隆化县村级光伏扶贫电站项目(二)监理月报

编制日期: <u>2019年10月30日</u> 编号: <u>003</u>

项目名称	隆化县村级光伏扶贫电	业主单位	隆化县扶贫开发办公室
	站项目 (二)		
项目规模	21.075 MWp	项目地址	河北省承德市隆化县境内
监理负责人	任志会	监理人数	6 人
进场时间	2019年07月22日	合同工期	2020年3月31日
	建设单位:隆化县扶贫开发办公室		
参建单位			
	施工单位:河北华通科技股份有限公司		
	设计单位: 唐山市新地工程勘察设计有限公司		
10 th 1. P			

报告内容

一、工程概况

1、工程名称:隆化县村级光伏扶贫电站项目(二)

2、建设地点:河北省承德市隆化县境内

3、工程规模: 21.075 MWp 光伏发电系统及并网设备

4、工程特点:该项目建设村级光伏扶贫电站 11 个, (本村建 3 个, 多村合建 8 个), 其中隆化镇伊逊河沟村药厂后光伏电站、荒地乡樱桃沟门村前光伏电站和韩家店乡三岔口村前光伏电站设管理用房 100m2, 其他合建站每个电站配套建设管理用房 40m2, 所有光伏电站主控制室 20m2, 逆变器室及分区配电室 20m2, 总建筑面积 940m2, 项目总装机容量 21.075MW, 一次建成, 拟安装单体 305W 的单晶硅太阳能电池板 65895 块。实现年均发电量 2360.86 万 kWh。

工期要求: 2019年12月30日实现投运并网发电。

二、业主单位情况:

业主公司情况介绍:

- 1、业主单位为隆化县扶贫开发办公室
- **2**、现场管理人员配置、分工、能力水平:建设方现场暂未配置人员,现场所有事宜都委托监理方负责;建设方不定期来现场视察并监督。
- 3、对项目实施和监理工作有哪些特殊要求:建设方委托监理方负责现场安全、质量、进度等事宜的管控。
- 三、设计单位情况:总包单位对已经确定的地块,土建蓝图已经提供(电气施工图纸暂时未出)。
- 四、供应商材料、设备进场情况:

目前施工现场到货:全部地块光伏组件(晶科 375W)全部到货。

五、施工情况:

河北华通科技股份有限公司施工情况:

- 1、樱桃沟门:樱桃沟门支架安装完成,组件累计完成 483 组,剩余 308 组。前后立柱定位打孔 55 组,累计 510 组,剩余 281 组。主环网已全部焊接完成 100%,方阵间接地扁铁焊接累计 260 组,剩余 531 组。光伏组串插接 33 组,剩余 758 组,围栏安装全部完成 100%。
- 2、白杨沟: 白杨沟环网接地挖沟累计 400 米, 组件安装已全部完成 100%。
- 3、西地: 西地挖接地环网挖沟累计380米,勾机一台。组件安装已全部完成100%。
- 4、天义沟:天义沟组件安装 29 组,共计 200 组。前后立柱定位打孔,共计 276 组,剩余 86 组,天义沟开始围栏安装。
- 5、三岔口: 三岔口桩基础浇筑已全部完成。支架安装累计 686 组,剩余 70 组。支架预计三 天后安装完成。路南环网焊接已全部完成。路北环网焊接 216 组,组件安装 20 组。
- 6、新兴庄: 新兴庄接地环网已焊接完成全部下沟未回填,围栏已全部完成 100%, 支架安装已全部完成 100%, 组件安装已全部完成 100%。
- 7、鱼亮子: 鱼亮子接地环网已焊接完成全部下沟未回填,围栏已全部完成 100%, 支架安装已全部完成 100%, 组件安装已全部完成 100%
- 8、石虎沟: 石虎沟接地环网已焊接完成全部下沟未回填, 围栏已全部完成 100%, 支架安装

已全部完成 100%, 组件安装已全部完成 100%

- 9、碾子沟:碾子沟接地环网已焊接完成全部下沟未回填,围栏已全部完成100%,支架安装已全部完成100%,组件安装已全部完成100%
- 10、于家沟:于家沟巡查修进场道路,杂草树木及玉米杆子进行地表清理。并对进场机械检查及人员资质核对检查,植被清理完成100%。打孔完成100%灌注桩完成4872根,剩余800根,支架安装完成190组,半成品40组,接地环网完成800米,方阵间接地扁铁焊接完成150组,围栏完成540米。

六、监理工作情况:

- 1、监理从 2019 年 07 月 22 日进场,目前 6 人。
- 2、监理自从进场已针对项目召开了监理周例会8次、出具联系单3份、通知单3份。
- 3、对隆化县村级光伏扶贫电站项目(二)项目各地块支架安装、组件安装、接地扁铁焊接进行检查。
- 5、监理每天做好本职工作及检查记录;对有质量、安全、进度等问题的尽量在现场及时协商解决。
- 6、严格要求承包单位按照图纸施工,监理人员并驻场进行检查;
- 7、监理对现场隐蔽工程进行全程旁站,并做好旁站记录及留有影像资料。

七、其他:

1、因伊逊河征地问题未果,经建设单位,监理单位及总包单位商议将伊逊河光伏场区挪至于 家沟村。



隆化县村级光伏扶贫电站项目(二)监理项目部整理

日期: 2019年10月30日