 | 古塔镇松树岭村堡山组供水工程 | 25.76 | 324 | 新建大口井1座、机房1座、检修井4座、水泵1台，架设输电线路，铺设供水管网。 |
| 13 | 麻黄梁镇王家湾村杜家窑则组供水工程 | 99.30 | 231 | 新打机井1眼，新建蓄水池1座、管理房1间、检修井20座，安装抽水设备，铺设供水管网。 |
| 14 | 红石桥乡房梁村5、7组供水工程 | 110.87 | 401 | 新打机井1眼，新建80m ³ 高位水池1座、管理房1间、检修井23座，安装抽水设备及其他配套设施，铺设供水管网。 |
| 15 | 红石桥乡肖峁村4组供水工程 | 31.52 | 178 | 新打机井1眼，新建40m ³ 高位水池1座、管理房1间、检修井7座，安装抽水设备，铺设供水管网。 |
| 16 | 补浪河乡点连素村7、8组供水工程 | 162.74 | 392 | 新打机井1眼，新建蓄水池1座、泵房1处、控制、排气阀井28座，安装抽水设备，铺设供水管网。 |
| 合计 | | 2,112.85 | 6839 | |

(四) 项目年度预算绩效目标

榆阳区2022年农村供水保障民生水利重点建设项目的年度预算绩效目标为：建设补浪河乡补浪河村1、2组等16处农村集中供水工程，使项目村组居民的饮用水水质、水量、供水保证率、方便程度达到国家饮用水标准。

(五) 项目资金下达及支出情况

1. 资金下达情况

2022年6月23日，《榆林市榆阳区财政局关于下达专项资金预算指标的通知》（榆区政财农发〔2022〕35号），下达榆林市榆阳区农村供水安全中心2022年饮水保障工程专项资金2,000.00万元。

2. 资金支出情况

截至2023年11月3日，榆阳区2022年农村供水保障民生水利重点建设项目累计支出资金1,434.48万元，结余资金565.52万元。

| 序号 | 支出内容 | 2022年支出金额(元) | 2023年支出金额(元) | 合计 |
|----|-------|---------------|--------------|---------------|
| 1 | 工程款 | 13,190,399.00 | 400,000.00 | 13,590,399.00 |
| 2 | 招标代理费 | 70,600.00 | | 70,600.00 |
| 3 | 造价费 | 44,600.00 | | 44,600.00 |
| 4 | 勘设费 | 639,200.00 | | 639,200.00 |
| | 合计 | 13,944,799.00 | 400,000.00 | 14,344,799.00 |

(六) 项目组织及管理

主管部门：榆阳区水利局

实施单位：榆林市榆阳区农村供水安全中心

根据榆林市榆阳区人民政府办公室印发的《榆阳区农村供水工程建设与运行管理办法》（榆区政办发〔2022〕28号）精神，榆阳区、乡镇人民政府和街道办事处对农村供水工程管理负主体责任；区水利局负行业监管责任；工程运行管理责任具体由供水单位（供水公司、村委会、分散供水农户）承担。按照“建成一处工程、明晰一处产权、落实一处管理、核定一处水价、服务一方群众”的原则，区水利局会同各镇人民政府、街道办事处和供水单位，健全农村供水工程管理体系和用户参与式管理机制。区水利局为农村供水工程管理工作主管部门，对农村供水工程进行业务管理、监督和指导。

榆阳区2022年农村供水保障民生水利重点建设项目实施过程中涉及的设计单位、施工单位、监理单位明细情况如下：

| 序号 | 项目名称 | 设计单位 | 施工单位 | 监理单位 |
|----|--------------------|-----------------|--------------|------------------|
| 1 | 补浪河乡补浪河村1、2组供水工程 | 陕西荣骏达水利设计有限公司 | 陕西东宸隼建设有限公司 | 陕西中秦工程管理有限公司 |
| 2 | 岔河则乡灯炉滩村东二、东三组供水工程 | 榆林市泰恒水利水电工程有限公司 | 陕西中承建工集团有限公司 | 陕西江泉水利工程项目管理有限公司 |

| 序号 | 项目名称 | 设计单位 | 施工单位 | 监理单位 |
|----|-----------------------|-----------------|----------------|------------------|
| 3 | 岔河则乡灯炉滩村西 1、2、3 组供水工程 | 榆林市泰恒水利水电工程有限公司 | 榆林市中民路桥有限公司 | 陕西江泉水利工程项目管理有限公司 |
| 4 | 岔河则乡什它汗村 9、10 组供水工程 | 陕西荣骏达水利设计有限公司 | 陕西大柏地建设工程有限公司 | 陕西江泉水利工程项目管理有限公司 |
| 5 | 岔河则乡河口村 2、3、4 组供水工程 | 陕西荣骏达水利设计有限公司 | 陕西朔航建设工程有限公司 | 陕西江泉水利工程项目管理有限公司 |
| 6 | 孟家湾乡野目盖村 1-4 组供水工程 | 陕西荣骏达水利设计有限公司 | 陕西仁瑞建设工程有限公司 | 陕西中秦工程管理有限公司 |
| 7 | 孟家湾乡波直汗村四、五组供水工程 | 榆林市泰恒水利水电工程有限公司 | 陕西恒越春锦建设工程有限公司 | 陕西江泉水利工程项目管理有限公司 |
| 8 | 芹河镇长海则村一、六、七组供水工程 | 榆林市泰恒水利水电工程有限公司 | 榆林市垵陇建设工程有限公司 | 陕西江泉水利工程项目管理有限公司 |
| 9 | 马合镇补兔村 3、4 组供水工程 | 陕西荣骏达水利设计有限公司 | 陕西乾和盛业建设工程有限公司 | 陕西中秦工程管理有限公司 |
| 10 | 马合镇补浪村供水工程 | 榆林市泰恒水利水电工程有限公司 | 途安建设集团有限公司 | 陕西中秦工程管理有限公司 |
| 11 | 马合镇杨家滩村杨家滩三、四组供水工程 | 陕西荣骏达水利设计有限公司 | 世邦建工集团有限公司 | 陕西中秦工程管理有限公司 |
| 12 | 古塔镇松树岭村堡山组供水工程 | 陕西荣骏达水利设计有限公司 | 榆林鑫鸿建设工程有限公司 | 陕西江泉水利工程项目管理有限公司 |
| 13 | 麻黄梁镇王家湾村杜家窑则组供水工程 | 陕西荣骏达水利设计有限公司 | 陕西广迪优科建筑工程有限公司 | 陕西中秦工程管理有限公司 |
| 14 | 红石桥乡房梁村 5、7 组供水工程 | 陕西荣骏达水利设计有限公司 | 陕西肆政建设有限公司 | 陕西江泉水利工程项目管理有限公司 |
| 15 | 红石桥乡肖峁村 4 组供水工程 | 陕西荣骏达水利设计有限公司 | 陕西肆政建设有限公司 | 陕西江泉水利工程项目管理有限公司 |
| 16 | 补浪河乡点连素村 7、8 组供水工程 | 陕西荣骏达水利设计有限公司 | 榆林市联宇建筑工程有限公司 | 陕西中秦工程管理有限公司 |

二、绩效评价工作开展情况

(一) 评价目的

通过实施榆阳区 2022 年农村供水保障民生水利重点建设项目的绩效评价工作，了解项目专项资金下达、使用和管理情况，项目组织和实施情况，评价项目资金投入是否达到预期目标，分析问题，总结经验，进一步强化财政资金支出责任和支出效率意识，优化资源配置，控制节约成本、提高财政资金的使用效益，提升财政资金保障的公共产品质量和公共服务水平。

（二）评价对象和范围

评价对象：榆阳区 2022 年农村供水保障民生水利重点建设项目财政专项资金 2,000.00 万元。

评价范围：覆盖本项目涉及 9 个乡镇 15 个行政村 16 处供水工程的所有财政专项资金支出范围，详见下表：

| 序号 | 项目名称 | 总投资 (万元) | 受益人口 (人) | 建设内容 | 备注 |
|----|-----------------------|-------------|-------------|----------|----|
| 1 | 补浪河乡补浪河村 1、2 组供水工程 | 109.17 | 298 | 水源、泵站、管网 | |
| 2 | 岔河则乡灯炉滩村东二、东三组供水工程 | 144.09 | 310 | 水源、泵站、管网 | |
| 3 | 岔河则乡灯炉滩村西 1、2、3 组供水工程 | 181.36 | 599 | 水源、泵站、管网 | |
| 4 | 岔河则乡什它汗村 9、10 组供水工程 | 130.44 | 274 | 水源、泵站、管网 | |
| 5 | 岔河则乡河口村 2、3、4 组供水工程 | 138.65 | 405 | 水源、泵站、管网 | |
| 6 | 孟家湾乡野目盖村 1-4 组供水工程 | 153.38 | 478 | 水源、泵站、管网 | |
| 7 | 孟家湾乡波直汗村四、五组供水工程 | 139.02 | 407 | 水源、泵站、管网 | |
| 8 | 芹河镇长海则村一、六、七组供水工程 | 135.49 | 333 | 水源、泵站、管网 | |
| 9 | 马合镇补兔村 3、4 组供水工程 | 184.07 | 1006 | 水源、泵站、管网 | |
| 10 | 马合镇补浪村供水工程 | 152.71 | 543 | 水源、泵站、管网 | |
| 11 | 马合镇杨家滩村杨家滩三、四组供水工程 | 214.28 | 660 | 水源、泵站、管网 | |
| 12 | 古塔镇松树峁村堡山组供水工程 | 25.76 | 324 | 水源、泵站、管网 | |
| 13 | 麻黄梁镇王家湾村杜家窑则组供水工程 | 99.30 | 231 | 水源、泵站、管网 | |
| 14 | 红石桥乡房梁村 5、7 组供水工程 | 110.87 | 401 | 水源、泵站、管网 | |
| 15 | 红石桥乡肖峁村 4 组供水工程 | 31.52 | 178 | 水源、泵站、管网 | |
| 16 | 补浪河乡点连素村 7、8 组供水工程 | 162.74 | 392 | 水源、泵站、管网 | |
| 合计 | | 2,112.85 | 6,839 | | |

（三）评价原则和方法

1. 评价原则

（1）科学规范原则

绩效评价应当严格执行规定的程序，采用定量与定性分析相结合的方法。各项评价指标具有明确性和可操作性，并要求指标具有全面性和完整性，绩效评价严格执行规定的程序，考评具有规范性和严格性。

（2）公正公开原则

绩效评价坚持客观公正，标准统一、资料可靠，依法公开并接受监督。评价指标体系和评价标准设计科学，评价过程体现公开和透明，考评人员能客观公正地做出评价。

（3）分类管理原则

绩效评价由财政部门、预算管理单位根据评价对象的特点分类组织实施。根据评价对象的项目类型、项目特点分类考核评价，多方收集信息，实行多层次、多渠道、多方位考核。

（4）绩效相关原则

绩效评价应当针对具体支出及其产出绩效进行，评价结果应当清晰反映支出和产出绩效之间的紧密对应关系。

（5）经济性原则

绩效评价指标应通俗易懂、简便易行，数据的获得考虑现实条件和可操作性，符合成本效益原则。

（6）结果导向原则

专项资金绩效评价应重视绩效结果的应用，绩效评价结果要作为今后改进预算管理、完善相关制度规定的重要依据，并依法公开，接受监督。

2. 评价方法

本次绩效评价工作将采用“现场调研评价+非现场分析评价”方式开展，通过现场查阅项目立项资料、审批程序资料、工程资料、财务资料等，与项目相关人员进行座谈访谈、发放调查问卷，网络查阅相关政策、文献资料，非现场分析评价等手段，坚持定量优先、定量与定性相结合的方式，遵循科学规范、公开公正、简便有效、绩效相关的基本原则。

具体评价方法如下：

（1）现场调研法

现场调研是本次评价的一个重要手段，评价小组现场将对项目资料进行充分、深入、系统的查阅分析；对项目相关人进行座谈访谈；根据项目实施特点、资金量大小、项目所在区域，选取部分供水工程项目进行实地查看等方式开展现场调研。在现场调研的基础上，进一步核查项目管理、任务完成及效益实现等情况，修正指标评分，发现典型问题并探究原因，提出合理化建议。

（2）比较法

通过对榆阳区 2022 年农村供水保障民生水利重点建设项目绩效目标与实施效果、预算安排与实际执行情况等进行比较，综合分析绩效目标的实现程度。

（3）因素分析法

通过综合分析影响榆阳区 2022 年农村供水保障民生水利重点建设项目绩效目标实现、实施效果的内外因素，评价绩效目标的实现程度。

（4）公众评判法

通过专家评估、公众问卷及抽样调查等对财政专项资金支出效果进行评判，评价绩效目标的实现程度。

（5）其他适宜的评价方法

（四）评价依据

1. 《中华人民共和国预算法》及其实施条例
2. 《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2010〕10号）
3. 《中共中央 国务院关于〈全面实施预算绩效管理〉的

意见》（中发〔2018〕34号）

4. 《财政部关于贯彻落实〈中共中央国务院关于全面实施预算绩效管理的意见〉的通知》（财预〔2018〕167号）

5. 《榆林市人民政府关于全面推进财政预算绩效管理工作的意见》（榆政发〔2018〕1号）

6. 《榆林市财政项目支出绩效评价管理办法》（榆政财绩发〔2021〕32号）；

7. 《榆林市榆阳区财政局关于印发〈榆阳区财政支出绩效评价专项资金指标体系〉和〈榆阳区财政支出绩效评价个性指标体系〉的通知》（榆区财政发〔2018〕106号）

8. 《榆林市榆阳区水利局和财政局关于下达2022年度区级农村供水保障工程民生水利重点建设项目资金计划的通知》（榆区政水发〔2022〕213号）

9. 《榆林市榆阳区水利局关于申请北部风沙区全面实施农村供水保障工程的报告》（榆区政水发〔2022〕401号）

10. 《榆林市榆阳区水利局关于申请安排水利系统2022年财政专项预算的报告》（榆区政水发〔2022〕440号）

11. 《榆林市财政局文件关于下达专项资金预算指标的通知》（榆区政财农发〔2022〕35号）

12. 与本次评价相关的其他资料

三、评价的组织实施

（一）人员分工

我公司配备具有丰富经验的5名绩效评价专家组成评价小组。并确保有一定数量的备选专家和工作人员，当现有专家或工作人员数量不能满足评价工作需要时，经榆阳区财政

局同意后，由备选专家、工作人员接替榆阳区 2022 年农村供水保障民生水利重点建设项目绩效评价工作，完成评价任务，保障本次绩效评价工作的顺利实施。评价小组成员详见下表：

| 序号 | 姓名 | 职称 | 在本项目职务 |
|----|-----|--|--------|
| 1 | 甘立健 | 全国会计领军人才（管理咨询方向）、陕西省财政厅（PPP）项目专家库专家、陕西省财政厅绩效专家、注册会计师、注册评估师、咨询工程师、税务师、中级会计师 | 项目负责人 |
| 2 | 张旭巧 | 注册会计师、中级会计师 | 现场负责人 |
| 3 | 尚殿文 | 中级会计师 | 主评人 |
| 4 | 杨丽 | 注册会计师、税务师、中级会计师 | 项目组成员 |
| 5 | 陆昊 | 中级会计师 | 项目组成员 |
| 6 | 刘长江 | 初级会计师、基金从业证书 | 项目组成员 |

（二）工作安排

本项目评价程序包括前期准备、评价实施、撰写并提交报告三个阶段，评价期间 2023 年 10 月 13 日至 2023 年 11 月 24 日，各阶段工作内容及时间安排如下：

1. 前期准备（2023 年 10 月 13 日-2023 年 10 月 17 日）

（1）成立绩效评价小组（2023 年 10 月 13 日）

根据前期沟通与协商，成立项目评价工作小组。

（2）项目前期调研（2023 年 10 月 13 日-2023 年 10 月 16 日）

受榆阳区财政局委托后，项目组对榆阳区 2022 年农村供水保障民生水利重点建设项目进行前期预调研，与预算单位沟通，收集相关资料，了解项目背景、项目内容、主管部门职责、项目目标、管理机制、资金使用等情况，与相关负责人进行访谈并收集相关资料，研究评价对象的决策、实施、产出、效益等方面的总体情况，深入分析评价对象特点，形

绩效评价总体思路。

(3) 工作方案撰写(2023年10月13日-2023年10月17日)

根据前期预调研搜集资料 and 了解的基本情况，针对项目特点评价组将设计完整的项目评价指标体系、基础数据报表体系和调研访谈方案，同时形成工作方案。

2. 评价实施阶段(2023年10月18日-2023年11月3日)

(1) 现场评价。根据评价方案、设定的指标等信息设计基础数据表，评价组到项目主管部门及其他相关单位进行实地采集数据，并完善评价的基础资料。对资金使用单位进行现场核查，对搜集的数据进行深入核实，以确保数据的真实性，以验证成效、发现问题，为形成评价结论打下基础。同时组织有关人员，按照绩效评价工作方案开展满意度问卷调查和组织访谈等调研。

(2) 非现场评价。根据搜集、整理后的数据和一定的基准衡量指标，广泛运用各种数据分析工具，进行深度分析，并完成指标评分、绩效分析、工作底稿、问卷汇总分析和评分结果综合提炼等工作。

3. 报告完成阶段(2023年11月4日-2023年11月24日)

(1) 撰写并提交报告初稿(2023年11月4日-2023年11月24日)

评价小组根据初步结论形成绩效评价报告初稿，并组织内部评议会进行评议，提升评价报告质量。

(2) 征求相关单位意见(2023年11月28日-2023年12月1日)

评价小组将内部评议会后修改完善的评价报告初稿报送至榆阳区财政局征求榆阳区财政意见后，榆阳区财政局与榆林市榆阳区农村供水安全中心等相关单位进行沟通，充分征求意见，评价小组依据反馈意见修改完善绩效评价报告。

四、评价指标体系

（一）指标设计总体思路

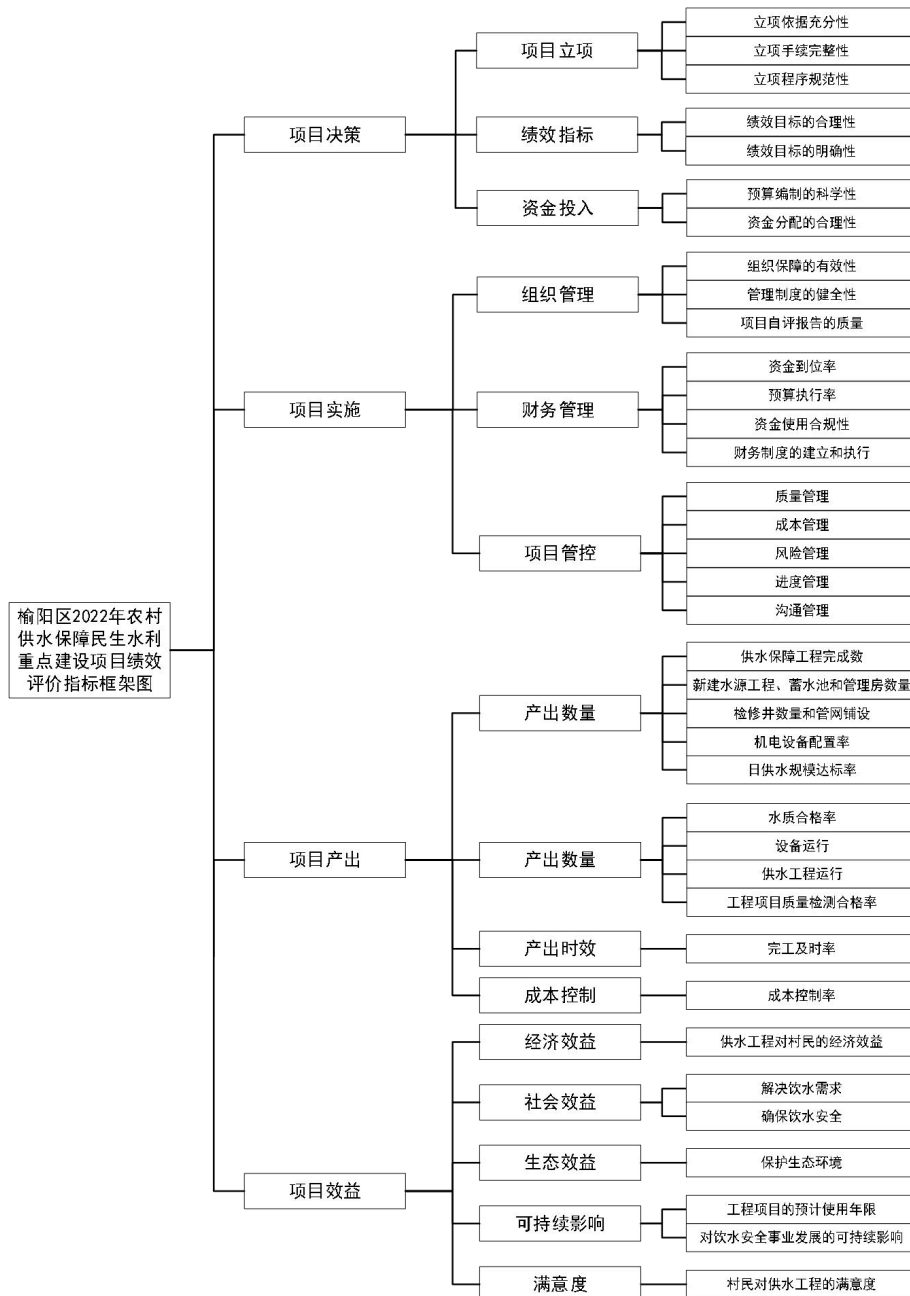
我们根据《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）、《榆林市财政项目支出绩效评价管理办法》（榆政财绩效发〔2021〕32号）和榆林市榆阳区财政局印发的《榆阳区财政支出绩效评价专项资金指标体系》《榆阳区财政支出绩效评价个性指标体系》（榆区政财发〔2018〕106号）等文件对财政专项资金绩效评价的要求，在充分掌握熟悉《榆阳区政府投资项目暂行管理办法》（榆区政发〔2022〕1号）、《榆阳区农村供水保障工程建设与运行管理办法》（榆政办发〔2020〕28号）等文件内容的基础上，结合榆阳区2022年农村供水保障民生水利重点建设项目相关农村饮水安全、解决百姓饮水需求等项目实际，按照简便有效、绩效相关的基本原则，坚持定量优先、定量与定性相结合的方式，以“决策-实施-产出-效益”的逻辑路径设计评价指标体系。在项目实施前期与榆阳区财政局和榆林市榆阳区农村供水安全中心等相关单位充分沟通并征求意见；项目实施过程中持续调整、修正指标体系等，不断提升本项目绩效评价体系的科学性和合理性。

（二）评价指标体系

榆阳区2022年农村供水保障民生水利重点建设项目专

项资金绩效评价项目指标体系共设置一级指标 4 项、二级指标 14 项、三级指标 36 项，评价总分为 100 分。

1. 榆阳区 2022 年农村供水保障民生水利重点建设项目专项资金绩效评价框架图



2. 榆阳区 2022 年农村供水保障民生水利重点建设项目 绩效评价指标表

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 |
|---------------------------|-------------------|----------------------|
| 项目决策 (10分) | 项目立项 (4分) | 立项依据充分性 (2分) |
| | | 立项手续完整性 (1分) |
| | | 立项程序规范性 (1分) |
| | 绩效目标 (4分) | 绩效目标的合理性 (2分) |
| | | 绩效目标的明确性 (2分) |
| | 资金投入 (2分) | 预算编制的科学性 (1分) |
| 资金分配的合理性 (1分) | | |
| 项目实施 (25分) | 组织管理 (7分) | 组织保障的有效性 (1分) |
| | | 管理制度的健全性 (1分) |
| | | 项目自评报告的质量 (5分) |
| | 财务管理 (8分) | 资金到位率 (2分) |
| | | 预算执行率 (1分) |
| | | 资金使用合规性 (3分) |
| | | 财务制度的建立和执行 (2分) |
| | 项目管控 (10分) | 质量管理 (2分) |
| | | 成本管理 (2分) |
| | | 风险管理 (2分) |
| | | 进度管理 (2分) |
| | | 沟通管理 (2分) |
| | 项目产出 (40分) | 产出数量 (13分) |
| 新建水源工程、蓄水池和管理房(泵房)数量 (3分) | | |
| 检修井数量和管网铺设 (2分) | | |
| 机电设备配置率 (2分) | | |
| 日供水规模达标率 (3分) | | |
| 产出质量 (17分) | | 水质合格率 (5分) |
| | | 设备运行 (4分) |
| | | 供水工程运行 (3分) |
| | | 工程项目质量检测合格率 (5分) |
| 产出时效 (4分) | | 完工及时率 (4分) |
| 成本控制 (6分) | 成本控制率 (6分) | |
| 项目效益 (25分) | 经济效益 (4分) | 供水工程对村民的经济效益 (4分) |
| | 社会效益 (6分) | 解决饮水需求 (3分) |
| | | 确保饮水安全 (3分) |
| | 生态效益 (2分) | 保护生态环境 (2分) |
| | 可持续影响 (3分) | 工程项目的预计使用年限 (1分) |
| | | 对饮水安全事业发展的可持续影响 (2分) |
| 满意度 (10分) | 村民对供水工程的满意度 (10分) | |

3. 评分计算方法

本次榆阳区 2022 年农村供水保障民生水利重点建设项目专项资金绩效评价指标表项目得分计算公式如下：

$$S = \sum S_i \text{ (其中, } i=1, 2, 3, 4\text{)}$$

说明：S 为评价总得分，S_i 为各一级指标得分。

4. 评价结果

根据评价得分（满分 100 分），绩效评价结果分为优秀、良好、合格、较差四个等级。

评价分值档次表

| 档次 | 优秀 | 良好 | 一般 | 较差 |
|------|-------------|------------------|------------------|----------|
| 分值 S | $S \geq 90$ | $90 > S \geq 80$ | $80 > S \geq 60$ | $S < 60$ |

五、综合评价情况及评价结论

（一）总体评价结论

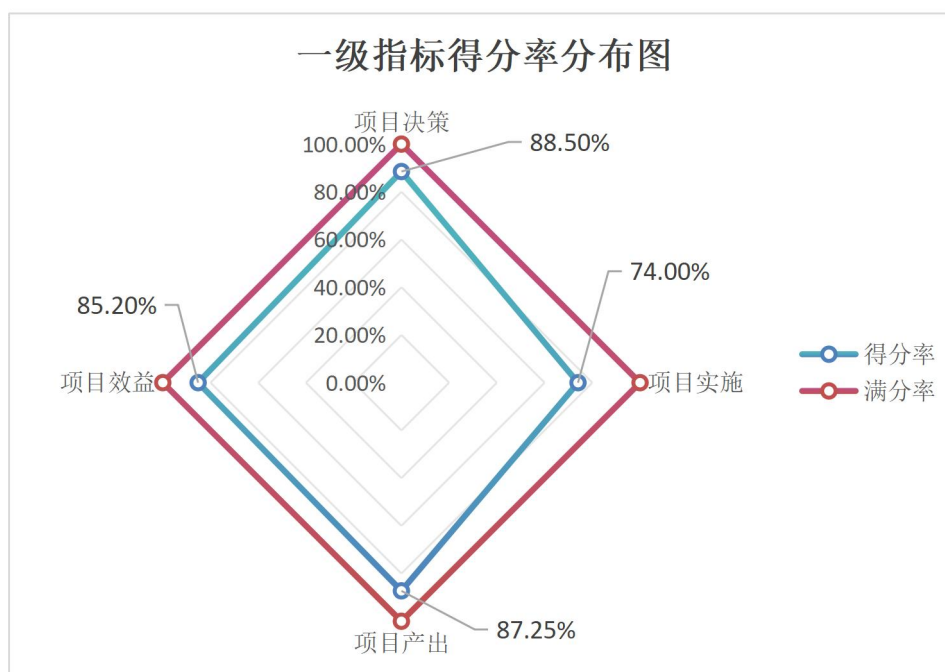
榆林市榆阳区农村供水安全中心能够贯彻党中央、国务院关于全面推进乡村振兴，保障农村饮水安全的决策部署和榆阳区“十四五”规划有关精神，按照《榆林市榆阳区人民政府办公室关于印发榆阳区农村供水工程建设与运行管理办法的通知》（榆区政办发〔2022〕28号）、《榆林市榆阳区人民政府关于印发榆阳区政府投资项目暂行管理办法的通知农村供水工程建设与运行管理办法》（榆区政发〔2022〕1号）等文件，有效推进榆阳区2022年农村供水保障民生水利重点建设项目，较好的完成了16处供水保障工程项目的建设并投入使用，在较大程度上满足和保障了工程项目实施区域村民的饮水需求和饮水安全，村民对项目实施的综合

满意度较高，较好的发挥财政资金效益，但存在一些问题和不足，具体分析见后文。

（二）总体评分与绩效等级

本次绩效评价在项目资料整理、数据分析、现场实地查看、问卷调查的基础上，依据项目绩效评价指标体系进行打分。经过客观评价，项目综合得分为83.55分，绩效评价等级为“良好”，具体得分情况如下：

| 序号 | 一级指标 | 分值 | 评价得分 | 得分率 |
|----|------|-----|-------|--------|
| 1 | 项目决策 | 10 | 8.85 | 88.50% |
| 2 | 项目实施 | 25 | 18.50 | 74.00% |
| 3 | 项目产出 | 40 | 34.90 | 87.25% |
| 4 | 项目效益 | 25 | 21.30 | 85.20% |
| 合计 | | 100 | 83.55 | 83.55% |



六、绩效评价指标分析

（一）项目决策情况

项目决策指标包括“项目立项”“绩效目标”“资金投

入” 3个二级指标、7个三级指标，该项满分10分，绩效评价得分8.85分，得分率88.50%。

| 二级指标 | 三级指标 | 分值 | 评价得分 | 得分率 |
|------|----------|----|------|---------|
| 项目立项 | 立项依据充分性 | 2 | 2.00 | 100.00% |
| | 立项手续完整性 | 1 | 1.00 | 100.00% |
| | 立项程序规范性 | 1 | 1.00 | 100.00% |
| 绩效目标 | 绩效目标的合理性 | 2 | 1.50 | 75.00% |
| | 绩效目标的明确性 | 2 | 1.40 | 70.00% |
| 资金投入 | 预算编制的科学性 | 1 | 0.95 | 95.00% |
| | 资金分配的合理性 | 1 | 1.00 | 100.00% |
| 合计 | | 10 | 8.85 | 88.50% |

1. 项目立项

1.1 立项依据充分性。依据水利部《关于做好“十四五”农村供水保障规划编制工作的通知》（办农水〔2020〕31号）《榆林市榆阳区人民政府办公室关于印发榆阳区农村供水工程建设与运行管理暂行办法的通知》（榆区政办发〔2022〕28号）等文件精神以及榆林市榆阳区农村供水安全中心的部门职责，本项目立项符合国家法律法规、国民经济发展规划和相关政策；与部门职责范围相符，属于部门履职所需；属于公共财政支持范围；项目立项具备必要性和可行性。该指标满分2分，评价得分2分。

1.2 立项手续完整性。根据现场实施评价查阅资料情况，项目立项的前期决策、发改部门项目批复等手续完整齐备。该指标满分1分，评价得分1分。

1.3 立项程序规范性。项目立项履行了事前充分分析论证、请示报告、获得发改局的项目立项批复，严格按照程序申请设立项目，审批文件、材料符合相关要求。该指标满分1分，评价得分1分。

2. 绩效目标

2.1 绩效目标的合理性。根据《专项资金总体绩效目标表》，项目支出设有绩效目标，且绩效目标符合国民经济发展规划和中、省、市相关决策部署要求，与项目实施单位职责密切相关，与实际项目单位工作内容相关，预期产出效益和效果符合正常的业绩水平，但在设置项目绩效目标时，项目效益方面，未考虑到项目的可持续性影响和群众满意度目标情况。该指标满分 2 分，评价得分 1.5 分。

2.2 绩效目标的明确性。项目绩效目标细化分解为具体的绩效指标，根据《专项资金总体绩效目标表》，项目绩效目标大部分较为清晰、可衡量性较好，但个别指标设置不够合理明确，如项目的实施期总目标与年度总目标全部为“完成补浪河乡补浪河村 1、2 组等 16 处供水工程的建设工作”，总目标仅体现供水保障工程本身的建设目标，未体现项目运营后的效益目标；项目的时效指标为“2022 年”，未具体到具体的完成月份，可衡量性较差。该指标满分 2 分，评价得分 1.4 分。

3. 资金投入

3.1 预算编制的科学性。榆阳区农村供水安全中心 2022 年饮水保障工程项目预算编制经过了科学论证，按照编制标准编制，预算内容与项目内容相匹配，但依据《榆林市榆阳区发展改革和科技局关于榆林市榆阳区马合镇杨家滩村杨家滩三、四组供水工程施工发包实施方案的批复》（榆区政发科审发〔2022〕590 号）等文件对项目的批复，榆阳区农村供水安全中心 2022 年饮水保障工程项目总投资为

2,112.85 万元，项目实际下达专项资金 2,000.00 万元，预算编制不科学。该指标满分 1 分，评价得分 0.95 分。

评价得分=预算编制资金额/项目批复总投资额×指标分值=2,000.00 万元/2,112.85 万元×1 分=0.95 分。

3.2 资金分配的合理性。预算资金分配依据充分，资金分配额度合理，与项目单位或地方实际相符。该指标满分 1 分，评价得分 1 分。

(二) 项目实施情况

项目实施指标包括“组织管理”“财务管理”“项目管理”3 个二级指标、12 个三级指标，该项满分 25 分，绩效评价得分 18.50 分，得分率 74.00%。

| 二级指标 | 三级指标 | 分值 | 评价得分 | 得分率 |
|------|------------|----|-------|---------|
| 组织管理 | 组织保障的有效性 | 1 | 1.00 | 100.00% |
| | 管理制度的健全性 | 1 | 0.40 | 40.00% |
| | 项目自评报告的质量 | 5 | 1.50 | 30.00% |
| 财务管理 | 资金到位率 | 2 | 2.00 | 100.00% |
| | 预算执行率 | 1 | 0.00 | 0.00% |
| | 资金使用合规性 | 3 | 3.00 | 100.00% |
| | 财务制度的建立和执行 | 2 | 1.60 | 60.00% |
| 项目管控 | 质量管理 | 2 | 2.00 | 100.00% |
| | 成本管理 | 2 | 2.00 | 100.00% |
| | 风险管理 | 2 | 2.00 | 100.00% |
| | 进度管理 | 2 | 1.00 | 50.00% |
| | 沟通管理 | 2 | 2.00 | 100.00% |
| 合计 | | 25 | 18.50 | 74.00% |

1. 组织管理

1.1 组织保障的有效性。项目单位根据根据榆林市榆阳区人民政府办公室印发的《榆阳区农村供水工程建设与运行管理办法》（榆区政办发〔2022〕28 号）文件要求，项目具有组织管理机构且职责分工明确，具有项目的职能职责人员，

同时对每个供水保障工程聘用了 1-2 名管理人员，充分履行职责。该指标满分 1 分，评价得分 1 分。

1.2 管理制度的健全性。榆林市榆阳区农村供水安全中心对在项目实施过程中，仅执行《榆林市榆阳区人民政府办公室关于印发榆阳区农村供水工程建设与运行管理办法的通知》《榆林市榆阳区人民政府关于印发榆阳区政府投资项目暂行管理办法的通知农村供水工程建设与运行管理办法》《榆林市水利局关于印发〈市水利局市级投资水利项目管理工作程序〉的通知》《榆阳区水利局财务管理制度》《合同管理操作规程》《榆林市榆阳区政府采购管理细则（试行）》等制度办法，但未针对项目制定具体的项目管理相关制度办法，项目运行的制度保障不够健全。该指标满分 1 分，评价得分 0.4 分。

1.3 项目自评报告的质量。榆林市榆阳区农村供水安全中心于 2023 年 9 月 28 日出具了项目自评报告《榆阳区 2022 年农村供水保障民生水利重点建设项目绩效自评报告》，自评报告基本能够科学、公允、切合实际的反映项目绩效情况，但个别绩效目标自评不合理，如截至 2023 年 11 月，16 处供水保障工程都未完成验收工作，《自评报告》的“项目时效指标”反映项目完工验收 16 个、验收合格 16 个；项目绩效目标的时效指标为“2022 年”，《自评报告》的“项目时效指标”反映“截止 2023 年 5 月，全部项目按期完工。”；《自评报告》反映“我中心认真开展项目绩效管理工作，制定绩效管理办法，设定绩效目标，开展绩效自评……”，实际项目单位未制定项目具体的绩效管理办法；《自评报告》

未对项目立项和项目实施两个共性指标进行绩效分析，仅对项目的产出和项目效益两个个性指标进行了分析，但未体现个性指标的自评分值，《自评报告》对项目的综合评价结论为“绩效自评价得分 95 分，结果为优秀。”，自评得分和评价结果依据不充分等。该指标满分 5 分，评价得分 1.5 分。

2. 财务管理

2.1 资金到位率。2022 年 6 月 23 日，《榆林市榆阳区财政局关于下达专项资金预算指标的通知》（榆区政财农发〔2022〕35 号），下达榆林市榆阳区农村供水安全中心 2022 年饮水保障工程专项资金 2,000.00 万元，项目资金及时、足额到位。该指标满分 2 分，评价得分 2 分。

2.2 预算执行率。项目到位资金共计 2,000.00 万元，根据榆林市榆阳区农村供水安全中心账面反映项目资金的支出情况，截至 2023 年 11 月 3 日，榆阳区 2022 年农村供水保障民生水利重点建设项目累计支出资金 1,434.48 万元，结余资金 565.52 万元，预算执行率为 69.72%。该指标满分 1 分，评价得分 0 分。

2.3 资金使用合规性。资金的使用符合国家财经法规和财务管理制度以及有关专项资金管理办法的规定，有完整的审批程序和手续，项目支出符合预算批复或合同规定用途，未发现截留、挤占、挪用、虚列支出等情况。该指标满分 3 分，评价得分 3 分。

2.4 财务制度的建立和执行。榆林市榆阳区农村供水安全中心执行了《榆阳区水利局财务管理制度》的规定，按照

规定程序和既定标准规范进行项目财务核算，但存在部分财务处理不规范的问题，如 16 个供水工程项目已全部达到预定可使用状态且投入使用，但财务未及时进行资产转固手续，反映在“在建工程”科目内。该指标满分 2 分，评价得分 1.6 分。

3. 项目管理

3.1 质量管理。榆林市榆阳区农村供水安全中心为供水保障工程项目达到质量要求而采取了必要的措施，实行建设单位负责、监理单位控制、施工单位保证和政府监督相结合的管理体制，对项目质量进行监控把控，确保不发生工程质量问题，项目实施后及时聘请第三方机构出具《工程质量检测报告》。该指标满分 2 分，评价得分 2 分。

3.2 成本管理。榆林市榆阳区农村供水安全中心履行了《榆林市榆阳区政府采购管理细则（试行）》等规定，对项目建安工程、设备采购等实施了政府采购程序，履行了认质认价程序，对工程用管材、抽水设备等主要材料进行了审核把关，施工全过程中遵循了成本效益原则。该指标满分 2 分，评价得分 2 分。

3.3 风险管理。榆林市榆阳区农村供水安全中心在项目实施过程中，对项目各类风险进行及时管理管控，通过风险识别、风险分析、风险评价及应对处置等程序，对项目各类风险进行有效控制，确保项目不发生技术风险、经济风险、社会风险、环境风险等情况。该指标满分 2 分，评价得分 2 分。

3.4 进度管理。根据项目《专项资金总体绩效目标表》，

项目的目标完工时间为 2022 年，根据查阅工程项目资料、《榆阳区 2022 年农村供水保障民生水利重点建设项目绩效自评报告》和现场实地查看，榆林市榆阳区农村供水安全中心 2022 年饮水保障工程实际完工时间为 2023 年 5 月，截至 2023 年 11 月 3 日，2 个工程项目完成竣工验收，其他项目未进行竣工验收。该指标满分 2 分，评价得分 1 分。

3.5 沟通管理。项目实施过程中，项目建设单位、施工单位、监理单位等能够及时进行工程进度、质量、安全等问题进行沟通反馈，确保工程项目稳健实施。项目建设单位和施工单位能够及时沟通并处置群众发现或反映问题。该指标满分 2 分，评价得分 2 分。

（三）项目产出情况

项目产出指标包括“产出数量”“产出质量”“产出时效”“成本控制”4 个二级指标、11 个三级指标，该项满分 40 分，绩效评价得分 34.90 分，得分率 87.25%。

| 二级指标 | 三级指标 | 分值 | 评价得分 | 得分率 |
|------|----------------------|----|-------|---------|
| 产出数量 | 供水保障工程完成数 | 3 | 3.00 | 100.00% |
| | 新建水源工程、蓄水池和管理房（泵房）数量 | 3 | 3.00 | 100.00% |
| | 检修井数量和管网铺设 | 2 | 2.00 | 100.00% |
| | 机电设备配置率 | 2 | 2.00 | 100.00% |
| | 日供水规模达标率 | 3 | 2.50 | 83.33% |
| 产出质量 | 水质合格率 | 5 | 5.00 | 100.00% |
| | 设备运行 | 4 | 3.00 | 75.00% |
| | 供水工程运行 | 3 | 2.40 | 80.00% |
| | 工程项目质量检测合格率 | 5 | 5.00 | 100.00% |
| 产出时效 | 完工及时率 | 4 | 1.00 | 25.00% |
| 成本控制 | 成本控制率 | 6 | 6.00 | 100.00% |
| 合计 | | 40 | 34.90 | 87.25% |

1. 产出数量

1.1供水保障工程完成数。根据查阅工程项目资料、财务资料和现场实地查看，16个供水保障工程已全部实施完毕。该指标满分3分，评价得分3分。

1.2新建水源工程、蓄水池和管理房（泵房）数量。根据查阅工程项目资料、财务资料和现场实地查看，16个供水保障工程已全部实施完毕，其中15个工程项目新打机井、1个工程项目新建水源，每个工程项目都配备了蓄水池和管理房（泵房）。该指标满分3分，评价得分3分。

1.3检修井数量和管网铺设。根据现场实地抽查、工程项目的合同资料、财务资料等反映，未发现检修井、官网铺设存在短缺情况。该指标满分2分，评价得分2分。

1.4机电设备配置率。根据现场实地抽查、工程项目的合同资料、财务资料等反映，各工程项目都要依托机电设备运行，都按要求配备了相应的机电设备。该指标满分2分，评价得分2分。

1.5日供水规模达标率。根据现场实地查看和问卷调查，各供水工程基本能够满足村民的日常供水需求，但部分地区在夏天浇灌农田时，存在供水断水情况。该指标满分3分，评价得分2.5分。

2. 产出质量

2.1水质合格率。榆林市榆阳区农村供水安全中心对16个供水保障工程委托第三方检测机构进行了水质检测并出具了《检测报告》，报告结论反映“依据《生活饮用水卫生标准》GB5749-2006，对所检测样品进行判定。本样品所检测

结果均符合《生活饮用水卫生标准》GB5749-2006中表1、表3及表4的标准限值。”，水质检测均合格。该指标满分5分，评价得分5分。

2.2 设备运行。根据现场实地查看情况，供水保障工程设备基本都能正常运行，但个别供水工程管理房（泵房）内管道设备存在漏水情况，如岔河则乡灯炉滩村西1、2、3组供水工程管理房地下一层有约8cm的积水，设备存在漏水情况。该指标满分4分，评价得分3分。

2.3 供水工程运行。根据现场实地查看情况，供水保障工程都能够正常运行，供水站内实施完整，建筑物外观整洁，厂内各管道和设备颜色和标识明显、清晰。但个别供水工程蓄水池维护管理不及时，如孟家湾乡野目盖村1-4组供水工程的蓄水池上方有轻微塌陷情况，局部出现了细小裂缝。该指标满分3分，评价得分2.4分。

2.4 工程项目质量检测合格率。榆林市榆阳区农村供水安全中心对16个供水保障工程委托第三方检测机构进行了工程质量检测并出具了《质量检测报告》，报告结论反映“经检验，所检项目符合GB/T 5101-2017规范要求”“所检项目符合GB175-2007 P.042.5R合格品要求”，工程质量检测均合格。该指标满分5分，评价得分5分。

3. 产出时效

3.1 完工及时率。供水保障工程项目《专项资金总体绩效目标表》反映，项目的“时效指标”为“2022年”；工程项目《施工合同》约定项目工期最迟为2022年11月27日；《榆阳区2022年农村供水保障民生水利重点建设项目绩效自评

报告》反映工程项目于2023年5月全部完工；截至2023年11月3日，2个工程项目完成竣工验收，其他项目未进行竣工验收。该指标满分4分，评价得分1分。

| 序号 | 项目名称 | 工期 | 工程验收申请报告 |
|----|-----------------------|--------------------------|-------------------|
| 1 | 补浪河乡补浪河村 1、2 组供水工程 | 2022. 9. 28-2022. 11. 27 | 未验收 |
| 2 | 岔河则乡灯炉滩村东二、东三组供水工程 | 2022. 9. 28-2022. 11. 27 | 未验收 |
| 3 | 岔河则乡灯炉滩村西 1、2、3 组供水工程 | 2022. 9. 28-2022. 11. 27 | 未验收 |
| 4 | 岔河则乡什它汗村 9、10 组供水工程 | 2022. 9. 28-2022. 11. 27 | 未验收 |
| 5 | 岔河则乡河口村 2、3、4 组供水工程 | 2022. 9. 28-2022. 11. 27 | 未验收 |
| 6 | 孟家湾乡野目盖村 1-4 组供水工程 | 2022. 9. 28-2022. 11. 27 | 未验收 |
| 7 | 孟家湾乡波直汗村四、五组供水工程 | 2022. 9. 30-2022. 11. 29 | 未验收 |
| 8 | 芹河镇长海则村一、六、七组供水工程 | 2022. 9. 28-2022. 11. 27 | 未验收 |
| 9 | 马合镇补兔村 3、4 组供水工程 | 2022. 9. 28-2022. 11. 27 | 未验收 |
| 10 | 马合镇补浪村供水工程 | 2022. 9. 28-2022. 11. 27 | 未验收 |
| 11 | 马合镇杨家滩村杨家滩三、四组供水工程 | 2022. 9. 28-2022. 11. 27 | 未验收 |
| 12 | 古塔镇松树峁村堡山组供水工程 | 2022. 7. 15-2022. 9. 5 | 2022. 9. 26 工程验收 |
| 13 | 麻黄梁镇王家湾村杜家窑则组供水工程 | 2022. 9. 28-2022. 11. 27 | 未验收 |
| 14 | 红石桥乡房梁村 5、7 组供水工程 | 2022. 9. 28-2022. 11. 27 | 未验收 |
| 15 | 红石桥乡肖峁村 4 组供水工程 | 2022. 9. 23-2022. 10. 23 | 2022. 10. 28 工程验收 |
| 16 | 补浪河乡点连素村 7、8 组供水工程 | 2022. 9. 28-2022. 11. 27 | 未验收 |

4. 成本控制

4.1 成本控制率。根据榆阳区发展和改革委员会对 16 个农村供水工程的批复情况，榆林市榆阳区农村供水安全中心 2022 年饮水保障工程总投资为 2,112.85 万元，榆阳区财政局下达专项资金 2,000.00 万元。榆林市榆阳区农村供水安全中心严格按照榆阳区发展和改革委员会对《供水工程施工发包方案批复》文件要求限额，实施政府采购程序确定施工单位中标方，并严格履行施工合同内容，项目实施过程中实

行成本效益原则，严控成本支出，未发现超概算情况。该指标满分6分，评价得分6分。

(四) 项目效益情况

项目效益指标包括“经济效益”“社会效益”“生态效益”“可持续影响”“满意度”5个二级指标、7个三级指标，该项满分25分，绩效评价得分21.30分，得分率85.20%。

| 二级指标 | 三级指标 | 分值 | 评价得分 | 得分率 |
|-------|-----------------|----|-------|---------|
| 经济效益 | 供水工程对村民的经济效益 | 4 | 3.50 | 87.50% |
| 社会效益 | 解决饮水需求 | 3 | 2.80 | 93.33% |
| | 确保饮水安全 | 3 | 2.00 | 66.67% |
| 生态效益 | 保护生态环境 | 2 | 2.00 | 100.00% |
| 可持续影响 | 工程项目的预计使用年限 | 1 | 1.00 | 100.00% |
| | 对饮水安全事业发展的可持续影响 | 2 | 2.00 | 100.00% |
| 满意度 | 村民对供水工程的满意度 | 10 | 8.00 | 80.00% |
| 合计 | | 25 | 21.30 | 85.20% |

1. 经济效益

1.1 供水工程对村民的经济效益。根据查阅项目资料、与项目实施单位座谈、问卷调查等结果反映，供水保障工程对节约村民的劳动时间、释放劳动力有较为明显的改善，在一定程度上间接改善了村民的生活水平，增加了居民收入，但供水保障工程给村民带来的自来水产品，其本身具有公共产品属性，发挥的经济效益不是特别明显。该指标满分4分，评价得分3.5分。

2. 社会效益

2.1 解决饮水需求。根据榆林市榆阳区农村供水安全中心《榆阳区2022年农村供水保障民生水利重点建设项目绩效自评报告》、现场实地抽查情况、问卷调查情况反映，除

个别地区在盛夏农田浇灌期间，出现过阶段性停水情况外，未发现其他供水不足情况或供水保障工程覆盖区域内存在农户未接通自来水情况。该指标满分 3 分，评价得分 2.8 分。

2.2 确保饮水安全。通过查阅工程项目资料、实现查看供水站运行情况及运行记录、问卷调查，未发现供水保障工程出现过饮水安全事故，但部分村民对个别供水站的选址存在疑虑，如孟家湾乡波直汗村四、五组供水工程，该供水工程选址在养殖场（生猪）附近，养殖场排泄的动物粪便以及弥漫的异味，致使村民对未来自来水的水质安全问题存在一定的顾虑。该指标满分 3 分，评价得分 2 分。

3. 生态效益

3.1 保护生态环境。供水保障工程的实施，解决了百姓饮水需求与饮水安全问题，整村推进集中供水工程，有效避免了村民乱打井、乱取水问题，对生态环境保护起到了积极的作用。该指标满分 2 分，评价得分 2 分。

4. 可持续性影响

4.1 工程项目的预计使用年限。根据工程项目资料和财务资料反映，未发现工程项目的预计使用年限不符合标准情况。该指标满分 1 分，评价得分 1 分。

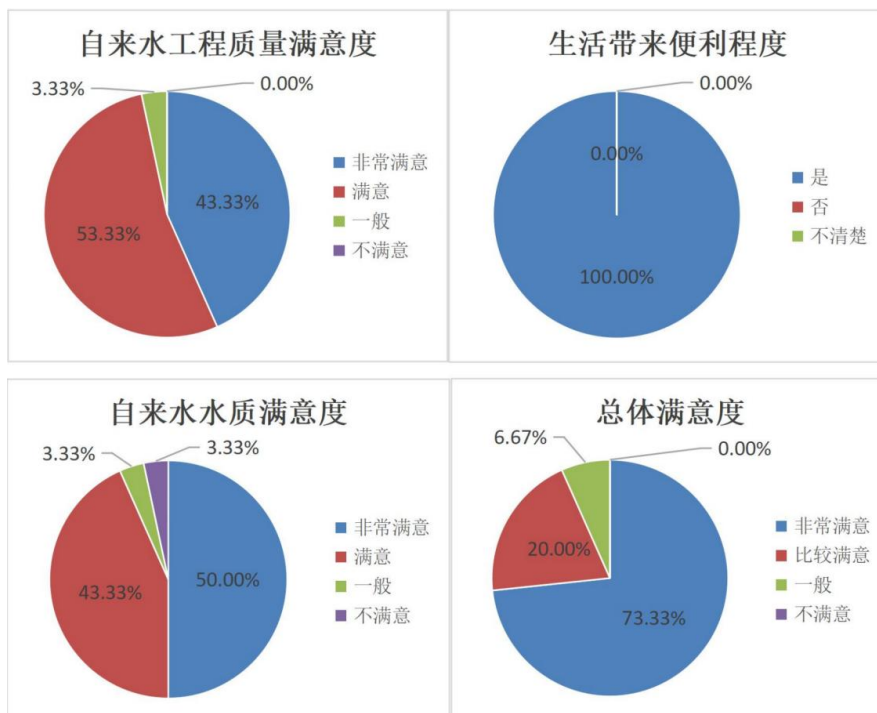
4.2 对饮水安全事业发展的可持续影响。为全面落实党中央、国务院关于“全面推进乡村振兴，坚持农业农村优先发展”的决策部署、榆阳区“十四五”规划和《榆林市榆阳区人民政府办公室关于印发榆阳区农村供水工程建设与运行管理办法的通知》有关要求，榆林市榆阳区农村供水安全中心实施的供水保障工程项目，对解决榆阳区北部区域村民

饮用水水污染、水指标超标等安全隐患，加快推进农村饮水安全巩固提升工程建设，确保群众喝上安全、优质的放心水具有较为长远的意义。该指标满分 2 分，评价得分 2 分。

5. 满意度

5.1 满意度。根据被调查对象都是村民，年龄大、文化程度不高、使用智能手机能力不强等特别，我们采用了现场书面记录、现问现答的方式开展问卷调查工作，根据问卷调查结果反映，村民对供水保障工程的综合满意度为 94.33%。该指标满分 10 分，评价得分 8 分。

评价组根据问卷调查结果，以“总体满意度”“自来水水质满意度”“自来水工程质量满意度”“生活带来便利程度”四个问卷调查结果指标，分别赋予权重 6：2：1：1 进行综合满意度计算，综合满意度=（73.33%+20.00%）×0.6+（50.00%+43.33%）×0.2+（53.33%+43.33%）×0.1+100.00%×0.1=94.33%。



七、典型经验做法、存在问题及建议

（一）典型经验做法

1. 强化工程项目组织实施

供水保障工程项目建设单位严格按照中、省、市、区有关政策及规定对项目实施管理，由区水利局成立项目法人机构，实行发包、承包管理，所有程序符合规定要求，确定中标企业后及时签订施工合同和安全合同。在建设过程中加强工程的质量管理，实行建设单位负责、监理单位控制、施工单位保证和政府监督相结合的管理体制。施工过程中严格执行监理制，对工程关键部位和所有隐蔽工程实行监理旁站，并进行严格验收，符合设计要求之后，方可进行下一步施工程序，不符合设计要求的坚决要求返工，返工质量通过验收符合设计要求之后，再进行下一步工序。通过严格的管理和监理方的认真负责，工程的建设质量较好，质量全部在合格以上。工程完后及时交付使用，并签订工程移交合同，按照谁受益谁管护的原则，确定管护单位和管护人员。

2. 强化饮水工程安全风险管控

为确保供水保障工程的工程质量和饮水安全，项目建设单位对16处供水保障工程都委托第三方检测机构对工程项目进行质量和安全检测，分别出具了符合国家标准的《工程质量检测报告》和《水质检测报告》，对检测不合格的内容及时反馈责任单位进行整改完善后进行再检测，直至达标合格。项目自实施以来，未发生工程质量和饮水安全问题。

3. 强化供水站运行监测管理

为强化供水站的有效运行管理，项目建设单位每年安排

一定的预算资金，为每个供水站聘用1-2名管理人员，专门负责供水保障工程的正常运转、供水厂内的环境卫生、日常监督监测并及时反馈汇报、村民用水充储值、村民日常饮水问题处理等工作，确保供水站有效运转、厂内安全卫生、及时响应村民用水需求，切实做到了解百姓之忧，排群众之难。

（二）存在问题

1. 相关管理制度体系不够完善

榆林市榆阳区农村供水安全中心仅依据《榆林市榆阳区人民政府办公室关于印发榆阳区农村供水工程建设与运行管理办法的通知》《榆林市榆阳区人民政府关于印发榆阳区政府投资项目暂行管理办法的通知农村供水工程建设与运行管理办法》《榆林市水利局关于印发〈市水利局市级投资水利项目管理工作程序〉的通知》《榆林市榆阳区政府采购管理细则（试行）》等制度文件实施供水保障工程项目，榆林市榆阳区农村供水安全中心未按照单位职能职责对农村饮水安全工程项目领域制定专门的工程项目管理办法、专项资金使用办法、项目安全风险方面制度文件、供水保障工程年度运行监测考核等机制体制文件，一定程度上对项目的管理缺失制度体系的保障。

2. 工程项目实施的进度管控工作不足

供水保障工程项目《专项资金总体绩效目标表》反映工程的“时效指标”为2022年度完工，工程项目的施工合同同样约定工程项目的工期为2022年9月至11月，根据评价组查阅项目资料和实地调查发现，部分工程项目于2022年年末投入使用，部分工程项目于2023年上半年投入使用，但截至

2023年11月3日，项目建设单位仅对古塔镇松树峁村堡山组供水工程、红石桥乡肖峁村4组供水工程2个供水保障工程进行了项目验收工作，其他均未及时组织验收工作。由于未及时开展工程项目验收工作，致使工程尾款迟迟未能支付，结余专项资金565.52万元，预算执行率较低，未能充分发挥财政资金效益。

3. 供水保障工程项目未及时转固定资产

2023年上半年，16个供水保障工程已全部达到预定可使用状态且投入使用，截至2023年11月3日，榆林市榆阳区农村供水安全中心财务账套内依然将上述工程项目反映在“在建工程”科目内，按照财务核算规则，应该及时对供水保障工程进行转固定资产列入资产卡片账。

4. 工程项目管理运营管理工作有待于进一步加强

现场对工程项目查看发现，项目建设单位对每个供水保障工程都聘用了1至2名管理人员，保障供水工程项目的健康运行，但孟家湾乡野目盖村1-4组供水工程项目蓄水池出现轻微塌陷、出现裂纹情况；岔河则乡灯炉滩村西1、2、3组供水工程工程项目管理用房（泵房）管道设备出现漏水情况；孟家湾乡波直汗村四、五组供水工程供水工程周边的环境治理与防控措施不够，对村民饮水安全造成一定的隐患。

5. 工程项目选址工作有待于进一步强化

根据现场勘察情况和问卷调查，部分供水工程选址不合理，如孟家湾乡波直汗村四、五组供水工程，该供水工程选址在养殖场（生猪）附近，养殖场排泄的动物粪便以及弥漫的异味，致使村民对未来自来水的水质安全问题存在一定的

顾虑。供水工程选址决策过程文件资料缺失，未见到供水工程选址相关会议研究记录，决策程序完整。

6. 自评报告质量一般

榆林市榆阳区农村供水安全中心对供水保障工程项目出具了《榆阳区 2022 年农村供水保障民生水利重点建设项目绩效自评报告》，但《自评报告》部分内容与实际情况不符，如 16 处供水工程项目只有 2 个工程项目组织验收，未达到自评报告中项目验收率 100% 的标准；自评报告中无完整的绩效评价指标体系，也未具体列明具体每个绩效指标的得分和扣分情况，自评得分 95 分、评价结果“优秀”的评价依据不充分；《自评报告》未对项目立项和项目实施两个共性指标进行绩效分析；《自评报告》的“项目时效指标”反映“截止 2023 年 5 月，全部项目按期完工。”；《自评报告》反映“我中心认真开展项目绩效管理工作，制定绩效管理办法，设定绩效目标，开展绩效自评……”，实际项目单位未制定项目具体的绩效管理办法。

（三）建议

1. 建议项目建设单位结合单位职能职责和实际，建立健全工程项目相关管理制度体系，对工程项目的全生命周期进行科学、有效管理管控。

2. 建议项目建设单位加强工程项目进度管控工作力度，对项目的实施前、中、后期进行及时跟踪把控，尽早组织开展验收工作，加快资金支付进度，充分发挥财政资金效益。

3. 建议项目建设单位及时对达到预定可以使用状态的供水保障工程进行转固定资产财务处理，确保财务核算与工

工程项目实际状态保持一致。

4. 建议项目建设单位进一步强化供水保障工程建成运营后的管理工作，对存在隐患或出现坏损的工程及设备进行及时维修维护，强化供水站的环境卫生管理，特别是蓄水池的饮水安全问题，确保村民饮水安全。

5. 建议项目建设单位今后按照《陕西省政府集中采购目录及标准（2020年版）》规定，对供水保障建安工程和设备采购分别按照工程项目、货物履行政府采购程序，保障项目工程质量和采购设备的质量。

6. 建议项目建设单位与电力供应部门及有关单位进行沟通对接，结合榆阳区北部区域实际，加强电力供应能力，确保在集中浇灌农田期间或其他大量用水的情况下，供水保障工程能够有效运行，确保村民正常饮水需求。

附件：1. 绩效评价指标体系评分表

2. 调查问卷

西安希格玛投资咨询有限公司

2023年11月21日

附件 1: 榆阳区 2022 年农村供水保障民生水利重点建设项目绩效评价指标体系评分表

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 分值 | 评分标准 | 分值 |
|-------------|------------|----------|----|--|------|
| 项目决策 (10 分) | 项目立项 (4 分) | 立项依据充分性 | 2 | ①设立项目的政策依据是否充分, 得 1 分; ②项目立项是否具备必要性和可行性, 得 1 分。 | 2.00 |
| | | 立项手续完整性 | 1 | ①提供的立项手续资料是否齐全, 得 0.5 分; ②提供的立项手续资料内容是否完整, 得 0.5 分。 | 1.00 |
| | | 立项程序规范性 | 1 | ①项目是否按照规定的程序申请设立, 得 0.5 分; ②项目是否经过必要的可行性研究、专家论证、风险评估、集体决策等或实施方案, 得 0.5 分。 | 1.00 |
| | 绩效目标 (4 分) | 绩效目标的合理性 | 2 | ①绩效目标是否符合国民经济发展规划和中、省、市相关决策部署, 得 0.5 分; ②绩效目标是否与项目实施单位职责密切相关, 得 0.5 分; ③项目是否为饮水安全事业发展所必需, 得 0.5 分; ④预期绩效目标是否符合客观、实际, 得 0.5 分。 | 1.50 |
| | | 绩效目标的明确性 | 2 | ①绩效目标中包含能够明确体现数量、质量、时效、成本等产出指标和社会、生态效益、可持续影响效果及满意度等指标的, 得 1 分; ②绩效目标清晰、量化、可衡量的, 得 1 分。 | 1.40 |
| | 资金投入 (2 分) | 预算编制的科学性 | 1 | ①预算编制经过科学论证, 得 0.5 分; ②预算内容与项目内容匹配, 得 0.5 分。 | 0.95 |
| | | 资金分配的合理性 | 1 | ①预算资金分配依据充分, 得 0.5 分; ②资金分配额度合理, 与项目单位或地方实际相适应, 得 0.5 分。 | 1.00 |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 分值 | 评分标准 | 分值 |
|-----------|-----------|------------|----|---|------|
| 项目实施（25分） | 组织管理（7分） | 组织保障的有效性 | 1 | ①项目具有组织管理机构且职责分工明确，配备了相应的人员，得0.5分； ②充分履行职责，问责有效，得0.5分。 | 1.00 |
| | | 管理制度的健全性 | 1 | ①是否已制定或具有相应的管理制度，得0.5分； ②管理制度是否科学、有效、完整，得0.5分。 | 0.40 |
| | | 项目自评报告的质量 | 5 | 项目实施单位对供水保障工程项目自我评价报告内容的完整、合理、科学、公允、切合实际，能够反映供水保障项目真实的运行实施效果情况，得5分。 | 1.50 |
| | 财务管理（8分） | 资金到位率 | 2 | 资金到位率=（实际到位资金/计划投入资金）×100%。 资金到位率等于100%的得2分，每少5个百分点扣0.5分，扣完为止。 | 2.00 |
| | | 预算执行率 | 1 | 预算执行率=（实际支出/预算支出）×100%，①预算执行率大于或等于95%的，得满分；②预算执行率小于或等于85%的，得0分；③预算执行率在85%-95%之间的，在0分和满分之间计算确定；（每降低5个百分点扣0.5分，扣完为止）。 | 0.00 |
| | | 资金使用合规性 | 3 | ①项目的招标采购、支出等符合有关专项资金管理办法的规定，得1分； ②资金的拨付是否有完整的审批程序和手续，得1分； ③资金使用规范，不存在截留、挤占、挪用、虚列支出等情况的，得1分。 | 3.00 |
| | | 财务制度的建立和执行 | 2 | ①建立了完整的财务制度，得1分； ②与该项目相关的财务核算符合准则及相关规定的要求，得1分。 | 1.60 |
| | 项目管控（10分） | 质量管理 | 2 | ①项目质量保障控制体系健全且符合标准，得1分； ②项目质量控制措施得当、完整，质控过程书面资料齐备、合规，得1分。 | 2.00 |
| | | 成本管理 | 2 | ①采购过程履行了认质认价的程序，得1分； ②供水保障工程施工全过程中严格遵循成本效益原则，得1分。 | 2.00 |
| | | 风险管理 | 2 | ①对项目风险的识别和度量，得1分； ②对项目风险的监控和措施应对，得1分。 | 2.00 |
| | | 进度管理 | 2 | ①按项目管理规定开展项目实施过程管理，得1分； ②项目按期开工，按期完工，得1分。 | 1.00 |
| | | 沟通管理 | 2 | ①供水工程业务负责人及时处置群众反映和发现问题，并向供水单位反映，得1分； ②供水单位及时与用户沟通，并解决供水工程运行过程中存在的问题，得1分。 | 2.00 |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 分值 | 评分标准 | 分值 |
|-----------|-----------|----------------------|----|---|------|
| 项目产出（40分） | 产出数量（13分） | 供水保障工程完成数 | 3 | 供水保障工程实际完成数量 16 个，得 3 分；否则得 0 分。 | 3.00 |
| | | 新建水源工程、蓄水池和管理房（泵房）数量 | 3 | 每个供水保障工程都新建水源工程、新建蓄水池、管理房（泵房），得 3 分；否则得 0 分。 | 3.00 |
| | | 检修井数量和管网铺设 | 2 | ①检修井的实际完成率=（实际产出数/计划产出数）×100%，检修井的实际完成率×1=得分； ②管网铺设的实际完成率=（实际铺设长度/计划铺设长度）×100%，管网铺设的实际完成率×1=得分。 | 2.00 |
| | | 机电设备配置率 | 2 | 机电设备的配置率=（实际配置数/计划配置数）×100%，机电设备的配置率×2=得分。 | 2.00 |
| | | 日供水规模达标率 | 3 | 日供水规模达标率=（实际日供水规模/设计日供水规模）×100%，日供水规模达标率×3=得分。 | 2.50 |
| | 产出质量（17分） | 水质合格率 | 5 | 供水工程提供的饮用水符合国家或地方标准，得 5 分；否则得 0 分。 | 5.00 |
| | | 设备运行 | 4 | ①处理设施正常运行，得 2 分； ②维修、维护及时，得 2 分。 | 3.00 |
| | | 供水工程运行 | 3 | ①厂内实施完整，建筑物、外观整洁，无破损和渗漏，得 1 分； ②各种管道色标明显、阀门井、水表等整齐完好，井内无积水污物，得 1 分； ③取水、净水、输配水各道工序运行良好，得 1 分。 | 2.40 |
| | | 工程项目质量检测合格率 | 5 | ①工程项目的质量检测报告合格，得 2 分；否则得 0 分； ②工程项目的竣工验收报告合格，得 3 分；否则得 0 分。 | 5.00 |
| | 产出时效（4分） | 完工及时率 | 4 | 完成及时率=[（计划完成时间-实际完成时间）/计划完成时间]×100%，完成及时率≥0，得 4 分；完成及时率<0，得分=4+完成及时率×10。 | 1.00 |
| | 成本控制（6分） | 成本控制率 | 6 | 成本控制率=（实际成本支出/计划成本支出）×100%，85%-100%得满分，大于 100%或者小于 85%，此项不得分。 | 6.00 |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 分值 | 评分标准 | 分值 |
|---------------|-----------|-----------------|------------|--|--------------|
| 项目效益 (25分) | 经济效益(4分) | 供水工程对村民的经济效益 | 4 | 供水保障工程能够改善居民生活水平、节约劳动时间、释放劳动力、增加居民收入,得4分。 | 3.50 |
| | 社会效益(6分) | 解决饮水需求 | 4 | 达到目标饮水需求人数98%的,得4分;达到目标饮水需求人数95%的,得3分;达到目标饮水需求人数93%的,得2分;达到目标饮水需求人数90%的,得1分;未达到目标饮水需求人数90%的,得0分。 | 2.80 |
| | | 确保饮水安全 | 2 | 未发生饮水安全事故的,得2分;否则得0分。 | 2.00 |
| | 生态效益(2分) | 保护生态环境 | 2 | 生态环境得到明显改善的,得2分;有所改善的,得1分;其他情况不得分。 | 2.00 |
| | 可持续影响(3分) | 工程项目的预计使用年限 | 1 | 工程项目预计使用年限符合标准的,得1分。 | 1.00 |
| | | 对饮水安全事业发展的可持续影响 | 2 | 项目实施对饮水安全事业发展具有可持续影响的,得2分。 | 2.00 |
| | 满意度(10分) | 村民对供水工程的满意度 | 10 | 群众满意度达到95%,得10分;群众满意度在85%-94%之间,得8分;群众满意度达到70%-84%之间得6分;低于70%不得分。 | 8.00 |
| 合 计 | | | 100 | | 83.55 |

附件 2：榆阳区 2022 年农村供水保障民生水利重点建设项目调查问卷

榆阳区 2022 年农村供水保障民生水利重点建设项目 调查问卷

乡镇名称：_____ 行政村：_____

1. 您家的生活用水是如何解决的？

A. 自家打井 B. 自来水 C. 其他

2. 您家的自来水是什么时候接通的？

A. 2023 年 B. 2022 年 C. 2022 年之前 D. 尚未接通

3. 目前自来水的供应量是否可以满足您家庭的生活用水需求？

A. 满足 B. 基本满足 C. 部分满足 D. 不能满足且经常停水

4. 您家停水的次数频繁多吗？

A. 基本不停 B. 偶尔会有 C. 经常停

5. 您家停水一般集中在什么时候？

A. 早、晚洗漱的时候 B. 做饭的时候 C. 夏季炎热的时候

6. 您对自来水的水质满意吗？

A. 非常满意 B. 满意 C. 一般 D. 不满意

7. 您家自来水的的外观如何？

A. 无色透明 B. 无明显颜色 C. 有明显颜色 D. 有其他异常物

8. 您周边是否出现过饮水安全事故？

A. 是 B. 否 C. 不清楚

9. 您家里的饮水用有异味吗？

A. 没有 B. 有一点点异味 C. 异味很浓

10. 您家的自来水是否收费？

A. 是 B. 否 C. 不清楚

11. 您认为自来水的收费价格如何？

A. 偏高 B. 合适 C. 偏低

12. 您认为村里蓄水池的水质是否安全？

A. 非常安全 B. 安全 C. 一般 D. 不安全

13. 您对家里的自来水工程质量是否满意？

- A. 非常满意 B. 满意 C. 一般 D. 不满意

14. 您认为自来水管网维修、维护是否及时？

- A. 维护很及时 B. 基本及时 C. 不及时

15. 接通自来水后，您周边是否存在新打井的现象？

- A. 是 B. 否 C. 不清楚

16. 您觉得自来水工程对您周边生态环境的改善程度？

- A. 明显改善 B. 有所改善 C. 没有改善 D. 不清楚

17. 您认为自来水工程是否给您的生活带来了便利？

- A. 是 B. 不是 C. 不清楚

18. 您认为您所在的村庄饮水安全工程建设取得了哪些成效？

- A. 提高了饮用水水质 B. 增加了饮用水供应量

- C. 降低了饮用水价格 D. 提高了用水方便度

E. 其他(请注明): _____

19. 您对自来水工程的整体满意度

- A. 非常满意 B. 比较满意 C. 一般 D. 不满意

20. 您对农村饮水安全工作的意见建议：
