

监理文件报审表

工程名称: 宜宾英发 49.8MW 分布式光伏发电项目

编号: YBYF-ZHJL-A04-014

致: 宜宾市华蜀新能源科技有限公司 (建设单位项目部):

我方已完成 光伏电站建设有效标准规范规程及主要技术文件清单 的编制, 并已履行我公司内部审批手续, 请审批。

附件: 光伏电站建设有效标准规范规程及主要技术文件清单

项目监理部 (章):

总监理工程师:

日

期:



建设管理单位审批意见:

建设管理单位 (章):

项目代表: _____

日 期: _____

本表一式 2 份, 由项目监理部填写, 建设管理单位存一份, 项目监理部 1 份。

宜宾英发 49.8MW 分布式光伏发电项目

技术标准基本配置清单

批准: 张献岳 2023 年 12 月 09 日

审核: 徐文平 2023 年 12 月 08 日

编制: 徐文平 2023 年 12 月 07 日

常州正衡电力工程监理有限公司

宜宾英发 49.8MW 分布式光伏发电项目

项目监理部 8MW
分布式光伏发电项目

2023 年 12 月

说 明

为严格遵守国家有关质量的法律、法规、政策、标准，加强常州正衡电力工程监理有限公司对光伏发电工程建设过程中的质量行为管理，规范项目单位、设计、监理、施工、调试等建设各方行为，促进光伏发电工程建设健康、有序发展，特整理、汇编现行有效规程、规范、标准及主要技术文件清单目录，供监理人员及时正确使用有效版本，以后会定期进行补充、更新。

序号	规程规范名称	版本号
一、法律、法规		
1	中华人民共和国建筑法(2011 年修正版)	主席令第 46 号
2	中华人民共和国安全生产法	主席令第 13 号
3	中华人民共和国合同法	主席令第 15 号
4	中华人民共和国招标投标法	主席令第 21 号
5	中华人民共和国担保法	主席令第 50 号
6	中华人民共和国公司法	主席令第 42 号
7	中华人民共和国电力法	主席令第 60 号
8	中华人民共和国环境保护法	主席令第 22 号
9	建设工程质量管理条例	国务院令第 687 号
10	建设工程安全生产管理条例	国务院令第 393 号
11	建设项目环境保护管理条例	国务院令第 253 号
12	建设工程勘察设计管理条例	国务院令第 662 号
二、综合管理类主要标准、规范		
1	工程建设标准强制性条文电力工程部分	2016 版
2	工程建设标准强制性条文房屋建筑部分	2013 版
3	光伏发电工程建设监理规范	NB/T 32042-2018
4	建筑工程项目管理规范	GB/T 50326-2017
5	建设工程监理规范	GB 50319-2013
6	电力建设工程监理规范	DL/T 5434-2021
7	光伏发电建设项目文件归档与档案整理规范	NB/T 32037-2017
8	工程监理企业资质管理规定（2016）	建设部令第 158 号
9	建设项目工程总承包管理规范	GB/T 50358—2017
10	建筑施工特种作业人员管理规定	建质[2008]75 号
11	光伏发电工程劳动安全与职业卫生设计规范	NB/T 32040-2017
12	建筑施工现场环境与卫生标准	JGJ 146-2013
13	施工现场临时用电安全技术规范	JGJ 46-2005
14	计量标准考核规范	JJF 1033-2016
15	建筑工程施工质量评价标准	GB/T50375-2016

16	建设项目档案管理规范	DA/T 28-2018
三、光伏发电工程主要标准、规范		
1	光伏并网技术要求	GB/T 19939-2005
2	光伏电站接入电力系统技术规定	GB/T 19964-2012
3	光伏发电接入配电网设计规范	GB/T 50865-2013
4	光伏电站设计规范	GB 50797-2012
5	光伏电站施工规范	GB 50794-2012
6	光伏发电工程验收规范	GB/T 50796-2012
7	光伏电站并网验收规范	Q/GDW 1999—2013
8	光伏发电系统用电缆	/
	第一部分：一般要求	CEEIA B218.1-2012
	第二部分：交直流传输电力电缆	CEEIA B218.2-2012
	第三部分：控制电缆	CEEIA B218.3-2012
9	并网光伏发电监控系统技术规范	NB/T 32016-2013
10	光伏电站太阳能资源实时监测技术规范	NB/T 32012-2013
11	光伏发电工程安全验收评价规程	NB/T 32037-2017
12	光伏并网逆变器技术规范	NB/T 32004-2018
四、土建工程主要标准、规范		
1	建筑工程施工质量验收统一标准	GB 50300-2013
2	电力建设施工质量验收及评定规程第1部分：土建工程	DL/T 5210.1-2012
3	光伏发电工程达标投产验收规程	NB/T 32036-2017
4	混凝土泵送施工技术规范	JGJ/T 10-2011
5	建筑基坑支护技术规范	JGJ 120-2012
6	建筑地基基础工程施工质量验收规范	GB 50202-2018
7	混凝土结构工程施工质量验收规范	GB 50204-2015
8	砌体工程施工质量验收规范	GB 50203-2011
10	建筑装饰装修工程施工质量验收规范	GB 50210-2018
11	钢结构工程施工质量验收规范	GB 50205-2001
12	建筑防腐蚀工程施工质量验收规范	GB 50224-2010
13	建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范	GB 50242—2002
14	外墙饰面砖工程施工及验收规程	JGJ 126-2015

15	建筑防腐蚀工程施工及验收规范	GB 50212-2014
16	水泥混凝土路面施工及验收规范	GBJ 97-87
17	建设工程质量检测管理办法（2015）	建设部令 141 号
18	工程测量标准	GB 50026-2020
19	建筑地基基础设计规范	GB 50007-2011
20	建筑地基处理技术规范	JGJ 79-2012
21	电力工程地基处理技术规程	DL/T 5024-2005
22	建筑桩基技术规范	JGJ 94—2008
23	建筑桩基检测技术规范	JGJ 106—2014
24	建筑抗震设计规范	GB 50011-2016
25	电力工程水文地质勘测技术规程	DL/T 5034-2006
26	混凝土结构设计规范	GB 50010-2010
27	电力设施抗震设计规范	GB 50260-2013
28	钢筋机械连接通用技术规程	JGJ 107-2016
29	钢筋焊接验收规程	JGJ 18— 2012
30	钢结构设计规范	GB 50017-2017
31	钢结构焊接规范	GB50661—2011
32	砌体工程设计规范	GB 5003 —2011
五、电气安装主要标准、规范		
1	电气装置安装工程质量检验及评定规程	DL/T 5161.1~17-2018
2	电气装置安装工程电气设备交接试验标准	GB 50150-2016
3	电气装置安装工程接地装置施工及验收规范	GB 50169-2016
4	电气装置安装工程高压电器施工及验收规范	GB 50147-2010
5	电气装置安装工程电力变压器、油浸电抗器、互感器施工及验收规范	GB 50148-2010
6	电气装置安装工程盘柜及二次回路接线施工及验收规范	GB 50171-2012
7	电气装置安装工程电缆线路施工及验收规范	GB 50168-2018
8	电气装置安装工程母线装置施工及验收规范	GB 50149-2010
9	电气装置安装工程低压电器施工及验收规范	GB 50254-2014
10	电气装置安装工程 66kV 及以下架空电力线路施工及验收规范	GB 50173-2014
11	35kV-110kV 变电站设计规范	GB 50059-2011
12	66kV 及以下架空电力线路设计规范	GB 50061-2010

13	20KV 及以下变电所设计规范	GB 50053-2013
14	3~110kV 高压配电装置设计规范	GB 50060-2008
15	35kV~220kV 无人值班变电站设计规程	DL/T 5103-2012
16	110~750kV 架空输电线路施工及验收规范	GB 50233-2014
17	110~500kV 架空输电线路施工质量检验及评定规程	DL/T 5168-2016
18	110kV 及以上送变电工程启动及竣工验收规程	DL/T 782-2001
19	建筑电气工程施工质量验收规范	GB 50303-2015
20	电力工程电缆设计规范	GB 50217-2018
21	低压配电设计规范	GB 50054-2011
22	视频安防监控系统工程设计规范	GB 50395-2007
23	建筑物防雷装置检测技术规范	GB/T 21431-2015
24	电力装置的继电保护和自动装置设计规范	GB/T 50062-2008
25	交流电气装置接地设计规范	GB/T 50065-2011
26	电能质量监测设备通用要求	GB/T 19862-2016
六、相关材料标准		
1	钢筋混凝土用钢 第 1 部分：热轧光圆钢筋	GB 1499.1—2017
2	钢筋混凝土用钢 第 2 部分：热轧带肋钢筋	GB 1499.2—2018
3	通用硅酸盐水泥	GB 175-2007/XG1-2009
4	用于水泥和混凝土中的粉煤灰	GB 1596—2017
5	地脚螺栓（锚栓）通用图	HG/T 21545-2006
6	砂浆、混凝土防水剂	JC 474—2008
7	建筑用钢结构防腐涂料	JG/T 224 —2007