

云南省昆明市东川区生态治理及修复光伏电站（包 2：116.116MW）工程总承包

施工分包

中标结果公告

云南省昆明市东川区生态治理及修复光伏电站(包 2:116.116MW)工程总承包施工分包进行公开招标，按规定程序进行了开标、评标，现就本次中标结果公布如下：

一、项目名称及项目编号：

1.1 项目名称：云南省昆明市东川区生态治理及修复光伏电站（包 2：116.116MW）工程总承包施工分包

1.2 项目编号：HLZB-2023029

二、招标项目简要说明：

2.1 项目概况：东川区生态治理及修复光伏项目位于昆明市东川区舍块乡和因民镇境内，场区中心坐标为东经 102° 52'37.43"，北纬 26° 14'41.67"。海拔高程为 2800~3400m。场址地形开阔，地势以高原山地、台地为主，地面植被稀疏。本项目总装机容量 280.28MWp。距离东川区直线距离为 34km，场区周边及东川区境内有 S23 昆巧高速公路、布格公路、S101 省道等多条公路通过，交通条件较好。

本工程拟选用 580WP 单晶双面光伏组件，共设 26 个光伏发电单元，采用固定式和柔性支架相结合运行方式。光伏发电单元主要由光伏阵列、组串式逆变器、箱式变压器等组成。根据光伏电站装机规模及接入系统电压等级，每个发电单元配置一台箱变，将逆变器输出的电压直接升至 35kV，拟通过 5 回 35kV 集电线路送至新建 220kV 升压站；

2.2 招标范围：

(1) 场区建安工程，含道路新建及改造、场地平整、线路埋设、支架基础浇筑、箱变基础浇筑、场区集电线路（含电缆、电缆头、光缆、分支箱、分接箱）等；含场外道路（物资设备运输道路）改造工程；含所有设备及附属材料的安装、试验、调试等，配合发包人开展项目并网时相关涉网试验。

(2) 场区集电线路（含电缆、电缆头、光缆、分支箱、分接箱等）及柔性支架由承包人采购；

(3) 场区环保、水保及生态修复工程施工；

(4) 配合工程验收、分项工程验收、单位工程验收、配合并网验收、移交生产验收、各类专项验收及竣工验收等；

(5) 施工临时工程及相关工作。

2.3 标段划分：三个标段

一标段：

1) 约 7.5km 进场道路改造工程，包括土石方开挖回填、道路路面、浆砌石挡墙、混凝土挡墙等；

2) 约 35MW 光伏场区（固定支架）施工及安装工程，包括场地平整、固定支架桩基础、箱变基础、电缆分支箱基础等土建工程；相应场区内生态修复及水环保工程；太阳能组件、固定支架、逆变器等发电及变电设备安装，场区电力电缆安装等；

3) 相应建安工程开办及建安工程安全文明施工等。

二标段：

1) 光伏场区内新建道路及现有道路改造工程，包括土石方开挖回填、道路路面、混凝土管涵等；

2) 混凝土生产系统工程；

3) 约 70MW 光伏场区（固定支架约 65.8MW，柔性支架约 4.2MW）施工及安装工程，包括场地平整、固定支架桩基础、柔性支架桩基础、箱变基础、电缆分支箱基础等土建工程；相应场区内生态修复及水环保工程；太阳能组件、固定支架、柔性支架、逆变器等发电及变电设备安装，场区电力电缆安装，通信及监控设备安装等；

4) 相应建安工程开办及建安工程安全文明施工等；

5) 场区集电线路（含电缆、电缆头、光缆、分支箱、分接箱等）及柔性支架采购。

三标段：

约 1.5km 进场道路改造工程，包括土石方开挖回填、道路路面、浆砌石挡墙、混凝土挡墙、排水沟等，约 5km 光伏场区内新建道路及现有道路改造工程，包括土石方开挖回填、道路路面、混凝土管涵等。

2.4 质量要求：工程质量符合国家和地方颁布的施工质量验收等标准和规范，达到合格标准；

2.5 计划工期：一标段、二标段、三标段：须在 2023 年 10 月 30 日之前完成

三、招标公告媒体及日期：

2023 年 05 月 26 日在《中国招标投标公共服务平台》、《中国采购与招标网》网上发布招标公告。

四、评标日期：2023 年 06 月 15 日；

五、中标单位信息

一标段

中标单位：云南东耀建设工程有限公司

中标价（下浮率）：本施工分包相应工作内容所对应的业主与招标人最终确定的结算单价下浮 2.4%。

（百分数的百分子保留一位小数）

质量要求：工程质量符合国家和地方颁布的施工质量验收等标准和规范，达到合格标准；

项目经理：王杰 注册编号：云 2532019202164190

二标段

中标单位：云南嘉浩电力工程有限公司

中标价（下浮率）：本施工分包相应工作内容所对应的业主与招标人最终确定的结算单价下浮 2.3 %。

（百分数的百分子保留一位小数）

质量要求：工程质量符合国家和地方颁布的施工质量验收等标准和规范，达到合格标准；

项目经理：谢云涛 注册编号：云 2532018202128645

三标段

中标单位：中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司

中标价（下浮率）：本施工分包相应工作内容所对应的业主与招标人最终确定的结算单价下浮 2.5 %。

（百分数的百分子保留一位小数）

质量要求：工程质量符合国家和地方颁布的施工质量验收等标准和规范，达到合格标准；

项目经理：任怀梁 注册编号：京 111111118643

六、本次招标联系事项

招 标 人：黄河勘测规划设计研究院有限公司

联 系 人：张仪斐

联系方式：0371-66020293 18530822748

招标代理机构：汇龙工程咨询有限公司

联系地址：郑州市经开区航海路第六大街商鼎创业大厦 B 座 5 层

联 系 人：王女士

联系电话：0371-56816689 15839501250