

年产 10 万吨铁塔制品及年产太阳能自动跟踪支架 1000 万（台）套（二期）项目
1#、2#厂房

工程竣工报告

山东荣皓建设工程有限公司



一、工程概况

工程名称	年产 10 万吨铁塔制品及年产太阳能自动跟踪支架 1000 万(台)套(二期)项目 1#、2# 厂房	建设地点	河东区郑旺镇工业西路与工业三路交汇处东北
工程类别及工程主要使用功能	公共		
面积/层数	1#厂房: 10166.1 m ² 2#厂房: 14365 m ²	结构形式	钢结构
总投资	1251.086 万元	工程开工日期	2022 年 1 月 20 日
工程竣工日期	2023 年 3 月 20 日	监理单位	青岛国正工程项目管理有限公司
设计单位	山东标至信规划建筑设计有限公司	勘察单位	建勘勘测有限公司
承建单位及承建内容	山东荣皓建设工程有限公司合同约定内容		
参建单位及参建内容	山东荣皓建设工程有限公司合同约定内容		

二、工程质量情况

地基与基础工程	<p>独立基础, 无裂缝、倾斜、变形, 钢筋规格、尺寸分布均匀, 混凝土强度满足设计要求, 无蜂窝、麻面现象, 观感为好。</p> <p>(说明: 基础类型、有无裂缝、倾斜、变形)</p>
---------	--

	<p style="text-align: center;">无</p> <p style="text-align: center;">说明桩基情况：桩基施工单位，检测单位，桩基检测情况（单桩承载力及桩体缺陷检测情况）</p>
--	---

<p style="text-align: center;">地基与基础 工程</p>	<p style="text-align: center;">无</p> <p style="text-align: center;">（说明沉降观测：几个沉降观测点，观测起止日期，累计沉降量，是否已趋于稳定）</p>
---	---

<p style="text-align: center;">主体结构工 程</p>	<p>钢结构主体，1.2 米以下页岩烧结多孔砖 M7.5 混合砂浆砌筑；1.2 米以上采用大波浪横装外板+玻璃岩棉+900 型内板</p> <p style="text-align: center;">（说明：主体结构类型、结构砼强度等级及钢筋保护层检测情况；是否有影响主体结构安全的裂缝）</p> <p style="text-align: center;">规范允许值内</p> <p style="text-align: center;">（说明结构测量记录的垂直偏差最大值及与规范允许值的比较）</p>
--	---

	<p>钢结构焊缝等级为二级，防火涂料满足设计及规范要求</p> <p>(说明钢结构情况及加工安装单位名称、资质等级，焊缝检测，防火涂料情况等)</p>
<p>建筑装饰装 修工程</p>	<p>围护外墙抹灰：1:3 水泥砂浆打底</p> <p>围护外墙漆：无脱皮、串色等缺陷</p> <p>(简述建筑外立面做法及质量情况)</p>
	<p>墙面：一般抹灰，内墙涂料</p> <p>(简述几种主要内墙面、顶棚、有特色房间的室内装饰装修、细木工程、油漆等的做法及质量情况)</p>
	<p>无</p> <p>(说明幕墙工程的设计、制作、安装单位名称及其资质，有无计算书，三性检测试验情况)</p>
	<p>地面为混凝土面层</p> <p>(简述几种主要地面工程做法及质量情况)</p>
	<p>铝合金型材：气密性、水密性、抗风压、保温性能均符合设计要求</p> <p>(简述几种主要门窗工程做法及质量情况)</p>

工程
525

	<p style="text-align: center;">检测均符合设计要求</p> <p style="text-align: right;">(说明窗的水密与气闭性检测情况)</p> <hr/> <p style="text-align: center;">是</p> <p style="text-align: right;">(说明单块面积 1.5m²以上玻璃是否是安全玻璃)</p>
<p style="text-align: center;">防水工程</p>	<p>屋面：防水等级为 II 级</p> <p style="text-align: right;">(说明屋面防水等级及作法、上人屋面面层作法、厕浴间防水作法、厕浴间地面及墙面面层作法、蓄水试验情况、地下室防水等级及作法、墙面有无渗漏情况)</p>
<p style="text-align: center;">设备安装工 程</p>	<p style="text-align: center;">排水、消防符合设计及规范要求</p> <p style="text-align: right;">(简述给排水、通风、空调、消防、电梯安装情况及质量)</p>
<p style="text-align: center;">建筑电气及 智能建筑工 程</p>	<p style="text-align: center;">建筑电气安装均符合设计及规范标准要求</p> <p style="text-align: right;">(简述建筑电气及智能建筑工程安装情况及质量)</p>

三、工程技术资料情况

工程技术 资料情况	<p>1、 各分部工程中所含的各个分项工程全部合格。</p> <p>2、 安全和功能检验（检测）报告：符合要求</p> <p>3、 观感验收：符合要求</p> <p>4、 工程质量控制资料：完整、齐全、符合要求</p> <p style="text-align: center;">（主要描述工程技术资料的编目、查找、完整性、有效性、真实性、可追溯性等方面的情况）</p>
--------------	--

四、合同履行情况

合同价款执行情况	合同价	结算价	拨付工程款情况
	1251.086 万元	1251.086 万元	%
合同工期执行情况	计划开竣工日期	实际开竣工日期	是否有顺延手续

五、安全生产情况

安全生产情况	<p>施工过程中未发生质量安全事故，特此说明！</p> <p style="text-align: right;">（说明工程施工过程中有无发生质量安全事故等情况）</p>
--------	--

六、综合效果及获奖情况

获奖情况	获奖时间	颁奖单位	备注
无	无	无	无

七、工程保修情况

工程保修情况	涉及主体结构安全及有关使用功能的按使用年限承保： 屋面防水工程为5年 供热为2个采暖期 电气管线、给排水管道工程为2年 装饰工程为2年 (说明工程的保修范围、保修期及保修责任等)
--------	--

八、备注

备注	
----	--

项目负责人：(签字)

山东荣皓建设工程有限公司：(公章)

法定代表人：(章)



2023年3月20日