

工程编号：2308-440305-04-01-253645006001

深圳市建设工程施工招标

投标文件

工程名称：前海石公园（大铲湾段）施工总承包

投标文件内容：资信标部分

投标人：中电建生态环境集团有限公司（投标牵头人）
中国水利水电第七工程局有限公司（联合体成员）

日期：2025 年 02 月 24 日

目 录

1、投标人基本情况..... 6

2、企业业绩 1 41

3、企业业绩 2 105

4、企业业绩 3 135

5、项目总指挥情况..... 157

6、项目经理情况..... 171

7、项目副经理情况..... 215

8、技术负责人 1 情况..... 237

9、技术负责人 2 情况..... 269

10、拟派安全负责人情况..... 341

11、拟投入本项目管理机构情况..... 347

12、投标人关于无不良行为及拟派项目管理机构成员的承诺书..... 464

招标人可以结合项目实际要求投标人提供资信标作为定标参考因素之一。

资信标要求一览表（如有）

序号	资信要素名称	有关要求或说明
1	投标人基本情况	填写《投标人基本情况表》，并提供相关证明材料。
2	企业业绩 1	提供投标人近 5 年已完工（从招标公告发布之日起倒算，时间以竣工验收日期为准）景观工程类项目业绩情况（列举不超过 2 项典型业绩，超过 2 项的只取前 2 项）。要求：（1）业绩证明材料为中标通知书（如有）、合同关键页、竣工验收报告，合同关键页应包括封面页、项目概况、合同范围及内容、合同金额页、双方盖章页、合同签订日期等；竣工验收报告应包括竣工验收日期。（2）如业绩证明材料无法体现以上相关信息的，可提供业主证明文件（格式自拟，加盖业主公章）。（3）接受专业分包合同业绩，合同金额以分包合同金额为准，需提供分包合同相应的竣工验收证明，业绩时间以分包合同竣工验收日期为准。若提供分包合同业绩，需同时提供总包单位与建设单位签订的合同或建设单位出具的证明文件。
3	企业业绩 2	提供投标人近 5 年已完工（从招标公告发布之日起倒算，时间以竣工验收日期为准）建筑工程（含地下室）类项目业绩情况（列举不超过 2 项典型业绩，超过 2 项的只取前 2 项）。要求：（1）业绩证明材料为中标通知书（如有）、合同关键页、竣工验收报告，合同关键页应包括封面页、项目概况、合同范围及内容、合同金额页、双方盖章页、合同签订日期等；竣工验收报告应包括竣工验收日期。业绩证明文件需体现含地下室建设内容。（2）如业绩证明材料无法体现以上相关信息的，可提供业主证明文件（格式自拟，加盖业主公章）。（3）接受专业分包合同业绩，合同金额以分包合同金额为准，需提供分包合同相应的竣工验收证明，业绩时间以分包合同竣工验收日期为准。若提供分包合同业绩，需同时提供总包单位与建设单位签订的合同或建设单位出具的证明文件。

4	企业业绩 3	提供投标人近 5 年已完工（从招标公告发布之日起倒算，时间以竣工验收日期为准）桥梁工程类项目业绩情况（列举不超过 2 项典型业绩，超过 2 项的只取前 2 项）。 要求：（1）业绩证明材料为中标通知书（如有）、合同关键页、竣工验收报告，合同关键页应包括封面页、项目概况、合同范围及内容、合同金额页、双方盖章页、合同签订日期等；竣工验收报告应包括竣工验收日期。（2）如业绩证明材料无法体现以上相关信息的，可提供业主证明文件（格式自拟，加盖业主公章）。（3）接受专业分包合同业绩，合同金额以分包合同金额为准，需提供分包合同相应的竣工验收证明，业绩时间以分包合同竣工验收日期为准。若提供分包合同业绩，需同时提供总包单位与建设单位签订的合同或建设单位出具的证明文件。
5	项目总指挥情况	1. 填写《拟派项目总指挥简历表》，并提供相关证明材料；（如以联合体投标，项目总指挥需由牵头单位拟派）
6	项目经理情况	1. 填写《拟派项目经理简历表》，并提供相关证明材料； 2. 提供拟派项目经理近 5 年已完工（从招标公告发布之日起倒算，时间以竣工验收日期为准）景观工程类项目业绩情况（列举不超过 1 项典型业绩，超过 1 项的只取前 1 项）。 要求：（1）业绩范围包括拟派项目经理担任项目经理、技术负责人、项目副经理、生产经理等项目团队核心成员的业绩。（2）业绩证明材料为中标通知书（如有）、合同关键页、竣工验收报告，合同关键页应包括封面页、项目概况、合同范围及内容、合同金额页、双方盖章页、合同签订日期、项目经理姓名，竣工验收报告应包括竣工验收日期。（3）如业绩证明材料无法体现项目经理姓名，可提供业主证明文件（格式自拟，加盖业主公章）。
7	项目副经理情况	1. 填写《拟派项目副经理简历表》，并提供相关证明材料； 2. 提供拟派项目副经理近 5 年已完工（从招标公告发布之日起倒算，时间以竣工验收日期为准）

		<p>建筑工程（含地下室）类项目业绩情况（列举不超过 1 项典型业绩，超过 1 项的只取前 1 项）。 要求：</p> <p>（1）业绩范围包括拟派项目副经理担任项目经理、技术负责人、项目副经理、生产经理等项目团队核心成员的业绩。（2）业绩证明材料为中标通知书（如有）、合同关键页、竣工验收报告，合同关键页应包括封面页、项目概况、合同范围及内容、合同金额页、双方盖章页、合同签订日期、项目副经理姓名，竣工验收报告应包括竣工验收日期。业绩证明文件需体现含地下室建设内容。（3）如业绩证明材料无法体现项目副经理姓名，可提供业主证明文件（格式自拟，加盖业主公章）。</p>
8	技术负责人 1 情况	<p>1. 填写《拟派技术负责人 1 简历表》，并提供相关证明材料； 2. 提供拟派技术负责人近 5 年已完工（从招标公告发布之日起倒算，时间以竣工验收日期为准）且担任技术负责人职务的建筑工程（含地下室）项目业绩情况（列举不超过 1 项典型业绩，超过 1 项的只取前 1 项）。 要求：（1）业绩证明材料为中标通知书（如有）、合同关键页、竣工验收报告，合同关键页应包括封面页、项目概况、合同范围及内容、合同金额页、双方盖章页、合同签订日期、技术负责人姓名，竣工验收报告应包括竣工验收日期。业绩证明文件需体现含地下室建设内容。（3）如业绩证明材料无法体现技术负责人姓名，可提供业主证明文件（格式自拟，加盖业主公章）。</p>
9	技术负责人 2 情况	<p>1. 填写《拟派技术负责人 2 简历表》，并提供相关证明材料； 2. 提供拟派技术负责人近 5 年已完工（从招标公告发布之日起倒算，时间以竣工验收日期为准）且担任技术负责人职务的桥梁工程项目业绩情况（列举不超过 1 项典型业绩，超过 1 项的只取前 1 项）。 要求：（1）业绩证明材料为中标通知书（如有）、合同关键页、竣工验收报告，合同关键页应包括封面页、项目概况、合同范围及内容、合同金额页、双方盖章页、合同签订日期、技术负责人姓名，</p>

		竣工验收报告应包括竣工验收日期。（3）如业绩证明材料无法体现技术负责人姓名，可提供业主证明文件（格式自拟，加盖业主公章）。
10	拟派安全负责人情况	填写《拟派安全负责人简历表》，并提供相应资格证书（或上岗证书）。
11	拟派项目管理机构情况	拟派项目管理机构配备详见第三章《前海石公园（大铲湾段）施工总承包单位人员配备表》。投标人拟派人员应至少满足以上要求，可在此基础上自行新增人员。填写《项目管理机构配备情况表》，并提供相关证明材料，包括相应资格证书（或上岗证书）、职称证书（如有）、近三个月（招标公告发布之日起倒算）社保证明文件等。
12	投标人关于无不良行为及拟派项目管理机构成员的承诺书	提供《投标人关于无不良行为及拟派项目管理机构成员的承诺书》。

备注：资信要素不进行评审，真实性通过公示予以监督。

目录

表 1 《投标人基本情况表》

表 2 《企业业绩 1》

表 3 《企业业绩 2》

表 4 《企业业绩 3》

表 5 《项目总指挥简历表》

表 6 《项目经理简历表》

表 7 《项目副经理简历表》

表 8 《技术负责人 1 简历表》

表 9 《技术负责人 2 简历表》

表 10 《安全负责人简历表》

表 11 《项目管理机构配备情况表》

表 12 《投标人关于无不良行为及拟派项目管理机构成员的承诺书》

1、投标人基本情况

1.1 中电建生态环境集团有限公司

填写《投标人基本情况表》，并提供相关证明材料。

表 1 投标人基本情况表

投标人名称	中电建生态环境集团有限公司 (投标牵头人)		注册资本	800000 万元
成立日期	2015 年 12 月 29 日		企业性质	有限责任公司
注册地址	深圳市宝安区新安街道海滨社区宝兴路 6 号海纳百川总部大厦 A 座 11 层			
投标人简介	<p>中电建生态环境集团有限公司（简称“公司”）是世界 500 强企业、国务院国资委直接管理的中央企业——中国电力建设集团（股份）有限公司旗下以生态环境治理和土壤修复为主业的综合性建设投资平台公司。公司注册资本金 80 亿元，累计中标金额达 2900 亿元，营业收入达 1000 亿元。</p> <p>公司拥有水利水电工程施工总承包、市政公用工程施工总承包、环保工程专业承包 3 项一级资质和建筑工程施工总承包二级资质，拥有水利水电、生态建设和环境工程、市政公用工程、建筑工程、工程技术经济等 6 个专业工程咨询资格。</p> <p>通过职业健康安全管理、环境管理、质量管理体系认证，获评全国水利建设市场主体信用评价 AAA 级信用企业，广东省守合同重信用企业（2017-2020 连续四年）；荣膺 2019 年宝安区区长质量奖大奖、2020 年深圳市市长质量奖（生态类银奖）。承建的茅洲河入选了全国美丽河湖，并荣获国际性大奖“2021 年 PMI（中国）项目管理大奖—年度项目大奖”。</p> <p>公司作为国家高新技术企业，拥有国家博士后科研工作站、广东省博士工作站，公司累计获授权专利 289 项；发布国际标准 1 项，国家标准 4 项，行业标准 4 项，广东省地方标准 1 项，深圳市地方标准 3 项，团体标准 35 项，企业标准 39 项。</p>			
联系方式	投标员：雷声杨	电话：18566242512	电子邮箱： 1124128984@qq.com	
	地址：深圳市宝安区新安街道海滨社区宝兴路 6 号海纳百川总部大厦 A 座 11 层		邮编：518133	

注：

1. 投标人须对填写内容的真实性负责。
2. 投标人认为有需要的可自行增加表格内容。
3. 若为联合体投标的，联合体各成员应分别填写此表。

(1) 企业注册资本金、营业执照、资质证书

首页

企业信息填报

信息公告

重点领域企业

导航

登录 注册

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息公示 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

中电建生态环境集团有限公司

存续（在营、开业、在册）

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单（黑名单）信息 | 公告信息

■ 营业执照信息

统一社会信用代码：91440300359694571B

注册号：

类型：有限责任公司

注册资本：800000.000000万人民币

登记机关：深圳市市场监督管理局宝安监管局

住所：深圳市宝安区新安街道海滨社区宝兴路6号海纳百川总部大厦A座11层

经营范围：水环境治理技术研发及设备的研发；河道整治技术研发及设备的研发；污水处理技术研发及设备的研发；垃圾整治技术研发及设备的研发；园林绿化技术研发及设备的研发；土壤修复技术研发及设备的研发；绿色节能技术研发及设备的研发；资源再利用技术研发及设备的研发；工程管理和运营管理系统开发；环境监测和检测仪器、仪表、设备研发；环境数据库开发；工业机器人、节能环保智能设备研发；投资兴办实业（具体项目另行申报）。土地整治服务；土壤污染治理与修复服务；土壤环境污染防治服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）^环境工程、市政道路工程、水务工程、照明工程、建筑工程、湿地公园、园林绿化及景观工程的勘察、设计、投资、建设、施工与运营、建设管理、项目代建、项目管理、招标代理、技术咨询与服务、监理、检验检测、监测和认证。水环境治理设备、河道整治设备、污水处理设备、垃圾整治设备、园林绿化设备、土壤修复设备、绿色节能设备、资源再利用设备、环境监测和检测仪器、仪表、设备、工业机器人、节能环保智能设备的生产。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

提示：根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则，按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求，国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整，详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfxxgk/fdzdgknr/djzcj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

请登录后查看更多信息

中国电建

POWERCHINA

中电建生态环境集团有限公司

中国水利水电第七工程局有限公司

7

联系电话：0755-85906051

公司传真：0755-85252535

有限公司投标使用

9CJDGL

统一社会信用代码
91440300359694571B

营业执照

(副本)



名称 中电建生态环境集团有限公司

类型 有限责任公司

成立日期 2015年12月29日

法定代表人 刘国栋

住所 深圳市宝安区新安街道海滨社区宝兴路6号海纳百川总部大厦A座11层

重要提示

1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。
2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下角的国家企业信用信息公示系统或扫描右上方的二维码查询。
3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。

登记机关



2021年05月14日

国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

国家市场监督管理总局监制





建筑业企业资质证书

（副本）

企业名称：中电建生态环境集团有限公司

详细地址：深圳市宝安区新安街道海滨社区宝兴路6号海纳百川总部大厦A座11层

统一社会信用代码
(或营业执照注册号)：91440300359694571B

法定代表人：刘国栋

注册资本：800000万元人民币

经济性质：有限责任公司

证书编号：D144101080

有效期：2028年12月22日

资质类别及等级：

水利水电工程施工总承包壹级；
市政公用工程施工总承包壹级。

仅供公司投标使用





发证机关：中华人民共和国住房和城乡建设部

2023 年 12 月 22 日

中华人民共和国住房和城乡建设部制

全国建筑市场监管公共服务平台查询网址：<http://jzsc.mohurd.gov.cn>

NO.DF 00064040



建筑业企业资质证书

证书编号: D244127999

企业名称: 中电建生态环境集团有限公司

统一社会信用代码: 91440300359694571B

法定代表人: 刘国栋

注册地址: 深圳市宝安区新安街道海滨社区宝兴路6号海纳百川总部大厦A座11层

有效期: 至 2028年12月08日

资质等级: 建筑工程施工总承包二级
环保工程专业承包一级



先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号，进入“粤建办事”扫码查验



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年12月08日

全国建筑市场监管公共服务平台查询网址: <http://jzsc.mohurd.gov.cn>

广东省建设行业数据开放平台查询网址: <https://skypit.gdcic.net>

（2）水利水电、生态建设和环境工程、市政公用工程、建筑工程、工程技术经济等 6 个专业工程咨询资格

温馨提示：标*部分为公示信息。

备案编号：91440300359694571B-18

二、专业和服务范围					
序号	备案专业*	规划咨询*	项目咨询*	评估咨询*	全过程工程咨询*
1	水利水电	√	√	√	√
2	市政公用工程	√	√	√	√
3	生态建设和环境工程	√	√	√	√
4	建筑	√	√	√	√
5	电力（含火电、水电、核电、新能源）	√	√	√	√
6	其他（工程技术经济）	√	√	√	√

(3) 职业健康安全管理体系认证证书



深圳市环通认证中心有限公司
职业健康安全管理体系认证证书

编号：02423S32010832R2M

兹证明

中电建生态环境集团有限公司

(统一社会信用代码：91440300359694571B)

(地址：深圳市宝安区新安街道海滨社区宝兴路6号海纳百川总部大厦A座11层)

职业健康安全管理体系符合标准：

GB/T45001-2020/ISO45001:2018

职业健康安全管理体系覆盖范围：

市政公用工程施工总承包、水利水电工程施工总承包、建筑工程施工总承包、环保工程专业承包及相关管理活动

发证日期：2023-07-31

证书有效期至：2026-07-30

初始获证日期：2017-08-03

(本证书有效期内每年需进行监督审核，证书是否继续有效以是否加贴监督合格标志为准。)

机构印章：



签发(主任)：

第一次监督
合格标志加贴处第二次监督
合格标志加贴处

中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C024-M

证书查询方式：可通过深圳市环通认证中心有限公司官网 (www.ucccert.com)，或国家认证认可监督管理委员会官网 (www.cnca.gov.cn) 查询
认证机构联系电话：(+86 755)83355888 地址：深圳市福田区侨香路裕和大厦六楼
The most recent information and status of the certificate are available from the UCC website(www.ucccert.com) or CNCA website(www.cnca.gov.cn)
UCC telephone number: (+86 755)83355888 Address: 6/F,Yuhe Building,Qiaoxiang Road,Shenzhen,PR.China



(4) 环境管理体系认证证书



深圳市环通认证中心有限公司
环境管理体系认证证书

编号：02423E32010892R2M

兹证明

中电建生态环境集团有限公司

(统一社会信用代码：91440300359694571B)

(地址：深圳市宝安区新安街道海滨社区宝兴路6号海纳百川总部大厦A座11层)

环境管理体系符合标准：

GB/T24001-2016/ISO14001:2015

环境管理体系覆盖范围：

市政公用工程施工总承包、水利水电工程施工总承包、建筑工程施工总承包、环保工程专业承包及相关管理活动

发证日期：2023-07-31

证书有效期至：2026-07-30

初始获证日期：2017-08-03

(本证书有效期内每年需进行监督审核，证书是否继续有效以是否加贴监督合格标志为准。)

机构印章：



签发(主任)：

第一次监督
合格标志加贴处

第二次监督
合格标志加贴处



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C024-M

证书查询方式：可通过深圳市环通认证中心有限公司官网（www.uccert.com），或国家认证认可监督管理委员会官网（www.cnca.gov.cn）查询
认证机构联系电话：(+86 755)83355888 地址：深圳市福田区侨香路裕和大厦六楼
The most recent information and status of the certificate are available from the UCC website(www.uccert.com) or CNCA website(www.cnca.gov.cn)
UCC telephone number: (+86 755)83355888 Address: 6/F, Yuhe Building, Qiaoxiang Road, Shenzhen, P.R. China



(5) 质量管理体系认证证书



深圳市环通认证中心有限公司
质量管理体系认证证书

编号：02423QJ32010165R2M

兹证明

中电建生态环境集团有限公司

(统一社会信用代码：91440300359694571B)

(地址：深圳市宝安区新安街道海滨社区宝兴路6号海纳百川总部大厦A座11层)

质量管理体系符合标准：

GB/T19001-2016/ISO9001:2015

GB/T50430-2017

质量管理体系覆盖范围：

***市政公用工程施工总承包、水利水电工程施工总承包、建筑
工程施工总承包、环保工程专业承包***

发证日期：2023-07-31

证书有效期至：2026-07-30

初始获证日期：2017-08-03

(本证书有效期内每年需进行监督审核，证书是否继续有效以是否加贴监督合格标志为准。)

机构印章：



签发(主任)：

第一次监督
合格标志加贴处第二次监督
合格标志加贴处

中国认可
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C024-M

证书查询方式：可通过深圳市环通认证中心有限公司官网（www.ucccert.com），或国家认证认可监督管理委员会官网（www.cnca.gov.cn）查询
认证机构联系电话：(+86 755)83355888 地址：深圳市福田区侨香路裕和大厦六楼
The most recent information and status of the certificate are available from the UCC website(www.ucccert.com) or CNCA website(www.cnca.gov.cn)
UCC telephone number: (+86 755)83355888 Address: 6/F, Yuhe Building, Qiaoxiang Road, Shenzhen, P.R.China



(6) 全国水利建设市场主体信用施工类 AAA 级信用企业证书



企业信用等级证书

CERTIFICATE OF ENTERPRISE CREDIT GRADE

中电建生态环境集团有限公司：

2023年度水利建设市场主体信用评价公告等级为施工类AAA级。
信用等级实行动态管理，有效期内的信用等级以二维码扫描的实时信用等级为准。

证书编号：202304911100319
Certificate Number

颁发日期：2024年1月19日
Date of Issue

有效期至：2027年1月18日
Date of Expiry

查询网址：http://xypt.mwr.cn
Enquiring Website

证书说明：
Notes:

- 水利建设市场主体信用等级有效期为3年。
The credit grade is valid for 3 years starting from the date of issue.
- 有效期内企业名称发生变化的，须及时办理变更手续。
If the enterprise changes name in the period of validity, the alteration procedures must be completed in time.
- 本证书只证明企业在有效期内的信用状况，不作他用。
The certificate is only used to prove the credit status in the period of validity.
- 本证书不得涂改、转借。
Modifications or use by any other person is not allowed.





中国水利工程协会
China Water Engineering Association

2024年1月19日



（7）广东省守合同重信用企业（2017-2020 连续四年）



公示证书

公示：中电建水环境治理技术有限公司

2018 年度

广东省“守合同重信用”企业



扫描二维码查看企业公示情况

监督机关：深圳市市场监督管理局

2019年06月01日

公示证书

公示：中电建生态环境集团有限公司

2019 年度

广东省“守合同重信用”企业



扫描二维码查看企业公示情况

监督机关：深圳市市场监督管理局

2020年06月01日

公示证书

公示：中电建生态环境集团有限公司

2020 年度

广东省“守合同重信用”企业



扫描二维码查看企业公示情况

监督机关：深圳市市场监督管理局

2021年06月01日

国家市场监督管理总局名称一体化核准系统

页码, 1/2

12

企业名称变更核准通知书

(国)名称变核内字[2019]第 16133 号

中电建水环境治理技术有限公司:

经国家市场监督管理总局核准, 企业名称变更为**中电建生态环境集团有限公司**。

行业及行业代码: 水污染治理 N7721

准予以该企业为核心企业组建的企业集团名称为**中电建生态环境集团**。



- 注: 1. 名称变更核准的有效期为 6 个月, 有效期满, 核准的名称自动失效。
2. 企业名称涉及法律、行政法规规定必须报经审批项目, 未能提交审批文件的, 登记机关不得以本通知书的企业名称登记。
3. 企业变更登记时, 登记机关应当将本通知书归入企业登记档案。
4. 企业登记机关应在核准企业变更登记、企业集团设立(变更)登记之日起 30 日内, 通过国家市场监督管理总局企业登记网上注册申请业务系统进行企业名称登记备案。

http://172.16.1.48/saicmdj/namePrint/openImg.do?num=2&path=/namechg/0003_C10... 2019/7/17

变更（备案）通知书

21903361360

中电建生态环境集团有限公司：

我局已于二〇一九年七月二十六日对你企业申请的〈许可经营项目、名称〉变更予以核准；对你企业的〈许可信息、章程〉予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

备案前许可信息：项目：城市园林绿化 有效期：，项目：建设工程质量检测机构资质核准 有效期：，项目：建设项目环境影响审批 有效期：，项目：工程专业承包企业二级资质核发 有效期：

备案后许可信息：项目：建设项目环境影响审批 有效期：，项目：城市园林绿化 有效期：，项目：建设工程质量检测机构资质核准 有效期：，项目：工程专业承包企业二级资质核发 有效期：，项目：工程专业承包企业二级资质核发 有效期：

章程备案

变更前许可经营项目：环境工程、市政道路工程、水务工程、照明工程、建筑工程、湿地公园、园林绿化及景观工程的设计、施工与运营、技术咨询与服务、检验检测、监测和认证。

变更后许可经营项目：环境工程、市政道路工程、水务工程、照明工程、建筑工程、湿地公园、园林绿化及景观工程的勘察、设计、投资、建设、施工与运营、建设管理、项目代建、项目管理、招标代理、技术咨询与服务、监理、检验检测、监测和认证。

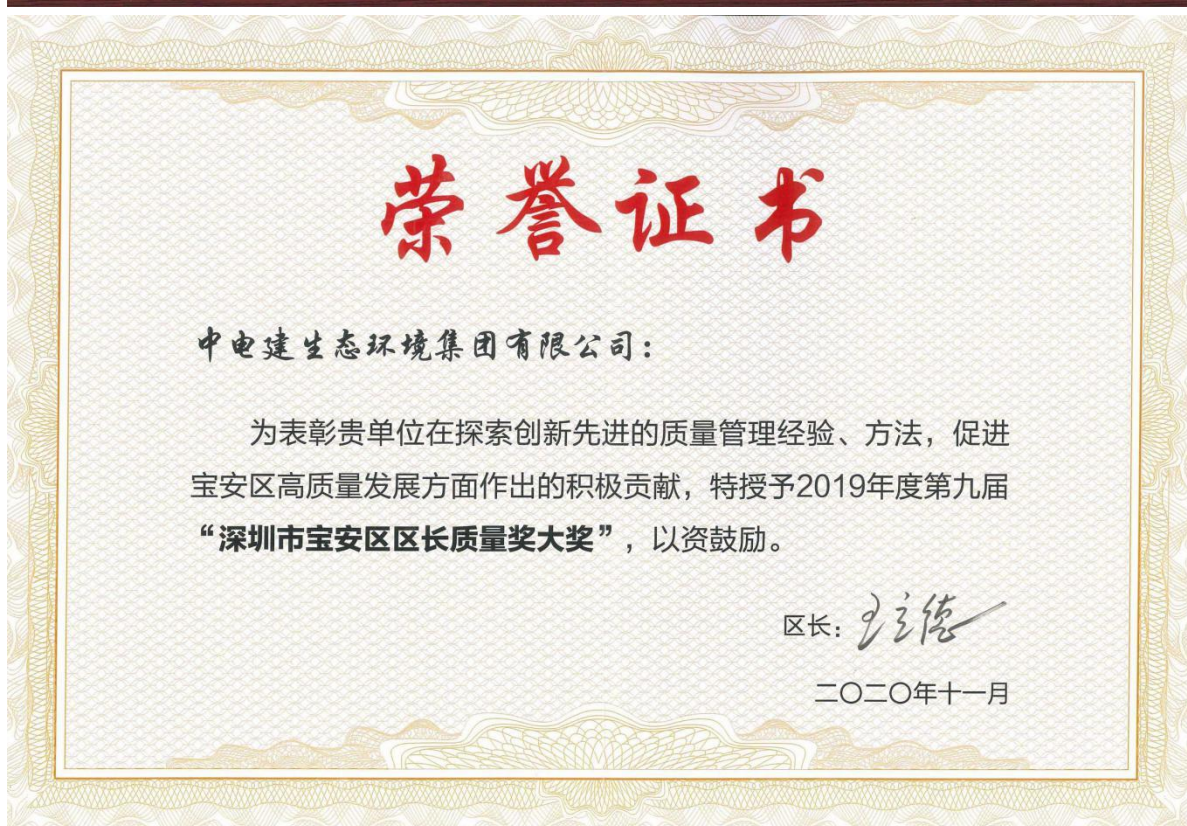
变更前名称：中电建水环境治理技术有限公司

变更后名称：中电建生态环境集团有限公司

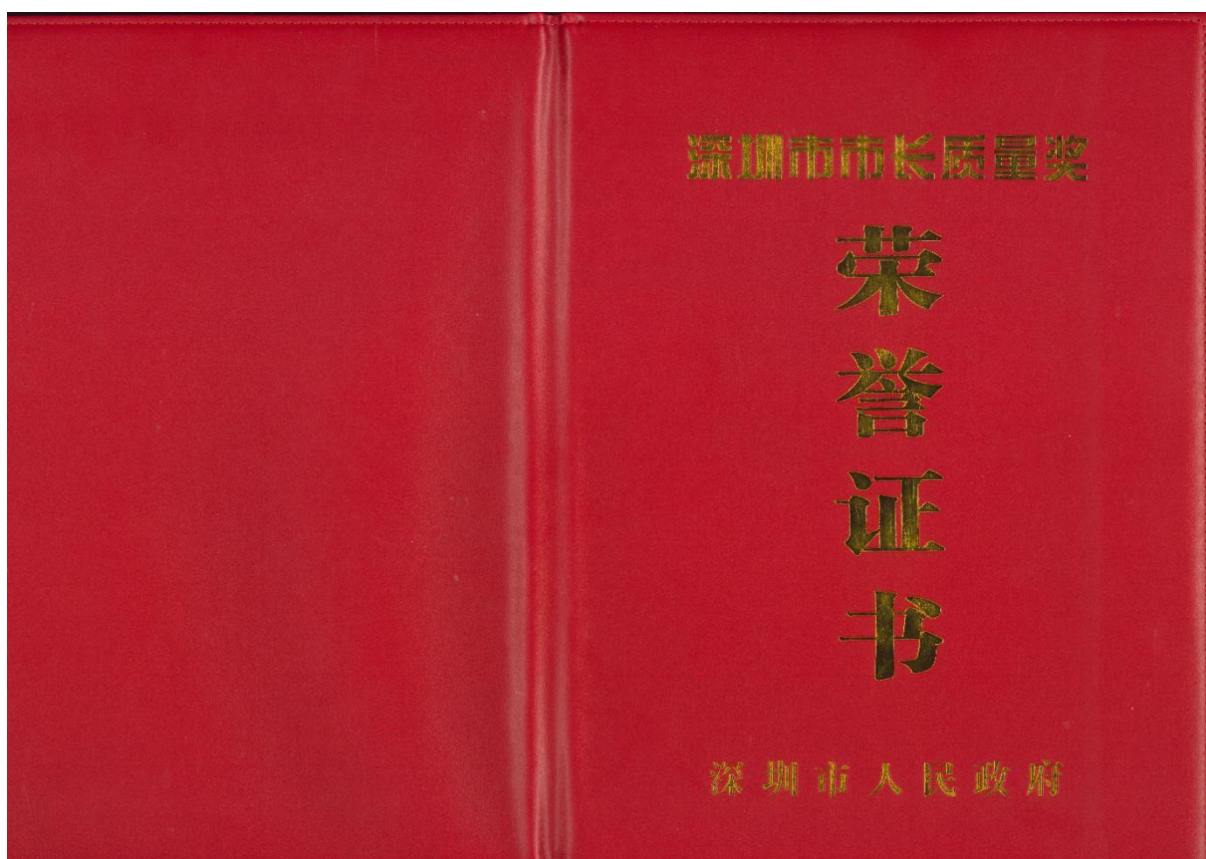
税务部门重要提示：如您在税务局使用防伪税控系统开具增值税发票，因变更名称、住所，需到原税务局主管税务机关办税服务厅办理防伪税控设备变更发行。



(8) 2019 年宝安区区长质量奖大奖



（9）2020 年深圳市市长质量奖（生态类银奖）



(10) 2021 年 PMI（中国）项目管理大奖—年度项目大奖



2021 年度PMI(中国)项目管理大奖
年度项目大奖

深莞茅洲河流域水环境治理项目

中电建生态环境集团有限公司

PMI (China)



2021年度PMI(中国)
项目管理大奖

年度项目大奖

深莞茅洲河流域水环境治理项目
中电建生态环境集团有限公司

PMI(中国)董事总经理

2021项目管理大会

(11) 公司累计获授权专利 289 项；发布国际标准 1 项，国家标准 4 项，行业标准 4 项，广东省地方标准 1 项，深圳市地方标准 3 项，团体标准 35 项，企业标准 39 项



1.2 中国水利水电第七工程局有限公司

表 1 投标人基本情况表

投标人名称	中国水利水电第七工程局有限公司	注册资本	350000 万元
成立日期	1992 年 12 月 30 日	企业性质	有限责任公司
注册地址	成都市郫都区郫筒镇北大街成灌东路 349 号		
投标人简介	<p>中国水利水电第七工程局有限公司（以下简称公司）组建于 1965 年，系世界 500 强中国电建集团旗下的骨干成员企业，国家“高新技术企业”，全国建筑 100 强企业，总部位于四川省成都市天府新区。</p> <p>公司具有国家水利水电工程施工总承包特级；建筑工程施工、市政公用工程施工、房屋建筑工程施工、电力工程施工总承包壹级资质等近 40 项专业资质，拥有对外工程承包经营权。</p> <p>经过 50 余年的发展，现已成为集施工、设计、科研、投资、物资贸易、电力生产与销售、机械设备制造与加工等多产业于一体的大型中央在川骨干企业，形成了建筑、投资、制造三大主业，水利电力（含水环境治理）、市政工程、轨道交通、房屋建筑、投资运营、装备制造六大业务协同发展格局。现有职工 10000 余人，高中级技术管理人员 7000 余人，大、中型施工设备 8000 多台（套）。</p> <p>公司在全国 31 个省（市、自治区）和亚、非、欧、拉美等 20 多个国家同时执行 400 多个合同项目。曾为长江三峡、南水北调、西电东送、京沪高铁等重大项目建设的主力军，建成大中型水电站 300 余座，总装机容量近 5000 万千瓦，并在铁路、地铁、公路、市政、风电、光伏等领域取得辉煌业绩。荣获全国守合同重信用企业，全国工程质量信得过企业，全国建筑业科技进步与技术创新先进企业等荣誉称号。</p>		
联系方式	投标员：雷声杨	电话：18566242512	电子邮箱： 1124128984@qq.com
	地址：成都市郫都区郫筒镇北大街成灌东路 349 号		邮编：611730

注：

1. 投标人须对填写内容的真实性负责。
2. 投标人认为有需要的可自行增加表格内容。
3. 若为联合体投标的，联合体各成员应分别填写此表。

(1) 企业注册资本金、资质证书

首页

企业信息填报

信息公告

重点领域企业

导航

登录 注册

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息

经营异常名录

严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

营业执照

中国水利水电第七工程局有限公司

统一社会信用代码： 91510000201827469M

注册号：

法定代表人： 张桥

登记机关： 郫都区市场监督管理局

成立日期： 1992年12月30日

存续（在营、开业、在册）

特种设备获证企业

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息

行政许可信息

行政处罚信息

列入经营异常名录信息

列入严重违法失信名单（黑名单）信息

公告信息

■ 营业执照信息

统一社会信用代码： 91510000201827469M

注册号：

类型： 其他有限责任公司

注册资本： 350000.000000万人民币

登记机关： 郫都区市场监督管理局

住所： 成都市郫都区郫筒镇北大街成灌东路349号

企业名称： 中国水利水电第七工程局有限公司

法定代表人： 张桥

成立日期： 1992年12月30日

核准日期： 2024年05月17日

登记状态： 存续（在营、开业、在册）

经营范围： 承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目；对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员；爆破工程；特种设备安装改造维修；（以上项目及期限以许可证为准）。（以下范围不含前置许可项目，后置许可项目凭许可证或审批文件经营）：水利水电工程；房屋建筑业；土木工程建筑业；建筑安装业；建筑装饰和其他建筑业；承装（修、试）电力设施；专业技术服务业；进出口业；商品批发与零售；租赁业；装卸搬运和运输代理业；水利管理业；环境治理业；商务服务业；（以下项目仅限分支机构经营）金属制品业；通用设备制造业；专用设备制造业；金属制品、机械和设备修理业。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

提示：根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则，按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求，国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整，详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfxxgk/fdzdgknr/djzcj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

中国电建

POWERCHINA

中电建生态环境集团有限公司

中国水利水电第七工程局有限公司

26

联系电话：0755-85906051

公司传真：0755-85252535



建筑业企业资质证书

(副本)

企业名称:中国水利水电第七工程局有限公司

详细地址:成都市郫都区郫筒镇北大街成灌东路349号

统一社会信用代码
(或营业执照注册号):91510000201827469M

法定代表人:张桥

注册资本:350000万元人民币

经济性质:其他有限责任公司

证书编号:D151025047

有效期:2028年12月22日

资质类别及等级:

水利水电工程施工总承包特级;

可承接建筑、公路、铁路、市政公用、港口与航道、水利水电各类别工程的施工总承包、工程总承包和项目管理业务。

建筑工程施工总承包壹级;

电力工程施工总承包壹级;

市政公用工程施工总承包壹级;

隧道工程专业承包壹级;

公路路基工程专业承包壹级;

输变电工程专业承包壹级;

机场场道工程专业承包贰级。

此复印件仅作投标相关事宜
使用,再次复印无效

发证机关:



2023 年12 月22 日

中华人民共和国住房和城乡建设部制

全国建筑市场监管公共服务平台查询网址: <http://jzsc.mohurd.gov.cn>

NO.DF 00064184



(2) 职业健康安全管理体系认证证书



(3) 环境管理体系认证证书



(4) 质量管理体系认证证书



(5) 能源管理体系认证证书



(6) 全国水利建设市场主体信用施工类 AAA 级信用企业证书



企业信用等级证书

CERTIFICATE OF ENTERPRISE CREDIT GRADE

中国水利水电第七工程局有限公司：

2023年度水利建设市场主体信用评价公告等级为施工类AAA级。
信用等级实行动态管理，有效期内的信用等级以二维码扫描的实时信用等级为准。

证书编号：202304911102524
Certificate Number

颁发日期：2024年1月19日
Date of Issue

有效期至：2027年1月18日
Date of Expiry

查询网址：http://xypt.mwr.cn
Enquiring Website

证书说明：
Notes:

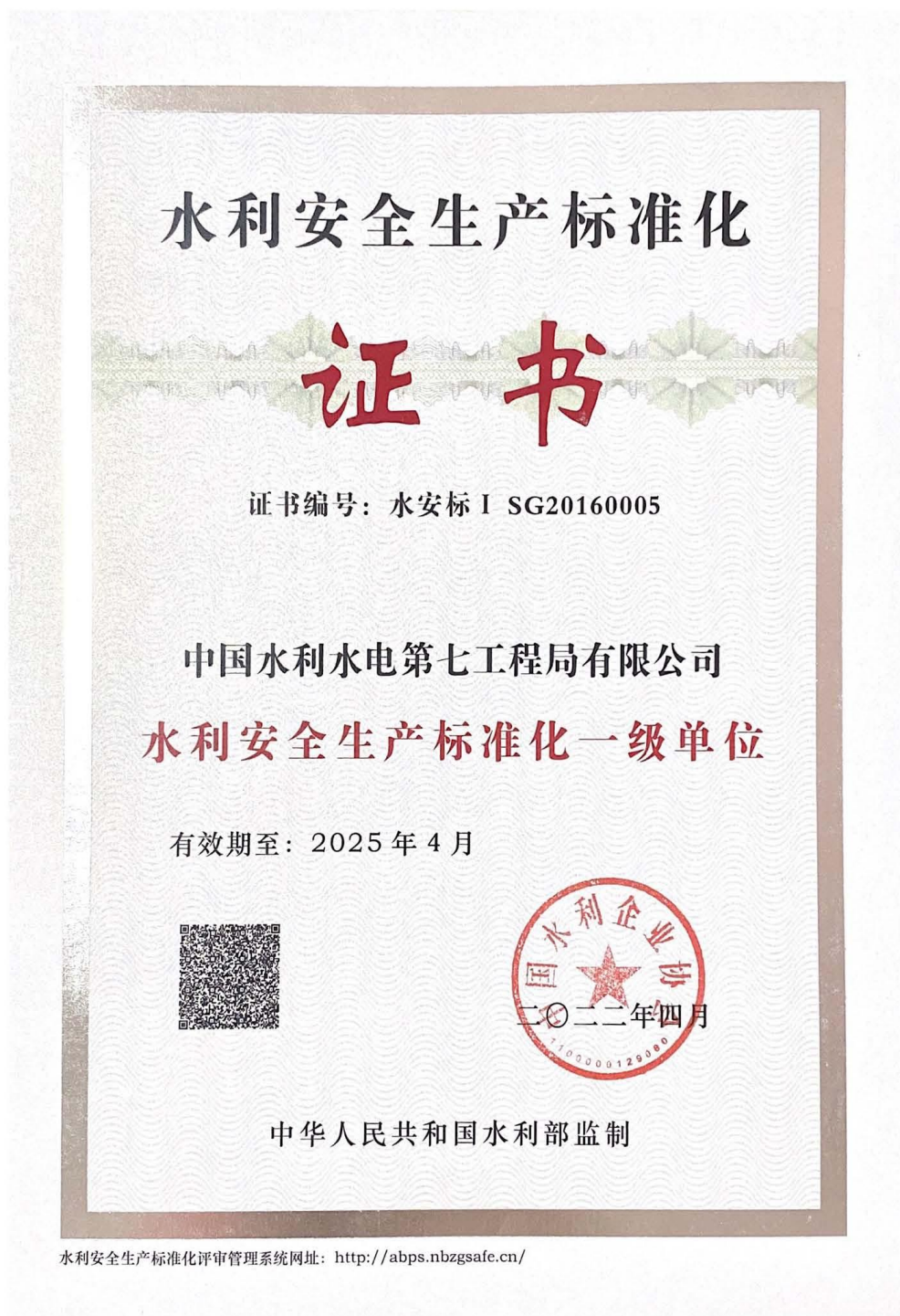
- 水利建设市场主体信用等级有效期为3年。
The credit grade is valid for 3 years starting from the date of issue.
- 有效期内企业名称发生变化的，须及时办理变更手续。
If the enterprise changes name in the period of validity, the alteration procedures must be completed in time.
- 本证书只证明企业在有效期内的信用状况，不作他用。
The certificate is only used to prove the credit status in the period of validity.
- 本证书不得涂改、转借。
Modifications or use by any other person is not allowed.



中国水利工程协会
China Water Engineering Association

2024年1月19日

(7) 水利安全生产标准化等级证书



(8) 深圳项目获奖情况





荣誉证书



2022年广东省水利建设工程文明工地

珠江三角洲水资源配置工程土建及机电安装 B1 标

施工总承包单位：中国水利水电第七工程局有限公司

证书编号：2022GDSW04SG

项目负责人：唐孝林

(证书查询网址：www.gdwha.org)

广东省水利水电行业协会

二〇二三年一月

广东省建设工程优质结构奖证书

中国水利水电第七工程局有限公司承建的

深圳市城市轨道交通12号线工程（新安公园站、灵芝站、上川站、流塘站（12号线部分、15号线部分）车站主体结构工程、同乐站~新安公园站区间盾构区间主体结构工程、新安公园站~灵芝站区间盾构区间主体结构工程、灵芝站~上川站区间盾构区间主体结构工程、上川站~流塘站区间主体结构工程、12、5号线联络线工程（矿山法区间隧道）矿山法区间主体结构工程、L12-2变电所、L12-3变电所主体结构工程）

工程评定为

二〇二三年广东省建设工程优质结构奖。

特发此证

粤建工程优质结构证字（2023）472A 号

二〇二三年十二月十八日

荣誉证书

中国水利水电第七工程局有限公司：

你公司承建的 布吉南环路（西环路至禾坑路段）建设工程一期（龙岗大道至禾坑路段）工程，荣获二〇二一年度上半年深圳市建设工程安全生产与文明施工优良工地奖。

特发此证

深圳建筑业协会
二〇二一年四月

荣誉证书

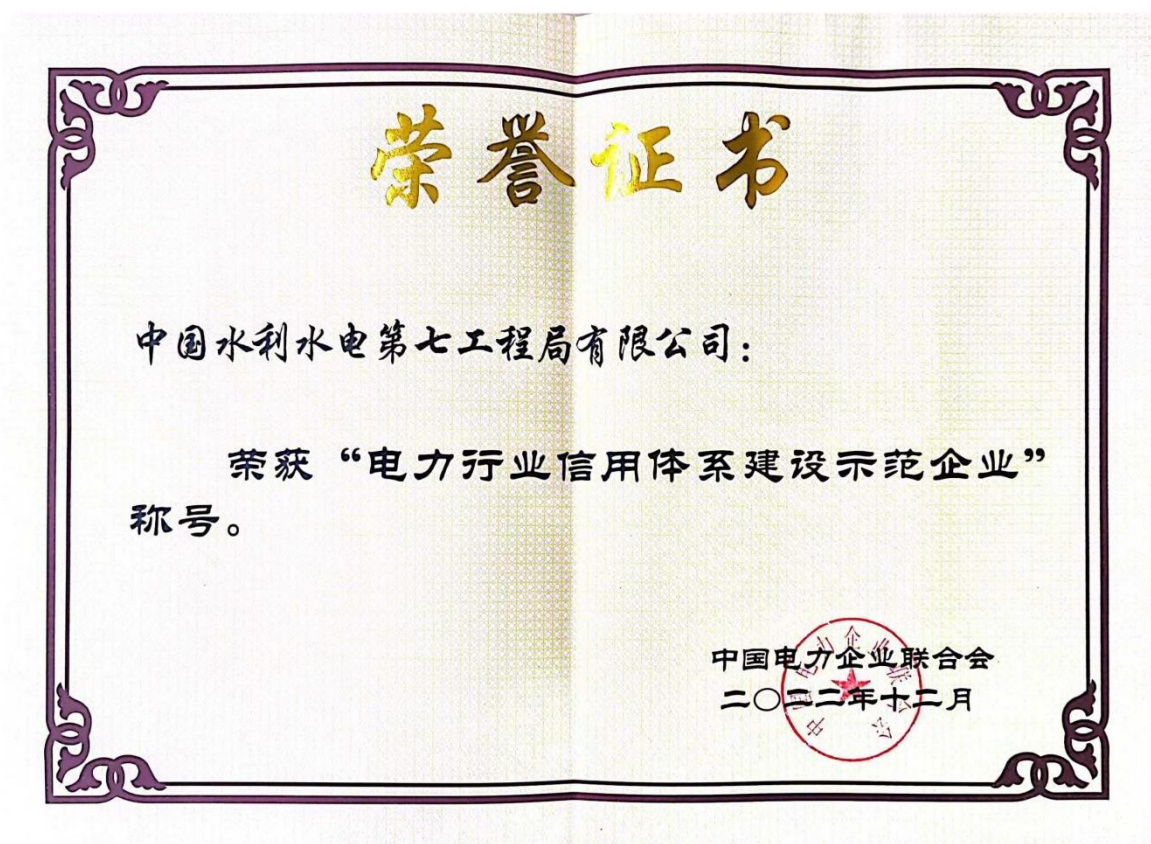
中国水利水电第七工程有限公司：

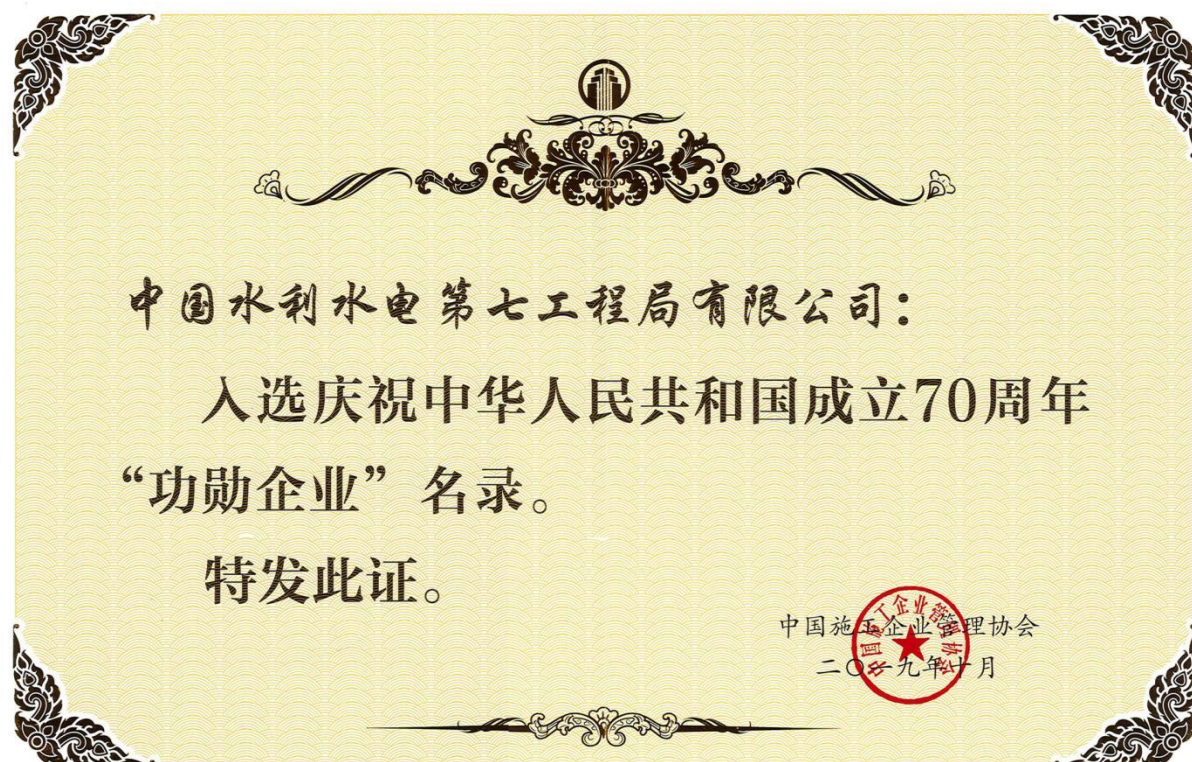
你公司承建的 罗湖区优质饮用水入户工程第二阶段，荣获二〇二〇年度下半年深圳市建设工程安全生产与文明施工优良工地奖。

特发此证

深圳建筑业协会
二〇二〇年十月

(9) 其余部分获奖





2、企业业绩 1

提供投标人近 5 年已完工(从招标公告发布之日起倒算,时间以竣工验收日期为准)景观工程类项目业绩情况(列举不超过 2 项典型业绩,超过 2 项的只取前 2 项)。要求:

(1) 业绩证明材料为中标通知书(如有)、合同关键页、竣工验收报告,合同关键页应包括封面页、项目概况、合同范围及内容、合同金额页、双方盖章页、合同签订日期等;竣工验收报告应包括竣工验收日期。

(2) 如业绩证明材料无法体现以上相关信息的,可提供业主证明文件(格式自拟,加盖业主公章)。

(3) 接受专业分包合同业绩,合同金额以分包合同金额为准,需提供分包合同相应的竣工验收证明,业绩时间以分包合同竣工验收日期为准。若提供分包合同业绩,需同时提供总包单位与建设单位签订的合同或建设单位出具的证明文件。

表 2 企业业绩 1

投标人名称: 中电建生态环境集团有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司

序号	建设单位	项目名称	项目地点	合同金额(万元)	合同范围及内容	竣工验收日期	证明文件页码
1	西安市长安城乡建设开发有限公司	西安市长安区皂河综合治理工程 EPC 总承包	西安市长安区	157462.35	西安市长安区/灌区水源连通工程起点位于东沟二号水库,终点位于甫江村节制闸附近的检查井,全长 3.8km。长安区皂河水源补给工程起点位于航天南路与包茂高速交叉点,终点位于局连村附近,全长 5.1km。皂河长安区段综合治理工程总长度约 8.9km,项目分为上游段、中游段、下游段、城市生态景观带段及皂河上游水源地区。上游段从上游皂河源头局连村附近至长安区韦曲镇南二环路十字,全长 3.1km,中游段从韦曲镇南二环路十字至长安区韦曲北街暗涵出口,全长 4.4km,下游段从韦曲韦曲北街至西部大道,全长 1.2km。城市生态景观带段位于申店渡街至城南大道之间沿线,全长约 4.5km。皂河上游水源地区位于	2022/8/30	P43-P63

序号	建设单位	项目名称	项目地点	合同金额 (万元)	合同范围及 内容	竣工验收日期	证明文件页码
					局连村附近皂河源头与漓河之间。漓河低坝取水需修建 5#液压坝，位于漓河小江村桥上游，由于回水 1379m，需要对堤防及河道进行综合整治。		
2	华润（深圳）有限公司	2021 年龙岗区龙岗河流域、观河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗河干流碧道示范段水工总承包	深圳市龙岗区	26333.29	龙岗河干流碧道工程全长 27.24 公里（龙岗河干流 20.77 公里，梧桐山河 6.47 公里），项目实施面积约 445.41 公顷包括安全系统工程、生态系统工程、休闲系统工程、文化系统工程、产业系统工程、水土保持工程、交通疏解工程、现状管线保护及迁改、高压线入地等工程。主要工程包括：陆域绿化面积约 287.52 公顷（含横岭水厂绿化改造约 6 公顷），硬质铺装约 87.65 公顷，建筑物约 5480 平方米（碧道馆、一二级驿站）、景观构筑物约 4320 平方米等。其中，龙岗河干流碧道示范段全长 4.6 公里，上游至吉祥三路桥，下游至龙园福宁桥，包含 U 梦绿谷、龙园水岸两个重点建设项目节点，中间宜居生活段沿岸为建成居住社区。	2023/9/22	P64-P84
3	中国雄安集团生态建设投资有限公司	雄安新区府河河口湿地水质净化工程总承包	河北省雄安新区安新县寨里乡的府河、河、河河口地区	41800.88	项目总投资 41800.88 万元，工程主要建设内容包括：水质净化工程、引退水工程、电气工程、生态修复及景观工程、房屋建筑工程、桥梁工程、给排水工程及物联网工程等内容，总建筑面积约 4.23km ² ，设计处理规模为 25 万 m ³ /d，属于大型人工湿地工程。	2020/12/12	P85-P104

注：后附业绩证明材料。

2.1 业绩证明文件 1：西安市长安区皂河综合治理工程 EPC 总承包
(1) 中标通知书

2019/6/19

通知书预览

中标单位留存

中标通知书

编号：水201906001

中电建水环境治理技术有限公司

你方于 2019.05.30 09:30:00 所递交的 西安市长安区皂河综合治理工程EPC工程总承包标段 项目，投标文件已被招标人接受，被确定为中标人。

- 中标价格：壹拾伍亿柒仟肆佰陆拾贰万叁仟肆佰玖拾贰圆整（157462.3492万元）
- 工 期：569天
- 工程质量：符合设计质量目标：合格；施工质量目标：合格标准
- 项目经理：王玉岭

请在接到本通知书后的 30日 内到 西安市长安区城乡建设开发有限公司 签订 施工承包合同。

在此之前按招标文件规定向我方提交履约担保。

特此通知。



招标人：

西安市长安区城乡建设开发有限公司

监督机构：

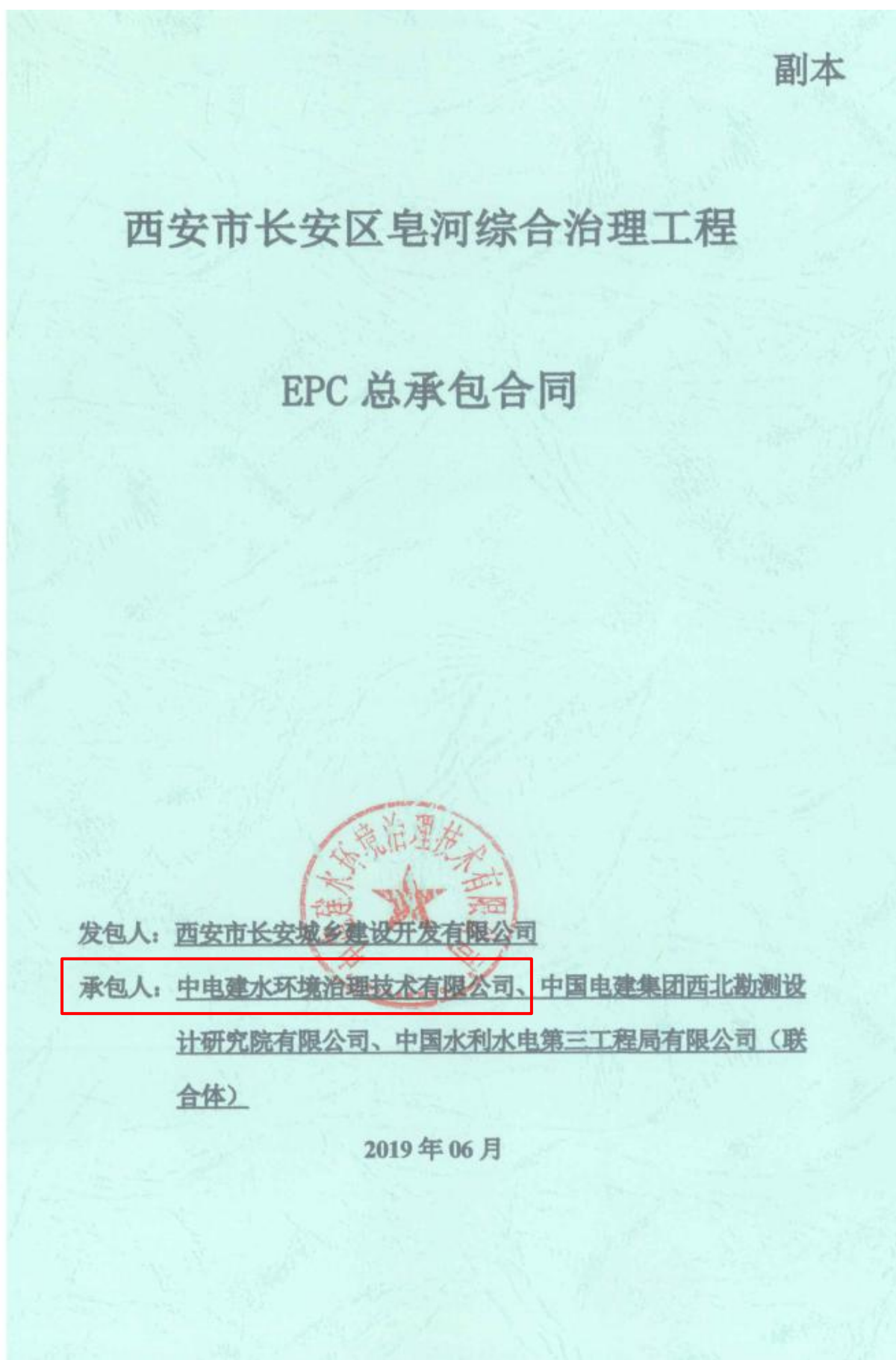
西安市水利建设项目招标投标管理办公室

2019 年 6 月 19 日

http://swjzb.itransky.com.cn/tiny/mce/print.php

4/4

(2) 合同关键页



第一部分 合同协议书

西安市长安城乡建设开发有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施西安市长安区皂河综合治理工程项目，已接受中电建水环境治理技术有限公司、中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司、中国水利水电第三工程局有限公司联合体（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目 EPC 工程总承包投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- （1）中标通知书；
- （2）投标函及投标函附录；
- （3）专用合同条款；
- （4）通用合同条款；
- （5）发包人要求；
- （6）价格清单；
- （7）承包人建议；
- （8）其他合同文件。

2. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写）壹拾伍亿柒仟肆佰陆拾贰万叁仟肆佰玖拾贰圆（¥1574623492.00 元），其中勘察设计费：人民币（大写）柒仟壹佰零玖万叁仟壹佰玖拾贰圆（¥71093192.00 元）。

4. 承包人项目负责人：王玉岭；设计负责人：张友科；施工负责人：王玉岭。

5. 工程质量符合的标准和要求：

设计质量标准：合格。遵照国家、水利部及有关部门颁布的相关设计规范、施工规范等进行设计和施工服务。设计的深度应满足国家、水利部相关规范要求，并通过发包人或行政主管部门组织的咨询及审查。

施工质量标准：合格

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的设计、实施、竣工及缺陷修复。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

1

8. 承包人计划开始工作时间：2019年6月10日，实际开始工作时间按照监理人开始工作通知中载明的开始工作时间为准。工期为569天。

9. 本协议书一式拾陆份（正本肆份、副本拾贰份），合同各方各执正本壹份，副本叁份。

10. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：西安市长安城乡建设开发有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

联合体牵头人：中电建水环境治理技术有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

联合体成员一：中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

联合体成员二：中国水利水电第七工程局有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

2019年7月31日

附件一：发包人要求

发包人要求

一、功能要求

（一）工程的目的

（1）西安市长安区/灌区水源连通工程及长安区皂河水源补给工程：其中西安市长安区/灌区水源连通工程可将小峪水库与大峪供水系统内大峪水库、东沟水库、许家沟水库连通，通过水库优化调度实现四库联调，增加兴利效益。长安区皂河水源补给工程通过航天城引水管线从原有航天基地中湖补水管道分水，将四库联调水资源引至皂河源头，保障皂河全年水资源需求。

（2）皂河长安区段综合治理工程：从生态修复角度来说，包括四大任务：加快河道生态系统修复、开展水体治理和修复、修复利用废弃地、完善绿地系统；从城市修补角度看，包括六大任务：填补基础设施欠账、增加公共空间、改善出行条件、改造老旧小区、保护历史文化、塑造城市时代风貌。

（二）工程规模

西安市长安区皂河综合治理工程规模为：

（1）西安市长安区/灌区水源连通工程及长安区皂河水源补给工程：西安市长安区/灌区水源连通工程起点位于东沟二号水库，终点位于甫江村节制闸附近的检查井，全长 3.8km，长安区皂河水源补给工程通过西干渠将水输送到东长安街分水闸，一部分水向西供至航天南路与包茂高速交叉点附近，后分为两段供水，一部分水沿航天南路向航天基地中湖输水，另一部分输水到长安区皂河源头，全程约 5.1km。皂河补水管线输水管线 8.9km。

（2）水安全工程：断面改造分上中下游三段进行改造，其中皂河上游段河道护坡生态化改造 3.1km，两岸堤顶路提升改造共 6.2km；皂河中游段现状暗涵改造为明渠共 1.2km，改造明渠拓宽段共 240m，新建混凝土暗涵 1km，改造暗涵 1.3km；皂河下游段盖板拆除共 1.2km，并进行拓宽改造。皂河下游段盖板拆除共 1.2km，并进行拓宽改造。皂河河道底泥清淤长度共计 6.3km，清淤范围占到全长的 70%，河道断面宽度约 4m，底泥厚度约 0.6m，底泥清淤量总计约 15120m³。皂河上修建 1#~4#四座液压坝，主要建筑物为 5 级，次要建筑物均为 5 级。漓河上修建 5#液压坝，主要建筑物为 5 级，次要建筑物均为 5 级。皂河郊野段 1#液压坝上游按每



隔 0.8m 高差设计一个跌水坎，合计 7 个跌水坎，每个跌水坎回水长度约 198.6m，采用 C25 钢筋混凝土底座+大块石铺面在渠道内垒置雍高水位。涌河 5#液压坝由于立坝时上游回水 1379m，两岸堤防设计顶高程 443.50m，部分堤防存在高程不足需要加高堤防，护岸要进行防护处理，河道需要清淤整治合计约 1400m。

（3）水生态工程：皂河上游水源地净化湿地总占地面积约 65350m²，位于皂河源头位置。湿地按功能分为水质净化区和自然游赏区。水质净化区主要处理涌河汛期的洪水，面积约 50000m²。自然游赏区以表面流湿地工艺为主，面积约 15000m²。

（4）水景观工程：工程治理总长度约 8.9km，项目分为上游段、中游段、下游段、城市生态景观带段及皂河上游水源地区。上游段从上游皂河源头局连村附近至长安区韦曲镇南二环路十字，全长 3.1km，中游段从韦曲镇南二环路十字至长安区韦曲北街暗涵出口，全长 4.4km，下游段从韦曲北街至西部大道，全长 1.2km。城市生态景观带段位于申店渡街至城南大道之间沿线，全长约 4.5km，面积总共约 274.5 亩。

二、工程范围

（一）概述

西安市长安区/灌区水源连通工程起点位于东沟二号水库，终点位于甫江村节制闸附近的检查井，全长 3.8km。长安区皂河水源补给工程起点位于航天南路与包茂高速交叉点，终点位于局连村附近，全长 5.1km。皂河长安区段综合治理工程总长度约 8.9km，项目分为上游段、中游段、下游段、城市生态景观带段及皂河上游水源地区。上游段从上游皂河源头局连村附近至长安区韦曲镇南二环路十字，全长 3.1km，中游段从韦曲镇南二环路十字至长安区韦曲北街暗涵出口，全长 4.4km，下游段从韦曲韦曲北街至西部大道，全长 1.2km。城市生态景观带段位于申店渡街至城南大道之间沿线，全长约 4.5km。皂河上游水源地区位于局连村附近皂河源头与涌河之间。涌河低坝取水需修建 5#液压坝，位于涌河小江村桥上游，由于回水 1379m 需要对堤防及河道进行综合整治。

（二）包括的工作

1. 永久工程的设计、采购、施工范围。

一期工程包括：完成灌区水源连通和皂河水源补给工程；建设皂河上液压坝 4 座、跌水坎 7 座；皂河上游河道及护岸 3.1km 生态修复；城区 4.4km 清淤提升改造；皂河下游 1.2km 取盖美化提升；长安广场改造；长安广场步行街城市修补工程。二



期工程包括：皂河上游水源地建设；漓河上液压坝 1 座；皂河上游 3.1km 两岸园路及滨河景观工程；长安区城市生态景观工程。

2. 临时工程的设计与施工范围。

主要有临时道路、临时围挡、施工临时设施等。

3. 竣工验收工作范围

同永久工程范围。

4. 技术服务工作范围

同永久工程范围。

5. 培训工作范围

同永久工程范围。

6. 保修工作范围

同永久工程范围。

（三）工作界区

（四）发包人提供的现场条件

1. 施工用电

发包人提供部分临时用电及相关配套设施。

2. 施工用水

承包人自行解决。

（五）发包人提供的技术文件

除另有批准外，承包人的工作需要遵照发包人的下列技术文件：

1. 发包人需求任务书。
2. 发包人已完成的设计文件。

三、主要技术要求

详见可行性研究报告。

四、时间要求

- （一）开始工作时间：2019 年 6 月 10 日
- （二）设计完成时间：2020 年 5 月 31 日
- （三）进度计划：承包人自报。
- （四）完工时间：2020 年 12 月 30 日。
- （五）缺陷责任期：24 个月。

81

（六）其他时间要求：

五、技术要求

（一）设计阶段和设计任务

工程勘察（含初步设计阶段和施工图设计阶段的勘察）、初步设计阶段、施工图设计阶段及后续施工服务工作。

（二）设计标准和规范

参见国家及陕西省现行相关法律、法规、规范及技术标准要求。

（三）技术标准和要求

参见国家及陕西省现行相关法律、法规、规范及技术标准要求。

按照陕西省水利水电工程概预算编制办法及费用标准进行计价，不足部分参照市政或其他相关定额和计价规范标准执行。

（四）质量标准

见第二章投标人须知前附表。

（五）设计、施工和设备监造、试验（如有）。

由承包人负责此部分工作及费用，费用包含在报价中。

发包人有权主张并参与，所产生的一切费用亦由承包人承担。

六、试运行

满足国家及陕西省现行相关法律、法规、规范、技术标准要求。

七、竣工验收

满足国家及陕西省现行相关法律、法规、规范、技术标准要求。

八、文件要求

包括但不限于下列文件，承包人提供 8 套，其中至少 2 套原件。

（一）设计文件，及其相关审批、核准、备案要求。

（二）沟通计划。

（三）风险管理计划。

（四）竣工文件和工程的其他记录。

（五）操作和维修手册。

（六）其他承包人文件。

九、工程项目管理规定

（一）质量。

（二）进度，包括里程碑进度计划（如果有）。

（三）支付。

（四）水土保持。

（五）沟通。

（六）变更。

九、其他要求

（一）对承包人的主要人员资格要求。

见第二章投标人须知前附表。

（二）相关审批、核准和备案手续的办理。

见合同专用技术条款。

（三）对项目业主人员的操作培训。

达到招标人运营人员或外包商可独立运营的程度。

（四）分包。

不允许分包。

（五）设备供应商。

设备供应商在国家企业信用信息公示系统中未被列入严重违法失信企业名单、在“信用中国”网站中未被列入“失信被执行人名单”和“重大税收违法案件当事人名单”。

（六）缺陷责任期的服务要求。

缺陷责任期内，由承包人原因造成的缺陷，承包人应负责维修，并承担鉴定及维修费用。如承包人不维修也不承担费用，发包人可按合同约定扣除保证金，并由承包人承担违约责任。承包人维修并承担相应费用后，不免除对工程的一般损失赔偿责任。

（七）本合同工程根据项目实际进展情况，可分项或分期进行实施；发包人保留调整、变更工作范围、流程、顺序的权利。承包人须承诺按发包人要求进行调整、进行设计及施工，并按要求将调整的工作计划报发包人及监理人审批，最终以审批后的工作计划为准。

(3) 竣工验收报告

编号:

西安市长安区皂河综合治理工程 EPC 工程
合同工程完工验收

鉴 定 书

工程名称: 西安市长安区皂河综合治理工程 EPC 工程
合同工程完工验收工作组

2022 年 8 月

第 1 页 共 8 页

验收主持单位：西安市长安区皂河综合治理工程建设管理处

法人验收监督管理机关：西安市长安区水务局

项目法人：西安市长安城乡建设开发有限公司

代建单位：西安市长安区皂河综合治理工程建设管理处

设计单位：中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司

监理单位：陕西江河工程项目管理有限责任公司（I标）

陕西鑫联建设监理咨询有限责任公司（II标）

施工单位：中电建生态环境集团有限公司

中国水利水电第三工程局有限公司

质量监督机构：西安市长安区水利工程质量监督站

验收时间： 2022年8月30日

验收地点：中电建西安市长安区皂河综合治理工程 EPC 总承包部会议室

第 2 页 共 8 页

前 言

2022年8月30日，西安市长安区皂河综合治理工程建设管理处主持召开了皂河综合治理工程合同工程完工验收工作，会议成立了由西安市长安区皂河综合治理工程建设管理处、西安市长安区城乡建设开发有限公司、陕西江河工程项目管理有限责任公司西安市长安区皂河综合治理工程监理Ⅰ标段项目监理部、陕西鑫联建设监理咨询有限责任公司西安市长安区皂河综合治理工程监理Ⅱ标段项目监理部、中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司、中电建生态环境集团有限公司、中国水利水电第三工程局有限公司组成的合同工程完工验收工作组，西安市长安区水利工程质量监督站派员列席了会议。

验收工作组依据《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）、《水利水电工程施工质量检测与评定规程》（SL176-2007）、《园林绿化工程施工及验收规范》（CJJ82-2012）、《砌体结构工程施工质量验收规范》（GB50203-2011）、《钢结构工程施工质量验收规范》（GB50205-2001）、《城市道路照明工程施工及验收规程》（CJJ89-2012）等有关国家规范、规程以及批复的初步设计文件、施工合同等，通过查看现场、听取建设单位、监理单位、设计单位、施工单位汇报、查阅资料，经过充分讨论，对该合同工程形成鉴定意见如下：

一、合同工程概况：

（一）合同工程名称及位置

合同工程名称：西安市长安区皂河综合治理工程

第 3 页 共 8 页

工程地点：引水管线西安市长安区/灌区水源连通工程起点位于东沟二号水库，终点位于甫江村节制闸；引水管线是长安区皂河水源补给工程起点位于航天南路与包茂高速交叉点，终点位于局连村附近的皂河源头；皂河长安段，其范围沿皂河河道，北起西部大道，南至局连村。中央公园工程建设：范围北起韦曲北街南至漓河。

（二）合同工程主要建设内容

（1）灌区水源连通工程（四库管线工程）：取水构筑物及交通桥一座、管线3.8km，检查井26座。

（2）皂河水源补给工程（航天城管线工程）：管线长度5.1km，检查井完成25座。

（3）皂河上游3.1km段生态修复工程：口袋公园4处，少陵公园108亩，景观桥4座，射击场桥1座，生态护坡2.5km，液压坝1座。

（4）皂河城区4.4km段清淤改造工程：清淤工程4.4km，新建明渠1105m，新建暗涵1021m，液压坝2座，景观节点2处。

（5）皂河下游1.2km取盖美化提升工程：河道长度840m，新建桥梁6座，建筑单体6座，儿童游乐场1座，绿化面积50163.71m²，液压坝1座。

（6）皂河二期中央公园工程：建筑单体5座，观赏鱼池4个，玻璃钢观赏鱼池4个，音乐喷泉4个，旱喷广场1座。

（三）合同工程建设过程

1、工程于2019年7月19日开始施工，并于2020年12月30日全部完工。施工过程中严格执行合同文件和相关规定进行工程施工管理，人员落实、机械和材料到位，按设计图纸和施工规范强化工程质量监督管

第 4 页 共 8 页

理、严格执行设计及规范要求，严把材料及工序质量关，严格执行“三检”和工序检查验收制度，使工程质量得到了有效控制。严格落实安全文明生产措施，未发生工程质量及安全事故，本合同工程建设过程实施顺利。

2、合同工程开完工日期

（1）单位工程名称：灌区水源连通工程

施工日期： 2019年7月19日 至 2020年5月10日

（2）单位工程名称：皂河水源补给工程

施工日期： 2019年7月19日 至 2020年5月10日

（3）单位工程名称：上游3.1km生态修复工程

施工日期： 2019年8月8日 至 2020年5月10日

（4）单位工程名称：城区4.4km清淤改造工程

施工日期： 2019年8月28日 至 2020年5月10日

（5）单位工程名称：下游1.2km取盖美化工程

施工日期： 2019年7月19日 至 2020年6月29日

（6）单位工程名称：中央公园工程

施工日期： 2020年5月1日 至 2020年10月10日

二、验收范围：

本次验收范围为皂河综合治理工程所包含的9个单位工程，98个分部工程。

单位工程：引水工程、皂河补水管道工程、皂河上游段3.1km水安全及景观工程、皂河中段游4.4km水安全及景观工程、皂河下游1.2km取盖

美化提升及水安全工程、长安中央公园-北段南入口广场（北区）、皂河二期水系连通工程-长安中央公园（中段）、皂河二期水系连通工程-长安中央公园（南区）、建筑立面改造工程。

三、合同执行情况

（一）合同管理

本合同工程在建设过程中严格按合同要求进行管理，工程质量、进度、投资符合合同要求。

（二）工程完成情况和完成的主要工程量

西安市长安区皂河综合治理工程已完成了设计图纸和合同要求的全部工程项目。

完成主要工程量：

序号	项目名称	单位	数量	备注
1	土方开挖	m ³	1171363	
2	土方回填	m ³	411926	
3	绿化用地	m ²	219590	
4	混凝土	m ³	31800	
5	钢筋	t	1487	
6	乔木	棵	3109	
7	石材	m ²	35538.09	
8	碎石	方	11866	

（三）工程结算情况

本工程合同价为：15.75亿，最终结算价以审计审定价款为准。

第 6 页 共 8 页

四、合同工程质量评定

本工程共分 9 个单位工程，98 个分部工程，7058 个检验批，单位工程质量等级为合格；

本工程共 98 个分部工程、分部工程全部合格且分部工程优良率为 95.3%；

本工程共1072个单元工程，5986个验收批全部合格。

经合同工程完工验收工作组检查验收评定：西安市长安区皂河综合治理工程EPC工程合同工程质量等级评定为合格。

五、历次验收遗留问题处理情况

无历次验收遗留问题。

六、存在的主要问题及处理意见

无存在问题。

七、意见和建议

本工程投入运行后，加强管理，确保工程安全运行。

八、结论

皂河综合治理工程合同工程完工验收工作组听取了建设单位、监理单位、EPC总承包单位对该合同工程的情况汇报，检查了工程现场，查阅相关资料，通过充分讨论，一致认为皂河综合治理工程所有分部工程已按设计要求完成了全部工程建设内容，本合同工程所含9个单位工程，98个分部工程，7058个检验批，施工质量经过施工自评、监理复核、业主评定全部合格。

本工程已按照批准的设计文件及合同要求完成全部建设内容，合同工

工程施工质量符合设计和规范要求，工程投资控制合理，工程资料基本齐全，无工程遗留问题，合同工程质量等级评定为合格，经合同工程完工验收工作组检查验收，同意通过西安市长安区皂河综合治理工程 EPC 工程合同工程完工验收。

九、保留意见

无保留意见。

十、单位工程验收工作组成员签字表

详见附表

附件：合同工程完工验收工作组成员签字表

	姓 名	单 位	职务和职称	联系电话
组 长	陈世海	水务局		
副组长	陈云勃	城多公司	副总	13991315053
成 员	袁洋	皂河建筑		15691757506
成 员				
成 员				
成 员	王振勋	城多公司		17791406117
成 员	品正	江河管业		18629430166
成 员	马秉仓	陕西鑫联公司	副总	13992888528
成 员	王王	皂河水务局	项目经理	1388-501363
成 员	王德高	西物院	设计代表	18629368595
成 员	李国帅	皂河水务局	项目经理	18737160508
成 员	李国帅	皂河水务局	项目经理	18189069056
成 员	朱强	南城物业	工程	13724939614
成 员	杨超	水电局	项目副总	13669235282
成 员	卢川	皂河水务局	项目经理	13772489982
成 员				
成 员				

(4) 业绩证明文件

业绩证明

中电建生态环境集团有限公司（原中电建水环境治理技术有限公司，联合体牵头人）、中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司、中国水利水电第三工程局有限公司联合体于2019年07月11日与我公司签订了西安市长安区皂河综合治理工程EPC工程合同，本项目为政府投资项目，合同总价157462万元，其中：引水工程补水管线输水管线施工合同金额约11256.84万元；两岸堤顶碧道（长6.2km）施工合同金额约7900万元；景观及生态修复工程施工合同金额约54000万元；河道底泥清淤工程施工合同金额907.2万元；皂河上游水源地建设工程施工合同金额约38236.47万元。

自2019年7月进场开工以来，工程建设顺利，项目履约良好。特此证明。

西安市长安城乡建设开发有限公司
2021年8月3日



(5) 企业名称变更说明

国家市场监督管理总局名称一体化核准系统

页码, 1/2

企业名称变更核准通知书

(国)名称变核内字[2019]第 16133 号

中电建水环境治理技术有限公司;

经国家市场监督管理总局核准, 企业名称变更为中电建生态环境集团有限公司。

行业及行业代码: 水污染治理 N7721

准予以该企业为核心企业组建的企业集团名称为中电建生态环境集团。

(印章)

2019年07月17日

注册业务专用章(保注1)

注: 1. 名称变更核准的有效期为6个月, 有效期满, 核准的名称自动失效。

2. 企业名称涉及法律、行政法规规定必须报经审批项目, 未能提交审批文件的, 登记机关不得以本通知书的企业名称登记。

3. 企业变更登记时, 登记机关应当将本通知书归入企业登记档案。

4. 企业登记机关应在核准企业变更登记、企业集团设立(变更)登记之日起30日内, 通过国家市场监督管理总局企业登记网上注册申请业务系统进行企业名称登记备案。

http://172.16.1.48/saicmcdj/namePrint/openImg.do?num=2&path=/namechg/0003_C10... 2019/7/17

变更（备案）通知书

21903361360

中电建生态环境集团有限公司：

我局已于二〇一九年七月二十六日对你企业申请的（许可经营项目、名称）变更予以核准；对你企业的（许可信息、章程）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

备案前许可信息：项目：城市园林绿化 有效期：，项目：建设工程质量检测机构资质核准 有效期：，项目：建设项目环境影响审批 有效期：，项目：工程专业承包企业二级资质核发 有效期：

备案后许可信息：项目：建设项目环境影响审批 有效期：，项目：城市园林绿化 有效期：，项目：建设工程质量检测机构资质核准 有效期：，项目：工程专业承包企业二级资质核发 有效期：，项目：工程专业承包企业二级资质核发 有效期：

章程备案

变更前许可经营项目：环境工程、市政道路工程、水务工程、照明工程、建筑工程、湿地公园、园林绿化及景观工程的设计、施工与运营、技术咨询与服务、检验检测、监测和认证。

变更后许可经营项目：环境工程、市政道路工程、水务工程、照明工程、建筑工程、湿地公园、园林绿化及景观工程的勘察、设计、投资、建设、施工与运营、建设管理、项目代建、项目管理、招标代理、技术咨询与服务、监理、检验检测、监测和认证。

变更前名称：中电建水环境治理技术有限公司

变更后名称：中电建生态环境集团有限公司

税务部门重要提示：如您在税务局使用防伪税控系统开具增值税发票，因变更名称、住所，需到原税务局主管税务机关办税服务厅办理防伪税控设备变更发行。



2.2 业绩证明文件 2：2021 年龙岗区龙岗河流域、观河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗河干流碧道示范段水工总承包

(1) 中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：2101-440307-04-01-409649017001

标段名称：2021年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗河干流碧道示范段水工总承包

建设单位：华润（深圳）有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：中电建生态环境集团有限公司

中标价：26333.291996万元

中标工期：304天

项目经理(总监)：江波



本工程于 2021-11-03 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团龙岗分公司)进行招标， 2021-12-02 已完成招标流程。

招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：



招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2021-12-06



查验码：7941923116871218

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

(2) 合同关键页

合同编号 CRLCJ-LG18-LGBD01-ZB-211001

【2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工
程（碧道建设部分）龙岗河干流碧道示范段水工总承包】

施工合同

发包人（甲方）：华润（深圳）有限公司

总承包人（乙方）：中电建生态环境集团有限公司

2021 年【12】月

第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：华润（深圳）有限公司

地址：

法定代表人：

联系人：

联系电话：

电子邮箱：

传真：

施工总承包人（乙方）：中电建生态环境集团有限公司

地址：深圳市宝安区新安街道海滨社区宝兴路6号海纳百川总部大厦A座11层

法定代表人：刘国栋

联系人：

联系电话：0755-85906384

电子邮箱：5980161762@qq.com

传真：0755-85252535

鉴于：

1. 总承包人已明确知悉：2021年07月08日，委托人【深圳市龙岗区水务局】（以下简称“委托人”）与发包人签署《2021年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）全过程代建合同》，委托发包人实施代建，并且总承包人已认真查阅、理解委托人招标文件的全部内容，并对委托人授予发包人的权利无任何异议。

2. 总承包人愿意按照本协议的条件承揽本项目的施工。

3. 发包人在本工程中虽是委托人的代建单位，但委托人、发包人、总承包人三方确认：由发包人独自承担本合同中发包方的一切责任，总承包人无权要求委托人及【龙岗】区政府承担任何责任。

依照《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规、规章，并结合深圳市有关规定及本工程的招标文件要求，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，各方经友好协商，特订立本合同，以资共同遵守。

一、工程概况

工程名称：2021年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗河干流碧道示范段水工总承包

工程地点：深圳市龙岗区

工程内容：龙岗河干流碧道工程全长 27.24 公里（龙岗河干流 20.77 公里，梧桐山河 6.47 公里），项目实施面积约 445.41 公顷包括安全系统工程、生态系统工程、休闲系统工程、文化系统工程、产业系统工程、水土保持工程、交通疏解工程、现状管线保护及迁改、高压线入地等工程。主要工程包括：陆域绿化面积约 287.52 公顷（含横岭水厂绿化改造约 6 公顷），硬质铺装约 87.65 公顷，建筑物约 5480 平方米（碧道馆、一二级驿站）、景观构筑物约 4320 平方米等。其中，龙岗河干流碧道示范段全长 4.6 公里，上游至吉祥三路桥，下游至龙园福宁桥，包含 U 梦绿谷、龙园水岸两个重点建设项目节点，中间宜居生活段沿岸为建成居住社区。

本标段位于吉祥三路至福宁桥（LG4+400- LG9+029.52）长度约为 4628m。建设项目总投资暂定 262291.86 万元。

建筑面积： / 平方米

工程立项批准文号：深龙发改[2021]44 号

资金来源：政府投资 100%。

二、工程承包范围

包括但不限于拆除工程、管线改迁工程、土石方工程、基坑支护工程、基础工程、堤身工程、堤岸防护工程、河道疏浚、外接电源工程、管线预埋工程、防水工程、二次结构工程、白蚁防治工程、机电工程等，以及发包人交与承包人的其他工作。所有的细目详见技术要求、工程量清单及合同其他文件，发包人在实施过程中根据本工程实际情况有权增减部分内容，承包人不能拒绝执行。

1. 房建工程：（在□内打√，并填写相应的工程量）

土石方工程	<input type="checkbox"/>	金属门窗工程	<input type="checkbox"/>
基坑支护工程	<input type="checkbox"/>	智能建筑工程	<input type="checkbox"/>
地基与基础工程	<input type="checkbox"/> 桩基类别：____ 桩径：____数量：____	通风空调工程	<input type="checkbox"/> 空调面积：____平方米 <input type="checkbox"/> 设计冷负荷：____冷吨
主体结构工程	<input type="checkbox"/> 混凝土 <input type="checkbox"/> 砌体 <input type="checkbox"/> 钢结构 <input type="checkbox"/> 网架 <input type="checkbox"/> 索膜结构	室外环境工程	<input type="checkbox"/>
装饰、装修工程	<input type="checkbox"/> 二次装修 <input type="checkbox"/> 幕墙：____平方米	电梯工程	<input type="checkbox"/> 电梯____部 <input type="checkbox"/> 自动扶梯____部
屋面及防水工程	<input type="checkbox"/>	消防工程	<input type="checkbox"/>
建筑给排水工程	<input type="checkbox"/>	燃气工程	<input type="checkbox"/> 户数：____户 <input type="checkbox"/> 庭院管：____米
建筑电气工程	<input type="checkbox"/>	其它工程	<input type="checkbox"/> _____

2. 市政工程：（在□内打√，并填写相应的工程量）

七通一平工程	<input type="checkbox"/> __万平方米	给水管道工程	<input type="checkbox"/> __米
挡墙护坡工程	<input type="checkbox"/> 长：__宽：__高：__	给排水构筑物工程	<input type="checkbox"/>
软基处理工程	<input type="checkbox"/> __万平方米	泵站工程	<input type="checkbox"/> __平方米
道路工程	<input type="checkbox"/> 长：__宽：__	电信管道工程	<input type="checkbox"/> __米
桥梁工程	<input type="checkbox"/> __座	电力管道工程	<input type="checkbox"/> __米
隧道工程	<input type="checkbox"/> 长：__宽：__高：__	路灯照明工程	<input type="checkbox"/> __座
排水管道工程	<input type="checkbox"/> 雨水管：__米 <input type="checkbox"/> 污水管：__米	道路改造工程	<input type="checkbox"/> 长：__宽：__
排水箱涵工程	<input type="checkbox"/> 长：__宽：__高：__	绿化工程	<input type="checkbox"/>

交通监控、收费综合系统工程	<input type="checkbox"/>	燃气工程	<input type="checkbox"/> __米
交通安全设施工程	<input type="checkbox"/>	其它工程	

3. 其它工程

拆除工程、管线改迁工程、土石方工程、基坑支护工程、基础工程、堤身工程、堤岸防护工程、河道疏浚、外接电源工程、管线预埋工程、防水工程、二次结构工程、白蚁防治工程、机电工程。

三、合同工期

计划开工日期： 2021 年 12 月 06 日（以监理人签发的开工令日期或开工报告中的开工日期为准）

计划竣工日期： 2022 年 10 月 06 日

合同工期总日历天数： 304

四、工程质量标准

工程质量标准目标：工程质量达到合格标准；工程质量达到国家、广东省、深圳市现行有关法律、法规、规范和技术标准。符合现行国家、行业及地方质量验收规范。满足《水利工程项目验收管理规定》。符合华润置地工程高品质标准。

五、合同价款及支付方式

本合同暂定合同总价（含税）为：人民币（大写）贰亿陆仟叁佰叁拾叁万贰仟玖佰壹拾玖元玖角陆分（¥263332919.96 元）。

其中：

(1) 材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写） /（¥ / 元）；

(2) 专业工程暂估价金额：

人民币（大写） /（¥ / 元）；

(3) 暂列金额：

人民币（大写）壹仟叁佰陆拾肆万壹仟捌佰玖拾元叁角柒分（¥13641890.37 元）。

本合同采用固定单价的合同形式。除本合同另有约定外，合同项目单价一经发包人和总承包人签订合同确定后不作调整。

合同价款包含的风险范围为：完成该项目的合同内容，包人工、材料、机械，包质量、包工期、包环境保护、包职业健康、管理费、利润、税金等一切施工所需之费用、安全文明施工措施费、增值税及附加税、所得税等一切税费均由总承包人自行承担，且已包含于合同价款之内。

本合同项下款项的支付主体为：

☒ 委托人支付，款项的申请、审批和支付流程按本合同补充条款的约定执行。

☐ 发包人支付，发包人为该项目工程款项拨付的唯一义务人。

特别约定：最终结算价以建设单位规定的审定程序审定为准，如被政府审核部门（含财政投资评审中心）审核，则以政府审核部门（含财政投资评审中心）审定价为准。

工程竣工验收合格后 60 日历天内承包人需提交经发包人审核完成后的结算资料给发包人。无足够延期证明材料，超期未完成，每超期一日罚款 3000 元。违约金累计不超过合同额 10%。发包人保留向承包人进一步追偿的权利。

本项目竣工验收合格之日起 90 天内，承包人应配合发包人向委托人及政府审核主管部门报送竣工决算，并按照委托人及审核机构的要求提供竣工决算所需的工程资料。

支付方式

1、 预付款的支付

本工程的开工预付款为：合同暂定金额（扣除暂列金额）的 20%（包含安全文明施工措施费预付款）

预付款保函金额等于预付款金额，预付款保函的受益人为：深圳市龙岗区水务局

开工预付款应按如下规定扣回：

☒ 开工预付款在期中支付（含预付款）的第 2 期开始分 5 次等额扣回，全部金额在期中支付证书的累计金额达到合同价格的 85% 前扣完。

开工预付款的其他支付要求参照通用条款内约定执行。

2、 工程进度款的支付

监理人在收到上述结账单后 14 天内完成审核，并申报给发包人：

（1）总承包人于每次付款月 25 日之前将工程进度款报送给发包人，发包人审核完成后，由委托人按当期核定完成工程量的 85%进行期中支付，累计支付到合同暂定总价的 85%时暂停支付；

（2）工程竣工验收合格、移交给相关单位、结算资料经委托人审核确认且专业工程承包人向发包人提出书面付款申请后，累计支付至签约合同价的 90%及委托人审核确认结算价的 90%两者中较低者；

（3）结算完成并经发包人指定的第三方审核单位审定后，累计支付至审定价的 97%，若有政府审核，则以政府审核部门审定金额为准，若第（3）阶段最终审定价的 97%低于第（2）阶段结算价的 90%，则承包商应负责及时将委托人超付部分退还委托人；

（4）余款作为质量保证金，按工程质量保修书的约定支付。

六、工人工资专用账户信息

工人工资款支付专用账户名称：中电建生态环境集团有限公司农民工工资

工人工资款支付专用账户开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳宝安支行

工人工资款支付专用账户号：44250100001000002540-0005

七、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 1.5 款的规定一致：

- （1）本合同签订后双方新签订的补充协议；
- （2）本合同第一部分的协议书；
- （3）中标通知书；
- （4）招标答疑补遗；
- （5）本合同第四部分补充条款（如有）；
- （6）本合同第三部分的专用条款；
- （7）本合同附件；
- （8）本合同第二部分的通用条款；
- （9）本工程招标文件（含投标报价规定）；

(10) 投标文件(包括总承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等)；

(11) 现行的标准、规范、规定及有关技术文件；

(12) 图纸和技术要求；

(13) 已标价工程量清单；

(14) 工程质量保修书；

发包人和总承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件也属于合同的一部分。

八、词语含义

本协议中有关词语含义与招标文件第二卷《通用合同条款》《专用合同条款》定义相同。

九、双方承诺

1、总承包人向发包人承诺，按照合同约定进行施工、竣工，并在质量保修期内承担工程质量保修责任，并履行本合同所约定的全部义务。

2、发包人向总承包人承诺，按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其他应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。

十、合同份数

本合同一式壹拾贰份，发包人玖份，总承包人叁份。

十一、合同生效

合同订立时间：2021年12月17日

合同订立地点：深圳市

本合同经双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖公章后生效。

(转下页)

(本页为签字页，无正文)

发 包 人: (公章)
住 所:
法定代表人:
委托代理人: 蒋慕川
电 话:
传 真:
开 户 银 行:
账 号:
邮 政 编 码:

承 包 人: (公章)
住 所:
法定代表人: 刘国栋
委托代理人:
电 话:
传 真:
开 户 银 行:
账 号:
邮 政 编 码:

（3）竣工验收报告

2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗河干流碧道示范段水工总承包

合同工程完工（单位工程）验收
鉴 定 书

2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗河干流碧道示范段水工总承包
合同工程完工（单位工程）验收工作组

2023 年 9 月 22 日

验收主持单位：深圳市龙岗区水务局

项目法人：深圳市龙岗区水务局

代建单位：华润（深圳）有限公司

设计单位：深圳市北林苑景观及建筑规划设计院有限公司/中国市政工程东北设计研究总院有限公司

勘察单位：深圳市勘察研究院有限公司

监理单位：深圳市深水兆业工程顾问有限公司/深圳市深水水务咨询有限公司

施工单位：中电建生态环境集团有限公司

质量和安全监督机构：深圳市龙岗区水务工程质量安全监督站

运管单位：深圳市龙岗河坪山河流域管理中心、深圳市龙岗区龙岗河流域管理中心

验收时间：（2023 年 9 月 22 日）

验收地点：深圳市龙岗区盛龙路 60 号 and 中心 6 楼

前 言

验收依据：依据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）、《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）、《水利水电单元工程施工质量验收评定标准 土方工程、混凝土工程、地基处理与基础工程、堤防工程》（SL631~SL634-2012）、《给水排水管道工程施工及验收规范》（GB50268-2008）、《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB 50204-2015 等有关规程、项目划分、施工合同、设计文件等。

组织机构：本工程合同工程完工（单位工程）验收工作由深圳市龙岗区水务局主持。参加会议的单位有：深圳市龙岗河坪山河流域管理中心、深圳市龙岗区龙岗河流域管理中心、华润（深圳）有限公司、深圳市北林苑景观及建筑规划设计院有限公司/中国市政工程东北设计研究总院有限公司、深圳市勘察研究院有限公司、深圳市深水兆业工程顾问有限公司/深圳市深水水务咨询有限公司、中电建生态环境集团有限公司，龙岗区水务局河湖工作科列席会议，质量安全监督机构-深圳市龙岗区水务工程质量安全监督站到会并对验收过程进行监督，会议成立验收工作组（名单附后）。

验收过程

- 1、建设单位代表介绍参加本次验收工作相关单位及人员，会议讨论并成立验收工作组，确定验收工作组组长及成员名单；
- 2、验收工作组听取了各参建单位工程建设有关情况汇报；
- 3、验收工作组检查了工程完成情况和工程质量，检查了工程内所有分部工程有关文件及相关档案资料；参建单位解答验收工作组对本单位工程提出的问题；
- 4、验收工作组讨论并通过了合同工程完工（单位工程）验收鉴定书。

一、合同工程概况

（一）合同工程名称及位置：

工程名称：2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗河干流碧道示范段水工总承包

工程位置：位于深圳市龙岗区龙岗河干流，其起于龙腾三路桥、止于龙园福宁桥，总长约为 4.6 公里，核心范围面积约为 51 公顷。

（二）合同工程主要建设内容：

龙岗河碧道属于深圳都市型骨干碧道，根据龙岗河流域总体城市规划发展以及城市人文脉络、自然生态特点，龙岗河碧道示范段将打造 U 梦绿谷段、宜居生活段、龙园水岸段三大主题节点，主要建设内容为时代水湾、造梦坞、常青崖、珍珠滩、跃鳞湾、碧新园、龙鳞水岸、龙田湿地、龙源广场、九龙广场、碧道馆等重要节点。

主要建设内容为：土方开挖、河道清淤清杂、土方填筑、干砌石换填、挡墙垫层、挡墙、冠梁、挂板、微型桩、灌注桩、旋喷桩、嵌草石水泥石粉渣铺设、嵌草石浆砌石、火山石换填、鱼巢砖块石换填、土工织物、鱼巢砖碎石垫层、鱼巢砖混凝土浇筑、鱼巢砖预制构件安装、台阶垫层、台阶基础、下河台阶挡墙浇筑、下河台阶垫层、下河台阶浇筑、珍珠滩堤坝基础块石换填、珍珠滩堤坝干砌石护底、土工织物、珍珠滩堤坝垫层、珍珠滩堤坝底板、珍珠滩堤坝消力池、珍珠滩堤坝扇形叠水坝、鱼道、块石换填、滩地、立面改造基底清理、立面改造抹灰施工、立面改造腻子施工、立面改造油漆施工、小微丁坝群抛石换填、小微丁坝群干砌石码砌。

（三）合同工程建设过程

工程起始桩号为 LG4+400，终止桩号为 LG9+000。根据施工现场的实际情况，本合同工程开工日期为 2022 年 3 月 21 日，完工日期为 2023 年 9 月

21 日。14 个分部工程开、完工时间如下：

序号	分部工程名称	开工时间	完工时间
1	LG4+400-LG4+900	2022 年 3 月 21 日	2023 年 2 月 28 日
2	LG4+900-LG5+400	2022 年 3 月 21 日	2023 年 2 月 28 日
3	LG5+400-LG5+900	2022 年 3 月 21 日	2022 年 8 月 30 日
4	LG5+900-LG6+400	2022 年 3 月 21 日	2022 年 8 月 30 日
5	LG6+400-LG6+900	2022 年 3 月 21 日	2022 年 7 月 30 日
6	LG6+900-LG7+400	2022 年 3 月 21 日	2022 年 8 月 30 日
7	LG7+400-LG7+900	2022 年 3 月 21 日	2022 年 8 月 30 日
8	LG7+900-LG8+400	2022 年 3 月 21 日	2022 年 9 月 30 日
9	LG8+400-LG8+900	2022 年 3 月 21 日	2023 年 2 月 30 日
10	LG8+900-LG9+000	2022 年 3 月 21 日	2023 年 3 月 1 日
11	给水迁改工程	2022 年 3 月 21 日	2022 年 7 月 21 日
12	雨污水迁改改造工程	2022 年 3 月 21 日	2023 年 5 月 26 日
13	通信改迁工程	2022 年 3 月 21 日	2023 年 4 月 10 日
14	燃气迁改工程	2022 年 3 月 21 日	2023 年 7 月 7 日

二、验收范围

2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗河干流碧道示范段水工总承包工程，共 1 个单位工程，14 个分部工程。

三、合同执行情况

本合同工程已按照施工承包合同约定的条款、施工图及技术规范全部完成，在合同管理和执行过程中，签约双方严格履行了合同约定的各项权利和义务，合同执行情况良好。整个合同工程的合同价款结算工作规范，根据工程建设进度，及时制定了用款计划，及时办理了工程结算，保证了工程建设

的顺利实施，工程建设期间未发生拖欠工程款现象。本项目合同总价为26333.29万元。

工程已按合同要求和设计内容全部完成，完成主要工程量见下表：

序号	项目	单位	完成工程量
1	土方开挖	m ³	137865
2	河道清淤清杂	m ³	112981
3	土方填筑	m ³	94668
4	干砌石护坡	m ³	8753
5	新建挡墙	m ³	5749
6	冠梁挂板	m ²	5749
7	灌注桩	根	869
8	旋喷桩	m	13145
9	微型桩	m ²	16234
10	松木桩	m ²	26500
11	挂网喷砼	m ²	27775
12	汀步基础	m ³	943
13	块石换填	m ³	29411
14	滩地整形	m ²	26462
15	立面改造基层清理	m ²	25818
16	立面改造抹灰施工	m ²	14000
17	立面改造腻子施工	m ²	25818
18	立面改造油漆施工	m ²	25818
19	通信迁改沟槽开挖	m	3763
20	雨污水迁改、改造沟槽开挖	m ³	3867
21	给水迁改沟槽开挖	m ³	1226

四、合同工程质量评定

本合同工程共1个单位工程，14个分部工程。按照验收程序及相关规范要求，参建各方及相关单位对本合同工程中分部工程进行了施工自评、监理复评和项目法人认定，经合同工程完工验收小组综合评定合同工程质量全部合格。

（一）分部工程质量评定

本合同工程共计 1 个单位工程，14 个分部工程，2627 个单元工程，经评定全部质量合格，合格率 100%。各分部工程质量评定详见下表：

序号	单位工程名称	分部工程名称	单元工程数量 (个)	自评结果
1	2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗河干流碧道示范段水工总承包工程	LG4+400-LG4+900	784	合格
2		LG4+900-LG5+400	162	合格
3		LG5+400-LG5+900	267	合格
4		LG5+900-LG6+400	164	合格
5		LG6+400-LG6+900	30	合格
6		LG6+900-LG7+400	56	合格
7		LG7+400-LG7+900	88	合格
8		LG7+900-LG8+400	75	合格
9		LG8+400-LG8+900	277	合格
10		LG8+900-LG9+000	136	合格
11		雨污水迁改、改造工程	247	合格
12		通信改迁工程	280	合格
13		给水迁改工程	43	合格
14		燃气改迁工程	18	合格

（二）工程外观质量评定

本工程外观质量经现场实测评定，应得分 70 分，实得分 63.0 分，外观质量得分率为 90.0%。

（三）工程质量检测情况

本工程试验委托深圳市水务工程检测有限公司、中国电建集团中南勘测设计研究院进行检验，项目部设立试验专人负责与检测单位对接，试验人员均持有试验员证，主要负责混凝土试块成型、原材料取样、土工压实度检测等工作。用于本工程的所有原材料、成品、半成品按设计要求及施工合同要

求进场，所有材料进场后项目部均向监理工程师报送《工程材料/构配件/设备报审表》，同时，经监理现场见证取样送检合格后，方才投入使用，严把质量关，严禁不合格产品进场使用，确保工程施工质量。

本工程共计检测原材料、成品、半成品经检测全部合格。详见下表

1、主要原材料、成品、半成品检测

序号	材料名称	应检组数	实检组数	检测结果
1	水泥	137	137	检测合格
2	钢筋（圆钢）	15	15	检测合格
3	钢筋（螺纹钢）	47	47	检测合格
4	钢筋焊接接头	104	104	检测合格
5	无缝钢管	3	3	检测合格
6	土工布	2	2	检测合格
7	土工膜	11	11	检测合格
8	土工格栅	3	3	检测合格
9	中粗砂	1	1	检测合格
10	回填土	2	2	检测合格
11	岩石	2	2	检测合格
12	碎石	1	1	检测合格
13	植筋胶	1	1	检测合格
14	混凝土实心砖	2	2	检测合格
15	工字钢	7	7	检测合格
16	聚合物防水砂浆	1	1	检测合格
17	石材防护剂	1	1	检测合格
18	油漆	3	3	检测合格
19	混凝土原材	3	3	检测合格
20	混凝土配合比	7	7	检测合格
21	净浆试块试块	64	64	检测合格
22	混凝土试块	1168	1168	检测合格
23	给水、通信、燃气迁改管材	13	13	检测合格

2、现场检测

序号	检测项目	设计检测量	实际检测量	检测结果
1	地基承载力	100 组	100 组	合格
2	压实度	1285 组	1285 组	合格
3	闭水试验	509 米	509 米	合格
4	水压试验	1234 米	1234 米	合格
5	CCTV	1021.35m	1021.35m	合格
6	焊接钢筋	104 组	104 组	合格

3、灌注桩低应变检测

灌注桩低应变设计应检测 182 根，实际检测 182 根，检测结果均 I、II 类桩，满足设计与规范验收要求。

五、历次验收遗留问题处理情况

无。

六、存在的主要问题及处理意见

无。

七、意见和建议

无。

八、结论

验收工作组听取了各参建单位对工程建设情况的汇报，检查了工程现场，审查了工程验收资料，认为具备合同工程完工验收条件，结论如下：

- 1、合同工程（单位工程）已按批准的设计文件完成全部建设内容，工程质量符合设计和规范要求。
- 2、合同工程主要原材料、中间产品及混凝土试件经检验合格。
- 3、合同工程共 1 个单位工程，14 个分部工程，经评定全部合格，合格率 100%。
- 4、合同工程的验收资料齐全。
- 5、该合同工程（单位工程）在施工过程中未发生质量安全事故。

根据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）、《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）规定，经验收工作组讨论和评议，同意该合同工程（单位工程）通过完工验收，质量等级评定为合格。

九、保留意见（应有本人签字）

无。

保留意见人签字：

十、单位工程暨合同工程验收工作组成员签字表

十一、附件：施工单位向项目法人移交资料目录

2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程

（碧道建设部分）龙岗河干流碧道示范段水工总承包

合同工程完工（单位工程）验收工作组成员签字表

组内职务	姓 名	单 位（全称）	职务和职称	签 字
组 长	张五岳	深圳市龙岗区水务局	项目负责人	张五岳
组 员	钟俭雄	深圳市龙岗河坪山河流域管理中心	所长	钟俭雄
组 员	徐腊梅	深圳市龙岗区龙岗河流域管理中心	高级工程师	徐腊梅
组 员	张磊	华润（深圳）有限公司	代建负责人	张磊
组 员	石武汉	深圳市深水兆业工程顾问有限公司/深圳市深水水务咨询有限公司	总监理工程师	石武汉
组 员	资清平	深圳市北林苑景观及建筑规划设计院有限公司	设计负责人	资清平
组 员	刘旭	中国市政工程东北设计研究总院有限公司	设计负责人	刘旭
组 员	段志海	深圳市勘察研究院有限公司	勘察负责人	段志海
组 员	江波	中电建生态环境集团有限公司	项目经理	江波

2.3 业绩证明文件 3：雄安新区府河河口湿地水质净化工程总承包

(1) 中标通知书



中钢招标有限责任公司

中标通知书

中钢招标中【2019】1425 号

中电建水环境治理技术有限公司/中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司/中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司：

很高兴地通知您雄安新区府河河口湿地水质净化工程总承包（招标编号：1940STCX1006）评标工作已经结束，经评标委员会认真评定并报有关主管部门备案，确定贵单位为中标人。

中标内容：府河河口湿地水质净化工程总承包

中标金额：418,008,800 元。

请贵单位在本通知书发出后 30 日内，到中国雄安集团生态建设投资有限公司与招标人办理签订合同等有关事项。

特此通知。

中钢招标有限责任公司

2019 年 7 月 1 日

中钢招标有限责任公司
地 址：北京市海淀区海淀大街 8 号
邮 编：100080

电 话：010-62688250
传 真：010-62688250

(2) 合同关键页

合同编号：

雄安新区府河河口湿地水质净化工程总承包

合同协议书

发包人：中国雄安集团生态建设投资有限公司

承包人：中电建生态环境集团有限公司

中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司

中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司

合同专用章（联合体）

2019 年 7 月

第一节 合同协议书

中国雄安集团生态建设投资有限公司（以下简称“发包人”）为实施府河河口湿地水质净化工程项目，已接受中电建生态环境集团有限公司（牵头单位）、中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司联合体（以下简称“承包人”）对该项目设计施工总承包投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 下列文件一起构成合同文件：

- （1）合同协议书；
- （2）中标通知书；
- （3）投标函及投标函附录；
- （4）专用合同条款；
- （5）通用合同条款；
- （6）发包人要求；
- （7）投标文件；
- （8）其他合同文件。

2. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

3. 签约合同价：

合同总金额（含税价）人民币大写肆亿壹仟捌佰万捌仟捌佰元整（¥418008800.00）其中：合同价款（不含税价）人民币大写叁亿捌仟叁佰柒拾柒万零伍佰捌拾玖元壹角捌分（¥383770589.18），税额人民币大写叁仟肆佰贰拾叁万捌仟贰佰壹拾元捌角贰分（¥34238210.82）。

合同总金额由两部分组成：

（1）勘察设计费金额（含税价）为人民币大写壹仟零陆拾肆万零叁佰伍拾捌元整（¥10640358.00），其中：合同价款（不含税价）人民币大写壹仟零叁万捌仟零柒拾叁元伍角捌分（¥10038073.58），税额人民币大写陆拾万贰仟贰佰捌拾肆元肆角贰分（¥602284.42），税率 6%。

（2）工程费用合同金额（含税价）人民币大写肆亿零柒佰叁拾陆万捌仟肆佰肆拾贰元整（¥407368442.00），其中：合同价款（不含税价）人民币大写叁亿柒仟叁佰柒拾叁万贰仟伍佰壹拾伍元陆角（¥373732515.60），税额人民币大写叁仟叁佰陆拾叁万伍仟玖佰贰拾陆元肆分（¥33635926.40），税率 9%。

本合同约定价格为不含税价格，不含税价格不因国家税率变化而变化，在合同履行期间，如遇国家的税率调整，则价税合计相应调整。

4. 承包人项目总负责人：刘鹤；施工负责人：王荷堂；环保设计负责人：王玉双；水利设计

负责人：卢俊；其中项目经理：王荷堂。

5. 工程质量符合的标准和要求：合格。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的设计、实施、竣工及缺陷修复、试运行、稳定运行维护。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8. 承包人计划开始工作时间：2019年7月1日，实际开始工作时间按照监理人开始工作通知中载明的开始工作时间为准。工期为1460天。

9. 本协议书一式18份，合同双方各执9份。

10. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：中国雄安集团生态建设投资有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

承包人（联合体牵头单位）：中电建生态环境集团有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

承包人（联合体成员单位）：中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

承包人（联合体成员单位）：中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

合同签订日期： 年 月 日

第七节 发包人要求

一、项目概况

1.工程名称

府河河口湿地水质净化工程

2.项目建设单位

中国雄安集团生态建设投资有限公司

3.项目建设规模

本项目位于河北省雄安新区安新县寨里乡的府河、漕河、瀑河河口地区，建设范围涉及寨里乡的寨里村、北头村、东马村，工程永久占地约 4.23km²。



建设用地区域

4.主要建设内容

府河河口湿地水质净化工程包括：引配水工程、水质净化工程、物联网工程、配套设施及公共工程，工程采用“前置沉淀生态塘+潜流湿地+水生植物塘”水质净化工艺，工程占地面积约 4.23km²。

本工程任务以削减府河污染物、提升入淀水质为主，兼顾应急处理突发水污染事故及恢复湿地生态。通过府河河口湿地的建设提升湖滨带缓冲区作用和入淀水质、保障白洋淀水质安全，恢复入淀口区域水面和生境、提高生物多样性，保护淀区独特自然景观，促进人与自然和谐发展。

本工程的设计、施工和运行维护工作中，要充分研究论证白洋淀藻华淀生态环境治理总体布局，针对本工程功能目标和定位，切实保障水质净化功能，兼顾恢复白洋淀乡土水生植物和湿地景观。随着淀区水位逐步恢复和入淀水质的逐步改善，河口湿地将逐步融入白洋淀生态服务功能区，既保留所需的湿地水质净化功能，又结合白洋淀生态功能区定位完善生境保育、维护特色景观功能。

5.项目建设理念

充分体现尊重自然、顺应自然、保护自然的生态文明理念，优先加强生态建设，严格区域环境保护，恢复白洋淀“华北之肾”功能。突出水资源、水环境、水生态三位一体推进，落实生态保护与修复要求，建设和谐白洋淀、健康白洋淀、清洁白洋淀、优美白洋淀和安全白洋淀。落实“绿水青山就是金山银山”的思想，坚持以生态保护优先、自然恢复为主的基本理念。

（1）保护优先、科学利用

贯彻“尊重自然、顺应自然、保护自然”理念，保护、修复和重建湿地生态系统，维护湿地生态系统和功能完整性，展现湿地自然景观和人文景观。

（2）因地制宜、合理布局

根据府河河口湿地水质净化工程的地理位置、气候特点、湿地类型、功能要求、经济民生等因素，制定适当的湿地生态恢复策略和技术途径。合理利用湿地资源，因地制宜营造湿地生态功能和生态风貌，尽量采用生态型新工艺，充分发挥湿地的文化价值和科普价值，提高湿地整体品质。

（3）远近结合、分步实施

坚持白洋淀生态修复与雄安新区发展建设紧密结合，在雄安新区总体规划的指导下，结合区域经济、地形条件和环境要求，立足当前，放眼长远，按照先易后难、先急后缓的原则，采取近远期相结合、分步实施的方针，逐步解决入淀河流污染问题，带动周边可持续发展，促进生态环境条件、经济发展条件和社会效益之间良性互动。

二、项目主要建设方案

（1）引水工程

府河河口湿地水质净化工程的引配水工程通过引导府河、漕河、瀑河来水“三水归一”后，经泵站提水至湿地进行净化处理。在府河、漕河、瀑河三条河流各建设1座节制闸，以及疏挖府河与漕河连接渠、漕河与瀑河连接渠，提升泵站及输水管道等配套设施。

（2）水质净化工程

本项目中的湿地水质净化工程总占地面积3.8km²，其中有效净化面积2.31km²。主要分为三个区域，其中前置沉淀生态塘有效净化面积0.58km²、潜流湿地有效净化面积0.83km²、水生植物塘有效净化面积0.9km²。主要内容包括湿地配水工程、湿地土建工程、湿地植物设计、湿地防渗工程等。

（3）生态修复工程

生态修复工程主要包括生物操纵工程和动物栖息地营造工程。

湿地内部形成以挺水植物（生态塘、好氧塘、潜流湿地、水生植物塘）、浮水植物（生态塘、好氧塘）、漂浮植物（生态塘、好氧塘）、沉水植物（水生植物）、挺水植物（挺水植物塘）演替特征的水生植物群落；投放多种鱼类及底栖动物，抑制藻类生长、提升湿地内部水质，同时为鸟类提供食物，水生动物投放约 6000kg。通过湿地系统中水生植物群落的恢复及沉水植物塘中生态岛构建，实现鸟类栖息地环境的构建，满足珍稀保护鸟类栖息需求。

（4）配套设施及公共工程

配套设施及公共工程包括绿植工程、建筑设计、结构设计、给排水工程、电气及通讯工程、自动化工程、消防工程等。

（5）物联网工程

物联网工程包括监测感知体系、管理应用平台、监控管理中心与网络系统。

监测感知体系，包括在湿地上下游及湿地内关键断面布设水位计；在府河、瀑河、漕河与其它河流交汇点布设流量计；布置自动雨量计；在湿地入口和出口布设水质监测常规站和微型站；对提升泵站、闸门建设远程自动化控制系统，包括现地端设备和监控管理中心设备；在湿地入口和出口、重要断面、水雨情监测设备、水质监测设备、提升泵站、阀门处布设视频监控摄像头。

监控管理中心，包括大屏显示系统、会商系统、服务器、工作站等。

管理应用平台，包括架构设计、数据库设计、湿地管理系统、运维管理系统、工程数字平台、倾斜摄影、地质模型、BIM 建模、CIM 平台管理、GIS 引擎、物联服务支撑平台。

网络系统，包括核心交换机、接入交换机、工业汇聚交换机、光缆、光缆预埋、4G 流量卡、监控管理中心带 IP 网络。

说明：本招标文件和可研报告中的相关成果，供投标人参考，在投标方案中应结合现场调研、技术研究、分析计算等，对具体建设方案、工程布置、细部工艺、工程量清单、施工对外交通、施工布置、场内交通、施工工艺、运维方案、考核方案落实保障措施等，进行优化完善，对于提出较大调整的，应详细提供分析过程、理论依据和具体成果，为下阶段设计和施工、运维工作打好基础。

三、规划设计条件

1、地理位置

项目位于雄安新区安新县辖区。安新县地理坐标为北纬 38°10'-40°00'，东经 113°40'-116°20'之间。安新县位于河北省中部，县境东与雄县、任丘相连；南与高阳接壤；西与清苑、徐水交界；北与容城毗邻。总面积 738.6km²。

工程位于安新县寨里乡府河、漕河、瀑河河口地区，工程永久占地约 4.23km²。

2、地形地貌

安新县因受历史上冀中拗陷和黄河改道及太行山东麓永定河、滹沱河冲积扇的影响，形成特殊形貌。西南北有冲积洼地平原，东有华北平原最大的淡水湖泊—白洋淀。

白洋淀上承九河，下流入海，由大小不等的 143 个淀泊组成，总面积 360km²，其中安新境内

（3）竣工验收报告

雄安新区府河河口湿地水质净化工程

合同工程完工验收

雄安新区府河河口湿地水质净化工程总承包合同协议书

XAJTST-SG-2019-0037

鉴 定 书

雄安新区府河河口湿地水质净化工程
合同工程完工验收工作组

2020 年 12 月 12 日

项目法人：中国雄安集团生态建设投资有限公司

监理单位：武汉宏宇建设工程咨询有限公司

勘测设计单位：中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司

EPC 总承包单位：中电建生态环境集团有限公司（牵头单位）

中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司

中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司

主要设备制造（供应）商单位：

质量和安全监督机构：雄安新区建设工程质量安全检测服务中心

运行管理单位：

验收时间：2020 年 12 月 12 日

验收地点：中电建生态环境集团有限公司华北区域总部 101 会议室

前 言

验收依据

- 1、雄安新区府河河口湿地水质净化工程合同文件；
- 2、雄安新区府河河口湿地水质净化工程经批准的设计文件；
- 3、《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176—2007）；
- 4、《水利水电建设工程验收规程》（SL 223-2008）；
- 5、相关规范规程、工程建设技术标准及强制性条文。

组织机构

雄安新区府河河口湿地水质净化工程合同工程完工验收工作会议由建设单位中国雄安集团生态建设投资有限公司主持，验收组成员由中国雄安集团生态建设投资有限公司、武汉宏宇建设工程咨询有限公司、中电建生态环境集团有限公司、中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司等参建单位代表 8 人组成（名单附后），雄安新区建设工程质量安全检测服务中心列席验收会议。

验收过程

2020 年 12 月 12 日，由建设单位代表介绍单位工程概况以及参加本次合同工程完工验收工作会议的有关单位及人员，确定验收组成员，推选验收组组长。合同工程完工验收组听取了各参建单位关于工程建设和工程质量评定情况的汇报；现场检查工程完成情况和工程实体质量；审查分部工程质量评定、外观质量评定、单位工程质量评定及相关档案资料；讨论并通过合同工程完工验收鉴定书。

一、合同工程概况

（一）合同工程名称及位置

合同工程名称：雄安新区府河河口湿地水质净化工程

工程位置：河北省保定市安新县寨里乡

（二）合同工程主要建设内容

府河河口湿地水质净化工程主要建设内容包括：水质净化工程、引退水工程、电气工程、生态修复及景观工程、房屋建筑工程、桥梁工程、给排水工程及物联网工程等内容，总建设面积约 4.23km²。设计处理规模为 25 万 m³/d。

（三）合同工程建设过程

1、府河河口湿地水质净化工程开工、完工时间

开工日期：2019 年 09 月 15 日

完工日期：2020 年 09 月 12 日

2、主要工程施工过程

本工程自 2019 年 09 月 15 日正式开工，在工程各方的共同努力下，于 2020 年 09 月 12 日完成图纸范围内全部工程内容。

二、验收范围

雄安新区府河河口湿地水质净化工程合同内所有工程项目。

三、合同执行情况

（一）合同管理

按照合同约定，已经按质按量完成合同工程内容，未发生任何质量与安全事故，建设单位已经按规定及时支付工程款，甲乙双方无合同纠纷，合同执行和管理情况良好。

（二）工程完成情况

主要建设内容有水质净化工程、引退水工程、电气工程、生态修复及景观工程、房屋建筑工程、桥梁工程、给排水工程及物联网工程等内容。

目前各项工程已经按设计内容和施工合同约定施工完毕，并已通过分部工程和单位验收。

（三）完成的主要工程量

本工程已按照招投标文件、设计图纸及补充图纸等要求全部施工完成。

完成主要工程量统计表

序号	施工项目	单位	设计工程量	实际完成量	备注
1	土方开挖	m ³	2166351	2166351	
2	土方回填	m ³	2168987	2168987	
3	钢筋制安	t	876	876	
4	混凝土浇筑	m ³	18949	18949	
5	潜流湿地 ABS 管道安装	m	231089	231089	
6	潜流湿地一体化检查井安装	套	4400	4400	
7	无纺布施工	m ²	711812	711812	
8	碎石填料（综合）	m ³	469408	469408	
9	生态袋敷设	m ³	22643	22643	
10	碎石路面施工	km	10.5	10.5	
11	多孔陶粒填筑	m ³	1000	1000	
12	基础碎石换填	m ³	10752	10752	
13	河道疏浚	m ³	133971	133971	
14	钢结构安装	t	21.6	21.6	
15	橡胶止水	m	556.65	556.65	
16	提升泵	台	8	8	
17	闸门槽	套	6	6	
18	闸门叶	套	6	6	
19	方闸门	套	8	8	
20	拦污栅及清污机	套	8	8	
21	闸门叶	套	6	6	
22	液压启闭机	台	6	6	
23	螺杆启闭机	台	8	8	
24	液控应急操作器	台	6	6	
25	建筑装饰	m ²	1692.9	1692.9	

26	路缘石	m	450	450	
27	混凝土路面砖	m ²	485	485	
28	蝶阀安装	套	61	61	
29	机闸一体闸门安装	套	15	15	
30	生态石笼护坡	m ³	945	945	
31	渗滤堰施工	m ³	72.58	72.58	
32	格栅安装	套	30	30	
33	电缆线路	m	58070	58070	
34	电气照明装置	套	333	333	
35	高压开关柜安装	套	12	12	
36	变压器安装	套	2	2	
37	低压配电柜安装	套	10	10	
38	箱式变压器安装	套	6	6	
39	电缆手孔井	个	40	40	
40	低压成套柜安装	套	7	7	
41	钢管安装	m	1131	1131	
42	预制混凝土管安装	m	402	402	
43	PE 管安装	m	487	487	
44	木栈道	项	1	1	
45	景观亭	项	1	1	
46	景观桥	项	1	1	
47	进场桥梁	座	1	1	
48	前置沉淀生态塘太阳能曝气机安装	套	24	24	
49	仿人工水草净化带安装	m ²	11200	11200	
50	浮动湿地	m ²	3048	3048	
51	人工鱼巢	个	40	40	
52	土壤改良	m ²	455174	455174	
53	乔木种植	株	7531	7531	
54	灌木种植	株	15286	15286	
55	地被种植	m ²	464600	464600	
56	挺水植物种植	m ²	970000	970000	
57	浮叶植物种植	m ²	30000	30000	
58	沉水植物种植	m ²	270000	270000	
59	鱼类投放	kg	3830	3830	
60	底栖动物	kg	6810	6810	
61	浮游动物	kg	7500	7500	
62	导视牌	个	41	41	
63	网络光缆敷设	m	18600	18600	
64	水雨情监测系统水位计	套	6	6	
65	水雨情监测系统雨量计	套	1	1	
66	水质自动监测站安装	套	7	7	
67	视频监控设备安装	套	14	14	

68	网络交换机安装	套	1	1	
69	监控管理中心大屏幕	套	1	1	
70	监控管理中心一体化机房	套	1	1	
71	监控管理中心服务器设备	套	2	2	
72	监控管理中心会商系统	套	1	1	
73	监控管理中心工作站	台	2	2	
74	监控管理中心控制台	个	1	1	
75	监控管理中心网络安全设备	套	1	1	
76	物联网服务支撑平台	套	1	1	
77	运行维护管理系统	套	1	1	
78	BIM 技术应用	项	1	1	
79	CIM 平台建设	项	1	1	

（四）结算情况

工程结算正在进行。

四、合同工程质量评定

（一）单位工程质量评定

本合同工程监理单位及项目法人评定为优良，质量监督机构核备为优良，优良率为 100%；其中 3 个主要分部工程优良率为 100%；原材料质量全部合格，中间产品质量全部合格。

工程质量具体评定情况如下：

单位工程质量评定情况统计表

合同工程名称	单位工程名称	单元/分项工程质量评定情况			分部工程质量评定情况			单位工程质量评定等级	备注
		个数 (个)	优良 (个)	优良率 (%)	个数 (个)	优良 (个)	优良率 (%)		
雄安新区府河河口湿地水质净化工程	府河河口湿地水质净化工程	3192	1900	59.5	8	3	37.5	优良	参与评优的 3 个分部质量评定均为优良

（二）工程外观质量评定

本合同（单位工程）工程外观质量应得分 182 分，实得 173 分，得

分率 95%，达到优良标准。

五、历次验收遗留问题处理情况

进场道路 1 号桥护栏基座、伸缩缝与基座接茬的浮浆、色差与底座倒角及桥面裂缝混凝土外观质量问题。该问题已整改完毕。

六、存在的主要问题及处理意见

1.藻荇淀退耕还淀生态湿地一期项目施工道路占用部分退水渠右岸，待该项目完工后拆除恢复。

2.潜流湿地部分水生植物因季节原因存在密度不足，待 2021 年春季进行补种。

七、意见和建议

无

八、结论

验收工作组成员察看了施工现场，听取了各参建单位的汇报，查阅了验收资料，认为工程具备合同完工验收条件，验收结论如下：

（一）府河河口湿地水质净化工程已按照设计文件及施工合同文件约定完成了全部施工任务。

（二）本工程主要原材料、中间产品按规范要求进行了质量检测，检测结果合格。工程质量检查资料和评定资料齐全，施工过程中未发生质量、安全事故。

（三）本合同工程包含 1 个单位工程，经评定 1 个单位工程施工质量等级为优良，合同工程质量达到优良标准。

根据《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）和《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL 176-2007）相关规定，验收工作组同意通过府河河口湿地水质净化工程合同工程完工验收。

九、保留意见

无

十、合同工程完工验收工作组成员签字表

见附件 1。

十一、附件

附件 1 合同工程完工验收工作组成员签字表

附件 2 施工单位向法人移交资料目录

附件 1

合同工程完工验收工作组成员签字表

序号	姓名	验收组职务	单位	职称	签字
1	王峰	组长	中国雄安集团生态建设投资有限公司	高工	王峰
2	房亚桥	副组长	中国雄安集团生态建设投资有限公司	高工	房亚桥
3	程建平	成员	武汉宏宇建设工程咨询有限公司	高工	程建平
4	李春明	成员	武汉宏宇建设工程咨询有限公司	工程师	李春明
5	陈铁柱	成员	中电建生态环境集团有限公司	高工	陈铁柱
6	刘彦鹏	成员	中电建生态环境集团有限公司	高工	刘彦鹏
7	伊军	成员	中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司	高工	伊军
8	高参	成员	中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司	工程师	高参

附件 2

施工单位向项目法人移交资料目录

序号	责任者	文件题名	保管期限	数量
1	中电建生态环境集团有限公司	单元工程质量评定资料	长期	1 套
2	中电建生态环境集团有限公司	分部工程质量评定资料	长期	1 套
3	中电建生态环境集团有限公司	单位工程质量评定资料	长期	1 套
4	中电建生态环境集团有限公司	竣工图纸	长期	1 套
5	中电建生态环境集团有限公司	工程设计变更资料	长期	1 套
6	中电建生态环境集团有限公司	工程签证和结算资料	长期	1 套
7	中电建生态环境集团有限公司	分部工程验收鉴定书	长期	1 套
8	中电建生态环境集团有限公司	原材料保证资料	长期	1 套
9	中电建生态环境集团有限公司	工程检测资料	长期	1 套
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				



（4）企业名称变更证明文件

国家市场监督管理总局名称一体化核准系统

页码， 1/2

企业名称变更核准通知书

(国)名称变核内字[2019]第 16133 号

中电建水环境治理技术有限公司;

经国家市场监督管理总局核准，企业名称变更为中电建生态环境集团有限公司。

行业及行业代码：水污染治理 N7721

准予以该企业为核心企业组建的企业集团名称为中电建生态环境集团。

(印章)

2019年07月17日

注册业务专用章(保注1)

注：1. 名称变更核准的有效期为6个月，有效期满，核准的名称自动失效。

2. 企业名称涉及法律、行政法规规定必须报经审批项目，未能提交审批文件的，登记机关不得以本通知书的企业名称登记。

3. 企业变更登记时，登记机关应当将本通知书归入企业登记档案。

4. 企业登记机关应在核准企业变更登记、企业集团设立（变更）登记之日起 30 日内，通过国家市场监督管理总局企业登记网上注册申请业务系统进行企业名称登记备案。

http://172.16.1.48/saicmcdj/namePrint/openImg.do?num=2&path=/namechg/0003_C10... 2019/7/17

变更（备案）通知书

21903361360

中电建生态环境集团有限公司：

我局已于二〇一九年七月二十六日对你企业申请的（许可经营项目、名称）变更予以核准；对你企业的（许可信息、章程）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

备案前许可信息：项目：城市园林绿化 有效期：，项目：建设工程质量检测机构资质核准 有效期：，项目：建设项目环境影响审批 有效期：，项目：工程专业承包企业二级资质核发 有效期：

备案后许可信息：项目：建设项目环境影响审批 有效期：，项目：城市园林绿化 有效期：，项目：建设工程质量检测机构资质核准 有效期：，项目：工程专业承包企业二级资质核发 有效期：，项目：工程专业承包企业二级资质核发 有效期：

章程备案

变更前许可经营项目：环境工程、市政道路工程、水务工程、照明工程、建筑工程、湿地公园、园林绿化及景观工程的设计、施工与运营、技术咨询与服务、检验检测、监测和认证。

变更后许可经营项目：环境工程、市政道路工程、水务工程、照明工程、建筑工程、湿地公园、园林绿化及景观工程的勘察、设计、投资、建设、施工与运营、建设管理、项目代建、项目管理、招标代理、技术咨询与服务、监理、检验检测、监测和认证。

变更前名称：中电建水环境治理技术有限公司
变更后名称：中电建生态环境集团有限公司

税务部门重要提示：如您在税务局使用防伪税控系统开具增值税发票，因变更名称、住所，需到原税务局主管税务机关办税服务厅办理防伪税控设备变更发行。



3、企业业绩 2

提供投标人近 5 年已完工（从招标公告发布之日起倒算，时间以竣工验收日期为准）建筑工程（含地下室）类项目业绩情况（列举不超过 2 项典型业绩，超过 2 项的只取前 2 项）。要求：

（1）业绩证明材料为中标通知书（如有）、合同关键页、竣工验收报告，合同关键页应包括封面页、项目概况、合同范围及内容、合同金额页、双方盖章页、合同签订日期等；竣工验收报告应包括竣工验收日期。业绩证明文件需体现含地下室建设内容。

（2）如业绩证明材料无法体现以上相关信息的，可提供业主证明文件（格式自拟，加盖业主公章）。

（3）接受专业分包合同业绩，合同金额以分包合同金额为准，需提供分包合同相应的竣工验收证明，业绩时间以分包合同竣工验收日期为准。若提供分包合同业绩，需同时提供总包单位与建设单位签订的合同或建设单位出具的证明文件。

表 3 企业业绩 2

投标人名称：中电建生态环境集团有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司

序号	建设单位	项目名称	项目地点	合同金额 (万元)	合同范围及 内容	竣工验收日期	证明文件页码
1	南京市六合区城乡建设局	六合区方州广场人防工程项目工程总承包	南京市六合区	10314.3037	六合区方州广场人防工程项目包含基坑支护、桩基、土石方、土建及水电安装、室内装修、通风空调、消防、智能化、电梯、室外工程（雨污水、综合管网、其他配套）、管线等工程；工程总建筑面积为14032.62 平方米，共地下两层，除少量出地面构筑物及坡道 118.86 平方米外，其余均为地下主体部分的建筑面积，地下面积为13913.76平方米。人防建筑面积为 11687 平方米，战时为二等人员掩蔽部、物资库、固定电站，抗力级别为核 6 级常 6 级，防护级别为丙级、丁级。	2023.12.29	P107-P118
2	武汉洛悦房地产有限公司	居住、商务项目（泛悦城）二期1标段（住宅）施工总承包	武汉市	58094.352562	10 号楼、11 号楼、12 号楼、13 号楼、15 号楼、幼儿园、开闭所及相应地下室范围，承包工程的项目及范围：总建筑面积 277531.5m ² ，地下室面积 48765.75m ² 。	2020.12.8	P119-P134

注：后附业绩证明材料。

3.1 业绩证明文件 1：六合区方州广场人防工程项目工程总承包

(1) 中标通知书

南京市公共资源交易
中标通知书

标段编号：ALH201062-03ZG

中国水利水电第七工程局有限公司，南京长江都市建筑设计股份有限公司：

南京市六合区城乡建设局的六合区方州广场人防工程项目工程总承包的评标工作已经结束，根据工程招标投标的有关法律、法规、规章和本工程招标文件的规定，确定你单位为中标人。

我方将于本中标通知书发出之日起30日内，依据本工程招标文件和你方的投标文件与你方签订合同。请你方派代表于规定日期前与我方洽谈合同。

你方中标条件如下：

1. 中标范围和内容：室内装饰装修工程；民用建筑土建及水电安装；建筑智能化工程；机电设备安装工程；建筑防水、防腐、保温工程；管道安装工程；其他工程；基坑支护工程；土石方工程；地基与基础工程；电气工程；建筑给水排水工程；通风空调工程；智能灯光工程；电梯安装工程；消防工程；

2. 中标价（万元）：10314.3037

3. 中标工期（天）：680

4. 中标质量标准：符合国家验收标准

5. 工程总承包负责人：何育智

6. 施工项目负责人：胡龙

姓名：胡龙 资格等级：建筑工程一级
设计项目负责人：王常海

证书编号：00647527

招标人（公章）

法定代表人（签名）

签发日期：2021 年 06 月 01 日

（2）合同关键页

GF-2020-0216

六合区方州广场人防工程项目工程
总承包合同协议书

中华人民共和国住房和城乡建设部
国家市场监督管理总局

2021年6月

1



第一部分 合同协议书

发包人（全称）：南京市六合区城乡建设局
承包人（全称）：中国水利水电第七工程局有限公司、南京长江都市建筑设计股份有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就六合区方州广场人防工程项目的工程总承包及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

工程名称：
六合区方州广场人防工程项目工程总承包

工程地址：
六合区雄州街道方州路与延安北路交叉口。

工程批准、核准或备案文号：
六发改投[2020]247 号、六发改投[2021]113 号
资金来源

财政

工程内容及规模：

本工程总建筑面积为 14032.62 平方米，共地下两层，除少量出地面构筑物及坡道 118.86 平方米外，其余均为地下主体部分的建筑面积，地下面积为 13913.76 平方米。平时功能为机动车停车库，停车泊位共 267；人防设置在负一层、负二层，人防建筑面积为 11687 平方米，战时为二等人员掩蔽部、物资库、固定电站，抗力级别为核 6 级常 6 级，防护级别为丙级、丁级（具体以建设方批准文件为准）。

工程承包范围：

六合区方州广场人防工程项目包含基坑支护、桩基、土石方、土建及水电安装、室内装修、通风空调、消防、智能化、电梯、室外工程（雨污水、综合管网、其他配套）、管线等工程；本项目包括但不限于施工图设计（含施工图审查）、工程施工直至竣工验收合格及缺陷责任期内的保修等工程总承包，并承担一切质量缺陷保修责任。

二、合同工期

计划设计开工日期：2021 年 05 月 20 日
计划施工开工日期：2021 年 06 月 02 日
计划工程竣工日期：2023 年 03 月 30 日

工期总日历天数：680 天，工期总日历天数与根据前述计划日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、工程质量标准

工程质量标准：

工程设计质量标准：设计质量必须达到国家有关要求，并须通过有关部门组织的专家审查；

工程施工质量标准：施工质量符合设计图纸及国家有关标准规范要求；

工程所有物资（设备、材料等）质量标准：工程所有物资（材料等）采购质量需符合有关标准规范的要求，合格率达到 100%。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价（含税）为：

人民币（大写） 壹亿零叁佰壹拾肆万叁仟零叁拾柒元整
（¥ 10314.3037万元）。具体构成详见价格清单。其中：

(1) 设计费（含税）：

人民币（大写） 伍拾肆万元（¥540000元）；适用税率： / %，税金为人民币（大写） / （¥ / 元）；

(2) 设备购置费（含税）：

人民币（大写） 贰拾贰万捌仟零伍拾元（¥ 228050元）；适用税率： / %，税金为人民币（大写） / （¥ / 元）；

(3) 建筑安装工程费（含税）：

人民币（大写） 玖仟叁佰壹拾玖万柒仟肆佰零壹元（¥93197401元）；适用税率： / %，税金为人民币（大写） / （¥ / 元）；

(4) 暂估价（含税）：

人民币（大写）柒佰叁拾万元（¥ 7300000元）。

(5) 暂列金额（含税）：

人民币（大写） / （¥ / 元）。

(6) 双方约定的其他费用（含税）：

人民币（大写） 壹佰捌拾柒万柒仟伍佰捌拾陆元（¥ 1877586元）；适用税率： / %，税金为人民币（大写） / （¥ / 元）。

2. 合同价格形式：

合同价格形式为总价合同，除根据合同约定的在工程实施过程中需进行增减的款项外，合同价格不予调整，但合同当事人另有约定的除外。

合同当事人对合同价格形式的其他约定： / 。

五、工程总承包项目经理

工程总承包项目经理： 何育智 。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书（如果有）；
- (2) 投标函及投标函附录（如果有）；
- (3) 专用合同条件及《发包人要求》等附件；
- (4) 通用合同条件；
- (5) 承包人建议书；
- (6) 价格清单；
- (7) 双方约定的其他合同文件。

上述各项合同文件包括双方就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的合同文件应以最新签署的为准。专用合同条件及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集建设工程资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程的设计、采购和施工等工作，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

八、订立时间

本合同于 2021 年 6 月 1 日订立。

九、订立地点

本合同在 南京市六合区城乡建设局 订立。

十、合同生效

本合同经双方签字或盖章后成立，并盖章且法定代表人或委托代理人签字生效。

十一、 合同份数

本合同一式 捌 份，均具有同等法律效力，发包人执 肆 份，承包人执 肆 份。

	
发包人：南京市六合区城乡建设局 (公章)	承包人：中国水利水电第七工程局有限公司 (公章)
法定代表人或其委托代理人： (签字)	法定代表人或其委托代理人： (签字)
	
工商注册住所：_____	工商注册住所：四川省成都市郫都区郫筒镇北大街 成灌东路349号
企业组织机构代码：_____	企业组织机构代码：91510000201827469M
邮政编码：_____	邮政编码：610213
法定代表人：_____	法定代表人：李东林
委托代理人：_____	委托代理人：周建平
电 话：_____	电 话：028-81737022
传 真：_____	传 真：028-81737190
电子邮箱：_____	电子邮箱：shichangbu7@163.com
开户银行：_____	开户银行：中国建设银行股份有限公司成都第二支行
账 号：_____	账 号：51001426208050855475



承包人（联合体成员单位）：南京长江都市建筑设计股份有限公司

（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

工商注册住所：南京市秦淮区正觉路1号

企业组织机构代码：91320100694625397P

邮政编码：210002

法定代表人：汪杰

委托代理人：殷宝才

电话：025-84567300

传真：025-84567200

电子邮箱：707799042@qq.com

开户银行：招商银行股份有限公司南京城南支行

账号：125904129210902

：街

：支行

（3）竣工验收报告

单位工程竣工验收报告

工程名称：六合区方州广场人防工程

建设单位：南京市六合区城乡建设局

南京市六合区建筑工程质量监督站印制

工程概况	工程名称	六合区方州广场人防工程		工程地址	六合区雄州街道方州路与延安北路交叉口	
	结构类型	框架	层 次	地下2层	建筑面积(m²)	12643.8m²
	开工日期	2021.11.8	竣工日期	2023.11.30	验收日期	2023.12.29
验收情况 及内容	<p>由建设单位组织，建设、监理、设计、勘察、施工等单位组成验收小组对工程进行了验收，各参加单位分别汇报了合同履行情况和执行法律、法规、工程建设强制性标准的况，审阅了工程档案资料和有关部门出具的认可文件，组织对工程实物质量进行检查评定。</p>					
建设单位 执行基本 建设程序 情况	<p>开工前依据基本建设相关法律程序办理了规划许可证、对勘察、设计、监理、施工单位进行了招标，申领了工程建设项目施工许可证，办理了工程质量质监手续，设计文件按规定进行了图审并合格，竣工后按规定进行了节能、防雷、环保、消防、规划等各项验收并合格，所有竣工资料已移交城建档案馆，工程建设符合本建设程序和《建设工程质量管理条例》等相关法律、法规的要求。</p>					
对勘察 情况的 评价	<p>勘察单位能按合同、规范、国家相关的法律、法规和工程建设强制性规范执行，其提供的地质勘察报告满足设计要求。</p>					



对设计情况的评价	设计单位在工程设计过程中根据地质勘察资料和建设单位对工程使用功能要求进行了科学设计，能够严格执行国家相关法律、法规和建设工程强制性标准要求，做到了科学、合理、美观、大方。
对监理情况的评价	监理单位在施工过程中能严格按照《建设工程监理规范》和监理合同对工程进行全面监理，监理人员全过程认真负责，按照监理规划、监理实施细则实施监理工作，对工程质量的控制，能按设计要求，国家相关法律、法规和工程建设强制性标准执行。
对施工情况的评价	施工单位在施工过程中能按照图纸设计要求和施工规范要求组织安排施工，履行了合同约定的各项内容，执行了国家相关法律、法规和工程建设强制性标准，工程质量控制资料齐全有效，实体工程质量达到验收标准。
验收意见	该工程结构安全可靠，使用功能合理，技术档案资料齐全，各单位一致同意竣工验收。
需整改的问题	需整改的问题已全部整改完毕

一、五、八、九、十、十一、十二、十三、十四、十五、十六、十七、十八、十九、二十、二十一、二十二、二十三、二十四、二十五、二十六、二十七、二十八、二十九、三十、三十一、三十二、三十三、三十四、三十五、三十六、三十七、三十八、三十九、四十、四十一、四十二、四十三、四十四、四十五、四十六、四十七、四十八、四十九、五十、五十一、五十二、五十三、五十四、五十五、五十六、五十七、五十八、五十九、六十、六十一、六十二、六十三、六十四、六十五、六十六、六十七、六十八、六十九、七十、七十一、七十二、七十三、七十四、七十五、七十六、七十七、七十八、七十九、八十、八十一、八十二、八十三、八十四、八十五、八十六、八十七、八十八、八十九、九十、九十一、九十二、九十三、九十四、九十五、九十六、九十七、九十八、九十九、一百

验收单位及人员名单

分组	姓 名	单 位	职务 / 职称	签 名
土 建 组	陈本昌	南京市六合区城乡建设局	项目负责人	陈本昌
	邓昌林	江苏雨田工程咨询集团有限公司	总监理工程师	邓昌林
	王常海	南京长江都市建筑设计股份有限公司	项目负责人	王常海
	刘鹏飞	南京建力测绘勘察院有限公司	项目负责人	刘鹏飞
	甘强	中国水利水电第七工程局有限公司	项目经理	甘强
	张文选	中国水利水电第七工程局有限公司	项目技术负责人	张文选
	黄晓明	中国水利水电第七工程局有限公司	土建质检员	黄晓明
安 装 组	邬忠涛	南京市六合区城乡建设局	项目负责人	邬忠涛
	沈远	南京长江都市建筑设计股份有限公司	专业设计师	沈远
	罗复彩	南京长江都市建筑设计股份有限公司	专业设计师	罗复彩
	贡德建	江苏雨田工程咨询集团有限公司	专监理工程师	贡德建
	向建	中国水利水电第七工程局有限公司	安装技术负责人	向建
	刘金欢	中国水利水电第七工程局有限公司	安装质量员	刘金欢

（盖章）

单位工程质量竣工验收记录

苏 JG1.2

工程名称	六合区方州广场人防工程	结构类型	框架	层数/ 建筑面积	地下2层 12643.5m ²
施工单位	中国水利水电第七工程局有限公司	技术负责人	高峰	开工日期	2021.11.8
项目负责人	甘强	项目技术 负责人	张文选	完工日期	2021.11.30
序号	项目	验收记录	验收结论		
1	分部工程验收	共 9 分部，经核查符合设计及标准规定 9 分部	合格		
2	质量控制资料核查	共 37 项，经核查符合规定 37 项	合格		
3	安全和使用功能 核查及抽查结果	共核查 17 项，符合规定 17 项，共抽查 17 项，符合规定 17 项，经返工处理符合规定 0 项	合格		
4	观感质量验收	共抽查 21 项，达到“好”和“一般”的 21 项，经返修处理符合要求的 0 项	合格		
综合验收结论					
同意验收					
建设单位	监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位	
项目负责人： （公章）	总监理工程师： （公章）	项目负责人： （公章）	项目负责人： （公章）	项目负责人： （公章）	
2023年12月9日	2021年12月29日	2021年12月29日	2021年12月29日	2021年12月29日	

注：单位工程验收时，验收签字人员应有相应单位的法人代表书面授权

江苏省建设工程质量监督总站监制



3.2 业绩证明文件 2：居住、商务项目（泛悦城）二期 1 标段（住宅）施工总承包
(1) 中标通知书

中国水利水电第七工程局有限公司(中标人):

自 2017 年 12 月 11 日开标后，经评标委员会评定并报招投标管理机构备案，确定武汉泛悦房地产有限公司（招标人）的“居住、商务项目(泛悦城)二期 1 标段（住宅）施工总承包（工程项目）由你单位为中标人。

中标人收到中标通知书后，请于2018年1月14日 17 时前到武昌区昙华林路泛悦中心 B 座写字楼（地点）与招标人签订承包合同，并同时报招投标管理机构备案。在限期内不来草拟合同者作放弃中标处理。

招标人或招标代理机构（盖章）:

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）:

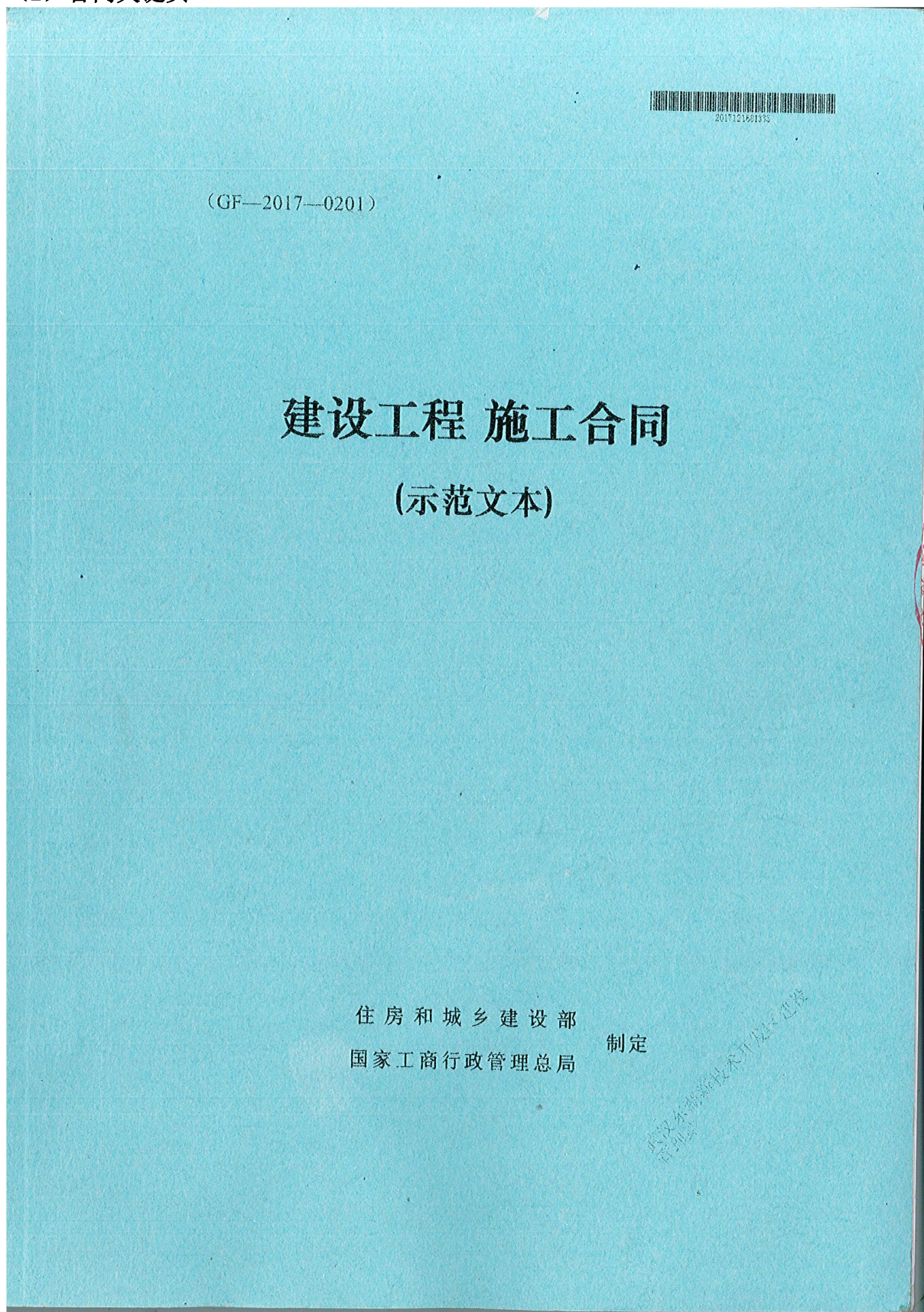
日期: 2017 年 12 月 15 日



中标人的投标文件主要内容一览表

结构类型层次	框剪	建筑面积 (m²)	277531.5	项目经理	谭毓隆
承包工程的项目及范围	总建筑面积约为 277531.5 m²，其中 10#楼 65677.11 m²，11#楼 13420.39 m²，12#楼 33059.73 m²，13#楼 65424.97 m²，15#楼 48046.77 m²；18#楼（幼儿园）3011.78 m²；开闭所 125 m²；地下室 48765.75 m²；				
中标价 (万元)	58094.352	标底价	60097.368634	评标价	53974.263898
中标工期	790 日历	招标文件要求工期	790 日历天		
投标文件质量等级	合格	招标文件要求质量等级	合格		
三材	钢材 (T)	标底数			
	水泥 (T)	标底数			
用	商品混凝土 (m³)	标底数			
投		数 量			
标		数 量			
文		数 量			
备					
注					

(2) 合同关键页





2017121681333

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：武汉洛悦房地产有限公司

承包人（全称）：中国水利水电第七工程局有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就居住、商务项目（泛悦城）二期1标段（住宅）施工总承包工程施工及有关事宜协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：居住、商务项目（泛悦城）二期1标段（住宅）施工总承包。

2. 工程地点：珞喻东路以南，关山大道以东，鲁林路以西，鲁阳路以北。

3. 工程立项批准文号：2015010072100473。

4. 资金来源：自筹。

5. 工程内容：10号楼、11号楼、12号楼、13号楼、15号楼、幼儿园、开闭所及相应地下室范围，地下室分界具体以施工图确定工作界面，具体详见本项目工程量招标清单。包含在本工程范围中的分部分项工程有：1、土建工程：【砌筑工程；钢筋工程；混凝土工程；金属结构工程；屋面及防水工程；楼地面装饰工程；墙柱面装饰工程（含石材幕墙、铝合金幕墙、保温工程、外墙涂料工程）；天棚工程；栏杆扶手

工程（楼梯靠墙扶手、阳台栏杆、其他部位栏杆）；其他装饰工程（包含一次结构预留预埋钢套管，穿砌体PVC套管；墙面钢丝网，内墙面玻纤网，成品风帽等）。】2、水电安装工程：电气工程、给排水工程、预留预埋工程等。3、其他工程：【桩基工程（含抗浮锚杆）、门窗工程、土方工程（承台地梁土方开挖外运、人工清底、地下室顶板及基坑周边回填土、土方场内转运及地障破除清理等）、消防工程、弱电智能化、太阳能、单元门】。4、发包人供应材料设备（简称甲供材料设备）：【配电箱】。5、甲指乙供材料设备：【石材、墙地砖、电线电缆、防水材料、外墙涂料】。

群体工程应附承包人承揽工程项目一览表（附件1）。

6. 工程承包范围：

10号楼、11号楼、12号楼、13号楼、15号楼、幼儿园、开闭所及相应地下室范围，地下室分界具体以施工图确定工作界面，具体详见本项目工程量招标清单。

二、合同工期

计划开工日期：2017-12-25。

计划竣工日期：2020-02-23。

工期总日历天数：790天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合合格标准。

武汉东湖新技术开发区建设
管理站

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写）_____（¥ 580943525.62 元）；

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）壹仟叁佰壹拾伍万伍仟陆佰贰拾壹元贰角贰分（¥ 13155621.22 元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）_____（¥ 0 元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）_____（¥ 0 元）；

（4）暂列金额：

人民币（大写）_____（¥ 0 元）；

2. 合同价格形式：综合单价形式_____。

五、项目经理

承包人项目经理：谭虓隆_____。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）中标通知书（如果有）；

武汉东湖新技术开发区建设
管理站

- (2) 投标函及其附录（如果有）；
- (3) 专用合同条款及其附件；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 技术标准和要求；
- (6) 图纸；
- (7) 已标价工程量清单或预算书；
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2017-12-16 签订。

十、签订地点

本合同在 工程所在地 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 发包人和承包人的法定代表人或其委托代理人在合同协议书上签字并盖单位章后 生效。

十三、合同份数

本合同一式 捌 份，均具有同等法律效力，发包人执 伍 份，承包人执 叁 份。

发 包 人： (公章)
法定代表人或其委托代理人：
(签字) 毛中平

承 包 人： (公章)
法定代表人或其委托代理人：
(签字) 申如夏

组织机	组织机
构代	构代
码:	码:
地	地
址:	址:
邮政编	邮政编
码:	码:
法定代	法定代
表人:	表人:
委托代	委托代
理人:	理人:
电	电
话:	话:
传	传
真:	真:
电子信	电子信
箱:	箱:
开户银	开户银
行:	行:
账	账
号:	号:

（3）竣工验收报告

建设工程竣工验收报告

工程名称： 居住、商务项目（泛悦城）二期1标段(住宅)
施工总承包 10#楼

建设单位： 武汉洺悦房地产有限公司

项目负责人（签名）： 杨



2020 年 12 月 8 日

工程名称	居住、商务项目（泛悦城）二期 1 标段（住宅）施工总承包 10#楼			工程地址	珞喻东路以南，关山大道以东、鲁林路以西、鲁阳路以北	
工程规模	12138.09 万元	结构形式	剪力墙结构	工程类别	居住建筑	
建筑面积及结构层次	建筑面积 65677.11m ² ；地上 58 层；地下/层（其中人防地下室 0 m ² ）					
勘察单位	中冶集团武汉勘察研究院有限公司			设计单位	中冶南方工程技术有限公司	
施工单位	中国水利水电第七工程局有限公司			监理单位	中国水利水电建设工程咨询北京有限公司	
报建日期	2016 年 6 月 3 日	开工日期	2018 年 1 月 3 日		竣工验收日期	2020 年 12 月 8 日
工程概况及完成设计与合同约定内容情况		已完成设计文件和合同约定的全部工作内容				
建设单位执行基本建设程序情况	建设单位在工程项目管理过程中，能按基本建设程序执行。					
对工程勘察、设计、施工、监理、设备安装质量和各管理环节等方面作出总体评价	工程勘察、设计、施工、监理等单位的质量管理符合有关质量管理规定的要求，工程在施工过程中，各责任主体责任制落实到位，质量管理体系健全。					

竣工验收程序、内容及组成形式	2、各参建单位分别汇报工程合同履行情况和工程建设各环节执行标准、法规和工程建设强制性标准情况。 3、审阅各参建单位的工程档案资料。 4、查验工程实体质量。 5、形成验收意见，验收合格。	
单位工程竣工验收结论意见	该工程已完成设计文件和合同约定的全部工作内容，各方均形成一致意见：验收合格。	
竣工验收意见	 勘察单位	项目负责人：   2020年12月8日
	设计单位	项目负责人：   2020年12月8日

	施工单位	<p>项目经理:</p> <p>同意验收! 验收合格。</p> 
	监理单位	<p>项目负责人:</p> <p>验收合格</p> 
	建设单位	<p>项目负责人: 验收合格</p> 

注：本表为 A3 纸 A4 页面打印

建设工程竣工验收报告

工程名称： 居住、商务项目（泛悦城）二期1标段(住宅)
施工总承包地下室1

建设单位： 武汉洛悦房地产有限公司

项目负责人（签名）： 杨力



2020 年 12 月 8 日

工程名称	居住、商务项目（泛悦城）二期1标段（住宅）施工总承包地下室1			工程地址	珞喻东路以南，关山大道以东、鲁林路以西、鲁阳路以北	
工程规模	16404.15 万元	结构形式	框剪结构	工程类别	居住建筑	
建筑面积及结构层次	建筑面积 48765.75m ² ； 地上/层； 地下2层（其中人防地下室 33651.00 m ² ）					
勘察单位	中冶集团武汉勘察研究院有限公司			设计单位	华建新时代（武汉）工程设计有限公司	
施工单位	中国水利水电第七工程局有限公司			监理单位	中国水利水电建设工程咨询北京有限公司	
报建日期	2016年6月3日	开工日期	2018年1月3日		竣工验收日期	2020年12月8日
工程概况及完成设计与合同约定内容情况		已完成设计文件和合同约定的全部工作内容				
建设单位执行基本建设程序情况	建设单位在工程项目管理过程中，能按基本建设程序执行。					
对工程勘察、设计、施工、监理、设备安装质量和各管理环节等方面作出总体评价	工程勘察、设计、施工、监理等单位的质量管理符合有关质量管理规定的要求，工程在施工过程中，各责任主体责任制落实到位，质量管理体系健全。					

竣工验收程序、内容及组成形式	1、建设单位组织了验收组。 2、各参建单位分别汇报工程合同履行情况和工程建设各环节执行标准、法规和工程建设强制性标准情况。 3、审阅各参建单位的工程档案资料。 4、查验工程实体质量。 5、形成验收意见，验收合格。
单位工程竣工验收结论意见	该工程已完成设计文件和合同约定的全部工作内容，各方均形成一致意见：验收合格。
竣工验收意见	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: center;">  <p>勘察单位</p> </div> <div> <p>项目负责人：</p> <p style="font-size: 1.5em;">验收合格</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>赵旭策 (公章)</p> <p>2020年12月8日</p> </div> </div>
	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: center;">  <p>设计单位</p> </div> <div> <p>项目负责人：</p> <p style="font-size: 1.5em;">验收合格</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>梁海林 (公章)</p> <p>2020年12月8日</p> </div> </div>

	施工单位	<p>项目经理:</p> <p>同意验收 验收合格。</p> 
	监理单位	<p>项目负责人:</p> <p>验收合格</p> 
	建设单位	<p>项目负责人:</p> <p>验收合格</p> 

注：本表为 A3 纸 A4 页面打印

4、企业业绩 3

提供投标人近 5 年已完工（从招标公告发布之日起倒算，时间以竣工验收日期为准）桥梁工程类项目业绩情况（列举不超过 2 项典型业绩，超过 2 项的只取前 2 项）。 要求：

（1）业绩证明材料为中标通知书（如有）、合同关键页、竣工验收报告，合同关键页应包括封面页、项目概况、合同范围及内容、合同金额页、双方盖章页、合同签订日期等；竣工验收报告应包括竣工验收日期。

（2）如业绩证明材料无法体现以上相关信息的，可提供业主证明文件（格式自拟，加盖业主公章）。

（3）接受专业分包合同业绩，合同金额以分包合同金额为准，需提供分包合同相应的竣工验收证明，业绩时间以分包合同竣工验收日期为准。若提供分包合同业绩，需同时提供总包单位与建设单位签订的合同或建设单位出具的证明文件。

表 4 企业业绩 3

投标人名称：中电建生态环境集团有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司

序号	建设单位	项目名称	项目地点	合同金额 (万元)	合同范围及 内容	竣工验收日期	证明文件页码
1	成都天府新区建设投资有限公司	“拨改租”锦江生态带整治项目（二期-锦江桥梁建设）（云龙湾大桥）	成都天府新区	52786.1374	云龙湾大桥全长 1119m，其中桥梁长 605m（主桥长 428.35m，北岸引桥长 118.325m，南岸引桥长 58.325m）。大桥主跨为五跨双塔自锚式悬索桥，桥塔设计为门型塔，主桥桥宽为 48.5m，按双向八车道设计，主梁为钢结构纵、横梁格体系，桥面系采用正交异性桥面板。 “拨改租”锦江生态带整治项目（二期-锦江桥梁建设）（云龙湾大桥）项目的投资、施工设计图范围内的施工直至竣工验收合格及整体移交，缺陷责任期内的缺陷修复，保修工作。	2019.12.31	P137-P146
2	成都天府新区建设投资有限公司	锦江生态带整治项目（二期-锦江桥梁建设）（天保湾大桥）	成都天府新区	46133.2269	本项目建设内容包括桥梁、综合管廊、交安、照明、管线、景观灯附属工程。天保湾大桥项目全长 880m，主桥采用一跨中承式钢桁架拱桥，主跨跨径 230m，桥面宽 43.5m，主梁采用纵横格构式钢结构，主拱采用矩形钢箱拱；西引桥共设置 120m+82.5m 两联现浇预应力混凝土连续箱梁，东引桥共设置 75m+72.5m 两联现浇预应力混凝土连续箱梁。	2020.3.20	P147-P156

注：后附业绩证明材料。

4.1 业绩证明文件 1：“拨改租”锦江生态带整治项目（二期-锦江桥梁建设）(云龙湾大桥)

(1) 中标通知书


中标通知书

天府投资中标（选）2016-129 号

中国水利水电第七工程局有限公司：

成都天府新区建设投资有限公司的“拨改租”锦江生态带整治项目（二期-锦江桥梁建设）

（云龙湾大桥）投资建设已依照《中华人民共和国招标投标法》等国家及地方有关招标投标法律、法规、行政规章的规定进行招标，经评标、定标，由你单位中标，现办理中标手续。

工程名称	“拨改租”锦江生态带整治项目（二期-锦江桥梁建设）（云龙湾大桥）投资建设	建设地点	天府新区成都直管区	
建设规模	该项目建设内容包括桥梁、交安、照明、管线、景观等附属工程	招标范围	“拨改租”锦江生态带整治项目（二期-锦江桥梁建设）（云龙湾大桥）项目的投资、施工设计图范围内的施工直至竣工验收合格及整体移交，缺陷责任期内的缺陷修复，保修工作。具体范围及内容详见清单编制说明。	
招标方式	公开招标	中标质量	达到国家现行合格标准	
中标价	工程建设费为人民币：527861374 元；（其中工程建设费中可竞争费为人民币：415661172 元），以中国人民银行公布的同期人民币五年以上中长期贷款基准利率的 100%筹措资金。	计划工期	项目总工期 730 日历天，缺陷责任期：24 个月，计划开工时间：2016 年 12 月 1 日，计划竣工时间：2018 年 11 月 30 日。	
项目总负责人		执业资格/职称	一级建造师	
		执业证书编号	川 151060905914	
招标人：（章） 招标代理机构：（章） 				
2016 年 12 月 2 日				

(2) 合同关键页

“拨改租”锦江生态带整治项目（二期-锦
江桥梁建设）（云龙湾大桥）
施工总承包合同

【合同编号：TJ-SG-2016-413】

发包人：成都天府新区建设投资有限公司（全称、盖单位章）

承包人：中国水利水电第七工程局有限公司（全称、盖单位章）

2016 年 12 月

第一部分合同协议书

发包人（全称）：成都天府新区建设投资有限公司

承包人（全称）：中国水利水电第七工程局有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：“拨改租”锦江生态带整治项目（二期-锦江桥梁建设）（云龙湾大桥）。

2. 工程地点：天府新区成都直管区。

3. 工程立项批准文号：天成管经投资备案[2016]80号文件。

4. 资金来源：项目业主按国家有关规定筹建。

5. 工程内容：“拨改租”锦江生态带整治项目（二期-锦江桥梁建设）（云龙湾大桥）项目的投资、施工设计图范围内的施工直至竣工验收合格及整体移交，缺陷责任期内的缺陷修复，保修工作。具体范围及内容详见清单编制说明。

6. 工程承包范围：

（1）本合同项目施工设计图范围内的施工直至竣工验收合格、综合验收及整体移交，缺陷责任期内的缺陷修复，保修工作。具体范围及内容详见清单编制说明。

（2）建设内容包括桥梁、交安、照明、管线、景观等附属工程。

（3）为满足工程施工所需完成的场地准备、临时设施设备等相关工作，包括但不限于临时道路工程、临时用水、临时用电、临时排水排污等工作，以及为确保安全文明施工的各项保障措施、工作等。

二、合同工期

1. 工期总日历天数：730个日历天。

计划开工时间：2016年12月1日，

计划竣工时间：2018年11月30日；

缺陷责任期：24个月；

节点工期：

1) 主桥下部结构：2017年9月30日前完成；

2) 主梁：2018年1月15日前完成；

3) 缆索系统：2018年5月30日前完成；

4) 引桥: 2018 年 6 月 15 日前完成;

5) 2018 年 8 月 15 日前形成通车能力, 2018 年 11 月 30 日前完成全部工作内容。

2、具体工期最终以监理人指令为准, 承包人已在投标报价中充分考虑该因素, 不得因此提出任何索赔。

三、质量标准

工程质量达到国家现行合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

本工程建设费签约合同价暂定金额(含税)为人民币(大写)伍亿贰仟柒佰捌拾陆万壹仟叁佰柒拾肆元(¥527861374 元)。工程建设费结算价最终以政府审计结果为准。

五、项目经理

承包人项目经理: 董云彪; 职业(执业)资格证书编号: 川 151060905914 。

六、合同文件构成

- (1) 合同协议书;
- (2) 中标通知书;
- (3) 专用合同条款及其附件;
- (4) 通用合同条款;
- (5) 招标文件(含技术标准和要求)及其附件;
- (6) 投标文件及其附件;
- (7) 建设行政主管部门或其他上级主管部门就本工程批准的方案和设计等文件;
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改, 属于同一类内容的文件, 应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。上述文件互相补充和解释, 如有不明确或不一致处, 以合同约定次序在先者为准。

七、承诺

1. 承包人承诺按照法律规定及合同约定承担工程的实施, 确保工程质量和安全, 不进行转包及违法分包, 并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。
2. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2016 年 12 月 12 日签订。

十、签订地点

本合同在四川省成都市天府新区签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、其他

若本合同包含两个及以上的立项段时，则在获得立项批复或登记备案的通知后，甲乙双方按立项段签订子合同。项目的计量、支付、竣工验收、结算、违约责任等合同执行及建设管理行为，均按子合同分别办理。

十三、合同生效

本合同由双方法定代表人或其授权代表签字(或盖章)、加盖公章后生效。发包人、承包人双方责任义务履行完毕后终止。

十四、合同份数

本协议书一式壹拾份，其中正本贰份，副本壹拾肆份。合同双方各执正本壹份，副本柒份。

发包人：成都天府新区建设投资有限公司（全称、盖单位章）

法定代表人（签字或盖章）或授权代表人（签字）：_____

承包人：中国水利水电第七工程局有限公司（全称、盖单位章）

法定代表人（签字或盖章）或授权代表人（签字）：_____

联系人：田友成

联系电话：83370195

开户银行：中国建设银行股份有限公司成都第二支行

帐号：5100 1426 2080 5085 5475

地址：成都市郫县郫筒镇北大街成灌东路 349 号

(3) 竣工验收报告

成都市建筑工程和市政基础设施工程

竣工验收报告

(市政基础设施工程)

工程名称： "拨改租"锦江生态带整治项目(二期-锦江桥梁建设)(云龙湾大桥)

建设单位： 成都天府新区建设投资有限公司

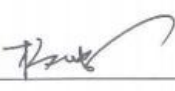




成都市建设管理委员会 制



工程概况	工程名称	"格致街"（原江生路）新建道路工程（云龙岗大桥）		工程地址	天府新区直管区
	工程规模	本项目为城市主干道，全长119.0m，主桥长82.0m，引桥长37.0m，桥梁宽度20m。		结构类型	梁桥
	开工日期	2019年1月23日		竣工验收日期	2019年12月31日
	建设单位	成都天府新区建设投资集团有限公司	施工单位	中国水利水电第七工程局有限公司	
	勘察单位	成都市勘察设计研究院	监理单位	成都华泰工程监理有限责任公司	
	设计单位	四川西南交大土木工程设计有限公司	质量监督机构		
工程完成设计与合同约定内容情况	已完成设计和合同内约定的各项内容。本工程为城市主干道，全长119.0m，主桥长82.0m，引桥长37.0m，桥梁宽度20m。工程内容包括：路基工程、桥涵工程、路面工程、排水工程、照明工程、绿化工程等。工程总投资约1.2亿元。工程于2019年1月23日开工，2019年12月31日竣工验收合格。				
验收组织形式	由建设单位（成都天府新区建设投资集团有限公司）组织设计、施工、监理等单位进行工程验收。验收过程中，各方代表对工程质量进行了全面检查，一致认为工程符合设计要求，质量合格，同意通过验收。				
验收组成情况	专	业	成员名单	所 在 单 位	
			杨帆松	成都天府新区建设投资集团有限公司	
			杨仕忠	成都天府新区建设投资集团有限公司	
			夏维学	中国水利水电第七工程局有限公司	
			杜亚王	成都华泰工程监理有限责任公司	
			赵强	成都市勘察设计研究院	
			王朝伦	四川西南交大土木工程设计有限公司	

竣工验收程序	<p>由建设单位组织施工、工程监理单位、设计单位、勘察单位、施工图审查机构、工程质量检测机构、工程档案管理机构、工程竣工验收委员会等共同进行。验收程序如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 施工单位完成合同约定的全部内容，并经自检合格。 2. 监理单位对工程进行预验收，出具《监理评估报告》。 3. 建设单位组织各方进行正式验收。 4. 验收合格后，各方签署《竣工验收报告》。 5. 建设单位将《竣工验收报告》报工程质量监督机构备案。 6. 质量监督机构对验收过程进行现场监督。 7. 验收不合格的工程，限期整改后重新验收。
工程竣工验收意见	<p>建设单位执行基本建设程序情况：</p> <p>经招投标，本工程进行发包，给具有相应等级的单位。施工过程中设计文件是经审查批准的，在领取施工许可证时已办理质量监督手续，未发现违法分包、转包或挂靠行为，且无压缩合同工期的情况。按工程竣工验收制度组织。本工程竣工验收。</p> <p>对工程勘察、设计、施工、监理等方面评价：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 勘察、设计单位是依法取得资质等级并在其资质等级许可的范围内承接的工程。勘察、设计文件保证齐全。 2. 施工单位是依法取得资质等级许可范围内承接工程，无转包或违法分包的现象。质量管理体系和质量安全体系的建立有关人员具有相应资格和上岗证书。按照工程的设计图纸和施工技术标准施工，无擅自修改设计和偷工减料。按技术标准和材料材料合格证认真做好隐蔽工程质量和记录。 3. 监理单位资质等级合法并在其资质等级许可范围内承接工程。监理业务精通工程监督管理，有关人员具有相应资质。监理工程师按照监理规范的要求，以旁站巡视、平行检查等方式对工程进行监督管理。

工 程 验 收 结 论	分 部 工 程 质 量 评 定 情 况	分部工程名称	质量评定结果
		桥梁工程	合格
		道路工程	合格
		排水工程	合格
		交安工程	合格
		照明工程	合格
		绿化工程	合格
	外观质量评分		对工程实体进行检查验收,从外观质量综合评价"合格"
	实测项目评分		对工程实体进行检查验收,外观质量综合评价"合格"
	质保资料评定		对质保资料进行了检查,检查结果资料齐全
	单位工程验收结论	<p>本工程已按设计文件要求,合同约定的工程内容全部完成,经各方检查验收合格:</p> <p>1.工程技术档案、施工管理资料、质量控制资料真实完整,符合要求</p> <p>2.本工程执行的按照国家有关设计、施工规范和标准,质量满足国家有关验收标准的要求</p> <p>3.本工程主要功能项目的抽查符合相关专业质量验收规范的要求,各种使用功能均满足要求,无质量隐患</p> <p>4.工程实体质量合格,观感质量良好,工程竣工验收合格</p>	

建设单位	(公章)	项目负责人: 	2019年12月31日
勘察单位	(公章)	项目负责人: 	2019年12月31日
设计单位	(公章)	设计负责人: 	2019年12月31日
施工单位	(公章)	项目经理:  企业技术负责人:	2019年12月31日
监理单位	(公章)	总监理工程师: 	2019年12月31日

附单位工程质量综合验收文件:

- 1、施工单位对工程施工质量的检查报告,包括:单位工程、分部工程质量自评记录,工程竣工资料目录自查表,建筑材料、建筑构配件、商品混凝土、设备的出厂合格证和进场试验报告的汇总表,涉及工程结构安全的试块、试件以及有关材料的试(检)验报告汇总表和强度合格评定表,室内环境检测报告,工程开、竣工报告;
- 2、监理单位对工程质量的评估报告;
- 3、地基与基础、主体结构分部工程以及单项工程质量验收报告;
- 4、工程有关工程质量检测和功能性试验资料;
- 5、建设行政主管部门、质量监督机构责令整改问题的整改结果;
- 6、验收人员签署的竣工验收原始文件;
- 7、竣工验收遗留问题的处理结果;
- 8、施工单位签署的工程质量保修书;
- 9、法律、规章规定必须提供的其他文件。

4.2 业绩证明文件 2：锦江生态带整治项目（二期-锦江桥梁建设）（天保湾大桥）
(1) 中标通知书

中标通知书

天府投资中标（选）2017-045 号

中国水利水电第七工程局有限公司：
成都天府新区建设投资有限公司的锦江生态带整治项目（二期-锦江桥梁建设）（天保湾大桥）投资建设已依照《中华人民共和国招标投标法》等国家及地方有关招标投标法律、法规、行政规章的规定进行招标，经评标、定标，由你单位中标，现办理中标手续。

工程名称	锦江生态带整治项目（二期-锦江桥梁建设） （天保湾大桥）投资建设	建设地点	天府新区成都直管区
建设规模	桥长约 880m，桥梁主桥采用一跨钢桁架拱桥，主桥宽约 43.5m。 本项目建设内容包括桥梁、综合管廊、立交、照明、管线、景观等附属工程。	招标范围	锦江生态带整治项目（二期-锦江桥梁建设）（天保湾大桥）项目的投资、施工设计图范围内的施工直至竣工验收合格及整体移交，缺陷责任期内的缺陷修复，保修工作。具体范围及内容详见招标工程量清单编制说明。
		计划工期	工期总日历天：912 天，缺陷责任期：24 个月。 节点工期：主桥下部结构：2017 年 11 月 30 日前完成；主梁：2018 年 7 月 31 日前完成；拱肋吊杆：2019 年 1 月 31 日前完成；引桥：2018 年 10 月 30 日前完成；综合管廊：2018 年 5 月 30 日；2019 年 4 月 30 日前形成通车能力，2019 年 9 月 30 日前完成竣工验收。
		履约担保	履约担保提供现金银行转账的，须在发包人发出中标通知书后 5 个工作日内提交，且须由承包人基本帐户转出，打入发包人指定账户；提供保函的须在发包人发出中标通知书后 20 个日历天内提交，提交的保函必须满足发包人的要求。承包人在此规定期限内不能提交满足发包人要求的履约保证金保函的，则应在上述规定期限内采用现金银行转账方式提交履约保证金，之后承包人可用满足发包人要求格式的等额保函置换已缴纳的履约保证金现金部分。
履约担保金额	履约保证金=（暂定合同总价款—暂列金额）×10%。即 42229374 元。	招标方式	公开招标
招标方式	公开招标	履约担保提交时限	
中标质量	达到国家现行合格标准。	履约担保退还时间	按发包人《工程担保管理办法》执行（无息）。
中标价（费率）	工程建设费：工程建设费总价为人民币 461332269 元，（其中：工程建设费中的可竞争费总价为人民币 363279136 元）。 投资补偿率：以中国人民银行公布的同期人民币五年以上中长期贷款基准利率的 94%筹措资金向本项目进行投资。	执业资格/职称	全国一级注册建造师
项目负责人	张伯夷	注册编号	川 151111210689
招标人：（章）			
招标代理机构：（章）			
2017 年 4 月 17 日			

(2) 合同关键页

锦江生态带整治项目（二期-锦江桥梁建设）（天保湾大桥）投资建设

施工总承包合同

锦江生态带整治项目（二期-锦江桥梁建设）
（天保湾大桥）施工总承包合同

合同编号：【TJ-SG-2017-169】

发包人：成都天府新区建设投资有限公司

承包人：中国水利水电第七工程局有限公司

日期：二〇一七年四月

锦江生态带整治项目（二期-锦江桥梁建设）（天保湾大桥）投资建设

施工总承包合同

第一部分合同协议书

发包人（全称）：成都天府新区建设投资有限公司

承包人（全称）：中国水利水电第七工程局有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：锦江生态带整治项目（二期-锦江桥梁建设）（天保湾大桥）。

2. 工程地点：天府新区成都直管区。

3. 工程立项批准文号：天成管经投资备案[2017]21号文。

4. 资金来源：项目业主按有关规定筹集。

5. 工程内容：桥长约880m，桥梁主桥采用一跨钢桁架拱桥，主桥宽约43.5m。本项目建设内容包括桥梁、综合管廊、交安、照明、管线、景观等附属工程。

6. 工程承包范围：

（1）本合同项目施工设计图范围内的施工直至竣工验收合格、综合验收及整体移交，缺陷责任期内的缺陷修复，保修工作。具体范围及内容详见招标工程量清单编制说明。

（2）项目总投资约7.9亿元，该项目建设内容包括桥梁、综合管廊、交安、照明、管线、景观等附属工程。

（3）为满足工程施工所需完成的场地准备、临时设施设备等相关工作，包括但不限于临时道路工程、临时用水、临时用电、临时排水排污等工作，以及为确保安全文明施工的各项保障措施、工作等。

二、合同工期

1. 工期总日历天数：912天。

计划开工时间：2017年04月，

计划竣工时间：2019年09月；

缺陷责任期：24个月；

节点工期：1) 主桥下部结构：2017年11月30日前完成；

2) 主梁：2018年7月31日前完成；

3) 拱肋吊杆：2019年1月31日前完成；

1

锦江生态带整治项目（二期-锦江桥梁建设）（天保湾大桥）投资建设

施工总承包合同

4) 引桥：2018 年 10 月 30 日前完成；

5) 综合管廊：2018 年 5 月 30 日；

6) 2019 年 4 月 30 日前形成通车能力，2019 年 9 月 30 日前完成竣工验收。

2、具体开工时间以监理人开工令为准，承包人已在投标报价中充分考虑该因素，不得因此提出任何索赔。

三、质量标准

工程质量达到国家现行合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

本工程建设费签约合同价暂定金额（含税）为人民币（大写）肆亿陆仟壹佰叁拾叁万贰仟贰佰陆拾玖元（¥ 461332269 元）。工程建设费结算价最终以政府审计结果为准。

五、项目经理

承包人项目经理：张伯夷；职业（执业）资格证书编号：00255889。

六、合同文件构成

- (1) 合同协议书；
- (2) 中标通知书；
- (3) 专用合同条款及其附件；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 招标文件（含技术标准和要求）及其附件；
- (6) 投标文件及其附件；
- (7) 建设行政主管部门或其他上级主管部门就本工程批准的方案和设计等文件；
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致处，以合同约定次序在先者为准。

七、承诺

1. 承包人承诺按照法律规定及合同约定承担工程的实施，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

锦江生态带整治项目（二期-锦江桥梁建设）（天保湾大桥）投资建设

施工总承包合同

2. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2017 年 4 月 21 日签订。

十、签订地点

本合同在四川省成都市天府新区签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、其他

若本合同包含两个及以上的立项段时，则在获得立项批复或登记备案的通知后，甲乙双方按立项段签订子合同。项目的计量、支付、竣工验收、结算、违约责任等合同执行及建设管理行为，均按子合同分别办理。

十三、合同生效

本合同由双方法定代表人或其授权代表签字（或盖章）、加盖公章且向发包人支付项目总投资额 20% 的 30% 资金并递交符合发包人要求的履约担保后生效。发包人、承包人双方责任义务履行完毕后终止。

十四、合同份数

本协议一式壹拾陆份，合同双方各执捌份。

发包人：成都天府新区建设投资集团有限公司（全称、盖单位章）

法定代表人（签字或盖章）或授权代表人（签字）：_____

承包人：中国水利水电第七工程局有限公司（全称、盖单位章）

法定代表人（签字或盖章）或授权代表人（签字）：_____

联系人：_____

(3) 竣工验收报告

成都市建筑工程和市政基础设施工程

竣工验收报告

(市政基础设施工程)

工程名称: 锦江生态带治理二期(锦江河岸线整治)(天保大桥)

建设单位: 成都市天府新区建设投资有限公司

成都市建设管理委员会 制

工程概况	工程名称	前海石公园（一期）（前海石公园）		工程地址	天府新区直管区
	工程规模	项目全长880m，主桥为跨径230m的钢桁梁拱桥，桥面宽43.5m。		结构类型	钢桁梁拱桥
	开工日期	2017年7月5日		竣工验收日期	2020年3月20日
	建设单位	成都天府新区投资集团有限公司		施工单位	中国水利水电第七工程局有限公司
	勘察单位	成都市勘察测绘研究院		监理单位	四川兴时建设工程项目管理有限公司
	设计单位	四川西南交大工程勘察设计有限公司		质量监督机构	天府新区成都直管区建设工程质量监督站
	工程完成设计与合同约定内容情况	已完成设计和合同约定内容。			
验收组织形式	由成都天府新区投资集团有限公司组织设计、勘察、监理、地勘等单位项目负责人进行单位工程验收，进行工程资料审查，然后对工程实体进行检查，最后对工程资料进行讨论，形成验收结论。整个过程由天府新区成都直管区建设工程质量监督站监督执行。				
验收组成情况	专 业	成 员 名 单	所 在 单 位		
		杨欣松	成都天府新区投资集团有限公司		
		杨仁志	成都天府新区投资集团有限公司		
		张伯英	中国水利水电第七工程局有限公司		
		邹瑞	四川兴时建设工程项目管理有限公司		
		张林	四川兴时建设工程项目管理有限公司		
		赵跃	成都市勘察测绘研究院		
		郑爱华	四川西南交大工程勘察设计有限公司		

竣工验收程序	<p>由建设单位组织竣工验收,施工、监理单位编制汇报工程合同履约情况和建设各个环节执行法律、法规和建设工程强制性标准情况。审阅竣工、勘察、设计、施工、监理单位工程档案资料。然后对工程实体进行检查,最后对工程质量进行讨论并形成验收结论,整个过程由监理单位进行监督。</p>
工程竣工验收意见	<p>建设单位执行基本建设程序情况:</p> <p>经公司招标,该工程进行发包给具有资质的单位,该工程施工许可证是经审查合格的,在领取施工许可证时已办理质量监督手续,未发现违反有关法律、法规和强制性标准的情况,该工程竣工验收程序符合规定。</p> <p>对工程勘察、设计、施工、监理等方面评价:</p> <p>1. 勘察、设计单位是依法取得相应资质并在其资质等级许可的范围内承揽工程,勘察、设计文件齐全。</p> <p>2. 施工单位是依法取得相应资质并在其资质等级许可的范围内承揽工程,无转包、违法分包、挂靠、出借资质证书或者以其他方式允许他人以本单位名义承揽工程。施工过程中,严格按照设计文件、施工技术标准、规范和规程进行施工,无擅自修改设计文件和偷工减料的行为,按照要求使用合格的材料、构配件,认真进行隐蔽工程检查并记录。</p> <p>3. 监理单位是依法取得相应资质,并在其资质等级许可的范围内承揽工程监理业务,未转让监理业务。有关监理人员具有相应资格,监理工程师按照监理规范的要求,认真开展巡视、平行检查和对工程进行监督管理。</p>

工 程 验 收 结 论	分 部 工 程 质 量 评 定 情 况	分部工程名称	质量评定结果
		道路工程	合格
		给排水工程	合格
		建筑工程	合格
		照明工程	合格
		园林通信工程	合格
		管廊工程	合格
		绿化工程	合格
	外观质量评分		对工程实体进行检查验收,外观质量综合评定合格。
	实测项目评分		对工程实体进行实测检查验收,验收合格。
	质保资料评定		对质保资料进行检查,检查结果为资料齐全。
	单位工程 质量 验收 结论	<p>本工程已按设计要求和合同约定工程内容全部完成,且各方检查验收合格:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 工程技术档案、施工管理资料、质量控制资料真实完整,符合要求。 2. 本工程能够按照国家有关设计、施工规范、标准及国家有关验收规范执行。 3. 本工程主要功能项目的抽查符合相关专业验收规范规定要求,各种使用功能满足要求,无质量隐患。 4. 本工程质量评定合格。观感、质量评定合格,工程竣工验收合格。 	

同意验收		建设单位 (公章)
项目负责人: [Signature]		2020 年 3 月 20 日
同意验收		勘察单位 (公章)
项目负责人: [Signature]		2020 年 3 月 20 日
同意验收		设计单位 (公章)
设计负责人: [Signature]		2020 年 3 月 20 日
同意验收		施工单位 (公章)
项目经理 张伯亮		2020 年 3 月 20 日
企业技术负责人:		
同意验收		监理单位 (公章)
总监理工程师: [Signature]		2020 年 3 月 20 日
<p>附单位工程质量综合验收文件:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、施工单位对工程施工质量的检查报告, 包括: 单位工程、分部工程质量自评记录, 工程竣工资料目录自查表, 建筑材料、建筑构配件、商品混凝土、设备的出厂合格证和进场试验报告的汇总表, 涉及工程结构安全的试块、试件以及有关材料的试(检)验报告汇总表和强度合格评定表, 室内环境检测报告, 工程开、竣工报告; 2、监理单位对工程质量的评估报告; 3、地基与基础、主体结构分部工程以及单项工程质量验收报告; 4、工程有关工程质量检测和功能性试验资料; 5、建设行政主管部门、质量监督机构责令整改问题的整改结果; 6、验收人员签署的竣工验收原始文件; 7、竣工验收遗留问题的处理结果; 8、施工单位签署的工程质量保修书; 9、法律、规章规定必须提供的其他文件。 		

5、项目总指挥情况

1. 填写《拟派项目总指挥简历表》，并提供相关证明材料；（如以联合体投标，项目总指挥需由牵头单位拟派）；

表 5 项目总指挥简历表

投标人名称：中电建生态环境集团有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司

姓名	张晶	性别	男	年龄	41 岁
学历及专业	大学本科/法学		职称及专业	高级工程师/市政工程 高级政工师/政工系列	
参加工作年限	19 年		职位	公司副总经理	
主要工作经历	2006 年 7 月-2011 年 4 月，中国水电第十五工程局有限公司二公司纪检监察部/机关党支部/总经办/党委工作部、团委担任副主任、团委书记； 2011 年 5 月-2016 年 3 月，中国水电第十五工程局有限公司房地产公司(陕西秦海国际置业公司)担任综合部主任/总经理助理/营销总监； 2016 年 4 月-2019 年 12 月，中电建生态环境集团有限公司总经理工作部、党群工作部、纪检监察审计部担任副主任/团委书记； 2019 年 12 月-2021 年 3 月，中电建珠海香洲区前山河总承包部/中电建珠海生态环境有限公司担任项目总经理、党支部书记/执行董事、总经理； 2021 年 4 月-2022 年 10 月, 中电建生态环境集团湾区区域总部担任总经理、党委副书记； 2022 年 11 月-至今, 中电建生态环境集团有限公司担任副总经理。				

注：后附相关证明材料。（如以联合体投标，项目总指挥需由牵头单位拟派）

5.1 项目总指挥相关证明文件

(1) 副总经理任命文件

中电建生态环境集团有限公司 董 事 会 文 件

电建生态董〔2022〕10 号

中电建生态环境集团有限公司第三届董事会 2022 年第 1 次会议决议

中电建生态环境集团有限公司（以下简称“公司”）第三届董事会 2022 年第 1 次会议于 2022 年 10 月 28 日以“现场+视频”形式召开。

会议由公司董事长刘国栋召集并主持，会议应到董事 7 人，实到董事 7 人，分别是董事刘国栋、孔德安，外部董事彭程、路玉武、李明英、骆艳辉，职工董事钟石鸣。出席会议并表决的董事人数符合《公司法》和公司《章程》《董事会议事规则》的规定，会议有效召开。

会议审议并表决通过了以下议案：

— 1 —

三、审议通过了《关于聘任中电建生态环境集团有限公司总经理的提案》

同意聘任孔德安为中电建生态环境集团有限公司总经理，任期三年。

表决情况：7 票同意，0 票弃权，0 票反对。

四、审议通过了《关于聘免中电建生态环境集团有限公司经理层人选的提案》

同意聘任陈晨宇、杜慧鹏、刘鹄、王寒涛、刘任远、黄凌、梁岗伟、张晶为中电建生态环境集团有限公司副总经理；

熊斌为中电建生态环境集团有限公司总会计师；

陈晨宇为中电建生态环境集团有限公司总工程师（兼）。

宁杰不再担任中电建生态环境集团有限公司副总经理、总会计师职务。

赵新民不再担任中电建生态环境集团有限公司副总经理、总工程师职务，改任咨询。

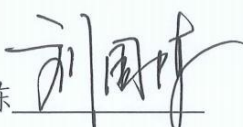
表决情况：7 票同意，0 票弃权，0 票反对。

特此决议。

（以下为会议表决票及签署页）

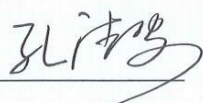
— 2 —

（此页无正文，仅为《中电建生态环境集团有限公司第三届董事会 2022 年第 1 次会议决议》签署页）

董事 刘国栋 

— 6 —


（此页无正文，仅为《中电建生态环境集团有限公司第三届董事会 2022 年第 1 次会议决议》签署页）

董事 孔德安 

— 7 —

（此页无正文，仅为《中电建生态环境集团有限公司第三届董事会 2022 年第 1 次会议决议》签署页）

董事 彭程



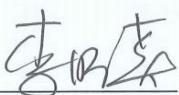
— 8 —

（此页无正文，仅为《中电建生态环境集团有限公司第三届董事会 2022 年第 1 次会议决议》签署页）

董事 路玉武 

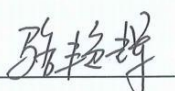
— 9 —

（此页无正文，仅为《中电建生态环境集团有限公司第三届董事会 2022 年第 1 次会议决议》签署页）

董事 李明英 

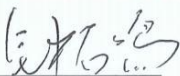
— 10 —

（此页无正文，仅为《中电建生态环境集团有限公司第三届董事会 2022 年第 1 次会议决议》签署页）

董事 骆艳辉 


— 11 —


（此页无正文，仅为《中电建生态环境集团有限公司第三届董事会 2022 年第 1 次会议决议》签署页）

董事 钟石鸣 


— 12 —

(2) 职称证

<p>本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。</p>	<div><p>Approved & Issued By Power China</p></div> <p>编 号:DJ2022032012002 No.</p>
--	---

<p>姓 名 张晶 Full Name</p> <p>性 别 男 Sex</p> <p>工作单位 中电建生态环境集团有限公司 Work Place</p> <p>身份证号 32062119840215851X ID No.</p>	<p>专业名称 市政工程 Speciality</p> <p>资格名称 高级工程师 Qualification Level</p> <p>授予时间 2022 年 12 月 31 日 Conferment Date</p> <div><p>评审委员会 Conferred by</p></div>
---	--

本证书由中国电力建设集团
有限公司批准和颁发。它表明持
证人已履行并通过中国电力建设
集团有限公司专业技术资格评定
工作程序，且具备本证书所标明
的相应专业技术资格水平。


Approved & Issued
By
Power China

编 号: DJ2017102042001
No.

姓 名 张晶
Full Name

性 别 男
Sex

工作单位 中电建水环境治理技术有限公司
Work Place

身份证号 32062119840215851X
ID No.

专业名称 政工系列
Speciality

资格名称 高级政工师
Qualification Level

授予时间 2017 年 12 月 31 日
Conferment Date


评审委员会
Conferred by

(3) 毕业证



6、项目经理情况

1. 填写《拟派项目经理简历表》，并提供相关证明材料；

2. 提供拟派项目经理近 5 年已完工（从招标公告发布之日起倒算，时间以竣工验收日期为准）景观工程类项目业绩情况（列举不超过 1 项典型业绩，超过 1 项的只取前 1 项）。 要求：

（1）业绩范围包括拟派项目经理担任项目经理、技术负责人、项目副经理、生产经理等项目团队核心成员的业绩。

（2）业绩证明材料为中标通知书（如有）、合同关键页、竣工验收报告，合同关键页应包括封面页、项目概况、合同范围及内容、合同金额页、双方盖章页、合同签订日期、项目经理姓名，竣工验收报告应包括竣工验收日期。

（3）如业绩证明材料无法体现项目经理姓名，可提供业主证明文件（格式自拟，加盖业主公章）。

表 6 项目经理简历表

投标人名称：中电建生态环境集团有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司

姓名	孙肇坤	性别	男		年龄	43
学历及专业	本科/土木工程		职称及专业		高级工程师/工程系列	
参加工作年限	20		从事项目经理 工作年限		8	
主要工作经历	2017 年 11 月-2020 年 12 月，中国水电第七工程局有限公司一分局金堂县县城三星南片区基础设施建设 PPP 项目担任项目副经理。					
类似项目业绩						
建设单位	项目名称	建设地点	合同金额 (万元)	合同范围及内容	竣工验收日期	证明文件页码
金堂中水电农银市政工程有限公司	金堂县县城三星南片区基础设施建设 PPP 项目	成都市金堂县	192819	本项目建设内容涉及市政道路、桥梁、地下综合管廊、生态湿地公园及其他附属设施。金堂县县城三星南片区基础设施建设 PPP 项目位于成都市金堂县赵镇、三星镇。主要建设项目包括市政道路(含市政桥梁)、综合管廊及湿地公园。市政道路全长 4346m，市政桥梁全长 1641m，主要施工内容有道路、景观、桥梁、交通监控、给水、排水、电气等。地下综合管廊工程全长 3212 米，三星生态湿地公园总面积约 900 亩。韩滩双岛大桥全长 1641m，其中桥梁长度 1297m，引道长度 344m。	2021. 2. 1	P173-210

注：后附相关证明材料。

6.1 项目经理业绩证明文件：

(1) 中标通知书

中标通知书

中国水利水电第七工程局有限公司：

你方于 2017 年 5 月 22 日所递交的金堂县县城三星南片区基础设施建设 PPP 项目（选择社会资本）采购投标文件经评标委员会评审后，你方被推荐为第一中标候选人；经与我方成立的采购结果确认谈判工作组谈判后达成一致，被确定为预中标人，经公示期满无异议后，你方被确定为中标人。

项目建设总投资：约 202194 万元。

中标价：（1）年综合回报率：按照政府付费当期适用的中国人民银行发布的中长期（5 年期以上）金融机构贷款基准利率上浮 32%（大写：百分之叁拾贰）；

（2）建安工程费：按照经金堂县政府投资项目评审中心评审的招标控制价下浮 1.0%（大写：百分之壹点零）计取。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到金堂县赵镇金中路 1 号，金堂县城乡建设局与我方签署 PPP 项目合同。

特此通知。

采购人：金堂县城乡建设局



2017 年 6 月 27 日

(2) 合同关键页

金堂县县城三星南片区基础设施建设施工总承包合同

合同编号： JTSZ-ZB-001

金堂县县城三星南片区基础设施建设PPP项目

(合同编号： JTSZ-ZB-001)



金堂县县城三星南片区 基础设施建设 施工总承包合同

发包人：金堂中水电农银市政工程有限公司

承包人：中国水利水电第七工程局有限公司

日期：二零一七年十月

金堂县县城三星南片区基础设施建设施工总承包合同

合同编号: JTSZ-ZB-001

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：金堂中水电农银市政工程有限公司承包人（全称）：中国水利水电第七工程局有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就金堂县县城三星南片区基础设施建设项目工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

1. 工程概况

1.1 工程名称：金堂县县城三星南片区基础设施建设 PPP 项目。1.2 工程地点：成都市金堂县赵镇、三星镇。1.3 工程立项批准文号：金堂发改投资【2016】433-1 号。1.4 资金来源：发包人融资资金。1.5 工程内容：包括市政道路、地下综合管廊、韩滩双岛大桥及连接线工程。1.6 工程承包范围：本项目建设。

2. 合同工期

计划开工日期：2017 年 10 月 15 日。计划竣工日期：2020 年 10 月 15 日。

工期总日历天数：1096 天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

3. 质量标准

工程质量符合 现行国家有关工程施工质量验收规范和标准的要求。

4. 签约合同价与合同价格形式

本合同总价款由工程建安费、预备费两部分构成。

签约合同价为：暂定含增值税总价为人民币（大写）壹拾玖亿贰仟捌佰壹拾玖万元整（¥192819 万元），其中工程建安费 175290 万元，预备费 17529 万元，不含增值税总价为 173711 万元，增值税 19108 万元，增值税税率为 11%（一般计税）。

金堂县县城三星南片区基础设施建设施工总承包合同

合同编号：JTSZ-ZB-001

5. 项目经理

承包人项目经理：梁学成。

6. 合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 专用合同条款及其附件；
- (2) 通用合同条款；
- (3) 技术标准和要求；
- (4) 图纸；
- (5) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

7. 承诺

7.1 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

7.2 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

7.3 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

8. 词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

9. 签订时间

本合同于2017年10月8日签订。

10. 签订地点

本合同在四川省成都市金堂县签订。

11. 补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是本合同的有效组成部分。

12. 合同生效与结束

本合同自双方签字、盖章生效；双方的权利及义务履行完毕后自行失效。

13. 合同份数

本合同一式 壹拾 份，正本 贰 份，副本 捌 份，均具有同等法律效力，发包人执正本 壹 份，副本 肆 份，承包人执正本 壹 份，副本 肆 份。

发包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

承包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

名称：金堂中水电农银市政工程有限公司

统一社会信用代码：91510121MA6BX2YH97

地 址：四川省成都市金堂县三星镇

星文路 989 号

邮政编码：610499

法定代表人：刘显军

委托代理人：

电 话：028-37632801

传 真：

电子信箱：

开户银行：中国农业银行股份有限公司

成都西区支行

账 号：2285 7101 0400 2946 4

名称：中国水利水电第七工程局有限公司

统一社会信用代码：91510000201827469M

地 址：成都市郫县郫筒镇北大街成灌

东路 349 号

邮政编码：611730

法定代表人：申茂夏

委托代理人：

电 话：028-83371373

传 真：

电子信箱：

开户银行：中国建设银行股份有限公司

成都第二支行

账 号：5100 1426 2080 5085 5475

金堂中水电农银市政工程有限公司 章程

第一章 总 则

第一条 公司宗旨：通过有限责任公司组织形式，由股东共同出资，筹集资本金，建立新的经营机制，为振兴经济作出贡献。依照《中华人民共和国公司法》和《中华人民共和国公司登记管理条例》的规定，制定本公司章程。

第二条 公司名称：金堂中水电农银市政工程有限公司。（以下简称公司）

第三条 公司住所：四川省成都市金堂县三星镇星文路 989 号

第四条 公司由3 个股东共同出资设立。股东以其认缴出资额为限对公司承担责任；公司以其全部资产对公司的债务承担责任。公司享有由股东投资形成的全部法人财产权，依法享有民事权利，承担民事责任，具有企业法人资格。

第五条 经营范围：市政道路工程建筑；模板脚手架施工；桥梁工程建筑；河湖治理及防洪设施工程建筑；管道和设备安装；房屋建筑业；。

第六条 公司营业执照签发之日，为本公司成立之日。

营业期限：永久

第二章 注册资本

第七条 公司注册资本为 30000 万元人民币。

1

第八条 股东名称、出资额、出资方式、出资时间一览表。

股东姓名（名称）	出资额	出资方式	出资时间
四川花园水城城乡产业发展投资 开发有限责任公司	1500	货币	2018年6月 30日
中国水利水电第七工程局有限公 司	3000	货币	2018年6月 30日
中水电七局农银成都股权投资基 金合伙企业（有限合伙）	25500	货币	2018年6月 30日

第九条 公司登记注册后，应向股东签发出资证明书。出资证明书应载明公司名称、公司成立日期、公司注册资本、股东的姓名或者名称、缴纳的出资额和出资日期、出资证明书的编号和核发日期。出资证明书由公司盖章。出资证明书一式两份，股东和公司各持一份。出资证明书遗失，应立即向公司申报注销，经公司董事会审核同意予以补发。

第十条 公司应设置股东名册，记载股东的姓名、住所、出资额及出资证明书编号。

第三章 股东的权利、义务和转让出资的条件

第十一条 股东作为出资者按投入公司的资本额，享有资产收益、重大决策和选择管理者等权利，并承担相应的义务。

第十二条 股东的权利：

- 一、出席股东会，并根据其出资额享有表决权；
- 二、股东有权查阅股东会会议记录和公司财务会计报告；

三、选举和被选举为董事会成员、监事会成员；

四、社会资本股东按出资比例分取红利，四川花园水城城乡产业发展投资开发有限责任公司不参与分红。公司新增资本时，由社会资本方股东按出资比例同步增资；

五、优先购买其他股东转让的出资；

六、查阅、复制公司章程、股东会议记录、董事会决议、监事会决议和财务报告。

七、公司终止后，依法分取公司的剩余财产。

第十三条 股东义务：

一、按期足额缴纳所认缴的出资；

二、依其所认缴的出资额承担公司债务；

三、公司办理工商登记注册后，不得抽回出资，违者应赔偿其他股东因此而遭受的损失；

四、遵守公司章程规定的各项条款。

第十四条 转让出资的条件：

一、根据项目合同约定的锁定期限内，未经金堂县人民政府批准，项目公司不得发生以下的任何股权变更的情形：(1) 直接或间接转让股权；(2) 并购、增发等其他方式导致的股权变更；(3) 股份相关权益的变更；(4) 其他任何可能导致股权变更的事项。

二、在锁定期内，如果发生以下特殊的情形，可以允许发生股权变更：(1) 项目贷款人为履行本项目融资项下的担保而涉及的股权结构变更。

三、在项目合同约定的锁定期外，项目公司各股东方可转让其所持股权：(1) 一方转让其在项目公司中的全部或部分股权时，在同等条件下，另外一方享有优先购买权；(2) 一方转让其在项目公司中的全部或部分股权时，应向另外一方书面通知第三方购买的条款和条件。另外一方如果在收到上述通知后三十日内不行使其优先购买权，则视为其已同意该等转让。

四、一方将其在项目公司中的股权全部或部分转让后，转让方向项目公司退回并注销或变更出资证明书，项目公司应发给受让方新的出资证明书。

五、项目公司注册资本的任何增加、减少或任何一方转让其在项目公司中的股权完成后，项目公司应向有关工商行政管理部门办理变更登记手续。

六、无论何种情况下，转让方均有义务确保受让方签署并接受本协议所规定的所有义务和权利并成为本协议的一方。

七、乙方转让其持有的项目公司股权时，需符合项目合同中有关项目公司股权变更的规定。

八、甲方可依照有关国有资产管理规定或政府的合理要求将其持有的项目公司股权划转给第三方，但该等划转须取得乙方事先同意，且划转的第三方必须至少具有同甲方同等的继续履行项目合同权利义务的能力；但甲方不得在乙方转让其股权之前转让其持有的项目公司股权。

九、在股权转让期间，项目公司应维持其业务的正常经营，任何

一方不得故意阻碍项目公司正常经营，直至股权转让完成为止。

第四章 公司的机构及高级管理人员的资格和义务

第十五条 为保障公司生产经营活动的顺利、正常开展，公司设立股东会、董事会和监事会，负责全公司生产经营活动的预测、决策和组织领导、协调、监督等工作。

第十六条 本公司设总经理、业务部、财务部等具体办理机构，分别负责处理公司在开展生产经营活动中的各项日常具体事务。

第十七条 董事、监事、经理应遵守公司章程、《中华人民共和国公司法》和国家其他有关法规的规定。

第十八条 公司研究决定有关职工工资、福利、安全生产以及劳动保护、劳动保险等涉及职工切身利益的问题，应当事先听取公司工会和职工的意见，并邀请工会或者职工代表列席有关会议。

第十九条 公司研究决定生产经营的重大问题、制定重要的规章制度时，应当听取公司工会和职工的意见和建议。

第二十条 有下列情形之一的，不得担任公司董事、监事、经理：

- （一）无民事行为能力或者限制民事行为能力者；
- （二）因犯有贪污、贿赂、侵占财产、挪用财产罪或者破坏社会经济秩序罪；被判处刑罚，执行期未逾五年，或者因犯罪被剥夺政治权利。执行期满未逾五年者；
- （三）担任因经营不善破产清算公司（企业）的董事或者厂长、经理，并对该公司（企业）破产负有个人责任的，自该公司（企业）

破产清算完结之日起未逾三年者；

（四）担任因违法被吊销营业执照的公司（企业）的法定代表人，并负有个人责任的，自该公司（企业）被吊销营业执照之日未逾三年者；

（五）个人所负数额较大的债务到期未清者。

公司违反前款规定选举董事、监事或者聘任经理的，该选举或者聘任无效。

第二十一条 国家公务员不得兼任公司的董事、监事、经理。

第二十二条 董事、监事、经理应当遵守公司章程，忠实履行职责，维护公司利益，不得利用在公司的地位和职权为自己谋取私利。董事、监事、经理不得利用职权收受贿赂或者其他非法收入，不得侵占公司的财产。

第二十三条 董事、经理不得挪用公司资金或者将公司资金借给任何与公司业务无关的单位和个人。

董事、经理不得将公司的资金以其个人名义或者以其他个人名义开立帐户存储，亦不得将公司的资金以个人名义向外单位投资。

董事、经理不得以公司资产为本公司的股东或者其他个人债务提供担保。

第二十四条 董事、经理不得自营或者为他人经营与其所任职公司经营相同或相近的项目，或者从事损害本公司利益的活动。从事上述营业或者活动的，所得收入应当归公司所有。

第五章 股东会

6

第二十五条 公司设股东会，公司股东会由全体股东组成，为公司的最高权力机构。股东会会议，由股东按照出资比例行使表决权。出席股东会的股东必须超过全体股东表决权的半数以上方能召开。首次股东会由出资最多的股东主持，以后股东会由董事会召集、董事长主持。

第二十六条 股东会行使以下职权：

1. 决定公司的经营方针和投资计划；
2. 选举和更换非由职工代表担任的董事、监事，决定有关董事、监事的报酬事项；
3. 审议批准董事会的报告，监事会或监事的报告；
4. 审议批准公司年度财务预算方案、决算方案和利润分配方案、弥补亏损方案；
5. 对公司增加或减少注册资本作出决议；
6. 对公司的合并、分立、解散、清算或者变更公司形式作出决议；
7. 对发行公司债券作出决议；
8. 修改公司章程。

股东会分定期会议和临时会议。股东会每半年定期召开，由董事会召集，董事长主持。董事长不能履行或者不履行主持股东会会议职责的，由副董事长主持；副董事长不能或者不履行主持股东会议职责的，由半数以上董事共同推举一名董事主持。

董事会不能履行召集股东会会议职责的，由监事会召集和主持；

监事会或者监事不召集和主持的，代表十分之一以上表决权的股东可以自行召集和主持。召开股东会会议，应于会议召开 15 日前通知全体股东。

（一）股东会议应对所议事项作出决议。对于修改公司章程、增加或减少注册资本、分立、合并、解散或变更公司形式等事项作出的决议，必须经代表三分之二以上表决权的股东同意通过；

（二）股东会应对所议事项作成会议记录，出席会议的股东应在会议记录上签名，会议记录作为公司档案材料长期保存；

（三）对前款所列事项股东以书面形式一致表示同意的，可以不召开股东会会议，直接作出决议，并由全体股东在决议文件上签名、盖章。

第六章 董事会、经理、监事会

第二十七条 本公司设董事会，董事会是公司的执行机构。公司董事会由 7 名董事组成。其中，股东董事由股东会代表公司股权过半数股东同意选举产生，共 6 名，职工董事由职工代表大会、职代会或者其他民主形式民主选举，共 1 名。

第二十八条 董事长为公司法定代表人。董事长由中水电七局农银成都股权投资基金合伙企业（有限合伙）推荐，经董事会选举产生。

第二十九条 董事会对股东会负责，行使以下权利：

- 一、负责召集股东会，并向股东会报告工作；
- 二、执行股东会的决议；
- 三、决定公司的经营计划和投资方案；

四、制订公司年度财务预、决算方案；

五、制订公司的利润分配方案和弥补亏损方案；

六、制订公司增加或减少注册资本、合并、分立、解散、变更公司形式的方案；

七、决定公司内部管理机构的设置；

八、决定聘任或者解聘公司经理及其报酬事项，并根据经理的提名，决定聘任或者解聘公司副经理、财务负责人及其报酬事项；

九、制定公司的基本管理制度；

十、公司章程规定的其他职权。

第三十条 董事任期为三年，可以连选连任。

董事会会议由董事长召集和主持，董事长因特殊原因不能履行职务或不履行职务时，董事长不能履行职务或不履行职务的，由半数以上董事共同推举一名董事召集和主持。

召开董事会会议，应当于会议召开 10 日以前通知全体董事。三分之一以上董事可以提议召开董事会会议。董事会会议决议，实行一人一票。

董事会对所议事项的决定作成会议记录，出席会议的董事应在会议记录上签名。

第三十一条 公司经理由董事会聘任或者解聘。经理对董事会负责，负责公司日常经营管理工作，行使以下职权：

一、主持公司的生产经营管理工作，组织实施董事会决议；

二、组织实施公司年度经营计划和投资方案；

- 三、拟订公司内部管理机构设置的方案；
 - 四、拟订公司基本管理制度；
 - 五、制定公司的具体规章；
 - 六、提请聘任或者解聘公司副经理、财务负责人；
 - 七、决定聘任或者解聘除应由董事会聘任或者解聘以外的负责管理人员；
 - 八、董事会授予的其他职权。
- 总经理、财务负责人列席董事会会议。

第三十二条 董事、监事、公司经理应遵守公司章程和《公司法》的有关规定。

第三十三条 公司设立监事会，是公司的监督机构。其成员由股东会代表公司二分之一以上表决权的股东选举产生，公司监事会由__3__名监事组成，其中股东代表__2__名，公司职工代表__1__名。

监事会主席由中国水利水电第七工程局有限公司推荐，经监事会选举产生。监事任期每届三年，届满可连选连任。

监事任期届满未及时改选，或者监事在任期内辞职导致监事会成员低于法定人数的，在改选出的监事就任前，原监事仍应当依照法律、行政法规和公司章程的规定，履行监事职务。

监事可以列席董事会议，并对董事会决议事项提出质询或者建议。

监事会每年度至少召开一次会议，监事可以提议召开临时监事会会议。监事会决议应当经全体监事半数以上通过。监事会应当对所议

事项的决定作成会议记录，出席会议的监事应当在会议记录上签名。

监事会的职权：

（一）检查公司财务；

（二）对董事、高级管理人员执行公司职务的行为进行监督，对违反法律、行政法规、公司章程或者股东会决议的董事、高级管理人员提出罢免的建议；

（三）当董事和经理的行为损害公司的利益时，要求董事和经理予以纠正；在董事不履行本法规定的召集和主持股东会会议职责时召集和主持股东会会议；

（四）向股东会会议提出提案；

（五）依照《公司法》第一百五十二条的规定，对董事、高级管理人员提起诉讼；

（六）公司章程规定的其他职权。

第七章 财务、会计

第三十四条 公司依照法律、行政法规和国家财政行政主管部门的规定建立本公司的财务、会计制度。

第三十五条 公司在每一会计制度终了时制作财务会计报表，按国家和有关部门的规定进行审计并出具审计报告，送交各股东审查。

第三十六条 公司分配每年税后利润时，提取利润的百分之十列入法定公积金，公司法定公积金累计额超过公司注册资本百分之五十时可不再提取。公司的公积金用于弥补以前年度公司的亏损、扩大公

司生产经营或者转为增加公司资本。但是，资本公积金不得用于弥补公司的亏损。

第三十七条 公司弥补亏损和提取公积金后所余税后利润，按照社会资本方股东出资比例进行分配，四川花园水城城乡产业发展投资开发有限公司不参与税后利润分配。

第三十八条 法定公积金转为资本时，所留存的该项公积金不得少于转增前公司注册资本的百分之二十五。

公司除法定会计帐册外，不得另立会计帐册。

会计帐册、报表及各种凭证应按财政部有关规定装订成册归档，作为重要的档案资料妥善保管。

第八章 合并、分立和变更注册资本

第三十九条 公司合并或者分立，由公司的股东会作出决议；按《公司法》的要求签订协议，清算资产、编制资产负债及财产清单，通知债权人并公告，依法办理有关手续。

第四十条 公司合并、分立、减少注册资本时，应编制资产负债表及财产清单。公司应当自作出合并分立决议之日起 10 内通知债权人，并于 30 日内在报纸上公告。债权人自接到通知书之日起 30 日内，未接到通知书的自公告之日起 45 日内，有权要求公司清偿债务或提供相应担保。公司分立前的债权债务由分立后的公司承担连带责任。

第四十一条 公司合并或者分立，登记事项发生变更的，应当依法向公司登记机关办理变更登记；公司解散的，应当依法办理公司注销登记；设立新公司的，应当依法办理公司设立登记。

12

公司增加或减少注册资本，应当依法向公司登记机关办理变更登记。

第九章 破产、解散、终止和清算

第四十二条 公司因《公司法》第 180 条所列（1）（2）（4）（5）项规定而解散时，应当在解散事由出现之日起 15 日内成立清算组，开始清算。逾期不成立清算组进行清算的，债权人可以申请人民法院指定有关人员组成清算组进行清算。

公司清算组应当自成立之日起 10 日内通告债权人，并于 60 日内在报纸上公告。债权人应当自接到通知书之日起 30 日内，未接到通知书的自公告之日 45 日内，向清算组申报债权。

公司财产在分别支付清算费用、职工的工资、社会保险费用和法定补偿金，交纳所欠税款，清偿公司债务后的剩余资产，有限责任公司按照股东的出资比例分配，股份有限公司按照股东持有的股份比例分配。

公司清算结束后，公司应当依法向公司登记机关申请注销公司登记。

第十章 党建工作

第四十三条 公司党建工作总体要求是：毫不动摇坚持党的领导，毫不动摇加强党的建设，在公司改革发展中坚持党的建设同步谋划、党的组织及工作机构同步设置、党组织负责人及党务工作人员同步配备、党的工作同步开展，严格落实全面从严治党要求，严格落实党建工作责任和反腐倡廉“两个责任”，不断提升党的建设科学化水平，

为公司改革发展稳定提供坚强的政治组织保障和纪律保障。

第四十四条 公司根据工作需要和党员人数，经上级党组织批准设立党组织。凡有正式党员 3 人以上的应建立党的支部，党员不足 7 名的党支部，不设支部委员会，党员 50 名以上的可设立党总支。公司党组织设委员 3-7 名，其中：书记 1 名、根据工作需要可增设副书记 1 名。党组织委员按照《中国共产党基层选举工作暂行条例》选举产生；党支部书记、副书记按照有关规定和程序等额选举产生。党组织书记由是党员的主要负责人担任，切实履行党建工作第一责任职责，党组织委员通过法定程序与董事会、监事会和经营班子成员交叉任职。

第四十五条 公司党组织委员会应充分发挥政治核心作用，保证监督党和国家方针政策在公司的贯彻执行，在思想上政治上行动上同党中央保持高度一致；参与企业重大问题决策，对关系公司改革发展稳定的重大问题提出意见和建议；落实党管干部和党管人才原则，在选人用人工作中发挥领导和把关作用；加强对领导人员的监督，认真落实党风廉政建设主体责任；领导公司思想政治工作和工会、共青团等群众组织，支持职工代表大会开展工作，坚持用社会主义核心价值观体系引领企业文化建设；加强基层党组织建设和党员队伍建设，充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和党员先锋模范作用。

第四十六条 公司应为党的活动开展提供必要条件，保障党组织活动场所并扎实推进活动阵地建设，建立稳定的经费保障制度，将党建工作经费纳入年度预算。

第十一章 工会

第四十七条 公司按照国家有关法律和《中华人民共和国工会法》设立工会。工会独立自主地开展工作，公司应支持工会的工作。公司劳动用工制度严格按照《劳动法》执行。

第十二章 附 则

第四十八条 公司章程的解释权属公司股东会。

第四十九条 公司章程经全体股东签字盖章生效。

第五十条 经股东会提议公司可以修改章程，修改章程须经股东会代表公司三分之二以上表决权的股东通过后，由公司法定代表人签署并报公司登记机关备案。

第五十一条 因本章程产生的或与本章程有关的争议，选择下列第（一）种方式解决：

（一）提交成都仲裁委员会仲裁；

（二）依法向人民法院起诉。

第五十二条 公司章程与国家法律、行政法规、国务院决定等有抵触，以国家法律、行政法规、国务院决定等为准。

此页无正文：

股东：中水电七局农银成都股权投资基金合伙企业（有限合伙）



股东：中国水利水电第七工程局有限公司



股东：四川花园水城城乡产业发展投资开发有限责任公司



2018年5月17日

（3）竣工验收报告

成都市建筑工程和市政基础设施工程

竣工验收报告

（市政基础设施工程）

工程名称：____金堂县县城三星南片区基础设施建设项目
——三星湿地公园

建设单位：____金堂中水电农银市政工程有限公司（代建：四川花园水城发展投资开发有限责任公司）

成都市建设管理委员会 制

工 程 概 况	工程名称	金堂县县城三星南片区基础设施建设项目--三星湿地公园		工程地址	成都市金堂县
	工程规模	965 亩		结构类型	市政工程
	开工日期	2019 年 1 月 1 日		竣工验收日期	2021 年 2 月 1 日
	建设单位	金堂中水电农银市政工程有限公司		施工单位	中国水利水电第七工程局有限公司
	勘察单位	建材广州工程勘测院有限公司		监理单位	四川建鑫工程监理有限公司
	设计单位	中维国际工程设计有限公司/ 成都水利电力勘测设计院		质量监督机构	金堂县城乡建设局
	工程完成设计与合同所约定内容情况	已完设计验同所约定内容。			
验收组织形式	由建设单位项目负责人组织施工、设计、监理、勘察等单位 进行三星湿地公园竣工验收。				
验 收 组 组 成 情 况	专 业	成 员 名 单		所 在 单 位	

竣工 验收 程序	分为内业、外业两个验收小组，分别对工程资料审核，对工程实体检查，对工程质量并行讨论，形成验收结论，整理工程由成都市建设工程质量监督站执行监督。
工 程 竣 工 验 收 意 见	<p>建设单位执行基本建设程序情况：</p> <p>建设单位在工程项目管理中执行基本程序，坚持先勘察后设计再施工的原则。</p> <p>对工程勘察、设计、施工、监理等方面的评价：</p> <p>工程勘察、设计、施工、监理单位的质量行为符合有关质量管理体系的要求，在工程施工中，各责任主体责任制落实到位，质量保证体系健全运行正常。</p>

工 程 收 结 论	单位 工程 质量 评定 情况	单位 工程名称	质量评定结果
		湿地公园排洪渠	合格
		湿地公园湖岸市政道路	合格
		湿地公园湖区工程	合格
		湿地公园绿化工程	合格
		湿地公园园林附属工程	合格
		湿地公园电力及照明工程	合格
		湿地公园建筑公用房工程	合格
收 结 论	外观 质量 评分		
	实测 项目 评分		
	质保 资料 评定		
单 位 工 程 质 量 验 收 结 论	单位 工程 质量 验收 结论	<p>本工程已按设计文件要求及合同约定内容全部完成，经各方检查验收结论：</p> <p>1.工程技术档案，施工管理资料真实完整，符合要求。</p> <p>2.本工程能按国家有关规范施工，施工质量满足国家有关规范要求。</p> <p>3.主要功能项目抽查符合有关专业质量验收规范的规定。</p> <p>4.本工程分部质量评定合格，观感质量评定好，工程质量验收合格。</p>	

项目负责人:	 代理业主 (公章) 2021年2月1日
项目负责人:	 建设单位 (公章) 年 月 日
勘察负责人:	 勘察单位 (公章) 2021年2月1日
设计负责人:	 设计单位 (公章) 2021年2月1日
项目经理: 企业技术负责人:	 施工单位 (公章) 2021年2月1日
总监理工程师:	 监理单位 (公章) 2021年2月1日
附单位工程质量综合验收文件: 1、施工单位对工程施工质量的检查报告,包括:单位工程、分部工程质量自评记录,工程竣工资料自查表,建筑材料、建筑构配件、商品混凝土、设备的出厂合格证和进场试验报告的汇总表,涉及工程结构安全的试块、试件以及有关材料的试(检)验报告汇总表和强度合格评定表,工程开、竣工报告; 2、监理单位对工程质量的评估报告; 3、地基与基础、主体工程以及单项工程质量验收报告; 4、工程有关质量检测和功能性试验资料; 5、建设行政主管部门、质量监督机构责令整改问题的整改结果; 6、验收人员签署的竣工验收原始文件; 7、竣工验收遗留问题的处理结果; 8、施工单位签署的工程质量保修书; 9、法律、规章规定必须提供的其他文件。	

成都市建筑工程和市政基础设施工程

竣工验收报告

（市政基础设施工程）

工程名称：金堂县县城三星南片区基础设施建设项目
来宝沱路工程

建设单位：金堂中水电农银市政工程有限公司

成都市建设管理委员会 制

竣工验收程序	分为内业，现场两个验收小组，分别对工程资料审核，对工程实体检查，对工程质量进行讨论，形成验收结论，整个过程由金堂县建设工程质量监督站执行监督。
工程竣工验收意见	<p>建设单位执行基本建设程序情况：</p> <p>建设单位在工程项目管理中的执行基本建设程序，坚持先勘察，后设计，再施工的原则。</p> <p>对工程勘察、设计、施工、监理等方面的评价：</p> <p>工程勘察、设计、施工、监督等单位的质量行为符合有关质量管理规定的要求，在工程施工中，各负责主体责任制落实到位，质量保证体系健全，运行正常。</p>

工 程 概 况	工程名称	金堂县县城三星南片区基础设施建设项目来宝沱路工程		工程地址	成都市金堂县
	工程规模	924.934m		结构类型	市政工程
	开工日期	2018年5月2日		竣工验收日期	2019.12.27
	建设单位	金堂中水电农银市政工程有限公司		施工单位	中国水利水电第七工程局有限公司
	勘察单位	核工业西南勘察设计研究院有限公司		监理单位	四川建鑫工程监理有限公司
	设计单位	中国建筑西南设计研究院有限公司		质量监督机构	金堂县城乡建设局
	工程完成设计与合同所约定内容情况	已完成设计和合同所约定的各项内容。			
验收组织形式	由建设单位项目负责人组织施工、设计、监理、地基等单位项目负责人进行单位工程验收。				
验收组组成情况	专 业	成 员 名 单		所 在 单 位	

工 程 验 收 结 论	分部 工程 质量 评定 情况	分部工程名称	质量评定结果
		道路工程	合格
		排水工程	合格
		照明工程	合格
		交通工程	合格
		景观工程	合格
	外观 质量 评分		
	实测 项目 评分		
	质保 资料 评定		
	单位 工程 质量 验收 结论	<p>本工程已按设计文件要求及合同约定内容全部完成，经各方检查验收认为：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、工程技术档案，施工管理资料等真实完整，符合要求。 2、本工程能按国家有关规范施工，施工质量满足国家有关规范要求。 3、主要功能项目抽查符合有关专业质量验收规范的规定。 4、本工程分部质量评定合格，观感质量评定为好。工程质量验收合格。 	

项目负责人: 	代理业主 (公章) 2019 年 12 月 27 日
项目负责人: 	建设单位 (公章) 2019 年 12 月 27 日
勘察负责人: 	勘察单位 (公章) 2019 年 12 月 27 日
设计负责人: 	设计单位 (公章) 2019 年 12 月 27 日
项目经理:  企业技术负责人:	施工单位 (公章) 2019 年 12 月 27 日
总监理工程师: 	监理单位 (公章) 2019 年 12 月 27 日
<p>附单位工程质量综合验收文件:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、施工单位对工程施工质量的检查报告, 包括: 单位工程、分部工程质量自评记录, 工程竣工资料自查表, 建筑材料、建筑构配件、商品混凝土、设备的出厂合格证和进场试验报告的汇总表, 涉及工程结构安全的试块、试件以及有关材料的试(检)验报告汇总表和强度合格评定表, 工程开、竣工报告; 2、监理单位对工程质量的评估报告; 3、地基与基础、主体工程以及单项工程质量验收报告; 4、工程有关质量检测和功能试验资料; 5、建设行政主管部门、质量监督机构责令整改问题的整改结果; 6、验收人员签署的竣工验收原始文件; 7、竣工验收遗留问题的处理结果; 8、施工单位签署的工程质量保修书; 9、法律、规章规定必须提供的其他文件。 	

成都市建筑工程和市政基础设施工程

竣工验收报告

（市政基础设施工程）

工程名称：金堂县县城三星南片区基础设施建设项目
规划道路二工程

建设单位：金堂中水电农银市政工程有限公司

成都市建设管理委员会 制

工 程 概 况	工程规模	307.939m	结构类型	市政工程
	开工日期	2018年6月1日	竣工验收日期	2019.12.31
	建设单位	金堂中水电农银市政工程有限公司	施工单位	中国水利水电第七工程局有限公司
	勘察单位	核工业西南勘察设计研究院有限公司	监理单位	四川建鑫工程监理有限公司
	设计单位	中国建筑西南设计研究院有限公司	质量监督机构	金堂县城乡建设局
	工程完成设计与合同所约定内容情况	已完成设计和合同所约定的各项内容。		
验收组织形式	由建设单位项目负责人组织施工、设计、监理、地勘等单位项目负责人进行单位工程验收。			
验收组成情况	专 业	成 员 名 单	所 在 单 位	

竣工验收程序	分为内业，现场两个验收小组，分别对工程资料审核，对工程实体检查，对工程质量进行讨论，形成验收结论，整个过程由金堂县建设工程质量监督站执行监督。
工程竣工验收意见	<p>建设单位执行基本建设程序情况：</p> <p>建设单位在工程项目管理中的执行基本建设程序，坚持先勘察，后设计再施工的原则。</p> <p>对工程勘察、设计、施工、监理等方面的评价：、</p> <p>工程勘察、设计、施工、监督等单位的质量行为符合有关质量管理规定的要求，在工程施工中，各责任主体责任制落实到位，质量保证体系健全，运行正常。</p>

工 程 验 收 结 论	分部 工程 质量 评定 情况	分部工程名称	质量评定结果
		道路工程	合格
		排水工程	合格
		照明工程	合格
		交通工程	合格
		景观工程	合格
		给水工程	合格
		电力工程	合格
		通信工程	合格
	外观 质量 评分		
	实测 项目 评分		
	质保 资料 评定		
	单位 工程 质量 验收 结论	<p>本工程已按设计文件要求及合同约定内容全部完成，经各方检查验收认为：</p> <p>1. 工程技术档案、施工管理资料真实完整，符合要求。</p> <p>2. 本工程能按国家有关规范施工，施工质量满足国家有关规范要求。</p> <p>3. 主要功能项目抽查符合有关专业质量验收规范的规定。</p> <p>4. 本工程全部质量评定合格，观感质量评定为好，工程质量验收合格。</p>	



项目负责人: 	代理业主 (公章) 2019 年 12 月 31 日
项目负责人: 	建设单位 (公章) 2019 年 12 月 31 日
勘察负责人: 	勘察单位 (公章) 2019 年 12 月 31 日
设计负责人: 	设计单位 (公章) 2019 年 12 月 31 日
项目经理:  企业技术负责人:	施工单位 (公章) 2019 年 12 月 31 日
总监理工程师: 	监理单位 (公章) 2019 年 12 月 31 日
<p>附单位工程质量综合验收文件:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、施工单位对工程施工质量的检查报告, 包括: 单位工程、分部工程质量自评记录, 工程竣工资料目录自查表, 建筑材料、建筑构配件、商品混凝土、设备的出厂合格证和进场试验报告的汇总表, 涉及工程结构安全的试块、试件以及有关材料的试(检)验报告汇总表和强度合格评定表, 工程开、竣工报告; 2、监理单位对工程质量的评估报告; 3、地基与基础、主体工程以及单项工程质量验收报告; 4、工程有关质量检测 and 功能性试验资料; 5、建设行政主管部门、质量监督机构责令整改问题的整改结果; 6、验收人员签署的竣工验收原始文件; 7、竣工验收遗留问题的处理结果; 8、施工单位签署的工程质量保修书; 9、法律、规章规定必须提供的其他文件。 	

(4) 业绩证明

证明

“金堂县县城三星南片区基础设施建设 PPP 项目”，位于金堂县三星镇与赵镇，金堂中水电农银市政工程有限公司，作为项目业主公司，与中国水利水电第七工程局有限公司，按相关政策法规签订了项目施工总承包合同，签约合同价 192819 万元（暂定含税价）。

工程范围主要包括：市政道路、地下综合管廊、韩滩双岛大桥及连接线工程。地下综合管廊、湿地公园等子项，其中：市政道路（含市政桥梁）、城市主干路，双向 4 车道，市政道路全长 4346m，市政桥梁全长 1641m，主要施工内容有道路、景观、桥梁、交通监控、给水、排水、电气等。地下综合管廊工程全长 2456 米，三星生态湿地公园总面积约 900 亩。市政道路部分（含市政桥梁）建安费约 14.5 亿元。地下综合管廊部分为 18341 万元。

项目经理：梁学成；技术负责人：刘英 项目副经理：孙肇坤

中国水利水电第七工程局有限公司承担本工程的施工任务，施工中严格按照规范要求施工，现场施工组织有序、资源配置合理，工程质量、安全文明施工全面受控，工程进展有序推行，

特此证明。

金堂中水电农银市政工程有限公司

2023 年 10 月 10 日



业绩证明材料

工程名称	金堂县县城三星南片区基础设施建设 PPP 项目		
合同总价	暂定 192819 万元	合同签订日期	2017 年 10 月 8 日
计划开工日期	2017 年 10 月 15 日	计划完工日期	2020 年 10 月 15 日
发包人名称 (委托人)	金堂中水电农银市政工程有限公司		
承包人名称	中国水利水电第七工程局有限公司		
工程内容	本项目施工合同总价暂定 192819 万元，其中景观绿化工程施工建安费约为 12819 万元。		

以上情况均属实，特此证明。

此证明仅供投标使用。


盖章：

日期：2020 年 10 月 26 日

6.2 项目经理个人证明文件:

(1) 一级建造师注册证书

使用有效期: 2024年12月05日
- 2025年06月03日



中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 孙肇坤


性 别: 男


出生日期: 1981年04月09日

注册编号: 川1512014201519638

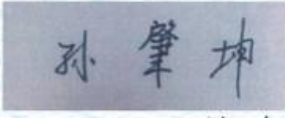
聘用企业: 中国水利水电第七工程局有限公司

注册专业: 公路工程(有效期: 2024-09-03至2027-09-02)
市政公用工程(有效期: 2022-05-16至2025-05-15)
铁路工程(有效期: 2024-09-03至2027-09-02)






请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名: 孙肇坤
签名日期: 2024.12.5



中华人民共和国住房和城乡建设部
一级建造师行政许可
签发日期: 2025年01月08日

(2) 安全生产考核合格证书

建筑施工企业项目负责人
安全生产考核合格证书

编号：川建安B（2016）3012414

姓 名：孙肇坤

性 别：男

出 生 年 月：1981年04月09日

企 业 名 称：中国水利水电第七工程局有限公司

职 务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2016年11月21日

有 效 期：2023年07月24日 至 2025年11月20日





发证机关：四川省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年7月24日




中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

中电建生态环境集团有限公司
中国水利水电第七工程局有限公司

212

联系电话：0755-85906051
公司传真：0755-85252535

(3) 职称证

<p>本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。</p>	<p> Approved & Issued By Power China</p>
<p>编 号: No. DJ2017012012031</p>	
<p>This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.</p>	<p> (盖钢印)</p>
<p>持证人签名: _____ Signature of the bearer</p>	
<p>姓 名 孙肇坤 Full Name</p> <p>性 别 男 Sex</p> <p>工作单位 中国水电七局 Work Place</p> <p>身份证号 370112198104090516 ID No.</p>	<p>专业名称 工程系列 Speciality</p> <p>资格名称 高级工程师 Qualification Level</p> <p>授予时间 2017年12月 Conferment Date</p> <p> Conferred by</p>

(4) 毕业证



(5) 社保证明

四川省社会保险个人参保证明

参保人姓名: 孙肇坤 性别: 男 社会保障号码: 370112198104090516

(一) 历年参保基本情况

险种	当前缴费状态	累计月数(个)
企业职工基本养老保险	参保缴费	271
失业保险	参保缴费	97
工伤保险	参保缴费	267

(二) 2023年01月至2025年02月的参保缴费明细

单位: 元 参保地: 四川省本级

缴费月份	参保单位编号	养老保险			失业保险			工伤保险		备注
		类型	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	
202301	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202301	5000354682					3870	23.22	15.48		眉山市彭山区
202301	10010007903								20355	成都市本级
202302	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202302	5000354682					3870	23.22	15.48		眉山市彭山区
202302	10010007903								20355	成都市本级
202303	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202303	5000354682					3870	23.22	15.48		眉山市彭山区
202303	10010007903								20355	成都市本级
202304	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202304	5000354682					3870	23.22	15.48		眉山市彭山区
202304	10010007903								20355	成都市本级
202305	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202305	5000354682					3870	23.22	15.48		眉山市彭山区
202305	10010007903								20355	成都市本级
202306	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202306	5000354682					3870	23.22	15.48		眉山市彭山区
202306	10010007903								20355	成都市本级
202307	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202307	10010007903					21228	127.37	84.91	20355	成都市本级
202308	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202308	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	成都市本级
202309	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202309	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	成都市本级
202310	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202310	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	成都市本级
202311	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202311	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	成都市本级
202312	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202312	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	成都市本级
202401	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202401	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202402	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202402	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202403	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202403	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202404	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202404	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202405	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202405	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202406	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202406	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202407	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202407	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202408	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202408	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202409	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202409	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202410	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202410	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202411	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202411	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202412	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202412	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202501	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202501	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202502										

打印时间: 2025年02月20日

说明: 1. 表中“单位编号”对应的单位名称为: 10010007903: 中国水利水电第七工程局有限公司, 5000007242: 中国水利水电第七工程局有限公司, 5000354682: 中国水利水电第七工程局有限公司。
2. 本证明采用电子验证方式验证, 不再加盖红色公章。如需验证, 请登陆<https://www.schrss.org.cn/scggfwcbzmyz/toPage.do>, 凭验证码 G 5 A m R M Q J F H B 6 3 F N t H m s 2 验证, 验证码有效期至2025年05月20日(有效期三个月)。
3. 该表(一)历年参保基本情况中的“累计月数”不含视同缴费月数; 若存在视同缴费月数或重复缴费月数情形的, 以办理退休手续时核定的月数为准。
4. 该表(二)2023年01月至2025年02月的参保缴费明细, 显示的是所选择时段的实缴到账明细, 不含异地转入的基本养老保险缴费信息, 未实缴到账的显示为空。
5. 2024年1月1日起, 由税务部门征收社会保险费, 缴费记录可能存在滞后。

7、项目副经理情况

1. 填写《拟派项目副经理简历表》，并提供相关证明材料；

2. 提供拟派项目副经理近 5 年已完工（从招标公告发布之日起倒算，时间以竣工验收日期为准）建筑工程（含地下室）类项目业绩情况（列举不超过 1 项典型业绩，超过 1 项的只取前 1 项）。 要求：

（1）业绩范围包括拟派项目副经理担任项目经理、技术负责人、项目副经理、生产经理等项目团队核心成员的业绩。

（2）业绩证明材料为中标通知书（如有）、合同关键页、竣工验收报告，合同关键页应包括封面页、项目概况、合同范围及内容、合同金额页、双方盖章页、合同签订日期、项目副经理姓名，竣工验收报告应包括竣工验收日期。业绩证明文件需体现含地下室建设内容。

（3）如业绩证明材料无法体现项目副经理姓名，可提供业主证明文件（格式自拟，加盖业主公章）。

表 7 项目副经理简历表

投标人名称：中电建生态环境集团有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司

姓名	谭虢隆	性别	男		年龄	43
学历及专业	本科/土木工程		职称及专业		高级工程师/工程系列	
参加工作年限	20		从事项目副经理工作年限		8	
主要工作经历	2017 年 12 月-2020 年 7 月，中国水电第七工程局有限公司二分局居住、商务项目（泛悦城）二期 1 标段（住宅）施工总承包项目担任项目经理。					
类似项目业绩						
建设单位	项目名称	建设地点	合同金额 （万元）	合同范围及内容	竣工验收日期	证明文件 页码
武汉洺悦 房地产有 限公司	居住、商务项目 （泛悦城）二期 1 标段（住宅） 施工总承包	武汉市	58094.352562	10 号楼、11 号楼、12 号楼、13 号楼、15 号 楼、幼儿园、开闭所及 相应地下室范围，承包 工程的项目及范围：总 建筑面积 277531.5m2，地下室面 积 48765.75m2。	2020.12.8	P218-233

注：后附相关证明材料。

7.1 项目副经理业绩证明文件：

(1) 中标通知书

中国水利水电第七工程局有限公司(中标人)：

自 2017 年 12 月 11 日开标后，经评标委员会评定并报招投标管理机构备案，确定武汉泛悦房地产有限公司（招标人）的“居住、商务项目(泛悦城)二期 1 标段（住宅）施工总承包（工程项目）由你单位为中标人。

中标人收到中标通知书后，请于 2018 年 1 月 14 日 17 时前到武昌区昙华林路泛悦中心 B 座写字楼（地点）与招标人签订承包合同，并同时报招投标管理机构备案。在限期内不来草拟合同者作放弃中标处理。

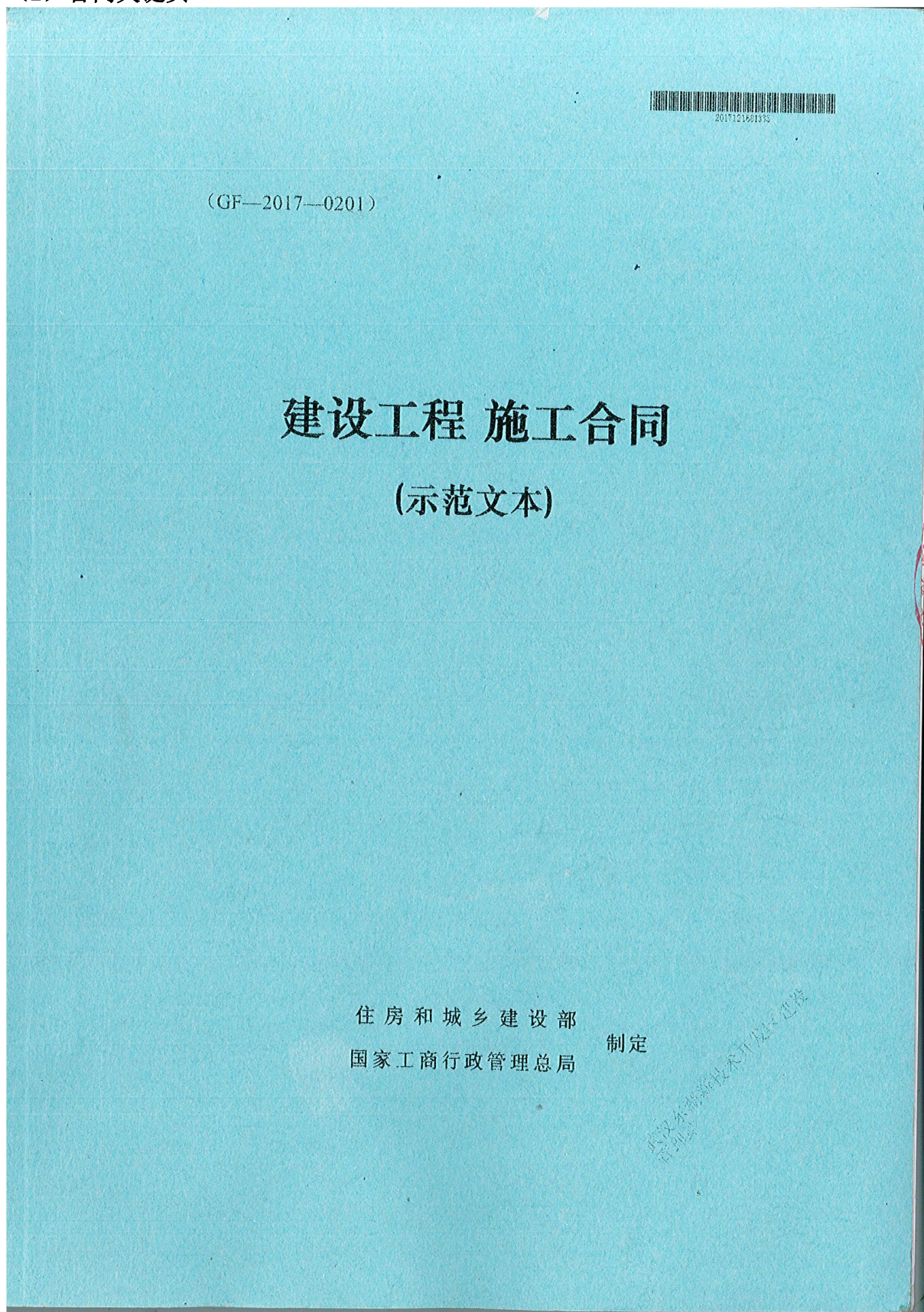
招标人或招标代理机构（盖章）：
法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：
日期：2017 年 12 月 15 日



中标人的投标文件主要内容一览表

结构类型层次		框剪	建筑面积 (m ²)		277531.5	项目经理		谭毓隆	
承包工程的项目及范围			总建筑面积约为 277531.5 m ² ，其中 10#楼 65677.11 m ² ，11#楼 13420.39 m ² ，12#楼 33059.73 m ² ，13#楼 65424.97 m ² ，15#楼 48046.77 m ² ；18#楼（幼儿园）3011.78 m ² ；开闭所 125 m ² ；地下室 48765.75 m ² ；						
中标价（万元）			58094.352 562		标底价 评标价		60097.368634 53974.263898		
中标工期			790 日历		招标文件要求工期		790 日历天		
投标文件质量等级			合格		招标文件要求 质量等级		合格		
三 材 用	钢材（T）				标底数				
	水泥（T）				标底数				
	商品混凝土（m ³ ）				标底数				
投 标 文					数 量				
					数 量				
					数 量				
备 注									

(2) 合同关键页





2017121681333

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：武汉洛悦房地产有限公司

承包人（全称）：中国水利水电第七工程局有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就居住、商务项目（泛悦城）二期1标段（住宅）施工总承包工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：居住、商务项目（泛悦城）二期1标段（住宅）施工总承包。

2. 工程地点：珞喻东路以南，关山大道以东，鲁林路以西，鲁阳路以北。

3. 工程立项批准文号：2015010072100473。

4. 资金来源：自筹。

5. 工程内容：10号楼、11号楼、12号楼、13号楼、15号楼、幼儿园、开闭所及相应地下室范围，地下室分界具体以施工图确定工作界面，具体详见本项目工程量招标清单。包含在本工程范围中的分部分项工程有：1、土建工程：【砌筑工程；钢筋工程；混凝土工程；金属结构工程；屋面及防水工程；楼地面装饰工程；墙柱面装饰工程（含石材幕墙、铝合金幕墙、保温工程、外墙涂料工程）；天棚工程；栏杆扶手

工程（楼梯靠墙扶手、阳台栏杆、其他部位栏杆）；其他装饰工程（包含一次结构预留预埋钢套管，穿砌体PVC套管；墙面钢丝网，内墙面玻纤网，成品风帽等）。】2、水电安装工程：电气工程、给排水工程、预留预埋工程等。3、其他工程：【桩基工程（含抗浮锚杆）、门窗工程、土方工程（承台地梁土方开挖外运、人工清底、地下室顶板及基坑周边回填土、土方场内转运及地障破除清理等）、消防工程、弱电智能化、太阳能、单元门】。4、发包人供应材料设备（简称甲供材料设备）：【配电箱】。5、甲指乙供材料设备：【石材、墙地砖、电线电缆、防水材料、外墙涂料】。

群体工程应附承包人承揽工程项目一览表（附件1）。

6. 工程承包范围：

10号楼、11号楼、12号楼、13号楼、15号楼、幼儿园、开闭所及相应地下室范围，地下室分界具体以施工图确定工作界面，具体详见本项目工程量招标清单。

二、合同工期

计划开工日期：2017-12-25。

计划竣工日期：2020-02-23。

工期总日历天数：790天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合合格标准。

武汉东湖新技术开发区建设
管理站

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写）_____（¥ 580943525.62 元）；

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）壹仟叁佰壹拾伍万伍仟陆佰贰拾壹元贰角贰分（¥ 13155621.22 元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）_____（¥ 0 元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）_____（¥ 0 元）；

（4）暂列金额：

人民币（大写）_____（¥ 0 元）；

2. 合同价格形式：综合单价形式_____。

五、项目经理

承包人项目经理：谭虓隆_____。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）中标通知书（如果有）；

武汉东湖新技术开发区建设
管理站

- (2) 投标函及其附录（如果有）；
- (3) 专用合同条款及其附件；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 技术标准和要求；
- (6) 图纸；
- (7) 已标价工程量清单或预算书；
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。
2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。
3. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2017-12-16 签订。

十、签订地点

本合同在 工程所在地 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 发包人和承包人的法定代表人或其委托代理人在合同协议书上签字并盖单位章后 生效。

十三、合同份数

本合同一式 捌 份，均具有同等法律效力，发包人执 伍 份，承包人执 叁 份。

发 包 人： (公章)
法定代表人或其委托代理人：
(签字) 钟永红

承 包 人： (公章)
法定代表人或其委托代理人：
(签字) 钟永红

组织机	组织机
构代	构代
码:	码:
地	地
址:	址:
邮政编	邮政编
码:	码:
法定代	法定代
表人:	表人:
委托代	委托代
理人:	理人:
电	电
话:	话:
传	传
真:	真:
电子信	电子信
箱:	箱:
开户银	开户银
行:	行:
账	账
号:	号:

（3）竣工验收报告

建设工程竣工验收报告

工程名称：居住、商务项目（泛悦城）二期1标段(住宅)
施工总承包 10#楼

建设单位：武汉洺悦房地产有限公司

项目负责人（签名）：杨



2020 年 12 月 8 日

工程名称	居住、商务项目（泛悦城）二期 1 标段（住宅）施工总承包 10#楼			工程地址	珞喻东路以南，关山大道以东、鲁林路以西、鲁阳路以北	
工程规模	12138.09 万元	结构形式	剪力墙结构	工程类别	居住建筑	
建筑面积及结构层次	建筑面积 65677.11m ² ；地上 58 层；地下/层（其中人防地下室 0 m ² ）					
勘察单位	中冶集团武汉勘察研究院有限公司			设计单位	中冶南方工程技术有限公司	
施工单位	中国水利水电第七工程局有限公司			监理单位	中国水利水电建设工程咨询北京有限公司	
报建日期	2016 年 6 月 3 日	开工日期	2018 年 1 月 3 日		竣工验收日期	2020 年 12 月 8 日
工程概况及完成设计与合同约定内容情况		已完成设计文件和合同约定的全部工作内容				
建设单位执行基本建设程序情况	建设单位在工程项目管理过程中，能按基本建设程序执行。					
对工程勘察、设计、施工、监理、设备安装质量和各管理环节等方面作出总体评价	工程勘察、设计、施工、监理等单位的质量管理符合有关质量管理规定的要求，工程在施工过程中，各责任主体责任制落实到位，质量管理体系健全。					

竣工验收程序、内容及组成形式	2、各参建单位分别汇报工程合同履行情况和工程建设各环节执行标准、法规和工程建设强制性标准情况。 3、审阅各参建单位的工程档案资料。 4、查验工程实体质量。 5、形成验收意见，验收合格。	
单位工程竣工验收结论意见	该工程已完成设计文件和合同约定的全部工作内容，各方均形成一致意见：验收合格。	
竣工验收意见	勘察单位	项目负责人： 
	设计单位	项目负责人： 

	施工单位	<p>项目经理:</p> <p>同意验收!</p> <p>验收合格。</p> 
	监理单位	<p>项目负责人:</p> <p>验收合格</p> 
	建设单位	<p>项目负责人: 验收合格</p> 

注：本表为 A3 纸 A4 页面打印

建设工程竣工验收报告

工程名称： 居住、商务项目（泛悦城）二期1标段(住宅)
施工总承包地下室1

建设单位： 武汉洛悦房地产有限公司

项目负责人（签名）： 柯力



2020 年 12 月 8 日

工程名称	居住、商务项目（泛悦城）二期1标段（住宅）施工总承包地下室1			工程地址	珞喻东路以南, 关山大道以东、鲁林路以西、鲁阳路以北	
工程规模	16404.15 万元	结构形式	框剪结构	工程类别	居住建筑	
建筑面积及结构层次	建筑面积 48765.75m ² ； 地上/层； 地下2层（其中人防地下室 33651.00 m ² ）					
勘察单位	中冶集团武汉勘察研究院有限公司			设计单位	华建新时代（武汉）工程设计有限公司	
施工单位	中国水利水电第七工程局有限公司			监理单位	中国水利水电建设工程咨询北京有限公司	
报建日期	2016年6月3日	开工日期	2018年1月3日	竣工验收日期	2020年12月8日	
工程概况及完成设计与合同约定内容情况		已完成设计文件和合同约定的全部工作内容				
建设单位执行基本建设程序情况	建设单位在工程项目管理过程中，能按基本建设程序执行。					
对工程勘察、设计、施工、监理、设备安装质量和各管理环节等方面作出总体评价	工程勘察、设计、施工、监理等单位的质量管理符合有关质量管理规定的要求，工程在施工过程中，各责任主体责任制落实到位，质量管理体系健全。					

竣工验收程序、内容及组成形式	1、建设单位组织了验收组。 2、各参建单位分别汇报工程合同履行情况和工程建设各环节执行标准、法规和工程建设强制性标准情况。 3、审阅各参建单位的工程档案资料。 4、查验工程实体质量。 5、形成验收意见，验收合格。
单位工程竣工验收结论意见	该工程已完成设计文件和合同约定的全部工作内容，各方均形成一致意见：验收合格。
竣工验收意见	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>项目负责人：</p> <p>勘察单位</p> </div> <div style="width: 60%;"> <p>验收合格</p> <p>赵旭荣 (公章)</p> <p>2020年12月8日</p> </div> </div>
	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>项目负责人：</p> <p>设计单位</p> </div> <div style="width: 60%;"> <p>验收合格</p> <p>梁海林 (公章)</p> <p>2020年12月8日</p> </div> </div>

	施工单位	项目经理： 同意验收 验收合格。 
	监理单位	项目负责人： 验收合格 
	建设单位	项目负责人： 

注：本表为 A3 纸 A4 页面打印

7.2 项目副经理个人证明文件：

(1) 职称证

<p>本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。</p>	<p>Approved & Issued By Power China</p>
<p>编 号： No. DJ2015012012001</p>	
<p>This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.</p>	<p>(盖钢印)</p>
<p>持证人签名： Signature of the bearer</p>	
<p>姓 名 谭兢隆 Full Name</p>	<p>专业名称 工程系列 Speciality</p>
<p>性 别 男 Sex</p>	<p>资格名称 高级工程师 Qualification Level</p>
<p>工作单位 中国水电七局 Work Place</p>	<p>授予时间 2015年12月 Conferment Date</p>
<p>身份证号 511128198111280017 ID No.</p>	<p>评审委员会 Conferred by</p>

(2) 毕业证



(3) 社保证明

四川省社会保险个人参保证明										
参保人姓名：谭峻隆			性别：男			社会保障号码：511128198111280017				
(一) 历年参保基本情况										
险种		当前缴费状态				累计月数(个)				
企业职工基本养老保险		参保缴费				247				
失业保险		参保缴费				223				
工伤保险		参保缴费				245				
(二) 2023年01月至2025年02月的参保缴费明细										
缴费月份	参保单位编号	养老保险			失业保险			工伤保险		
		类型	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	单位缴纳
202301	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24	20355	122.13	81.42	20355	105.85
202301	10010007903									
202302	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24	20355	122.13	81.42	20355	105.85
202302	10010007903									
202303	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24	20355	122.13	81.42	20355	105.85
202303	10010007903									
202304	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24	20355	122.13	81.42	20355	105.85
202304	10010007903									
202305	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24	21228	127.37	84.91	20355	105.85
202305	10010007903									
202306	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24	21228	127.37	84.91	20355	169.35
202306	10010007903									
202307	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24	21228	127.37	84.91	20355	169.35
202307	10010007903									
202308	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24	21228	127.37	84.91	20355	169.35
202308	10010007903									
202309	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24	21228	127.37	84.91	21228	176.62
202309	10010007903									
202310	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24	21228	127.37	84.91	21228	176.62
202310	10010007903									
202311	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24	21228	127.37	84.91	21228	176.62
202311	10010007903									
202312	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24	21228	127.37	84.91	21228	176.62
202312	10010007903									
202401	5000007242	企业养老	21890	3502.4	1751.2	21890	131.34	87.56	21890	227.66
202401	10010007903									
202402	5000007242	企业养老	21890	3502.4	1751.2	21890	131.34	87.56	21890	227.66
202402	10010007903									
202403	5000007242	企业养老	21890	3502.4	1751.2	21890	131.34	87.56	21890	227.66
202403	10010007903									
202404	5000007242	企业养老	21890	3502.4	1751.2	21890	131.34	87.56	21890	227.66
202404	10010007903									
202405	5000007242	企业养老	21890	3502.4	1751.2	21890	131.34	87.56	21890	227.66
202405	10010007903									
202406	5000007242	企业养老	21890	3502.4	1751.2	21890	131.34	87.56	21890	227.66
202406	10010007903									
202407	5000007242	企业养老	21890	3502.4	1751.2	21890	131.34	87.56	21890	227.65
202407	10010007903									
202408	5000007242	企业养老	21890	3502.4	1751.2	21890	131.34	87.56	21890	227.65
202408	10010007903									
202409	5000007242	企业养老	21890	3502.4	1751.2	21890	131.34	87.56	21890	227.66
202409	10010007903									
202410	5000007242	企业养老	21890	3502.4	1751.2	21890	131.34	87.56	21890	227.66
202410	10010007903									
202411	5000007242	企业养老	21890	3502.4	1751.2	21890	131.34	87.56	21890	227.66
202411	10010007903									
202412	5000007242	企业养老	21890	3502.4	1751.2	21890	131.34	87.56	21890	227.66
202412	10010007903									
202501	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4	22555	135.33	90.22	22555	293.22
202501	10010007903									
202502										

说明：1. 表中“单位编号”对应的单位名称为：10010007903：中国水利水电第七工程局有限公司，5000007242：中国水利水电第七工程局有限公司。
2. 本证明采用电子验证方式验证，不再加盖红色公章。如需验证，请登陆 <https://www.schrss.org.cn/scggfw/chzmyz/toPage.do>，凭验证码 k q T p r D K t N q d F n w j t 9 b k b 验证，验证码的有效期至2025年05月20日（有效期三个月）。
3. 该表（一）历年参保基本情况中的“累计月数”不含视同缴费月数；若存在视同缴费月数或重复缴费月数情形的，以办理退休手续时核定的月数为准。
4. 该表（二）2023年01月至2025年02月的参保缴费明细，显示的是所选择时段的实缴到账明细，不含异地转入的基本养老保险缴费信息，未实缴到账的显示为空。
5. 2024年1月1日起，由税务部门征收社会保险费，缴费记录可能存在滞后。

打印时间：2025年02月20日



8、技术负责人 1 情况

1. 填写《拟派技术负责人 1 简历表》，并提供相关证明材料；

2. 提供拟派技术负责人近 5 年已完工（从招标公告发布之日起倒算，时间以竣工验收日期为准）且担任技术负责人职务的建筑工程（含地下室）项目业绩情况（列举不超过 1 项典型业绩，超过 1 项的只取前 1 项）。要求：

（1）业绩证明材料为中标通知书（如有）、合同关键页、竣工验收报告，合同关键页应包括封面页、项目概况、合同范围及内容、合同金额页、双方盖章页、合同签订日期、技术负责人姓名，竣工验收报告应包括竣工验收日期。业绩证明文件需体现含地下室建设内容。

（3）如业绩证明材料无法体现技术负责人姓名，可提供业主证明文件（格式自拟，加盖业主公章）。

表 8 技术负责人 1 简历表

投标人名称：中电建生态环境集团有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司

姓名	陈德华	性别	男	年龄	55	
学历及专业	本科/水利水电工程施工		职称及专业	正高级工程师/工程系列		
参加工作年限	33		从事技术负责人工作年限	15		
主要工作经历	2020 年 8 月-2023 年 11 月，中国水电第七工程局有限公司二分局天府中心国际社区二期工程勘察-设计-施工总承包项目担任技术负责人。					
类似项目业绩						
建设单位	项目名称	建设地点	合同金额（万元）	合同范围及内容	竣工验收日期	证明文件页码
成都天投地产开发有限公司	天府中心国际社区二期工程勘察-设计-施工总承包	成都天府新区	225519.666877	总占地面积约 122 亩，总建筑面积约 38.51 万平方米（其中地下室约 13.5 万平方米、地上住宅约 24.6 万平方米、地上商业约 0.41 万平方米），包括但不限于住宅、商业、地下停车场等。	2023. 11. 8	P239-265

注：后附相关证明材料。

8.1 技术负责人 1 业绩证明文件:

(1) 中标通知书

中标通知书

(牵头人)中国水利水电第七工程局有限公司, (成员)中国建筑西南设计研究院有限公司, (成员)核工业西南勘察设计研究院有限公司, (成员)中建深圳装饰有限公司:

你方于 2020 年 6 月 29 日所递交的天府中心国际社区二期工程勘察-设计-施工总承包投标文件已被我方接受, 被确定为中标人。

中标价: (1) 工程建设费总价: 2234961853.61 元。(2) 勘察(含测绘)费结合《关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知(发改价格(2015)299 号)》文件要求, 按照《关于印发〈测绘工程产品价格〉和〈测绘工程产品价格困难类别细则〉的通知》(国测财字[2002]3 号)、《国家计委、建设部关于发布〈工程勘察设计收费管理规定〉的通知》(计价格[2002]10 号)规定的《工程勘察收费标准》的收费标准的 49%计取。(3) 设计费结合《关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知(发改价格(2015)299 号)》文件要求, 按照《国家计委、建设部关于发布〈工程勘察设计收费管理规定〉的通知》(计价格[2002]10 号)规定的《工程设计收费标准》的收费标准 70%计取;

工期: 总工期暂定不超过 1230 日历天。勘察、设计工期(含施工图技术审查): 勘察(含测绘)暂定 30 日历天, 工期须满足设计及施工的进度要求, 具体以招标人发出的任务书为准; 设计暂定 60 日历天, 工期须满足施工进度要求, 具体以招标人发出的任务书为准;

项目负责人: 王再强

项目负责人证书名称及编号: 全国一级注册建造师、川 151101108847

请你方在接到本通知书后 30 日内与我方签订《天府中心国际社区二期工程勘察-设计-施工总承包合同》。

特此通知。

招标人: 成都天投地产开发有限公司 (盖单位章)

法定代表人: _____ (签字或盖章)

2020 年 7 月 9 日

(2) 合同关键页

正本

天府中心国际社区二期工程勘察-设计-
施工总承包合同

合同编号：【TK-GJSQ-SG-2020-012】

发包人：成都天投地产开发有限公司

承包人：(牵头人)中国水利水电第七工程局有限公司

(成员)中国建筑西南设计研究院有限公司

(成员)核工业西南勘察设计研究院有限公司

(成员)中建深圳装饰有限公司

签订日期：2020年7月30日

天府中心国际社区二期工程勘察-设计-施工总承包

合同

发包人（全称）：成都天投地产开发有限公司承包人（全称）：（牵头人）中国水利水电第七工程局有限公司（成员）中国建筑西南设计研究院有限公司（成员）核工业西南勘察设计研究院有限公司（成员）中建深圳装饰有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就天府中心国际社区二期工程项目（工程名称）勘察-设计-施工总承包标段有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：天府中心国际社区二期工程勘察-设计-施工总承包。2. 工程地点：天府新区新隆镇罗家店村三、四、七组。3. 工程立项批准文号：川投资备【2020-510164-70-03-420731】FGQB-0006号。4. 资金来源：国家投资-非政府投资。5. 工程内容：总占地面积约 122 亩，总建筑面积约 38.51 万平米（其中地下室约 13.5 万平米、地上住宅约 24.6 万平米、地上商业约 0.41 万平米），包括但不限于住宅、商业、地下停车场等。

6. 工程承包范围：

6.1 勘察（测绘）工作：包括但不限于本项目建设红线范围内、红线范围外代征地、销售样板间。

6.1.1 勘察设计：初步勘察（如有需要）、详细勘察（含管探）、原位实验（如有需要）及后续工作，提供收集已有资料、现场勘察、制定勘察纲要，进行测绘、勘探、取样、试验、测试、检测等勘察工作及由于设计变更引起的二次或多次勘察，承担基坑工程支护及降水设计、地基处理设计（如有需要）工作审查及编制工程勘察文件和岩土工程设计等服务；

6.1.2 测绘服务：包括管线测绘、拆迁定线、坐标转换、控制测量、技术文件和测绘图纸的绘制及发包人安排的该项目其他测绘工作。

6.1.3 内容详《天府中心国际社区二期工程招标技术要求》。

6.2 设计工作：

6.2.1 方案：本工程建设除建筑方案设计、室内方案设计、景观方案设计外的所有方案设计服务及所有方案修改调整工作并通过政府相关部门的批准，包括但不限于建设红线范围内所有建筑工程的方案设计（含室外建筑环境的方案设计，建筑与总平标识系统、泛光设计等的方案设计等）。上述范围均含方案设计调整。

6.2.2 报规：本工程建设红线范围内的所有报规服务工作并通过政府相关部门的批准，包括但不限于建设红线范围内所有建筑工程的报规工作（含建筑报规调整、设计方案三维模型入库（须符合《天府新区成都直管区规划三维模型数据标准（试行）》要求并通过审查）、室外建筑环境的报规等）；红线范围外代征绿地的报规工作。上述范围均含报规调整工作。

6.2.3 施工图：本工程建设红线范围内、代征绿地工程的所有设计服务工作及建筑环境设计服务工作并取得相关部门的批准，包括但不限于建设红线范围内所有建筑工程【结构及装修（包括建筑内外装饰装修含软装打样、幕墙、钢结构、膜结构、室内精装修）】、给排水及消防、电气及照明、空调及通风系统、地暖、电梯、弱电、人防工程、绿色建筑、智能化、装配式预制混凝土构件深化设计、海绵城市设计、高低压变配电工程、抗震支架设计；室外建筑环境的施工图设计（包括附属建筑、道路、景观、园林、总平景观软装）；室外安装工程施工图设计（包括给排水、通讯、室外供电系统、水循环系统、光彩工程、室外照明系统等）；总平综合管网、交通安全设施（含车位划线）、室内外导视（标志、标识）系统、景观挡墙、采光天井、泳池、样板房建筑与精装修等。相应阶段的设计成果通过相关部门的审查，上述范围均含建筑内外装饰装修等的全部深化设计内容，所有深化设计必须满足施工及使用功能要求。设计阶段应采用 BIM 技术，设计技术深度应满足《成都市民用建筑信息模型设计技术规定》（2016 版），并经施工图审查合格。本工程建设红线接至最近的市政雨污水接驳处，相应阶段的设计成果通过相关部门、机构的审查。

6.2.4 其它：施工全过程配合、编制设计概算、配合设计概算评审等相关技术服务，如招标人需另行委托某专项工程设计及审查，则按实际发生费从承包

天府中心国际社区二期工程勘察-设计-施工总承包

合同

人设计费中扣除。

6.2.5 承包人应充分考虑本项目构造柱、弱电、消防、交安、电梯、门窗、栏杆、钢结构、室内精装修（含软装）、石材幕墙、玻璃幕墙、装配式预制构件、铝单板（铝塑板）幕墙、陶土板幕墙、轻钢雨棚、坡道雨棚、百叶等装饰材料，立面分色分缝图、保温示意图、标识标线标牌、综合管网、光彩照明、抗震支架、合同附图、总平景观、软装等及其他所有设计明确需二次深化设计的项目，深化设计必须满足技术要求、图纸、相应规范及设计的要求，并通过发包人、原设计单位和相关部门的审查认可后，方可实施，其深化产生的设计、出图（套数满足发包人要求）及图纸审查费用综合考虑在投标报价中，不再另行支付。

6.2.6 内容详《天府中心国际社区二期工程招标技术要求》。

6.3 施工总承包工作：除发包人另行委托的工作外，承包人应完成本项目所有工程的施工，直至竣工验收合格及整体移交，并完成工程保修期内的所有缺陷修复和保修工作，包括但不限于：

6.3.1 建设红线范围内所有建筑、装饰装修（含精装）、安装工程、人防工程、室外工程、迁改工程等；

6.3.2 红线范围外代征地、样板房建筑与精装修工程；

二、合同工期

（1）工期总日历天数：暂定不超过 1230 个日历天。

（2）勘察、设计工期（含施工图技术审查）：勘察（含测绘）暂定 30 日历天，工期须满足设计及施工的进度要求，具体以发包人发出的任务书为准；设计暂定 60 日历天，工期须满足施工进度要求，具体以发包人发出的任务书为准。

（3）计划开工工作日期：具体开工日期以监理人签发的开工令（或其他开工指示文件）为准，承包人应做好开工前准备并按期开工。

具体节点工期如下：1）自开工之日起 3 个月内完成 70%区域正负零施工，5 个月内完成全部区域正负零施工。（2）正负零完成后 28 个月完成质检验收。（3）质检验收完成后 5 个月完成规划验收。（1140 日历天）

三、质量标准

施工工程质量标准：达到国家现行标准规范要求，工程质量等级合格；

勘察设计质量标准：满足国家及地方相应现行规范要求并通过有关主管部门

天府中心国际社区二期工程勘察-设计-施工总承包

合同

审查。

四、签约合同价与合同价格形式

1、签约合同价为：2255196668.77 元（大写：贰拾贰亿伍仟伍佰壹拾玖万陆仟陆佰陆拾捌元柒角柒分），其中：安全文明施工费 67216871.65 元；暂列金 192524636.67 元。

1.1 暂定工程建设费含税合同价=工程建设费中标价，即 2234961853.61 元（大写：贰拾贰亿叁仟肆佰玖拾陆万壹仟捌佰伍拾叁元陆角壹分），其中不含税工程建设费：2050423718.91 元（大写：贰拾亿零伍仟零肆拾贰万叁仟柒佰壹拾捌元玖角壹分），增值税税额：184538134.70 元（大写：壹亿捌仟肆佰伍拾叁万捌仟壹佰叁拾肆元柒角整），增值税税率：9%。增值税的税率按国家规定税率执行，如遇国家政策调整，按调整后的税率执行。

1.2 暂定设计含税合同价：16768650.65 元（大写：壹仟陆佰柒拾陆万捌仟陆佰伍拾元陆角伍分），其中不含税设计费：15819481.75 元（大写：壹仟伍佰捌拾壹万玖仟肆佰捌拾壹元柒角伍分），增值税税额：949168.90 元（大写：玖拾肆万玖仟壹佰陆拾捌元玖角整）。增值税税率：6%，增值税的税率按国家规定税率执行，如遇国家政策调整，按调整后的税率执行。

1.3 暂定勘察含税合同价：3466164.51 元（大写：叁佰肆拾陆万陆仟壹佰陆拾肆元伍角壹分），其中不含税勘察费：3269966.52 元（大写：叁佰贰拾陆万玖仟玖佰陆拾陆元伍角贰分），增值税税额：196197.99 元（大写：壹拾玖万陆仟壹佰玖拾柒元玖角玖分），增值税税率：6%，增值税的税率按国家规定税率执行，如遇国家政策调整，按调整后的税率执行。

2、承包人应在满足发包人发出设计任务书要求前提下，对本项目住宅精装修工程（不含住宅公区精装修）进行限额设计，设计范围为与住宅精装修工程有关的所有工作内容，包括但不限于硬装、智能家居、厨卫设备、洁具、电气照明、中央空调、地暖、新风系统、淋浴设施及五金、家具等。结算时不得突破 2500 元/平方米的最高结算限价，面积按《房屋建筑面积测绘成果报告（产权面积）》中明确的住宅建筑总面积计算，若结算金额超出 2500 元/平方米，超出部分由承包人自行承担，若结算金额低于 2500 元/平方米，则按实结算。

五、项目总负责人

天府中心国际社区二期工程勘察-设计-施工总承包

合同

勘察负责人：卫志强，职业（执业）资格证书编号：AY076500118

设计负责人：钟鹏，职业（执业）资格证书编号：115101194

施工负责人（即项目总负责人）：王再强，职业（执业）资格证书编号：川151101108847

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

1. 本合同协议书；
2. 专用合同条款；
3. 通用合同条款；
4. 中标通知书；
5. 招标文件、已标价清单及附件；
6. 技术标准和要求；
7. 图纸；
8. 投标文件及附件；
9. 其他合同文件。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程实施，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

4. 本项目可能存在分期、分批实施的情况，承包人应充分考虑该项目分期分批实施或终止（或部分终止）实施的因素，合同金额不做相应调整，且不得因

天府中心国际社区二期工程勘察-设计-施工总承包

合同

此向发包人提出索赔。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2020 年 7 月 30 日签订。

十、签订地点

本合同在签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自双方签字盖章后生效。

十三、合同份数

本合同一式拾陆份，其中正本贰份，副本拾肆份，均具有同等法律效力，发包人执柒份，承包人执玖份（含备案壹份）。

十四、未尽事宜，双方协商解决。

发包人：成都天投地产开发有限公司

（盖章）

法定代表人

或授权代表人（签字或盖章）：

开户银行：

帐号：

邮编：

电话：

日期：

承包人：中国水利水电第七工程局有限公司

（牵头人）

（盖章）

法定代表人

或授权代表人（签字或盖章）：

开户银行：

帐号：

邮编：

电话：

日期：

天府中心国际社区二期工程勘察-设计-施工总承包

合同

承包人：核工业西南勘察设计研究院有
限公司（成员一）

（盖章）

法定代表人

或授权代表人（签字或盖章）：

开户银行：

帐号：

承包人：中国建筑西南设计研究院有限公司
（成员二）

（盖章）

法定代表人

或授权代表人（签字或盖章）：

开户银行：

帐号：

承包人：中建深圳装饰有限公司（成员三）

（盖章）

法定代表人

或授权代表人（签字或盖章）：

开户银行：

帐号：

天府中心国际社区 116 亩地块勘察-设计-
施工总承包合同补充协议（一）

合同编号：【TK-GJSQ-SG-2020-012-1】

甲 方：成都天投地产开发有限公司

乙 方：（牵头人）中国水利水电第七工程局有限公司

（成员）中国建筑西南设计研究院有限公司

（成员）核工业西南勘察设计研究院有限公司

（成员）中建深圳装饰有限公司

丙 方：成都天投麓华地产开发有限公司

签订时间：2020年 10 月 29 日

天府中心国际社区 116 亩地块

勘察-设计-施工总承包合同补充协议（一）

甲方（发包人）：成都天投地产开发有限公司乙方（承包人）：（牵头人）中国水利水电第七工程局有限公司（成员）中国建筑西南设计研究院有限公司（成员）核工业西南勘察设计研究院有限公司（成员）中建深圳装饰有限公司丙方：成都天投麓华地产开发有限公司

鉴于：

1、甲、乙双方于 2020 年 7 月签订了《天府中心国际社区二期工程勘察-设计-施工总承包合同》

（合同编号：TK-GJSQ-SG-2020-012）（以下简称为“主合同”）。

2、丙方系甲方母公司之全资子公司，应项目建设管理的需要，将由丙方作为主合同本项目的建设管理单位开展与项目相关的一切投资建设活动。为确保项目顺利履行，甲、乙、丙三方依据相关法律、法规的有关规定，经友好协商，就主合同达成如下补充协议，共同遵守。

第一条 各方权利义务

1.1 各方同意，自【2020】年【07】月【09】日起，甲方将主合同范围内的所有权利和未履行完毕的义务概括转移至丙方，由丙方承继主合同中的甲方合同地位，履行主合同项下甲方的全部权利义务，主合同内容继续有效，主合同中所约定合同金额由丙方承担。

并自【2020】年【07】月【09】日起，甲方不再享有主合同中的各项权利，亦不再承担原合同中的各项义务。

1.2 自【2020】年【07】月【09】日起，根据主合同甲方未支付的款项由丙方承继支付，乙方应向丙方提前提供相应款项的增值税专用发票。

1.3 本协议签订后，乙方应严格按照主合同的约定对丙方承担相应的义务及责任。

第二条 附则

2.1 其它未尽事宜按主合同的约定执行。本补充协议与主合同不一致的地方，以本补充协议为准。

2.2 本项目名称按本补充协议的约定执行，即“天府中心国际社区 116 亩地块”。

2.3 本补充协议由各方法定代表人或其授权的代理人签署与加盖单位公章后生效。

2.4 本补充协议一式拾陆份，甲方和丙方各执叁份，乙方执拾份。

1 / 2

甲方：成都天投地产开发有限公司	乙方：(牵头人)中国水利水电第七工程局有限公司
	(成员)中国建筑西南设计研究院有限公司
	(成员)核工业西南勘察设计研究院有限公司
	(成员)中建深圳装饰有限公司
(盖章)	(盖章)
法定代表人：	法定代表人：
或其授权代理人：	或其授权代理人：
住 所：	住 所：
邮政编码：	邮政编码：
电 话：	电 话：
传 真：	传 真：
签订日期：2020年10月29日	签订日期：2020年10月29日
丙方：成都天投麓华地产开发有限公司	
(盖章)	
法定代表人：	
或其授权代理人：	
住 所：	
邮政编码：	
电 话：	
传 真：	
签订日期：2020年10月29日	

2 / 2

（3）竣工验收报告

JS-003



四川省房屋建筑工程和市政基础设施工程

竣 工 验 收 报 告



工程名称： 天府中心国际社区116地块（北地块）

建设单位： 成都天投麓华地产开发有限公司

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制

四川省建设工程质量安全总站 监制

工程概况	工程名称		天府中心国际社区116地块（北地块）	工程地址	成都市天府新区成都直管区兴隆街道罗家店村四、七组
	建筑面积		170208.43 m ²	结构类型	框剪结构
	层数	地上30F 地下3F	基础形式		筏板基础/桩基础/独立基础/条形基础
	电梯		21 台	总高	98.1m
	开工日期		2020年11月20日	自动扶梯	/ 台
	建设单位		成都天投麓华地产开发有限公司	竣工验收日期	2023年8月4日
	勘察单位		核工业西南勘察设计研究院有限公司	监理单位	四川省城市建设工程咨询集团有限公司
	设计单位		中国建筑西南设计研究院有限公司	施工图审查机构	四川省安信建筑设计咨询有限公司
	施工单位		中国水利水电第七工程局有限公司	质量监督机构	四川天府新区建设工程质量安全监督站
验收组组成情况	单位	姓名	职称（职务）	备注	
	建设单位	杜治	/	成都天投麓华地产开发有限公司	
		徐钟书	/	成都天投麓华地产开发有限公司	
		吴亚峰	/	成都天投麓华地产开发有限公司	
	监理单位	阎志钢	总监理工程师	四川省城市建设工程咨询集团有限公司	
		张洪玖	专业监理工程师	四川省城市建设工程咨询集团有限公司	
		贺余国	专业监理工程师	四川省城市建设工程咨询集团有限公司	
	施工单位	王再强	项目负责人	中国水利水电第七工程局有限公司	
		陈德华	技术负责人	中国水利水电第七工程局有限公司	
		赵刚	副总工	中国水利水电第七工程局有限公司	
		李成伟	质量负责人	中国水利水电第七工程局有限公司	
		刘玉坤	安全负责人	中国水利水电第七工程局有限公司	
		闵利军	专业工长	中国水利水电第七工程局有限公司	

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制
四川省建设工程质量安全总站 监制

验收组组成情况	设计单位	刘世海	项目负责人	中国建筑西南设计研究院有限公司
		金升	结构	中国建筑西南设计研究院有限公司
		张国昊	暖通	中国建筑西南设计研究院有限公司
		谢舒竑	给排水	中国建筑西南设计研究院有限公司
		聂坤	弱电	中国建筑西南设计研究院有限公司
		张进华	建筑	中国建筑西南设计研究院有限公司
	勘察单位	张井泉	项目负责人	核工业西南勘察设计研究院有限公司
		徐元阳	技术负责人	核工业西南勘察设计研究院有限公司
	相关单位			

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制
四川省建设工程质量安全总站 监制



竣工验收内容	建筑、结构、给排水及采暖、建筑电气、智能建筑、装饰装修、室外工程设计图纸及变更包含的全部内容。
竣工验收组织形式和验收程序	1.建设单位主持验收会议 2.建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况。 3.审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料 4.验收组实地查验工程质量 5.专业验收组发表意见。
竣工验收条件及检查情况	1、设计文件和合同约定内容的完成情况： 全部已完成
	2、工程技术档案、施工管理资料、质量保证资料的检查情况： 资料齐全，符合合格。
	3、勘察、设计、施工、监理等单位分别签署的质量检查报告： 签署齐全，检查合格
	4、规划、消防、环保、人防等有关部门专项验收情况： 竣工验收合格，分户验收资料齐全
	5、工程建设过程中发现的质量问题的整改情况： 无
	6、住宅分户验收情况： 签署齐全，符合要求。

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制
四川省建设工程质量安全总站 监制



工程验收结论	分部工程 质量 评定 情况	分部工程名称	质量结果
		地基与基础工程	合格
		主体结构工程	合格
		建筑装饰装修工程	合格
		屋面工程	合格
		建筑给、排水及供暖工程	合格
		建筑电气工程	合格
		通风与空调工程	合格
		电梯工程	合格
		智能建筑工程	合格
		建筑节能	合格
		室外工程	合格
	观感 质量 综合 评价	观感质量综合评价为“好”	
	质量 控制 资料 核查 情况	共核查 53 项 其中符合要求 53 项 经鉴定符合要求 53 项 核查结果：合格	

四川省建设工程质量安全生产与监理协会 编制
四川省建设工程质量安全总站 监制

工程验收结论	<p>单位工程质量验收结论：</p> <p style="text-align: center;">符合施工质量及验收规范要求</p> <p style="text-align: center;">竣工验收合格</p>
--------	---

四川省建设工程质量与安全协会 编制
四川省建设工程质量安全总站 监制

符合设计、验收合格	建设单位：（公章） 项目负责人：[Signature] 2023年8月4日
工程质量符合勘察规范及验收标准，评定为合格工程	勘察单位：（公章） 勘察负责人：[Signature] 2023年8月4日
工程质量符合设计规范及验收标准，评定为合格工程	设计单位：（公章） 设计负责人：[Signature] 2023年8月4日
符合施工质量及验收规范规定要求，验收合格。	施工单位：（公章） 注册建造师（项目经理）：[Signature] 企业技术负责人：高峰 2023年8月4日
符合施工质量及验收规范规定要求，验收合格。	监理单位：（公章） 总监理工程师：[Signature] 2023年8月4日

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制
四川省建设工程质量安全总站 监制

附件 3

四川省房屋建筑工程和市政基础设施工程

竣工验收报告

工程名称：天府中心国际社区 116 地块（南地块）

建设单位：成都天投麓华地产开发有限公司

四川省住房和城乡建设厅制

工 程 概 况	工程名称	天府中心国际社区 116 地块（南地块）		工程地址	成都市天府新区成都直管 区兴隆街道罗家店村三、 四、七组
	建筑面积	207794.8 m ²		结构类型	框架剪力墙结构
	层 数	地上 30 层、地下 3 层		总高	98.1m
	电 梯	26 台		自动扶梯	/
	市政基础设施工程				
	开工日期	2021 年 9 月 8 日		竣工验收日期	2023 年 11 月 8 日
	建设单位 （代建单位）	成都天投麓华地产开发有限公司		监理单位	四川省城市建设工程咨询 集团有限公司
	勘察单位	核工业西南勘察设计研究院有限公司		基础检测单位	四川中水成勘院工程物探 检测有限公司
	设计单位	中国建筑西南设计研究院有限公司		图纸审查机构	四川省安信建筑设计咨询 有限公司
	施工单位 （工程总承包单位）	中国水利水电第七工程有限公司		质量监督机构	四川天府新区建设工程质 量安全监督站
验 收 组 成 情 况	单 位	姓 名	职 称（职务）		备 注
	建设单位 （代建单位）	杜治	项目负责人		
		杨杰	现场代表		
	监理单位	阎志钢	总监理工程师		
		刘兴锐	土建监理工程师		
		贺余国	安装监理工程师		
	施工单位 （工程总承包单位）	王再强	项目经理		
		陈德华	技术负责人		
		杨杰	质量员		

验收 收 组 组 成 情 况	设计单位	刘世海	设计总负责人	
		张进华	建筑负责人	
		金升	结构	
		黎强	建筑	
		刘敏	电气	
		谢舒玆	给排水	
		张国昊	暖通	
	勘察单位	张井泉	工程负责人	
		徐元阳	工程师	
	相关单位			

竣工验收内容	工程竣工文件及合同要求的工程土建、装饰、水电安装及安全疏散消防系统、室内环境检测等所有工作内容。
竣工验收组织形式和验收程序	由建设单位项目负责人组织，施工、监理、设计、地基等项目负责人参加单位工程验收，分为土建、安装两个验收小组，先进行工程资料审核，然后对工程实体进行检查，最后对工程进行讨论，形成验收结论。
竣工验收条件及检查情况	1. 设计文件和合同约定内容的完成情况： 已完成设计和合同约定的全部内容。
	2. 工程技术档案、施工管理资料、质量控制资料的检查情况： 档案资料完整，检查合格。
	3. 勘察、设计、施工、监理等单位分别签署的质量文件的检查情况： 有关部门已分别签署质量合格文件。
	4. 规划、公安消防、技术监督、环保等有关部门专项验收情况： 有关各部门已取得验收合格。
	5. 室内环境检测情况： 检测合格。
	6. 工程建设过程发现的质量问题的整改情况： 已按要求整改完成。
	7. 工程质量保修书的签署情况： 已签署。

工 程 验 收 结 论	分 量 部 评 工 定 程 情 质 况	分 部 工 程 名 称	质 量 评 定 结 果
		地基与基础工程	合格
		主体结构工程	合格
		建筑装饰装修工程	合格
		建筑屋面工程	合格
		建筑给、排水及采暖工程	合格
		建筑电气工程	合格
		通风与空调工程	合格
		电梯安装工程	合格
		智能建筑工程	合格
		建筑节能	合格
	观 综 感 合 质 评 量 价	观感质量共抽查35项,其中好的35项,一般0项,综合评价好.	
	质 料 量 核 控 查 制 情 资 况	共检查 51 项 其中符合要求 51 项 经核定符合要求 / 项 检查结果: 符合要求	

工 程 验 收 结 论	单位工程质量验收结论：
	<p>本工程已按设计文件要求及合同约定的工程内容全部完成， 经各方检查验收认为：</p> <ol style="list-style-type: none">1. 工程技术档案、施工过程资料、质量控制资料真实完整、齐全。2. 本工程能够按照国家有关设计、施工规范施工，施工质量满足国家有关验收规范要求。3. 主要功能项目的抽查符合相关质量验收规范要求。4. 本工程各种使用功能均满足要求。5. 本工程共10个分部，分部质量验收合格，观感质量评价好。 <p>本工程质量验收合格。</p> <p>2023年 11月 8日</p>

同意验收结论	建设单位: (公章) 项目负责人: 2023年11月8日
同意验收结论	勘察单位: (公章) 勘察负责人: 2023年11月8日
同意验收结论	设计单位: (公章) 设计负责人: 2023年11月8日
同意验收结论	施工单位: (公章) 注册建造师(项目经理): 企业技术负责人: 2023年11月8日
同意验收结论	监理单位: (公章) 总监理工程师: 2023年11月8日




清单校核总价表

工程名称：天府中心国际社区116亩地块

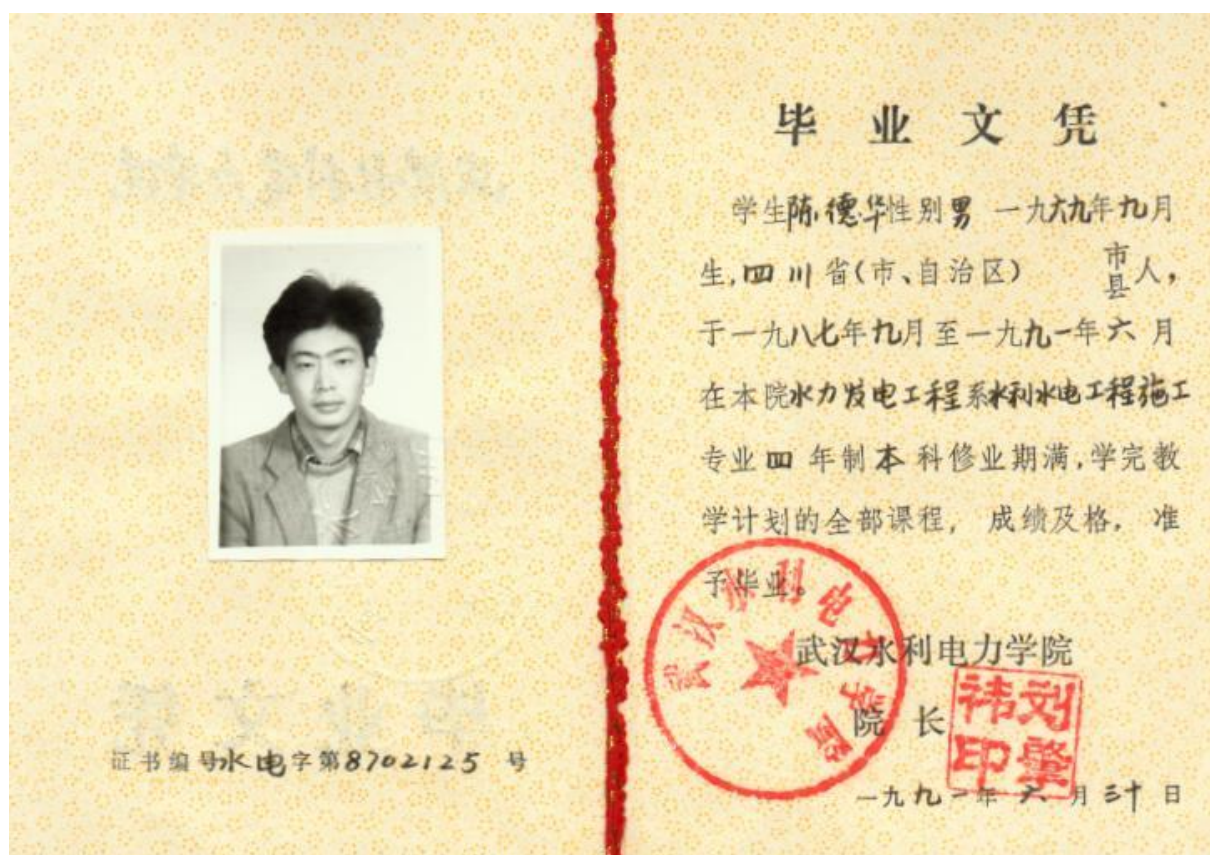
[illegible]

8.2 技术负责人 1 个人证明文件：

(1) 职称证

<p>本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。</p>	<p> Approved & Issued By Power China</p>
	<p>编 号： No. DJ2019011011030</p>
<p>This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.</p>	<p> (盖钢印)</p>
	<p>持证人签名：_____ Signature of the bearer</p>
<p>姓 名 陈德华 Full Name</p> <p>性 别 男 Sex</p> <p>工作单位 中国水电七局 Work Place</p> <p>身份证号 420106196909035010 ID No.</p>	<p>专业名称 工程系列 Speciality</p> <p>资格名称 正高级工程师 Qualification Level</p> <p>授予时间 2019年3月 Conferment Date</p> <p> Conferred by: 正高级工程师评审委员会</p>

(2) 毕业证



(3) 社保证明

四川省社会保险个人参保证明

参保人姓名: 陈德华 性别: 男 社会保障号码: 420106196909035010

(一) 历年参保基本情况											
险种		当前缴费状态					累计月数(个)				
企业职工基本养老保险		参保缴费					385				
失业保险		参保缴费					227				
工伤保险		参保缴费					267				
(二) 2023年01月至2025年02月的参保缴费明细											
缴费月份	参保单位编号	类型	养老保险			失业保险			工伤保险		单位:元
			缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	单位缴纳	
202301	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202301	10010007903					20355	122.13	81.42	20355	105.85	成都市本级
202302	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202302	10010007903					20355	122.13	81.42	20355	105.85	成都市本级
202303	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202303	10010007903					20355	122.13	81.42	20355	105.85	成都市本级
202304	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202304	10010007903					21228	127.37	84.91	20355	105.85	成都市本级
202305	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202305	10010007903					21228	127.37	84.91	20355	169.35	成都市本级
202306	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202306	10010007903					21228	127.37	84.91	20355	169.35	成都市本级
202307	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202307	10010007903					21228	127.37	84.91	20355	169.35	成都市本级
202308	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202308	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	176.62	成都市本级
202309	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202309	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	176.62	成都市本级
202310	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202310	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	176.62	成都市本级
202311	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202311	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	176.62	成都市本级
202312	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202312	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	176.62	成都市本级
202401	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202401	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202402	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202402	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202403	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202403	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202404	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202404	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202405	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202405	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202406	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202406	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202407	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202407	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202408	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202408	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202409	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202409	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202410	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202410	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202411	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202411	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202412	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202412	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202501	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202501	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	293.22	成都市本级
202502											



说明: 1. 表中“单位编号”对应的单位名称为: 10010007903: 中国水利水电第七工程局有限公司, 5000007242: 中国水利水电第七工程局有限公司。
2. 本证明采用电子验证方式验证, 不再加盖红色公章, 如需验证, 请登陆 <https://www.schrss.org.cn/scggfw/chzymz/toPage.do>, 凭验证码 qDPYMErj4q79mU9wWFFn 验证, 验证码的有效期至2025年05月20日(有效期三个月)。
3. 该表(一)历年参保基本情况中的“累计月数”不含视同缴费月数; 若存在视同缴费月数或重复缴费月数情形的, 以办理退休手续时核定的月数为准。
4. 该表(二)2023年01月至2025年02月的参保缴费明细, 显示的是所选择时段的实缴到账明细, 不含异地转入的基本养老保险缴费信息, 未实缴到账的显示为空。
5. 2024年1月1日起, 由税务部门征收社会保险费, 缴费记录可能存在滞后。

打印时间: 2025年02月20日



9、技术负责人 2 情况

1. 填写《拟派技术负责人 2 简历表》，并提供相关证明材料；

2. 提供拟派技术负责人近 5 年已完工（从招标公告发布之日起倒算，时间以竣工验收日期为准）且担任技术负责人职务的桥梁工程项目业绩情况（列举不超过 1 项典型业绩，超过 1 项的只取前 1 项）。 要求：

（1）业绩证明材料为中标通知书（如有）、合同关键页、竣工验收报告，合同关键页应包括封面页、项目概况、合同范围及内容、合同金额页、双方盖章页、合同签订日期、技术负责人姓名，竣工验收报告应包括竣工验收日期。

（3）如业绩证明材料无法体现技术负责人姓名，可提供业主证明文件（格式自拟，加盖业主公章）。

表 9 技术负责人 2 简历表



投标人名称：中电建生态环境集团有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司

姓名	谢伟	性别	男		年龄	42
学历及专业	本科/工程管理		职称及专业		高级工程师/工程系列	
参加工作年限	20		从事技术负责人工作年限		8	
主要工作经历	2019 年 3 月-2021 年 12 月，中国水电第七工程局有限公司三分局成都天府国际空港新城起步区道路工程 PPP 项目担任技术负责人。					
类似项目业绩						
建设单位	项目名称	建设地点	合同金额 (万元)	合同范围及内容	竣工验收日期	证明文件 页码
成都天府国际空港新城管理委员会	成都天府国际空港新城起步区道路工程 PPP 项目	成都市高新区	630457.18	(1) 南中心 3km2 配套道路及综合管廊工程：新建道路 15 公里，综合管廊 1.7 公里；(2) 起步区(核心区)配套道路及综合管廊工程：新建主干路 14 公里，综合管廊 2.3 公里；(3) 绛溪北组团产业片区道路及综合管廊工程（一批次）：新建道路 11 公里，综合管廊 1.5 公里；(4) 东一线跨绛溪河大桥工程：大桥工程建设 300m；(5) 西一线跨绛溪河大桥工程：大桥工程建设 308m；(6) 北一线跨绛溪河大桥工程：大桥工程建设 208m。	2023.3.26	P271-337

注：后附相关证明材料。

9.1 技术负责人 2 业绩证明文件:

(1) 中标通知书

		以德为本 从我做起	
中标通知书			
川招中标（2018）第 3060 号			
中国水利水电第七工程局有限公司、中电建（北京）基金管理有限公司（联合体）：			
就	成都天府国际空港新城起步区道路工程	，	项目编号
5101852018000487 通知如下：			
1、 中标人：中国水利水电第七工程局有限公司、中电建（北京）基金管理有限公司（联合体）			
中标金额：	建筑安装工程费下浮率（t）9%		
	资本金收益率（i）7.5%		
	融资利率（以同期中国人民银行五年以上贷款基准利率为基础）上浮率 5%		
	运营维护合理利润率（r）7%		
2、 中标方在收到中标通知书 30 日内，到四川省成都市高新区新民乡迎宾大道 195 号 与采购人（联系人：冯先生 电话：028-27250658）签订 PPP 项目合同。			
公司名称： 四川国际招标有限责任公司			
开户行： 中国民生银行成都分行			
帐 号： 9902 0002 7654 4988			
顺 颂 商 祺！			
			
四川国际招标有限责任公司编制		《中标通知书》	
		第 1 页/共 1 页	

(2) 合同关键页



成都天府国际空港新城起步区道路工程

PPP 项目合同

二零一八年十二月



成都天府国际空港新城起步区道路工程PPP项目合同

本合同于 2018 年【12】月【29】日由下列双方在四川省成都高新区签订：

甲方：成都天府国际空港新城管理委员会（以下简称“空港新城管委会”），系【成都高新技术产业开发区管理委员会】（以下简称“成都高新区管委会”）授权的本项目的实施机构，其住所为【成都高新区新民俗迎宾大道 195 号】，负责人为【陈卫东】；

乙方 1：【中国水利水电第七工程局有限公司】，系按照其注册地法律设立、登记、注册及运作的【有限责任公司】，其住所为【成都市郫县郫筒镇北大街成灌东路 349 号】，法定代表人为【李东林】；

乙方 2：【中电建（北京）基金管理有限公司】，系按照其注册地法律设立、登记、注册及运作的【有限责任公司】，其住所为【北京市海淀区车公庄西路 22 号院 2 号楼 3 层 301】，法定代表人为【唐定乾】。

（以下将乙方 1 和乙方 2，合称为“乙方”或“中标社会资本”）

成都天府国际空港新城起步区道路工程 PPP 项目合同

鉴于：

(1) 为拓展融资渠道，缓解政府短期投资压力，形成多元化、可持续性的资金投入机制，发挥社会资本在项目投资、建设和运营维护上的经验和优势，提高建设和运营维护的效率与质量，成都高新区管委会决定采用 PPP 模式实施成都天府国际空港新城起步区道路工程（以下简称“本项目”）；

(2) 本项目实施方案已由成都高新区管委会审批通过，物有所值评价和财政承受能力论证已由高新区财政金融局审核通过；

(3) 根据本项目实施方案，成都高新区管委会授权成都天府国际空港新城管理委员会作为本项目的实施机构，授权【成都国际空港新城投资集团有限公司】（以下简称“空港集团”）作为甲方出资代表；

(4) 本项目已通过公开招标的方式确定由【中国水利水电第七工程局有限公司、中电建（北京）基金管理有限公司】为本项目中标社会资本，【中国水利水电第七工程局有限公司、中电建（北京）基金管理有限公司】应按照适用法律规定及本合同的约定，在成都高新东区与【空港集团】共同出资成立项目公司；

(5) 因本合同签署之日项目公司尚未成立，故本合同由【中国水利水电第七工程局有限公司、中电建（北京）基金管理有限公司】与甲方先行签署。在项目公司成立后三十（30）个工作日内，项目公司将通过与甲方及【中国水利水电第七工程局有限公司、中电建（北京）基金管理有限公司】签署补充协议的方式承继本合同项下“乙方”和本合同中已明确由项目公司享有和承担的权利和义务，但根据招标文件和本合同约定，必须由中标社会资本承担的义务除外。【中国水利水电第七工程局有限公司、中电建（北京）基金管理有限公司】应对项目公司履行合同义务承担连带责任，包括但不限于投资、融资取得和偿还、建设、运营和移交等。

(6) 甲方经成都高新区管委会授权，与乙方本着平等、自愿和互惠的原则，根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》、《关于在公共服务领域推广政府和社会资本合作模式的指导意见》（国办发〔2015〕42号）、《政府与社会资本合作模式操作指南（试行）》（财金〔2014〕113号）、财政部《PPP项目合同指南（试行）》（财金〔2014〕156号）、财政部《政府和社会资本合作项目财政管理暂行办法》（财金〔2016〕92号）等其他相关文件，经共同协商一致，订立本合同，

成都天府国际空港新城起步区道路工程 PPP 项目合同

以兹共同信守。

成都天府国际空港新城起步区道路工程 PPP 项目合同

第一条 定义与解释

1.1 定义

为本合同之目的，除非本合同另有约定，下列名词或术语在本合同下具有如下含义：

本合同	指由甲乙双方共同签署的《成都天府国际空港新城起步区道路工程 PPP 项目合同》及其附件，以及日后可能签署的任何前述合同之补充/修改合同和附件。
补充协议	补充协议是指乙方根据本合同的约定设立项目公司后，自项目公司设立之日起三十（30）个工作日内由甲、乙双方与项目公司签署的关于承继本合同的补充协议。
本项目/项目工程	指成都天府国际空港新城起步区道路工程。
适用法律	指所有适用的中国法律、法规、规章和各级政府和政府部门颁布的政策性文件、标准、规范以及所有其他适用的有法律约束力的规范性文件和强制性要求；不包括香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾地区的法律、法规和判例。
项目公司	指中标社会资本按照适用法律规定及本合同的约定与【空港集团】在成都高新东区共同出资设立的有限责任公司。
合作内容	指依据本合同第 3.1 条约定的内容。
子项目	本项目包含 6 个子项目，分别为： （1）南中心 3km ² 配套道路及综合管廊工程； （2）起步区（核心区）配套道路及综合管廊工程； （3）绛溪北组团产业片区道路及综合管廊工程（一批次）； （4）东一线跨绛溪河大桥工程； （5）西一线跨绛溪河大桥工程； （6）北一线跨绛溪河大桥工程。 本合同约定的建设期、竣工验收、运营期、服务费的计

附件八：前海石公园（大铲湾段）施工总承包 EPC 项目合同

	算、移交等条件均以子项目为单位执行，如部分子项目不具备施工条件或无法如期完工的，则不影响其他子项目的执行。
合作期限	指依据本合同第 3.2 条约定的期限。
前提条件	指依据本合同第 4.1 条约定的内容。
项目资产	指与本项目有关的所有资产，包括： (1) 为实施本项目正常运营、维护和提供相应服务所需的项目设施及零备件等有形资产； (2) 为实施本项目正常运营、维护和提供相应服务所需的项目用地土地使用权、专有技术、计算机软件及其他知识产权等无形资产； (3) 所有技术图纸、设计图纸、规程、规范、资料、运营维护手册、运营维护记录、移交记录、以及其它与建设运营有关的图纸资料和技术文件。
项目设施	指本项目合作区域内由甲方拥有所有权的各种建筑物、构筑物、设备及其他附属设施等。
建筑安装工程费下浮率	指乙方在投标文件中所报的建筑安装工程费下浮率，即【9.00%】。（下浮内容不包括安全文明施工费、税金、规费等不可竞争费用）
项目总投资	指建设投资和建设期利息之和，最终以政府审计部门直接选择或甲乙双方协商选择的第三方审计机构认定的竣工决算金额为准。
建设投资	指工程费用（包括建筑安装工程费和设备工器具购置费）、工程建设其他费用和预备费用。
运营补贴	指依据本合同第 11.1 条约定的甲方应向乙方支付的费用。
政府部门	指国家及各级地方人民政府及其职能部门，中国的任何司法或军事当局，或具有各级政府行政管理功能的其他

成都天府国际空港新城起步区道路工程 PPP 项目合同

	行政实体，以及前述部门授权行使职权的机构。
政府方	指包括但不限于甲方在内的成都高新区管委会及下属部门、成都高新区管委会指定的其他具有管理职能的机构。
招标文件	指甲方通过公开招标方式采购本项目中标社会资本所发布的一系列采购文件及其补充文件，其中补充文件包括但不限于本项目采购相关的澄清、答疑及修改文件。
投标文件	指中标社会资本参与本项目投标竞争提交给甲方的投标文件以及应招标人要求而作出的所有书面澄清及补充文件。
开工日	指监理单位发出的开工令载明的日期。
建设期	指项目自开工日起至取得竣工验收报告之日或甲乙双方另行协商约定之日止的期限。
竣工日	指工程竣工验收合格且取得竣工验收报告之日。
运营开始日	指项目取得竣工验收报告的次日或甲乙双方另行约定的日期。
运营年	各子项目运营年分别核算，第一（1）个运营年为该子项目取得竣工验收报告的次日至当年的 12 月 31 日的期间，最后一个运营年为当年的 1 月 1 日至合作期满之日；除第一年和最后一年，其余均为当年 1 月 1 日至 12 月 31 日的期间。
运营期	指项目自运营开始日起至项目合作期届满之日止的期限。
移交	指子项目合作期限届满或本合同提前终止时，由乙方将相关项目资产及其经营管理权等权利和权益全部无偿移交甲方或甲方指定部门。
移交日	指子项目合作期限届满时，合作期限届满的次日（双方另有约定的除外）；或指本合同提前终止时，由双方届时

成都天府国际空港新城起步区道路工程 PPP 项目合同

.	约定的移交日期。
提前终止日	指根据第 18.1 条的约定，终止通知发出之日。
工作日	指除双休日和中国法定节假日之外的日期。
谨慎运营惯例	指可以合理期望的对同一项业务在相同或类似情况下熟练和有经验的承包商或操作者的技能、勤勉、谨慎和预见能力的惯例标准。
履约保证	指本合同第十三条约定的内容。
法律变更	指在本合同生效后，任何适用法律的实施、颁布、修订、废止或对其解释或执行的任何变动等导致合同一方或双方在本合同项下的权利义务发生实质性变化或对其经济利益造成重大不利影响。
政府行为	指高新区管委会上级政府部门的国有化、征收及征用等政府行为。如高新区管委会贯彻执行上级政府部门决定、命令等行为，亦属于本处所指的政府行为。
不可抗力	指本合同第十五条约定的内容。

1.2 解释

- 1.2.1 “日”、“月”、“季度”均指公历的日、月、季度。
- 1.2.2 “元”指人民币元。
- 1.2.3 “包括”指包括但不限于。
- 1.2.4 “以上”、“以下”均不包括本数。
- 1.2.5 “一方”、“双方”指本合同的一方或双方，并且包括经允许的替代该方的人或该方的受让人。
- 1.2.6 “批准”、“同意”、“回复”指书面批准、书面同意、书面回复或双方认可的方式。
- 1.2.7 本合同中的标题仅为参考所设，不应视为对合同条款的解释。
- 1.2.8 任何合同或文件包括经修订、更新、补充或替代后的该合同或文件。
- 1.2.9 本合同的各个组成部分都具有同等的法律效力。

1.3 优先次序

成都天府国际空港新城起步区道路工程 PPP 项目合同

本合同构成合同签署方对本项目的完全理解，取代各方以前所有的有关项目的书面和口头陈述、协议或安排。各方约定合同文件的地位和优先顺序如下：

- 1.3.1 本合同；
- 1.3.2 中标通知书；
- 1.3.3 确认谈判备忘录；
- 1.3.4 招标文件；
- 1.3.5 描述本项目的技术性文件，包括但不限于本项目及各子项工程设计图纸（包括但不限于规划设计总平面图、初步设计图及工程施工图等图纸）、地质勘察报告、工程量清单等；
- 1.3.6 投标文件；
- 1.3.7 构成本合同组成部分的其它文件。

成都天府国际空港新城起步区道路工程 PPP 项目合同

第三条 项目合作内容和期限

3.1 合作内容

3.1.1 本项目包含 6 个子项目，根据本项目可行性研究报告等相关资料，合作范围如下：

- (1) 南中心3km²配套道路及综合管廊工程：新建道路工程、综合管廊工程、排水工程、桥涵工程、交安工程、照明工程和景观工程等；对以上工程的运营维护及经营管理。
- (2) 起步区（核心区）配套道路及综合管廊工程：新建道路工程、综合管廊工程、排水工程、桥涵工程、交安工程、照明工程和景观工程等；对以上工程的运营维护及经营管理。
- (3) 绛溪北组团产业片区道路及综合管廊工程（一批次）：新建道路工程、排水工程、综合管廊工程、交通工程、电气工程、绿化工程等；对以上工程的运营维护及经营管理。
- (4) 东一线跨绛溪河大桥工程：大桥工程的建设及运营维护。
- (5) 西一线跨绛溪河大桥工程：大桥工程的建设及运营维护。
- (6) 北一线跨绛溪河大桥工程：大桥工程的建设及运营维护。

本项目具体建设内容最终以经批复的施工图设计及工程量清单为准。

3.1.2 本项目采用 BOT（建设-运营-移交）运作模式，在合作期限内，由乙方负责本项目的投融资、建设并提供运营维护服务，收取入廊费和日常维护费，经政府方批准后享有智慧路灯的广告经营权和服务设施经营权并获得相应收益，有权获得甲方支付的运营补贴。

3.1.3 在合作期限内，甲方拥有项目设施的所有权。在合作期限届满时，乙方应向甲方或甲方指定部门无偿移交项目资产及经营管理等相关权利和权益。

3.2 合作期限

3.2.1 本项目合作期包括建设期和运营期，各子项目合作期分别核算。总体而言，合作期限为十八（18）年。其中：

- (1) 东一线跨绛溪河大桥工程、西一线跨绛溪河大桥工程、北一线跨绛

成御天府国际生态新城起步区道路工程PPP项目招标文件

溪河大桥工程的计划建设期均不超过 1.5 年，南中心 3km² 配套道路及综合管廊工程、起步区（核心区）配套道路及综合管廊工程、绛溪北组团产业片区道路及综合管廊工程（一批次）的计划建设期均不超过 3 年，各子项目的建设期自该子项目开工日起至取得竣工验收报告之日止；

- (2) 运营期为固定期限十五（15）年，自该子项目取得竣工验收报告次日起至运营期届满之日止。合作期限内，建设期延长或缩短的，运营期不变，合作期限相应延长或缩短。

3.2.2 合作期限内如发生下列事件，双方可进行协商确定对合作期限进行适当延长：

- (1) 因甲方的原因导致建设期延误的；
(2) 因政府财政预算的调整，使得相应的支付能力受到影响；
(3) 乙方在运营期内履约记录良好，在符合届时适用法律规定的前提下，双方协商一致同意延期的；
(4) 因不可抗力、法律变更、政府行为或发现文物化石遗址等造成期限中断的。
(5) 本合同约定的其他可延期的事项及其他双方一致同意的情形。

3.3 项目合作的排他性

3.3.1 甲方承诺在乙方严格履约的前提下，在合作区域内就本项目的合作内容是独家的、排他的，除依据适用法律的规定及本合同约定外，甲方不会就本项目的合作内容内的全部或部分内容与其他任何一方合作。

3.3.2 在合作期限内，乙方应确保其经营活动和对项目设施的使用仅限于实施本项目之目的，未经甲方批准，不得从事其他经营活动。

成都天府国际空港新城起步区道路工程 PPP 项目合同

第五条 项目投融资

5.1 项目总投资

5.1.1 本项目总投资估算为 630,457.18 万元（含建设期利息），根据各子项目的可行性研究报告批复建设投资合计为 593,421.99 万元，最终以政府审计部门或双方认可的第三方审计机构认定的竣工决算金额为准。各子项目建设投资估算如下：

- （1）南中心 3km² 配套道路及综合管廊工程，建设投资估算为 149,658.54 万元；
- （2）起步区（核心区）配套道路及综合管廊工程，建设投资估算为 215,280.01 万元；
- （3）绛溪北组团产业片区道路及综合管廊工程（一批次），建设投资估算为 136,590.40 万元；
- （4）东一线跨绛溪河大桥工程，建设投资估算为 29,713.03 万元；
- （5）西一线跨绛溪河大桥工程，建设投资估算为 34,455.18 万元。
- （6）北一线跨绛溪河大桥工程，建设投资估算为 27,724.83 万元。

5.2 项目总投资资金筹措方式

5.2.1 项目资本金应不少于本项目总投资的 20%，暂定为人民币 126,300.00 万元，由中标社会资本与【空港集团】按 95%：5% 的出资比例分别筹集。项目公司成立后 30 日内，政府出资代表和社会资本方应分别缴足其项目资本金应出资额的 20%，剩余资本金在本项目已纳入财政部 PPP 综合信息平台管理库执行阶段后，根据项目建设进度及时同比例同步出资到位。项目资本金应当采用货币形式出资。如一方未按时缴纳项目资本金的，则违约方应根据本合同第【17.2.1】条的约定向守约方支付违约金。逾期超过九十（90）日仍未足额缴纳的，守约方有权根据本合同第【18.1】条的约定向违约方发出本合同终止意向通知。

5.2.2 根据《国务院关于固定资产投资项目试行资本金制度的通知》（国发〔1996〕35 号）和《关于规范政府和社会资本合作（PPP）综合信息平台项目库管理的通知》（财办金〔2017〕92 号）有关政策精神，不允许“违反相关法

15

成都天府国际空港新城起步区道路工程 PPP 项目合同

第二十一条 其他

21.1 环境保护

- 21.1.1 乙方在任何情况下都应该履行与本合同有关的环境保护的规定和遵守国家有关环境保护的适用法律。
- 21.1.2 本项目合作期限内，乙方应采取一切合理措施来避免或尽量减少对项目资产周围建筑物和居民区的干扰。
- 21.1.3 乙方对于以下任何一种情形不承担责任，如因此对乙方造成损失的，则有权向引发环境污染及安全隐患的主体进行追偿：
- (1) 本合同生效前已经存在的或潜在的环境责任；
 - (2) 因第三方的作为或不作为引起的环境责任；
 - (3) 甲方原因导致的环境污染及安全隐患。

21.2 保密条款

甲乙双方应对在本合同签订或履行期间直接或间接从对方收到的所有商务和技术信息、各方之间相互的联系及提供的条件作为保密信息对待，除按适用法律要求或向各方的专业顾问、相关政府职能部门提供外，不得在获得对方书面同意前将该等保密信息泄露给其他方或用于本合同外的其他目的。但任何一方在取得另一方同意的情况下发布含有有关本项目进展的非敏感信息的新闻稿不受前述限制。

21.3 税费优惠

乙方可根据国家及地方税费政策规定享受相应的优惠，甲方应积极协助乙方申请相应的税费优惠政策。

21.4 通知

- 21.4.1 甲乙双方的所有联系均应通过派人送达、挂号信函等书面方式送达对方的以下地址及收件人：
- 甲方：成都天府国际空港新城管理委员会
- 地址：成都高新区新民乡迎宾大道 195 号
- 邮编：641418

成都市住房和城乡建设局成都高新区道路工程PPP项目合同

乙方 1：中国水利水电第七工程局有限公司

地址：成都市郫县郫筒镇北大街成灌东路 349 号

邮编：

乙方 2：中电建（北京）基金管理有限公司

地址：北京市海淀区车公庄西路 22 号院 2 号楼 3 层 301

邮编：

21.4.2 如甲方或乙方地址发生变更，应在两（2）日内以书面形式通知另一方，另一方收到通知后，变更即为生效。

21.5 合同的文字

21.5.1 本合同采用中文书写，任何对本合同的解释以中文为准。

21.5.2 本合同一式叁拾贰（32）份，双方各执壹拾陆（16）份，且每份合同具有同等效力。

21.6 合同的生效

本合同经成都高新技术产业开发区管理委员会审核同意，且经甲方负责人及乙方法定代表人/授权代表签字并加盖公章后生效。

21.7 合同的补充

21.7.1 本合同的未尽事宜，各方友好协商并签订补充协议。

21.7.2 补充协议与本合同具有同等效力。

21.8 合同的变更

21.8.1 在下列情形下，双方可考虑对项目合同进行修订：

- （1）适用法律的变化，影响任一方主要权利义务的；
- （2）国家、行业及地方有关建设、运营维护方面的标准提高；
- （3）因不可抗力或非因合同任一方的原因，导致合同部分条款无法履行；
- （4）一方当事人丧失履约能力；
- （5）因情况发生变化，当事人双方协商一致同意。

21.8.2 本项目合同中任何修改、补充或变更只有以书面形式并由双方授权代表签字并加盖公章后方可生效并具约束力。

21.9 合同的附件

成都天府国际机场新城起步区道路工程 PPP 项目合同

本合同的附件，均被视为包括在本合同中：

附件一 高新区管委会授权书

附件二 绩效考核指标体系

附件三 运营维护内容

附件四 前期工作费用清单

（以下无正文，仅为签署页）

本合同由以下双方于文首所载日期在成都高新区签署，以兹为证。

甲方：成都天府国际空港新城管理委员会（公章）

负责人：

陈卫东

乙方 1：中国水利水电第七工程局有限公司（公章）

法定代表人/授权代表：

李东进

乙方 2：中电建（北京）基金管理有限公司（公章）

法定代表人/授权代表：

王超

成都乐成空港新城建设有限公司

之

公司章程

二〇一九年三月

成都天府国际空港新城起步区道路工程-公司章程

第一章 总则

- 第一条 为实施成都天府国际空港新城起步区道路工程 PPP 项目（以下简称“本项目”），成都天府国际空港新城管理委员会（以下简称“空港新城管委会”）作为本项目的实施机构已与中标社会资本签署《成都天府国际空港新城起步区道路工程 PPP 项目合同》（以下简称“项目合同”），并确定由成都国际空港新城投资集团有限公司（以下简称“空港集团”）与中国水利水电第七工程局有限公司、广德中电建盛府投资合伙企业（有限合伙）共同组建成都乐成空港新城建设有限公司（以下简称“项目公司/公司”）具体实施本项目。
- 第二条 就合资成立公司事宜，空港集团、中国水利水电第七工程局有限公司、广德中电建盛府投资合伙企业（有限合伙）已于 2019 年【 】月【 】日签订《关于设立成都乐成空港新城建设有限公司之股东协议》（以下简称“股东协议”）。为界定公司内部治理，明确公司的经营机制，规范公司的组织行为，保护公司、股东和债权人的合法权益，现依据《中华人民共和国公司法》及其他相关法律、行政法规的相关规定，经全体股东讨论，制定本章程。
- 第三条 本章程自公司取得登记机关颁发的《企业法人营业执照》之日起生效。
- 第四条 本章程对公司、股东、董事、监事、总经理和其他高级管理人员具有法律约束力。

成都天府国际空港新城起步区道路工程-公司章程

第二章 公司设立

第五条 公司名称：【成都乐成空港新城建设有限公司】，最终以工商部门登记注册的为准。

第六条 公司住所：【成都高新区玉成乡袁家坝村四组 99 号】，最终以工商部门登记注册的为准。

第七条 公司的组织形式为有限责任公司。公司以自身的全部资产为限承担公司的债务及责任。

第八条 公司经营范围：【项目投资，工程管理服务；市政公用工程，市政道路工程，桥梁工程，城市及道路照明工程，隧道工程，水利水电工程，电气安装工程，园林景观工程，园林绿化工程，土石方工程，公路交通工程，城市管道工程，物业管理。公司经营范围中属于法律、行政法规或者国务院决定规定在登记前须经批准的项目的，应当在申请登记前报经国家有关部门批准。最终以工商登记部门核准的经营范围为准】。

第九条 除股东协议及本章程约定的提前终止或延期外，项目公司的营业期限为自领取营业执照之日起二十（20）年（以工商登记机关核准登记的经营期限为准）。

第三章 注册资本

第十条 公司的注册资本为人民币叁亿壹仟伍佰贰拾贰万捌仟伍佰玖拾元整（¥315,228,590.00）。

第十一条 股东名称及出资情况：

股东名称	出资额 (人民币：元)	所占比 例	出资方式
成都国际空港新城投资集团有限公司	15,761,429.50	5%	货币
中国水利水电第七工程局有限公司	31,522,859.00	10%	货币
广德中电建盛府投资合伙企业（有限合伙）	267,944,301.50	85%	货币
总 计	315,228,590.00	100%	货币

第十二条 空港集团、中国水利水电第七工程局有限公司、广德中电建盛府投资合伙企业（有限合伙）应在公司成立后三十（30）日内缴足注册资本总额的百分之二十（20%），即人民币陆仟叁佰零肆万伍仟柒佰壹拾捌元整（¥63,045,718.00），其中，空港集团出资人民币叁佰壹拾伍万贰仟贰佰捌拾伍元玖角（¥3,152,285.90）（按 316 万元取整），中国水利水电第七工程局有限公司出资人民币陆佰叁拾万零肆仟伍佰柒拾壹元捌角整（¥6,304,571.80）（按 631 万元取整），广德中电建盛府投资合伙企业（有限合伙）出资人民币伍仟叁佰伍拾捌万捌仟捌佰陆拾元零叁角整（¥53,588,860.30）（按 5359 万元取整）。剩余注册资本金额应根据本项目融资需求及项目建设进度，由空港集团、中国水利水电第七工程局有限公司、广德中电建盛府投资合伙企业（有限合伙）按项目合同约定在三年内同步出资到位。

第十三条 公司成立后，应向股东签发出资证明书并置备股东名册。

第十四条 股权转让

成都天府国际空港新城起步区道路工程-公司章程

1. 本项目股权锁定期为自项目合同生效之日起至本项目稳定运营满三年。股权锁定期内，中国水利水电第七工程局有限公司、广德中电建盛府投资合伙企业（有限合伙）均不能对持有的公司股权进行任何转让，但被人民法院或仲裁机构强制执行或为中国法律所要求除外。
2. 股权锁定期结束后，除被人民法院或仲裁机构强制执行或为中国法律所要求外，须经空港新城管委会书面同意，中国水利水电第七工程局有限公司、广德中电建盛府投资合伙企业（有限合伙）可对持有的公司股权进行转让，但受让方应满足本项目采购文件规定的技术能力、财务信用、运营经验等基本条件，不得影响由相关方的运营主体责任，并以书面形式明确承继转让方在项目合同项下及公司中的权利及义务。股权转让对象不得为政府方。
3. 公司应在办理股权变更手续前至少提前三十（30）日内向空港新城管委会提出股权转让的书面申请，并向空港新城管委会提交股权转让的书面材料（阐明转让原因、转让方式、拟转让的股权比例、意向受让方情况等书面材料）以及公司的决策机构同意该等股权转让的书面决议等。空港新城管委会应在收到公司提交的股权转让申请后三十（30）日内作出是否同意的书面回复。
4. 空港集团转让其在公司中的股权的，不受上述第 1 项至第 3 项的限制。
5. 除上述第 4 项款约定的情形外，项目公司股东一方转让其在公司中的全部或部分股权时，在同等条件下，公司其他股东享有优先购买权。

第四章 股东会

第十五条 股东会由全体股东组成，是公司的最高权力机构。

第十六条 股东会行使下列职权：

1. 决定项目公司的经营方针和投资计划；
2. 选举和更换非由职工代表担任的董事、监事，决定有关董事、监事的报酬事项（如有）；
3. 审议批准董事会的报告；
4. 审议批准监事会的报告；
5. 审议批准项目公司的年度财务预算方案，决算方案；
6. 审议批准项目公司的利润分配方案和弥补亏损方案；
7. 对项目公司发行公司债券作出决议；
8. 对股东对外转让股权作出决议；
9. 对项目公司增加或者减少注册资本作出决议；
10. 对项目公司合并、分立、解散、清算或变更公司形式作出决议；
11. 制定和修改项目公司章程；
12. 决定项目公司的融资限额及负债规模；
13. 以项目公司资产设定任何质押、抵押或其他担保；
14. 其他职权。

除非另有约定，股东会会议由股东按实缴出资比例行使表决权。

成都天府国际空港新城起步区道路工程-公司章程

股东会会议对上述第（8）、（9）、（10）、（11）、（13）项作出决议，须经全体股东一致通过，除此以外的事项须经代表三分之二以上表决权通过即为有效。同时，对影响重大公共利益或公共安全的事项空港集团享有一票否决权。

第十七条 股东会会议

1. 股东会会议分为定期会议和临时会议。定期会议每年至少召开一次。（1）次。
2. 股东会会议由董事会召集，董事长主持，董事长不能履行或不履行职务时，由半数以上的董事共同推举一（1）名董事主持。
3. 董事会不能履行或不履行召集股东会会议职责的，由监事会召集和主持，监事会不召集和主持的，代表十分之一（1/10）以上表决权的股东可以自行召集和主持；代表十分之一（1/10）以上表决权的股东不召集和主持的，空港集团可单独召集股东会会议。
4. 代表十分之一（1/10）以上表决权的股东，三分之一（1/3）以上董事，监事会或空港集团提议召开临时会议的，应召开临时会议。
5. 空港集团在股东会会议及临时会议享有提议权。

第十八条 公司首次股东会会议由出资最多的股东召集和主持。

第十九条 公司召开股东会会议，应当于会议召开十五（15）日以前通知全体股东。

第二十条 股东以书面形式一致表示同意的，可以不召开股东会会议，直接作出决定，并由全体股东在决定文件上签名、盖章。

第二十一条 股东会可以以电话会议、视频会议等通讯的方式召开并作出决议。通过上述方式参与会议应视为亲自出席该会议。

第二十二条 股东会会议记录

1. 股东会应当对所议事项的决定作成会议记录，出席会议的股东应当在会议记录上签名。

成都天府国际空港新城起步区道路工程-公司章程

2. 在电话会议、视频会议或以类似通信设备召开股东会会议的形式下，出席会议的股东应在事后合理的时间内及时签署书面的股东会会议记录及股东会决议，否则，任何在该等股东会会议上通过的决议为无效决议。

第五章 董事会

第二十三条 董事会由五（5）名董事组成。其中，空港集团推荐一（1）名董事，中国水利水电第七工程局有限公司推荐一（1）名董事、广德中电建盛府投资合伙企业（有限合伙）推荐二（2）名董事，经股东会选举任命。另一名董事由职工代表担任，由公司职工代表大会选举产生。

第二十四条 如各方在公司的股权比例发生变化，将相应调整各自董事人数，以确保各方委派的董事人数与股权比例对应。

第二十五条 除本章程、项目合同、股东协议另有规定除外，董事具有同等的投票表决权。

第二十六条 董事会设董事长一（1）名，经董事会选举产生，董事长由中国水利水电第七工程局有限公司提名，董事长为项目公司的法定代表人。

第二十七条 董事会对股东会负责，依法行使下列职权：

1. 召集股东会会议，并向股东会报告工作；
2. 执行股东会的决议；
3. 制订项目公司年度财务预算方案、决算方案；
4. 制订项目公司的利润分配方案和弥补亏损方案；
5. 制订项目公司增加或者减少注册资本方案；
6. 制订项目公司合并、分立、解散或者变更公司组织形式的方案；
7. 制订项目公司发行公司债券的方案；
8. 决定项目公司的经营计划和投资方案；
9. 根据股东提名聘任或解聘公司总经理，根据总经理提名，聘任或者解聘公司副总经理、财务总监、财务副总（由空港集团推荐）等高级管理人员；
10. 决定项目公司内部管理机构设置；

成都天府国际空港新城起步区道路工程-公司章程

11. 制定项目公司的基本管理制度；
 12. 决定项目公司的员工薪酬、福利及奖励制度；
 13. 决定非股东会决议的影响重大公共利益或公共安全的事项；
 14. 除中国水利水电第七工程局有限公司按照项目合同的约定作为本项目施工总承包单位的，项目公司与其签订的施工总承包合同除外的重大关联交易。
 15. 其他股东会授予的职责。
- 董事会决议事项第（5）、（6）、（13）、（14）项须经全体董事一致同意通过。其他事项由半数以上董事通过后生效。

第二十八条 董事会会议

1. 董事会每年度至少召开两次会议，每次会议应当于会议召开十日前通知全体董事和监事。
2. 董事会会议由董事长负责召集并主持。董事长不能召集时，由半数以上董事共同推举一（1）名董事召集并主持董事会会议。经三分之一（1/3）以上董事或空港集团委派董事提议，董事长应当召开董事会会议。
3. 召开项目公司董事会会议的通知应包括会议时间和地点、议事日程等，且应当在会议召开的十五（15）日前以书面形式发给全体董事和监事。
4. 项目公司董事会会议应当有三（3）名以上的董事出席方能有效举行，否则无效。
5. 空港集团委派董事在董事会享有提议权。
6. 董事会决议的表决，实行一人一票。如果该名董事同时受其他董事委托作为授权代表的，则该名董事同时享有作为授权代表的相应的投票表决权。

成都天府国际空港新城起步区道路工程-公司章程

7. 在董事会会议过程中，经任何一（1）名董事提出要求，列席董事会的总经理或财务总监等高级管理人员应当对其所作出的任何决定或行为向董事会作出解释并解答任何董事就此提出的问题。
8. 董事会可以以电话会议、视频会议等通讯的方式召开并作出决议。董事通过上述方式参与会议应视为亲自出席该会议。

第二十九条 授权代表

1. 董事应出席公司董事会会议。如董事在接到会议通知后不能出席董事会会议的，则可授权委托一名董事代为出席并投票表决，授权代表不具有转委托的权利。授权书应以书面形式作出并应由作出授权的董事签字，授权书应明确授权范围、时限等。该等授权书的原件应以挂号邮件寄给或由专人递送或由该等授权代表面交公司。
2. 该等授权代表根据授权书在该次董事会会议中的投票在所有情形下均将被视为作出该等授权的董事的投票。

第三十条 董事会书面决议

1. 经全体董事会成员一致同意，董事会可以不召开现场会议而采取传签的方式书面通过决议。
2. 董事会书面决议应由全体董事各自在就该项决议事项的书面决议（包括在该书面决议案的多个副本或影印本）上签署并：
 - (1) 写明对每一项决议案是投赞成票、反对票或弃权票；
 - (2) 写明其签署日期，最后一名签署董事的签署日期即为决议生效日期。

第三十一条 董事会决议

1. 董事会决议应以中文书写，并由出席会议的董事或授权代表签字确认（若为董事会书面决议，则只需提交经全体董事签署后的书面决议）。
2. 董事会决议（包括董事会书面决议）一式五（5）份，其中二（2）份交由公司归档保存，其余由各股东各执一（1）份。

第三十二条 董事会会议记录

成都天府国际空港新城起步区道路工程-公司章程

1. 董事会应当对所议事项的决定作成会议记录，出席会议的董事、授权代表及其他人员应当在会议记录上签名。出席会议的董事有权要求在记录上对其在会议上的发言做出说明性记载。董事应当在董事会决议上签字并按照适用法律对董事会的决议承担责任。
2. 在电话会议、视频会议或以类似通信设备召开董事会会议的形式下，出席会议的董事应在事后合理的时间内及时签署书面的董事会会议记录及董事会决议，否则，任何在该等董事会会议上通过的决议为无效决议。

第三十三条 召开公司董事会会议有关的全部合理费用由公司承担。

第三十四条 董事任期及更换

1. 董事每届任期三（3）年，任期届满可连任。董事任期届满未及时改选，或者董事在任期内辞职导致董事会成员低于法定人数的，在改选出的董事就任前，原董事仍应对依照法律、行政法规和公司章程的规定，履行董事职务。
2. 如在任董事因其退休、辞职、生病、伤残、丧失工作能力或死亡等原因导致职位空缺，则该董事的原委派方应及时向公司委派新的董事，新的董事经合法任命后将继任该董事职位余下的任期。
3. 任何一方均可经提前三十（30）日书面通知对方和董事会撤换由其委派的任何董事会成员，新任董事在获得委派后经股东会选举产生。
4. 董事变更后，公司应及时向登记机关备案。

第三十五条 董事任职及履职

1. 有《中华人民共和国公司法》第一百四十六（146）条规定的情形的人员，不得担任公司的董事。
2. 董事应当遵守法律、法规和公司章程的规定，对公司负有忠实义务和勤勉义务，董事应当谨慎、认真地行使公司所赋予的权利，并保证：
 - (1) 认真阅读公司的各项商务、财务报告，及时了解公司业务经营管理状况；

成都天府国际空港新城起步区道路工程-公司章程

- (2) 独立行使被合法赋予的公司管理处置权，不得受他人操纵；
- (3) 未经公司章程规定或者董事会的合法授权，任何董事不得以个人名义代表公司或者董事会行事，不得用合同约定公司或代表公司采取其它行动。董事以其个人名义行事时，在第三方会合理地认为该董事在代表公司或者董事会行事的情况下，该董事应当事先声明其立场和身份。
- 3. 董事不得有下列行为：
 - (1) 超越其职责范围内行使权利；
 - (2) 违反公司章程的规定或者未经董事会同意，与公司订立合同或者进行交易；
 - (3) 擅自披露公司秘密；
 - (4) 未经董事会同意，自营或者为他人经营或以任何方式介入与公司同类或存在竞争的业务；
 - (5) 利用职权收受贿赂或者其他非法收入，侵占公司的财产，挪用公司资金；
 - (6) 违反公司章程规定，未经董事会同意将公司资金借贷给他人，对外融资，或以公司财产或权益对外提供担保或进行投资；
 - (7) 利用职务便利为自己或他人谋取属于公司的商业机会；
 - (8) 接受他人与公司交易的佣金归为己有；
 - (9) 将公司资产以其个人名义或者以其他个人名义开立账户存储；
 - (10) 违反对公司忠实义务及《公司法》第一百四十八条的其它行为。
- 4. 上述第三十五条第1至3项的规定适用于公司监事及高级管理人员。
- 5. 如果一方所委派的董事无正当理由不出席董事会会议也不委派授权代表出席会议，
 - (1) 致使公司董事会会议无法有效召开的，公司将延迟召开该次董事会

成都天府国际空港新城起步区道路工程-公司章程

并书面催告该董事，经公司催告，且催告日期届满后仍未出席的，董事会会议正常召开，且视为该董事已出席本次董事会会议，且对本次董事会所表决事项投同意票；

(2) 但未导致董事会会议无法有效召开的，公司无需催告，董事会会议如期召开，且视为该董事已出席本次董事会会议，并对本次董事会所表决事项投同意票。

6. 一方所委派的某位董事在一年内两（2）次不参加董事会会议，也不委托授权代表出席会议的，则另一方有权要求该方更换该董事，委派方应在合理期限内予以更换，并委派新任董事。

第三十六条 董事长的职权

1. 董事长根据适用法律行使如下职权：

(1) 召集、主持董事会会议；

(2) 检查董事会决议实施情况；

(3) 定期或不定期地听取公司高级管理人员工作报告，对执行情况提出意见及建议，对公司高级管理人员违反董事会决议的做法，有权下令制止；

(4) 签署公司高级管理人员的聘任、解聘文件；

(5) 经董事会授权，对外代表公司处理有关问题，对内代表董事会签署有关文件。

2. 董事长应在董事会规定的授权范围内行使其权利。未经董事会授权，不得用合同约束公司或代表公司采取其他行动。

3. 董事长因故不能履行职责时，应由其他董事共同推举的一名董事代为履行职责，但适用法律规定必须由董事长行使的职权除外。

第六章 监事会

第三十七条 公司设监事会，设监事三（3）名，其中空港集团委派一（1）名监事，中国水利水电第七工程局有限公司委派一（1）名监事，经股东会选举产生。另一（1）名为职工代表监事，由项目公司职工代表大会选举产生。其中监事会主席由空港集团提名，经监事会选举产生。项目公司董事、高级管理人员不得兼任监事。

第三十八条 监事会每年度至少召开一（1）次会议，监事可以提议召开临时监事会会议。监事会决议的表决实行一人一票，监事会决议应当经半数以上监事通过。监事会应当对所议事项的决定作成会议记录，出席会议的监事应当在会议记录上签名。

第三十九条 监事任期及职权

1. 监事每届任期三（3）年，任期届满，连选可以连任。
2. 监事职权如下：
 - (1) 检查公司的财务；
 - (2) 对董事和高级管理人员执行公司职务的行为进行监督，对违反法律、行政法规、公司章程或者股东会决议的董事、高级管理人员提出罢免的建议；
 - (3) 当董事或高级管理人员的行为损害公司利益时，要求该董事或高级管理人员予以纠正；
 - (4) 提议召开临时股东会会议，在董事会不履行召集和主持股东会会议职责时，召集和主持股东会会议；
 - (5) 向股东会会议提出提案；
 - (6) 依照《中华人民共和国公司法》第一百五十一条的规定，对董事、高级管理人员提起诉讼；

成都天府国际空港新城起步区道路工程-公司章程

(7) 列席董事会会议，对董事会决议事项提出质询或者建议；

(8) 《中华人民共和国公司法》及其他法律法规明确规定的其他职权。

第四十条 监事行使职权所必需的费用，由公司承担。

第七章经营管理机构

第四十一条 8.1 项目公司设总经理一（1）名，副总经理两（2）名。总理由中国水利水电第七工程局有限公司、广德中电建盛府投资合伙企业（有限合伙）联合提名，董事会聘任；副总经理由空港集团和中国水利水电第七工程局有限公司各提名一（1）名；设财务总监一（1）名，由中国水利水电第七工程局有限公司提名，董事会聘任；财务副总监一（1）名，由空港集团提名，经董事会聘任；其他高级管理人员按照相关的权限和程序报批后，由董事会聘任或解聘，任期三（3）年，连聘可以连任。合作期限内，未经空港新城管委会事先书面同意，中国水利水电第七工程局有限公司、广德中电建盛府投资合伙企业（有限合伙）不得随意更换以上管理人员；经空港新城管委会书面同意后，应及时向成都高新区管委会有关部门进行备案登记。

第四十二条 总经理任职及职权

1. 公司由总经理负责公司的日常经营管理。总经理对董事会负责，负责执行董事会会议的各项决议。
2. 总经理具体行使下列职权：
 - (1) 主持公司的生产经营管理工作，组织实施董事会决议；
 - (2) 组织实施公司年度经营计划和投资方案；
 - (3) 拟订公司内部管理机构设置方案、基本管理制度，提交董事会批准；
 - (4) 制定公司具体规章；
 - (5) 拟订公司的发展战略、中长期发展规划、年度经营计划、年度预算、年度利润分配方案、投资建议、资产收购或处置方案、公司合并、分立、重组以及清算计划、分支机构的设立、撤销等，提交董事会考虑及审批；
 - (6) 提请聘任或解聘公司副总经理、财务总监；

成都天府国际空港新城起步区道路工程-公司章程

- (7) 决定聘任和解聘除董事会决定聘任和解聘外的其他人员；
- (8) 依照董事会的授权处理对外关系、签署经济合同和其他公司文件；
- (9) 拟定公司的薪酬方案并报董事会批准；
- (10) 批准员工培训计划；
- (11) 其他依照公司章程规定由总经理负责的事项。

第四十三条 涉及董事会决策事项的，董事会和董事有权对总经理的决定提出异议，董事会通过决议或股东书面提出异议的，总经理需立即终止该决定事项，并将该决定事项提交董事会审议表决。

第四十四条 副总经理在总经理的领导下分工协作，对总经理负责。总经理因故不能行使其职权时，可临时授权分管副总经理代为行使总经理的职权。总经理未明确授权且不能行使其职权时，由分管副总经理代为行使相应职权。

第四十五条 财务总监为公司的财务负责人，负责审查、监督公司的财务和会计工作，管理公司的财务部门，签署会计报表，审核财务支出，并就财务报告和管理等方面制定最佳守则，对公司的融资、财务、会计、审计等事宜有监督和管理权利。财务总监协助总经理负责管理财务工作，并向董事会汇报工作。

第四十六条 财务副总监协助财务总监工作，具体职责在公司经营管理授权体系中予以明确。

第八章 财务、会计、审计及税务

第四十七条 财务及会计

1. 公司的财务与会计制度将根据中国有关法律和财务会计制度的规定建立，遵循中国会计制度和会计标准，依法接受财政、审计等部门的监督与管理。

成都天府国际空港新城起步区道路工程-公司章程

2. 公司财务总监协助总经理负责公司的财务管理工作，并向董事会汇报工作。
3. 公司会计年度采用日历年制，自公历每年1月1日起至12月31日止为一个会计年度。公司的第一个会计年度自营业执照签发之日起，于当年度的12月31日结束；公司的最后一个会计年度自公司终止年度的1月1日起至公司终止之日结束。
4. 公司以人民币为记账本位货币。会计凭证、单据和账簿以中文记载，会计报表和审计报告以中文书写。在每个会计年度结束后两（2）个月内，总经理应依照适用法律规定组织编制上一年度的财务会计报告，并提交董事会。
5. 公司应当根据中国法律的相关规定和有关企业会计制度和财务管理规定制定其会计政策和准则，并依法妥善保存其财务和会计数据、报表和其他信息。
6. 股东协议的任何一方有权依法要求查阅会计账簿，但应向公司提出书面请求，并说明目的，公司依法予以配合。
7. 每一方还可以在合理要求的范围内获得有关公司财务和运营状况的其他资料。
8. 公司应至少每季度或应按中国法律要求向股东各方及空港新城管委会提供根据中国通行的会计准则和相关的中国法律规定而编制的财务报告，以便各方能够根据该等财务报告不断了解项目公司的运作状况，该等财务报告至少应包括：季度的资产负债表、利润表和现金流量表；成本收益分析；重大事项说明；税收及财务情况。

第四十八条 每个会计年度结束后，由公司聘请一家在中国境内注册的有资质的会计师事务所对项目公司的财务情况进行审计。聘请会计师事务所的决议由股东会决议通过。

第四十九条 公司应根据税收相关的中国法律规定进行纳税，但在履行了相关的法定手续后，可享受国家和地方税务机关向公司批准的减税、免税等税收优惠政策。

成都天府国际空港新城起步区道路工程-公司章程

第五十条 利润分配

1. 公司分配当年税后利润时，应当提取利润的百分之十（10%）作为公司法定公积金。公司法定公积金累计额达到公司注册资本百分之五十（50%）以上的，可以不再提取。公司的法定公积金不足以弥补以前年度亏损的，在依照本条约定提取法定公积金之前，应当先用当年利润弥补亏损。公司从税后利润中提取法定公积金后，经股东会或者股东大会决议，还可以从税后利润中提取任意公积金。
2. 公司弥补以前亏损和提取法定公积金后的利润，由公司各股东按实缴出资比例进行分配。
3. 董事会应根据审计机构出具的会计报告，在会计年度结束后四（4）个月内制定有关利润分配方案提交股东会审议。

第五十一条 未经空港新城管委会书面同意，项目公司不得对外提供担保。包括但不限于：

1. 项目公司不得为任何第三方提供任何形式的债权性资金或提供任何形式的担保；
2. 为本项目实施之目的，非经政府方书面同意，遵循适用法律程序，项目公司不得将其 PPP 项目合同项下的各项权益（如 PPP 项目合同项下的预期收益权等）及项目公司拥有的收入进行抵押、质押或以其它方式设置担保权益。

第九章 解散和清算

第五十二条 解散情形

1. 公司有下列情形之一的，可以解散：
 - (1) 公司营业期限届满或本章程规定的其他解散事由出现时；
 - (2) 股东一方不履行股东协议、本章程规定的义务，致使公司无法继续经营；
 - (3) 股东会决议解散；
 - (4) 公司合并或者分立需要解散；
 - (5) 依法被吊销营业执照、责令关闭或者被撤销；
 - (6) 人民法院依法予以解散；
 - (7) 其他解散情形。
2. 公司经营管理发生严重困难，继续存续会使股东利益受到重大损失，通过其他途径不能解决的，持有公司全部股东表决权百分之十（10%）以上的股东，可以请求人民法院解散公司。

第五十三条 清算组的成立及职权

1. 公司因本章程第五十二条第（5）项规定的情形以外的原因解散的，应当在解散事由出现之日起十五（15）日内成立清算组，清算组由股东各方委派代表组成，其中空港集团委派的二（2）名代表与中国水利水电第七工程局有限公司、广德中电建盛府投资合伙企业（有限合伙）委派的三（3）名代表组成。逾期不成立清算组进行清算的，债权人可以申请人民法院指定有关人员组成清算组进行清算。
2. 清算组在清算期间行使下列职权：
 - (1) 清理公司财产，分别编制资产负债表和财产清单；

成都天府国际空港新城起步区道路工程-公司章程

- (2) 通知、公告债权人；
- (3) 处理与清算有关的公司未了结的业务；
- (4) 清缴所欠税款以及清算过程中产生的税款；
- (5) 清理债权、债务；
- (6) 处理公司清偿债务后的剩余财产；
- (7) 代表公司参与民事诉讼活动。

第五十四条 清算

1. 清算组应当自成立之日起十（10）日内通知债权人，并于六十（60）日内在报纸上公告。债权人应当自接到通知书之日起三十（30）日内，未接到通知书的自公告之日起四十五（45）日内，向清算组申报其债权。
2. 债权人申报其债权，应当说明债权的有关事项，并提供证明材料。清算组应当对债权进行登记。在申报债权期间，清算组不得对债权人进行清偿。
3. 清算组在清理公司财产、编制资产负债表和财产清单后，应当制定清算方案，并报股东会或者人民法院确认。
4. 公司财产用于优先支付清算费用后，清算组应按下列顺序清偿债务：
 - (1) 职工工资、社会保险费用和法定补偿金；
 - (2) 缴纳所欠税款；
 - (3) 清偿公司债务。
5. 清偿债务后的剩余财产，按项目公司股东实缴出资比例分配。
6. 清算组在清理公司财产、编制资产负债表和财产清单后，发现公司财产不足清偿债务的，应当依法向人民法院申请宣告破产。
7. 公司经人民法院裁定宣告破产后，清算组应当将清算事务移交给人民法院。

成都天府国际空港新城起步区道路工程-公司章程

8. 清算期间，公司存续，但不得开展与清算无关的经营活动。公司财产在未按本章程第五十三条第4项的规定清偿前，不得分配给股东。
9. 公司清算结束后，清算组应当制作清算报告，报股东会或者人民法院确认，并报送公司登记机关，申请注销公司登记，公告公司终止。
10. 清算组成员应当忠于职守，依法履行清算义务。清算组成员不得利用职权收受贿赂或者其他非法收入，不得侵占公司财产。清算组成员因故意或者重大过失给公司或者债权人造成损失的，应当承担赔偿责任。
11. 公司被依法宣告破产的，依照有关企业破产的法律实施破产清算。

成都天府国际空港新城起步区道路工程-公司章程

第十章党组织及工会

第五十五条 公司根据《中国共产党章程》的规定和党员人数，设立相应的公司的党组织和纪检组织，开展党的活动和监督工作。公司应当为党组织的活动提供必要的条件。

第五十六条 公司员工依照《中华人民共和国工会法》组织工会，开展工会活动，维护员工合法权益。公司应当为本公司工会提供必要的活动条件。

成都天府国际空港新城起步区道路工程-公司章程

第十一章 附则

第五十七条 股东各方应在本章程上签字盖章，以示完全接受本章程的规定。

第五十八条 本章程未尽事宜，根据股东协议的约定执行或各方另行签订章程修正案予以明确。

第五十九条 本章程一式五（5）份，公司存档一（1）份，股东各方各执一（1）份，一（1）份报公司登记机关备案。各份章程具有同等效力。

成都天府国际空港新城起步区道路工程-公司章程

(签署页)

本章程由以下各方于签署所述日期在四川省成都市高新技术产业开发区共同签署，以资证明

成都国际空港新城投资集团有限公司（公章）



法定代表人/授权代表（签字）：_____

中国水利水电第七工程局有限公司（公章）



法定代表人/授权代表（签字）：_____

广德中电建盛府投资合伙企业（有限合伙）（公章）



执行事务合伙人/授权代表（签字）：_____

（3）竣工验收报告

北一线跨绛溪河大桥工程


竣工验收报告

工程名称：____北一线跨绛溪河大桥工程____

建设单位：____成都乐成空港新城建设有限公司____

工程概况	工程名称	北一线跨绛溪河大桥工程		工程地址	成都市东部新区
	开工日期	2020年5月21日		竣工验收日期	2024年4月2日
	建设单位	成都乐成空港新城建设有限公司		监理单位	中国华西工程设计建设有限公司
	勘察单位	中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司		基础检测单位	
	设计单位	中国市政工程西南设计总院有限公司		图纸审查机构	
	施工单位	中国水利水电第七工程局有限公司		质量监督机构	成都东部新区管理委员会公共服务局
	验收组情况	单位	姓 名	职 称（职务）	
建设单位					
监理单位					
施工单位					



验 收 组 组 成 情 况	设计单位	王健	设计(西南水电院)	
		高健	--	
		李云	--	
	勘察单位	张利	中电建成都院	
		王能峰	中电建成都院	
	相关单位	张建军	四川四工建设咨询有限公司	
监督机构				

竣工 验收 内容	工程设计文件及合同约定的工程桥梁、道路、排水、电力、交通、照明、景观等所有工程内容。
竣工 验收 组织 形式 和验 收程 序	由建设单位组织施工、设计、监理、勘察等单位项目负责人进行竣工验收，先进行工程资料审核，然后进行工程实体检查，最后对工程质量进行讨论，形成验收结论。整个过程由监督备案部门监督执行。
竣 工 验 收 条 件 及 检 查 情 况	1、设计文件和合同约定内容的完成情况 已完成设计文件和合同约定的全部内容。
	2、工程技术档案、施工管理资料、质量控制资料的检查情况 档案及有关资料完整，检查合格。
	3、勘察、设计、施工、监理等单位分别签署的质量文件和检查情况 有关各方已分别签署质量合格文件
	4、规划、公安消防、技术监督、环保等有关部门专项验收情况 有关部门专项验收合格。
	5、室内环境检测情况
	6、工程建设过程中发现的质量问题和整改情况
	7、工程质量保修的签署情况 已签署工程质量保修书

工 程 验 收 结 论	分 量 部 评 工 定 程 情 质 况	分 部 工 程 名 称	质 量 评 定 结 果
		桥梁工程	合 格
		道路工程	合 格
		排水工程	合 格
		电力工程	合 格
		交通工程	合 格
		照明工程	合 格
		景观工程	合 格
	观 综 感 合 质 评 量 价	观感质量共抽查 2 项，其中好的 12 项，一般 0 项，差 0 项，综合评价好。	
	质 料 量 核 查 控 制 情 况 资 况	共检查 25 项 其中符合要求 25 项 经核定符合要求 0 项 检查结果：资料完整。	



工 程 验 收 结 论	单位工程质量验收结论：
	本工程已按设计文件要求和合同约定的工程内容全部完成。经各方检查验收，认为：
	1. 工程技术档案、施工管理资料、质量控制资料真实完整，符合要求。
	2. 本工程能够按照国家有关设计、施工规范施工，施工质量满足国家有关验收规范要求。
	3. 主要功能项目的抽查符合相关专业质量验收规范的规定。
	4. 本工程各种使用功能满足要求。
	5. 本工程各分部分项质量评定为合格，观感质量评定为好。
	本工程质量验收合格。
	2024年4月2日



	
	建设单位（公章） 项目负责人：_____ 2014年4月2日
	勘察单位（公章） 勘察负责人：_____ 2014年4月2日
	设计单位（公章） 设计负责人：_____ 2014年4月2日
	施工单位（公章） 注册建造师（项目经理）：_____ 企业技术负责人：_____ 2014年4月2日
	监理单位（公章） 总监理工程师：_____ 2014年4月2日
附单位工程质量综合验收文件： <ol style="list-style-type: none"> 1. 勘察单位对工程勘察文件的质量检查报告。 2. 设计单位对工程设计文件的质量检查报告。 3. 施工单位对工程施工质量的检查报告，包括：单位工程、分部工程质量自评记录，工程竣工资料目录自查表，建筑材料、建筑构配件、商品混凝土、设备的出厂合格证和进场实验报告的汇总表，涉及工程结构安全的试块、试件以及有关材料的试（检）验报告汇总表和强度合格评定表，室内环境监测报告，工程开、竣工报告。 4. 监理单位对工程质量的评估报告。 5. 地基与基础、主体结构分部工程以及单位工程质量验收报告。 6. 有关工程质量检测和功能性试验资料。 7. 建设行政主管部门、质量监督机构责令整改问题的整改结果。 8. 验收人员签署的竣工验收原始文件。 9. 竣工验收遗留问题的处理结果。 10. 施工单位签署的工程质量保修书。 11. 法律、规章规定必须提供的其他文件。 	

JS—004



四川省房屋建筑工程和市政基础设施工程

竣工验收报告

工程名称： 东一线跨绛溪河大桥工程

建设单位： 成都乐成空港新城建设有限公司

四川省建设厅制

工程概况	工程名称	东一线跨绛溪河大桥工程		工程地址	成都市未来科技城
	开工日期	2020 年 7 月 15		竣工验收日期	2022 年 12 月 30 日
	建设单位	成都乐成空港新城建设有限公司		监理单位	四川元丰建设项目管理有限公司
	勘察单位	中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司		基础检测单位	四川四正建设工程质量检测有限公司
	设计单位	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司		图纸审查机构	四川交大土木工程咨询有限公司
	施工单位	中国水利水电第七工程局有限公司		质量监督机构	成都市高新区建设工程质量安全监督站
验收组成情况	单 位	姓 名	职 称（职务）		备 注
	建设单位	张明华	永茂空港		
		陈林	成都海成路桥建设有限公司		
		彭江	永茂科技城建设现场代表		
	监理单位	李本春	总监		
		唐青松	专监		
		李	专业		
	施工单位	张明华	总工		
		任明如	工程部主任		
		罗子	质量负责人		



验收 收 组 组 成 情 况	设计单位			
		邓睿	上海市政总院	
		钱晓	上海市政总院	
	勘察单位	张剑		
		王松峰		
	相关单位	陈丹	四川济通工程试验检测有限公司	
		唐亚军	四川日正建设工程检测有限公司	
监督机构				



竣工验收内容	工程设计文件及合同约定的道路、桥梁、排水、水景、园林绿化等所有工程内容。
竣工验收组织形式和验收程序	由建设单位项目负责人组织施工、设计、监理、地勘等单位项目负责人进行验收。先进行工程资料审核，然后对工程实体进行检查，最后进行工程质量讨论，形成验收结论。验收过程中监督备案部门监督执行。
竣工验收条件及检查情况	1、设计文件和合同约定内容的完成情况 已完成设计文件和合同约定的全部内容。
	2、工程技术档案、施工管理资料、质量控制资料的检查情况 档案及有关资料完整，检查合格。
	3、勘察、设计、施工、监理等单位分别签署的质量文件和检查情况 有关各方已分别签署质量合格文件
	4、规划、公安消防、技术监督、环保等有关部门专项验收情况 有关部门专项验收合格
	5、室内环境检测情况
	6、工程建设过程中发现的质量问题和整改情况 工程建设过程中发现的质量问题已整改完毕。
	7、工程质量保修的签署情况 已签署工程质量保修书

工 程 验 收 结 论	分 量 部 评 工 定 程 情 质 况	分 部 工 程 名 称	质 量 评 定 结 果
		地基与基础工程	合格
		现浇混凝土墩台	合格
		台背填土	合格
		支座	合格
		桥跨承重结构	合格
		桥面系	合格
		附属结构	合格
		排水工程	合格
		道路工程	合格
		交安工程	合格
		照明工程	合格
		景观工程	合格
	观 综 感 合 质 评 量 价	观感质量共抽查28项，其中好的28项，一般0项，差0项，综合评价好。	
	质 料 量 核 控 查 制 情 资 况	共检查 30 项 其中符合要求 30 项 经核定符合要求 0 项 检查结果：资料完整。	



工 程 验 收 结 论	<p>单位工程质量验收结论：</p> <p>本工程已完成设计文件和合同约定的全部工程内容，经各方检查验收，认为：</p> <p>1. 工程技术档案、施工管理资料、质量控制资料真实完整，符合要求。</p> <p>2. 本工程严格按照设计及规范要求施工，工程质量满足验收规范要求。</p> <p>3. 主要功能项目的抽查符合相关专业质量验收规范要求。</p> <p>4. 本工程施工过程中出现的质量问题已经整改完毕，无质量隐患，各种使用功能均满足要求。</p> <p>5. 本工程分部质量评定为合格，观感质量评定为好。</p> <p>本工程质量验收合格</p>
----------------------------	--

 建设单位：（公章） 项目负责人：张明 2022年12月30日	
 勘察单位：（公章） 勘察负责人：王路洋 2022年12月30日	
 设计单位：（公章） 设计负责人：李天 2022年12月30日	
注册建造师（项目经理）：李天	企业技术负责人：王路洋 2022年12月30日 
总监理工程师：李天 2022年12月30日 	
附单位工程质量综合验收文件： 1. 勘察单位对工程勘察文件的质量检查报告。 2. 设计单位对工程设计文件的质量检查报告。 3. 施工单位对工程施工质量的检查报告，包括：单位工程、分部工程质量自评记录，工程竣工资料目录自查表，建筑材料、建筑构配件、商品混凝土、设备的出厂合格证和进场试验报告的汇总表，涉及工程结构安全的试块、试件以及有关材料的试(检)验报告汇总表和强度合格评定表，室内环境检测报告，工程开、竣工报告。 4. 监理单位对工程质量的评估报告。 5. 地基与基础、主体结构分部工程以及单项工程质量验收报告。 6. 有关工程质量检测和功能性试验资料。 7. 建设行政主管部门、质量监督机构责令整改问题的整改结果。 8. 验收人员签署的竣工验收原始文件。 9. 竣工验收遗留问题的处理结果。 10. 施工单位签署的工程质量保修书。 11. 法律、规章规定必须提供的其他文件。	



JS—004



四川省房屋建筑工程和市政基础设施工程

竣工验收报告

工程名称：西一线跨绛溪河大桥工程

建设单位：成都乐成空港新城建设有限公司

四川省建设厅制

工程概况	工程名称	西一线跨绛溪河大桥工程		工程地址	成都东部新区
	开工日期	2020 年 3 月 14		竣工验收日期	2023 年 3 月 26 日
	建设单位	成都乐成空港新城建设有限公司		监理单位	中国华西工程设计建设有限公司
	勘察单位	中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司		基础检测单位	四川四正建设工程质量检测有限公司
	设计单位	中国建筑西南设计研究院有限公司		图纸审查机构	四川交大土木工程咨询有限公司
	施工单位	中国水利水电第七工程局有限公司		质量监督机构	成都东部新区公共服务局
验收组成情况	单 位	姓 名	职 称（职务）		备 注
	建设单位	王明	项目负责人		
	监理单位	黄林	总监理工程师		
		李斌	专业监理工程师		
	施工单位	李斌	项目经理		
		王斌	总工程师		
		任书	工程部部长		



验收 组 成 情 况	设计单位	李春清		
		刘超		
	勘察单位	张剑		
		王能峰	中国电建集团成都勘测设计研究院	
			项目负责人	
	相关单位	唐卓异	四正检测	
		刘作强	西南交通大学(监理)	
监督机构				

竣工 验收 内容	2. 设计文件及合同要求的桥梁、排水、电力、交通、照明、景观等所有内容。
竣工 验收 组织 形式 和验 收程 序	由建设单位项目负责人组织实施，设计、监理、地基等单位项目负责人进行验收，先进行工程资料审核，然后对工程实体进行检查，最后进行工程质量管理，形成验收结论。验收过程由监督备案部门监督执行。
竣 工 验 收 条 件 及 检 查 情 况	1、设计文件和合同约定内容的完成情况 已完成设计文件和合同约定的全部内容。
	2、工程技术档案、施工管理资料、质量控制资料的检查情况 档案及有关资料完整，检查合格。
	3、勘察、设计、施工、监理等单位分别签署的质量文件和检查情况 有关各方已分别签署质量合格文件。
	4、规划、公安消防、技术监督、环保等有关部门专项验收情况 有关部门专项验收合格。
	5、室内环境检测情况
	6、工程建设过程中发现的质量问题和整改情况 工程建设过程中发现的质量问题已整改完毕。
	7、工程质量保修的签署情况 已签署工程质量保修书。

工 程 验 收 结 论	分 量 部 评 工 定 程 情 质 况	分 部 工 程 名 称	质 量 评 定 结 果
		地基与基础工程	合格
		墩台	合格
		支座	合格
		桥跨承重结构	合格
		桥面系	合格
		附属结构	合格
		排水工程	合格
		电力工程	合格
		交通工程	合格
		照明工程	合格
		景观工程	合格
质 料 量 核 控 查 制 情 况	观 综 感 合 质 评 量 价	观感质量共抽查13项，其中好的13项，一般0项，差0项，综合评价好。	
		共检查 9 项 其中符合要求 9 项 经核定符合要求 0 项 检查结果：合格	



工 程 验 收 结 论	<p>单位工程质量验收结论:</p> <p>工程已完成设计文件和合同约定的全部工程内容,经各方检查验收认为:</p> <p>1.工程技术档案、施工管理资料、质量控制资料真实完整,符合要求;</p> <p>2.本工程严格按照设计规范要求施工,工程质量满足验收规范要求;</p> <p>3.主要功能项目的抽查符合相关专业质量验收规范及设计要求;</p> <p>4.本工程施工过程中出现的质量问题已经整改完毕,无质量隐患,各种使用功能均满足要求;</p> <p>5.本工程分部质量评定为合格,观感质量评定为好。</p> <p>本工程质量验收合格。</p>
----------------------------	--

		建设单位：（公章）
项目负责人： 		年 月 日
		勘察单位：（公章）
勘察负责人： 		年 月 日
同意验收结论		
设计负责人： 		设计单位：（公章）
年 月 日		
		施工单位：（公章）
注册建造师（项目经理）： 	企业技术负责人： 	年 月 日
同意验收结论		
总监理工程师： 		监理单位：（公章）
年 月 日		
附单位工程质量综合验收文件： 1. 勘察单位对工程勘察文件的质量检查报告。 2. 设计单位对工程设计文件的质量检查报告。 3. 施工单位对工程施工质量的检查报告，包括：单位工程、分部工程质量自评记录，工程竣工资料目录自查表，建筑材料、建筑构配件、商品混凝土、设备的出厂合格证和进场试验报告的汇总表，涉及工程结构安全的试块、试件以及有关材料的试(检)验报告汇总表和强度合格评定表，室内环境检测报告，工程开、竣工报告。 4. 监理单位对工程质量的评估报告。 5. 地基与基础、主体结构分部工程以及单项工程质量验收报告。 6. 有关工程质量检测和功能性试验资料。 7. 建设行政主管部门、质量监督机构责令整改问题的整改结果。 8. 验收人员签署的竣工验收原始文件。 9. 竣工验收遗留问题的处理结果。 10. 施工单位签署的工程质量保修书。 11. 法律、规章规定必须提供的其他文件。		



（4）证明文件

中国水利水电第七工程局有限公司文件

局人资〔2019〕40号

关于成立中国水利水电第七工程局有限公司 成都天府国际空港新城起步区道路工程项目部 暨李春权等任职的通知

公司所属各单位、总部各部门、各项目经理部：

根据成都天府国际空港新城起步区道路工程建设需要，经公司研究，决定成立中国水利水电第七工程局有限公司成都天府国际空港新城起步区道路工程项目部，项目部下设：综合办公室、工程管理部（质量技术管理）、经营管理部（设备物资管理）、安全环保管理部、财务部，聘任：

李春权为项目部经理；

谢伟为项目部总工程师；

吕明星为项目部副经理；

王丽蓉为项目部总经济师；

- 1 -

曹宇飞为项目部安全总监。
特此通知。



抄送：成都天府国际空港新城管理委员会、成都国际空港新城投资集团有限公司、成都国际空港新城建设开发有限公司、中国市政工程西南设计研究总院有限公司、上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司、四川省城市建设工程监理有限公司、四川成化工程项目管理有限公司，本人档案。

中国水电七局办公室

2019年3月5日印发

- 2 -

业绩证明

中国水利水电第七工程局有限公司（联合体牵头方）、中电建（北京）基金管理有限公司（联合体成员方）为成都天府国际空港新城起步区道路工程 PPP 项目的中标社会资本方，本项目采用 BOT（建设-运营-移交）运作模式，合作期限为十八（18）年。

本项目包含 6 个子项目，总投资估算为 630,457.18 万元（含建设期利息），建设投资合计为 593,421.99 万元。各子项目建设投资估算如下：

（1）南中心 3km² 配套道路及综合管廊工程，建设投资估算为 149,658.54 万元；

（2）起步区（核心区）配套道路及综合管廊工程，建设投资估算为 215,280.01 万元；

（3）绛溪北组团产业片区道路及综合管廊工程（一批次），建设投资估算为 136,590.40 万元；

（4）东一线跨绛溪河大桥工程，建设投资估算为 29,713.03 万元；

（5）西一线跨绛溪河大桥工程，建设投资估算为 34,455.18 万元；

（6）北一线跨绛溪河大桥工程，建设投资估算为 27,724.83 万元。




谢伟为项目技术负责人，特此证明。

成都天府国际空港新城管理委员会

二零二零年八月四日

9.2 技术负责人 2 个人证明文件：

(1) 职称证

<p>本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。</p>		 <p>Approved & Issued By Power China</p>
<p>编 号： No. DJ2017012012040</p>		
<p>This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.</p>		 <p>(盖钢印)</p>
<p>持证人签名： Signature of the bearer</p>		
<p>姓 名 Full Name</p>	谢伟	专业名称 Speciality
<p>性 别 Sex</p>	男	资格名称 Qualification Level
<p>工作单位 Work Place</p>	中国水电七局	授予时间 Conferment Date
<p>身份证号 ID No.</p>	511222198211254411	
		 <p>Conferred by</p>

(2) 毕业证



(3) 社保证明

四川省社会保险个人参保证明

参保人姓名: 谢伟 性别: 男 社会保障号码: 511222198211254411

(一) 历年参保基本情况

险种	当前缴费状态	累计月数(个)
企业职工基本养老保险	参保缴费	259
失业保险	参保缴费	97
工伤保险	参保缴费	257

(二) 2023年01月至2025年02月的参保缴费明细

单位: 元

缴费月份	参保单位编号	养老保险			失业保险			工伤保险		参保地
		类型	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	
202301	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202301	5000354682					3870	23.22	15.48		眉山市彭山区
202301	10010007903								20355	105.85
202302	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202302	5000354682					3870	23.22	15.48		眉山市彭山区
202302	10010007903								20355	105.85
202303	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202303	5000354682					3870	23.22	15.48		眉山市彭山区
202303	10010007903								20355	105.85
202304	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202304	5000354682					3870	23.22	15.48		眉山市彭山区
202304	10010007903								20355	105.85
202305	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202305	5000354682					3870	23.22	15.48		眉山市彭山区
202305	10010007903								20355	169.35
202306	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202306	5000354682					3870	23.22	15.48		眉山市彭山区
202306	10010007903								20355	169.35
202307	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202307	10010007903					21228	127.37	84.91	20355	169.35
202308	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202308	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	176.62
202309	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202309	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	176.62
202310	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202310	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	176.62
202311	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202311	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	176.62
202312	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202312	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	176.62
202401	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202401	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57
202402	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202402	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57
202403	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202403	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57
202404	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202404	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57
202405	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202405	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57
202406	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202406	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57
202407	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202407	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57
202408	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202408	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57
202409	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202409	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57
202410	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202410	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57
202411	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202411	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57
202412	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202412	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57
202501	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202501	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	293.22
202502										

说明:

1. 表中“单位编号”对应的单位名称为: 10010007903: 中国水利水电第七工程局有限公司, 5000007242: 中国水利水电第七工程局有限公司, 5000354682: 中国水利水电第七工程局有限公司。

2. 本证明采用电子验证方式验证, 不再加盖红色公章, 如需验证, 请登陆<https://www.schss.org.cn/scgfw/chzymz/toPage.do>, 凭验证码 qb7wTPY8tD4HPenM3s37 验证, 验证码的有效期至2025年05月20日(有效期三个月)。

3. 该表(一)历年参保基本情况中的“累计月数”不含视同缴费月数; 若存在视同缴费月数或重复缴费月数情形的, 以办理退休手续时核定的月数为准。

4. 该表(二)2023年01月至2025年02月的参保缴费明细, 显示的是所选择时段的实缴到账明细, 不含异地转入的基本养老保险缴费信息, 未实缴到账的显示为空。

5. 2024年1月1日起, 由税务部门征收社会保险费, 缴费记录可能存在滞后。

10、拟派安全负责人情况

填写《安全负责人简历表》，并提供相关证明材料。

表 10 安全负责人简历表

投标人名称：中电建生态环境集团有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司

姓名	罗刚	性别	男	年龄	49
学历及专业	本科/土木工程		是否安全 C 证	是/粤建安 C3 (2017) 0004628	
参加工作年限	28		是否注册安全工程师	是/AG00256038	
主要工作经历	1996. 07-2008. 02，三峡青云公司技术员、水电四局小湾水电站质量办主任； 2008. 03-2016. 01，水电四局利比亚国际经理部质安部主任、水电四局玉树重建工程一工区质安部主任； 2016. 02-2017. 04，中电建生态环境集团有限公司工程建设部高级主管； 2017. 05-2019. 06，中电建生态环境集团有限公司光明公司安全部主任； 2019. 07-至今，中电建生态环境集团有限公司光明公司安全总监。				

注：后附相关证明材料。

10.1 安全负责人相关证明材料：

(1) 身份证



(2) 注册安全工程师执业证书

	姓 名	罗 刚
	性 别	男
	执业资格 证书编号	AG00256038
	发证日期	2018年02月11日
持证人签名 _____		
执 业 证 号 44180176156		

注 册 记 录		注 册 记 录	
注册类别: 其他安全(水利)		B0137 罗刚	632521197601070611
聘用单位: 中电建水环境治理技术有限公司		注册类别: 建筑施工安全	
有效期至: 2021年02月10日		聘用单位: 中电建生态环境集团有限公司	
		有效期: 2021年2月1日至 2026年2月10日	
B0124 罗刚		632521197601070611	
注册类别: 建筑施工安全			
聘用单位: 中电建水环境治理技术有限公司			
有效期: 2020年10月9日至 2025年2月10日			


(3) 安全生产考核合格证书

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员	
安全生产考核合格证书	
编号:粤建安C3(2017)0004628	
姓 名:	罗刚
性 别:	男
出 生 年 月:	1976年01月07日
企 业 名 称:	中电建生态环境集团有限公司
职 务:	专职安全生产管理人员
初次领证日期:	2017年04月11日
有 效 期:	2023年06月05日 至 2026年06月20日
	发证机关:广东省住房和城乡建设厅
	发证日期:2023年06月05日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

(4) 职称证


本证书由中国电力建设集团有限公司批准和颁发。它表明持证人已履行并通过中国电力建设集团有限公司专业技术资格评定工作程序，且具备本证书所标明的相应专业技术资格水平。



Approved & Issued
By
Power China

编 号:
No. DJ2019032012023

姓 名	罗刚	专业名称	水利水电工程
Full Name		Speciality	
性 别	男	资格名称	高级工程师
Sex		Qualification Level	
工作单位	中电建生态环境集团有限公司	授予时间	2019 年 12 月 31 日
Work Place		Conferment Date	
身份证号	632521197601070611		
ID No.			



Conferred by

(5) 毕业证

普通高等学校		
毕 业 证 书		
学生 罗刚 性别 男，一九七六年一月七日生，于二〇一二年		
九 月至二〇一五年一月在本校网络教育 土木工程 专业		
专科起点本科学习2.5年，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。		
校 名：	华中科技大学	校（院）长：云丁印烈
证书编号：	104877201505112927	二〇一五年一月三十一日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn> (教育部)

(6) 社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：罗刚 社保电脑号：643433194 身份证号码：632521197601070611 页码：1
参保单位名称：中电建生态环境集团有限公司 单位编号：661635 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	55897	125.21	41190
2024	02	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	55897	125.21	41190
2024	03	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	55897	156.51	41190
2024	04	661635	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	55897	156.51	41190
2024	05	661635	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	55897	156.51	41190
2024	06	661635	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	55897	156.51	41190
2024	07	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	44994	179.98	349.27
2024	08	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	44994	179.98	349.27
2024	09	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	44994	179.98	349.27
2024	10	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	44994	179.98	349.27
2024	11	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	44994	179.98	349.27
2024	12	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	44994	179.98	349.27
2025	01	661635	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	44994	179.98	349.27
合计			55647.66	28082.64			21108.9	8443.56			2110.89		2136.32	4422.0	1105.52

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e583a443815p ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），
“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 单位名称
661635 中电建生态环境集团有限公司



11、拟投入本项目管理机构情况

拟派项目管理机构配备详见第三章《前海石公园（大铲湾段）施工总承包单位人员配备表》。投标人拟派人员应至少满足以上要求，可在此基础上自行新增人员。填写《项目管理机构配备情况表》，并提供相关证明材料，包括相应资格证书（或上岗证书）、职称证书（如有）、近三个月（招标公告发布之日起倒算）社保证明文件等。

表 11 项目管理机构配备情况表

投标人名称：中电建生态环境集团有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司

序号	职务	姓名	职称	上岗资格证明			
				证书名称	级别	证号	专业
1	项目总指挥	张晶	高级政工师/高级工程师	职称证	高级	DJ2022032012002/ DJ2017102042001	市政工程/ 政工系列
2	项目经理	孙肇坤	高级工程师	注册建造师证/ 安全生产考核合格证/职称证	一级/ B级/ 高级	川 1512014201519638/ 川建安 B(2016)3012414/ DJ2017012012031	市政公用工程/ 安全/工程系列
3	项目副经理	谭虢隆	高级工程师	职称证	高级	DJ2015012012001	工程系列
4	技术负责人 1（建筑）	陈德华	正高级工程师	职称证	正高级	DJ2019011011030	工程系列
5	技术负责人 2（桥梁）	谢伟	高级工程师	职称证	高级	DJ2017012012040	工程系列
6	质量负责人	吴冰	高级工程师	质量员证/ 职称证	高级	0441810994418003280/ DJ2019032012015	市政工程
7	安全负责人	罗刚	高级工程师	注册安全工程师 执业证书/安全 生产考核合格证 书/职称证	中级/ C级/ 中级	AG00256038/ 粤建安 C3（2017） 0004628/ DJ2019032012023	安全/安全/ 水利水电工程
8	成本负责人	张汇文	工程师	职称证	中级	SD2011140130042	水利水电工程
9	技术员-园 林景观工程 师 1	谭文禄	工程师	职称证	中级	DJ2016102013010	园林景观

序号	职务	姓名	职称	上岗资格证明			
				证书名称	级别	证号	专业
10	技术员-园林景观工程师 2	杨晗	工程师	职称证	中级	DJ2020032013010	园林绿化
11	技术员-土建工程师	邓彦博	工程师	职称证	中级	DJ2018102013001	土木工程
12	技术员-桥梁工程师	刘晓培	工程师	职称证	中级	DJ2015012013065	道路桥梁
13	技术员-给排水工程师	徐浩	工程师	职称证	中级	DJ2017102013014	市政工程、给排水
14	技术员-结构工程师	张宇飞	工程师	职称证	中级	DJ2018102013033	结构工程
15	电气工程师	张旻舫	高级工程师	职称证	高级	DJ2016102012005	电气工程
16	测量工程师	周利雪	工程师	职称证	中级	DJ2018102013015	计算机科学、工程测量
17	造价工程师	张秀	高级工程师	一级造价工程师注册证书/职称证	一级/高级	建 [造]11194400022784/ DJ2020032012008	土木建筑/ 市政工程
18	BIM 工程师	王徐越	工程师	全国 BIM 技能等级考试二级证书/职称证	二级/中级	2301001023028692/ DJ2021032013015	BIM 建模师/ /环境工程
19	施工员 1	许真	工程师	施工员证/职称证	中级	0441810494418004464/ DJ2018102013003	水利水电、轮机工程
20	施工员 2	马勤标	工程师	施工员证/职称证	中级	0441810494418004529/ DJ2018102013022	市政工程
21	施工员 3	石强	工程师	施工员证/职称证	中级	2201010100006829/ DJ2019011013179	市政工程
22	质检员 1	麻文杰	工程师	质量员证/职称证	中级	0441810994418003421/ DJ2020032013007	市政工程
23	质检员 2	秦善良	工程师	质量员证/职称证	中级	2201030600008785/ DJ2018011013345	市政工程
24	安全员 1	任志鹏	工程师	安全生产考核合格证书/职称证	C 级/中级	粤建安 C3(2021)0033506/ DJ2021032013016	环境工程

序号	职务	姓名	职称	上岗资格证明			
				证书名称	级别	证号	专业
25	安全员 2	徐彦茹	工程师	安全生产考核合格证书/职称证	C 级/ 中级	粤建安 C3（2022） 0003885/ DJ2022032013034	安全工程
26	安全员 3	徐斌	工程师	安全生产考核合格证书/职称证	C 级/ 中级	川建安 C3（2016） 3012361/DJ2020011013	安全工程
27	材料员	张德龙	工程师	材料员证/ 职称证	中级	0441811194418006777/ DJ2019032013023	给排水
28	资料员 1	潘惠惠	工程师	资料员证/ 职称证	中级	0441811494418009329/ DJ2019032013047	环境工程
29	资料员 2	梁雅坤	工程师	资料员证/ 职称证	中级	2401050000373523/ DJ2017012013346	市政工程
30	造价员	朱亚岭	助理 工程师	二级造价工程师 注册证/职称证	二级、初 级	建 [造]21224400009584/D J2022032014004	土木建筑工程 /工程系列
31	外部协调专员	赖建霖	工程师	职称证	中级	DJ2021032013014	暖通
32	创优专业 （兼智能建造管理专员）	庞常	工程师	全国 BIM 技能等级考试一级证书/ /职称证	一级/ 中级	1901001023052428/ DJ2019032013031	BIM 建模师 /土木建筑
33	劳资专管员	张泽西	经济师	劳务员证/经济 专业技术资格证	中级	0441811394418002941/ 201811001490001638	人力资源管理

注：后附相关证明材料。

11.1 项目总指挥-张晶

表 5 项目总指挥简历表

投标人名称：中电建生态环境集团有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司

姓名	张晶	性别	男	年龄	41 岁
学历及专业	大学本科/法学		职称及专业	高级工程师/市政工程 高级政工师/政工系列	
参加工作年限	19 年		职位	公司副总经理	
主要工作经历	2006 年 7 月-2011 年 4 月，中国水电第十五工程局有限公司二公司纪检监察部/机关党支部/总经办/党委工作部、团委担任副主任、团委书记； 2011 年 5 月-2016 年 3 月，中国水电第十五工程局有限公司房地产公司(陕西秦海国际置业公司)担任综合部主任/总经理助理/营销总监； 2016 年 4 月-2019 年 12 月，中电建生态环境集团有限公司总经理工作部、党群工作部、纪检监察审计部担任副主任/团委书记； 2019 年 12 月-2021 年 3 月，中电建珠海香洲区前山河总承包部/中电建珠海生态环境有限公司担任项目总经理、党支部书记/执行董事、总经理； 2021 年 4 月-2022 年 10 月, 中电建生态环境集团湾区区域总部担任总经理、党委副书记； 2022 年 11 月-至今, 中电建生态环境集团有限公司担任副总经理。				

注：后附相关证明材料。（如以联合体投标，项目总指挥需由牵头单位拟派）

(1) 副总经理任命文件

中电建生态环境集团有限公司 董 事 会 文 件

电建生态董〔2022〕10 号

中电建生态环境集团有限公司第三届董事会 2022 年第 1 次会议决议

中电建生态环境集团有限公司（以下简称“公司”）第三届董事会 2022 年第 1 次会议于 2022 年 10 月 28 日以“现场+视频”形式召开。

会议由公司董事长刘国栋召集并主持，会议应到董事 7 人，实到董事 7 人，分别是董事刘国栋、孔德安，外部董事彭程、路玉武、李明英、骆艳辉，职工董事钟石鸣。出席会议并表决的董事人数符合《公司法》和公司《章程》《董事会议事规则》的规定，会议有效召开。

会议审议并表决通过了以下议案：

— 1 —

三、审议通过了《关于聘任中电建生态环境集团有限公司总经理的提案》

同意聘任孔德安为中电建生态环境集团有限公司总经理，任期三年。

表决情况：7 票同意，0 票弃权，0 票反对。

四、审议通过了《关于聘免中电建生态环境集团有限公司经理层人选的提案》

同意聘任陈晨宇、杜慧鹏、刘鹄、王寒涛、刘任远、黄凌、梁岗伟、张晶为中电建生态环境集团有限公司副总经理；

熊斌为中电建生态环境集团有限公司总会计师；

陈晨宇为中电建生态环境集团有限公司总工程师（兼）。

宁杰不再担任中电建生态环境集团有限公司副总经理、总会计师职务。

赵新民不再担任中电建生态环境集团有限公司副总经理、总工程师职务，改任咨询。

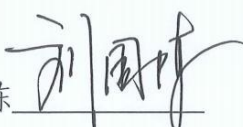
表决情况：7 票同意，0 票弃权，0 票反对。

特此决议。

（以下为会议表决票及签署页）

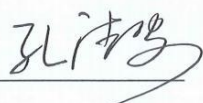
— 2 —

（此页无正文，仅为《中电建生态环境集团有限公司第三届董事会 2022 年第 1 次会议决议》签署页）

董事 刘国栋 

— 6 —

（此页无正文，仅为《中电建生态环境集团有限公司第三届董事会 2022 年第 1 次会议决议》签署页）

董事 孔德安 

— 7 —

（此页无正文，仅为《中电建生态环境集团有限公司第三届董事会 2022 年第 1 次会议决议》签署页）

董事 彭程



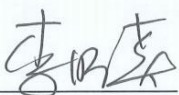
— 8 —

（此页无正文，仅为《中电建生态环境集团有限公司第三届董事会 2022 年第 1 次会议决议》签署页）

董事 路玉武 

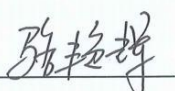
— 9 —

（此页无正文，仅为《中电建生态环境集团有限公司第三届董事会 2022 年第 1 次会议决议》签署页）

董事 李明英 

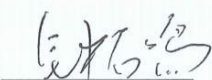
— 10 —

（此页无正文，仅为《中电建生态环境集团有限公司第三届董事会 2022 年第 1 次会议决议》签署页）

董事 骆艳辉 



— 11 —

（此页无正文，仅为《中电建生态环境集团有限公司第三届董事会 2022 年第 1 次会议决议》签署页）


董事 钟石鸣 

— 12 —

(2) 职称证

<p>本证书由中国电力建设集团有限公司批准和颁发。它表明持证人已履行并通过中国电力建设集团有限公司专业技术资格评定工作程序，且具备本证书所标明的相应专业技术资格水平。</p>		<div><p>Approved & Issued By Power China</p></div>
		<p>编 号:DJ2022032012002 No.</p>
<p>姓 名 张晶 Full Name</p> <p>性 别 男 Sex</p> <p>工作单位 中电建生态环境集团有限公司 Work Place</p> <p>身份证号 32062119840215851X ID No.</p>	<p>专业名称 市政工程 Speciality</p> <p>资格名称 高级工程师 Qualification Level</p> <p>授予时间 2022 年 12 月 31 日 Conferment Date</p>	<div><p>评审委员会 Conferred by</p></div>

本证书由中国电力建设集团
有限公司批准和颁发。它表明持
证人已履行并通过中国电力建设
集团有限公司专业技术资格评定
工作程序，且具备本证书所标明
的相应专业技术资格水平。


Approved & Issued
By
Power China

编 号: DJ2017102042001
No.

姓 名 张晶
Full Name

性 别 男
Sex

工作单位 中电建水环境治理技术有限公司
Work Place

身份证号 32062119840215851X
ID No.

专业名称 政工系列
Speciality

资格名称 高级政工师
Qualification Level

授予时间 2017 年 12 月 31 日
Conferment Date


评审委员会
Conferred by

(3) 毕业证



11.2 项目经理-孙肇坤

表 6 项目经理简历表

投标人名称：中电建生态环境集团有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司

姓名	孙肇坤	性别	男		年龄	43
学历及专业	本科/土木工程		职称及专业		高级工程师/工程系列	
参加工作年限	20		从事项目经理 工作年限		8	
主要工作经历	2017 年 11 月-2020 年 12 月，中国水电第七工程局有限公司一分局金堂县县城三星南片区基础设施建设 PPP 项目担任项目副经理。					
类似项目业绩						
建设单位	项目名称	建设地点	合同金额 (万元)	合同范围及内容	竣工验收日期	证明文件页码
金堂中水电农银市政工程有限公司	金堂县县城三星南片区基础设施建设 PPP 项目	成都市金堂县	192819	本项目建设内容涉及市政道路、桥梁、地下综合管廊、生态湿地公园及其他附属设施。金堂县县城三星南片区基础设施建设 PPP 项目位于成都市金堂县赵镇、三星镇。主要建设项目包括市政道路(含市政桥梁)、综合管廊及湿地公园。市政道路全长 4346m，市政桥梁全长 1641m，主要施工内容有道路、景观、桥梁、交通监控、给水、排水、电气等。地下综合管廊工程全长 3212 米，三星生态湿地公园总面积约 900 亩。韩滩双岛大桥全长 1641m，其中桥梁长度 1297m，引道长度 344m。	2021.2.1	P173-210


注：后附相关证明材料。

(1) 身份证



(2) 一级建造师注册证书

使用有效期: 2024年12月05日
- 2025年06月03日



中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 孙肇坤


性 别: 男


出生日期: 1981年04月09日

注册编号: 川1512014201519638

聘用企业: 中国水利水电第七工程局有限公司

注册专业: 公路工程(有效期: 2024-09-03至2027-09-02)
市政公用工程(有效期: 2022-05-16至2025-05-15)
铁路工程(有效期: 2024-09-03至2027-09-02)






中华人民共和国住房和城乡建设部
一级建造师行政许可
签发日期: 2024年12月08日

孙肇坤

个人签名: 孙肇坤
签名日期: 2024.12.5



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

(3) 安全生产考核合格证

建筑施工企业项目负责人
安全生产考核合格证书

编号：川建安B（2016）3012414

姓 名：孙肇坤

性 别：男

出 生 年 月：1981年04月09日

企 业 名 称：中国水利水电第七工程局有限公司

职 务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2016年11月21日

有 效 期：2023年07月24日 至 2025年11月20日





发证机关：四川省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年7月24日




中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

中电建生态环境集团有限公司
中国水利水电第七工程局有限公司

367

联系电话：0755-85906051
公司传真：0755-85252535

(4) 职称证

<p>本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。</p>	<div><p>Approved & Issued By Power China</p></div> <p>编 号: No. DJ2017012012031</p>
<p>This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.</p>	<div><p>(盖钢印)</p></div> <p>持证人签名: _____ Signature of the bearer</p>
<p>姓 名 孙肇坤 Full Name</p> <p>性 别 男 Sex</p> <p>工作单位 中国水电七局 Work Place</p> <p>身份证号 370112198104090516 ID No.</p>	<p>专业名称 工程系列 Speciality</p> <p>资格名称 高级工程师 Qualification Level</p> <p>授予时间 2017年12月 Conferment Date</p> <div><p>Confereed by</p></div>

(5) 毕业证



(6) 社保证明

四川省社会保险个人参保证明

参保人姓名: 孙肇坤 性别: 男 社会保障号码: 370112198104090516

(一) 历年参保基本情况

险种	当前缴费状态	累计月数(个)
企业职工基本养老保险	参保缴费	271
失业保险	参保缴费	97
工伤保险	参保缴费	267

(二) 2023年01月至2025年02月的参保缴费明细

单位: 元 参保地: 四川省本级

缴费月份	参保单位编号	养老保险			失业保险			工伤保险		参保地
		类型	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	
202301	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202301	5000354682					3870	23.22	15.48		眉山市彭山区
202301	10010007903								20355	成都市本级
202302	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202302	5000354682					3870	23.22	15.48		眉山市彭山区
202302	10010007903								20355	成都市本级
202303	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202303	5000354682					3870	23.22	15.48		眉山市彭山区
202303	10010007903								20355	成都市本级
202304	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202304	5000354682					3870	23.22	15.48		眉山市彭山区
202304	10010007903								20355	成都市本级
202305	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202305	5000354682					3870	23.22	15.48		眉山市彭山区
202305	10010007903								20355	成都市本级
202306	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202306	5000354682					3870	23.22	15.48		眉山市彭山区
202306	10010007903								20355	成都市本级
202307	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202307	10010007903					21228	127.37	84.91	20355	成都市本级
202308	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202308	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	成都市本级
202309	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202309	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	成都市本级
202310	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202310	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	成都市本级
202311	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202311	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	成都市本级
202312	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202312	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	成都市本级
202401	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202401	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202402	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202402	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202403	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202403	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202404	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202404	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202405	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202405	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202406	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202406	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202407	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202407	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202408	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202408	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202409	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202409	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202410	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202410	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202411	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202411	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202412	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202412	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202501	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202501	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202502										

打印时间: 2025年02月20日

说明: 1. 表中“单位编号”对应的单位名称为: 10010007903: 中国水利水电第七工程局有限公司, 5000007242: 中国水利水电第七工程局有限公司, 5000354682: 中国水利水电第七工程局有限公司。
2. 本证明采用电子验证方式验证, 不再加盖红色公章, 如需验证, 请登陆<https://www.schrss.org.cn/scgfw/chzmyz/toPage.do>, 凭验证码 G 5 A m R M Q J f H B 6 3 F N t H m s 2 验证, 验证码的有效期至2025年05月20日(有效期三个月)。
3. 该表(一)历年参保基本情况中的“累计月数”不含视同缴费月数; 若存在视同缴费月数或重复缴费月数情形的, 以办理退休手续时核定的月数为准。
4. 该表(二)2023年01月至2025年02月的参保缴费明细, 显示的是所选择时段的实缴到账明细, 不含异地转入的基本养老保险缴费信息, 未实缴到账的显示为空。
5. 2024年1月1日起, 由税务部门征收社会保险费, 缴费记录可能存在滞后。

11.3 项目副经理-谭虢隆

表 7 项目副经理简历表

投标人名称：中电建生态环境集团有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司




姓名	谭虢隆	性别	男	年龄	43	
学历及专业	本科/土木工程		职称及专业	高级工程师/工程系列		
参加工作年限	20		从事项目副经理工作年限	8		
主要工作经历	2017 年 12 月-2020 年 7 月，中国水电第七工程局有限公司二分局居住、商务项目（泛悦城）二期 1 标段（住宅）施工总承包项目担任项目经理。					
类似项目业绩						
建设单位	项目名称	建设地点	合同金额（万元）	合同范围及内容	竣工验收日期	证明文件页码
武汉洺悦房地产有限公司	居住、商务项目（泛悦城）二期 1 标段（住宅）施工总承包	武汉市	58094.352562	10 号楼、11 号楼、12 号楼、13 号楼、15 号楼、幼儿园、开闭所及相应地下室范围，承包工程的项目及范围：总建筑面积 277531.5m2，地下室面积 48765.75m2。	2020.12.8	P218-233

注：后附相关证明材料。

(1) 身份证



(2) 职称证

<p>本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。</p>	<p> Approved & Issued By Power China</p>
	<p>编 号: DJ2015012012001 No.</p>
<p>This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.</p>	<p> (盖钢印)</p>
	<p>持证人签名: _____ Signature of the bearer</p>
<p>姓 名 谭城隆 Full Name 性 别 男 Sex 工作单位 中国水电七局 Work Place 身份证号 511128198111280017 ID No.</p>	<p>专业名称 工程系列 Speciality 资格名称 高级工程师 Qualification Level 授予时间 2015年12月 Conferment Date</p>
	<p> Conferred by</p>

(3) 毕业证



（4）社保证明

四川省社会保险个人参保证明

参保人姓名：谭峻隆 性别：男 社会保障号码：511128198111280017

(一) 历年参保基本情况

险种	当前缴费状态	累计月数(个)
企业职工基本养老保险	参保缴费	247
失业保险	参保缴费	223
工伤保险	参保缴费	245

(二) 2023年01月至2025年02月的参保缴费明细

单位：元 参保地：四川省本级

缴费月份	参保单位编号	养老保险			失业保险			工伤保险		参保地
		类型	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	
202301	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202301	10010007903					20355	122.13	81.42	20355	成都市本级
202302	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202302	10010007903					20355	122.13	81.42	20355	成都市本级
202303	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202303	10010007903					20355	122.13	81.42	20355	成都市本级
202304	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202304	10010007903					21228	127.37	84.91	20355	成都市本级
202305	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202305	10010007903					21228	127.37	84.91	20355	成都市本级
202306	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202306	10010007903					21228	127.37	84.91	20355	成都市本级
202307	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202307	10010007903					21228	127.37	84.91	20355	成都市本级
202308	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202308	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	成都市本级
202309	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202309	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	成都市本级
202310	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202310	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	成都市本级
202311	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202311	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	成都市本级
202312	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级
202312	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	成都市本级
202401	5000007242	企业养老	21890	3502.4	1751.2					四川省本级
202401	10010007903					21890	131.34	87.56	21890	成都市本级
202402	5000007242	企业养老	21890	3502.4	1751.2					四川省本级
202402	10010007903					21890	131.34	87.56	21890	成都市本级
202403	5000007242	企业养老	21890	3502.4	1751.2					四川省本级
202403	10010007903					21890	131.34	87.56	21890	成都市本级
202404	5000007242	企业养老	21890	3502.4	1751.2					四川省本级
202404	10010007903					21890	131.34	87.56	21890	成都市本级
202405	5000007242	企业养老	21890	3502.4	1751.2					四川省本级
202405	10010007903					21890	131.34	87.56	21890	成都市本级
202406	5000007242	企业养老	21890	3502.4	1751.2					四川省本级
202406	10010007903					21890	131.34	87.56	21890	成都市本级
202407	5000007242	企业养老	21890	3502.4	1751.2					四川省本级
202407	10010007903					21890	131.34	87.56	21890	成都市本级
202408	5000007242	企业养老	21890	3502.4	1751.2					四川省本级
202408	10010007903					21890	131.34	87.56	21890	成都市本级
202409	5000007242	企业养老	21890	3502.4	1751.2					四川省本级
202409	10010007903					21890	131.34	87.56	21890	成都市本级
202410	5000007242	企业养老	21890	3502.4	1751.2					四川省本级
202410	10010007903					21890	131.34	87.56	21890	成都市本级
202411	5000007242	企业养老	21890	3502.4	1751.2					四川省本级
202411	10010007903					21890	131.34	87.56	21890	成都市本级
202412	5000007242	企业养老	21890	3502.4	1751.2					四川省本级
202412	10010007903					21890	131.34	87.56	21890	成都市本级
202501	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级
202501	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市本级
202502										

说明：1. 表中“单位编号”对应的单位名称为：10010007903：中国水利水电第七工程局有限公司，5000007242：中国水利水电第七工程局有限公司。
2. 本证明采用电子验证方式验证，不再加盖红色公章。如需验证，请登陆 <https://www.schrss.org.cn/scggfw/chzmyz/toPage.do>，凭验证码 k q T p r D K t N q d F n w j t 9 b k b 验证，验证码的有效期至2025年05月20日（有效期三个月）。
3. 该表（一）历年参保基本情况中的“累计月数”不含视同缴费月数；若存在视同缴费月数或重复缴费月数情形的，以办理退休手续时核定的月数为准。
4. 该表（二）2023年01月至2025年02月的参保缴费明细，显示的是所选择时段的实缴到账明细，不含异地转入的基本养老保险缴费信息，未实缴到账的显示为空。
5. 2024年1月1日起，由税务部门征收社会保险费，缴费记录可能存在滞后。

打印时间：2025年02月20日

11.4 技术负责人 1-陈德华

表 8 技术负责人 1 简历表

投标人名称：中电建生态环境集团有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司




姓名	陈德华	性别	男	年龄	55	
学历及专业	本科/水利水电工程施工		职称及专业	正高级工程师/工程系列		
参加工作年限	33		从事技术负责人工作年限	15		
主要工作经历	2020 年 8 月-2023 年 11 月，中国水电第七工程局有限公司二分局天府中心国际社区二期工程勘察-设计-施工总承包项目担任技术负责人。					
类似项目业绩						
建设单位	项目名称	建设地点	合同金额（万元）	合同范围及内容	竣工验收日期	证明文件页码
成都天投地产开发有限公司	天府中心国际社区二期工程勘察-设计-施工总承包	成都天府新区	225519.666877	总占地面积约 122 亩，总建筑面积约 38.51 万平方米（其中地下室约 13.5 万平米、地上住宅约 24.6 万平米、地上商业约 0.41 万平米），包括但不限于住宅、商业、地下停车场等。	2023. 11. 8	P239-265

注：后附相关证明材料。

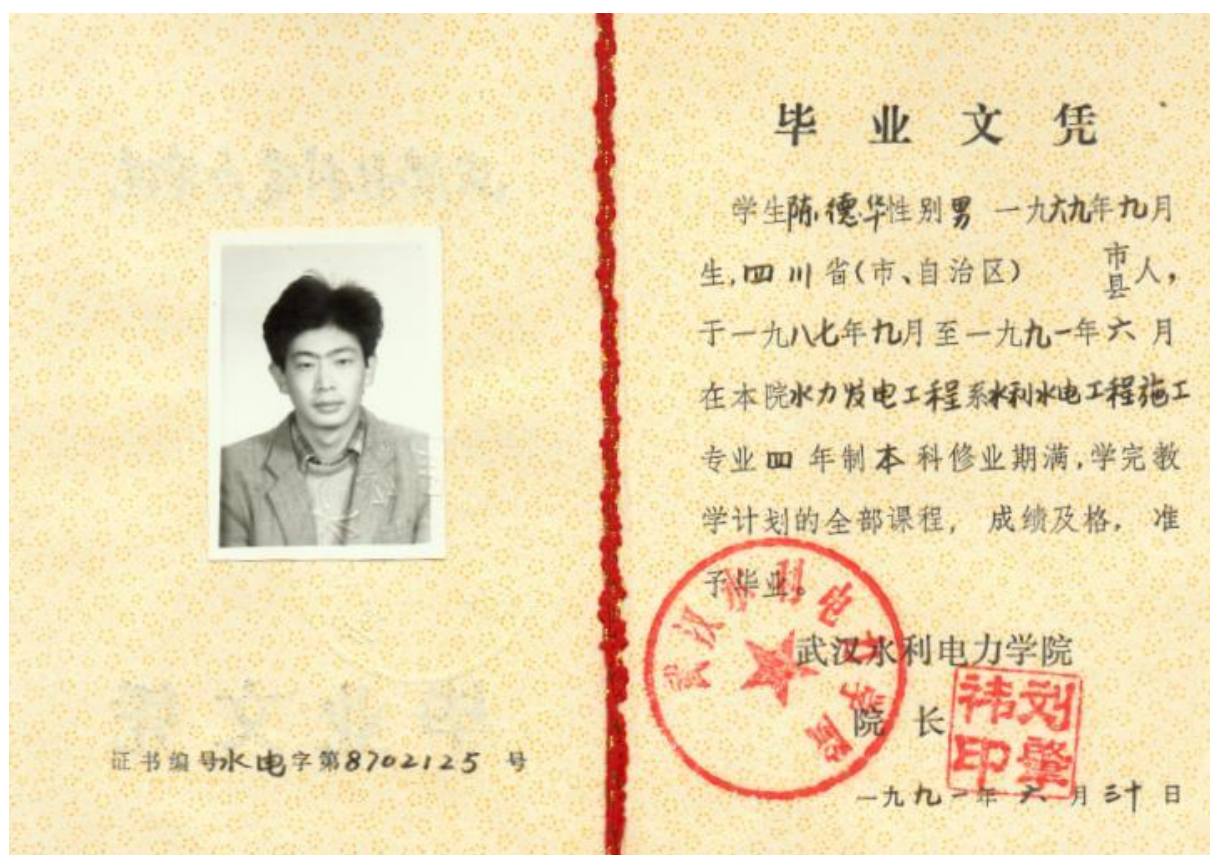
(1) 身份证



(2) 职称证

<p>本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。</p>	<p> Approved & Issued By Power China</p> <p>编 号: No. DJ2019011011030</p>
<p>This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.</p>	<p> (盖钢印)</p> <p>持证人签名: _____ Signature of the bearer</p>
<p>姓 名 陈德华 Full Name</p> <p>性 别 男 Sex</p> <p>工作单位 中国水电七局 Work Place</p> <p>身份证号 420106196909035010 ID No.</p>	<p>专业名称 工程系列 Speciality</p> <p>资格名称 正高级工程师 Qualification Level</p> <p>授予时间 2019年3月 Conferment Date</p> <p> Conferred by: 1010205735541</p>

(3) 毕业证



(4) 社保证明

四川省社会保险个人参保证明

参保人姓名: 陈德华 性别: 男 社会保障号码: 420106196909035010

(一) 历年参保基本情况											
险种		当前缴费状态				累计月数(个)					
企业职工基本养老保险		参保缴费				385					
失业保险		参保缴费				227					
工伤保险		参保缴费				267					
(二) 2023年01月至2025年02月的参保缴费明细											
缴费月份	参保单位编号	类型	养老保险			失业保险			工伤保险		单位: 元
			缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	单位缴纳	
202301	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202301	10010007903					20355	122.13	81.42	20355	105.85	成都市本级
202302	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202302	10010007903					20355	122.13	81.42	20355	105.85	成都市本级
202303	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202303	10010007903					20355	122.13	81.42	20355	105.85	成都市本级
202304	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202304	10010007903					21228	127.37	84.91	20355	105.85	成都市本级
202305	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202305	10010007903					21228	127.37	84.91	20355	169.35	成都市本级
202306	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202306	10010007903					21228	127.37	84.91	20355	169.35	成都市本级
202307	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202307	10010007903					21228	127.37	84.91	20355	169.35	成都市本级
202308	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202308	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	176.62	成都市本级
202309	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202309	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	176.62	成都市本级
202310	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202310	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	176.62	成都市本级
202311	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202311	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	176.62	成都市本级
202312	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24						四川省本级
202312	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	176.62	成都市本级
202401	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202401	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202402	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202402	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202403	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202403	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202404	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202404	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202405	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202405	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202406	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202406	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202407	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202407	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202408	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202408	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202409	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202409	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202410	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202410	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202411	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202411	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202412	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202412	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202501	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4						四川省本级
202501	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	293.22	成都市本级
202502											

说明: 1. 表中“单位编号”对应的单位名称为: 10010007903: 中国水利水电第七工程局有限公司, 5000007242: 中国水利水电第七工程局有限公司。
2. 本证明采用电子验证方式验证, 不再加盖红色公章。如需验证, 请登陆 <https://www.schrss.org.cn/scggfw/chzymz/toPage.do>, 凭验证码 qDPyMErj4q79mU9wWFn 验证, 验证码的有效期至2025年05月20日(有效期三个月)。
3. 该表(一)历年参保基本情况中的“累计月数”不含视同缴费月数; 若存在视同缴费月数或重复缴费月数情形的, 以办理退休手续时核定的月数为准。
4. 该表(二)2023年01月至2025年02月的参保缴费明细, 显示的是所选择时段的实缴到账明细, 不含异地转入的基本养老保险缴费信息, 未实缴到账的显示为空。
5. 2024年1月1日起, 由税务部门征收社会保险费, 缴费记录可能存在滞后。

打印时间: 2025年02月20日



11.5 技术负责人 2-谢伟

表 8 技术负责人 2 简历表

投标人名称：中电建生态环境集团有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司




姓名	谢伟	性别	男	年龄	42
学历及专业	本科/工程管理		职称及专业	高级工程师/工程系列	
参加工作年限	20		从事技术负责人工作年限	8	
主要工作经历	2019 年 3 月-2021 年 12 月，中国水电第七工程局有限公司三分局成都天府国际空港新城起步区道路工程 PPP 项目担任技术负责人。				
类似项目业绩					
建设单位	项目名称	建设地点	合同金额 (万元)	合同范围及内容	竣工验收日期 证明文件页码
成都天府国际空港新城管理委员会	成都天府国际空港新城起步区道路工程 PPP 项目	成都市高新东区	630457.18	(1)南中心 3km2 配套道路及综合管廊工程: 新建道路 15 公里, 综合管廊 1.7 公里; (2)起步区(核心区)配套道路及综合管廊工程: 新建主干路 14 公里, 综合管廊 2.3 公里; (3)绛溪北组团产业片区道路及综合管廊工程(一批次): 新建道路 11 公里, 综合管廊 1.5 公里; (4)东一线跨绛溪河大桥工程: 大桥工程建设 300m; (5)西一线跨绛溪河大桥工程: 大桥工程建设 308m; (6)北一线跨绛溪河大桥工程: 大桥工程建设 208m。	2023. 3. 26 P271-337

注：后附相关证明材料。

(1) 身份证



(2) 职称证

<p>本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。</p>	<div><p>Approved & Issued By Power China</p></div>
	<p>编 号: No. DJ2017012012040</p>
<p>This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.</p>	<div><p>(盖钢印)</p></div>
	<p>持证人签名: _____ Signature of the bearer</p>
<p>姓 名 谢伟 Full Name</p> <p>性 别 男 Sex</p> <p>工作单位 中国水电七局 Work Place</p> <p>身份证号 511222198211254411 ID No.</p>	<p>专业名称 工程系列 Speciality</p> <p>资格名称 高级工程师 Qualification Level</p> <p>授予时间 2017年12月 Conferment Date</p> <div><p>Conferred by</p></div>



(3) 毕业证



(4) 社保证明

四川省社会保险个人参保证明

参保人姓名: 谢伟 性别: 男 社会保障号码: 511222198211254411

(一) 历年参保基本情况

险种	当前缴费状态	累计月数(个)
企业职工基本养老保险	参保缴费	259
失业保险	参保缴费	97
工伤保险	参保缴费	257

(二) 2023年01月至2025年02月的参保缴费明细

单位: 元

缴费月份	参保单位编号	养老保险			失业保险			工伤保险		参保地
		类型	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	
202301	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省省本级
202301	5000354682					3870	23.22	15.48		眉山市彭山区
202301	10010007903								20355	成都市市本级
202302	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省省本级
202302	5000354682					3870	23.22	15.48		眉山市彭山区
202302	10010007903								20355	成都市市本级
202303	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省省本级
202303	5000354682					3870	23.22	15.48		眉山市彭山区
202303	10010007903								20355	成都市市本级
202304	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省省本级
202304	5000354682					3870	23.22	15.48		眉山市彭山区
202304	10010007903								20355	成都市市本级
202305	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省省本级
202305	5000354682					3870	23.22	15.48		眉山市彭山区
202305	10010007903								20355	成都市市本级
202306	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省省本级
202306	5000354682					3870	23.22	15.48		眉山市彭山区
202306	10010007903								20355	成都市市本级
202307	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省省本级
202307	10010007903					21228	127.37	84.91	20355	成都市市本级
202308	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省省本级
202308	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	成都市市本级
202309	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省省本级
202309	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	成都市市本级
202310	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省省本级
202310	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	成都市市本级
202311	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省省本级
202311	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	成都市市本级
202312	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省省本级
202312	10010007903					21228	127.37	84.91	21228	成都市市本级
202401	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省省本级
202401	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市市本级
202402	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省省本级
202402	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市市本级
202403	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省省本级
202403	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市市本级
202404	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省省本级
202404	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市市本级
202405	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省省本级
202405	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市市本级
202406	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省省本级
202406	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市市本级
202407	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省省本级
202407	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市市本级
202408	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省省本级
202408	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市市本级
202409	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省省本级
202409	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市市本级
202410	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省省本级
202410	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市市本级
202411	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省省本级
202411	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市市本级
202412	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省省本级
202412	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市市本级
202501	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省省本级
202501	10010007903					22555	135.33	90.22	22555	成都市市本级
202502										

打印时间: 2025年02月20日

说明: 1. 表中“单位编号”对应的单位名称为: 10010007903: 中国水利水电第七工程局有限公司, 5000007242: 中国水利水电第七工程局有限公司, 5000354682: 中国水利水电第七工程局有限公司。

2. 本证明采用电子验证方式验证, 不再加盖红色公章。如需验证, 请登陆<https://www.schrss.org.cn/scggfw/cbzqz/tpage.do>, 凭验证码 q b 7 w T P Y 8 t D 4 H P e n M 3 s 3 7 验证, 验证码的有效期至2025年05月20日(有效期三个月)。

3. 该表(一)历年参保基本情况中的“累计月数”不含视同缴费月数; 若存在视同缴费月数或重复缴费月数情形的, 以办理退休手续时核定的月数为准。

4. 该表(二)2023年01月至2025年02月的参保缴费明细, 显示的是所选择时段的实缴到账明细, 不含异地转入的基本养老保险缴费信息, 未实缴到账的显示为空。

5. 2024年1月1日起, 由税务部门征收社会保险费, 缴费记录可能存在滞后。



11.6 质量负责人-吴冰

质量负责人信息表（每个项目只能一个，必填项）

姓名	吴冰	证件类型	身份证	证件号码	362330198602140217
手机号码	15813895255	证件号（质量员证编号）		0441810994418003280	

(1) 身份证



(2) 质量员证

证书编码: 0441810994418003280

住房和城乡建设领域施工现场专业人员
职业培训合格证

姓名: 吴冰

身份证号: 362330198602140217

岗位名称: 市政工程质量员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。

继续教育记录:

2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。

2023 年度, 继续教育学时为 32 学时。

二维码

培训机构: 广东省


发证时间: 2020 年 12 月 24 日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

扫码验证

(3) 职称证

本证书由中国电力建设集团
有限公司批准和颁发。它表明持
证人已履行并通过中国电力建设
集团有限公司专业技术资格评定
工作程序，且具备本证书所标明
的相应专业技术资格水平。


Approved & Issued
By
Power China

编 号：
No. DJ2019032012015

姓 名	吴冰	专业名称	市政工程
Full Name		Speciality	
性 别	男	资格名称	高级工程师
Sex		Qualification Level	
工作单位	中电建生态环境集团有限公司	授予时间	2019 年 12 月 31 日
Work Place		Conferment Date	
身份证号	362330198602140217		
ID No.			

中电建生态环境集团有限公司高级工程师评审委员会

Conferred by

1100000104067

(4) 社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 吴冰
参保单位名称: 中电建生态环境集团有限公司

社保电脑号: 617259436
单位编号: 661635

身份证号码: 362330198602140217
单位编号: 661635

页码: 1
计算单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	01	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	52632	117.9	41190	329.52	82.38
2024	02	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	52632	117.9	41190	329.52	82.38
2024	03	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	52632	147.37	41190	329.52	82.38
2024	04	661635	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	52632	147.37	41190	329.52	82.38
2024	05	661635	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	52632	147.37	41190	329.52	82.38
2024	06	661635	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	52632	147.37	41190	329.52	82.38
2024	07	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	52238	208.95	43659	349.27	87.32
2024	08	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	52238	208.95	43659	349.27	87.32
2024	09	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	52238	208.95	43659	349.27	87.32
2024	10	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	52238	208.95	43659	349.27	87.32
2024	11	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	52238	208.95	43659	349.27	87.32
2024	12	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	52238	208.95	43659	349.27	87.32
2025	01	661635	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	52238	208.95	43659	349.27	87.32
合计			55647.66	28082.64			21108.9	8443.56			2110.89		2287.45	4422.01		1105.52	

社保费缴纳清单

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e583a44515e1 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
661635

单位名称
中电建生态环境集团有限公司



11.7 安全负责人-罗刚

表 10 安全负责人简历表

投标人名称：中电建生态环境集团有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司

姓名	罗刚	性别	男	年龄	49
学历及专业	本科/土木工程		是否安全 C 证	是/粤建安 C3(2017)0004628	
参加工作年限	28		是否注册安全工 程师	是/AG00256038	
主要工作经历	1996. 07-2008. 02，三峡青云公司技术员、水电四局小湾水电站质量办主任； 2008. 03-2016. 01，水电四局利比亚国际经理部质安部主任、水电四局玉树重建工程一工区质安部主任； 2016. 02-2017. 04，中电建生态环境集团有限公司工程建设部高级主管； 2017. 05-2019. 06，中电建生态环境集团有限公司工程光明公司安全部主任； 2019. 07-至今，中电建生态环境集团有限公司工程光明公司安全总监。				




注：后附相关证明材料。

(1) 身份证



(2) 注册安全工程师执业证书

	姓 名 <u>罗 刚</u>
	性 别 <u>男</u>
	执业资格 证书编号 <u>AG00256038</u>
持证人签名 _____	发证日期 <u>2018年02月11日</u>
执业证号 <u>44180176156</u>	

<p>注 册 记 录</p> <p>注册类别: 其他安全(水利)</p> <p>聘用单位: 中电建水环境治理技术有限公司</p> <p>有效期至: 2021年02月10日</p> <p></p>	<p>注 册 记 录</p> <p>B0137 罗刚 632521197601070611</p> <p>注册类别: 建筑施工安全</p> <p>聘用单位: 中电建生态环境集团有限公司</p> <p>有效期: 2021年2月1日 至 2026年2月10日</p> <p></p>
<p>B0124 罗刚 632521197601070611</p> <p>注册类别: 建筑施工安全</p> <p>聘用单位: 中电建水环境治理技术有限公司</p> <p>有效期: 2020年10月9日 至 2025年2月10日</p> <p></p>	


(3) 安全生产考核合格证书

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员	
安全生产考核合格证书	
编号: 粤建安C3 (2017) 0004628	
姓 名:	罗刚
性 别:	男
出 生 年 月:	1976年01月07日
企 业 名 称:	中电建生态环境集团有限公司
职 务:	专职安全生产管理人员
初次领证日期:	2017年04月11日
有 效 期:	2023年06月05日 至 2026年06月20日
	发证机关: 广东省住房和城乡建设厅
	发证日期: 2023年06月05日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

(4) 职称证


本证书由中国电力建设集团有限公司批准和颁发。它表明持证人已履行并通过中国电力建设集团有限公司专业技术资格评定工作程序，且具备本证书所标明的相应专业技术资格水平。



Approved & Issued
By
Power China

编 号:
No. **DJ2019032012023**

姓 名	罗刚	专业名称	水利水电工程
Full Name		Speciality	
性 别	男	资格名称	高级工程师
Sex		Qualification Level	
工作单位	中电建生态环境集团有限公司	授予时间	2019 年 12 月 31 日
Work Place		Conferment Date	
身份证号	632521197601070611		
ID No.			



Conferred by

(5) 毕业证

普通高等学校		
毕 业 证 书		
学生 罗刚 性别 男，一九七六年一月七日生，于二〇一二年		
九 月至二〇一五年一月在本校网络教育 土木工程 专业		
专科起点本科学习2.5年，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。		
校 名：	华中科技大学	校（院）长：云丁印烈
证书编号：	104877201505112927	二〇一五年一月三十一日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn> (教育部)

(6) 社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 罗刚

社保电脑号: 643433194

身份证号码: 632521197601070611

页码: 1

参保单位名称: 中电建生态环境集团有限公司

单位编号: 661635

计算单位：元

缴费年			月			单位编号			养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险		

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验真码(3391c583a443815n) 核查, 验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险,“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档,“2”为基本医疗保险二档,“4”为基本医疗保险三档,“5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档),“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴, 空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的,属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称:

单位编号
661635

单位名称
中电建生态环境集团有限公司

长沙市社会保险基金管理局
社会保险费缴纳清单
打印日期: 2023年05月30日
证明专用章

11.8 成本负责人-张汇文

(1) 职称证

本证书由中国水利水电建设集团公司批准和颁发。它表明持证人已履行并通过中国水利水电建设集团公司专业技术资格评定工作程序，且具备本证书所标明的相应专业技术资格水平。

Approved & Issued
By
Sinohydro Corporation


编号: SD2011140130042
No.

姓名 Full Name	张汇文	专业名称 Speciality	水利水电工程
性别 Sex	男	资格名称 Qualification Level	工程师
工作单位 Work Place	中国水电十四局	授予时间 Conferment Date	2011.12.31
身份证号 ID No.	429006198311197914	评审委员会 Conferred by	

11.9 技术员-园林景观工程师 1-谭文禄

(1) 职称证

本证书由中国电力建设集团有限公司批准和颁发。它表明持证人已履行并通过中国电力建设集团有限公司专业技术资格评定工作程序，且具备本证书所标明的相应专业技术资格水平。



Approved & Issued
By
Power China

编 号: DJ2016102013010
No.


姓 名 谭文禄
Full Name
性 别 男
Sex
工作单位 中电建水环境治理技术有限公司
Work Place
身份证号 450521198304092119
ID No.


专业名称 园林景观
Speciality
资格名称 工程师
Qualification Level
授予时间 2016 年 12 月 31 日
Conferment Date



评审委员会
Conferred by

11.10 技术员-园林景观工程师 2-杨晗
(1) 职称证

<p>本证书由中国电力建设集团有限公司批准和颁发。它表明持证人已履行并通过中国电力建设集团有限公司专业技术资格评定工作程序，且具备本证书所标明的相应专业技术资格水平。</p>	<div><p>Approved & Issued By Power China</p></div> <p>编 号: DJ2020032013010 No.</p>
---	--

<p>姓 名 杨晗 Full Name</p> <p>性 别 女 Sex</p> <p>工作单位 中电建生态环境集团有限公司 Work Place</p> <p>身份证号 41120219890703002X ID No.</p>	<p>专业名称 园林绿化 Speciality</p> <p>资格名称 工程师 Qualification Level</p> <p>授予时间 2020 年 12 月 31 日 Conferment Date</p> <div><p>评审委员会 Conferred by</p></div>
---	--

(2) 社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：杨皓
社保电脑号：643433204
身份证号：41120219890703002X
参保单位名称：中电建生态环境集团有限公司
单位编号：661635
页码：1
计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	35757	80.1	35757	286.06	71.51
2024	02	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	35757	80.1	35757	286.06	71.51
2024	03	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	35757	100.12	35757	286.06	71.51
2024	04	661635	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	35757	100.12	35757	286.06	71.51
2024	05	661635	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	35757	100.12	35757	286.06	71.51
2024	06	661635	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	35757	100.12	35757	286.06	71.51
2024	07	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	31196	1559.8	623.92	1	31196	155.98	31196	124.78	31196	249.57	62.39
2024	08	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	31196	1559.8	623.92	1	31196	155.98	31196	124.78	31196	249.57	62.39
2024	09	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	31196	1559.8	623.92	1	31196	155.98	31196	124.78	31196	249.57	62.39
2024	10	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	31196	1559.8	623.92	1	31196	155.98	31196	124.78	31196	249.57	62.39
2024	11	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	31196	1559.8	623.92	1	31196	155.98	31196	124.78	31196	249.57	62.39
2024	12	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	31196	1559.8	623.92	1	31196	155.98	31196	124.78	31196	249.57	62.39
2025	01	661635	27501.0	4675.17	2200.08	1	31196	1559.8	623.92	1	31196	155.98	31196	124.78	31196	249.57	62.39
合计			55647.66	28082.64			20631.4	8252.56			2063.14			1434.15	3163.35		865.79

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e583a4448307 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
661635
单位名称
中电建生态环境集团有限公司



11.11 技术员-土建工程师-邓彦博
(1) 职称证

<p>本证书由中国电力建设集团有限公司批准和颁发。它表明持证人已履行并通过中国电力建设集团有限公司专业技术资格评定工作程序，且具备本证书所标明的相应专业技术资格水平。</p>		<div><p>Approved & Issued By Power China</p></div>	
<p>编 号:DJ2018102013001 No.</p>			

<p>姓 名 邓彦博 Full Name</p> <p>性 别 男 Sex</p> <p>工作单位 中电建水环境治理技术有限公司 Work Place</p> <p>身份证号 411202199001100516 ID No.</p>	<p>专业名称 土木工程 Speciality</p> <p>资格名称 工程师 Qualification Level</p> <p>授予时间 2018 年 12 月 31 日 Conferment Date</p>
---	--



评审委员会
Conferred by

11.12 技术员-桥梁工程师-刘晓培

(1) 职称证

<p>本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。</p>		 <p>Approved & Issued By Power China</p>	
<p>编 号: DJ2015012013065 No.</p>			
姓 名 Full Name	刘晓培	专业名称 Speciality	道路桥梁
性 别 Sex	男	资格名称 Qualification Level	工程师
工作单位 Work Place	中国水电七局	授予时间 Conferment Date	2015年12月
身份证号 ID No.	511111198603063118	 <p>评审委员会 Conferred by</p>	

(2) 社保证明

四川省社会保险个人参保证明

参保人姓名：刘晓培 性别：男 社会保障号码：511111198603063118

(一) 历年参保基本情况

险种	当前缴费状态	累计月数(个)
企业职工基本养老保险	参保缴费	187
失业保险	参保缴费	97
工伤保险	参保缴费	187

(二) 2023年01月至2025年02月的参保缴费明细

单位：元

缴费月份	参保单位编号	养老保险			失业保险			工伤保险		参保地					
		类型	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数	单位缴纳	个人缴纳	缴费基数		单位缴纳				
202301	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级					
202301	5000354682									3870	23.22	15.48	眉山市彭山区		
202301	10010007903									20355	105.85	成都市本级			
202302	5000007242									3870	23.22	15.48	四川省本级		
202302	5000354682									20355	105.85	眉山市彭山区			
202302	10010007903						成都市本级								
202303	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级					
202303	5000354682									3870	23.22	15.48	眉山市彭山区		
202303	10010007903									20355	105.85	成都市本级			
202304	5000007242									3870	23.22	15.48	四川省本级		
202304	5000354682									20355	105.85	眉山市彭山区			
202304	10010007903						成都市本级								
202305	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级					
202305	5000354682									3870	23.22	15.48	眉山市彭山区		
202305	10010007903									20355	105.85	成都市本级			
202306	5000007242									3870	23.22	15.48	四川省本级		
202306	5000354682									20355	105.85	眉山市彭山区			
202306	10010007903						成都市本级								
202307	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级					
202307	10010007903									21228	127.37	84.91	20355	169.35	成都市本级
202308	5000007242									21228	127.37	84.91	21228	176.62	四川省本级
202308	10010007903									21228	127.37	84.91	21228	176.62	成都市本级
202309	5000007242									21228	127.37	84.91	21228	176.62	四川省本级
202309	10010007903						成都市本级								
202310	5000007242	企业养老	21228	3396.48	1698.24					四川省本级					
202310	10010007903									21228	127.37	84.91	21228	176.62	成都市本级
202311	5000007242									21228	127.37	84.91	21228	176.62	四川省本级
202311	10010007903									21228	127.37	84.91	21228	176.62	成都市本级
202312	5000007242									21228	127.37	84.91	21228	176.62	四川省本级
202312	10010007903						成都市本级								
202401	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级					
202401	10010007903									22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202402	5000007242									22555	135.33	90.22	22555	234.57	四川省本级
202402	10010007903									22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202403	5000007242									22555	135.33	90.22	22555	234.57	四川省本级
202403	10010007903						成都市本级								
202404	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级					
202404	10010007903									22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202405	5000007242									22555	135.33	90.22	22555	234.57	四川省本级
202405	10010007903									22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202406	5000007242									22555	135.33	90.22	22555	234.57	四川省本级
202406	10010007903						成都市本级								
202407	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级					
202407	10010007903									22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202408	5000007242									22555	135.33	90.22	22555	234.57	四川省本级
202408	10010007903									22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202409	5000007242									22555	135.33	90.22	22555	234.57	四川省本级
202409	10010007903						成都市本级								
202410	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级					
202410	10010007903									22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202411	5000007242									22555	135.33	90.22	22555	234.57	四川省本级
202411	10010007903									22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202412	5000007242									22555	135.33	90.22	22555	234.57	四川省本级
202412	10010007903						成都市本级								
202501	5000007242	企业养老	22555	3608.8	1804.4					四川省本级					
202501	10010007903									22555	135.33	90.22	22555	234.57	成都市本级
202502										成都市本级					

打印时间：2025年02月20日

说明：1. 表中“单位编号”对应的单位名称为：10010007903: 中国水利水电第七工程局有限公司, 5000007242: 中国水利水电第七工程局有限公司, 5000354682: 中国水利水电第七工程局有限公司。
2. 本证明采用电子验证方式验证，不再加盖红色公章，如需验证，请登陆<https://www.schrrs.org.cn/scggfwcbzmyz/toPage.do>，凭验证码 E D 4 9 T P A u h p M J K J p n T 5 2 r 验证，验证码的有效期至2025 年 05 月 20 日(有效期三个月)。
3. 该表(一)历年参保基本情况中的“累计月数”不含视同缴费月数；若存在视同缴费月数或重复缴费月数情形的，以办理退休手续时核定的月数为准。
4. 该表(二)2023年01月至2025年02月的参保缴费明细，显示的是所选择时段的实缴到账明细，不含异地转入的基本养老保险缴费信息，未实缴到账的显示为空。
5. 2024年1月1日起，由税务部门征收社会保险费，缴费记录可能存在滞后。

11.13 技术员-给排水工程师-徐浩

(1) 职称证

本证书由中国电力建设集团有限公司批准和颁发。它表明持证人已履行并通过中国电力建设集团有限公司专业技术资格评定工作程序，且具备本证书所标明的相应专业技术资格水平。



编号 DJ2017102013014
No.

姓名 徐浩
Full Name
性别 男
Sex
工作单位 中电建水环境治理技术有限公司
Work Place
身份证号 420704199003095571
ID No.

专业名称 市政工程、给排水
Speciality
资格名称 工程师
Qualification Level
授予时间 2017年12月31日
Conferment Date



11.14 技术员-结构工程师-张宇飞
(1) 职称证

<p>本证书由中国电力建设集团有限公司批准和颁发。它表明持证人已履行并通过中国电力建设集团有限公司专业技术资格评定工作程序，且具备本证书所标明的相应专业技术资格水平。</p>		<div><p>Approved & Issued By Power China</p></div>	
		<p>编 号:DJ2018102013033 No.</p>	
<p>姓 名 张宇飞 Full Name</p> <p>性 别 男 Sex</p> <p>工作单位 中电建水环境治理技术有限公司 Work Place</p> <p>身份证号 41150319900722001X ID No.</p>		<p>专业名称 结构工程 Speciality</p> <p>资格名称 工程师 Qualification Level</p> <p>授予时间 2018 年 12 月 31 日 Conferment Date</p> <div><p>评审委员会 Conferred by</p></div>	

(2) 社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张宇飞 社保电脑号：648780435 身份证号码：41150319900722001X 页码：1
参保单位名称：中电建生态环境集团有限公司 单位编号：661635 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	661635	26073.0	3910.95	2085.84	1	26073	1303.65	521.46	1	26073	130.37	26073	58.4	26073	208.58	52.15
2024	02	661635	26073.0	3910.95	2085.84	1	26073	1303.65	521.46	1	26073	130.37	26073	58.4	26073	208.58	52.15
2024	03	661635	26073.0	3910.95	2085.84	1	26073	1303.65	521.46	1	26073	130.37	26073	73.0	26073	208.58	52.15
2024	04	661635	26073.0	4171.68	2085.84	1	26073	1303.65	521.46	1	26073	130.37	26073	73.0	26073	208.58	52.15
2024	05	661635	26073.0	4171.68	2085.84	1	26073	1303.65	521.46	1	26073	130.37	26073	73.0	26073	208.58	52.15
2024	06	661635	26073.0	4171.68	2085.84	1	26073	1303.65	521.46	1	26073	130.37	26073	73.0	26073	208.58	52.15
2024	07	661635	27297.0	4367.52	2183.76	1	27297	1364.85	545.94	1	27297	136.49	27297	109.19	27297	218.38	54.59
2024	08	661635	27297.0	4367.52	2183.76	1	27297	1364.85	545.94	1	27297	136.49	27297	109.19	27297	218.38	54.59
2024	09	661635	27297.0	4367.52	2183.76	1	27297	1364.85	545.94	1	27297	136.49	27297	109.19	27297	218.38	54.59
2024	10	661635	27297.0	4367.52	2183.76	1	27297	1364.85	545.94	1	27297	136.49	27297	109.19	27297	218.38	54.59
2024	11	661635	27297.0	4367.52	2183.76	1	27297	1364.85	545.94	1	27297	136.49	27297	109.19	27297	218.38	54.59
2024	12	661635	27297.0	4367.52	2183.76	1	27297	1364.85	545.94	1	27297	136.49	27297	109.19	27297	218.38	54.59
2025	01	661635	27297.0	4640.49	2183.76	1	27297	1364.85	545.94	1	27297	136.49	27297	109.19	27297	218.38	54.59
合计			55093.5	27801.36			17375.85	6950.34			1737.65			1173.13	2780.1	695.03	

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e587658e9d44 ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

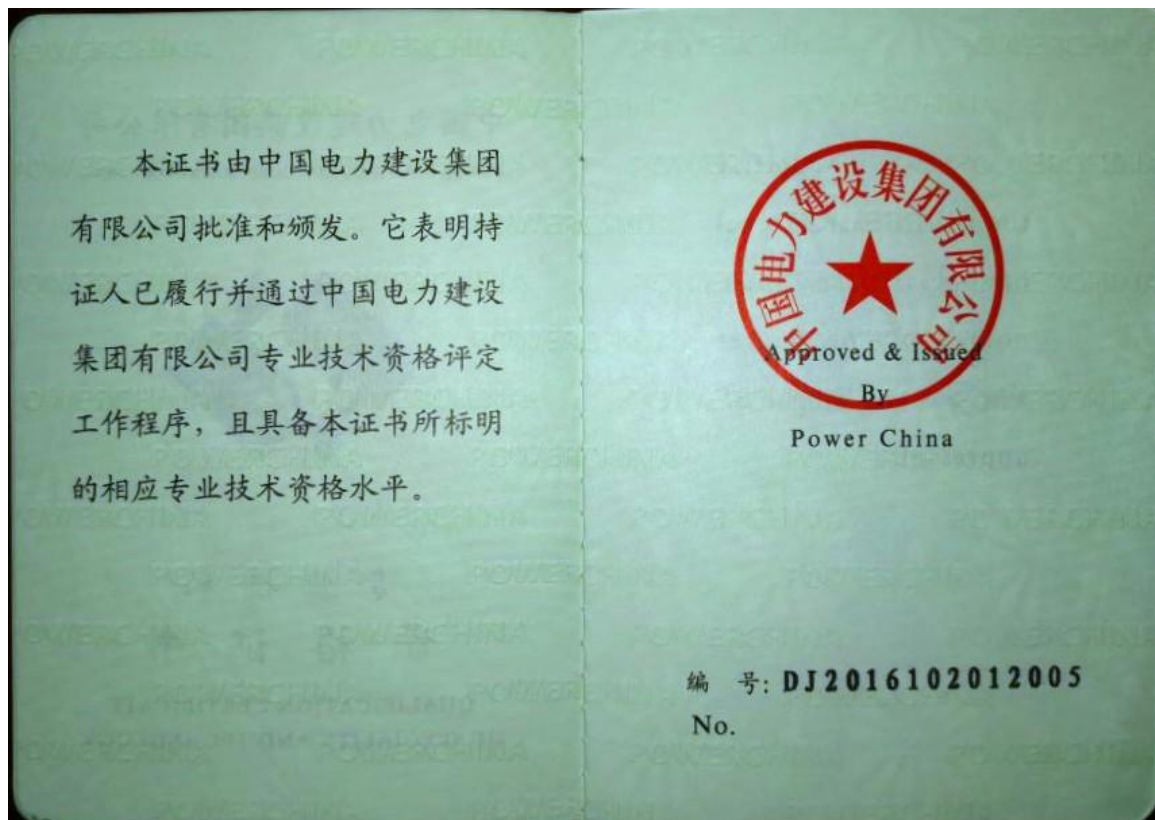
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号 单位名称
661635 中电建生态环境集团有限公司



11.15 电气工程师-张旻舫

(1) 职称证





姓 名	张旻舫	专业名称	电气工程
Full Name		Speciality	
性 别	男	资格名称	高级工程师
Sex		Qualification Level	
工作单位	中电建水环境治理技术有限公司	授予时间	2016 年 12 月 31 日
Work Place		Conferment Date	
身份证号	532501198310190010		
ID No.			

评审委员会
Conferred by

11.16 测量工程师-周利雪

(1) 职称证

<p>本证书由中国电力建设集团有限公司批准和颁发。它表明持证人已履行并通过中国电力建设集团有限公司专业技术资格评定工作程序，且具备本证书所标明的相应专业技术资格水平。</p>		 <p>Approved & Issued By Power China</p>	
		编 号:DJ2018102013015 No.	
姓 名 Full Name	周利雪	专业名称 Speciality	计算机科学、工程测量
性 别 Sex	女	资格名称 Qualification Level	工程师
工作单位 Work Place	中电建水环境治理技术有限公司	授予时间 Conferment Date	2018 年 12 月 31 日
身份证号 ID No.	360313198211185022	 <p>评审委员会 Conferred by</p>	

（2）社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：周利雪			社保电脑号：643772654			身份证号码：360313198211185022			页码：1								
参保单位名称：中电建生态环境集团有限公司			单位编号：661635			计算单位：元											
缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险			失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	44254	99.13	41190	329.52	82.38
2024	02	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	44254	99.13	41190	329.52	82.38
2024	03	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	44254	123.91	41190	329.52	82.38
2024	04	661635	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	44254	123.91	41190	329.52	82.38
2024	05	661635	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	44254	123.91	41190	329.52	82.38
2024	06	661635	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	44254	123.91	41190	329.52	82.38
2024	07	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	44688	178.75	43659	349.27	87.32
2024	08	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	44688	178.75	43659	349.27	87.32
2024	09	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	44688	178.75	43659	349.27	87.32
2024	10	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	44688	178.75	43659	349.27	87.32
2024	11	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	44688	178.75	43659	349.27	87.32
2024	12	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	44688	178.75	43659	349.27	87.32
2025	01	661635	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	44688	178.75	43659	349.27	87.32
合计			55647.66	28082.64			21108.9	8443.56			2110.89		1945.15		4422.0		1105.52

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e583a445208p ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），
“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号
661635

单位名称
中电建生态环境集团有限公司

11.17 造价工程师-张秀

(1) 一级造价工程师注册证书

158

姓名: 张秀

身份证号码: 210381198304014023

性别: 女

专业: 土木建筑

聘用单位: 中电建生态环境集团有限公司

证书编号: 建[造]11194400022784


初始注册日期: 2019 年 07 月 04 日

颁发机关盖章: 

发证日期: 2023 年 04 月 04 日

(2) 职称证

本证书由中国电力建设集团
有限公司批准和颁发。它表明持
证人已履行并通过中国电力建设
集团有限公司专业技术资格评定
工作程序，且具备本证书所标明
的相应专业技术资格水平。



Approved & Issued
By
Power China

编 号:

No. DJ2020032012008

姓 名 张秀
Full Name

性 别 女
Sex


工作单位 中电建生态环境集团有限公司
Work Place

身份证号 210381198304014023
ID No.

专业名称 市政工程
Speciality

资格名称 高级工程师
Qualification Level

授予时间 2020 年 12 月 31 日
Conferment Date



评审委员会
Conferred by

(3) 社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张秀
参保单位名称：中电建生态环境集团有限公司

社保电脑号：648578134
单位编号：661635

身份证号码：210381198304014023
单位编号：661635

页码：1
计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	28817	1440.85	576.34	1	28817	144.09	28817	64.55	28817	230.54	57.63
2024	02	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	28817	1440.85	576.34	1	28817	144.09	28817	64.55	28817	230.54	57.63
2024	03	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	28817	1440.85	576.34	1	28817	144.09	28817	80.69	28817	230.54	57.63
2024	04	661635	26421.0	4227.36	2113.68	1	28817	1440.85	576.34	1	28817	144.09	28817	80.69	28817	230.54	57.63
2024	05	661635	26421.0	4227.36	2113.68	1	28817	1440.85	576.34	1	28817	144.09	28817	80.69	28817	230.54	57.63
2024	06	661635	26421.0	4227.36	2113.68	1	28817	1440.85	576.34	1	28817	144.09	28817	80.69	28817	230.54	57.63
2024	07	661635	26759.0	4281.44	2140.72	1	26759	1337.95	535.18	1	26759	133.8	26759	107.04	26759	214.07	53.52
2024	08	661635	26759.0	4281.44	2140.72	1	26759	1337.95	535.18	1	26759	133.8	26759	107.04	26759	214.07	53.52
2024	09	661635	26759.0	4281.44	2140.72	1	26759	1337.95	535.18	1	26759	133.8	26759	107.04	26759	214.07	53.52
2024	10	661635	26759.0	4281.44	2140.72	1	26759	1337.95	535.18	1	26759	133.8	26759	107.04	26759	214.07	53.52
2024	11	661635	26759.0	4281.44	2140.72	1	26759	1337.95	535.18	1	26759	133.8	26759	107.04	26759	214.07	53.52
2024	12	661635	26759.0	4281.44	2140.72	1	26759	1337.95	535.18	1	26759	133.8	26759	107.04	26759	214.07	53.52
2025	01	661635	26759.0	4549.03	2140.72	1	26759	1337.95	535.18	1	26759	133.8	26759	107.04	26759	214.07	53.52
合计				54809.2	27667.12			18010.75	7204.3			1801.14					720.42

社保缴费基数清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e583a445597k ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
661635
单位名称
中电建生态环境集团有限公司



11.18 BIM 工程师-王徐越

(1) 全国 BIM 技能等级考试二级证书



(2) 职称证

本证书由中国电力建设集团
有限公司批准和颁发。它表明持
证人已履行并通过中国电力建设
集团有限公司专业技术资格评定
工作程序，且具备本证书所标明
的相应专业技术资格水平。



编 号DJ2021032013015
No.

姓 名 王徐越
Full Name
性 别 女
Sex
工作单位 中电建生态环境集团有限公司
Work Place
身份证号 342921199508033228
ID No.

专业名称 环境工程
Speciality
资格名称 工程师
Qualification Level
授予时间 2021 年 12 月 31 日
Conferment Date



11.19 施工员 1-许真

(1) 施工员证

证书编码：0441810494418004464

**住房和城乡建设领域施工现场专业人员
职业培训合格证**



姓 名： 许真

身份证号： 421126198902183817

岗位名称： 市政工程施工员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训，测试成绩合格。

继续教育记录：

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。



培训机构： 广东省

发证时间： 2020 年 12 月 21 日

查询地址： <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

扫码验证

(2) 职称证

本证书由中国电力建设集团
有限公司批准和颁发。它表明持
证人已履行并通过中国电力建设
集团有限公司专业技术资格评定
工作程序，且具备本证书所标明
的相应专业技术资格水平。



编 号 DJ2018102013003
No.

姓 名 许真
Full Name
性 别 男
Sex
工作单位 中电建水环境治理技术有限公司
Work Place
身份证号 421126198902183817
ID No.

专业名称 水利水电、轮机工程
Speciality
资格名称 工程师
Qualification Level
授予时间 2018 年 12 月 31 日
Conferment Date



(3) 社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：许真
社保电脑号：644322069
身份证号码：421126198902183817
参保单位名称：中电建生态环境集团有限公司
单位编号：661635
页码：1
计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	661635	25968.0	3895.2	2077.44	1	25968	1298.4	519.36	1	25968	129.84	25968	58.17	25968	207.74	51.94
2024	02	661635	25968.0	3895.2	2077.44	1	25968	1298.4	519.36	1	25968	129.84	25968	58.17	25968	207.74	51.94
2024	03	661635	25968.0	3895.2	2077.44	1	25968	1298.4	519.36	1	25968	129.84	25968	72.71	25968	207.74	51.94
2024	04	661635	25968.0	4154.88	2077.44	1	25968	1298.4	519.36	1	25968	129.84	25968	72.71	25968	207.74	51.94
2024	05	661635	25968.0	4154.88	2077.44	1	25968	1298.4	519.36	1	25968	129.84	25968	72.71	25968	207.74	51.94
2024	06	661635	25968.0	4154.88	2077.44	1	25968	1298.4	519.36	1	25968	129.84	25968	72.71	25968	207.74	51.94
2024	07	661635	22917.0	3666.72	1833.36	1	22917	1145.85	458.34	1	22917	114.59	22917	91.67	22917	183.34	45.83
2024	08	661635	22917.0	3666.72	1833.36	1	22917	1145.85	458.34	1	22917	114.59	22917	91.67	22917	183.34	45.83
2024	09	661635	22917.0	3666.72	1833.36	1	22917	1145.85	458.34	1	22917	114.59	22917	91.67	22917	183.34	45.83
2024	10	661635	22917.0	3666.72	1833.36	1	22917	1145.85	458.34	1	22917	114.59	22917	91.67	22917	183.34	45.83
2024	11	661635	22917.0	3666.72	1833.36	1	22917	1145.85	458.34	1	22917	114.59	22917	91.67	22917	183.34	45.83
2024	12	661635	22917.0	3666.72	1833.36	1	22917	1145.85	458.34	1	22917	114.59	22917	91.67	22917	183.34	45.83
2025	01	661635	22917.0	3895.89	1833.36	1	22917	1145.85	458.34	1	22917	114.59	22917	91.67	22917	183.34	45.83
合计			50046.45	25298.16			15811.35	6324.54			1581.17		1048.87		2529.83		632.45

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e583a4446f49 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 661635 单位名称 中电建生态环境集团有限公司



11.20 施工员 2-马勤标

(1) 施工员证

证书编码：0441810494418004529

**住房和城乡建设领域施工现场专业人员
职业培训合格证**

姓名：马勤标

身份证号：331081199106140017

岗位名称：市政工程施工员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训，测试成绩合格。

继续教育记录：

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。



培训机构：广东省

发证时间：2020 年 12 月 22 日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

扫码验证

(2) 职称证

本证书由中国电力建设集团有限公司批准和颁发。它表明持证人已履行并通过中国电力建设集团有限公司专业技术资格评定工作程序，且具备本证书所标明的相应专业技术资格水平。



编 号: DJ2018102013022
No.

姓 名 马勤标
Full Name
性 别 男
Sex
工作单位 中电建水环境治理技术有限公司
Work Place
身份证号 331081199106140017
ID No.

专业名称 市政工程
Speciality
资格名称 工程师
Qualification Level
授予时间 2018年12月31日
Conferment Date



11.21 施工员 3- 石强

(1) 施工员证



(2) 职称证

<p>本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。</p>	<p>Approved & Issued By Power China</p> <p>编 号: DJ2019011013179 No.</p>
<p>This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.</p>	<p>(盖钢印)</p> <p>持证人签名: _____ Signature of the bearer</p>
<p>姓 名 石强 Full Name</p> <p>性 别 男 Sex</p> <p>工作单位 中国水电七局 Work Place</p> <p>身份证号 622326199202227333 ID No.</p>	<p>专业名称 市政工程 Speciality</p> <p>资格名称 工程师 Qualification Level</p> <p>授予时间 2019年12月 Conferment Date</p> <p>评审委员会 Conferred by 工程师评审委员会</p>

(3) 社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：石强
社保电脑号：807893987
身份证号码：622326199202227333
参保单位名称：中国水利水电第七工程局有限公司南方分公司
单位编号：20034934
页码：1
计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	20034934	26421.0	3698.94	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34948	136.3	34948	279.58	69.9
2024	02	20034934	26421.0	3698.94	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34948	136.3	34948	279.58	69.9
2024	03	20034934	26421.0	3698.94	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34948	272.59	34948	279.58	69.9
2024	04	20034934	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34948	272.59	34948	279.58	69.9
2024	05	20034934	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34948	272.59	34948	279.58	69.9
2024	06	20034934	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34948	272.59	34948	279.58	69.9
2024	07	20034934	27501.0	4125.15	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34948	349.48	34948	279.58	69.9
2024	08	20034934	27501.0	4125.15	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34948	349.48	34948	279.58	69.9
2024	09	20034934	27501.0	4125.15	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34948	349.48	34948	279.58	69.9
2024	10	20034934	27501.0	4125.15	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34948	349.48	34948	279.58	69.9
2024	11	20034934	27501.0	4125.15	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34948	349.48	34948	279.58	69.9
2024	12	20034934	27501.0	4125.15	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34948	349.48	34948	279.58	69.9
2025	01	20034934	27501.0	4400.16	2200.08	1	31610	1580.5	632.2	1	31610	158.05	31610	158.05	31610	252.48	63.22
合计				52137.33	28082.64			21006.1	8402.44			2100.61				902.02	

社保费缴纳清单
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
3775.91
37

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e583a3da670i ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
20034934
单位名称
中国水利水电第七工程局有限公司南方分公司



11.22 质量员 1-麻文杰

(1) 质量员证

证书编码：0441810994418003421

**住房和城乡建设领域施工现场专业人员
职业培训合格证**



姓 名：麻文杰

身份证号：140702199204207218

岗位名称：市政工程质量员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训，测试成绩合格。

继续教育记录：

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：广东省

发证时间：2020 年 12 月 27 日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

(2) 职称证

<p>本证书由中国电力建设集团有限公司批准和颁发。它表明持证人已履行并通过中国电力建设集团有限公司专业技术资格评定工作程序，且具备本证书所标明的相应专业技术资格水平。</p>		<div><p>Approved & Issued By Power China</p></div>	
		<p>编 号:DJ2020032013007 No.</p>	
<p>姓 名 麻文杰 Full Name</p> <p>性 别 男 Sex</p> <p>工作单位 中电建生态环境集团有限公司 Work Place</p> <p>身份证号 140702199204207218 ID No.</p>		<p>专业名称 市政工程 Speciality</p> <p>资格名称 工程师 Qualification Level</p> <p>授予时间 2020 年 12 月 31 日 Conferment Date</p> <div><p>评审委员会 Conferred by</p></div>	

(3) 社保证明

姓名：麻文杰
参保单位名称：中电建生态环境集团有限公司

社保电脑号：643433197
单位编号：661635

身份证号码：140702199204207218
单位编号：661635

页码：1
计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交
2024	01	661635	26421.0	3698.94	2113.68	1	26755	1337.75	535.1	1	26755	133.78	26755	59.93	26755	214.04
2024	02	661635	26421.0	3698.94	2113.68	1	26755	1337.75	535.1	1	26755	133.78	26755	59.93	26755	214.04
2024	03	661635	26421.0	3698.94	2113.68	1	26755	1337.75	535.1	1	26755	133.78	26755	74.91	26755	214.04
2024	04	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	26755	1337.75	535.1	1	26755	133.78	26755	74.91	26755	214.04
2024	05	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	26755	1337.75	535.1	1	26755	133.78	26755	74.91	26755	214.04
2024	06	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	26755	1337.75	535.1	1	26755	133.78	26755	74.91	26755	214.04
2024	07	661635	27501.0	4125.15	2200.08	1	31129	1556.45	622.58	1	31129	155.65	31129	124.52	31129	249.03
2024	08	661635	27501.0	4125.15	2200.08	1	31129	1556.45	622.58	1	31129	155.65	31129	124.52	31129	249.03
2024	09	661635	27501.0	4125.15	2200.08	1	31129	1556.45	622.58	1	31129	155.65	31129	124.52	31129	249.03
2024	10	661635	27501.0	4125.15	2200.08	1	31129	1556.45	622.58	1	31129	155.65	31129	124.52	31129	249.03
2024	11	661635	27501.0	4125.15	2200.08	1	31129	1556.45	622.58	1	31129	155.65	31129	124.52	31129	249.03
2024	12	661635	27501.0	4125.15	2200.08	1	31129	1556.45	622.58	1	31129	155.65	31129	124.52	31129	249.03
2025	01	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	31129	1556.45	622.58	1	31129	155.65	31129	124.52	31129	249.03
合计			52137.33	28082.64			18921.65	7568.66			1892.23		1291.13		3027.41	756.88

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e583a4455fb1 ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 661635 单位名称 中电建生态环境集团有限公司






11.23 质量员 2- 秦善良

(1) 质量员证



(2) 职称证

<p>本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。</p>	<div><p>Approved & Issued By Power China</p></div> <p>编 号: DJ2018011013345 No.</p>
<p>This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.</p>	<div><p>(蓝钢印)</p></div> <p>持证人签名: _____ Signature of the bearer</p>
<p>姓 名 秦善良 Full Name</p> <p>性 别 男 Sex</p> <p>工作单位 中国水电七局 Work Place</p> <p>身份证号 510727198901174919 ID No.</p>	<p>专业名称 市政工程 Speciality</p> <p>资格名称 工程师 Qualification Level</p> <p>授予时间 2018年12月 Conferment Date</p> <div><p>评审委员会 Conferred by 工程师评审委员会</p></div>

11.24 安全员-任志鹏

安全员信息表（每个项目可多个，必填项）

姓名	任志鹏	证件类型	身份证	证件号码	510108199202120332
手机号码	13540161210	证件号（C证编号）	粤建安 C3(2021)0033506		

(1) 安全生产考核合格证书

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员

安全生产考核合格证书

编号:粤建安C3（2021）0033506

姓 名:任志鹏

性 别:男

出 生 年 月:1992年02月12日

企 业 名 称:中电建生态环境集团有限公司

职 务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2021年04月25日

有 效 期:2024年04月08日 至 2027年04月24日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2024年04月08日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

(2) 职称证

本证书由中国电力建设集团
有限公司批准和颁发。它表明持
证人已履行并通过中国电力建设
集团有限公司专业技术资格评定
工作程序，且具备本证书所标明
的相应专业技术资格水平。



编 号DJ2021032013016
No.

姓 名 任志鹏
Full Name
性 别 男
Sex
工作单位 中电建生态环境集团有限公司
Work Place
身份证号 510108199202120332
ID No.

专业名称 环境工程
Speciality
资格名称 工程师
Qualification Level
授予时间 2021 年 12 月 31 日
Conferment Date



11.25 安全员-徐彦茹

安全员信息表（每个项目只能一个，必填项）

姓名	徐彦茹	证件类型	身份证	证件号码	410621199307164010
手机号码	13303816422	证件号（C证编号）	粤建安 C3(2022)0003885		

(1) 安全生产考核合格证书

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员

安全生产考核合格证书

编号:粤建安C3（2022）0003885

姓 名: 徐彦茹

性 别: 男

出 生 年 月: 1993年07月16日

企 业 名 称: 中电建生态环境集团有限公司

职 务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2022年02月18日

有 效 期: 2022年02月18日 至 2025年02月17日




发证机关: 广东省住房和城乡建设厅


发证日期: 2022年02月18日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

(2) 职称证

<p>本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。</p>	<div><p>Approved & Issued By Power China</p></div> <p>编 号： No. DJ2022032013034</p>
--	--

<p>姓 名 徐彦茹 Full Name</p> <p>性 别 男 Sex</p> <p>工作单位 中电建生态环境集团有限公司 Work Place</p> <p>身份证号 410621199307164010 ID No.</p>	<p>专业名称 安全工程 Speciality</p> <p>资格名称 工程师 Qualification Level</p> <p>授予时间 2022 年 12 月 31 日 Conferment Date</p> <div><p>评审委员会 Conferred by</p></div>
--	--

11.26 安全员 3- 徐斌

安全员信息表（每个项目只能一个，必填项）

姓名	徐斌	证件类型	身份证	证件号码	622301199109081715
手机号码	15828530040	证件号（C 证编号）	川建安 C3(2016) 3012361		

(1) 安全生产考核合格证书

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员

安全生产考核合格证书

编号：川建安C3（2016）3012361

姓 名：徐斌

性 别：男

出 生 年 月：1991年09月08日

企 业 名 称：中国水利水电第七工程局有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2016年11月21日

有 效 期：2023年07月24日 至 2025年11月20日






发证机关：四川省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年7月24日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

(2) 职称证

<p>本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。</p>	<div><p>Approved & Issued By Power China</p></div> <p>编 号: DJ2020011013217 No.</p>
<p>This is to certify the qualification level of speciality and tech- nology of the bearer who has passed the SP appraisal.</p>	<div><p>(盖钢印)</p></div> <p>持证人签名: _____ Signature of the bearer</p>
<p>姓 名 徐斌 Full Name</p> <p>性 别 男 Sex</p> <p>工作单位 中国水电七局 Work Place</p> <p>身份证号 622301199109081715 ID No.</p>	<p>专业名称 市政工程 Speciality</p> <p>资格名称 工程师 Qualification Level</p> <p>授予时间 2020年12月 Conferment Date</p> <div><p>评审委员会 Conferred by 工程师评审委员会</p></div>

(3) 社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：徐斌
社保电脑号：807893986
身份证号码：622301199109081715
参保单位名称：中国水利水电第七工程局有限公司南方分公司
单位编号：20034934
页码：1
计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交	个人交
2024	01	20034934	24304.0	3402.56	1944.32	1	24304	1215.2	486.08	1	24304	121.52	24304	94.79	24304	194.43
2024	02	20034934	24304.0	3402.56	1944.32	1	24304	1215.2	486.08	1	24304	121.52	24304	94.79	24304	194.43
2024	03	20034934	24304.0	3402.56	1944.32	1	24304	1215.2	486.08	1	24304	121.52	24304	94.79	24304	194.43
2024	04	20034934	24304.0	3645.6	1944.32	1	24304	1215.2	486.08	1	24304	121.52	24304	189.57	24304	194.43
2024	05	20034934	24304.0	3645.6	1944.32	1	24304	1215.2	486.08	1	24304	121.52	24304	189.57	24304	194.43
2024	06	20034934	24304.0	3645.6	1944.32	1	24304	1215.2	486.08	1	24304	121.52	24304	189.57	24304	194.43
2024	07	20034934	24304.0	3645.6	1944.32	1	24304	1215.2	486.08	1	24304	121.52	24304	243.04	24304	194.43
2024	08	20034934	24304.0	3645.6	1944.32	1	24304	1215.2	486.08	1	24304	121.52	24304	243.04	24304	194.43
2024	09	20034934	24304.0	3645.6	1944.32	1	24304	1215.2	486.08	1	24304	121.52	24304	243.04	24304	194.43
2024	10	20034934	24304.0	3645.6	1944.32	1	24304	1215.2	486.08	1	24304	121.52	24304	243.04	24304	194.43
2024	11	20034934	24304.0	3645.6	1944.32	1	24304	1215.2	486.08	1	24304	121.52	24304	243.04	24304	194.43
2024	12	20034934	24304.0	3645.6	1944.32	1	24304	1215.2	486.08	1	24304	121.52	24304	243.04	24304	194.43
2025	01	20034934	27501.0	4400.16	2200.08	1	31275	1563.75	625.5	1	31275	156.38	31275	312.75	31275	250.62
合计				47418.24	25531.92			16146.15	6458.46			1614.62				645.87

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e583a3da6fag ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
20034934
单位名称
中国水利水电第七工程局有限公司南方分公司



11.27 材料员-张德龙

(1) 材料员证

证书编码: 0441811194418006777

**住房和城乡建设领域施工现场专业人员
职业培训合格证**

姓名: 张德龙

身份证号: 610103199208063211

岗位名称: 材料员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。

继续教育记录:

2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。

2023 年度, 继续教育学时为 32 学时。

培训机构: 广东省

发证时间: 2020 年 12 月 25 日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

扫码验证

(2) 职称证

<p>本证书由中国电力建设集团有限公司批准和颁发。它表明持证人已履行并通过中国电力建设集团有限公司专业技术资格评定工作程序，且具备本证书所标明的相应专业技术资格水平。</p>		<div><p>Approved & Issued By Power China</p></div>
		<p>编 号DJ2019032013023 No.</p>
<p>姓 名张德龙 Full Name</p> <p>性 别男 Sex</p> <p>工作单位中电建生态环境集团有限公司 Work Place</p> <p>身份证号610103199208063211 ID No.</p>	<p>专业名称给排水 Speciality</p> <p>资格名称工程师 Qualification Level</p> <p>授予时间2019年12月31日 Conferment Date</p>	<div><p>评审委员会 Conferred by</p></div>

(3) 社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张德龙			社保电脑号：647267620			身份证号码：610103199208063211			页码：1								
参保单位名称：中电建生态环境集团有限公司			单位编号：661635			计算单位：元											
缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险				
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	01	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	27853	1392.65	557.06	1	27853	139.27	27853	62.39	27853	222.82	55.71
2024	02	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	27853	1392.65	557.06	1	27853	139.27	27853	62.39	27853	222.82	55.71
2024	03	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	27853	1392.65	557.06	1	27853	139.27	27853	77.99	27853	222.82	55.71
2024	04	661635	26421.0	4227.36	2113.68	1	27853	1392.65	557.06	1	27853	139.27	27853	77.99	27853	222.82	55.71
2024	05	661635	26421.0	4227.36	2113.68	1	27853	1392.65	557.06	1	27853	139.27	27853	77.99	27853	222.82	55.71
2024	06	661635	26421.0	4227.36	2113.68	1	27853	1392.65	557.06	1	27853	139.27	27853	77.99	27853	222.82	55.71
2024	07	661635	24500.0	3920.0	1960.0	1	24500	1225.0	490.0	1	24500	122.5	24500	98.0	24500	196.0	49.0
2024	08	661635	24500.0	3920.0	1960.0	1	24500	1225.0	490.0	1	24500	122.5	24500	98.0	24500	196.0	49.0
2024	09	661635	24500.0	3920.0	1960.0	1	24500	1225.0	490.0	1	24500	122.5	24500	98.0	24500	196.0	49.0
2024	10	661635	24500.0	3920.0	1960.0	1	24500	1225.0	490.0	1	24500	122.5	24500	98.0	24500	196.0	49.0
2024	11	661635	24500.0	3920.0	1960.0	1	24500	1225.0	490.0	1	24500	122.5	24500	98.0	24500	196.0	49.0
2024	12	661635	24500.0	3920.0	1960.0	1	24500	1225.0	490.0	1	24500	122.5	24500	98.0	24500	196.0	49.0
2025	01	661635	24500.0	4165.0	1960.0	1	24500	1225.0	490.0	1	24500	122.5	24500	98.0	24500	196.0	49.0
合计			52256.53	26402.08			16930.9	6772.36			1693.12		1122.43		2708.9		677.26

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e583a4440e9e ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），
“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 661635 单位名称 中电建生态环境集团有限公司



11.28 资料员 1-潘惠惠

(1) 资料员证

证书编码：0441811494418009329

**住房和城乡建设领域施工现场专业人员
职业培训合格证**

 姓 名： 潘惠惠

身份证号： 330726199208310729

岗位名称： 资料员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训，测试成绩合格。

继续教育记录：

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。


 培训机构： 广东省

发证时间： 2020 年 12 月 25 日

扫码验证

查询地址： <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

(2) 职称证

<p>本证书由中国电力建设集团有限公司批准和颁发。它表明持证人已履行并通过中国电力建设集团有限公司专业技术资格评定工作程序，且具备本证书所标明的相应专业技术资格水平。</p>	<div><p>Approved & Issued By Power China</p></div> <p>编 号:DJ2019032013047 No.</p>
---	---

<p>姓 名 潘惠惠 Full Name</p> <p>性 别 女 Sex</p> <p>工作单位 中电建生态环境集团有限公司 Work Place</p> <p>身份证号 330726199208310729 ID No.</p>	<p>专业名称 环境工程 Speciality</p> <p>资格名称 工程师 Qualification Level</p> <p>授予时间 2019 年 12 月 31 日 Conferment Date</p> <p>评审委员会 Conferred by</p>
--	--

11.29 资料员 2- 梁雅坤

(1) 资料员证



本电子证书做为纸质证书的副本, 仅供查询验证

(2) 职称证

<div><p>Approved & Issued By Power China</p></div> <div><p>编 号: DJ2017012013346 No.</p></div>	<div><p>(盖钢印)</p></div> <div><p>持证人签名: _____ Signature of the bearer</p></div>
<div><p>姓 名 梁雅坤 Full Name</p><p>性 别 女 Sex</p><p>工作单位 中国水电七局 Work Place</p><p>身份证号 511111199006213127 ID No.</p></div>	<div><p>专业名称 市政工程 Speciality</p><p>资格名称 工程师 Qualification Level</p><p>授予时间 2017年12月 Conferment Date</p></div> <div><p>评审委员会 Conferred by 工程师评审委员会 5101055014300</p></div>

(3) 社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：梁雅坤
社保电脑号：648527739
身份证号码：511111199006213127
参保单位名称：中国水利水电第七工程局有限公司南方分公司
单位编号：20034934
页码：1
计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	20034934	19278.0	2698.92	1542.24	1	19278	963.9	385.56	1	19278	96.39	19278	75.18	19278	154.22	38.56
2024	02	20034934	19278.0	2698.92	1542.24	1	19278	963.9	385.56	1	19278	96.39	19278	75.18	19278	154.22	38.56
2024	03	20034934	19278.0	2698.92	1542.24	1	19278	963.9	385.56	1	19278	96.39	19278	150.37	19278	154.22	38.56
2024	04	20034934	19278.0	2891.7	1542.24	1	19278	963.9	385.56	1	19278	96.39	19278	150.37	19278	154.22	38.56
2024	05	20034934	19278.0	2891.7	1542.24	1	19278	963.9	385.56	1	19278	96.39	19278	150.37	19278	154.22	38.56
2024	06	20034934	19278.0	2891.7	1542.24	1	19278	963.9	385.56	1	19278	96.39	19278	150.37	19278	154.22	38.56
2024	07	20034934	19278.0	2891.7	1542.24	1	19278	963.9	385.56	1	19278	96.39	19278	192.78	19278	154.22	38.56
2024	08	20034934	19278.0	2891.7	1542.24	1	19278	963.9	385.56	1	19278	96.39	19278	192.78	19278	154.22	38.56
2024	09	20034934	19278.0	2891.7	1542.24	1	19278	963.9	385.56	1	19278	96.39	19278	192.78	19278	154.22	38.56
2024	10	20034934	19278.0	2891.7	1542.24	1	19278	963.9	385.56	1	19278	96.39	19278	192.78	19278	154.22	38.56
2024	11	20034934	19278.0	2891.7	1542.24	1	19278	963.9	385.56	1	19278	96.39	19278	192.78	19278	154.22	38.56
2024	12	20034934	19278.0	2891.7	1542.24	1	19278	963.9	385.56	1	19278	96.39	19278	192.78	19278	154.22	38.56
2025	01	20034934	17598.0	2815.68	1407.84	1	17598	879.9	351.96	1	17598	87.99	17598	75.98	17598	140.78	35.2
合计				36937.74	19914.72			12446.7	4978.68			1244.67				1991.47	497.92

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e583a3da7513 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
20034934
单位名称
中国水利水电第七工程局有限公司南方分公司



11.30 造价员-朱亚岭
(1) 二级造价工程师注册证

使用有效期：2024年08月
16日-2025年02月12日



中华人民共和国
二级造价工程师注册证书
The People's Republic of China
Registration Certificate of Class 2 Cost Engineer

姓 名：朱亚岭

性 别：男

出 生 日 期：1999年01月10日

专 业：土木工程

证 书 编 号：建[造]21224400009584

有 效 期：2022年12月22日-2026年12月21日

聘 用 单 位：中电建生态环境集团有限公司






个人签名：朱亚岭


签名日期：2024.9.23



发证日期：2022 年 12 月 22 日

(2) 职称证

<p>本证书由中国电力建设集团 有限公司批准和颁发。它表明持 证人已履行并通过中国电力建设 集团有限公司专业技术资格评定 工作程序，且具备本证书所标明 的相应专业技术资格水平。</p>	<div><p>Approved & Issued By Power China</p></div> <p>编 号: No. DJ2022032014004</p>
--	--

<p>姓 名 朱亚岭 Full Name</p> <p>性 别 男 Sex</p> <p>工作单位 中电建生态环境集团有限公司 Work Place</p> <p>身份证号 500223199001103715 ID No.</p>	<p>专业名称 工程系列 Speciality</p> <p>资格名称 助理工程师 Qualification Level</p> <p>授予时间 2022 年 12 月 31 日 Conferment Date</p> <div><p>评审委员会 Conferred by</p></div>
--	--

11.31 外部协调专员-赖建霖

(1) 职称证

本证书由中国电力建设集团有限公司批准和颁发。它表明持证人已履行并通过中国电力建设集团有限公司专业技术资格评定工作程序，且具备本证书所标明的相应专业技术资格水平。

姓 名

赖建霖

Full Name

性 别

男

Sex

工作单位

中电建生态环境集团有限公司

Work Place

身份证号

441323199007023059

ID No.

专业名称

暖通

Speciality

资格名称

工程师

Qualification Level

授予时间

2021 年 12 月 31 日

Conferment Date

Power China

Approved & Issued

By

Power China

Approved & Issued

By

编 号

DJ2021032013014

No.

中电建生态环境集团有限公司

评审委员会

Conferred by

中电建生态环境集团有限公司

评审委员会

Conferred by



11.32 创优专业（兼智能建造管理专员）-庞常

(1) 全国 BIM 技能等级考试一级证书



证书唯一序列号: 1100071016

(2) 职称证

本证书由中国电力建设集团有限公司批准和颁发。它表明持证人已履行并通过中国电力建设集团有限公司专业技术资格评定工作程序，且具备本证书所标明的相应专业技术资格水平。



编 号DJ2019032013031
No.

姓 名 庞常
Full Name
性 别 男
Sex
工作单位 中电建生态环境集团有限公司
Work Place
身份证号 513701198912280118
ID No.

专业名称 土木建筑
Speciality
资格名称 工程师
Qualification Level
授予时间 2019 年 12 月 31 日
Conferment Date



(3) 社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：庞常
社保电脑号：647266547
身份证号：513701198912280118
参保单位名称：中电建生态环境集团有限公司
单位编号：661635
页码：1
计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	28645	1432.25	572.9	1	28645	143.23	28645	229.16	57.29
2024	02	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	28645	1432.25	572.9	1	28645	143.23	28645	229.16	57.29
2024	03	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	28645	1432.25	572.9	1	28645	143.23	28645	229.16	57.29
2024	04	661635	26421.0	4227.36	2113.68	1	28645	1432.25	572.9	1	28645	143.23	28645	229.16	57.29
2024	05	661635	26421.0	4227.36	2113.68	1	28645	1432.25	572.9	1	28645	143.23	28645	229.16	57.29
2024	06	661635	26421.0	4227.36	2113.68	1	28645	1432.25	572.9	1	28645	143.23	28645	229.16	57.29
2024	07	661635	26892.0	4302.72	2151.36	1	26892	1344.6	537.84	1	26892	134.46	26892	215.14	53.78
2024	08	661635	26892.0	4302.72	2151.36	1	26892	1344.6	537.84	1	26892	134.46	26892	215.14	53.78
2024	09	661635	26892.0	4302.72	2151.36	1	26892	1344.6	537.84	1	26892	134.46	26892	215.14	53.78
2024	10	661635	26892.0	4302.72	2151.36	1	26892	1344.6	537.84	1	26892	134.46	26892	215.14	53.78
2024	11	661635	26892.0	4302.72	2151.36	1	26892	1344.6	537.84	1	26892	134.46	26892	215.14	53.78
2024	12	661635	26892.0	4302.72	2151.36	1	26892	1344.6	537.84	1	26892	134.46	26892	215.14	53.78
2025	01	661635	26892.0	4571.64	2151.36	1	26892	1344.6	537.84	1	26892	134.46	26892	215.14	53.78
合计			54959.49	27741.6			18005.7	7202.28			1800.6		1202.16	380.94	720.2

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e583a4442c8d ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），
“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
661635
单位名称
中电建生态环境集团有限公司



11.33 劳资专管员-张泽西

劳资专管员信息表（每个项目可多个，必填项）

姓名	张泽西	证件类型	身份证	证件号码	513824198711266213
手机号码	18124586066	证件号		0441811394418002941	

(1) 身份证



(2) 劳务员证

证书编码: 0441811394418002941

住房和城乡建设领域施工现场专业人员
职业培训合格证

姓名: 张泽西

身份证号: 513824198711266213

岗位名称: 劳务员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。

继续教育记录:

2023 年度, 继续教育学时为 32 学时。

2022 年度, 继续教育学时为 32 学时。

二维码

培训机构: 广东省

发证时间: 2021 年 01 月 19 日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

扫码验证

(3) 经济专业技术资格证



（4）社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张泽西
参保单位名称：中电建生态环境集团有限公司

社保电话号：643433166
单位编号：661635

身份证号码：513824198711266213
单位编号：661635

页码：1
计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	661635	26421.0	3698.94	2113.68	1	30946	1547.3	618.92	1	30946	154.73	30946	69.32	30946	247.57
2024	02	661635	26421.0	3698.94	2113.68	1	30946	1547.3	618.92	1	30946	154.73	30946	69.32	30946	247.57
2024	03	661635	26421.0	3698.94	2113.68	1	30946	1547.3	618.92	1	30946	154.73	30946	86.65	30946	247.57
2024	04	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	30946	1547.3	618.92	1	30946	154.73	30946	86.65	30946	247.57
2024	05	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	30946	1547.3	618.92	1	30946	154.73	30946	86.65	30946	247.57
2024	06	661635	26421.0	3963.15	2113.68	1	30946	1547.3	618.92	1	30946	154.73	30946	86.65	30946	247.57
2024	07	661635	27501.0	4125.15	2200.08	1	28001	1400.05	560.02	1	28001	140.01	28001	112.0	28001	224.01
2024	08	661635	27501.0	4125.15	2200.08	1	28001	1400.05	560.02	1	28001	140.01	28001	112.0	28001	224.01
2024	09	661635	27501.0	4125.15	2200.08	1	28001	1400.05	560.02	1	28001	140.01	28001	112.0	28001	224.01
2024	10	661635	27501.0	4125.15	2200.08	1	28001	1400.05	560.02	1	28001	140.01	28001	112.0	28001	224.01
2024	11	661635	27501.0	4125.15	2200.08	1	28001	1400.05	560.02	1	28001	140.01	28001	112.0	28001	224.01
2024	12	661635	27501.0	4125.15	2200.08	1	28001	1400.05	560.02	1	28001	140.01	28001	112.0	28001	224.01
2025	01	661635	27501.0	4400.16	2200.08	1	28001	1400.05	560.02	1	28001	140.01	28001	112.0	28001	224.01
合计			52137.33	28082.64			19084.15	7633.66			1908.45			1204.45	4033.45	763.34

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e583a4442c11 ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
661635

单位名称
中电建生态环境集团有限公司



12、投标人关于无不良行为及拟派项目管理机构成员的承诺书

投标人关于无不良行为及拟派项目管理机构成员的承诺书

投标人关于无不良行为及拟派项目管理机构成员的承诺书

致招标人：深圳市前海建设投资控股集团有限公司

为了确保本工程招投标工作顺利进行，同时保证优质高效、文明施工，我方将严格执行建设工程管理的法律法规，规范自身行为，并完全接受前海石公园（大铲湾段）施工总承包工程的招标文件所有内容。同时，我方本次投标拟派项目经理及其他项目管理机构人员，将严格按照《深圳市人民政府印发关于建设工程招标投标改革若干规定的通知（深府〔2015〕73号）》《深圳市住房和建设局关于印发《深圳市规范项目经理和项目总监理工程师任职行为的若干规定》的通知（深建规〔2022〕1号）》等文件的规定执行。对此，我司作出如下承诺：

- 1、近3年内（从招标公告发布之日起倒算）我方或者我方法定代表人无行贿犯罪记录。
- 2、近1年内（从截标之日起倒算）无因串通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为受到建设、交通或者财政部门行政处罚的情形。
- 3、无因违反工程质量、安全生产管理规定等原因被建设部门给予红色警示且在警示期内的情形。
- 4、无拖欠工人工资被有关部门责令改正而未改正的情形。
- 5、近2年内（从截标之日起倒算）未曾有放弃中标资格、拒不签订合同、拒不提供履约担保情形。
- 6、无因违反工程质量、安全生产管理规定，或者因串通投标、转包、挂靠以他人名义投标或者违法分包等违法行为，正在接受建设、交通或者财政部门立案调查的情形。
- 7、无因违纪、违法受到监察机关、司法机关惩处或被列入行贿黑名单且仍在有效期内的情形。
- 8、我方接受招标人定标前审核我方拟派项目经理任职情况及评估拟派项目经理能否到位履职，并在定标时综合考虑该因素。
- 9、投标文件中提供的项目经理的信息真实、准确，如信息有误，由我方承担所有不利后果。

10、在同一时间段内，如我方派出同一人参加多个“中标后不能更换项目经理”的项目投标，一经中标且项目经理任职项目数量达到规定限额的，会立即书面通知招标人，避免对其造成不利影响。

11、确保拟派项目经理在办理施工许可证时任职项目数量未达到规定限额，否则我方自行承担被招标人取消中标资格或单方面终止合同的责任。

12、本工程中标后拟派项目经理从本项目截标当日至竣工验收之前均不更换（符合“深府（2015）73号文”约定可更换情形的除外），否则自愿无条件接受招标人按合同及相关规定进行处罚。

13、本工程拟派项目经理没有因不良行为、红色警示等被建设行政主管部门管理系统锁定的情形，如因存在上述情形而导致不能办理施工许可证的，我方自行承担被招标人取消中标资格或单方面终止合同的责任。

14、中标后本工程拟派项目管理机构成员不变更，否则自愿接受招标人按合同及相关规定进行处罚。

15、我方接受招标人对于建设工程项目的廉政要求，中标后签订《建设工程项目廉政协议》。

16、我方如有违反以上承诺，招标人有权将我方列入供应商不良行为负面清单，并向主管部门反映相关情况。招标人在过多投标人淘汰和定标环节中对我方以上违反承诺的情形所作出的处理及相关决定，我方对此无条件接受。

承诺单位：中电建生态环境集团有限公司

中国水利水电第七工程局有限公司

（公章）

法定代表人（签字/盖章）：

承诺日期：2024年12月12日