

2024 年大中型水库移民安置区耕地水毁治理项目

合 同 书

甲 方：扎赉特旗水利工程移民安置中心

乙 方：科右前旗鹏达建筑工程有限责任公司

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国招标投标法》等有关规定，甲方接受了乙方对该工程 2024 年大中型水库移民安置区耕地水毁治理项目 工程的竞争性磋商结果，为了明确双方在此工程施工过程中的责任、权利和义务，经甲乙双方反复磋商达成一致意见，特签定以下合同条款：

一、工程名称：2024 年大中型水库移民安置区耕地水毁治理项目

二、建设地点：巴达尔胡镇乌恩扎拉嘎嘎查苏特冷艾里

三、工程规模、内容及标准

1、工程内容：河道防护 720 米。

2、工程标准

工程必须严格按照《兴安盟扎赉特旗大中型水库库区和移民安置区基础设施建设和经济发展五年规划》(2021-2025)国家和相关部门颁发的设计标准、规范和规定。及相关要求建设，主要建设标准如下：

1、施工工艺流程

施工前准备→测量放线→坡面修整→基础开挖→砂砾垫层铺设→铺设铁笼
→干砌片石→封笼。

2、施工要求

单个片石石料厚度不小于 15cm，镶面材料应选择尺寸稍大并具有较平整表面，且稍加粗凿。在角隅处应使用较大石料，大致粗凿方正。

3、施工方法

3.1 护坡放样

路基填筑成型后，开始边坡的修整，并对坡面进行夯实处理。在确保路基边坡坡度准确，坡面平整，即可进行护坡的放样，放样严格按照设计图纸几何尺寸进行。

3.2 护坡基础开挖

护坡开挖采用人工与机械进行开挖，并严格按照图纸设计尺寸进行开挖。

3.3 砂垫层铺设

在护坡基础开挖完成后，清除基底松散结构，并进行洒水，在基底平整、密实后即可进行砂垫层的铺设。砂垫层铺设厚度为 10cm，铺设平整，密实。

3.4 石笼

①材料

石笼所用网箱优选低碳钢丝，笼体要求韧性强、坚固耐久。使用年限 5 年以上。

石笼所有部位均采用 $\Phi 4\text{mm}$ 低碳钢丝。

石笼网箱规格为 $100 \times 200 \times 50\text{cm}$ （长 \times 宽 \times 高）。

钢丝笼网眼尺寸： $14 \times 18\text{mm}$ 。

②填料

石笼内码放片石，片石要求不小于钢丝网眼尺寸，片石标号不得低于 Mu30。

③施工工艺

本工程采用箱形钢丝笼，具体规格见图纸。钢丝笼整组材料于施工现场组合，用 $\Phi 4\text{mm}$ 钢丝单根缠绕成双股，由顶部角端扎紧两条主边框钢筋骨架。

4、施工质量控制

原材料质量：片石、网丝进场后按规范进行检测，抽检合格后方可使用，严禁使用风化和有水锈的石料。网片网孔必须均匀，不得扭曲变形，网孔孔径偏差应小于设计孔径的 5%。

四、合同工期：2024 年 8 月 5 日至 2024 年 9 月 25 日，工程期限 50 天，因特殊情况，工期须延，但必须确保在 2024 年 9 月 31 日 前完工。

五、承包方式：包工包料、包质量、包工期、包安全、包文明施工及验收通过。

六、合同价款：合同总价款：（大写）捌拾万零捌仟捌佰元整，（小写）¥：808800.00 元。

七、甲、乙双方责任和义务

1、甲方责任：

- （1）甲方应将护坡建设的范围及现状向乙方交代清楚。根据实际情况。
- （2）甲方协调为乙方解决部分材料堆放场地，所发生相关费用由乙方负责。
- （3）配合旗县、乡镇有关部门做好质量检测、工程交（竣）工验收等事宜。

2、乙方责任

（1）负责整个工程的技术、施工及施工所用人工、材料、机械设备，保证在规定的期限内保质保量完成工程建设。

（2）加强施工现场管理，做到“安全生产、文明施工”，如出现施工安全事故，由乙方自行负责。

（3）自觉接受甲方对施工过程中的质量监督，若甲方发现乙方施工过程中使用的原材料或施工工艺等不符合有关技术标准、技术规范，必须立即整改，

造成的经济损失由乙方自行负责。

(4) 乙方应积极、主动的搞好与护坡沿线群众的关系。

(5) 工程建设中涉及的相关税、费由乙方负责。

八、付款方式

乙方进场后甲方先拨付给乙方工程款的 30%，工程竣工验收后拨付剩余资金，工程质量保证金为 3%，质保期一年，质保期自竣工验收之日计算，期满后无质量问题一次性支付质保金。

九、本合同未尽事宜由双方协商解决，可签订补充协议，作为本合同的附件，与本合同具有同等的法律效力。

十、本合同一式肆份，二正二副，分别提供有关单位。本合同经甲、乙双方签字盖章后生效。

甲方：扎赉特旗水利工程移民安置中心

乙方：科右前旗鹏达建筑工程有限责任公司

(盖单位章)

(盖单位章)

法定代表人：_____

法定代表人：_____

(或其委托代理人)

(或其委托代理人)

地址：扎赉特旗音德尔镇

地址：兴安盟科右前旗

2024 年 7 月 23 日

2024 年 7 月 23 日