

标段编号：2110-440300-04-01-815510005001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：观澜导航台迁建项目施工（非民航部分）

投标文件内容：资信标文件

投标人：中国水利水电第十一工程局有限公司

日期：2026年01月21日

附表 4：投标人交通运输类建筑工程施工业绩情况

1) 投标人提供近五年（自 2020 年 1 月 1 日至本项目截标之日，以交（竣）工验收证明材料中载明的最晚时间为准）承担的已竣工的最具代表性的类似交通运输类建筑施工业绩（**优先提供金额较大的类似交通运输类建筑施工业绩**）。

2) 证明文件：①施工合同关键页扫描件，②交（竣）工验收证明扫描件，③施工合同、交（竣）工验收证明的施工单位名称应一致（若名称变更，还需提供市场监督管理部门出具的名 称变更资料），否则不予认可。如上述资料未能反映业绩要求的，还应提供正式的施工（或竣工）图纸关键页扫描件。若投标人提供的业绩是以联合体方式承接的，其应在联合体中承担交通运输类建筑施工任务，并提供联合体分工证明资料（如联合体协议书）。

注：①提交业绩超过 5 项的，按顺序选择前 5 项，提供业绩证明材料不全或模糊不清、或未同时提供竣工验收报告、或超过有效时间的业绩将不予认可。

② 业绩以合同为单位，一个合同为一个业绩，交通运输类建筑主要是指：航站楼、高铁站、火车站、地铁站、汽车站、空管土建工程（含航管楼、终端区、区管、塔台、导航台、雷达站等）等提供办公、交通、通信建筑用途公共活动的建筑。

序号	项 目 名 称	建 设 单 位	建设规模	承包范围	合同金额	合同签订时间	竣工验收时间	备注
1	深 圳 市 轨 道 交 通 7 号 线 二 期（东延）工程施 工 总 承 包	深 圳 市 地 铁 集 团 有 限 公 司	线路起于学苑大道与南科一路交叉口，经学苑大道、西丽高尔夫乡村俱乐部、丽水路、深圳野生动物园后止于 7 号线一期工程起点西丽湖站，全长约 2.675km，全线采用地下敷设方式，共设站 2 座，其中换乘站 1 座。自东向西分别为学府医院站、北大站。平均站间距约 1.338km。	施 工	162350.4100 万 元	2021.3.26	2024.11.14	
2	深 圳 市 轨 道 交 通 12 号 线 二 期	深 圳 市 地	深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程起于一期工程海上田园东站站后，终于松岗站，主要沿蚝乡	施 工	合 同 总 价 458269.3900 万 元、我方承担部分：185208.99 万	2021.2.9	2024.12.6	

	施工总承包	铁集团有限公司	路和规划沙井路敷设。全部采用地下敷设，线路全长约 8.05km。共设站 6 座，其中换乘站 1 座，停车场 1 个，沙埔站采用装配式结构。平均站间距约 1.34km，最大站间距 2.15km(海上田园东站至蚝乡站)，最小站间距 1.08km(西环路站至沙三站)。		元			
3	深圳市城市轨道交通 12 号线主体工程 12101 标段	深圳市地铁集团有限公司	土建五工区的工程施工，具体包括：洲石路站(不含)~钟屋站~黄田站~机场东站(含)、机场东车辆段出入线(3 站 4 区间)的前期工程和土建工程。负责场段二工区的工程施工，具体包括：机场东车辆段工程的前期工程、土建工程、建筑装修工程和常规设备安装工程等。		合同总价 1544807.53 万元、我方承担部分：333103.05 万元	2018. 3. 20	2022. 11. 8	
4	郑州市轨道交通 8 号线一期工程土建施工 01 标段	郑州地铁集团有限公司	括 2 个段场工区及 6 个正线工区，2 个段场工区分别为梧桐街停车场、圃田车辆段，6 个正线工区线路范围从梧桐街停车场(不含)至东风路站(含)、01 工区：梧桐街停车场 02 工区：包括 1 站 1 区间及梧桐街停车场出入场线，1 站 1 区间分别为天健湖站、天健湖站~轻工业大学站区间。05 工区包括 2 站 2 区间，分别为冬青街站、冬青街站~南流村站区间、南流村站、南流村站~五龙口西站区间。	施工	合同总价 616681.449096 万元、我方承担部分：191780.49 万元	2020. 6. 15	2024. 4. 26	
5	长沙市轨道交通 6 号线中段（东区、西区）土建施工“投资+总承包”项目第一标段	长沙市轨道交通六号线建设发展有限公司	内容包括但不限于：枫林路站~东四线站新建共 16 站 16 区间、黄梨路车辆段出入段线、及 2 处主变电站至正线的电缆廊道(文昌阁至东屯渡地下配套工程土建工程 7 站 6 区间除外)的主体及附属土建工程(中间风井、联络通道、废水泵房、施工竖井台)、车站与鸭子铺隧道及人民路快速化改造共建预留部分土建工程、前期准备工程;BIM 配合相关内容。	施工	合同总价 273049.663429 万元我方承担部分:67938.264994 万元	2017. 11. 10	2022. 4. 11	

		司						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程施工总承包 中标通知书

中 标 通 知 书

致投标人：中国水利水电第十一工程局有限公司

承担项目：深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程施工总承包

贵公司于 2020 年 12 月 15 日提交了上述项目的投标书。依照《中华人民共和国招标投标法》和本项目评定标办法，经评标委员会评审、定标委员会票决，并报我公司批准，贵公司深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程施工总承包的投标文件已被我公司接受，确定为深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程施工总承包中标单位。

本项目投标报价为人民币壹拾陆亿贰仟叁佰伍拾万肆仟壹佰元整（¥1623504100 元）。其中：

A 部分：深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程主体工程 7111 标段合同 1342517900 元，其中：工程量清单计价模式投标报价：730200200 元，概算下浮计价模式投标报价：482367700 元，初步设计概算下浮率：14.608%，专业工程暂估价投标报价：27500000 元，余泥渣土弃置受纳费投标报价：16450000 元，场地准备及建设单位临时设施费投标报价：16000000 元，暂列金额：70000000 元；

B 部分：深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程交通疏解工程（含路灯改迁及恢复工程）7611 标段合同

102269900 元，其中：道路工程投标报价：51129900 元，交通设施及监控工程投标报价：27320000 元，路灯工程投标报价：23820000 元；

C 部分：深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程给排水管线改迁及恢复工程 7612 标段合同 150400000 元；

D 部分：深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程中低压燃气管线改迁及恢复工程 7613 标段合同 18090000 元；

E 部分：深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程绿化迁移工程 7614 标段合同 7226300 元；

F 部分：深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程零星拆迁及恢复工程 7615 标段合同 3000000 元，投标下浮率：14.41%。

请做好签署合同的准备。



深圳市地铁集团有限公司

法定代表人（或授权代理人）：[Signature]

2021 年 1 月 5 日

合同协议书

副 本

深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程

主体工程 7111 标段

施工承包合同

合同编号：STJS-DT407A-SG001/2021

（第一册，共二册）

甲方：深圳市地铁集团有限公司

乙方：中国水利水电第十一工程局有限公司

二〇二一年三月

中国·深圳

深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程

主体工程 7111 标段施工承包合同

合同协议书

甲方：深圳市地铁集团有限公司

乙方：中国水利水电第十一工程局有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法（2019 修正）》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例（2004 修正）》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲方和乙方就本工程施工事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程主体工程 7111 标段

工程地点：深圳市南山区

工程规模及特征：深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程位于深圳市南山区内，由东至西进入大学城片区，将增强高新区扩区后南山园区内部联系，并串联深港合作区与西丽湖国际科教城，支持综合性国家科学中心的建设，补充了原特区内的轨道网络覆盖。线路起于学苑大道与南科一路交叉口，经学苑大道、西丽高尔夫乡村俱乐部、丽水路、深圳野生动物园后止于 7 号线一期工程起点西丽湖站，全长约 2.675km，全线采用地下敷设方式，共设站 2 座，其中换乘站 1 座。自东向西分别为学府医院站、北大站。平均站间距约 1.338km。其中学府医院站为 7 号线二期与规划 27 号线的换乘站（规划 27 号线未来实施范围根据规划及政府审批要求实施）。

资金来源：政府投资：100%。

二、工程承包范围

本合同工程范围包括但不限于：

（1）主体工程

①车站、场段和区间（包括车站及区间附属结构、出入线、联络线）的土建工程、设备安装工程（含站台门安装及 AFC 安装）和建筑装饰工程，以及与既有线路接口的改造工程等。

②同步实施的轨道交通换乘节点工程。

第2页



深圳市城市轨道交通7号线二期（东延）工程

主体工程 7111 标段施工承包合同

③人防工程（包括人防门的土建预埋、采购、安装）。

④其他与土建相关的工程,如杂散电流、综合接地、防雷接地、接地网、临时路面结构/系统等。

⑤广告灯箱采购及安装、导向标识采购及安装、白蚁防治工程。

⑥管线加固、悬吊、支托等保护工程。

⑦出入口小广场、以及与市政接驳的绿化景观、公交连廊雨蓬工程等。

⑧与市政管线及道路等接驳工程、与地铁合建的人行过街通道工程（如果有）、因本工程而引起的对已运营站点的改造工程、甲方要求的为满足开通初期运营必须具备的其它工程。

（2）本工程项目范围内的施工前期准备工程,主要包括:施工围挡、临时用水、排水、排污、临时用电、临时通讯、临时道路、场地平整、施工便桥和便道、租用生产和生活用地、临时占地、临时占道、甲方及监理设施等一切临时设施和临时工程等。

（3）根据市政府要求与本线路同步建设实施的其他市政工程:主体工程施工涉及周边地块地下通道的拆除改造工程等,具体以业主指令为准。

甲方有权根据政府的要求和指令,明确本合同同步建设市政工程的范围。

本工程部分车站设备由甲方另行招标采购与安装,不属于本合同工程范围;属于甲供范围的设备、材料的采购由甲方另行招标。甲方采购的设备和材料范围详见专用条款 14 条约定的附件《甲购设备、材料清单》。

除非已明确表示由甲方提供的设备、材料及相应的安装、调试工作外,其余完成本工程所需的设备、材料（包含主材和辅材等）及服务不论甲方是否提及,均由本合同乙方按照合同文件技术要求及设计图纸要求购买、安装、施工及调试。甲方采购的设备和材料范围详见专用条款 14 条约定的附件《甲购设备、材料清单》。

三、合同工期

计划开工日期:2020 年 12 月 28 日;

计划竣工日期:2025 年 12 月 28 日;

合同工期总日历天:1827 日历天。

四、质量标准

第3页

深圳市城市轨道交通7号线二期（东延）工程

主体工程7111标段施工承包合同

本工程质量标准：合格

五、签约合同价

合同总价：壹拾叁亿肆仟贰佰伍拾壹万柒仟玖佰元整（¥ 1342517900 元）；

不含增值税价格：壹拾贰亿叁仟壹佰陆拾陆万柒仟柒佰玖拾捌元整（¥ 1231667798 元）；

增值税税金及税率：壹亿壹仟零捌拾伍万零壹佰零贰元整（¥ 110850102 元）；

税率 9 %。

其中：

（1）暂估价金额：贰仟柒佰伍拾万元整（¥27500000.00 元）；

（2）暂列金额：柒仟万元整（¥70000000.00 元）。

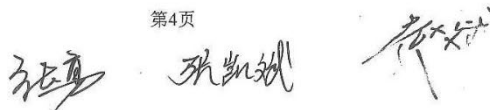
合同的增值税率根据国家税收法规政策变动而调整，不含增值税价=签约合同价或合同价格/（1+增值税率 9 %），不含税增值税价不随增值税率的变化进行调整。

六、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 2.1 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）中标通知书及其附件；
- （4）本合同第四部分的补充条款；
- （5）本合同第三部分的专用条款；
- （6）本合同第二部分的通用条款；
- （7）本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；
- （8）投标文件（包括乙方在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经甲方同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等）；
- （9）现行的标准、规范、规定及有关技术文件；
- （10）图纸和技术规格书；
- （11）已标价工程量清单；
- （12）甲方和乙方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

第4页



深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程

主体工程 7111 标段施工承包合同

文件及组成合同的其他文件。

七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

八、承诺

(1) 甲方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及其它应当支付的款项, 并履行本合同所约定的全部义务。

(2) 乙方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, 并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任, 并履行本合同所约定的全部义务。

(3) 甲方和乙方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) 乙方负责向甲方开具增值税专用发票。

九、合同订立与生效

订立地点: 深圳市福田区。

甲方和乙方约定本合同自双方法定代表人或授权代表签字并加盖公司章或合同专用章后生效。

本合同正本一式 贰 份; 副本一式 贰拾柒 份, 均具有同等法律效力, 甲方执正本 壹 份; 副本 壹拾柒 份, 乙方执正本 壹 份; 副本 拾 份。

第5页

张凯斌

张斌

深圳市城市轨道交通7号线二期（东延）工程

主体工程 7111 标段施工承包合同

甲方(公章):

深圳市地铁集团有限公司

法定代表人或授

权代表:

统一社会信用代码:

91440300708437873H

码:

住所:

深圳市福田区福中一路

1016号地铁大厦

电话:

传真:

开户银行:

开户全名:

深圳市地铁集团有限公司

账号:

邮政编码:

518026

项目主管部门经办

人及电话:

项目主管部门审

核人:

合约部门经办人及

电话:

合约部门审核

人:

乙方(公章):

中国水利水电第十一工程
局有限公司

法定代表人或授

权代表:

统一社会信用代码:

9141120017474494XT

住 所:

三门峡市黄河路中段 147

号

电 话:

0398-2813297

传 真:

0371-86019003

开户银行:

中国银行三门峡分行湖滨
支行

开户全名:

中国水利水电第十一工程
局有限公司

账 号:

246801277940

邮政编码:

450001

经办人:

张凯斌

经办人电话:

13554723035

合同签署地点:

深圳

合同签署时间:

2021年3月26日

第6页

张凯斌

张王李

<div><div>副本</div><div>深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程</div><div>交通疏解工程 7611 标段</div><div>施工承包合同</div><div>合同编号：STJS-DT407A-JT001/2021</div><div>甲方：深圳市地铁集团有限公司</div><div>乙方：中国水利水电第十一工程局有限公司</div><div>二〇二一年三月</div><div>中国·深圳</div></div>	<div><div>深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程</div><div>交通疏解工程 7611 标段施工承包合同</div><div>合同协议书</div><div>甲方：深圳市地铁集团有限公司</div><div>乙方：中国水利水电第十一工程局有限公司</div><div>根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法（2019 修正）》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例（2004 修正）》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲方和乙方就本工程施工作业协商一致，订立本合同，达成协议如下：</div><div>一、工程概况</div><div>工程名称：深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程</div><div>交通疏解工程 7611 标段</div><div>工程地点：深圳市南山区</div><div>工程规模及特征：深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程位于深圳市南山区内，由东至西进入大学城片区，将增强高新区与后海山园片区内部联系，并串联深港合作区与西丽湖国际科教城，支持综合性国家科学中心的建设，补充了原特区内的轨道交通网络。线路起于学苑大道与南湾一路交叉口，经学苑大道、西丽高尔夫乡村俱乐部、丽水路、深圳野生动物园后止于 7 号线一期起点西丽湖站，全长约 2.675km，全线采用地下敷设方式，共设站 2 座，其中换乘站 1 座，自东向西分别为学府医院站、北大站。平均站间距约 1.338km，其中学府医院站为 7 号线二期与规划 27 号线的换乘站（规划 27 号线未来实施范围根据规划及政府审批要求实施）。</div><div>资金来源：政府投资；100%。</div><div>二、工程承包范围</div><div>本合同工程范围包括但不限于：</div><div>(1) 新建道路工程（含永久性道路与临时性道路）；</div><div>(2) 道路挖掘（不含地铁主体工程施工范围内的挖掘）及恢复工程（含道路拓宽、道路改建、拆迁、配合管线改迁必要的道路挖掘及恢复、地铁主体工程施工范围内的道路恢复）。</div><div><div>第2页</div><div>张如斌 张如斌 张如斌</div></div></div>
<div><div>深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程</div><div>交通疏解工程 7611 标段施工承包合同</div><div>(3) 桥梁、涵洞的新建及拆除工程；</div><div>(4) 本标段范围的路灯及其配套工程的改造、临时恢复、永久恢复工程；</div><div>(5) 交通工程（含交通设施、交通信号监控）拆除及恢复；</div><div>(6) 本标段范围的地铁施工引起的周边片区的交通微循环改造；</div><div>(7) 乙方负责地铁工程施工期间所有施工单位的工程施工占道审批、城市道路占用挖掘审批等涉及交警、城管、交警、交警部门等政府部门的手续办理和协调工作，配合其他管线迁移及恢复、地铁工程施工、做好交通维护、协管等工作，交通疏解施工围挡图（按政府及业主要求）张贴；</div><div>(8) 乙方应根据政府部门及业主要求，按照工程现场实际情况，调整工程内容及其工程范围。</div><div>以上承包范围的施工内容以经业主批准的市政道路设计图纸及监理指令为准，未经监理单位同意的道路设施、管线及其他市政公用设施及私人设施，乙方不得擅自改迁。</div><div>乙方作为本标段范围内前期工程竣工的总协调人，除了负责以上承包范围及内容之外，须自行解决施工用水、用电、用地、占道和通讯等问题，承担相应费用，负责办理施工所需的各类手续。</div><div>三、合同工期</div><div>计划开工日期：2020 年 12 月 28 日；</div><div>计划竣工日期：2025 年 12 月 28 日；</div><div>合同工期总日历天：1827 日历天。</div><div>四、质量标准</div><div>本工程质量标准：合格</div><div>五、签约合同价</div><div>合同总价：壹亿零贰佰贰拾陆万玖仟玖佰元（¥ 102269900 元）；</div><div>不含增值税价格：玖仟叁佰捌拾贰万伍仟伍佰玖拾陆元（¥ 93825596 元）；</div><div>增值税税金及税率：捌佰肆拾肆万肆仟叁佰零肆元（¥ 8444304 元）；</div><div>税率 9 %。</div><div><div>第3页</div><div>张如斌 张如斌 张如斌</div></div></div>	<div><div>深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程</div><div>交通疏解工程 7611 标段施工承包合同</div><div>其中：</div><div>(1) 暂列金额：壹仟零伍拾万元整（¥10500000.00 元）。</div><div>合同的增值税税率根据国家税收政策变动而调整，不含增值税价=签约合同价或合同价格/（1+增值税率 9 %），不含税增值税价不随增值税率的变化进行调整。</div><div>六、组成合同的文件</div><div>组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致：</div><div>(1) 本合同签订后双方新签订的补充协议；</div><div>(2) 本合同第一部分的协议书；</div><div>(3) 中标通知书及其附件；</div><div>(4) 本合同第四部分的补充条款；</div><div>(5) 本合同第三部分的专用条款；</div><div>(6) 本合同第二部分的通用条款；</div><div>(7) 本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；</div><div>(8) 投标文件（包括乙方在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经甲方同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等）；</div><div>(9) 现行的标准、规范、规定及有关技术文件；</div><div>00 图纸和技术规格书；</div><div>01 已标价工程量清单；</div><div>02 甲方和乙方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。</div><div>七、词语含义</div><div>本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。</div><div>八、承诺</div><div>(1) 甲方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及其它应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。</div><div>(2) 乙方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。</div><div><div>第4页</div><div>张如斌 张如斌 张如斌</div></div></div>

深圳市城市轨道交通7号线二期（东延）工程		交通疏解工程7611标段施工承包合同	
<p>不进行转包及违法分包，并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任，并履行本合同所约定的全部义务。</p> <p>(3) 甲方和乙方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。</p> <p>(4) 乙方负责向甲方开具增值税专用发票。</p> <p>九、合同订立与生效</p> <p>订立地点：深圳市福田区。</p> <p>甲方和乙方约定本合同自双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章或合同专用章后生效。</p> <p>本合同一式贰份：副本一式贰拾叁份，均具有同等法律效力，甲方执正本壹份：副本壹拾叁份，乙方执正本壹份：副本壹拾叁份。</p>			
<p>甲方（公章）：深圳市地铁集团有限公司</p> <p>统一社会信用代码：91440300709437873P</p> <p>住所：深圳市福田区福中一路1016号地铁大厦</p> <p>电话：_____</p> <p>开户银行：_____</p> <p>账号：_____</p> <p>项目主管部门经办人及电话：张勇 23990049</p> <p>合同部门经办人及电话：8219664</p>		<p>法定代表人或授权代表：_____</p> <p>传真：_____</p> <p>开户全名：深圳市地铁集团有限公司</p> <p>邮政编码：518026</p> <p>项目主管部门审核人：_____</p> <p>合同部门审核人：_____</p>	
<p>乙方（公章）：中国水利水电第十一工程局有限公司</p> <p>统一社会信用代码：9144030017374943XT</p> <p>住所：深圳市黄浦区黄浦区147号</p> <p>电话：0398-2813297</p> <p>开户银行：中国银行三门峡分行湖滨支行</p> <p>账号：246801277940</p> <p>经办人：张凯斌</p> <p>合同签署地点：深圳</p>		<p>法定代表人或授权代表：_____</p> <p>传真：0371-86019003</p> <p>开户全名：中国水利水电第十一工程局有限公司</p> <p>邮政编码：450001</p> <p>经办人电话：13554723035</p> <p>合同签署时间：2021年3月26日</p>	

深圳市城市轨道交通7号线二期（东延）工程		给排水管线改迁及恢复工程7612标段施工承包合同	
<p>副本</p> <p>深圳市城市轨道交通7号线二期（东延）工程</p> <p>给排水管线改迁及恢复工程</p> <p>7612标段</p> <p>施工承包合同</p> <p>合同编号：STJS-DT407A-GQ001/2021</p> <p>甲方：深圳市地铁集团有限公司</p> <p>乙方：中国水利水电第十一工程局有限公司</p> <p>二〇二一年三月</p> <p>中国·深圳</p>			
<p>合同协议书</p> <p>甲方：深圳市地铁集团有限公司</p> <p>乙方：中国水利水电第十一工程局有限公司</p> <p>根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法（2019修正）》、《深圳经济特区建设工程招标投标条例（2004修正）》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲方和乙方就本工程施工事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：</p> <p>一、工程概况</p> <p>工程名称：深圳市城市轨道交通7号线二期（东延）工程给排水管线改迁及恢复工程7612标段</p> <p>工程地点：深圳市南山区</p> <p>工程规模及特征：深圳市城市轨道交通7号线二期（东延）工程位于深圳市南山区内，由东至西进入大学城片区，将增建高新区后南山区内部联系，并串联深港合作区与西丽湖国际科教城，支持综合性国家科学中心的建设，补充了原区域内的轨道网络覆盖。线路起于学苑大道与南科一路交叉口，经学苑大道、西丽高尔夫乡村俱乐部、丽水路、深圳野生动物园后止于7号线一期工程起点西丽湖站，全长约2.675km，全线采用地下敷设方式，共设站2座，其中换乘站1座。自东向西分别为学苑路站、北大站。平均站间距约1.338km，其中学苑路站为7号线二期与规划27号线的换乘站（规划27号线未来实施范围根据规划及政府审批要求实施）。</p> <p>资金来源：政府投资，100%。</p> <p>二、工程承包范围</p> <p>本合同工程范围包括但不限于：</p> <p>本工程引起的给排水管线改迁及恢复工程，以及上述范围内地铁工程与市政管网接驳的给排水工程。</p> <p>在工程实施过程中，甲方有权将属于街道、村、企业产权的小规模或部分特殊产权的给排水管线改迁及恢复工程交由产权单位实施但不列入本合同范围。</p>			

<p>深圳市城市轨道交通7号线二期（东延）工程 给排水管线改迁及恢复工程 7612 标段施工承包合同</p> <p>三、合同工期</p> <p>计划开工日期：2020 年 12 月 28 日；</p> <p>计划竣工日期：2025 年 12 月 28 日。</p> <p>合同工期总日历天：1827 日历天。</p> <p>四、质量标准</p> <p>本工程质量标准：合格</p> <p>五、签约合同价</p> <p>合同总价：壹亿伍仟零肆拾万（¥150400000 元）；</p> <p>不含增值税价格：壹亿叁仟柒佰玖拾捌万叁仟陆佰陆拾壹元（¥137981651 元）；</p> <p>增值税税金及税率：叁仟贰佰肆拾壹万捌仟叁佰玖拾玖元（¥12418349 元）；</p> <p>税率 9 %。</p> <p>其中：</p> <p>(1) 暂估价金额；</p> <p>(2) 暂列金额：壹仟伍佰万元整（¥150000000 元）。</p> <p>合同的增值税税率根据国家税收法规政策变动而调整，不含增值税价=签约合同价或合同价格/（1+增值税率 9 %），不含税增值税价不随增值税率的变化进行调整。</p> <p>六、组成合同的文件</p> <p>组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致；</p> <p>(1) 本合同签订后双方新签订的补充协议；</p> <p>(2) 本合同第一部分的协议书；</p> <p>(3) 中标通知书及其附件；</p> <p>(4) 本合同第四部分的补充条款；</p> <p>(5) 本合同第二部分的专用条款；</p> <p>(6) 本合同第二部分的通用条款；</p> <p>(7) 本工程招标文件中的技术要求和投标保证金规定；</p> <p>(8) 投标文件(包括乙方在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经甲方同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等)；</p> <p>第3页</p> <p>张勇 张凯斌 张凯斌</p>	<p>深圳市城市轨道交通7号线二期（东延）工程 给排水管线改迁及恢复工程 7612 标段施工承包合同</p> <p>(9) 现行的标准、规范、规定及有关技术文件；</p> <p>(10) 图纸和技术规格书；</p> <p>(11) 已标价工程量清单；</p> <p>(12) 甲方和乙方双方有关工程的变更、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。</p> <p>七、词语含义</p> <p>本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。</p> <p>八、承诺</p> <p>(1) 甲方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及其它应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。</p> <p>(2) 乙方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，并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任，并履行本合同所约定的全部义务。</p> <p>(3) 甲方和乙方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。</p> <p>(4) 乙方负责向甲方开具增值税专用发票。</p> <p>九、合同订立与生效</p> <p>订立地点：深圳市福田区。</p> <p>甲方和乙方约定本合同自双方法定代表人或授权代表签字并加盖公司章或合同专用章后生效。</p> <p>本合同正本一式 贰 份：副本一式 壹拾叁 份，均具有同等法律效力，甲方执正本 壹 份；副本 壹拾叁 份，乙方执正本 壹 份；副本 拾 份。</p> <p>第4页</p> <p>张勇 张凯斌 张凯斌</p>
<p>深圳市城市轨道交通7号线二期（东延）工程 给排水管线改迁及恢复工程 7612 标段施工承包合同</p> <p>甲方(公章)： 深圳市地铁集团有限公司 法定代表人或授权代表： 张勇</p> <p>统一社会信用代码： 91440300708437873H</p> <p>住所： 深圳市福田区福中一路 1010 号 深圳地铁大厦</p> <p>电话： 0755-80781669</p> <p>开户银行： 招商银行 开户全名： 深圳市地铁集团有限公司</p> <p>账号： 01010101010101010101 邮政编码： 518026</p> <p>项目主管部门经办人及电话： 张勇 80781669 项目主管部门审核人： 张凯斌</p> <p>合同部门经办人及电话： 张勇 80781669 合同部门审核人： 张凯斌</p> <p>乙方(公章)： 中国水利水电第十一工程局有限公司 法定代表人或授权代表： 张凯斌</p> <p>统一社会信用代码： 9141110074784943X7</p> <p>住所： 三门峡市黄河路中段 147 号</p> <p>电话： 0398-2813297 传真： 0371-86019003</p> <p>开户银行： 中国银行三门峡分行湖滨支行 开户全名： 中国水利水电第十一工程局有限公司</p> <p>账号： 246801277940 邮政编码： 450001</p> <p>经办人： 张凯斌 经办人电话： 13554723035</p> <p>合同签署地点： 深圳 合同签署时间： 年 月 日</p> <p>第5页</p> <p>张勇 张凯斌 张凯斌</p>	<p>副本</p> <p>深圳市城市轨道交通7号线二期（东延）工程</p> <p>中低压燃气管线改迁及恢复工程 7613 标段</p> <p>施工承包合同</p> <p>合同编号： STJS-DT407A-GQ002/2021</p> <p>甲方：深圳市地铁集团有限公司</p> <p>乙方：中国水利水电第十一工程局有限公司</p> <p>二〇二一年三月</p> <p>中国·深圳</p>

深圳市城市轨道交通7号线二期（东延）工程 中低压燃气管线改迁及恢复工程 7613 标段施工承包合同

合同协议书

甲方：深圳市地铁集团有限公司

乙方：中国水利水电第十一工程局有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法（2019 修正）》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例（2004 修正）》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲方和乙方就本工程施工事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：深圳市城市轨道交通7号线二期（东延）工程中低压燃气管线改迁及恢复工程 7613 标段

工程地点：深圳市南山区

工程规模及特征：深圳市城市轨道交通7号线二期（东延）工程位于深圳市南山区内，由东至西进入大学城片区，将增强高新区片区与南山区内部联系，并串联深港合作区与西丽国际科教城，支持综合性国家科学中心的建设，补充了原特区内的轨道网络覆盖。线路起于学苑大道与南科一路交叉处，经学苑大道、西丽高尔夫乡村俱乐部、丽永路、深圳野生动物园后止于7号线一期工程起点西丽湖站，全长约2.675km，全线采用地下敷设方式，共设站2座，其中换乘站1座，自东向西分别为学海医院站、北大站，平均站间距约1.338km，其中学海医院站为7号线二期与规划27号线的换乘站（规划27号线未来实施范围根据规划及政府审批要求实施）。

资金来源：政府投资；100%。

二、工程承包范围

本合同工程范围包括但不限于：

本合同范围内中低压及用户部分的中低压燃气管线改迁和恢复工程。在工程实施过程中，甲方有权将属于街道、村、企业产权的小规模或部分特殊产权的中低压燃气管线改迁及恢复工程交由产权单位实施而不纳入本合同范围。

燃气阀门及封堵工程的工程范围及内容：带气堵漏、带气封堵、管头、标志桩及电子标识器安装、天然气放散、管道吹扫、气密性试验、氮气置换、天然气置换、施工防护、防火措施、应急风险措施、竣工测量费、竣工验收费、停气及恢复供气、人

第2页

深圳市城市轨道交通7号线二期（东延）工程 中低压燃气管线改迁及恢复工程 7613 标段施工承包合同

工挖沟槽土方、沟槽土方回填及夯实，土方装卸外运及弃土费，路面破除恢复等，具体以燃气集团出具的预算书项目为准。

三、合同工期

计划开工日期：2020 年 12 月 28 日；

计划竣工日期：2025 年 12 月 28 日；

合同工期总日历天：1827 日历天。

四、质量标准

本工程质量标准：合格

五、签约合同价

合同总价：壹仟捌佰零玖万元（¥ 18090000 元）；

不含增值税价格：壹仟肆佰玖拾玖万陆仟叁佰叁拾元（¥ 16596330 元）；

增值税税金及税率：壹佰肆拾玖万叁仟陆佰叁拾元（¥ 1493670 元）；

税率 9 %。

其中：

(1) 暂估价金额：

(2) 暂列金额：贰佰万元整（¥2000000 元）。

合同的增值税率根据国家税收法规政策变动而调整，不含增值税价=签约合同价或合同价格/（1+增值税率 9 %），不含税增值税价不随增值税率的变化进行调整。

六、组成合同的文件

组成合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 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) 中标通知书及其附件；

(4) 本合同第四部分的补充条款；

(5) 本合同第三部分的专用条款；

(6) 本合同第二部分的通用条款；

第3页

第3页

深圳市城市轨道交通7号线二期（东延）工程 中低压燃气管线改迁及恢复工程 7613 标段施工承包合同

(7) 本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；

(8) 投标文件（包括乙方在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经甲方同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等）；

(9) 现行的标准、规范、规定及有关技术文件；

(10) 图纸和技术规格书；

(11) 已标价工程量清单；

(12) 甲方和乙方双方有关本工程的变更、签证、洽商、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

七、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

八、承诺

(1) 甲方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及其他应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。

(2) 乙方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，并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任，并履行本合同所约定的全部义务。

(3) 甲方和乙方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) 乙方负责向甲方开具增值税专用发票。

九、合同订立与生效

订立地点：深圳市福田区。

甲方和乙方约定本合同自双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章或合同专用章后生效。

本合同正本一式 贰 份；副本一式 贰 份，均具有同等法律效力，甲方执正本 壹 份；副本 壹 份；乙方执正本 壹 份；副本 壹 份。

第4页

深圳市城市轨道交通7号线二期（东延）工程 中低压燃气管线改迁及恢复工程 7613 标段施工承包合同

甲方（公章）：深圳市地铁集团有限公司 法定代表人或授权代表： 王科

统一社会信用代码：91440300708487887 地址：深圳市福田区福安路 1006 号地铁大厦 10 楼 1006 室 电话： 传真： 开户银行： 开户户名： 深圳市地铁集团有限公司 账号： 邮政编码： 518026

项目主管部门经办人及电话： 项目主管部门负责人： 吴科

合约部门经办人及电话： 合约部门审核人： 王科

乙方（公章）：中国水利水电第十一工程局有限公司 法定代表人或授权代表： 张王军

统一社会信用代码：9144200174744943X 住 所： 三门峡市黄河路中段 147 号 电 话： 0398-2813297 传 真： 0371-86019003 开户银行： 中国银行三门峡分行湖滨支行 开户户名： 中国水利水电第十一工程局有限公司 账 号： 246801277940 邮政编码： 450001 经办人： 张凯斌 经办人电话： 13554723035

合同签署地点： 深圳 合同签署时间： 年 月 日

第5页

<div>副 本</div> <div>深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程</div> <div>绿化迁移工程</div> <div>7614 标段</div> <div>施工承包合同</div> <div>合同编号：STJS-DT407A-LH001/2021</div> <div>甲方：深圳市地铁集团有限公司</div> <div>乙方：中国水利水电第十一工程局有限公司</div> <div>二〇二一年三月</div> <div>中国·深圳</div>	<div>合同协议书</div> <div>甲方：深圳市地铁集团有限公司</div> <div>乙方：中国水利水电第十一工程局有限公司</div> <div>根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法（2019 修正）》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例（2004 修正）》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲方和乙方就本工程施工事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：</div> <div>一、工程概况</div> <div>工程名称：深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程绿化迁移工程 7614 标段</div> <div>工程地点：深圳市南山区</div> <div>工程规模及特征：深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程位于深圳市南山区内，由东向西进入大学城片区，将增强高新区片区后南山区内部联系，并串联深港合作区与西丽湖国际科教城，支持综合性国家科学中心的建设，补充了原特区内的轨道交通覆盖，线路起于学苑大道与薯科一路交叉口，经学苑大道、西丽高尔夫乡村俱乐部、丽水路、深圳野生动物园后止于 7 号线一期工程起点西丽湖站，全长约 2.675km。全线采用地下敷设方式，共设站 2 座，其中换乘站 1 座。自东向西分别为学府医院站、北大站，平均站间距约 1.338km。其中学府医院站为 7 号线二期与规划 27 号线的换乘站（规划 27 号线未来实施范围根据规划及政府审批要求实施）。</div> <div>资金来源：政府投资：100%。</div> <div>二、工程承包范围</div> <div>本合同工程范围包括但不限于：</div> <div>本工程建设涉及的绿化迁移，绿化苗木迁移至甲方指定场地。</div> <div>根据甲方指令对因本工程施工引起的贵土裸露进行绿化临时覆绿。</div> <div>以上承包范围内的施工内容以市政府相关会议纪要及文件精神、经甲方批准的绿化迁移施工图纸、监理指令为准。未经监理及甲方同意，乙方不得擅自实施。</div> <div><div>第 2 页</div><div>张帆 张帆 张帆</div></div>
<div>三、合同工期</div> <div>计划开工日期：2020 年 12 月 28 日；</div> <div>计划竣工日期：2025 年 12 月 28 日；</div> <div>合同工期总日历：1827 日历天。</div> <div>四、质量标准</div> <div>本工程质量标准：合格</div> <div>五、签约合同价</div> <div>合同总价：柒佰贰拾贰万陆仟叁佰元（¥ 7226300 元）；</div> <div>不含增值税价格：陆佰陆拾贰万玖仟陆佰叁拾叁元（¥ 6629633 元）；</div> <div>增值税税金及税率：伍拾玖万陆仟陆佰陆拾柒元（¥ 596667 元）；</div> <div>税率 9 %。</div> <div>其中：</div> <div>(1) 暂列金额：壹佰万元整（¥1000000.00 元）。</div> <div>合同的增值税率根据国家税收法规政策变动而调整，不含增值税价=签约合同价或合同价格/（1+增值税率 9 %），不含税增值税价不随增值税率的变化进行调整。</div> <div>六、组成合同的文件</div> <div>组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致：</div> <div>(1) 本合同签订后双方新签订的补充协议；</div> <div>(2) 本合同第一部分的协议书；</div> <div>(3) 中标通知书及其附件；</div> <div>(4) 本合同第四部分的补充条款；</div> <div>(5) 本合同第三部分的专用条款；</div> <div>(6) 本合同第二部分的通用条款；</div> <div>(7) 本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；</div> <div>(8) 投标文件（包括乙方在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经甲方同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等）；</div> <div>(9) 现行的标准、规范、规定及有关技术文件；</div> <div><div>第 3 页</div><div>张帆 张帆 张帆</div></div>	<div>00 图纸和技术规格书；</div> <div>01 已标价工程量清单；</div> <div>02 甲方和乙方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。</div> <div>七、词语含义</div> <div>本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。</div> <div>八、承诺</div> <div>(1) 甲方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合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。</div> <div>(2) 乙方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，并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程保修责任，并履行本合同所约定的全部义务。</div> <div>(3) 甲方和乙方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。</div> <div>(4) 乙方向甲方开具增值税专用发票。</div> <div>九、合同订立与生效</div> <div>订立地点：深圳市福田区。</div> <div>甲方和乙方约定本合同自双方法定代表人或授权代表签字并加盖公司章或合同专用章后生效。</div> <div>本合同正本一式 贰 份；副本一式 贰 拾 份，均具有同等法律效力，甲方执正本 壹 份；副本 壹 拾 份，乙方执正本 壹 份；副本 拾 份。</div> <div><div>第 4 页</div><div>张帆 张帆 张帆</div></div>

甲方(公章)：深圳市地铁集团有限公司
统一社会信用代码：91440300708457673H
地址：深圳市福田区福中一路
1016号地铁大厦
电话：
开户银行：
账号：
项目主管部门经办人及电话：
合约部门经办人及电话：

乙方(公章)：中国水利水电第十一工程局有限公司
统一社会信用代码：9141120071474434XJ
住 所：三门峡市黄河路中段147号
电 话：0398-2813297
开 户 行 银 行：中国银行三门峡分行湖滨支行
账 号：246801277940
经 办 人：张凯斌

法定代表人或授权代表：

法定代表人或授权代表：

合同签署地点：深圳
合同签署时间：年 月 日

第5页

副 本

深圳市城市轨道交通 7 号线二期
(东延) 工程零星拆迁及恢复工程
7615 标段

施工协议书

合同编号: STJS-DT407A-BC001/2021

甲方: 深圳市地铁集团有限公司

乙方: 中国水利水电第十一工程局有限公司

二〇二一年三月

中国·深圳

施工协议书

甲方：深圳市地铁集团有限公司

乙方：中国水利水电第十一工程局有限公司

为保证深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程建设的顺利开展，需要配合实施因深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程建设引起的零星拆迁及恢复工程，该工程项目经在深圳市建设工程交易中心进行公开招标，确定由乙方承担该工程的实施，经双方协商一致，达成如下协议，以共同遵守。

一、工程名称和承包范围

（一）工程名称：深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程零星拆迁及恢复工程 7615 标段；

（二）工程地点：深圳市南山区；


（三）承包范围及内容：

- 1、因工程需要，深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程沿线辖区政府临时委托的建（构）筑物拆除工程（含建筑垃圾清运）；
- 2、对未作拆迁补偿的涉拆建（构）筑物或产权单位不接受补偿款的涉拆（或迁改及恢复）建（构）筑物及设备，产权业主单位要求在施工期内予以过渡安置、临时迁改及永久恢复的工程；
- 3、按照政府部门和业主要求施工的零星拆迁和应急工程；

二、合同文件的组成

构成合同的文件将被认为是互为说明的，组成本合同的文件及其优先解释顺序如下：

第 1 页



1、 施工协议书及补充协议；

2、 中标通知书；

3、 施工投标承诺函；

4、 增值税税率承诺函

5、 澄清补充文件（如果有）；

6、 招标文件；

7、 投标文件；

8、 施工图纸；

9、 已填写的资料表和构成合同部分的其他任何文件。

三、工程造价及承包方式

（一）合同暂定价：本合同暂定总价 3000000 元（大写人民币叁佰万元整）。其中不含增值税价 2752294 元），增值税税率 9%，增值税税额 247706 元。不含增值税价=合同价/（1+增值税率）”。合同增值税率根据国家税收法规政策变动而调整，不含税增值税价不随增值税率的变化进行调整。

本暂定价仅为方便支付预付款和进度款而设置，并非工程结算的依据。工程完工后，由乙方按竣工图、预算定额和深圳市建设工程造价管理有关规定，并按承诺的投标报价的下浮率及合同约定的取费费率编制结算。

（二）工点暂定价：本合同暂定价由各工点暂定价组成，详见附件 1：深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程零星拆迁及恢复工程合同暂定价汇总表；

第 2 页

项目开展过程中，甲方可根据设计文件调整相关工点暂定价。

（三）工程结算采用的定额及取费标准：定额采用定额采用《深圳市市政工程消耗量定额》（2017）、《深圳市建筑工程消耗量定额》（2016）、《深圳市房屋修缮工程消耗量定额》（2011），缺项部分可参照相关规定进行补充。取费标准执行深建价[2018]25号文的推荐费率及《深圳市建设工程造价管理站关于调整深圳市建设工程计价费率标准增值税综合应纳税率的通知》（深建价【2019】15号）。项目开展过程中，政府主管部门若出台新的取费标准，则按照新文件的相关精神执行。

（四）工程结算采用的工料机价格：乙方采购的材料（设备）以及人工费，其单价按该工程分点分阶段深圳市建设工程造价管理站发布的《价格信息》的平均单价计算。按照分点分阶段的原则，施工期间《价格信息》上无所需材料（设备）的价格，可参考最接近施工时间《价格信息》上的价格。《价格信息》上未刊登的材料（设备）单价，可按市场价经甲乙双方商定。拆除后再利用的材料（设备），不计材料价但可计拆除、保管、迁移和安装费用；

本协议书提到的分阶段均指的是拆迁阶段、恢复阶段两个阶段。

（五）承包方式：包工包料。

（六）乙方自行解决施工用水、用电、用地、占道和通讯等问题，承担相应费用，负责办理施工所需的各类手续。

（七）弃土运距：结合深圳市有关规定和工程实际情况，本工程弃土（渣）运距综合为 20km，结算时不予调整，实际运距变化的

第3页

风险或增减费用，乙方已在投标报价下浮率中综合考虑。

余泥渣土受纳费为弃置本标段工程土、石类等物料而进入弃土场及进入之后完成弃置须向弃土场管理机构缴纳的各项费用以及乙方为此而付出的其他费用或开支。本工程产生的余泥渣土受纳费据实进行结算，余泥渣土受纳费据实结算时须提交相应弃土合同、发票和付款凭证等支持性材料。

（八）安全文明施工措施费：作为不可竞争性费用，本合同安全文明施工措施费的结算金额不参与下浮。

四、工期与质量

（一）工期：本合同工期须满足政府工期责任状要求。具体工期在开工前由甲方或监理将商定工期通知乙方，乙方应严格遵守商定工期。实施过程中，甲方有权根据地铁施工总体进度对本工程工期进行调整；乙方应严格按商定工期完成施工内容，除甲方原因及不可抗力导致工期延误外，工期不予顺延。

（二）质量：工程质量按国家及行业的有关技术规范组织施工、验收，确保工程质量达到合格。工程移交后，所发生的因施工质量引起的问题由乙方负责。

五、代表与机构

1、甲方在乙方进场施工前，以书面形式将监理和甲方业主代表通知乙方，并明确其职权。

2、乙方应于本协议签订后 5 天内上报与投标文件相一致的项目管理机构和项目管理人员，经甲方组织监理工程师等各方进行管理人

第4页

员履约能力考核批准后，方可上岗。项目经理代表乙方履行合同约定权力和义务，所有造价文件均需由造价工程师签署。所有项目管理人员均应为乙方在职人员，在合同执行过程中，除甲方批准外，不允许进行更换。

六、双方责任

（一）甲方责任

- 1、签订管线施工安全协议；
- 2、负责办理施工安全、质量监督登记；
- 3、提供本工程项目的施工设计图纸和地下综合管线图纸并组织图纸审查；
- 4、组织审查乙方提交的施工组织设计方案；
- 5、督促地铁主体承包商向乙方提供管线原位支托保护方案(如果有)；
- 6、派驻现场代表和施工监理，代表甲方履行协议规定的职责，监督检查工程造价、质量、进度、安全和文明施工，但这种监督并不解除乙方应承担的责任；
- 7、审批结算；
- 8、支付工程价款；
- 9、负责协调施工用地等事项；
- 10、协调处理施工过程中的抢修等应急事宜；
- 11、组织工程验收。

（二）乙方责任

第5页

1、签订管线施工安全协议。

2、配合办理施工安全、质量监督登记；负责办理施工人员平安卡等相关作业证件；

3、服从甲方和监理的安排与协调，配合其他管线改迁工程和地铁主体工程的施工，完成本协议确定的工作；

4、执行甲方和管线产权单位的各项管理规定和文件要求，如合同执行过程中，甲方或者管线产权单位通过书面形式颁布新的管理规定或办法，乙方无条件按照新的管理规定和办法执行；

5、负责与管线产权单位的沟通和协调，服从管线产权单位的监督和管理等工作；

6、满足管线产权单位运营管理的相关要求；

7、自行解决施工用水、用电、用地、占道和通讯等问题并承担相应费用，负责办理施工所需的各类手续，此类费用不另外计算；

8、编写施工组织设计和进度计划，报监理、甲方和有关主管部门审批，未经批准不得擅自施工；

9、严格按照设计图纸组织施工，未经甲方批准，不得变更工程的任何部分，

10、精心组织、科学施工，确保安全、质量和文明施工。施工过程中因乙方原因出现任何安全、质量事故和文明施工行为，责任均由乙方承担；

11、配合地铁主体承包商对本协议范围内管线的原位支托保护工作；

第6页

12、做好管线施工的原始记录和隐蔽工程记录，汇集施工技术资料；

13、协助处理地铁施工过程中的抢修等应急事宜；

14、采取必要的措施，尽量减少因改迁工作对现有用户的影响，并做好解释及通知工作；

15、会同甲方处理施工过程中引起的维稳事件；

16、负责与市燃气集团有限公司签订中低压燃气保护协议；

17、遵守深圳市政府的有关规定，接受有关部门的监督检查；

18、办理临时工程、自有设备及雇员的相应保险；

19、工程竣工（含阶段性竣工）后及时清理现场，做到工完场清。

七、工程变更

乙方不得擅自对施工图纸会审通过的设计进行变更，若确有需要，须按甲方所颁发的工程变更管理制度执行，未经甲方批准的工程变更乙方不得实施，否则不予计量支付。

因乙方原因导致的工程变更而发生的费用，均由乙方承担，工期不予顺延。

八、现场签证

不是由于乙方原因造成的工程内容和工程量的增加，可以现场签证。现场签证应当由乙方提出并提供相关资料，在签证工程内容和工程量发生时由甲方、设计和监理共同确认；逾期补签的无效。

九、工程验收

（一）竣工验收：工程具备竣工验收条件，由乙方配合甲方组织

第7页

工程竣工验收。竣工验收合格，乙方按照甲方或相关主管单位的要求办理工程移交手续；竣工验收不合格，乙方应负责无条件整改，直至验收合格，由此产生的费用由乙方自行承担，工期不予顺延。如因乙方的工程质量问题影响甲方地铁整体工程的进度，乙方应赔偿因此给甲方造成的损失；

（二）资料移交：各工点阶段性完工后，乙方应向甲方提供完整的竣工资料及竣工验收报告。工程全部完成，具备竣工验收条件，乙方按国家及深圳市工程竣工验收有关规定执行，向甲方和相关主管单位分别提供完整的竣工验收资料及竣工验收报告；

（三）质保期：本工程竣工日期是工程竣工验收合格之日，乙方应按国家关于工程质量保修的有关规定对交付甲方使用的工程在质量保修期内承担质量保修责任。质量保修期的起算日为工程竣工验收合格之日。本工程质保期为2年。

十、工程计量

1、按照本协议应计量的所有工程项目，均应以我国法定计量单位进行计量；采用国标清单的计价方式；

2、确定按本协议提供的材料数量和已完工程数量所采用的量测与计算方法，应符合深圳市市政工程和安装工程的习惯做法和相应定额的工程计量规则，所有这些方法，应经监理同意；

3、一切合格工程的计量，应由乙方提供符合国家精度要求的计量设备器具和条件，并由乙方计算报监理审核确认。

4、凡超过了图纸所示或未经监理及业主批准或同意的任何长度、

第8页

面积、体积、重量或数量，都不予计量。

十一、结算及支付

1、若区政府或街道办与我司签订的合同条款约定要求政府相关部门结算评审，工程竣工验收合格且甲方或产权单位接收后，乙方按实际完成的合格工程量编制结算，结算经监理和甲方审核后，甲方按审核价80%支付乙方并按规定将相关资料提交政府相关部门进行评审并以评审结果作为工程结算的最终结果和支付依据（若政府出台新的结算评审、审计政策和规定，按新规定执行）。

在工点竣工资料完成移交（如需要）并且政府相关部门审核评审结果出具后支付至工程最终结算价的97%。在后期审计机关进行审计监督时，若审计机关发现存在超付工程款的，承包商应配合将超付工程款退回业主，并协助业主完善相关工作。

剩余价款待质保期满后视缺陷责任义务履行情况以及工程最终结算价一次性支付。

若区政府或街道办与我司签订的条款明确约定无需政府结算评审，可按其合同价格的97%直接支付乙方。剩余价款待质保期满后视缺陷责任义务履行情况以及工程最终结算价一次性支付。在后期审计机关进行审计监督时，若审计机关发现存在超付工程款的，承包商应配合将超付工程款退回业主，并协助业主完善相关工作。

3、本工程总价的3%为质量保证金。待工程竣工验收、移交完成，乙方可以在该缺陷通知期限内的缺陷责任义务履行满2年后，向甲方提出书面申请，要求将本合同剩余工程质量保证金支付给乙方。

第9页

如乙方取得工程接收方书面同意，甲方应予以确认和支付，工程质量保证金不计付利息。

十二、奖励与违约

（一）奖励：甲方另将工程总价的2%作为本协议的奖励基金，按照甲方制定的考核办法，定期对乙方的安全、质量、进度、文明施工等各方面工作进行考核，并根据甲方下发的考核奖励文件的考核结果给予奖励。结算时以甲方下发的考核奖励文件为准。

（二）违约：因乙方原因发生等级质量安全事故、工期延误、乙方未按合同约定完成工作等均为乙方违约，乙方除按下列方式承担违约责任外，甲方保留更换施工单位的权利：

1、发生等级质量安全事故，甲方按照相关规定对乙方进行违约处罚，并由乙方赔偿因此给甲方造成的损失；

2、甲方牵头定期组织对乙方的安全、质量、进度、文明施工等各方面工作进行考核，并根据考核结果对乙方进行违约处罚；

3、合同执行过程中，未经甲方批准，乙方更换项目主要管理人员，视为乙方违约。工程实施阶段的项目组织架构必须与投标文件承诺的人员完全一致，组织架构中主要管理人员的更换，须按项目经理10万元/人次、技术负责人、安全主任5万元/人次的标准扣罚承包商的费用；

4、工程实施阶段项目主要负责人需驻守现场，离开工地现场须向甲方履行请假手续，如以上人员未经批准不在岗，按项目经理每天0.2万元/人（不足一天按一天计，下同）、技术负责人、安全主任每

第10页

天 0.1 万元/人的标准向甲方支付违约金，并赔偿由此给带来的损失。

十三、争议处理：合同履行期间，如有争议，双方应先通过协商解决；协议不成，可直接向甲方所在地人民法院提起诉讼。

十四、税金

- 1、本工程不属于甲供工程。
- 2、支付工程款时承包商应提交符合财政部、国家税务总局规定的等额的合格增值税专用发票。承包商申请支付时须在开出增值税专用发票的 30 天内将专用发票提交给业主财务部门，业主财务部门确认增值税专用发票合格且满足本合同约定的其他支付规定情况下，28 天内予以支付相应的价款。
- 3、任何不符合财政部、国家税务总局关于增值税纳税主体、纳税人资格类别、增值税税率、增值税发票，业主将有可能拒绝，由此带来的支付延误，业主将不承担任何责任。
- 4、提供虚假或不符合财政部、国家税务总局有关增值税发票管理规定的增值税发票，给业主带来损失的，承包商应承担赔偿责任；涉嫌犯罪的将依法移交司法机关。
- 5、合同增值税税率根据国家税法政策变动而调整。结算增值税按实际开票增值税税率确定。在承包商提交了结算资料时，剩余未缴纳税额，按结算提交时的国家税法政策规定执行。
- 6、如投标文件的增值税税率有误，以截标日国家税法政策规定的增值税税率为准；如果投标文件不含增值税价有误，以投标总价为准，根据正确增值税税率计算不含增值税价。

第 11 页
张勇 张凯 张勇

7、针对价税分离合同的结算，承包商报送结算资料包含工程结算价、因增值税税率变化调整的增值税额及合同结算价。

十五、其他

- 1、甲方有权根据现场工程实际需要调整本合同工程内容，乙方应无条件执行；
- 2、本工程要求封闭围挡施工，乙方应按照市政府及甲方关于施工围挡的具体标准和要求，根据施工实际需要设置连续、稳固的施工围挡，并定期维护和清洁；如本工程施工围挡与其他工程施工工地发生交叉或重叠，应服从甲方或者监理的统一协调；
- 3、乙方不允许有挂靠或转包、违法分包的行为，甲方在任何时候发现乙方是挂靠或转包、违法分包的处 50 万元的违约金，甲方保留解除与乙方的承包合同的权利，由此引起的一切后果由乙方负责，甲方将保留索赔的权利，并按有关规定追究乙方的责任；
- 4、根据深圳市住房和建设局深建市场[2017]20 号《深圳市住房和建设局关于切实推进劳务实名制和分账制管理工作落地的通知》的规定，全市各在建工地必须落实“两制”，并完成与“深圳市建筑业实名制和分账制管理平台”对接。
乙方须开立项目部银行账户和农民工工资专户，用于接收甲方支付的工程款和属于工程款一部分的农民工工资款，并与银行签订三方监管协议。
施工单位建立劳动用工管理台账。施工单位应真实、准确记录工人名册、劳动合同、劳务合同、工程进度、工时、劳务承包款和工人

第 12 页
张勇 张凯 张勇

工资支付情况等，并保存两年以上备查。

- 5、甲方仅收取增值税专用发票作为付款的凭据；
- 6、本合同自各方法定代表人或授权代表签字并加盖公章或合同专用章后生效（若开工时间早于合同签订时间，则以开工时间为合同生效时间）。本合同各方同意，各方签字盖章时间统一为合同报甲方领导批准的最后日期；至本工程全部完工并结清工程价款后失效；
- 7、本协议未尽事宜可另行补充协议；
- 8、本协议本合同正本一式 贰 份；副本一式 贰 拾 柒 份，均具有同等法律效力，甲方执正本 壹 份；副本 壹 拾 柒 份，乙方执正本 壹 份；副本 拾 份。

附件：1、深圳市城市轨道交通 7 号线二期（东延）工程零星拆迁及恢复工程（区）合同暂定价汇总表
2、中标通知书；
3、施工投标承诺函。

第 13 页
张勇 张凯 张勇

甲方(公章):	深圳市地铁集团有限公司	法定代表人或其授权委托代理人:	张凯
住所:	深圳市福田区福中一路 1016 号地铁大厦	委托代理人:	
电话:	0755-23822830	传真:	
开户银行:		开户全名:	深圳市地铁集团有限公司
账号:		邮政编码:	518026
项目主管部门经办人及电话:	张勇 23990019	项目主管部门审核人:	张凯
合约部门经办人及电话:	张凯 87669664	合约部门审核人:	张凯
乙方(公章):	中国水利水电第十一工程局有限公司	法定代表人或其授权委托代理人:	张凯
住所:	三门峡市黄河路中段 147 号	委托代理人:	
电话:	0398-2813297	传真:	0371-86019003
开户银行:	中国银行三门峡分行湖滨支行	开户全名:	中国水利水电第十一工程局有限公司
账号:	246801277940	邮政编码:	450001
经办人:	张凯斌	经办人电话:	13554723035
合同签署地点:	深圳	合同签署时间:	2021 年 月 日

第 14 页
张勇 张凯 张勇

竣工验收文件

附件 10

深圳市地铁集团有限公司

竣工验收报告

单位（子单位）工程名称：深圳市城市轨道交通7号线二期（东延）工程

验收日期：2024年11月14日

建设单位（盖章）：深圳市地铁集团有限公司

填报说明

1、竣工验收报告由建设单位负责填写（监理单位协助），向备案机关提交。

2、竣工验收报告一式七份，一律用钢笔书写，字迹要清晰工整。建设单位、施工单位、城建档案管理部门、建设行政主管部门或其它有关专业工程主管部门各存一份。

3、报告内容必须真实可靠，语言简练，字迹清楚。如发现虚假情况，不予备案。

4、报告须经建设、设计、施工、工程监理单位法定代表人或其委托代理人签字，并加盖单位公章后方为有效。

一、工程概况

工程名称	深圳市城市轨道交通7号线二期（东延）工程		
工程地点	深圳市南山区	工程造价	134251.79万元
结构类型	框架结构	层数	二层
施工许可证号	2021-2075 2024-1461【改1】 2024-1491	监理许可证号	E131002255 E244066564
开工日期	2021年10月8日	竣工验收日期	2024年11月14日
监督单位	深圳市市政工程质量安全监督总站	监督编号	T2021122000101(土建) T2024022200201(轨道) T2024022200301(系统)
建设单位	深圳市地铁集团有限公司		
勘察单位	深圳市市政设计研究院有限公司		
设计单位	深圳市市政设计研究院有限公司		
总包单位	中国水利水电第十一工程局有限公司		
承建单位(土建)	中国水利水电第十一工程局有限公司		
承建单位(设备安装)	中国水利水电第十一工程局有限公司		
承建单位(装修)	中国水利水电第十一工程局有限公司		
监理单位	上海地铁咨询监理科技有限公司 深圳地铁工程咨询有限公司		
施工图审查单位	深圳市精鼎建筑工程咨询有限公司		

二、工程竣工验收实施情况

（一）验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组。根据工程特点,下设若干个专业组,工程实体组可按专业细分,下设若干个专业小组。

1、验收组

组长	潘晓明
副组长	
组员	罗曼、陈秀联、王文和、胡东范、段朝晖、张光华、邓梁、王亚菲、李孝谭、陈红山、陈鹏、缪佳敏、吕志国、王成成

2、专业组

专业组	组长	组员
合同商务组	李孝谭	陈剑、李晶、修顺通、彭玮婧、赵钰琪
档案资料组	王亚菲	刘颖、袁妍、马桂琼、陈德方、何美美、李徐亮、刘红、杨跃辉、沈彤、邱磊
工程实体质量组	组长: 罗曼 副组长: 陈秀联	王文和、徐工耀、罗月明、杨永飞、何明阳、谢佩岩、张文仇、陈鹏、胡凯、李香峰、刘强、杜永军、白旭辉、辛建波、史冠祺、胡东范、艾江甫、廖远辉、熊庚、罗进武、李刚、蔡浩健、高宁、虞琨、李明阳、黄芳、赵艳蓉、郑超、毕烨、陈晓阳、朱强、叶霆敏、段朝晖、欧阳初雄、吴冈达、杨树恒、牟义、陈文字、白朝林、范婧雅、刘万青、刘东、李明、陈和楠、虞琨、彭贵超、吉祥儿、赵胜豪、刘玉麟、综合: 李酉戌、王明星、刘月荣、苏茂源、赵欣、丁铎、麦福、张芊淞、卢伟、蒋宗原、李瑞东、林琳、马凡艳、张宏伟、肖延安、李召、周超、张光华、郑晓练、徐建明、邢超、许云龙、邓小鹰、程晓伟、杨孝毅、邓梁、杨伯超、赵盼盼、吴利峰、李德麟、倪开山、聂江林、程中奇

（二）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、监理的工程档案资料。
- 4、验收组核查质保资料、并实地查验工程质量。
- 5、专业验收组发表意见,验收组形成工程竣工验收意见并签名。

三、工程质量评定：北大站

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
车站地基基础及支护结构	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站地下结构防水	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站结构工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 5 项，其中： 评价为“好”的 5 项 评价为“一般”的 0 项
车站内部结构	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 4 项，其中： 评价为“好”的 4 项 评价为“一般”的 0 项
车站人防工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 2 项 评价为“一般”的 0 项
车站给排水及水消防系统	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
车站通风空调系统	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 6 项，其中： 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
车站建筑电气	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
车站建筑节能	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
车站装饰装修工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 6 项，其中： 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口地基基础及支护结构	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 1 项

C出入口地下结构防水	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口结构工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 5 项，其中： 评价为“好”的 5 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口给排水及水消防系统	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口人防工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 2 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口建筑电气	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口建筑节能	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口装饰装修工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 6 项，其中： 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口地基基础及支护结构	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 1 项
D出入口地下结构防水	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口结构工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 5 项，其中： 评价为“好”的 5 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口给排水及水消防系统	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口人防工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 2 项 评价为“一般”的 0 项

D出入口建筑电气	合格	共 13 项, 其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项, 其中: 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项, 其中: 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口建筑节能	合格	共 13 项, 其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项, 其中: 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项, 其中: 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口装饰装修工程	合格	共 13 项, 其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 3 项, 其中: 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 6 项, 其中: 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭外挂区域地基基础及支护结构	合格	共 13 项, 其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项, 其中: 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 2 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 1 项
1号风亭外挂区域地下结构防水	合格	共 13 项, 其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 2 项, 其中: 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭外挂区域结构工程	合格	共 13 项, 其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项, 其中: 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 5 项, 其中: 评价为“好”的 5 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭外挂区域给排水及水消防系统	合格	共 13 项, 其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项, 其中: 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项, 其中: 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭外挂区域通风空调	合格	共 13 项, 其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项, 其中: 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 6 项, 其中: 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭外挂区域建筑电气	合格	共 13 项, 其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项, 其中: 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项, 其中: 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭外挂区域建筑节能	合格	共 13 项, 其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项, 其中: 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项, 其中: 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
冷却塔地基基础及支护结构	合格	共 13 项, 其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项, 其中: 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 2 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 1 项
冷却塔地下结构防水	合格	共 13 项, 其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 2 项, 其中: 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项

冷却塔结构工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 5 项，其中： 评价为“好”的 5 项 评价为“一般”的 0 项
冷却塔给排水及水消防系统	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
冷却塔通风空调	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 6 项，其中： 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
冷却塔建筑电气	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
冷却塔建筑节能	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
单位（子单位）工程审查 <div>张以合</div> <div>建设单位负责人：徐江中 2024 年 11 月 14 日</div>				

本质量评定表按单位（子单位）为单元进行填写。

三、工程质量评定：深大丽湖站（原学府医院站）

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料检查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
车站地基础及支护结构	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站地下结构防水	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站结构工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 5 项，其中： 评价为“好”的 5 项 评价为“一般”的 0 项
车站内部结构	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 4 项，其中： 评价为“好”的 4 项 评价为“一般”的 0 项
车站人防工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 2 项 评价为“一般”的 0 项
车站给排水及水消防系统	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
车站通风空调系统	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 6 项，其中： 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
车站建筑电气	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
车站建筑节能	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
车站装饰装修工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 6 项，其中： 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
A出入口地基础及支护结构	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 1 项

A出入口地下结构防水	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
A出入口结构工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 5 项，其中： 评价为“好”的 5 项 评价为“一般”的 0 项
A出入口给排水及水消防系统	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
A出入口人防工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 2 项 评价为“一般”的 0 项
A出入口建筑电气	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
A出入口建筑节能	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
A出入口装饰装修工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 6 项，其中： 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口地基基础及支护结构	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 1 项
C出入口地下结构防水	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口结构工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 5 项，其中： 评价为“好”的 5 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口给排水及水消防系统	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口人防工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 2 项 评价为“一般”的 0 项

C出入口建筑电气	合格	共 13 项, 其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项, 其中: 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项, 其中: 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口建筑节能	合格	共 13 项, 其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项, 其中: 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项, 其中: 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口装饰装修工程	合格	共 13 项, 其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 3 项, 其中: 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 6 项, 其中: 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口及2号风亭地基基础及支护结构	合格	共 13 项, 其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项, 其中: 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 2 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 1 项
D出入口及2号风亭地下结构防水	合格	共 13 项, 其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 2 项, 其中: 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口及2号风亭结构工程	合格	共 13 项, 其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项, 其中: 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 5 项, 其中: 评价为“好”的 5 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口及2号风亭给排水及水消防系统	合格	共 13 项, 其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项, 其中: 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项, 其中: 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口及2号风亭人防工程	合格	共 13 项, 其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 3 项, 其中: 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 2 项, 其中: 评价为“好”的 2 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口及2号风亭建筑电气	合格	共 13 项, 其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项, 其中: 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项, 其中: 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口及2号风亭建筑节能	合格	共 13 项, 其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项, 其中: 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项, 其中: 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口及2号风亭装饰装修工程	合格	共 13 项, 其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 3 项, 其中: 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 6 项, 其中: 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭地基基础及支护结构	合格	共 13 项, 其中: 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项, 其中: 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 2 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 1 项

1号风亭地下结构防水	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭结构工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 5 项，其中： 评价为“好”的 5 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭给排水及水消防系统	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭通风空调	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 6 项，其中： 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭建筑电气	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭建筑节能	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭人防工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 2 项 评价为“一般”的 0 项
冷却塔地基基础及支护结构	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 1 项
冷却塔地下结构防水	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
冷却塔结构工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 5 项，其中： 评价为“好”的 5 项 评价为“一般”的 0 项
冷却塔给排水及水消防系统	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
冷却塔通风空调	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 6 项，其中： 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项

冷却塔建筑电气	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
冷却塔建筑节能	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项

单位（子单位）工程审查

验收合格

建设单位负责人：徐志峰 11月14日

本质量评定表按单位（子单位）为单元进行填写。




三、工程质量评定：深大丽湖站（学府医院站）～北大站区间

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
盾构区间盾构隧道	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 4 项，其中： 评价为“好”的 4 项 评价为“一般”的 0 项
盾构区间防水工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 1 项，其中： 资料核查符合要求 1 项 实体抽查符合要求 1 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
盾构区间始发和接收竖井	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 4 项，其中： 评价为“好”的 4 项 评价为“一般”的 0 项
盾构区间消防疏散平台	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
冷冻法联络通道结构工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 4 项，其中： 评价为“好”的 4 项 评价为“一般”的 0 项
冷冻法联络通道防水工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 1 项，其中： 资料核查符合要求 1 项 实体抽查符合要求 1 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
单位（子单位）工程审查 <div>验收合格</div> <div>建设单位负责人：徐志忠 2024年10月14日</div>				

本质量评定表按单位（子单位）为单元进行填写。

三、工程质量评定：北大站～西丽湖站（不含）区间

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
盾构区间盾构隧道	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 4 项，其中： 评价为“好”的 4 项 评价为“一般”的 0 项
盾构区间防水工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 1 项，其中： 资料核查符合要求 1 项 实体抽查符合要求 1 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
盾构区间始发和接收竖井	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 4 项，其中： 评价为“好”的 4 项 评价为“一般”的 0 项
盾构区间消防疏散平台	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
矿山法联络通道结构工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 4 项，其中： 评价为“好”的 4 项 评价为“一般”的 0 项
矿山法联络通道防水工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 1 项，其中： 资料核查符合要求 1 项 实体抽查符合要求 1 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
明挖区间地基础及支护结构	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 1 项
明挖区间地下结构防水	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
明挖区间结构工程	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 5 项，其中： 评价为“好”的 5 项 评价为“一般”的 0 项
单位（子单位）工程审查 <div style="text-align: center;">  </div>				

本质量评定表按单位（子单位）为单元进行填写。

三、工程质量评定：正线轨道工程

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
线路基标	合格	共 12 项，其中： 经审查符合要求 12 项 经核定符合要求 12 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 1 项	共 10 项，其中： 评价为“好”的 10 项 评价为“一般”的 0 项
预制板整体道床	合格			
钢弹簧预制板道床	合格			
现浇普通整体道床	合格			
现浇钢弹簧预制板道岔道床	合格			
现浇普通道岔整体道床	合格			
无缝线路	合格			
有缝线路	合格			
轨道安全设备及附属设备	合格			
单位（子单位）工程审查				
2024 年 11 月 14 日				
建设单位负责人：[Signature] 2024 年 11 月 14 日				

本质量评定表按单位（子单位）为单元进行填写。

三、工程质量评定：安托山停车场轨道工程

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
普通无砟道床轨道	合格	共 12 项，其中： 经审查符合要求 12 项 经核定符合要求 12 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 1 项	共 10 项，其中： 评价为“好”的 10 项 评价为“一般”的 0 项
有砟轨道	合格			
有砟道岔	合格			
无缝线路	合格			
有缝线路	合格			
轨道安全设备及附属设备	合格			
单位（子单位）工程审查				
验收合格				
建设单位负责人：徐江 2024年11月14日				

本质量评定表按单位（子单位）为单元进行填写。



三、工程质量评定：通信工程

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
通信管线	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 4 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 4 项
通信线路	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 7 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 7 项
电源及接地系统	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 3 项
传输系统	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
公务电话系统	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
专用电话系统	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
无线通信系统	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 3 项
视频监控系統	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
门禁系统	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 8 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 8 项
求助电话及报警系统	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
安检系统	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项

广播系统	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
乘客信息系统	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 4 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 4 项
时钟系统	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
办公自动化系统	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 3 项
公安通信线路	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 4 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 4 项
公安电源系统	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 3 项
公安数据网络	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 3 项
公安无线通信引入	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 3 项
公安视频监控	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
<p>单位（子单位）工程审查</p> <p style="text-align: center;">验收合格</p> <p style="text-align: right;">  建设单位负责人： <i>[Signature]</i> 2021年11月14日 </p>				

本质量评定表按单位（子单位）为单元进行填写。

三、工程质量评定：信号工程

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
电（光）缆线路	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 4 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 4 项
固定信号机、发车指示器及按钮装置	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 3 项
转辙设备	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
列车检测与车地通信设备	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 5 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 5 项
室内设备	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 6 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 6 项
防雷及接地	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
室外设备标识及硬化	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
电（光）缆线路	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 4 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 4 项
固定信号机、发车指示器及按钮装置	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 3 项
转辙设备	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
列车检测与车地通信设备	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 5 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 5 项

室内设备	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 6 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 6 项
防雷及接地	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
室外设备标识及硬化	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项

单位（子单位）工程审查

验收合格

建设单位负责人：  2024年 11月 15日

本质量评定表按单位（子单位）为单元进行填写。



三、工程质量评定：供电工程

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
变电所	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 10 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 10 项
系统电缆	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 4 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 4 项
电力监控与电能质量管理	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
防雷及接地装置	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
杂散电流监测与防护	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 5 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 5 项
柔性架空接触网	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 10 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 10 项
刚性架空接触网	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 9 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 9 项
均流、回流电缆和设备安装	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 3 项
单位（子单位）工程审查 <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  </div> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> 建设单位负责人:  2020 年 11 月 14 日 </div>				

本质量评定表按单位（子单位）为单元进行填写。

三、工程质量评定：自动售检票系统

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
管槽预留预埋及安装	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
线缆敷设	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
设备安装	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
管槽预留预埋及安装	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
线缆敷设	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
设备安装	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
单位（子单位）工程审查   建设单位负责人：  2024 年 11 月 14 日				

本质量评定表按单位（子单位）为单元进行填写。

三、工程质量评定：站台门屏蔽门系统

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
结构部件安装	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 8 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 8 项
设备安装及配线	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 3 项
电源及接地	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
结构部件安装	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 8 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 8 项
设备安装及配线	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 3 项
电源及接地	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
单位（子单位）工程审查				
<div><div>验收合格</div><div><div>机电设备安装部</div></div><div>建设单位负责人：  2024年1月14日</div></div>				

本质量评定表按单位（子单位）为单元进行填写。

三、工程质量评定：环境与设备监控系统

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
电（光）缆线路	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 3 项
设备系统安装调试	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 5 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 5 项
电源及接地	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
电（光）缆线路	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 3 项
设备系统安装调试	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 5 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 5 项
电源及接地	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
单位（子单位）工程审查 <div>张作令 合格</div> <div>建设单位负责人：[Signature] 年 11 月 14 日 2024</div>				

本质量评定表按单位（子单位）为单元进行填写。

三、工程质量评定：综合监控系统

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
运营控制中心（OCC）设备安装	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 4 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 4 项
车站设备安装	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 8 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 4 项
车站设备安装	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 8 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 8 项
单位（子单位）工程审查				
<div>张永成</div> <div>建设单位负责人：[Red Stamp: 深圳地铁建设集团有限公司 机电设备部] 2014 年 11 月 14 日</div>				

本质量评定表按单位（子单位）为单元进行填写。



三、工程质量评定：火灾自动报警系统

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
电（光）缆线路	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 3 项
火灾自动报警及联动系统	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 3 项
电源及接地	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
气体灭火进场检验	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 0 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 0 项
气体灭火设备系统安装调试	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 7 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 7 项
电（光）缆线路	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 3 项
火灾自动报警及联动系统	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 3 项
电源及接地	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 2 项
气体灭火进场检验	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 0 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 0 项
气体灭火设备系统安装调试	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 7 项，其中： 评价为“好”的 0 项 评价为“一般”的 7 项

单位（子单位）工程审查

验收合格



建设单位负责人：  2024年11月14日

本质量评定表按单位（子单位）为单元进行填写。

四、工程验收结论及备注

经深圳地铁建设集团有限公司验收委员会于2024年11月14日组织竣工验收，该工程设计项目内容、合同约定内容已全部完成，主要部件、材料进场试验报告齐备，技术档案和施工管理资料齐备，质量文件齐全，工程质量评定为合格，同意通过竣工验收。

<p>建设单位：</p>				<p>设计/勘察单位：</p>		<p>监理单位：</p>		<p>施工单位：</p>	
<p>(公章)</p>				<p>(公章)</p>		<p>(公章)</p>		<p>(公章)</p>	
<p>单位（项目）负责人：</p>				<p>单位（项目）负责人：</p>		<p>总监理工程师：</p>		<p>单位（项目）负责人：</p>	
<p>2024年11月14日</p>				<p>2024年11月14日</p>		<p>2024年11月14日</p>		<p>2024年11月14日</p>	

王成成 豫1412021202200661(00) 市政 2025.04.14 中国水利水电第十一工程有限公司

吕志国 注册号44029419 有效期2025.05.22 上海地铁咨询监理科技有限公司

缪佳敏 注册号31010242 有效期2027.03.05 上海地铁咨询监理科技有限公司

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程施工总承包一工区

合同协议书

正本

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程
主体工程 12111 标段
施工总承包合同

合同编号：STJS-DT412A-SG001/2021

（第一册 共三册）

甲 方：深圳市地铁集团有限公司

乙 方：中电建南方建设投资有限公司、
中国水利水电第十一工程局有限公司、
中国水利水电第七工程局有限公司、
中国水利水电第八工程局有限公司联合体

二〇二一年一月

中国·深圳

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程主体工程 12111 标段施工总承包合同

合同协议书

甲方：深圳市地铁集团有限公司

联合体名称：中电建南方建设投资有限公司、中国水利水电第十一工程局有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司、中国水利水电第八工程局有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法（2019 修正）》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例（2004 修正）》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲方和乙方就本工程施工事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程主体工程 12111 标段

工程地点：深圳市

核准（备案）证编号（或集团内部决策文件编号）：

工程规模及特征：深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程起于一期工程海上田园东站站后，终于松岗站，主要沿蚝乡路和规划沙井路敷设。全部采用地下敷设，线路全长约 8.05km。共设站 6 座，其中换乘站 1 座，停车场 1 个，沙埔站采用装配式结构。平均站间距约 1.34km，最大站间距 2.15km（海上田园东站至蚝乡站），最小站间距 1.08km（西环路站至沙三站）。本工程新建东宝河停车场，位于东宝河以南、在建外环高速以北，广深沿江高速以东的三角地块内。本线初、近、远期均采用 6 辆编组 A 型车，列车最高运行速度为 80km/h。

资金来源：财政投入 100%；国有资本%；集体资本%；民营资本%；外商投资%；混合经济%；其他%。

二、工程承包范围

（1）本合同工程范围包括但不限于：

①车站、区间（包括车站及区间附属结构、出入线、联络线）的土建工程、常规设备采购及安装工程（甲供核心设备除外）、装饰装修工程，以及与既有线接口的改造工程等。

②停车场工程，含场段用地范围的土建工程、东宝河停车场的轨道工程、建

王瑞博 李伯富 第 2 页

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程主体工程 12111 标段施工总承包合同

建筑装饰工程、常规设备采购及安装工程、绿化景观、停车场综合楼工程、停车场综合楼的市政接入施工（包含道路、给排水管线、燃气等）、与停车场工程建设配套的市政工程等。

③人防工程（包括人防门的土建预埋、采购、安装）。

④其他与土建相关的工程,如杂散电流、综合接地、防雷接地、接地网、临时路面结构/系统、站台绝缘层的绝缘材料供货及安装等。

⑤广告灯箱采购及安装、导向标识采购及安装、白蚁防治工程。

⑥管线加固、悬吊、支托等保护工程。

⑦出入口小广场、以及与市政接驳的绿化景观、公交连廊雨棚工程等。

⑧与市政管线及道路等接驳工程、与地铁合建的人行过街通道工程(如果有)、因本工程而引起的对已运营站点的改造工程、甲方要求的为满足开通试运营必须具备的其它工程。

(2) 本工程项目范围内的施工前期准备工程,主要包括:施工围挡、临时用水、排水、排污、临时用电、临时通讯、临时道路、场地平整、施工便桥和便道、租用生产和生活用地、临时占地、临时占道、甲方及监理设施等一切临时设施和临时工程等。

(3) 根据市政府要求与本线路同步建设实施的其他市政工程。

甲方有权根据政府的要求和指令,明确本合同同步建设市政工程的范围。

本工程部分车站设备和场段工艺设备由甲方另行招标采购与安装,不属于本合同工程范围;属于甲供范围的设备、材料的采购由甲方另行招标。甲方采购的设备和材料范围详见专用条款 14 条约定的附件《甲购设备、材料清单》。

除非已明确表示由甲方提供的设备、材料及相应的安装、调试工作外,其余完成本工程所需的设备、材料(包含主材和辅材等)及服务不论甲方是否提及,均由本合同乙方按照合同文件技术要求及设计图纸要求购买、安装、施工及调试。甲方采购的设备和材料范围详见专用条款 14 条约定的附件《甲购设备、材料清单》。

三、合同工期

计划开工日期: 2020 年 12 月 28 日;

计划竣工日期: 2025 年 8 月 28 日;

合同工期总: 不多于 1704 日历天;

李维博

第 3 页

李维博

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程主体工程 12111 标段施工总承包合同

开通初期运营日期：2025 年 12 月 28 日。

四、质量标准

本工程质量标准：合格。

五、签约合同价

人民币（大写）：肆拾伍亿捌仟贰佰陆拾玖万叁仟玖佰元整(¥4582693900 元)；

不含增值税工程造价（大写）：肆拾贰亿零肆佰叁拾万零陆仟叁佰叁拾元贰角捌分(¥4204306330.28 元)；

其中：

(1) 安全文明施工费：

人民币（大写）：壹亿叁仟柒佰伍拾玖万零陆佰叁拾叁元柒角捌分(¥137590633.78 元)；

不含增值税价格（大写）：/；

(2) 暂估价金额：

人民币（大写）：壹亿叁仟万元整(¥130000000 元)；

(3) 暂列金额：

人民币（大写）：贰亿叁仟伍佰伍拾肆万玖仟伍佰元整 (¥235549500 元)；

(4) 税金及税率：

人民币（大写）：叁亿柒仟捌佰叁拾捌万柒仟伍佰陆拾玖元柒角贰分(¥378387569.72 元)；

税率 9 %。

合同的增值税率根据国家税收法规政策变动而调整，不含增值税价不随增值税税率调整而变化。不含增值税价=签约合同价或合同价格/(1+增值税率 9%)。

六、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 2.1 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) 中标通知书及其附件；
- (4) 施工投标承诺函

李兆博

第 4 页

李兆博

李兆博

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程

主体工程 12111 标段施工总承包合同

- (5) 投标书附录
- (6) 合同专用条件；
- (7) 合同通用条件；
- (8) 本工程招标文件中的标准、规范、技术要求和投标报价规定；
- (9) 投标文件(包括乙方在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经甲方同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等)；
- (10) 现行的标准、规范、规定及有关技术文件；
- (11) 图纸和技术规格书；
- (12) 已标价工程量清单；
- (13) 甲方和乙方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。

七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

八、承诺

1. 甲方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及其它应当支付的款项,并履行本合同所约定的全部义务。
2. 乙方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,并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任,并履行本合同所约定的全部义务。
3. 甲方和乙方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。

九、支付条款约定

- 1、乙方联合体牵头人开立项目部专用银行账户,负责接收甲方依据合同所支付的合同价款(除劳务工工资),联合体项目部负责该账户的资金使用。乙方联合体需开立劳务工工资专用账户,负责接收甲方支付的合同价款内的劳务工工资款项。下属工区应开立专用银行账户,用于收付与本项目有关的款项。联合体牵头人在收到甲方支付的工程款 3 个工作日内,将款项支付至各工区项目专用银行账

第 5 页

李维博 2024 年 10 月 10 日 李维博 2024 年 10 月 10 日

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程

主体工程 12111 标段施工总承包合同

户。甲方对乙方联合体牵头人和下属工区开立的专用银行账户进行监管，确保工程款专款专用。

2、乙方联合体牵头人负责向甲方开具增值税专用发票。

十、合同订立与生效

本合同订立时间： 年 月 日；

订立地点：深圳市福田区。

甲方和乙方约定本合同自双方法定代表人或授权代表签字并加盖公司章或合同专用章后生效。

合同份数，本合同协议书正本一式伍份，业主执壹份，承包商联合体成员各执壹份，共肆份；副本一式陆拾份，业主执贰拾伍份，承包商执贰拾捌份，建设主管部门备案执陆份，政府审计部门执壹份。

甲方(公章)：

深圳市地铁集团有限公司

法定代表人或授权代表：

统一社会信用代码：

91440300708437873H

住所：

深圳市福田区福中一路
1016 号地铁大厦

电话：

0755-23992674

传真：

开户银行：

招商银行深圳分行益田支行

开户全名：

深圳市地铁集团有限公司

账号：

755904924410506

邮政编码：

518000

项目主管部门经办人及电话：

汤剑

项目主管部门审核人：

合约部门经办人及电话：

魏来

合约部门审核人：

第 6 页

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程

主体工程 12111 标段施工总承包合同

乙方：中电建联合体

联合体牵头人(公章)：中电建南方建设投资有限公司 法定代表人或授权代表：

统一社会信用代码：91440300053970430J

住所：深圳市宝安区新安街道 41 区 8 号楼（华丰新安青年创业基地）十楼 1008

电话：0755—88662069

传真：0755—88662000

开户银行：中国建设银行深圳景苑支行

开户全名：中电建南方建设投资有限公司

账号：44201581500052535486

邮政编码：518000

经办人：李伯富

经办人电话：13902456186

联合体成员(公章)：中国水利水电第十一工程局有限公司 法定代表人或授权代表：

统一社会信用代码：9141120017474494XT

住所：三门峡市黄河路中段 147 号；三门峡市产业集聚区园通路 1 号创业中心 409 室（经营场所）

电话：0398-2813297

传真：0371-86019326

开户银行：中国银行三门峡分行湖滨支行

开户全名：中国水利水电第十一工程局有限公司

账号：246801277940

邮政编码：450001

经办人：杨立民

经办人电话：18617081821

联合体成员(公章)：中国水利水电第七工程局有限公司 法定代表人或授权代表：

统一社会信用代码：91510000201827469M

第 7 页

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程

主体工程 12111 标段施工总承包合同


住所：成都市郫都区郫筒镇北大街成灌东路 349 号

电话：028-81737087 传真：028-81737190

开户银行：中国建设银行股份有限公司成都第二支行 开户全名：中国水利水电第七工程局有限公司

账号：51001426208050855475 邮政编码：610000

经办人：罗强 经办人电话：15883835583

联合体成员(公章)：中国水利水电第八工程局有限公司 法定代表人或授权代表：

统一社会信用代码：91430000183761776J

住所：湖南省长沙市天心区常青路 8 号

电话：0731-82822119 传真：0731-82822169

开户银行：中国建设银行股份有限公司长沙市长岭支行 开户全名：中国水利水电第八工程局有限公司

账号：43001791061050000164 邮政编码：410004

经办人：贺灿 经办人电话：18173646078

合同签署地点：深圳

时间：2021 年 2 月 9 日

第 8 页

李维唐 沈叶 李楠 刘航

联合体协议书

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程

主体工程 12111 标段施工总承包合同

联合体协议书

中电建南方建设投资有限公司、中国水利水电第十一工程局有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司、中国水利水电第八工程局有限公司自愿组成中国电建联合体（以下简称联合体），共同参加实施 深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程施工总承包 的投标，现就联合体投标及合同履行有关事宜订立如下协议。

一、中国电建联合体授权委托中电建南方建设投资有限公司为牵头人，在联合体递交的投标文件上须由投标人法定代表人（或其委托代理人）签字（或盖章）之处签字（或盖章），（但只适用联合体成员自身的文件除外）；联合体施工投标承诺函只由联合体牵头人的法定代表人签署；投标文件须由投标人盖章之处，应写明联合体名称加盖牵头人公章；投标文件各层密封须骑缝加盖投标人公章之处，加盖联合体牵头人公章。

二、联合体牵头人代表联合体接受上述工程的招标文件、补遗文件及相关资料，组织联合体各成员对上述工程的实施协商确定职责和任务分工，明确各成员之间的任务和职责接口，并依此编制工程实施技术和商务报价等投标文件，并代表联合体各成员递交投标文件和投标担保。

三、如本联合体中标，联合体各成员均同意本联合体协议及下述内容作为实施上述工程而签订的合同的构成部分：

1、上述联合体作为合同工程的承包商将全面履行合同，联合体各成员向业主承担连带责任，若发生联合体成员违约事件，业主有权向联合体任一成员提出



第 304 页

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程

主体工程 12111 标段施工总承包合同

承担全部违约责任，联合体各成员均无条件接受，不因联合体各成员间的权利义务关系不明、有冲突而延误或拒绝向业主承担违约责任。

2、为全面履行合同，联合体各成员就合同工程实施做如下职责分工：

中国电建联合体各成员认真全面阅知了深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程施工总承包招标文件、补遗文件及相关资料，并进行了现场踏勘，一致同意牵头人负责本项目在实施过程中的组织、协调及管理，全权处理与业主及有关部门的日常管理和相关工作。联合体将充分发挥中国电建的管理和技术优势，与业主和社会各界齐心协力，高效优质完成本项目的各项任务，实现项目的全面履约。联合体各成员接受牵头人管理，对牵头人为实施本项目而开展的行为和活动均予以认可。具体职责和分工如下：

a) 中电建南方建设投资有限公司作为联合体牵头人，代表联合体各成员负责项目的合同谈判、负责组织合同签订事宜；负责组织、管理、协调联合体各成员按合同约定完成本项目的全部施工任务和项目的全面履约；负责项目的履约担保、工程价款、农民工工资及有关费用的分割和工程结算，并负责发票开具；负责对本项目专业分包的管理。

b) 中国水利水电第十一工程局有限公司作为联合体成员，负责一工区的工程施工，具体包括：海上田园东站（不含）～沙三站（含）及蚝乡站站后折返线（3 站 3 区间 1 站后折返线）的前期工程和土建工程。

c) 中国水利水电第七工程局有限公司作为联合体成员，负责二工区、四工区、华夏站工区和市中医院站工区的工程施工，具体包括：沙三站（不含）～松岗站（含）（3 站 3 区间）的前期工程和土建工程；6 号支线二期华夏站、13 号线二期市中医院站的前期工程、土建工程、常规设备安装和装饰装修工程；预制构件

第 305 页

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程

主体工程 12111 标段施工总承包合同

生产及安装；海上田园东站（不含）～松岗站（含）（6 站 6 区间）的常规设备
安装和装饰装修工程。

d) 中国水利水电第八工程局有限公司作为联合体成员，负责三工区的工程施
工，具体包括：东宝河停车场及南、北出入场线的前期工程、土建工程、常规设
备安装工程、装饰装修工程和停车场的轨道工程。

3、联合体各成员由于职责分工不明所导致工程价款和有关费用的分割以及
内部的风险、责任与业主无关，并不因此向业主提出索赔。

四、 本协议书自签署之日起生效。

五、 本协议书在联合体未通过资格审查、未中标时自动失效。

六、 本协议书在在联合体中标时合同履行完毕后自动失效。



李佰富



第 306 页

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程

主体工程 12111 标段施工总承包合同

牵头人名称：中电建南方建设投资有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：朱瑞喜（签字）

成员一名称：中国水利水电第十一工程局有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：王江江（签字）

成员二名称：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：李东林（签字）

成员三名称：中国水利水电第八工程局有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：李东林（签字）

2020 年 08 月 28 日

李 江 第 307 页

李江江

竣工验收文件

附件 10

深圳市地铁集团有限公司

竣工验收报告

单位（子单位）工程名称：深圳市城市轨道交通12号线二期工程

施工总承包一工区

验收日期：2024年12月06日

建设单位（盖章）：深圳市地铁集团有限公司



填报说明

1、竣工验收报告由建设单位负责填写（监理单位协助），向备案机关提交。

2、竣工验收报告一式七份，一律用钢笔书写，字迹要清晰工整。建设单位、施工单位、城建档案管理部门、建设行政主管部门或其它有关专业工程主管部门各存一份。

3、报告内容必须真实可靠，语言简练，字迹清楚。如发现虚假情况，不予备案。

4、报告须经建设、设计、施工、工程监理单位法定代表人或其委托代理人签字，并加盖单位公章后方为有效。

一、工程概况

工程名称	深圳市城市轨道交通12号线二期工程施工总承包一工区		
工程地点	深圳市前海合作区、宝安区	工程造价	185208.99万元
结构类型	框架结构	层数	地下二层
施工许可证号	2019-440306-54-01-10728418; 2019-440306-54-01-10728409; 2019-440306-54-01-10728411; 2019-440306-54-01-10728407; 2019-440306-54-01-10728403等	监理许可证号	E112001944-4/1
开工日期	2020年12月28日	竣工验收日期	2024年12月06日
监督单位	深圳市市政工程质量安全监督总站	监督编号	T2020090700101
建设单位	深圳市地铁集团有限公司		
勘察单位	深圳市市政设计研究院有限公司		
设计单位	深圳市市政设计研究院有限公司		
总包单位	中电建南方建设投资有限公司		
承建单位 (土建)	中国水利水电第十一工程局有限公司		
承建单位 (设备安装)	/		
承建单位 (装修)	/		
监理单位	中铁路安工程咨询有限公司		
施工图 审查单位	深圳市精鼎建筑工程咨询有限公司		

二、工程竣工验收实施情况

（一）验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组。根据工程特点，下设若干个专业组，工程实体组可按专业细分，下设若干个专业小组。

1、验收组

组长	潘晓明
副组长	/
组员	罗曼、陈秀联、罗晓明、刘万仓、麦尔刚、汤剑、孙劲舟、甘灿、李媛廖远辉、张维鹏、李刚、吴亮亮、王亚菲、李孝谭、高浩、陈鹏、胡桥、叶日晖、张维平、杨晨、谢军、刘仕亲、杨立民、彭浩、罗建勇、喻伯良、李应波、郭建雄

2、专业组

专业组	组长	组员
合同商务组	李孝谭	李超、叶欣、胡桥、张科举、殷楚博、杜鹃、穆森、王庚乾、石冰、吴奉杰、吴亮、杨蕾
档案资料组	王亚菲	李维博、黄凌、吴鑫、何传良、谢雪颖、李坤坤、刘红、姜爱倩、刘朋瑞、张仁可、廖安国
工程实体质量组	组长：罗曼 副组长：陈秀联	刘万仓、麦尔刚、汤剑、孙劲舟、廖远辉、李爱华、蒋正飞、马蓁、张维鹏、吴亮亮、谢晓艳、李媛、李刚、张国柱、赖志平、居建勋、郭伟奇、张锦芳、彭青、黄秋生、蒲建锦、张维平、胡桥、周程、刘华江、黄育斌、余志、张鹏、王凤玉、周誉、聂江林、周建伟、袁少波、左剑勇、杨来顺、翟宁、史宇、龙伟义、包高强、赵文华、喻伯良、龚小林、雷佳、莫敏求、陈迪冰、梅东、柳爽、徐艳成、吴金洲、黎霏霏、韦少杰、杨焱鑫、张琦、郭建雄、李洪江、马建刚、张水亮、曹虎、高晓、王伟鹏、周浩、刘明坤、张梦侨、向磊

（二）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、监理的工程档案资料。
- 4、验收组核查质保资料、并实地查验工程质量。
- 5、专业验收组发表意见，验收组形成工程竣工验收意见并签名。

三、工程质量评定：蚝乡站

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
车站基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站内部结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站人防工程	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
A出入口基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
A出入口地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
A出入口主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
B出入口基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
B出入口地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
B出入口主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项

C出入口基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
2号风亭基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
2号风亭地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
2号风亭主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项

站后折返线盾构区间始发和接收竖井	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项, 其中: 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
站后折返线盾构区间盾构隧道	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 6 项, 其中: 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
站后折返线盾构区间防水工程	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项, 其中: 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
站后折返线区间风井基坑围护	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项, 其中: 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
站后折返线区间风井地下防水工程	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项, 其中: 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
站后折返线区间风井主体结构	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项, 其中: 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项

单位（子单位）工程审查

张明/信和

建设单位负责人: 姜军

年 月 日



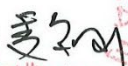
本质量评定表按单位（子单位）为单元进行填写。

三、工程质量评定：沙蚝站（原西环路站）

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
车站基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站内部结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站人防工程	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭及A出入口基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭及A出入口地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭及A出入口主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
B出入口基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
B出入口地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
B出入口主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项

C出入口基坑围护	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项, 其中: 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口地下结构防水	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项, 其中: 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口主体结构	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项, 其中: 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口基坑围护	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项, 其中: 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口地下结构防水	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项, 其中: 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口主体结构	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项, 其中: 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
2号风亭基坑围护	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项, 其中: 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
2号风亭地下结构防水	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项, 其中: 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
2号风亭主体结构	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项, 其中: 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项

单位（子单位）工程审查



 建设单位负责人:  年 月 日

本质量评定表按单位（子单位）为单元进行填写。



三、工程质量评定：沙井古墟站（原沙三站）

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
车站基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站地下结构防水	合格、	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站内部结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站人防工程	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
顶管车站始发和接收竖井	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
顶管车站	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
顶管车站防水工程	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
A出入口基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
A出入口地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项

A出入口主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口及2号风亭基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口及2号风亭地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口及2号风亭主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口及1号风亭基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口及1号风亭地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口及1号风亭主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
<p>单位（子单位）工程审查</p> <p style="text-align: center;">验收合格</p> <p style="text-align: right;">建设单位负责人：麦子刚 年 月 日</p>				

本质量评定表按单位（子单位）为单元进行填写。

三、工程质量评定：海上田园东站（不含）-蚝乡站区间

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
盾构区间盾构隧道	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
盾构区间防水工程	合格、	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
盾构区间始发和接收竖井	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
明挖区间基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
明挖区间地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
明挖区间主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
联络通道及废水泵房开挖及支护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
联络通道及废水泵房防水工程	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
联络通道及废水泵房钢筋混凝土结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项8/	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
单位（子单位）工程审查 <div style="text-align: center;">  建设单位负责人:  年 月 日 </div>				

三、工程质量评定：蚝乡站-沙蚝站（原西环路站）区间

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料检查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
盾构区间盾构隧道	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共6 项，其中： 资料核查符合要求 6项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
盾构区间防水工程	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
盾构区间始发和接收竖井	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共6 项，其中： 资料核查符合要求 6项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
联络通道及废水泵房开挖及支护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共6 项，其中： 资料核查符合要求 6项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
联络通道及废水泵房防水工程	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
联络通道及废水泵房钢筋混凝土结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共6 项，其中： 资料核查符合要求 6项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
单位（子单位）工程审查 <div>验收合格</div> <div>建设单位负责人：[Signature] 年 月 日</div>				

本质量评定表按单位（子单位）为单元进行填写。12号线二期项目部













三、工程质量评定：沙蚝站（原西环路站）-沙井古墟站（原沙三站）区间

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料检查结果统计	主要使用功能和安全性资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
盾构区间盾构隧道	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
盾构区间防水工程	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
盾构区间始发和接收竖井	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
联络通道及废水泵房开挖及支护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
联络通道及废水泵房防水工程	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
联络通道及废水泵房钢筋混凝土结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
单位（子单位）工程审查				
<div style="text-align: center;">  </div>				

本质量评定表按单位（子单位）为单元进行填写。

四、工程验收结论及备注

经深圳地铁建设集团有限公司验收委员会于2024年12月06日组织竣工验收，该工程设计项目内容、合同约定内容已全部完成，主要部件、材料进场试验报告齐备，技术档案和施工管理资料齐备，质量文件齐全，工程质量评定为合格，同意通过竣工验收。

建设单位：	设计/勘察单位：	监理单位：	施工单位：
			
(公章)	(公章)	(公章)	(公章)
单位（项目）负责人：	单位（项目）负责人：	总监理工程师：	单位（项目）负责人：
			
2025年4月25日	年 月 日	年 月 日	年 月 日
			

附会议签到表



深圳市城市轨道交通 12 号线机场东车辆段工程场段二工区、土建五工区
合同协议书

正本

深圳市城市轨道交通 12 号线主体工程

12101 标段

施工合同

合同编号：DT412-SG001/2017

业 主：深圳市地铁集团有限公司

承 包 商：中国电建联合体

二〇一八年一月

中国·深圳

深圳市城市轨道交通 12 号线工程

施工总承包合同

合同协议书

本协议书于 2017 年 3 月 20 日由深圳市地铁集团有限公司(以下简称“业主”)为一方和 中国电建联合体(成员:中国电力建设股份有限公司//中国电建集团铁路建设有限公司//中国水利水电第一工程局有限公司//中国水利水电第四工程局有限公司//中国水利水电第七工程局有限公司//中国水利水电第八工程局有限公司//中国水利水电第十一工程局有限公司//中国电建市政建设集团有限公司//中国水利水电第十四工程局有限公司, 牵头人: 中国电力建设股份有限公司)(以下简称“承包商”)为另一方协商签订。

鉴于业主愿将名称为 深圳市城市轨道交通 12 号线主体工程 12101 标段 的工程交由承包商实施, 并已接受了承包商提交的实施和完成该工程及修补其中任何缺陷的施工投标承诺函。

业主和承包商达成协议如下:

1、 协议书中的词语和措词的含义应与下文提到的合同条件中分别赋予它们的含义相同。

2、 下列文件应被视为本协议书的组成部分, 并应作为其一部分阅读和解释:

- (a) 中标通知书;
- (b) 施工投标承诺函;
- (c) 投标书附录
- (d) 补充文件[填编号] 号;
- (e) 合同专用条件;
- (f) 合同通用条件
- (g) 业主要求;
- (h) 图纸; 以及
- (i) 构成合同部分的任何其他文件。

3、 鉴于业主将按下文所述付给承包商各项款额, 承包商特此与业主签约, 保证遵守合同的各项规定, 实施和完成本工程及修补其任何缺陷。

马凌志

第 2 页

郭华一

郭

深圳市城市轨道交通 12 号线工程

施工总承包合同

4、鉴于承包商将承担本工程的实施和完成本工程及修补其任何缺陷，业主特此立约，保证按照合同规定的时间和方式，向承包商支付合同价格。

5、本合同协议书中标合同金额为人民币 壹佰伍拾肆亿肆仟捌佰零柒万伍仟叁佰元整（¥15448075300 元整）。合同总工期为 1826 日历天。

6、本合同款项支付，业主将每一次应付款项支付到本协议写明的承包商联合体牵头人的账户。

7、本合同协议书自双方签字并盖章之日起生效，签订地点为深圳市福田区。

8、合同份数，本合同协议书正本一式拾份，业主执一份，承包商联合体成员各执一份，副本一式捌拾份，业主执贰拾捌份，承包商伍拾壹份，政府审计部门执壹份。

此协议书由双方根据业主和承包商联合体成员各自法定代表人签字之日起实施，特立此据。

业主(公章): 深圳市地铁集团有限公司

法定代表人:

住 所: 深圳市福田区福中一路
1016 号地铁大厦

委托代理人:

电 话: 0755-23992674

传 真:

开户银行: 招行地铁大厦支行

开 户 全 名: 深圳市地铁集团有限公司

账 号: 755904924410506

邮 政 编 码: 518026

承 包 商: 中国电建联合体

联合体牵头人(公章): 中国电力建设股份有限公司

法定代表人:

住 所: 北京市海淀区车公庄西路 22 号

委托代理人:

电 话: 010-58367881

传 真: 010-88358608

开户银行: 中国建设银行北京宣武支行

开 户 全 名: 中国电力建设股份有限公司

马志志

王生

第 3 页

深圳市城市轨道交通 12 号线工程

施工总承包合同

账 号： 11001019500058013337 邮 政 编 码： 100048
 联合体成员 中国电建集团铁路建设有限公 法定代表人：
 （公章）： 司
 住 所： 北京市海淀区丰公庄西路 22 委托代理人：
 号院 2 号楼
 电 话： 010-58367501 传 真： 010-88358608
 开户银行： 中国建设银行北京宣武支行 开 户 全 名： 中国电建集团铁路建设有限
 公司
 账 号： 11001019500053015203 邮 政 编 码： 100048

联合体成员 中国水利水电第一工程局有限 法定代表人：
 （公章）： 公司
 住 所： 长春市绿园区锦西路 933 号 委托代理人：
 电 话： 0431-87980391 传 真： 0431-87991536
 开户银行： 中国建设银行长春西安大路支 开 户 全 名： 中国水利水电第一工程局有
 行 限 公 司
 账 号： 22001450100052518452 邮 政 编 码： 130062
 联合体成员 中国水利水电第四工程局有限 法定代表人：
 （公章）： 公司
 住 所： 青海省西宁市东川工业园区金 委托代理人：
 桥路 38 号
 电 话： 0971-8088078 传 真： 0971-8088058
 开户银行： 中国建设银行西宁铁路支行 开 户 全 名： 中国水利水电第四工程局有
 限 公 司
 账 号： 63001453637050009862 邮 政 编 码： 810007

联合体成员 中国水利水电第七工程局有限 法定代表人：
 （公章）： 公司
 住 所： 四川省成都市郫县郫筒镇北 委托代理人：
 大街成灌东路
 电 话： 028-83370225 传 真： 028-83375588
 开户银行： 中国建设银行股份有限公司成 开 户 全 名： 中国水利水电第七工程局有
 都第二支行 限 公 司
 账 号： 51001426208050855475 邮 政 编 码： 611730

马发志

王强

王强

王强

深圳市城市轨道交通 12 号线工程

施工总承包合同

联合体成员 中国水利水电第八工程局有限
(公章): 公司
住 所: 湖南省长沙市天心区常青路 8
号
电 话: 0731-82822119
开户银行: 建行长沙市长岭支行
账 号: 43001791061050000164

法定代表人:
委托代理人: 
传 真: 0731-82860095
开 户 全 名: 中国水利水电第八工程局有
限公司
邮 政 编 码: 410000


联合体成员 中国水利水电第十一工程局有
(公章): 限公司
住 所: 三门峡市黄河路中段 147 号
电 话: 0398-2813297
开户银行: 中国银行三门峡分行湖滨支行
账 号: 246801277940

法定代表人:
委托代理人: 
传 真: 0371-86019003
开 户 全 名: 中国水利水电第十一工程局
有限公司
邮 政 编 码: 472000

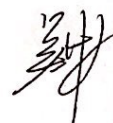
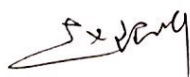
联合体成员 中国电建市政建设集团有限公
(公章): 司
住 所: 天津市华苑产业区榕苑路 2 号
4-2101
电 话: 022-58569002
开户银行: 中国建设银行股份有限公司天
津海益国际中心支行
账 号: 12001795600052500886

法定代表人:
委托代理人: 
传 真: 022-58569299
开 户 全 名: 中国电建市政建设集团有限
公司
邮 政 编 码: 300384

联合体成员 中国水利水电第十四工程局有
(公章): 限公司
住 所: 云南省昆明市环城东路 192 号
电 话: 0871-63324943
开户银行: 中国建设银行昆明滇龙支行
账 号: 53001615537050249190

法定代表人:
委托代理人: 
传 真: 0871-63333460
开 户 全 名: 中国水利水电第十四工程局
有限公司
邮 政 编 码: 650041

马俊志



联合体协议书

深圳市城市轨道交通 12 号线工程

施工总承包合同

联合体协议书

中国电力建设股份有限公司、中国电建集团铁路建设有限公司、中国水利水电第一工程局有限公司、中国水利水电第四工程局有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司、中国水利水电第八工程局有限公司、中国水利水电第十一工程局有限公司、中国电建市政建设集团有限公司、中国水利水电第十四工程局有限公司自愿组成中国电建联合体（以下简称联合体），共同参加实施深圳市城市轨道交通 12 号线工程施工总承包的投标。现就联合体投标及合同履行有关事宜订立如下协议。

一、中国电建联合体授权委托中国电力建设股份有限公司为牵头人，通过其并代表联合体各成员在联合体递交的投标文件上，须由投标人法定代表人（或其委托代理人）签字（或盖章）之处签字（或盖章），（但只适用联合体成员自身的文件除外）；联合体施工投标承诺函可只由联合体牵头人的法定代表人签署；投标文件须由投标人盖章之处，应写明联合体名称加盖牵头人公章；投标文件各层密封须骑缝加盖投标人公章之处，加盖联合体牵头人公章。

二、联合体牵头人代表联合体接受上述工程的招标文件、补遗文件及相关资料，组织联合体各成员对上述工程的实施协商确定职责和任务分工，明确各成员之间的任务和职责接口，并依此编制工程实施技术和商务报价等投标文件，并代表联合体各成员递交投标文件和投标担保。

三、如本联合体中标，联合体各成员均同意本联合体协议及下述内容作为实施上述工程而签订的合同的构成部分：

1、上述联合体作为合同工程的承包商将全面履行合同，联合体各成员向业主承担连带责任，若发生联合体成员违约事件，业主有权向联合体任一成员提出承担全部违约责任，联合体各成员均无条件接受，不因联合体各成员间的权利义务关系不明、有冲突而延误或拒绝向业主承担违约责任。

2、为全面履行合同，联合体各成员就合同工程实施做如下职责分工：

中国电建联合体各成员认真全面阅知了深圳市城市轨道交通 12 号线工程施

第 837 页



深圳市城市轨道交通 12 号线工程

施工总承包合同

工总承包招标文件、补遗文件及相关资料，并进行了现场踏勘，一致同意牵头人负责本项目在实施过程中的组织、协调及管理，全权处理与业主及有关部门的日常管理和相关工作。联合体将充分发挥中国电建的管理和技术优势，与业主和社会各界齐心协力，高效优质完成本项目的各项任务，实现项目的全面履约。联合体各成员接受牵头人管理，对牵头人为实施本项目而开展的行为和活动均予以认可。具体职责和分工如下：

a) 中国电力建设股份有限公司作为联合体牵头人，代表联合体各成员负责项目的合同谈判、负责组织合同签订事宜；负责组织、管理、协调联合体各成员按合同约定完成本项目的全部施工任务和项目的全面履约；负责项目的履约担保、工程价款及有关费用的分割和工程结算。

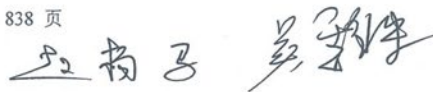
b) 中国电建集团铁路建设有限公司作为联合体成员，负责协助牵头人进行合同谈判、合同签订事宜；协助牵头人开展本项目的组织、协调、管理工作，按合同约定完成本项目的全部施工任务和项目的全面履约；协助牵头人进行工程价款及有关费用的分割和工程结算。

中国水利水电第八工程局有限公司作为联合体成员，负责土建一工区的工程施工，具体包括：左炮台站（含）～太子湾站～海上世界站（不含）、创业路站（含）～南山站～桃园站（不含）、赤湾停车场出入场线（4 站 5 区间）的前期工程和土建工程。负责场段一工区的工程施工，具体包括：赤湾停车场的前期工程、土建工程、建筑装修工程和常规设备安装工程等。负责常规设备安装与装修一工区的工程施工，具体包括：左炮台站（含）～太子湾站～海上世界站（不含）、创业路站（含）～南山站～桃园站～南头古城站～中山公园站～同乐站（含）、赤湾停车场出入场线（8 站 8 区间）的常规设备安装工程与建筑装修工程。

中国水利水电第四工程局有限公司作为联合体成员，负责土建二工区的工程施工，具体包括：桃园站（含）～南头古城站～中山公园站～同乐站（含）（4 站 3 区间）的前期工程和土建工程。

中国水利水电第七工程局有限公司作为联合体成员，负责土建三工区的工程施工，具体包括：同乐站（不含）～新安公园站～灵芝站～上川站～流塘站（含）、5-12 号线联络线（4 站 5 区间）、创业路主变电所、灵芝主变电所的前期工程和土

第 838 页



深圳市城市轨道交通 12 号线工程

施工总承包合同

建工程。负责常规设备安装与装修二工区的工程施工，具体包括：同乐站（不含）～新安公园站～灵芝站～上川站～流塘站（含）、5-12 号线联络线（4 站 5 区间）的常规设备安装工程与建筑装修工程，创业路主变电所和灵芝主变电所的建筑装修工程。负责常规设备安装与装修三工区的工程施工，具体包括：流塘站（不含）～宝安客运中心站～臣田站～臣田北站～桃源居站～洲石路站～钟屋站～黄田站～机场东站（含）、机场东车辆段出入线（8 站 9 区间）的常规设备安装工程与建筑装修工程。

中国水利水电第十四工程局有限公司作为联合体成员，负责土建四工区的工程施工，具体包括：流塘站（不含）～宝安客运中心站～臣田站～臣田北站～桃源居站～洲石路站（含）（5 站 5 区间）的前期工程和土建工程。负责常规设备安装与装修四工区的工程施工，具体包括：机场东站（不含）～翠岗工业园站～怀德站～福永站～永和站～和平站～会展南站（不含）、会展北站（不含）～科技馆站～海上田园东站（含）（7 站 8 区间）、以及与 20 号线共线段（会展南站、会展北站）仅供 12 号线单独使用部分的常规设备安装工程和建筑装修工程。

中国水利水电第十一工程局有限公司作为联合体成员，负责土建五工区的工程施工，具体包括：洲石路站（不含）～钟屋站～黄田站～机场东站（含）、机场东车辆段出入线（3 站 4 区间）的前期工程和土建工程。负责场段二工区的工程施工，具体包括：机场东车辆段工程的前期工程、土建工程、建筑装修工程和常规设备安装工程等。

中国水利水电第一工程局有限公司作为联合体成员，负责土建六工区的工程施工，具体包括：机场东站（不含）～翠岗工业园站～怀德站～福永站～永和站（含）（4 站 4 区间）的前期工程和土建工程。

中国电建市政建设集团有限公司作为联合体成员，负责土建七工区的工程施工，具体包括：永和站（不含）～和平站～会展南站（不含）、会展北站（不含）～科技馆站～海上田园东站（含）（3 站 4 区间）的前期工程和土建工程。

3、联合体各成员由于职责分工不明所导致工程价款和有关费用的分割以及内部的风险、责任与业主无关，并不因此向业主提出索赔。

第 839 页

深圳市城市轨道交通 12 号线工程

施工总承包合同

四、 本协议书自签署之日起生效。


五、 本协议书在联合体未通过资格审查、未中标时自动失效。

六、 本协议书在在联合体中标时合同履行完毕后自动失效。

牵头人名称:中国电力建设股份有限公司(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人:  (签字)

成员一名称:中国电建集团铁路建设有限公司(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人:  (签字)

成员二名称:中国水利水电第一工程局有限公司(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人:  (签字)

成员三名称:中国水利水电第四工程局有限公司(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人:  (签字)

成员四名称: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)

成员五名称:中国水利水电第八工程局有限公司(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人:  (签字)

成员六名称:中国水利水电第十一工程局有限公司(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人:  (签字)

第 840 页



深圳市城市轨道交通 12 号线工程

施工总承包合同

成员七名称:中国电建市政建设集团有限公司(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人:何吕强 (签字)

成员八名称:中国水利水电第十四工程局有限公司(盖单位章)

法定代表人或其委托代理人:傅坤 (签字)

2017 年 12 月 6 日

第 841 页

何吕强

傅坤

竣工验收文件（场段二工区）

附件 10

深圳市地铁集团有限公司

竣工验收报告




单位（子单位）工程名称：深圳市城市轨道交通 12 号线机场东车

辆段工程（场段二工区）

验收日期：2022 年 11 月 8 日

建设单位（盖章）：深圳市地铁集团有限公司

四、工程验收结论及备注

<p>经深圳地铁建设集团有限公司验收委员会于 2022 年 11 月 8 日组织竣工验收，该工程设计项目内容、合同约定内容已全部完成，主要部件、材料进场试验报告齐备，技术档案和施工管理资料齐备，质量文件齐备，工程质量评定为合格，同意通过竣工验收。</p>			
建设单位:	设计/勘察单位:	监理单位:	施工单位:
 (公章) 单位(项目)负责人: 年 月 日	 (公章) 单位(项目)负责人: 年 月 日	 (公章) 单位(项目)负责人: 年 月 日	 (公章) 单位(项目)负责人: 年 月 日

填报说明

1、竣工验收报告由建设单位负责填写（监理单位协助），向备案机关提交。

2、竣工验收报告一式七份，一律用钢笔书写，字迹要清晰工整。建设单位、施工单位、城建档案管理部门、建设行政主管部门或其它有关专业工程主管部门各存一份。

3、报告内容必须真实可靠，语言简练，字迹清楚。如发现虚假情况，不予备案。

4、报告须经建设、设计、施工、工程监理单位法定代表人或其委托代理人签字，并加盖单位公章后方为有效。

一、工程概况

工程名称	深圳市城市轨道交通 12 号线机场东车辆段工程		
工程地点	宝安区学子路	工程造价	161571.3 万元
结构类型	框架结构	层数	最高 26 层
施工许可证号	2017-440300-81-01-10321622 2017-440300-81-01-10321694	监理许可证号	
开工日期	2018.01.01	竣工验收日期	2022.11.08
监督单位	深圳市市政工程质量安全监督总站	监督编号	T201903040101
建设单位	深圳市地铁集团有限公司		
勘察单位	深圳市市政设计研究院有限公司		
设计单位	深圳市市政设计研究院有限公司		
总包单位	中国电力建设集团股份有限公司		
承建单位 (土建)	中国水利水电第十一工程局有限公司		
承建单位 (设备安装)	中国水利水电第十一工程局有限公司		
承建单位 (装修)	中国水利水电第十一工程局有限公司		
监理单位	铁科院(北京)工程咨询有限公司		
施工图 审查单位	深圳市大正建设工程咨询有限公司		

二、工程竣工验收实施情况

（一）验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组。根据工程特点，下设若干个专业组，工程实体组可按专业细分，下设若干个专业小组。

1、验收组

组长	于德涌
副组长	
组员	罗曼、黄抗强、王吉光、蔡伟、汪材林、秦艳、甘灿、何力、魏来、陈伟、吴永照、陈鹏、杨福清、赵辉进、樊启洪、章刚庆、高金锁、吕荣海、梁万鹏、余建林、王兰军、李智勇、高稳成、丁锐、赵理峰、卢胜华、任晨灏、程光辉、赵朝辉、马克乾、胡如龙、郭胜雨、张凯、谭荣、唐廷耀、王磊、张涛、董伟、樊思俊、李育、赵国民、唐斌、刘继权、高亮、谭江、刘翱、赵星、唐军


2、专业组

专业组	组长	组员
合同商务组	魏来 陈伟	李晶、邝志辉、赵辉进、冯飞、谢礼文、高博扬、徐叶荣、梁万鹏、于上永、任伟、陈鹏、许开峰
档案资料组	何力	左星雨、陈佑鸿、吴利伟、吴金霞、熊振、宋远梅、黄祖德、伍伟明、姚立、余建林、翟宁
工程实体质量组	组长：罗曼 副组长：黄抗强	王吉光、蔡伟、汪材林、秦艳、甘灿、戴继、程荣、杨浩怡、肖响、刘舸争、李媛、陈明道、夏远东、陶琨、梁珂、刘正贤、刘欢、王俊生、庞冠竣、杨颖、陈鹏、李伟、唐文华、张锦芳、张智鹏、王明星、葛绍亮、孙兆琰、赵辉进、樊启洪、章刚庆、冯飞、黄罗、于上永、李智勇、高稳成、张俊、黄胜、陆东奇、聂江林、卢胜华、马建波、李明星、包文通、左剑勇、王保国、李帝钦


（二）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、监理的工程档案资料。
- 4、验收组核查质保资料，并实地查验工程质量。
- 5、专业验收组发表意见，验收组形成工程竣工验收意见并签名。

三、工程质量评定：（房屋建筑子单位）

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
地基与基础	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 10 项，其中： 资料核查符合要求 10 项 实体抽查符合要求 10 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
主体结构	合格	共 14 项，其中： 经审查符合要求 14 项 经核定符合要求 14 项	共 10 项，其中： 资料核查符合要求 10 项 实体抽查符合要求 10 项	共 12 项，其中： 评价为“好”的 11 项 评价为“一般”的 1 项
屋面工程	合格	共 7 项，其中： 经审查符合要求 7 项 经核定符合要求 7 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
装饰装修	合格	共 10 项，其中： 经审查符合要求 10 项 经核定符合要求 10 项	共 11 项，其中： 资料核查符合要求 11 项 实体抽查符合要求 11 项	共 13 项，其中： 评价为“好”的 11 项 评价为“一般”的 2 项
建筑设备安装	合格	共 20 项，其中： 经审查符合要求 20 项 经核定符合要求 20 项	共 19 项，其中： 资料核查符合要求 19 项 实体抽查符合要求 19 项	共 44 项，其中： 评价为“好”的 39 项 评价为“一般”的 5 项
/	/	共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
/	/	共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
/	/	共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
单位（子单位）工程审查情况： 经核查质量控制资料齐全，主要使用功能和安全性能资料齐全，实体质量抽查符合设计、规范要求，观感质量良好。				
建设单位负责人：  年 月 日				

三、工程质量评定：（试车线工程子单位）

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
明挖法隧道	合格	共 27 项，其中： 经审查符合要求 27 项 经核定符合要求 27 项	共 18 项，其中： 资料核查符合要求 18 项 实体抽查符合要求 18 项	共 15 项，其中： 评价为“好”的 15 项 评价为“一般”的 0 项
矿山法隧道	合格			
风井及竖井	合格			
设备安装工程	合格			
/	/	共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
/	/	共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
/	/	共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
/	/	共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
单位（子单位）工程审查情况： 经核查质量控制资料齐全，主要使用功能和安全性能资料齐全，实体质量抽查符合设计、规范要求，观感质量良好。				
建设单位负责人：  年 月 日				

三、工程质量评定：（轨道路基及道路工程子单位）


分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
道路、广场工程	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 5 项，其中： 评价为“好”的 4 项 评价为“一般”的 1 项
/	/	共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
/	/	共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
/	/	共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
/	/	共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
/	/	共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
/	/	共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
/	/	共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
单位（子单位）工程审查情况： 经核查质量控制资料齐全，主要使用功能和安全性能资料齐全，实体质量抽查符合设计、规范要求，观感质量良好。				
<div style="text-align: right;">  </div> 建设单位负责人： 年 月 日				

三、工程质量评定：（室外安装工程子单位）

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料检查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
建筑给排水及消防工程	合格			
室外动力照明工程	合格	共 14 项，其中： 经审查符合要求 14 项 经核定符合要求 14 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 2 项 评价为“一般”的 2 项
燃气输配管网工程	合格			
/	/	共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
/	/	共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
/	/	共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
/	/	共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
/	/	共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项

单位（子单位）工程审查情况：
经核查质量控制资料齐全，主要使用功能和安全性能资料齐全，实体质量抽查符合设计、规范要求，观感质量良好。

海绵化设施建设合格


建设单位负责人：  年 月 日

三、工程质量评定：（室外建筑环境工程子单位）

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
场坪工程	合格	共 14 项，其中： 经审查符合要求 14 项 经核定符合要求 14 项	共 10 项，其中： 资料核查符合要求 10 项 实体抽查符合要求 10 项	共 12 项，其中： 评价为“好”的 10 项 评价为“一般”的 2 项
附属建筑	合格			
室外环境	合格			
/	/	共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
/	/	共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
/	/	共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
/	/	共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
/	/	共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项

单位（子单位）工程审查情况：
经核查质量控制资料齐全，主要使用功能和安全性能资料齐全，实体质量抽查符合设计、规范要求，观感质量良好。

海绵化设施建设合格。




建设单位负责人： 年 月 日

三、工程质量评定：（站场及出入线轨道工程子单位）

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
线路基标	合格	共 9 项，其中： 经审查符合要求 9 项 经核定符合要求 9 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 9 项，其中： 评价为“好”的 9 项 评价为“一般”的 9 项
普通无砟道床轨道	合格			
钢弹簧浮置板道床轨道	合格			
减震垫浮置板道床轨道	合格			
有砟轨道	合格			
无砟道岔	合格			
有砟道岔	合格			
无缝线路	合格			
有缝线路	合格			
轨道安全设备及附属设备	合格			

单位（子单位）工程审查情况：
经核查质量控制资料齐全，主要使用功能和安全性能资料齐全，实体质量抽查符合设计、规范要求，观感质量良好。



建设单位负责人：_____ 年 月 日

深圳市城市轨道交通 12 号线工程竣工验收会议签到表

时间：2022 年 11 月 8 日

地点：深圳市登喜路国际大酒店二楼会议室

序号	姓名	工作单位	职务	联系方式	备注
1	彭海真	深圳市轨道交通建设指挥部办公室		12510278460	
2	张俊	深圳市住房和建设局（消防处）		13510005915	
3	彭海真	深圳市住房和建设局（市政站）		83134463	
4	余松	深圳市城市建设档案馆		13602646168	
5	张俊	深圳市质量安全检验检测研究院		13510373751	
6	余松	深圳市疾病预防控制中心		13603033863	
7	张俊	深圳市生态环境局		13702025373	
8	冯大昌	深圳市残疾人联合会		13760604711	
9	冯大昌	深圳市规划和自然资源局（南山区管理局）		18925287688	
10	冯大昌	深圳市规划和自然资源局（宝安区管理局）		13798310115	
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					

深圳市城市轨道交通 12 号线工程竣工验收会议签到表

时间：2022 年 11 月 8 日

地点：深圳市登喜路国际大酒店二楼会议室

序号	姓名	工作单位	职务	联系方式	备注
1	吴一平	深圳市地铁集团有限公司			
2	李东	深圳地铁建设集团有限公司			
3	李松	深圳市十二号线轨道交通有限公司			
4	彭明	深圳市市政设计研究院有限公司 (勘察单位)	勘察负责人	18938047926	
5	王江红	深圳市市政设计研究院有限公司 (设计单位)	总工	13601594596	
6	王林	中电建南方建设投资有限公司			
7	丁锐	中国电力建设股份有限公司 12 号线联合体项目部			
8	方胜华	12 号线 PPP 项目总承包部	项目经理	1866202665	
9	王胜华	中国电力建设股份有限公司 9130 大标段项目部	项目经理	1376018510	
10	李松	北京赛瑞斯国际工程咨询有限公司 12504 标	总工	1813211321	
11					
12					
10					
11					
12					
13					
14					
15					

深圳市城市轨道交通 12 号线工程竣工验收会议签到表

时间：2022 年 11 月 8 日

地点：深圳地铁 12 号线土建四工区项目部会议室

序号	姓名	工作单位	职务	联系方式	备注
1	潘江	中国水利水电第七工程局有限公司 12 号线消防工区	项目经理	1382607288	
2	刘翔	中国水利水电第七工程局有限公司 12 号线供电工区	项目经理	15729896019	
3	赵星	中铁十一局集团电务工程有限公司 通信工区	项目经理	13517200539	
4	唐宇	中国铁路上海通信信号上海工程局集团 有限公司 信号工区	项目经理	18116018858	
5	陈清	中国电力建设股份有限公司 站台门一工区	项目经理	17702288009	
6	姜强	中国电力建设股份有限公司 站台门二工区	项目经理	1862009461	
7	李强	中铁华铁工程设计集团有限公司 9530 标	总监	1382978958	
8	叶和清	广东重工建设监理有限公司 12501 标	总监	15816066510	
9	王超建	铁四院（湖北）工程监理咨询有限公司 12502 标	总监	1582347703	
10	蔡文坤	深圳市东部工程咨询有限公司 12503 标	总监	18926001475	
11	高波	中煤中原（天津）建设监理咨询有限公司 12505 标	总监	15022995	
12	吴建强	广州轨道交通建设监理有限公司 12506 标	总监	1341618369	
13	李强	深圳地铁工程咨询有限公司 12507 标	总监	1363162824	
14	李书林	铁科院（北京）工程咨询有限公司 12508 标	总监	1892571102	
15	高稳成	中铁二院（成都）咨询监理 有限责任公司 设备监理 1 标	总监	1871851168	
16	李智勇	北京赛瑞斯国际工程咨询有限公司 设备监理 2 标	总监	13911614161	
17					

深圳市城市轨道交通 12 号线工程竣工验收会议签到表

时间：2022 年 11 月 8 日

地点：深圳地铁 12 号线土建四工区项目部会议室

序号	姓名	工作单位	职务	联系方式	备注
1	崔伟	中国水利水电第十一工程局有限公司 9130-1 工区	项目经理	15539819926	
2	樊思波	中国水利水电第八工程局有限公司 9130-2 工区	项目经理	15549662392	
3	王世强	中国水利水电第八工程局有限公司 12 号土建一工区	项目经理	18033081216	
4	程建	中国水利水电第四工程局有限公司 12 号土建二工区	项目经理	1872369817	
5	赵朝辉	中国水利水电第七工程局有限公司 12 号线土建三工区	项目经理	17765560008	
6	李雄	中国水利水电第十四工程局有限公司 12 号线土建四工区	项目经理	1512273411	
7	王世强	中国水利水电第十一工程局有限公司 12 号线土建五工区	项目经理	18103828508	
8	李加洲	中国水利水电第一工程局有限公司 12 号线土建六工区	项目经理	1563802390	
9	张凯	中国电建市政建设集团有限公司 12 号线土建七工区	项目经理	1870551989	
10	李育	中国水利水电第八工程局有限公司 12 号线场段一工区	项目经理	17338362966	
11	王世强	中国水利水电第十一工程局有限公司 12 号线场段二工区	项目经理	18037163299	
12	谭荣	中国水利水电第八工程局有限公司 12 号线安装装修一工区	项目经理	1897889639	
13	王世强	中国水利水电第七工程局有限公司 12 号线安装装修二工区	项目经理	13518161503	
14	王世强	中国水利水电第七工程局有限公司 12 号线安装装修三工区	项目经理	1388832166	
15	王世强	中国水利水电第十四工程局有限公司 12 号线安装装修四工区	项目经理	1878855884	
16	唐耀	中国水利水电第五工程局有限公司 12 号线轨道一工区	项目经理	18227690158	
17	刘世权	中国水利水电第七工程局有限公司 12 号线轨道二工区	项目经理	18428180119	
18	高亮	中国电建市政建设集团有限公司 12 号线轨道三工区	项目经理	1550859021	

深圳市城市轨道交通 12 号线工程竣工验收会议签到表

时间：2022 年 11 月 8 日

地点：深圳地铁 12 号线土建四工区项目部会议室

序号	姓名	工作单位	职务	联系方式	备注
1	李品	深铁建设五公司		1768968853	
2	范会英	深铁建设五公司		1722664801	
3	张子子	深铁建设三公司		868838579	
4	李	深铁建设三公司		1826020997	
5	胡志	深铁建设三公司		13632572585	
6	陈	—		18239597779	
7	杨浩	深铁建设五公司		13924614283	
8	李	—		18871845166	
9	张月明	十二号线公司		15889546191	
10	李	深铁建设三公司		1307874135	
11					
12					
10					
11					
12					
13					
14					
15					

深圳市城市轨道交通 12 号线工程竣工验收会议签到表

时间：2022 年 11 月 8 日

地点：深圳市登喜路国际大酒店二楼会议室

序号	姓名	工作单位	职务	联系方式	备注
1					
2					
3					
4					
5					
6	叶斌	深铁建设设计管理部		18926799858	
7	郑晓辉	深铁建设三公司	副经理	13510173335	
8	王吉光	深铁建设三公司		15013551353	
9	江超	深铁建设安全质量部		13267050912	
10	魏东	深铁建设综合部		8276955X	
11	刘伟强	深铁建设设备部		23992709	
12	蔡伟	深铁建设三公司		23992547	
10	江彬彬	深圳 12 号线公司		13922884353	
11	秦艳	深圳 12 号线公司		15302717528	
12	林斌	深铁建设		82769554	
13	何力	地铁运营管理中心		13823268886	
14	王华	12 号线公司		13714709460	
15					

深圳市城市轨道交通 12 号线工程竣工验收会议签到表

时间：2022 年 11 月 8 日

地点：深圳市登喜路国际大酒店二楼会议室

序号	姓名	工作单位	职务	联系方式	备注
1					
2					
3					
4	张明	市政总院		15899778225	
5	龙文	市政总院		13502887731	
6	李化	市政通中		13530445565	
7	陈伟	市政联		13750013941	
8	蒋超	市政建档案馆		1919547029	
9	吴永	市政总院		13502887731	
10	黄	市政总院		83175658	
11					
12					
10					
11					
12					
13					
14					
15					

深圳市城市轨道交通 12 号线工程竣工验收会议签到表

时间：2022 年 11 月 8 日

地点：深圳地铁 12 号线土建四工区项目部会议室

序号	姓名	工作单位	职务	联系方式	备注
1	陈佳	中建五局	项目经理	18627990721	
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
10					
11					
12					
13					
14					
15					

竣工验收文件（土建五工区）

附件 10

深圳市地铁集团有限公司

竣工验收报告

单位（子单位）工程名称：深圳市城市轨道交通 12 号线工程施工

总承包土建五工区

验收日期：2022 年 11 月 8 日

建设单位（盖章）： 深圳市地铁集团有限公司



填报说明

1、竣工验收报告由建设单位负责填写（监理单位协助），向备案机关提交。

2、竣工验收报告一式七份，一律用钢笔书写，字迹要清晰工整。建设单位、施工单位、城建档案管理部门、建设行政主管部门或其它有关专业工程主管部门各存一份。

3、报告内容必须真实可靠，语言简练，字迹清楚。如发现虚假情况，不予备案。

4、报告须经建设、设计、施工、工程监理单位法定代表人或其委托代理人签字，并加盖单位公章后方为有效。

一、工程概况

工程名称	深圳市城市轨道交通 12 号线工程施工总承包土建五工区		
工程地点	深圳市宝安区	工程造价	171531.75 万元
结构类型	钢筋混凝土结构	层数	地下一层/两层/三层
施工许可证号	2017-440300-81-01-10321621、 2017-440300-81-01-10321615、 2017-440300-81-01-10321660、 2017-440300-81-01-10321620、 440300-81-01-10321601、 2017-440300-81-01-10321601、 2017-440300-81-01-10321669、 2017-440300-81-01-10321668、 2017-440300-81-01-10321686	监理许可证号	
开工日期	2018 年 1 月 1 日	竣工验收日期	2022 年 11 月 8 日
监督单位	深圳市市政工程质量安全监督总站	监督编号	Dt201809260103
建设单位	深圳市地铁集团有限公司		
勘察单位	深圳市市政设计研究院有限公司		
设计单位	深圳市市政设计研究院有限公司		
总包单位	中国电力建设股份有限公司（中电建铁路建设投资集团有限公司）		
承建单位（土建）	中国水利水电第十一工程局有限公司		
承建单位（设备安装）	/		
承建单位（装修）	/		
监理单位	中煤中原（天津）建设监理咨询有限公司		
施工图审查单位	深圳市大正建设工程咨询有限公司		

二、工程竣工验收实施情况

（一）验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组。根据工程特点，下设若干个专业组，工程实体组可按专业细分，下设若干个专业小组。

1、验收组

组长	于德涌
副组长	
组员	罗曼、黄抗强、王吉光、蔡炜、汪材林、秦艳、甘灿、何力、魏来、陈伟、吴永照、陈鹏、杨福清、赵辉进、樊启洪、章刚庆、高金锁、吕荣海、梁万鹏、余建林、王兰军、李智勇、高稳成、丁锐、赵理峰、卢胜华、任晨灏、程光辉、赵朝辉、马克乾、胡如龙、郭胜雨、张凯、谭荣、唐廷耀、王磊、张涛、董伟、樊思俊、李育、赵国民、唐斌、刘继权、高亮、谭江、刘翱、赵星、唐军

2、专业组

专业组	组长	组员
合同商务组	魏来 陈伟	李晶、邝志辉、赵辉进、冯飞、谢礼文、高博扬、徐叶荣、梁万鹏、于上永、任伟、陈鹏、许开峰
档案资料组	何力	左星雨、陈佑鸿、吴利伟、吴金霞、熊振、宋远梅、黄祖德、伍伟明、姚立、余建林、翟宁
工程实体质量组	组长：罗曼 副组长：黄抗强	王吉光、蔡炜、汪材林、秦艳、甘灿、戴继、程荣、杨浩怡、肖响、刘炯争、李媛、陈明道、夏远东、陶琨、梁珂、刘正贤、刘欢、王俊生、庞冠竣、杨颖、陈鹏、李伟、唐文华、张锦芳、张智鹏、王明星、葛绍亮、孙兆琰、赵辉进、樊启洪、章刚庆、冯飞、黄罗、于上永、李智勇、高稳成、张俊、黄胜、陆东奇、聂江林、卢胜华、马建波、李明星、包文通、左剑勇、王保国、李帝钦


（二）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、监理的工程档案资料。
- 4、验收组核查质保资料，并实地查验工程质量。
- 5、专业验收组发表意见，验收组形成工程竣工验收意见并签名。

三、工程质量评定：钟屋南站（原洲石路站）～黄田站（原钟屋站）区间

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
管片制作	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
盾构掘进与管片拼装	合格			
附属工程（联络通道）	合格			
附属工程	合格			
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
单位（子单位）工程审查				
经核查质量控制资料齐全，主要使用功能和安全性能资料齐全，实体质量抽查符合设计、规范要求，观感质量良好。				
建设单位负责人：蔡伟 月 日				

三、工程质量评定：黄田站（原钟屋站）

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
地基与基础	合格	共12项，其中： 经审查符合要求12项 经核定符合要求12项	共4项，其中： 资料核查符合要求4项 实体抽查符合要求4项	共3项，其中： 评价为“好”的3项 评价为“一般”的0项
主体结构	合格	共11项，其中： 经审查符合要求11项 经核定符合要求11项	共3项，其中： 资料核查符合要求3项 实体抽查符合要求3项	共6项，其中： 评价为“好”的6项 评价为“一般”的0项
		共项，其中： 经审查符合要求项 经核定符合要求项	共项，其中： 资料核查符合要求项 实体抽查符合要求项	共项，其中： 评价为“好”的项 评价为“一般”的项
		共项，其中： 经审查符合要求项 经核定符合要求项	共项，其中： 资料核查符合要求项 实体抽查符合要求项	共项，其中： 评价为“好”的项 评价为“一般”的项
		共项，其中： 经审查符合要求项 经核定符合要求项	共项，其中： 资料核查符合要求项 实体抽查符合要求项	共项，其中： 评价为“好”的项 评价为“一般”的项
		共项，其中： 经审查符合要求项 经核定符合要求项	共项，其中： 资料核查符合要求项 实体抽查符合要求项	共项，其中： 评价为“好”的项 评价为“一般”的项
		共项，其中： 经审查符合要求项 经核定符合要求项	共项，其中： 资料核查符合要求项 实体抽查符合要求项	共项，其中： 评价为“好”的项 评价为“一般”的项
		共项，其中： 经审查符合要求项 经核定符合要求项	共项，其中： 资料核查符合要求项 实体抽查符合要求项	共项，其中： 评价为“好”的项 评价为“一般”的项
单位（子单位）工程审查				
经核查质量控制资料齐全，主要使用功能和安全性能资料齐全，实体质量抽查符合设计、规范要求，观感质量良好。				
建设单位负责人：  年 月 日				

三、工程质量评定：（黄田站（原钟屋站）～兴围站（原黄田站）区间）

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
管片制作	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
盾构掘进与管片拼装	合格			
附属工程（联络通道）	合格			
附属工程	合格			
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
单位（子单位）工程审查				
经核查质量控制资料齐全，主要使用功能和安全性能资料齐全，实体质量抽查符合设计、规范要求，观感质量良好。				
建设单位负责人：蔡伟 年 月 日				


三、工程质量评定：（兴围站（原黄田站））

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
地基与基础	合格	共 12 项，其中： 经审查符合要求 12 项 经核定符合要求 12 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 7 项，其中： 评价为“好”的 7 项 评价为“一般”的 0 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
单位（子单位）工程审查				
经核查质量控制资料齐全，主要使用功能和安全性能资料齐全，实体质量抽查符合设计、规范要求，观感质量良好。				
建设单位负责人：  年 月 日				


三、工程质量评定：（兴围站（原黄田站）～机场东站区间）

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
地层超前支护及加固	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
开挖	合格			
复合式衬砌	合格			
竖井及横通道	合格			
附属工程（联络通道）	合格			
桩基托换工程	合格			
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
单位（子单位）工程审查				
经核查质量控制资料齐全，主要使用功能和安全性能资料齐全，实体质量抽查符合设计、规范要求，观感质量良好。				
建设单位负责人： 蔡伟 月 日				


三、工程质量评定：（机场东站）

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
地基与基础	合格	共 12 项，其中： 经审查符合要求 12 项 经核定符合要求 12 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 6 项，其中： 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
单位（子单位）工程审查				
经核查质量控制资料齐全，主要使用功能和安全性能资料齐全，实体质量抽查符合设计、规范要求，观感质量良好。				
建设单位负责人：  年 月 日				

三、工程质量评定：（机场东车辆段出入线）

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
地基与基础	合格	共 12 项，其中： 经审查符合要求 12 项 经核定符合要求 12 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项，其中： 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 7 项，其中： 评价为“好”的 7 项 评价为“一般”的 0 项
管片制作	合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
盾构掘进与管片拼装施工	合格			
附属工程	合格			
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
单位（子单位）工程审查				
经核查质量控制资料齐全，主要使用功能和安全性能资料齐全，实体质量抽查符合设计、规范要求，观感质量良好。				
建设单位负责人：  年 月 日				

三、工程质量评定：（人防工程）

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
结构工程	合格			
空洞防护工程	合格	共 25 项，其中： 经审查符合要求 25 项 经核定符合要求 25 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 12 项，其中： 评价为“好”的 12 项 评价为“一般”的 0 项
防水工程	合格			
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
单位（子单位）工程审查				
经核查质量控制资料齐全，主要使用功能和安全性能资料齐全，实体质量抽查符合设计、规范要求，观感质量良好。				
建设单位负责人：  月 日				

四、工程验收结论及备注

经深圳地铁建设集团有限公司验收委员会于 2022 年 11 月 8 日组织竣工验收，该工程设计项目内容、合同约定内容已全部完成，主要部件、材料进场试验报告齐备，技术档案和施工管理资料齐备，质量文件齐备，工程质量评定为合格，同意通过竣工验收。

建设单位:

设计/勘察单位:

监理单位:

施工单位:

(公章)

单位(项目)负责人:

2023年3月30日

(公章)

单位(项目)负责人:

2023年2月22日

(公章)

总监理工程师:

2023年2月11日

(公章)

单位(项目)负责人:

2022年11月8日

施工总承包单位承办人:

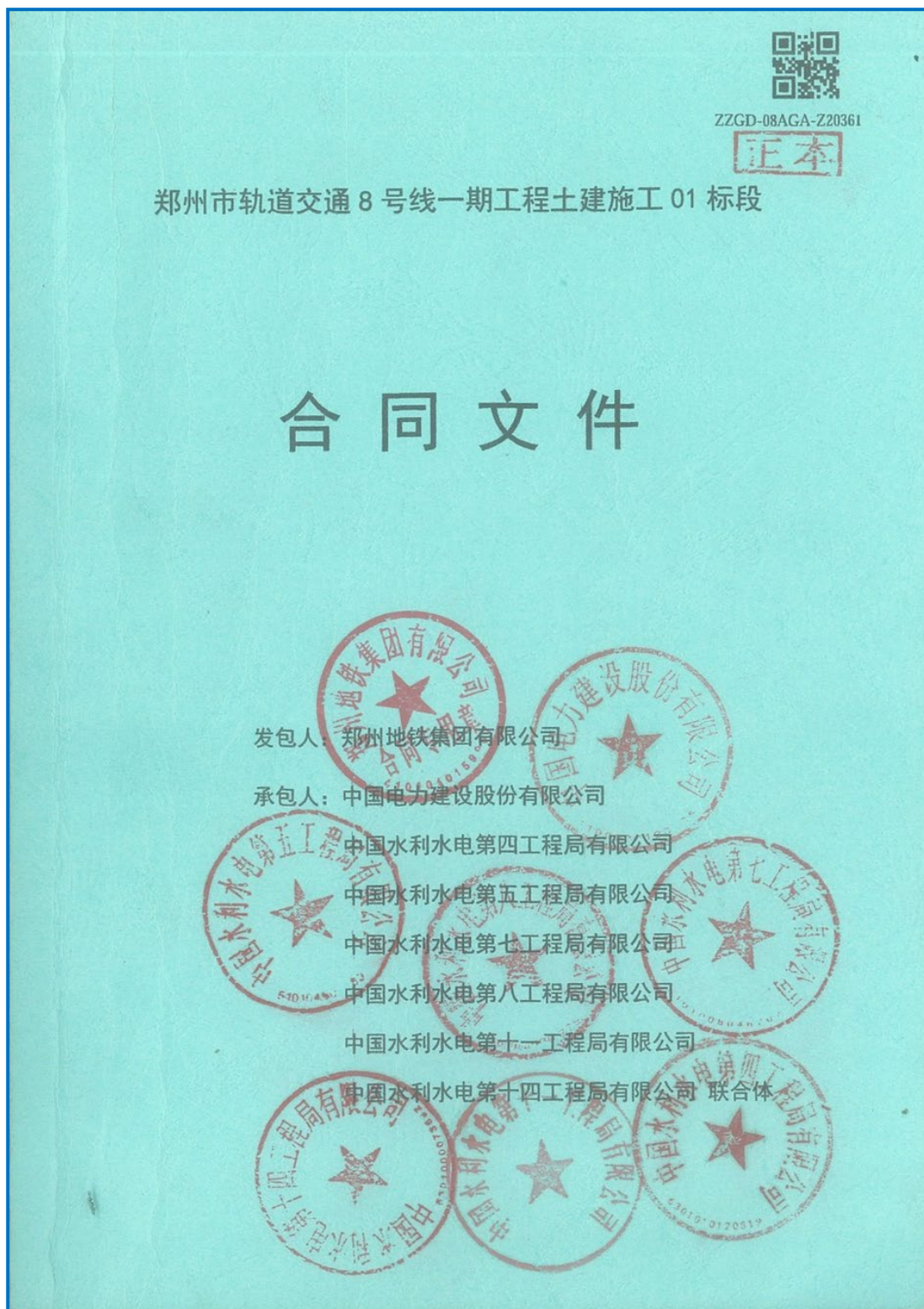
(公章)

单位(项目)负责人:

2023年2月8日

郑州市轨道交通 8 号线一期工程土建施工 01 标段 01 工区、02 工区、05 工区

合同协议书





郑州市轨道交通8号线一期工程土建施工01标段合同 (ZZGD-08AGA-Z20361)

第一部分 合同协议书

编号:

发包人(全称): 郑州地铁集团有限公司

承包人(全称) 中国电力建设股份有限公司与中国水利水电第四工程局有限公司、中国水利水电第五工程局有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司、中国水利水电第八工程局有限公司、中国水利水电第十一工程局有限公司、中国水利水电第十四工程局有限公司联合体

发包人为建设郑州市轨道交通8号线一期工程土建施工01标段(以下简称“本工程”),已接受承包人提出的承担本工程的施工、竣工、交付并维修其任何缺陷的投标。依照《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、及其他有关法律、行政法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方共同达成并订立如下协议。

一、工程概况

工程名称: 郑州市轨道交通8号线一期工程土建施工01标段

工程地点: 河南省郑州市

工程内容: 各正线工区的土建及预留预埋部分施工,人防工程,市政接驳,及其专项工作等;段场工区内房屋建筑工程及场坪土石方等附属工程、机电安装及装修、场区道路、室外配套工程、市政接驳及预留预埋部分施工工程、专项工作、配合段场专用设备安装等。

工程立项批准文号: /

资金来源: 政府投资和自筹

二、工程承包范围

包括2个段场工区及6个正线工区,2个段场工区分别为梧桐街停车场、圃田车辆段;6个正线工区线路范围从梧桐街停车场(不含)至东风路站(含),具体如下:

01工区	梧桐街停车场
02工区	包括1站1区间及梧桐街停车场入场线,1站1区间分别为天健湖站、天健湖站~轻工业大学站区间。
03工区	包括2站2区间,分别为轻工业大学站、轻工业大学站~西四环站区间、西四环站、西四环站~郑州大学站区间。
04工区	包括2站2区间,分别为郑州大学站、郑州大学站~银屏路站区间、银屏路站、银屏路站~冬青街站区间。
05工区	包括2站2区间,分别为冬青街站、冬青街站~南流村站区间、南流村站、南流村站~五龙口西站区间。



郑州市轨道交通8号线一期工程土建施工01标段合同(ZZGD-08AGA-Z20361)

06 工区	包括 2 站 2 区间，分别为五龙口西站、五龙口西站~五龙口站区间、五龙口站、五龙口站~同乐站区间。
07 工区	包括 2 站 3 区间，分别为同乐站~丰庆路站区间、丰庆路站、丰庆路站~白庙站区间、白庙站~东风路站区间、东风路站。
08 工区	圃田车辆段。

三、合同工期

计划开工日期：2020 年 05 月 01 日

计划竣工日期：2023 年 12 月 31 日

工期总日历天数 1339 天，以监理人发出的开工通知中载明的开工日期为准。

四、质量标准

工程质量标准：合格。

五、合同形式

本合同采用 固定单价 合同形式。

六、签约合同价

金额（大写）：陆拾壹亿陆仟陆佰捌拾壹万肆仟肆佰玖拾元玖角陆分（人民币）

（小写）¥：6166814490.96 元

其中：安全文明施工费：189075781.81 元

暂列金额：380342000.00 元（其中计日工金额 / 元）

经测算的不含税签约合同价：

大写：伍拾陆亿伍仟柒佰陆拾贰万柒仟玖佰柒拾叁元叁角陆分

小写：5657627973.36 元

七、承包人项目经理：

姓名：孙宏江； 职称：正高级工程师；

身份证号：360421196306060018； 建造师执业资格证书号：00916393；

建造师注册证书号：京 134051005645；

安全生产考核合格证书号：京建安 B(2017)0137939。

八、合同文件的组成

下列文件共同构成合同文件：

- (1) 合同协议书（含合同谈判过程中的澄清及承诺函）；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标函、投标函附录、评标期间和合同谈判过程中的澄清及承诺函；

郑州市轨道交通8号线一期工程土建施工01标段合同(ZZGD-08AGA-Z20361)



- (4) 专用合同条款 B(工程量清单编制说明、工程量清单项目及计算规则为其组成部分)；
- (5) 专用合同条款 A；
- (6) 通用合同条款；
- (7) 技术标准和要求；
- (8) 图纸；
- (9) 已标价工程量清单；
- (10) 投标文件（第(3)项中已包括的部分除外）；
- (11) 招标文件及其补充文件；
- (12) 其他合同文件。

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。

九、本协议书中有词语定义与合同条款中的定义相同。

十、承包人承诺按照合同约定进行施工、竣工、交付并在缺陷责任期内对工程缺陷承担维修责任。

十一、发包人承诺按照合同约定的条件、期限和方式向承包人支付合同价款。

十二、本协议书连同其他合同文件正本一式二份，副本十八份，发包人执正本一份，副本八份，承包人执正本一份，副本十份。

十三、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，但不得背离本协议第八条所约定的合同文件的实质性内容。补充协议是合同文件的组成部分。

发包人：郑州地铁集团有限公司（盖章）

承包人：中国电力建设股份有限公司（盖章）

法定代表人或其

法定代表人或其

委托代理人：（签字）

委托代理人：（签字）

2020年6月15日

2020年6月15日

承包人：中国水利水电第四工程有限公司（盖章）

承包人：中国水利水电第五工程局有限公司（盖章）

法定代表人或其

法定代表人或其

委托代理人：（签字）

委托代理人：（签字）

郑州市轨道交通8号线一期工程土建施工01标段合同(ZZGD-08AGA-Z20361)



2020 年 6 月 15 日

2020 年 6 月 15 日

承包人：中国水利水电第七工程局有限公司（盖章）

承包人：中国水利水电第八工程局有限公司（盖章）

法定代表人或其

法定代表人或其

委托代理人：（签字）

委托代理人：（签字）

2020 年 6 月 15 日

2020 年 6 月 15 日

承包人：中国水利水电第十一工程局有限公司（盖章）

承包人：中国水利水电第十四工程局有限公司（盖章）

法定代表人或其

法定代表人或其

委托代理人：（签字）

委托代理人：（签字）

2020 年 6 月 15 日

2020 年 6 月 15 日

签约地点：河南省郑州市



郑州市轨道交通8号线一期工程土建施工01标段合同(ZZGD-08AGA-Z20361)



第三部分 投标函及其附录

一、投标函及投标函附录

(一) 投标函

致：郑州地铁集团有限公司（招标人名称）

在考察现场并充分研究 郑州市轨道交通8号线一期工程土建施工（项目名称）招标文件的全部内容后，我方针对 01（填写标段号）标段兹以人民币（大写）：陆拾壹亿陆仟陆佰捌拾壹万肆仟肆佰玖拾玖元玖角陆分，RMB¥：5166814490.96 元的投标价格和按合同约定有权得到的其它金额，并严格按照合同约定，施工、竣工和交付本工程并维修其中的任何缺陷。

在我方的上述投标报价中，包括：

安全文明施工费 RMB¥：189075781.81 元；
规费 RMB¥：216945602.17 元；
税金 RMB¥：509186517.59 元；

暂列金额（不包括计日工部分）RMB¥：380342000.00 元。

我方针对各工区的投标报价如下：

01 工区投标报价 RMB¥：324346698.78 元；
02 工区投标报价 RMB¥：755555493.40 元；
03 工区投标报价 RMB¥：721530087.82 元；
04 工区投标报价 RMB¥：897121355.07 元；
05 工区投标报价 RMB¥：897146189.16 元；
06 工区投标报价 RMB¥：1000106021.39 元；
07 工区投标报价 RMB¥：829336518.68 元；
08 工区投标报价 RMB¥：740662126.66 元；

如果我方中标，我方保证完全响应招标文件对工期及质量的要求。我方所提交的投标文件在投标有效期内有效，在此期间内我方将受此约束，我方投标的投标有效期为投标截止之日起 180 日历天。

随本投标函递交的投标函附录是本投标函的组成部分，对我方构成约束力。

随同本投标函递交投标保证金一份，我方承诺以我公司银行基本账户递交和接收退还本项目的投标保证金。此银行基本账户为我公司此次投标指定的唯一合法账户。

在签署协议书之前，你方的中标通知书连同本投标函，包括投标函附录，对双方具有约束力。

联合体协议书

郑州市轨道交通8号线一期工程土建施工01标段合同(ZZGD-08AGA-Z20361)



三、联合体协议书

三、联合体协议书

牵头人名称：中国电力建设股份有限公司
法定代表人：晏志勇
法定住所：北京市海淀区车公庄西路22号
成员1名称：中国水利水电第四工程局有限公司
法定代表人：徐银林
法定住所：西宁市东川工业园区金桥路38号
成员2名称：中国水利水电第五工程局有限公司
法定代表人：贺鹏程
法定住所：成都市锦江区一环东四段8号
成员3名称：中国水利水电第七工程局有限公司
法定代表人：李东林
法定住所：成都市郫都区郫筒镇北大街成灌东路349号
成员4名称：中国水利水电第八工程局有限公司
法定代表人：朱素华
法定住所：湖南省长沙市天心区常青路8号
成员5名称：中国水利水电第十一工程局有限公司
法定代表人：张玉峰
法定住所：三门峡市黄河路中段147号；三门峡产业集聚区园通路1号创业中心409室（经营场所）
成员6名称：中国水利水电第十四工程局有限公司
法定代表人：王曙平
法定住所：中国（云南）自由贸易试验区昆明片区官渡区环城东路192号

鉴于上述各成员单位经过友好协商，自愿组成联合体，共同参加郑州地铁集团有限公司（以下简称招标人）郑州市轨道交通8号线一期工程土建施工01标段的施工投标并争取赢得本工程施工承包合同（以下简称合同）。现就联合体投标事宜订立如下协议：

1. 中国电力建设股份有限公司为牵头人。
2. 在本工程投标阶段，联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本工程投标文件编制活动，代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与投标和中标有关的一

市轨道交通8号线一期工程土建施工01标段合同(ZZGD-08AGA-Z20361)



切事务；联合体中标后，联合体牵头人负责合同订立和合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3. 联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，履行投标义务和中标后的合同，共同承担合同规定的一切义务和责任，联合体各成员单位按照内部职责的划分，承担各自所负的责任和风险，并向招标人承担连带责任。

4. 各工区承建单位如下：

工区	承建单位名单
01 工区	中国水利水电第十一工程局有限公司
02 工区	中国水利水电第十一工程局有限公司
03 工区	中国水利水电第十四工程局有限公司
04 工区	中国水利水电第四工程局有限公司
05 工区	中国水利水电第十一工程局有限公司
06 工区	中国水利水电第七工程局有限公司
07 工区	中国水利水电第八工程局有限公司
08 工区	中国水利水电第五工程局有限公司

5. 招标人将资金拨付给牵头人，再由牵头人支付各工区承建单位。

6. 由牵头人出具履约保函和预付款保函。

7. 联合体在中标后工程实施过程中的有关费用按各自承担的工作量分摊。

8. 联合体中标后，本联合体协议是合同的附件，对联合体各成员单位有合同约束力。

9. 本协议书自联合体各方盖章之日起生效，联合体未中标或者中标后合同履行完毕后自动失效。

牵头人：中国电力建设股份有限公司（盖单位章）

成员 1：中国水利水电第四工程局有限公司（盖单位章）

成员 2：中国水利水电第五工程局有限公司（盖单位章）

368

郑州市轨道交通8号线一期工程土建施工01标段合同(ZZGD-08AGA-Z20361)



成员 3: 中国水利水电第七工程局有限公司 (盖单位章)



成员 4: 中国水利水电第八工程局有限公司 (盖单位章)



成员 5: 中国水利水电第十一工程局有限公司 (盖单位章)



成员 6: 中国水利水电第十四工程局有限公司 (盖单位章)



2020年4月22日

备注: 1. 本协议书第1条, 投标人必须完全响应, 不得修改, 联合体成员各方有其他约定的, 可另行增加相关内容, 但不与本协议书第1-9条的内容相抵触。2. 在投标人盖章处, 联合体牵头人加盖CA印章, 联合体成员加盖CA印章或单位公章。



竣工验收文件

01 工区

单位工程质量竣工验收报告

施工许可证号：410100202401190202

工程名称	郑州市轨道交通 8 号线一期工程梧桐街停车场		
工程规模	综合楼建筑面积 10009.49 m²；运用库及辅跨建筑面积 29891.98 m²；调机工程车库建筑面积 1369.60 m²；牵引降压混合变电所建筑面积 1116.83 m²；污水处理站建筑面积 177.97 m²；洗车库建筑面积 827.22 m²；门卫建筑面积 38.57 m²。	工程造价	32434.67 万元
工程报监时间	2020 年 5 月 27 日	开工时间	2020 年 10 月 14 日
单位工程质量竣工验收时间	2024 年 8 月 8 日		
建设单位	郑州地铁集团有限公司		
勘察单位	中化明达（福建）地质勘测有限公司		
设计单位	中铁第四勘察设计院集团有限公司		
监理单位	重庆赛迪工程咨询有限公司		
施工单位	中国电力建设股份有限公司 中国水利水电第十一工程局有限公司		
其他主要参建单位	第三方测量：中铁第六勘察设计院集团有限公司 第三方检测单位：河南中瑞工程检测有限公司		

1、工程概况：

梧桐街停车场位于郑州市中原区沟赵乡，G3001 绕城高速东侧、规划化工北路西侧、科学大道北侧所夹地块内，其中 8 号线梧桐街停车场占地约 13.57 公顷（原 14.9 公顷），用地现状主要为农田。停车场主厂房为地上单层门式刚架钢结构，总建筑面积 43431.66 m²，包含运用库、辅跨、综合楼、调机工程车库、洗车库、牵引降压混合变电所、污水处理站、门卫共 8 个建筑单体。

2、建设单位执行基本建设程序情况

在项目开始阶段，严格执行国家法律和行业法规，按照基本建设程序进行管理，及时办理各种建设手续，包括项目概算、建设用地、规划报批、图纸审查、开工报告等，各项手续齐全，确保工程顺利进行。

施工过程中对工程质量、进度、投资、安全以及外部协调等工作进行科学管理，质量上严格执行国家标准，进度上采用现代网络技术，安全执行国家安全生产条例，投资严格按照预算标准执行，保证工程目标实现。

对勘察单位评价：

中化明达（福建）地质勘测有限公司接受我单位委托后，依据《岩土工程勘察规范》、《建筑地基基础设计规范》、《建筑抗震设计规范》、《河南省工程抗震设防烈度图》等有关规范，对本工程进行了详细的岩土工程勘察工作。根据勘查数据，对建筑地基做出岩土工程分析评价，并对地基基础处理等具体方案作出结论并提出建议。在工程建设阶段，严格执行工程建设强制标准、规范要求；能根据工程进度情况，随时参与关键工序、验收等工作。实物质量与勘察报告内容相符。

对设计单位评价：

中铁第四勘察设计院集团有限公司受我单位委托，对该工程进行了施工图设计、在安全适用、经济三大原则的指导下，坚持以人为本，适度超前的思路，对结构、外观、环境做出来较为详细的设计，整个设计受到广泛的认可和好评。

设计单位人员能深入现场，并根据施工进度，对主体各环节进行检验，较好的完成了设计与服务任务，实物质量符合设计图纸及有关设计文件情况，工程竣工实测实量符合设计要求。

对施工单位评价：

中国电力建设股份有限公司、中国水利水电第十一工程局有限公司在投标、中标以及签订施工合同后，能按照规定程序办理施工许可证、质量和安全监督手续，建立了质量制度和质量保证体系，施工中严格执行工程建设强制标准、规范要求，能按照要求对建筑原材料，构配件进行检验实行了见证取样制度，能在规范、规程要求内组织施工，各项质量控制资料齐全，无违反法律、法规和强制性标准条文的行为，施工过程中及时整改质量问题，实物质量符合设计图纸及强制性标准、规范要求，工程质量达到合格等级，满足结构安全和使用功能要求。

对监理单位评价：

监理合同签订后，重庆赛迪工程咨询有限公司组建了监理项目部，依据监理大纲、监理规划，结合专业工程，编制了监理实施细则和工作程序，明确了质量控制，进度控制，造价控制三大控制目标及“公平、公正、科学、诚信、服务”十字工作方针，施工中严格执行工程建设强制标准、规范要求，坚持工程例会制度和材料准用、复验制度，坚持工程事前控制为主事中、事后控制为辅的原则，以及监督施工单位的质量“三检”程序和工作报验制度，能认真的对技术核定单、隐蔽工程记录、各检验批、分项、分部验收、特殊工种上岗证及整改报告形象进度报表进行审核。密切配合施工单位，坚持关键部位实施旁站监理，较好地保证了工程监理任务，按照合同约定的内容履行了自己的职责。本工程经过对质量控制资料核查、安全和主要使用功能核查及抽查结果、观感质量验收均符合要求，质量等级核定为合格，工程质量等级的核定符合现行标准。

单位工程质量竣工验收程序、内容和组织形式：

竣工验收程序、内容：

1. 建设单位核对勘察、设计、施工、监理单位参加竣工验收的人员资格，符合要求；
2. 建设、勘察、设计、施工、监理单位分别汇报工程合同履约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，各单位工作情况汇报形成了书面材料，由本单位项目负责人和单位有关负责人签字并加盖公章；
3. 审阅了建设、勘察、设计、施工、监理单位工程档案资料，验收组中负责工程档案资料的人员，根据分工对相关资料进行审阅、核查，书面记录审阅情况，审阅后签署审阅意见及审阅人姓名；
4. 实地查验了工程质量，验收组中负责实地查验人员，按照验收方案中具有代表性的选点进行查验，详细记录查验内容，查验后签署查验意见及查验人员姓名；
5. 对工程勘察、设计、施工、设备安装质量和各管理环节等方面作出全面评价，形成了经验收组人员签署的工程竣工验收意见。

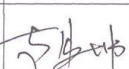
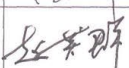
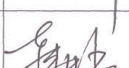
组织形式：


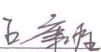
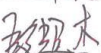

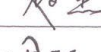



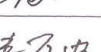
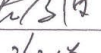
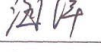

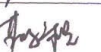
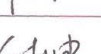
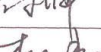
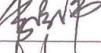

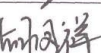
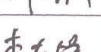
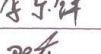

本次单位工程验收由建设分公司建设四部皮景坤担任验收组组长，下设实体质量组、内业资料组；验收人员由建设、勘察、设计、监理、施工等单位人员组成。













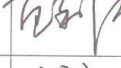

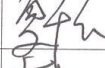
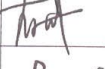





单位工程质量竣工验收意见：

该工程符合国家和地方法律法规要求；符合国家工程建设标准强制性条文的要求；符合施工图设计文件和合同要求；工程质量保证资料有效、齐全；经确认，工程质量等级为合格。

单位工程质量竣工验收结论：符合国家质量标准，同意使用。

竣工验收人员签字	验收组职务	姓名	签名栏	工作单位	技术职称	单位职务
	验收组组长	皮景坤		郑州地铁集团有限公司	正高级工程师	经理
	土建实体质量组	赵英群		郑州地铁集团有限公司	正高级工程师	副经理
	风水电实体质量组	韩月旺		郑州地铁集团有限公司	正高级工程师	副部长

内业资料组	张广坤		郑州地铁集团有限公司	副高级工程师	主任
	王康胜		郑州地铁集团有限公司	副高级工程师	安质部长
	段超杰		郑州地铁集团有限公司	副高级工程师	工程部长
	赵杰		郑州地铁集团有限公司	副高级工程师	专业工程师
	周林		郑州地铁集团有限公司	副高级工程师	专业工程师
	郭旭东		郑州地铁集团有限公司	副高级工程师	业主代表
	史高杰		郑州地铁集团有限公司	副高级工程师	专业工程师
	秦学波		郑州地铁集团有限公司	副高级工程师	专业工程师
	海洋		郑州地铁集团有限公司	工程师	专业工程师
	殷喆		郑州地铁集团有限公司	工程师	专业工程师
	蒋鹏程		郑州地铁集团有限公司	工程师	主管工程师
	付坤		郑州地铁集团有限公司	工程师	主管工程师
	李经纬		中铁第四勘察设计院集团有限公司	正高级工程师	项目负责人
	李胜强		中铁第四勘察设计院集团有限公司	高级工程师	专业负责人
	胡凤祥		中铁第四勘察设计院集团有限公司	工程师	专业负责人
	李东峰		中铁第四勘察设计院集团有限公司	工程师	专业负责人
	陈康		中铁第四勘察设计院集团有限公司	工程师	专业负责人
	葛晓		中铁第四勘察设计院集团有限公司	工程师	专业负责人
	唐勋		中铁第四勘察设计院集团有限公司	工程师	专业负责人
	邹智华		中铁第四勘察设计院集团有限公司	工程师	专业负责人
	徐璐		中铁第四勘察设计院集团有限公司	高级工程师	专业负责人

李早		中铁第四勘察设计院集团有限公司	工程师	专业负责人
饶盛和		中化明达（福建）地质勘测有限公司	正高级工程师	项目负责人
刘雷雷		中铁第六勘察设计院研究院	高级工程师	项目负责人委托人
翟森		中铁第六勘察设计院研究院	工程师	专业负责人
李国芳		河南中瑞工程检测有限公司	高级工程师	项目负责人
梁修才		重庆赛迪工程咨询有限公司	高级工程师	总监
付局		重庆赛迪工程咨询有限公司	高级工程师	总代
常燕伟		重庆赛迪工程咨询有限公司	工程师	专监
王冰洋		重庆赛迪工程咨询有限公司		试验监理
冯思顺		重庆赛迪工程咨询有限公司		测量监理
孙宏江		中国电力建设股份有限公司	正高级工程师	项目经理
王瑾		中国电力建设股份有限公司	高级工程师	项目总工程师
范利从		中国水利水电第十一工程局有限公司	正高级工程师	单位技术负责人（委托）
李景丰		中国水利水电第十一工程局有限公司	高级工程师	工区项目经理
夏华磊		中国水利水电第十一工程局有限公司	高级工程师	工区项目总工程师
左文洲		中国水利水电第十一工程局有限公司	高级工程师	工区执行经理
李长印		中国水利水电第十一工程局有限公司	工程师	工区副经理
刘坤		中国水利水电第十一工程局有限公司		工区工程部负责人
王宁		中国水利水电第十一工程局有限公司		工区安质部负责人
耿世祥		中国水利水电第十一工程局有限公司		工区测量负责人
郭迅		中国水利水电第十一工程局有限公司		工区试验负责人

	<p>建设单位项目负责人：_____</p> <p>建设单位法定代表人：_____</p> <p style="text-align: right;"></p>
<p>注：建设单位对经竣工验收的工程质量全面负责，工程投入使用后应加强维护管理，确保工程完好有效，如需改建、扩建等，应依法报政府相关部门进行审批。</p>	

02 工区

单位工程质量竣工验收报告

施工许可证号：410100202401190202

工程名称	郑州市轨道交通 8 号线一期工程天健湖站（不含 A、B 号出入口）、 天健湖站~轻工业大学站区间、梧桐街出入场线		
工程规模	建筑面积：天健湖站 27613m² 里程：天健湖站~轻工业大学站区间 DK13+802.038~DK15+915.328 里程：梧桐街出入场线盾构段： L1DK0+140.136 (L2DK0+140.179) ~ L1DK1+047.689 (L2DK1+046.147) 明挖段：L1DK1+046.889 (L2DK1+045.347) ~ L1DK1+548.716 (L2DK1+564.742)	工程造价	69633.20 万元
工程报监时间	2020 年 5 月 27 日	开工时间	2020 年 6 月 21 日
单位工程质量竣工验收时间	2024 年 7 月 22 日		
建设单位	郑州地铁集团有限公司		
勘察单位	中化明达（福建）地质勘测有限公司		
设计单位	中铁第四勘察设计院集团有限公司（总体院） 河南省中工设计研究院集团股份有限公司（工点院）		
监理单位	北京中铁诚业工程建设监理有限公司		
施工单位	中国电力建设股份有限公司 中国水利水电第十一工程局有限公司		
其他主要参建单位	第三方测量：中铁第六勘察设计院集团有限公司 第三方检测单位：河南中瑞工程检测有限公司		

1、工程概况：

（1）天健湖站

天健湖站为郑州市轨道交通 8 号线一期工程的第一座车站，车站位于科学大道与红杉路交叉路口，沿科学大道东西向敷设，车站靠近科学大道北侧布置。车站为地下两层岛式站台车站，设计起点里程为右 DK13+321.522，设计终点里程为右 DK13+802.738，车站有效站台中心里程为右 DK13+595.438，车站长度 481.8m，标准段宽 19.9m，站台宽 11m，共设 6 个出入口，4 个风亭组，3 个疏散出入口。对未完成施工的 A、B 号出入口列入缓验项目，已经郑州市城乡建设局同意。

（2）天健湖站～轻工业大学站区间

天健湖站～轻工业大学站区间起始于天健湖站，终止于轻工业大学站，左线起点设计里程为 DK13+802.038，终点设计里程为左 DK15+915.328，右线起点设计里程为右 DK13+802.038，终点设计里程为右 DK15+915.328。区间左线长度为 2113.180m，右线长度为 2113.218m，总长度为 4226.398m。区间隧道埋深为 10.50m～21.08m。在里程右 DK14+938.038（左 DK14+937.800）处设置 1 座联络通道兼废水泵房，在里程右 DK14+360.538（左 DK14+360.538）、右 DK15+361.038（左 DK15+361.475）处设置 2 座联络通道。

（3）梧桐街入场线

梧桐街入场线位于科学大道北侧，烱田生态园以西，线路由地下逐渐向地面过渡后与路基相接。盾构区间起止里程为右 L1DK0+140.136~L1DK1+047.689，左 L2DK0+140.179~L2DK1+046.147。盾构段入场线右线长度为 907.553m，左线长度为 905.968m。区间隧道埋深为 6.0m～12.2m。明挖暗埋段长 250.5m，为钢筋混凝土箱形结构，设全外包防水层；明挖 U 型槽段，单线长度右线长 250.582（左线长 258.873）m，基坑深度约为 2.4~7.4m，基坑宽度约为 19.74m 左右。

2、建设单位执行基本建设程序情况

在项目开始阶段，严格执行国家法律和行业法规，按照基本建设程序进行管理，及时办理各种建设手续，包括项目概算、建设用地、规划报批、图纸审查、开工报告等，各项手续齐全，确保工程顺利进行。

施工过程中对工程质量、进度、投资、安全以及外部协调等工作进行科学管理，质量上严格执行国家标准，进度上采用现代网络技术，安全执行国家安全生产条例，投资严格按照预算标准执行，保证工程目标实现。

<p>对勘察单位评价：</p> <p>中化明达（福建）地质勘测有限公司接受我单位委托后，依据《岩土工程勘察规范》、《建筑地基基础设计规范》、《建筑抗震设计规范》、《河南省工程抗震设防烈度图》等有关规范，对本工程进行了详细的岩土工程勘察工作。根据勘查数据，对建筑地基做出岩土工程分析评价，并对地基基础处理等具体方案作出结论并提出建议。在工程建设阶段，严格执行工程建设强制标准、规范要求；能根据工程进度情况，随时参与关键工序、验收等工作。实物质量与勘察报告内容相符。</p>
<p>对设计单位评价：</p> <p>中铁第四勘察设计院集团有限公司（总体院）、河南省中工设计研究院集团股份有限公司（工点院）受我单位委托，对该工程进行了施工图设计、在安全适用、经济三大原则的指导下，坚持以人为本，适度超前的思路，对结构、外观、环境做出较为详细的设计，整个设计受到广泛的认可和好评。</p> <p>设计单位人员能深入现场，并根据施工进度，对主体各环节进行检验，较好的完成了设计与服务任务，实物质量符合设计图纸及有关设计文件情况，工程竣工实测实量符合设计要求。</p>
<p>对施工单位评价：</p> <p>中国电力建设股份有限公司、中国水利水电第十一工程局有限公司在投标、中标以及签订施工合同后，能按照规定程序办理施工许可证、质量和安全监督手续，建立了质量制度和质量保证体系，施工中严格执行工程建设强制标准、规范要求，能按照要求对建筑原材料，构配件进行检验实行了见证取样制度，能在规范、规程要求内组织施工，各项质量控制资料齐全，无违反法律、法规和强制性标准条文的行为，施工过程中及时整改质量问题，实物质量符合设计图纸及强制性标准、规范要求，工程质量达到合格等级，满足结构安全和使用功能要求。</p>

对监理单位评价：

监理合同签订后，北京中铁诚业工程建设监理有限公司组建了监理项目部，依据监理大纲、监理规划，结合专业工程，编制了监理实施细则和工作程序，明确了质量控制，进度控制，造价控制三大控制目标及“公平、公正、科学、诚信、服务”十字工作方针，施工中严格执行工程建设强制标准、规范要求，坚持工程例会制度和材料准用、复验制度，坚持工程事前控制为主事中、事后控制为辅的原则，以及监督施工单位的质量“三检”程序和工作报验制度，能认真的对技术核定单、隐蔽工程记录、各检验批、分项、分部验收、特殊工种上岗证及整改报告形象进度报表进行审核。密切配合施工单位，坚持关键部位实施旁站监理，较好地保证了工程监理任务，按照合同约定的内容履行了自己的职责。本工程经过对质量控制资料核查、安全和主要使用功能核查及抽查结果、观感质量验收均符合要求，质量等级核定为合格，工程质量等级的核定符合现行标准。

单位工程质量竣工验收程序、内容和组织形式：

竣工验收程序、内容：

1. 建设单位核对勘察、设计、施工、监理等单位参加竣工验收的人员资格，符合要求；
2. 建设、勘察、设计、施工、监理单位分别汇报工程合同履约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，各单位工作情况汇报形成了书面材料，由本单位项目负责人和单位有关负责人签字并加盖公章；
3. 审阅了建设、勘察、设计、施工、监理单位工程档案资料，验收组中负责工程档案资料的人员，根据分工对相关资料进行审阅、核查，书面记录审阅情况，审阅后签署审阅意见及审阅人姓名；
4. 实地查验了工程质量，验收组中负责实地查验人员，按照验收方案中具有代表性的选点进行查验，详细记录查验内容，查验后签署查验意见及查验人员姓名；
5. 对工程勘察、设计、施工、设备安装质量和各管理环节等方面作出全面评价，形成了经验收组人员签署的工程竣工验收意见。

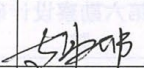
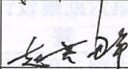
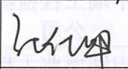
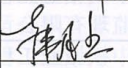
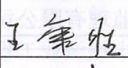
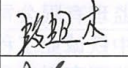
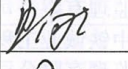
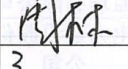
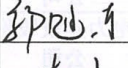
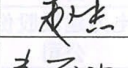
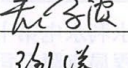
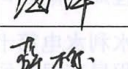
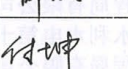
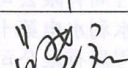
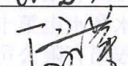
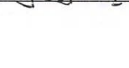
组织形式：

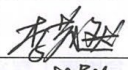
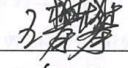
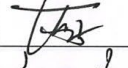
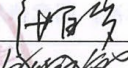
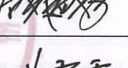
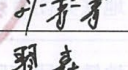
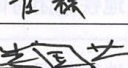
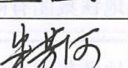
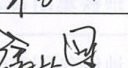
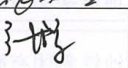
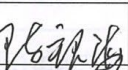
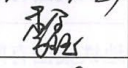
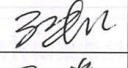
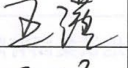
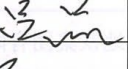
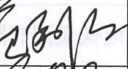
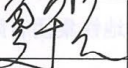
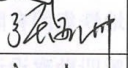
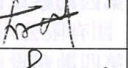
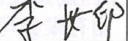

本次单位工程验收由建设分公司建设四部皮景坤担任验收组组长，下设实体质量组、内业资料组；验收人员由建设、勘察、设计、监理、施工等单位人员组成。





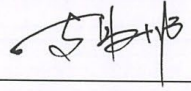
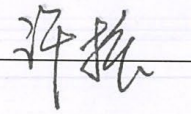

单位工程质量竣工验收意见：

该工程符合国家和地方法律法规要求；符合国家工程建设标准强制性条文的要求；符合施工图设计文件和合同要求；工程质量保证资料有效、齐全；经确认，工程质量等级为合格。

单位工程质量竣工验收结论：符合国家质量标准，同意使用

验收组 职务	姓名	签名栏	工作单位	技术职称	单位职务
验收组 组长	皮景坤		郑州地铁集团有限公司	正高级工程师	经理
副组长	赵英群		郑州地铁集团有限公司	正高级工程师	副经理
	张广坤		郑州地铁集团有限公司	副高级工程师	主任
	韩月旺		郑州地铁集团有限公司	正高级工程师	副部长
验收组 成员	王康胜		郑州地铁集团有限公司	副高级工程师	安质部长
	段超杰		郑州地铁集团有限公司	副高级工程师	工程部长
	史高杰		郑州地铁集团有限公司	副高级工程师	专业工程师
	周 林		郑州地铁集团有限公司	副高级工程师	专业工程师
	郭旭东		郑州地铁集团有限公司	副高级工程师	业主代表
	赵 杰		郑州地铁集团有限公司	副高级工程师	专业工程师
	秦学波		郑州地铁集团有限公司	副高级工程师	专业工程师
	海 洋		郑州地铁集团有限公司	工程师	专业工程师
	薛 栋		郑州地铁集团有限公司	工程师	副主任
	付 坤		郑州地铁集团有限公司	工程师	主管工程师
	吕晓应		中铁第四勘察设计院集团有限公司	正高级工程师	项目负责人
	丁录董		中铁第四勘察设计院集团有限公司	高级工程师	专业负责人

	李茂然		中铁第四勘察设计院集团有限公司	高级工程师	区间专业负责人
	王攀攀		中铁第四勘察设计院集团有限公司	高级工程师	建筑专业负责人
	赵慧勇		河南省中工设计研究院集团股份有限公司	正高级工程师	项目负责人
	张百岁		河南省中工设计研究院集团股份有限公司	工程师	专业负责人
	饶盛和		中化明达（福建）地质勘测有限公司	正高级工程师	项目负责人
	刘雷雷		中铁第六勘察设计院	高级工程师	项目负责人（委托）
	翟森		中铁第六勘察设计院	工程师	现场负责人
	李国芳		河南中瑞工程检测有限公司	高级工程师	项目负责人
	朱芳河		北京中铁诚业工程建设监理有限公司	高级工程师	总监
	张从星		北京中铁诚业工程建设监理有限公司	高级工程师	专业监理工程师
	张军		北京中铁诚业工程建设监理有限公司	工程师	专业监理工程师
	陈银海		北京中铁诚业工程建设监理有限公司	工程师	试验监理工程师
	李鑫		北京中铁诚业工程建设监理有限公司	工程师	测量监理工程师
	孙宏江		中国电力建设股份有限公司	正高级工程师	项目经理
	王瑾		中国电力建设股份有限公司	高级工程师	项目总工程师
	吕品		中国电力建设股份有限公司	工程师	项目工程部部员
	范利从		中国水利水电第十一工程局有限公司	正高级工程师	单位技术负责人（委托）
	夏华磊		中国水利水电第十一工程局有限公司	高级工程师	工区项目经理
	张亚洲		中国水利水电第十一工程局有限公司	高级工程师	工区项目总工程师
	左文洲		中国水利水电第十一工程局有限公司	高级工程师	工区执行经理
	李长印		中国水利水电第十一工程局有限公司	工程师	工区副经理

	朱旭		中国水利水电第十一工程局有限公司	中级工程师	工区工程部负责人
	耿世祥		中国水利水电第十一工程局有限公司	助理工程师	工区测量负责人
	郭迅		中国水利水电第十一工程局有限公司	助理工程师	工区试验负责人
	蔺世豪		中国水利水电第十一工程局有限公司	助理工程师	工区技术部主管
<div>建设单位项目负责人: </div> <div>建设单位法定代表人: </div> <div> 2019年7月22日</div>					
<p>注：建设单位对经竣工验收的工程质量全面负责，工程投入使用后应加强维护管理，确保工程完好有效，如需改建、扩建等，应依法报政府相关部门进行审批。</p>					

单位工程质量竣工验收意见表

施工许可证号： 410100202401190202

工程名称		郑州市轨道交通 8 号线一期工程天健湖站 (不含 A、B 号出入口)			
合同开工日期		2020 年 5 月 1 日	实际开工日期	2020 年 6 月 21 日	竣工验收时间
竣工日期		2023 年 12 月 31 日	竣工日期	2024 年 1 月 10 日	2024 年 7 月 22 日
验收意见	勘察单位意见	意见	符合勘察要求		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			2024 年 7 月 22 日		
	设计单位意见	意见	符合设计要求		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			2024 年 7 月 22 日		
	施工单位意见	意见	合格		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			2024 年 7 月 22 日		
	监理单位意见	意见	合格		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			年 月 日		
建设单位意见	意见	合格			
	参加人:	[Signature]			
	项目负责人:	[Signature]			
		2024 年 7 月 22 日			
综合验收等级:		合格			

单位工程质量竣工验收意见表

施工许可证号： 410100202401190202

工程名称		郑州市轨道交通 8 号线一期工程天健湖站-轻工业大学站区间			
合同开工日期		2020年5月1日	实际开工日期	2021年2月20日	竣工验收时间
竣工日期		2023年12月31日	竣工日期	2024年7月10日	2024年7月22日
验收意见	勘察单位意见	意见	符合勘察要求		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			2024年7月22日		
	设计单位意见	意见	符合设计要求		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			2024年7月22日		
	施工单位意见	意见	合格		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			2024年7月22日		
	监理单位意见	意见	合格		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			2024年7月22日		
	建设单位意见	意见	合格		
		参加人:	[Signature]		
项目负责人:		[Signature]			
		2024年7月22日			
综合验收等级:		合格			

单位工程质量竣工验收意见表

施工许可证号： 410100202401190202

工程名称		郑州市轨道交通 8 号线一期工程梧桐街入场线			
合同开工日期		2020年5月1日	实际开工日期	2021年1月30日	竣工验收时间
竣工日期		2023年12月31日	竣工日期	2024年7月10日	2024年7月22日
验收意见	勘察单位意见	意见	符合勘察要求		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			2024 年 7 月 22 日		
	设计单位意见	意见	符合设计要求		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			2024 年 7 月 22 日		
	施工单位意见	意见	合格		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			2024 年 7 月 22 日		
	监理单位意见	意见	合格		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
		2024 年 7 月 22 日			
建设单位意见	意见	合格			
	参加人:	[Signature]			
	项目负责人:	[Signature]			
		2024 年 7 月 22 日			
综合验收等级:		合格			

05 工区

单位工程质量竣工验收报告

施工许可证号：410100202401190202

工程名称	郑州市轨道交通 8 号线一期工程冬青街站、南流村站、 冬青街站～南流村站区间、南流村站～五龙口西站区间		
工程规模	建筑面积： 冬青街站 14526 m² 南流村站 16817 m² 里程： 冬青街站～南流村站区间 DK22+497.283～ DK23+768.692 南流村站～五龙口西站区间 DK24+091.093～ DK26+184.663	工程造价	897146189.16 元
工程报监时间	2020年5月27日	开工时间	2020年8月23日
单位工程质量 竣工验收时间	2024年4月26日		
建设单位	郑州地铁集团有限公司		
勘察单位	中化明达（福建）地质勘测有限公司		
设计单位	中铁第四勘察设计院集团有限公司（总体院） 河南省交通规划设计研究院股份有限公司（工点院）		
监理单位	兰州交大工程咨询有限责任公司		
施工单位	中国电力建设股份有限公司 中国水利水电第十一工程局有限公司		
其他主要参建单位	第三方测量：中铁第六勘察设计院集团有限公司 第三方检测单位：河南中瑞工程检测有限公司		

1、工程概况：

（1）冬青街站

冬青街站为郑州市轨道交通 8 号线一期工程的第六座车站，车站位于瑞达路与冬青街交叉路口，沿瑞达路南北向敷设。车站主体结构外包长度为 222.8m。冬青街站为地下两层岛式站台车站，车站主体结构长 222.8m，标准段宽 19.9m，站台宽 11m，本站共设 4 个出入口，2 个风亭组，1 个疏散出入口。

（2）南流村站

南流村站设计起点里程为右 DK23+767.992，设计终点里程为右 DK24+091.792，车站主体结构外包长度为 323.8m。南流村站为地下两层岛式站台车站，车站主体结构长 323.8m，标准段宽 19.9m，站台宽 11m，本站共设 3 个出入口，2 个风亭组。

（3）冬青街站～南流村站区间

冬青街站～南流村站区间左线起点里程 DK22+497.283，终点里程 DK23+768.692，盾构区间长 1254.237m（左线短链 17.172m），右线起点里程 YDK22+497.283，终点里程 YDK23+768.692，盾构区间长 1271.409m。区间线路出冬青街站后，南行转弯进入南流村站。区间线路敷设在现状瑞达路和空地下方，瑞达路为双向四车道。区间在 YDK23+450 下穿西到线、西北发线铁路线路路基，隧道上覆土厚约 20m，I 级风险源。

（4）南流村站～五龙口西站区间

南流村站～五龙口西站区间起点里程左（右）DK24+091.093，终点里程左（右）DK26+184.663，左线长度 2089.956（含短链 3.614m），右线长度 2093.830m（含长链 0.26m），区间在右 DK24+610、DK25+628 处分别设置 1 座联络通道，在右 DK25+167.500 处设置 1 座联络通道兼泵房。联络通道采用矿山法施工，加固采用洞内加固（冷冻法）。

2、建设单位执行基本建设程序情况

在项目开始阶段，严格执行国家法律和行业法规，按照基本建设程序进行管理，及时办理各种建设手续，包括项目概算、建设用地、规划报批、图纸审查、开工报告等，各项手续齐全，确保工程顺利进行。

施工过程中对工程质量、进度、投资、安全以及外部协调等工作进行科学管理，质量上严格执行国家标准，进度上采用现代网络技术，安全执行国家安全生产条例，

<p>投资严格按照预算标准执行，保证工程目标实现。</p>
<p>对勘察单位评价：</p> <p>中化明达（福建）地质勘测有限公司接受我单位委托后，依据《岩土工程勘察规范》、《建筑地基基础设计规范》、《建筑抗震设计规范》、《河南省工程抗震设防烈度图》等有关规范，对本工程进行了详细的岩土工程勘察工作。根据勘查数据，对建筑地基做出岩土工程分析评价，并对地基基础处理等具体方案作出结论并提出建议。在工程建设阶段，严格执行工程建设强制标准、规范要求；能根据工程进度情况，随时参与关键工序、验收等工作。实物质量与勘察报告内容相符。</p>
<p>对设计单位评价：</p> <p>中铁第四勘察设计院集团有限公司（总体院）、河南省交通规划设计研究院股份有限公司（工点院）受我单位委托，对该工程进行了施工图设计、在安全适用、经济三大原则的指导下，坚持以人为本，适度超前的思路，对结构、外观、环境做出来较为详细的设计，整个设计受到广泛的认可和好评。</p> <p>设计单位人员能深入现场，并根据施工进度，对主体各环节进行检验，较好的完成了设计与服务任务，实物质量符合设计图纸及有关设计文件情况，工程竣工实测实量符合设计要求。</p>
<p>对施工单位评价：</p> <p>中国电力建设股份有限公司、中国水利水电第十一工程局有限公司在投标、中标以及签订施工合同后，能按照规定程序办理施工许可证、质量和安全监督手续，建立了质量制度和质量保证体系，施工中严格执行工程建设强制标准、规范要求，能按照要求对建筑原材料，构配件进行检验实行了见证取样制度，能在规范、规程要求内组织施工，各项质量控制资料齐全，无违反法律、法规和强制性标准条文的行为，施工过程中及时整改质量问题，实物质量符合设计图纸及强制性标准、规范要求，工程质量达到合格等级，满足结构安全和使用功能要求。</p>

一、铁
240

对监理单位评价：

监理合同签订后，兰州交大工程咨询有限责任公司组建了监理项目部，依据监理大纲、监理规划，结合专业工程，编制了监理实施细则和工作程序，明确了质量控制，进度控制，造价控制三大控制目标及“公平、公正、科学、诚信、服务”十字工作方针，施工中严格执行工程建设强制标准、规范要求，坚持工程例会制度和材料准用、复验制度，坚持工程事前控制为主事中、事后控制为辅的原则，以及监督施工单位的质量“三检”程序和工作报验制度，能认真的对技术核定单、隐蔽工程记录、各检验批、分项、分部验收、特殊工种上岗证及整改报告形象进度报表进行审核。密切配合施工单位，坚持关键部位实施旁站监理，较好地保证了工程监理任务，按照合同约定的内容履行了自己的职责。本工程经过对质量控制资料核查、安全和主要使用功能核查及抽查结果、观感质量验收均符合要求，质量等级核定为合格，工程质量等级的核定符合现行标准。

单位工程质量竣工验收程序、内容和组织形式：**竣工验收程序、内容：**

1. 建设单位核对勘察、设计、施工、监理等单位参加竣工验收的人员资格，符合要求；
2. 建设、勘察、设计、施工、监理单位分别汇报工程合同履约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，各单位工作情况汇报形成了书面材料，由本单位项目负责人和单位有关负责人签字并加盖公章；
3. 审阅了建设、勘察、设计、施工、监理单位工程档案资料，验收组中负责工程档案资料的人员，根据分工对相关资料进行审阅、核查，书面记录审阅情况，审阅后签署审阅意见及审阅人姓名；
4. 实地查验了工程质量，验收组中负责实地查验人员，按照验收方案中具有代表性的选点进行查验，详细记录查验内容，查验后签署查验意见及查验人员姓名；
5. 对工程勘察、设计、施工、设备安装质量和各管理环节等方面作出全面评价，形成了经验收组人员签署的工程竣工验收意见。


















组织形式：

本次单位工程验收由建设分公司建设四部皮景坤担任验收组组长，下设实体质量组、内业资料组；验收人员由建设、勘察、设计、监理、施工等单位人员组成。

单位工程质量竣工验收意见：





















该工程符合国家和地方法律法规要求；符合国家工程建设标准强制性条文的要求；符合施工图设计文件和合同要求；工程质量保证资料有效、齐全；经确认，工程质量等级为合格。

单位工程质量竣工验收结论：符合国家质量标准，同意使用。

验收组 职务	姓名	签名栏	工作单位	技术职称	单位职务
验收组组长	皮景坤		郑州地铁集团有限公司	正高级工程师	经理
副组长	赵英群		郑州地铁集团有限公司	正高级工程师	副经理
	张广坤		郑州地铁集团有限公司	副高级工程师	主任
	韩月旺		郑州地铁集团有限公司	正高级工程师	副部长
验收组成员	王康胜		郑州地铁集团有限公司	副高级工程师	安■部长
	段超杰		郑州地铁集团有限公司	副高级工程师	工程部长
	史高杰		郑州地铁集团有限公司	副高级工程师	专业工程师
	周 林		郑州地铁集团有限公司	副高级工程师	专业工程师
	蒋正华		郑州地铁集团有限公司	副高级工程师	业主代表
	赵 杰		郑州地铁集团有限公司	副高级工程师	专业工程师
	秦学波		郑州地铁集团有限公司	副高级工程师	专业工程师
	海 洋		郑州地铁集团有限公司	工程师	主任
	薛 栋		郑州地铁集团有限公司	工程师	副主任
	付 坤		郑州地铁集团有限公司	工程师	主管工程师
	吕晓应		中铁第四勘察设计院集团有限公司	正高级工程师	项目负责人
	丁录董		中铁第四勘察设计院集团有限公司	高级工程师	专业负责人
	豆海涛		中铁第四勘察设计院集团有限公司	高级工程师	专业负责人

竣工验收人员签字



赵慧勇		河南省交通规划设计研究院股份有限公司	正高级工程师	项目负责人
张百岁		河南省交通规划设计研究院股份有限公司	工程师	专业负责人
饶盛和		中化明达（福建）地质勘测有限公司	高级工程师	项目负责人
轩吉善		中化明达（福建）地质勘测有限公司	正高级工程师	专业负责人
赵 华		中铁第六勘察设计院集团有限公司	高级工程师	项目负责人
翟 森		中铁第六勘察设计院集团有限公司	工程师	现场负责人
李国芳		河南中瑞工程检测有限公司	高级工程师	项目负责人
郝虎		兰州交大工程咨询有限责任公司	高级工程师	总监
王树磊		兰州交大工程咨询有限责任公司	高级工程师	总代
杨立帅		兰州交大工程咨询有限责任公司	工程师	专监
王 苗		兰州交大工程咨询有限责任公司	工程师	试验监理
李会科		兰州交大工程咨询有限责任公司	工程师	测量监理
孙宏江		中国电力建设股份有限公司	正高级工程师	项目经理
王晓明		中国电力建设股份有限公司	高级工程师	项目总工程师
范利从		中国水利水电第十一工程局有限公司	正高级工程师	单位技术负责人
叶日宏		中国水利水电第十一工程局有限公司	高级工程师	工区项目经理
李 杰		中国水利水电第十一工程局有限公司	高级工程师	工区总工程师
左文洲		中国水利水电第十一工程局有限公司	高级工程师	工区执行经理
李长印		中国水利水电第十一工程局有限公司	中级工程师	工区副经理
朱 旭		中国水利水电第十一工程局有限公司	中级工程师	工区工程部负责人

	水旭东		中国水利水电第十一工程局有限公司	中级工程师	工区测量负责人
	郭迅		中国水利水电第十一工程局有限公司	助理工程师	工区试验负责人
建设单位项目负责人: 					
建设单位法定代表人: 					
<div>2024年 4月 26日 (公章)</div> 					
注: 建设单位对经竣工验收的工程质量全面负责, 工程投入使用后应加强维护管理, 确保工程完好有效, 如需改建、扩建等, 应依法报政府相关部门进行审批。					

单位工程质量竣工验收意见表

施工许可证号： 410100202401190202

工程名称		郑州市轨道交通8号线一期工程冬青街站			
合同开工日期		2020年05月01日	实际开工日期	2020年08月23日	竣工验收
竣工日期		2023年12月31日	竣工日期	2024年04月11日	时间 2024年4月26日
验收意见	勘察单位意见	意见	符合勘察要求		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			2024年4月26日		
	设计单位意见	意见	符合设计要求		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			2024年4月26日		
	施工单位意见	意见	合格		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			2024年4月26日		
	监理单位意见	意见	合格		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			2024年4月26日		
	建设单位意见	意见	合格		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			2024年4月26日		
综合验收等级:		合格			

单位工程质量竣工验收意见表

施工许可证号： 410100202401190202

工程名称		郑州市轨道交通8号线一期工程冬青街站~南流村站区间			
合同开工日期		2020年05月01日	实际开工日期	2021年01月10日	竣工验收
竣工日期		2023年12月31日	竣工日期	2024年04月16日	时间
验收 收 意 见	勘察 单位 意见	意见	合格		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			2024年4月26日		
	设计 单位 意见	意见	合格		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			2024年4月26日		
	施工 单位 意见	意见	合格		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			2024年4月26日		
	监理 单位 意见	意见	合格		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			2024年4月26日		
建设 单位 意见	意见	合格			
	参加人:	[Signature]			
	项目负责人:	[Signature]			
		2024年4月26日			
综合验收等级:		合格			

单位工程质量竣工验收意见表

施工许可证号： 410100202401190202

工程名称		郑州市轨道交通8号线一期工程南流村站			
合同开工日期		2020年05月01日	实际开工日期	2020年08月23日	竣工验收
竣工日期		2023年12月31日	竣工日期	2024年04月11日	时间
验收意见	勘察单位意见	意见	合格		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			2024年4月26日		
	设计单位意见	意见	合格		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			2024年4月26日		
	施工单位意见	意见	合格		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			2024年4月26日		
	监理单位意见	意见	合格		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			2024年4月26日		
	建设单位意见	意见	合格		
		参加人:	[Signature]		
		项目负责人:	[Signature]		
			2024年4月26日		
综合验收等级:			合格		

单位工程质量竣工验收意见表

施工许可证号： 410100202401190202

工程名称		郑州市轨道交通 8 号线一期工程南流村站~五龙口西站区间				
合同开工日期		2020 年 05 月 01 日	实际开工日期	2021 年 02 月 20 日	竣工验收日期	2024 年 4 月 26 日
竣工日期		2023 年 12 月 31 日	竣工日期	2024 年 04 月 11 日	时间	
验收意见	勘察单位意见	意见	符合勘察要求			
		参加人:	[Signature]			
		项目负责人:	[Signature]			
			2024 年 4 月 26 日			
	设计单位意见	意见	符合设计要求			
		参加人:	[Signature]			
		项目负责人:	[Signature]			
			2024 年 4 月 26 日			
	施工单位意见	意见	合格			
		参加人:	[Signature]			
		项目负责人:	[Signature]			
			2024 年 4 月 26 日			
	监理单位意见	意见	合格			
		参加人:	[Signature]			
		项目负责人:	[Signature]			
			2024 年 4 月 26 日			
	建设单位意见	意见	合格			
		参加人:	[Signature]			
		项目负责人:	[Signature]			
			2024 年 4 月 26 日			
综合验收等级:			合格			

长沙市轨道交通 6 号线中段（东区、西区）土建施工“投资+总承包”项目

第一标段 4 工区

合同扫描件

版本号: CSGDHT-SG2017

合同编号: 长沙合同【2017】0519号

建设工程施工合同

工程名称: 长沙市轨道交通 6 号线中段（东区、西区）土建
施工“投资+总承包”项目第一标段

工程地点: 湖南省长沙市

发 包 人: 长沙市轨道交通六号线建设发展有限公司

承 包 人: 中国电力建设股份有限公司（联合体主办方）
中国水利水电第八工程局有限公司（联合体参与方）
中国水利水电第十一工程局有限公司（联合体参与方）

第一部分 合同协议书

发包人(全称): 长沙市轨道交通六号线建设发展有限公司

承包人(全称): 中国电力建设股份有限公司(联合体主办方)

中国水利水电第八工程局有限公司（联合体参与方）

中国水利水电第十一工程局有限公司（联合体参与方）

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规
定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就长沙市轨道交通 6 号线工
程中段（东区、西区）土建施工“投资+总承包”项目第一标段工程施工及有关
事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1.工程名称: 长沙市轨道交通6号线工程中段(东区、西区)土建工程施工
“投资+总承包”项目第一标段。

2. 工程地点: 湖南省长沙市。

3. 工程立项批准文号: _____。

4. 资金来源: 自筹及财政资金。

5. 工程内容: 本项目共划分为 2 个标段: 第一标段(东区)为桐梓坡路站(含)-文昌阁站(不含)、东郡站(不含)-东四线站(含)+出入段线, 7 站 8 区间, 共分为 4 个工区, 投资估算约 29 亿元。

6. 工程承包范围：本次招标内容包括但不限于：枫林路站～东四线站新建共16站16区间、黄梨路车辆段出入段线、及2处主变电站至正线的电缆廊道（文昌阁至东屯渡地下配套工程土建工程7站6区间除外）的主体及附属土建工程（中间风井、联络通道、废水泵房、施工竖井台）、车站与鸭子铺隧道及人民路快速化改造共建预留部分土建工程、前期准备工程；BIM配合相关内容，详见招标文件技术要求。

不包括：车站装修、机电设备及安装、车站及明挖区间范围内的交通疏解及管线迁改工程、出入口及风亭出地面非土建部分、轨道工程、第三方监测、第三方检测及测量。

具体内容以本项目技术要求、工程量清单及招标图纸为准。

7、项目承包方式：承包人以委托贷款方式分批次注入长沙市轨道交通6号线工程中段（东区、西区）土建施工“投资+总承包”项目资金并获得相应资金回报，发包人将交由承包人组织施工。

二、合同工期

计划开工日期：2017年11月1日。

计划竣工日期：2020年4月30日。

工期总日历天数：913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：（1）永久性工程：必须符合建设部发（92）《市政工程质量等级评定标准》及补充规定，质量等级达到优良。

（2）临时性工程：必须符合建设部发（92）《市政工程质量等级评定标准》及补充规定，质量等级达到合格。

（3）按建质[2014]42号《城市轨道交通建设工程验收管理暂行办法》进行单位工程验收、项目工程验收、竣工验收。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价（含税价）为：

人民币（大写）贰拾柒亿叁仟零肆拾玖万陆仟陆佰叁拾肆元贰角玖分（¥2730496634.29元）；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）伍仟肆佰万玖仟玖佰捌拾贰元捌角叁分（¥54009982.83元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）零元（¥0元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）零元（¥0元）；

（4）暂列金额：

人民币（大写）壹亿陆仟叁佰陆拾柒万肆仟柒佰陆拾玖元壹角伍分（¥163674769.15元）。

2. 合同价格形式：单价合同。

为准。

九、签订时间

本合同于2017年11月10日签订。

十、签订地点

本合同在湖南省长沙市雨花区签订。

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、合同生效

本合同自双方法定代表人或授权代表签字，加盖合同专用章后生效。

十三、合同份数

本合同一式二十四份（四正二十副），发包人执八份（一正七副），承包人执一十六份（三正一十三副）。合同正本和副本具有同等效力，当合同副本与正本之间存有差异时，以合同正本为准。

(本页无正文)

发包人：(盖章)

法定代表人或其授权代表：

地址：

邮编：

电话：

传真：

开户银行：

账号：

承包人（联合体参与方）：(盖章)

法定代表人或其授权代表：

地址：

邮编：

电话：

传真：

开户银行：

账号：

承包人（联合体主办方）：(盖章)

法定代表人或其授权代表：

地址：北京市海淀区车公庄西路22号

邮编：100048

电话：010-58367501

传真：010-88358567

开户银行：中国建设银行北京宣武支行

账号：11001019500053013337

承包人（联合体参与方）：(盖章)

法定代表人或其授权代表：

地址：

邮编：

电话：

传真：

开户银行：

账号：

联合体协议书

联合体协议书

联合体主办方（全称）：中国电力建设股份有限公司

联合体参与方 1（全称）：中国水利水电第八工程局有限公司

联合体参与方 2（全称）：中国水利水电第十一工程局有限公司

本协议书各方遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，共同愿意组成联合体，参加长沙市轨道交通 6 号线工程中段（东区、西区）土建施工“投资+总承包”项目第一标段（以下简称“本项目”）的投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1、中国电力建设股份有限公司为联合体主办方。

2、联合体参与方全权授权联合体主办方（含主办方授权委托人），且对于联合体主办方关于本项目签字或盖章的所有文件，均予以认可。

3、联合体各方将严格按照招标文件的各项要求，共同履行投标义务并签署中标后的合同，共同承担合同规定的一切义务和责任。联合体各方同时按照职责分工和有关协议承担各自所负的责任和风险，并向招标人承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部的职责分工如下：

联合体主办方中国电力建设股份有限公司职责分工：在本工程投标阶段代表联合体各参与方负责本项目的投标报名、资格审查、投标文件编制和合同谈判活动，并代表联合体提交和接受相关的资料、信息及指示，处理与之有关的一切事务；在本工程合同实施阶段负责本工程合同管理的主办、组织工作。

联合体参与方 1 中国水利水电第八工程局有限公司职责分工：在本工程投标阶段负责向联合体主办方提供投标所需必要的文件、资料并负责资料的合理合法性；负责本工程的委托贷款的主办、组织工作，按合同分劈比例承担本项目投标保证金、履约保证金和委托贷款资金、开票、收款、结算等合约条款约定的交纳责任和相关费用；在本工程合同实施阶段负责本工程的施工总承包管理及合同内容具体实施、缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任等，具体承担范围包括：桐梓坡路站、桐梓坡路站~文昌阁

站区间（1 工区，1 站 1 区间）；东郡站~人民东路站区间、人民东路站~花桥村站区间、花桥村站~双杨路站区间、人民东路站、花桥村站（2 工区，2 站 3 区间）；双杨路站~红旗路站区间、红旗路站、双杨路站、出入段线（盾构段+明挖段）（3 工区，2 站 1 区间 1 出入段线）。该部分对应签订合同价为 2051113984.35 元。

联合体参与方 2 中国水利水电第十一工程局有限公司职责分工：在本工程投标阶段负责向联合体主办方提供投标所需必要的文件、资料并负责资料的合理合法性；按合同分劈比例承担本项目投标保证金、履约保证金和委托贷款资金、开票、收款、结算等合约条款约定的交纳责任和相关费用；在本工程合同实施阶段负责合同内容具体实施、缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任等，具体承担范围包括：红旗路站~合平路站区间、合平路站~东四线站区间、合平路站、东四线站（4 工区，2 站 2 区间）。该部分对应签订合同价为 679382649.94 元。

5、本协议书自签署之日起生效，联合体未中标或中标至合同履行完毕后自动失效，并随合同的终止而终止。

6、本协议书一式肆份，联合体成员和招标人各执一份。

注：本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人签字的授权委托书。

主办方名称：_____中国电力建设股份有限公司_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

参与方 1 名称：_____中国水利水电第八工程局有限公司_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

（以下无正文，为签字盖章页）



参与方 2 名称：中国水利水电第十一工程局有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：张雪峰（签字）

2017 年 8 月 8 日

长沙市轨道交通集团有限公司文件

长轨发〔2018〕137号

长沙市轨道交通集团有限公司 关于下发轨道6号线车站站名的通知

各参建单位：

2018年10月16日，我司向长沙市政府上报的《长沙市轨道交通集团有限公司关于审批轨道交通6号线车站站名的请示》并获得正式批复，现将批复后的站名下发至各参建单位，请各单位于11月15日起根据新批的轨道6号线车站站名开展相关工作，同时站点变更之前所形成的相关资料暂不修改。

附件：轨道交通6号线车站中英文站名方案

长沙市轨道交通集团有限公司

2018年11月12日

轨道交通 6 号线车站中英文站名方案

序号	设计站名	拟定站名	英文站名	情况说明
1	梧桐路	谢家桥	Xiejiaqiao	老地名，车站周边大部分为荒地，有零星民房。
2	紫荆路	象鼻窝	Xiangbiwo	老地名，车站周围均为荒地。
3	金菊璐	省图书新馆	New Provincial Library	地标性建筑物，指位明确，好找好记。
4	红枫路	第一师范学院	Hunan First Normal University	地标性建筑物，指位明确，好找好记。
5	枫林路	长庆	Changqing	老地名，车站位于长庆社区。附近有汉唐金融集团等，站位周边建筑物密集。
6	长川路	和馨园	Hexinyuan	社区名称，寓意美好。车站位于东方红路与谷苑路的交叉路口，现阶段站位周边建筑物较少。
7	麓松路	长丰	Changfeng	老地名，麓谷街道长丰社区，建制沿革于国营东方红农场长丰分场。
8	麓谷西	麓谷体育公园	Lugu Sports Park	地标性建筑物，指位明确，好找好记。车站位于桐梓坡西路与麓云路交叉路口，距体育公园较近。
9	麓枫路	麓谷	Lugu	麓谷核心区，指位明确，好找好记。
10	玉兰路	涧塘	Jiantang	老地名，知名度、方便性、认可性、识别性最为贴切。

序号	设计站名	拟定站名	英文站名	情况说明
24	双杨路	水稻博物馆	Rice Museum	标性建筑物，指位明确，好找好记。
25	红旗路	农科院农大	Academy of agricultural sciences & agricultural university	站名争议较大，专家建议站名。
26	合平路	东湖	Donghu	老地名，车站位于合平路与人民东路的交叉路口，站位周边建筑物稀疏。
27	东四线	韶光	Shaoguang	老地名。车站位于人民东路与长朗木路的交叉路口，东北侧为韶光社区，其余均为商业项目。
28	黄兴大道	龙华	Longhua	因长沙县龙华村而命名，车站位于人民东路与黄兴大道的交叉路口，站点周围无标志性建筑，无历史老地名。
29	东十一路	檀木桥	Tanmuqiao	老地名，车站位于人民东路与东十一路的交叉路口东南侧，周围现状均为空地。
30	蓝田大道	曹家坪	Caojiaping	老地名，曹家坪站在原合心村和原曹家坪村附近，曹家坪村于 2002 年并入黄新镇合心村。站点周围无地标性建筑。
31	空港城	龙峰	Longfeng	老地名，车站位于人民东路与规划龙峰大道的交叉路口北侧，站位周边现状为山地及果林。

竣工验收文件

长 沙 市 轨 道 交 通 六 号 线

JL25

竣 工 验 收 证 书

长沙市轨道交通六号线 农科院农大站~东湖站 区间盾构工程		开工日期 2019年8月15日	对工程的质量评价	
中国电力建设股份有限公司/中国水利水电第十一工程局有限公司		竣工日期 2020年4月11日	各专业预留、预埋符合设计和施工规范要求，施工过程中没有发生工程质量事故，没有发现违反强制性条文规定现象，工程质量符合设计和标准要求，经检查，工程质量控制资料齐全，安全和功能检测报告齐全，各分部工程质量验收合格，工程质量观感良好，该工程质量总体评价为好。	
合同造价 (万元)	13610.344641	施工决算 (万元)		
验收范围及数量： 农科院农大站~东湖站区间工程：：区间右线设计起迄里程为 YDK43+626.400~YDK45+019.400，全长 1393.000m，左线设计起迄里程为 ZDK43+626.400~ZDK45+019.400，全长 1389.112m。区间左右线全长 2782.112m。本单位工程内含管片制作（1855 环）、始发与接收（洞门工程 4 个）、盾构隧道（1855 环）、防水工程（1855 环）、加固工程（端头加固 315 根）、附属工程（联络通道 1 座，联络通道兼废水泵房 1 座）。				
存在问题及处理意见：无				
建设单位		设计单位		参加竣工验收单位意见 2020年4月11日
监理单位		施工单位		
勘察单位		检测单位		

长沙市轨道交通六号线

JL25

竣工验收证书

长沙市轨道交通六号线 东湖站~韶光站区间盾构工程		2018年2月1日	对工程的质量评价	
中国电力建设股份有限公司/中国水利水电第十一工程局有限公司		竣工日期 2022年4月4日	各专业预留、预埋符合设计和施工规范要求，施工过程中没有发生工程质量事故，没有发现违反强制性条文规定现象，工程质量符合设计和标准要求，经核查，工程质量控制资料齐全，安全和功能检测报告齐全，各分部工程质量验收合格，工程质量观感良好，该工程质量总体评价为好。	
合同造价 (万元)	8283.549944	施工决算 (万元)		
验收范围及数量： 东湖站~韶光站区间：区间右线设计起止里程为 YDK45+318.800~YDK46+100.820，全长 782.020m，左线设计起止里程为 ZDK45+318.800~ZDK46+100.820，长链 2.220m，全长 784.240m。左右线全长 1566.26m。本单位工程内含管片制作（1045 环）、始发与接收（洞门工程 4 个）、盾构隧道（1045 环）、防水工程（1045 环）、加固工程（端头加固 609 根、地层加固 788 根）、附属工程（联络通道兼废水泵房）。				
存在问题及处理意见：无				
建设单位	监理单位	勘察单位	设计单位	施工单位
监理单位	勘察单位	设计单位	施工单位	勘察单位
竣工验收日期 2022年4月11日				
参加竣工验收单位意见				
（盖章）				
（盖章）				
（盖章）				
（盖章）				
（盖章）				

JL25

长沙市轨道交通六号线

竣工验收证书

长沙市轨道交通六号线 东湖站（原合平路站）土 建工程	开工日期 2022年6月11日	对工程的质量评价	
施工单位 中国电力建设股份有限公司/中国水利电力工程局有限公司/中国水利电力第十一工程局有限公司	竣工日期 2022年6月11日	各专业预留、预埋符合设计和施工规范要求，施工中无发生工程质量事故，没有发现违反强制性条文规定现象，工程质量符合设计和标准要求，经核查，工程质量控制资料齐全，安全和功能检测报告齐全，各分部工程质量验收合格，工程质量观感良好，该工程质量总体评价为好。	
合同造价 (万元) 20758.28 万	施工决算 (万元)		
验收范围及数量： 长沙市轨道交通六号线东湖站土建工程车站起点里程 DK45+019.400，车站终点里程 DK45+318.800，合平路站位于人民东路与合平路交叉口处，为地下两层岛式车站，与8号线换乘节点位置为地下三层结构。车站总长度 299.4m，标准段宽为 23.1m，总建筑面积 20639.61 m²。车站共设置 4 个出入口、1 个紧急疏散口及 2 组风亭。		竣工验收日期 2022 年 6 月 11 日	参加竣工验收单位意见
建设单位	监理单位	设计单位	施工单位
监理单位	监理单位	监理单位	监理单位
监理单位	监理单位	监理单位	监理单位
存在问题及处理意见：无			

长沙市轨道交通六号线

JL25

竣工验收证书

长沙市轨道交通六号线 韶光站（原东四线站）土建工程		开工日期 2017年11月18日	对工程的质量评价	
施工单位 中国电力建设股份有限公司/中国水利水电第十一工程局有限公司		竣工日期 2022年9月11日	各专业预留、预埋符合设计和施工规范要求，施工中未发生工程质量事故，未发现违反强制性条文规定现象，工程质量符合设计和标准要求，经核查，工程质量控制资料齐全，安全和功能检测报告齐全，各分部工程质量验收合格，工程质量观感良好，该工程质量总体评价为好。	
合同造价 (万元)	23051.83 万	施工决算 (万元)		
验收范围及数量： 长沙市轨道交通六号线韶光站土建工程车站起点里程 ZDK46+100.820，车站终点里程 SSK0+153.411，东四线站位于人民东路与县道 X035 交叉口处，为地下两层岛式车站，车站总长度 425.2m，标准段宽度为 21.1m，总建筑面积为 19129 m²。本站共设置 4 个出入口、1 个紧急疏散口及 2 组风亭、1 组冷却塔。				
竣工验收日期 2022 年 4 月 11 日		参加竣工验收单位意见		
建设单位	监理单位	设计单位		
监理单位	施工单位	监理单位		
监理单位	监理单位	监理单位		
存在问题及处理意见：无				

附表 2、投标人主要人员、控股及管理关系情况申报表

投标人主要人员、控股及管理关系情况申报表

致：深圳市机场（集团）有限公司

我方参加观澜导航台迁建项目施工（非民航部分）的投标，根据法律法规维护投标公正性的相关规定，现就本单位主要人员、控股及管理关系情况申报如下，并承担申报不实的责任。

投标人名称	中国水利水电第十一工程局有限公司				
统一社会信用代码	9141120017474494XT				
投标人相关人员情况					
序号	职务	姓名	身份证号码	劳动合同关系单位	缴纳社会保险单位
1	法定代表人/单位负责人/主要经营负责人	朱晓明	411202196701029534	中国水利水电第十一工程局有限公司	中国水利水电第十一工程局有限公司
2	项目投标授权代表人	牛云龙	410381200109181018	中国水利水电第十一工程局有限公司	中国水利水电第十一工程局有限公司
3	项目负责人	杨立民	515652902261202115	中国水利水电第十一工程局有限公司	中国水利水电第十一工程局有限公司
4	主要技术人员	王海雷	61042619800803421X	中国水利水电第十一工程局有限公司	中国水利水电第十一工程局有限公司
5	主要技术人员	张丁友	41282219870815271X	中国水利水电第十一工程局有限公司	中国水利水电第十一工程局有限公司
6	主要技术人员	申文浩	410325199104092036	中国水利水电第十一工程局有限公司	中国水利水电第十一工程局有限公司
5	投标文件编制人员	牛云龙	410381200109181018	中国水利水电第十一工程局有限公司	中国水利水电第十一工程局有限公司
说明：同一职务有多人担任（如主要技术人员），应分行填写。					
投标人关联关系情况					
控股股东/投资人名称及出资比例	中国电力建设股份有限公司持股 83.46%、交银金融资产投资有限公司持股 16.54%				
非控股股东/投资人名称及出资比例	/				
管理关系单位名称	管理关系单位名称	中国电力建设股份有限公司			
	被管理关系单位名称	中电建十一局工程有限公司，中电建（三门峡）千禧商贸有限公司，中水电第十一工程局赣州建设项目有限公司，中电建（洛阳）装配式建筑科技有限公司，河南中电建物贸有限公司，河南砥柱工程检测有限公司，中电建宿州建设发展有限公司，中电建第十一工程局（广东）建设投资有限公司，河南三隆乳业食品有限公司，广西中电建京桂新材			

		料有限公司，中电建河南万山绿色建材有限公司，中电建水电十一局深圳工程有限公司，中电建十一局西部建设有限公司，广西禹和金属结构制造有限公司，广西禹鑫新能源设备有限公司，中电建十一局（重庆）建设有限公司，中水电十一局肃宁县生态环境治理有限公司中电建（禄丰）新材料有限公司。
说明：同一关联关系类型有多个主题的，应分行填写。		
备注	/	

注：1、控股股东/投资人是指出资额（或持有股份）占申报人资本总额（或股本总额）50%以上的股东，以及出资额（或持有股份）的比例不足 50%，但依其出资额（或持有股份）所享有的表决权已足以对申报人股东会（或股东大会）/董事会的决议产生重要影响的股东。

2、管理关系单位是指与不具有出资持股关系的其他单位之间存在管理与被管理关系的单位。

3、本表须附投标人与其全资或控股子公司关系的相关证明材料，否则，造成资格审查或评标时相关情况不被认可的后果由投标人自负。

4、如为联合体投标，提供联合体各方均须提供主要人员、控股及管理关系情况申报表。

5、如未有相关情况，请在相应栏填写“无”。

6、本表编入资信标书中，同时提供社保部门查询截图、工商部门网站股东控股情况查询截图。

投标人：中国水利水电第十一工程局有限公司

法定代表人或其委托代理人：牛云本

2026 年 1 月 20 日

 关注
 订阅
 异议
 返回

（三）关联单位情况说明

中国水利水电第十一工程局有限公司

单位负责人与本单位负责人为同一人的单位：

无

与本单位存在控股与被控股关系的单位：

一、控股单位：中电建十一局工程有限公司，中电建（三门峡）千禧商贸有限公司，中水电第十一工程局赣州建设项目有限公司，中电建（洛阳）装配式建筑科技有限公司，河南中电建物贸有限公司，河南砥柱工程检测有限公司，中电建宿州建设发展有限公司，中电建第十一工程局（广东）建设投资有限公司，河南三隆乳业食品有限公司，广西中电建京桂新材料有限公司，中电建河南万山绿色建材有限公司，中电建水电十一局深圳工程有限公司，中电建十一局西部建设有限公司，广西禹和金属结构制造有限公司，广西禹鑫新能源设备有限公司，中电建十一局（重庆）建设有限公司，中水电十一局肃宁县生态环境治理有限公司中电建（禄丰）新材料有限公司

二、被控股单位：中国电力建设集团有限公司

与本单位存在管理与被管理关系的单位：

一、管理单位：中国电力建设集团有限公司

二、被管理单位：中电建十一局工程有限公司，中电建（三门峡）千禧商贸有限公司，中水电第十一工程局赣州建设项目有限公司，中电建（洛阳）装配式建筑科技有限公司，河南中电建物贸有限公司，河南砥柱工程检测有限公司，中电建宿州建设发展有限公司，中电建第十一工程局（广东）建设投资有限公司，河南三隆乳业食品有限公司，广西中电建京桂新材料有限公司，中电建河南万山绿色建材有限公司，中电建水电十一局深圳工程有限公司，中电建十一局西部建设有限公司，广西禹和金属结构制造有限公司，广西禹鑫新能源设备有限公司，中电建十一局（重庆）建设有限公司，中水电十一局肃宁县生态环境治理有限公司中电建（禄丰）新材料有限公司。

<div>2024财务审计报告(4).pdf</div> <div>国家企业信用信息公示系统</div> <div>企查查 - 搜索</div> <div>中国水利水电第十一工程局有限公司</div> <div>+</div>									
<div>https://www.qcc.com/firm/b6ed7101d602ac1ea4fb6c1e7b1055b5.html</div> <div>+</div> <div>+</div> <div>+</div> <div>+</div> <div>+</div> <div>+</div> <div>+</div> <div>+</div> <div>+</div>									
<div>企查查</div> <div>中国水利水电第十一工程局有限公司</div> <div>查一下</div> <div>应用</div> <div>企业套餐</div> <div>SVIP</div> <div>会员福利</div>									
<div>基本信用 370</div> <div>法律诉讼 999+</div> <div>经营风险 40</div> <div>经营信息 999+</div> <div>企业发展 999+</div> <div>知识产权 999+</div> <div>行业信息 999+</div> <div>历史信息 695</div>									
<div>控制企业 67</div> <div>批量查询以下企业</div> <div>投资比例</div> <div>存续/在业</div> <div>所属地区</div> <div>所属行业</div> <div>Q. 点击进行搜索</div> <div>导出</div> <div>企查查</div>									
序号	控制企业名称	状态	成立日期	所属地区	所属行业	投资比例			
1	中电建十一局工程有限公司	存续	2001-06-06	河南省郑州市	建筑业	100%			
2	中水电第十一工程局赣州建设局有限公司	存续	2016-09-02	江西省赣州市	建筑业	100%			
3	中电建十一工程局（广东）建设投资有限公司	存续	2020-03-02	广东省广州市	建筑业	100%			
4	中电建十一局北部建设有限公司	存续	2022-12-21	河北省保定市	建筑业	100%			
5	中电建十一局西部建设有限公司	存续	2021-07-16	四川省成都市	建筑业	100%			
6	中电建十一局（重庆）建设有限公司	存续	2021-11-15	重庆市两江新区	建筑业	100%			
7	中电建（三门峡）千禧商贸有限公司	存续	1999-11-04	河南省三门峡市	批发和零售业	100%			
8	河南三隆乳业食品有限公司	存续	2019-12-18	河南省三门峡市	制造业	100%			
9	河南中电建物资有限公司	存续	2016-01-13	河南省郑州市	批发和零售业	100%			
10	中电建检测有限公司	存续	2023-03-15	河南省郑州市	科学研究和技术服务业	100%			
							1	2	3
							4	5	6
							7	>	跳到
							页	确定	
<div>变更记录 52</div> <div>变更项目</div> <div>变更时间</div> <div>导出</div> <div>企查查</div>									
<div>变更信息 370</div> <div>法律诉讼 999+</div> <div>经营风险 40</div> <div>经营信息 999+</div> <div>企业发展 999+</div> <div>知识产权 999+</div> <div>行业信息 999+</div> <div>历史信息 695</div>									
<div>控制企业 67</div> <div>批量查询以下企业</div> <div>投资比例</div> <div>存续/在业</div> <div>所属地区</div> <div>所属行业</div> <div>Q. 点击进行搜索</div> <div>导出</div> <div>企查查</div>									
序号	控制企业名称	状态	成立日期	所属地区	所属行业	投资比例			
11	广西博鑫新能源设备有限公司	存续	2022-01-29	广西壮族自治区南宁市	制造业	100%			
12	河南建通工程设备有限公司	存续	2013-09-05	河南省郑州市	租赁和商务服务业	100%			
13	通达国际 通达国际合作（海南）有限公司	存续	2024-11-25	海南省海口市	建筑业	100%			
14	广西中电建新材料有限公司	存续	2019-10-22	广西壮族自治区来宾市	制造业	100%			
15	中水电第十一局肃宁县生态环境治理有限公司	存续	2022-05-16	河北省沧州市	建筑业	98%			
16	中电建（绿丰）新材料有限公司	存续	2021-12-31	云南省楚雄彝族自治州	采矿业	95%			
17	中水电第十一局郑州市金水区园林绿化工程有限公司	存续	2021-04-19	河南省郑州市	建筑业	89%			
18	中电建（洛阳）绿色建筑科技有限公司	存续	2018-06-14	河南省洛阳市	建筑业	51%			
19	中电建十一局郑州建筑科技有限公司	存续	2022-01-14	河南省郑州市	建筑业	51%			
20	中电建水电十一局深圳工程有限公司	存续	2020-01-14	广东省深圳市	建筑业	50%			
							<	1	2
							3	4	5
							6	7	>
							跳到	页	确定
<div>变更记录 52</div> <div>变更项目</div> <div>变更时间</div> <div>导出</div> <div>企查查</div>									
<div>变更信息 370</div> <div>法律诉讼 999+</div> <div>经营风险 40</div> <div>经营信息 999+</div> <div>企业发展 999+</div> <div>知识产权 999+</div> <div>行业信息 999+</div> <div>历史信息 695</div>									
<div>控制企业 67</div> <div>批量查询以下企业</div> <div>投资比例</div> <div>存续/在业</div> <div>所属地区</div> <div>所属行业</div> <div>Q. 点击进行搜索</div> <div>导出</div> <div>企查查</div>									
<div>基本信息</div> <div>工商信息</div> <div>股东信息 2</div> <div>主要人员 7</div> <div>对外投资 59</div> <div>控制企业 110</div> <div>变更记录 52</div> <div>分支机构 107</div> <div>财务数据</div> <div>企业年报 12</div> <div>最终受益人</div> <div>实际控制人</div> <div>协同股东 15</div> <div>疑似关系</div> <div>同行分析</div> <div>参股企业</div>									
<div>小程序</div> <div>公众号</div> <div>APP</div> <div>反馈</div> <div>客服中心</div> <div>立即反馈</div> <div>顶部</div>									

<div>2024财务审计报告(4).pdf</div> <div>国家企业信用信息公示系统</div> <div>企查查 - 搜索</div> <div>中国水利水电第十一工程局有限公司</div> <div>+</div>									
<div>https://www.qcc.com/firm/b6ed7101d602ac1ea4fb6c1e7b1055b5.html</div> <div>+</div> <div>+</div> <div>+</div> <div>+</div> <div>+</div> <div>+</div> <div>+</div> <div>+</div> <div>+</div>									
<div>企查查</div> <div>中国水利水电第十一工程局有限公司</div> <div>查一下</div> <div>应用</div> <div>企业套餐</div> <div>SVIP</div> <div>会员福利</div>									
<div>基本信用 370</div> <div>法律诉讼 999+</div> <div>经营风险 40</div> <div>经营信息 999+</div> <div>企业发展 999+</div> <div>知识产权 999+</div> <div>行业信息 999+</div> <div>历史信息 695</div>									
<div>控制企业 67</div> <div>批量查询以下企业</div> <div>投资比例</div> <div>存续/在业</div> <div>所属地区</div> <div>所属行业</div> <div>Q. 点击进行搜索</div> <div>导出</div> <div>企查查</div>									
序号	控制企业名称	状态	成立日期	所属地区	所属行业	投资比例			
11	广西博鑫新能源设备有限公司	存续	2022-01-29	广西壮族自治区南宁市	制造业	100%			
12	河南建通工程设备有限公司	存续	2013-09-05	河南省郑州市	租赁和商务服务业	100%			
13	通达国际 通达国际合作（海南）有限公司	存续	2024-11-25	海南省海口市	建筑业	100%			
14	广西中电建新材料有限公司	存续	2019-10-22	广西壮族自治区来宾市	制造业	100%			
15	中水电第十一局肃宁县生态环境治理有限公司	存续	2022-05-16	河北省沧州市	建筑业	98%			
16	中电建（绿丰）新材料有限公司	存续	2021-12-31	云南省楚雄彝族自治州	采矿业	95%			
17	中水电第十一局郑州市金水区园林绿化工程有限公司	存续	2021-04-19	河南省郑州市	建筑业	89%			
18	中电建（洛阳）绿色建筑科技有限公司	存续	2018-06-14	河南省洛阳市	建筑业	51%			
19	中电建十一局郑州建筑科技有限公司	存续	2022-01-14	河南省郑州市	建筑业	51%			
20	中电建水电十一局深圳工程有限公司	存续	2020-01-14	广东省深圳市	建筑业	50%			
							<	1	2
							3	4	5
							6	7	>
							跳到	页	确定
<div>变更记录 52</div> <div>变更项目</div> <div>变更时间</div> <div>导出</div> <div>企查查</div>									
<div>变更信息 370</div> <div>法律诉讼 999+</div> <div>经营风险 40</div> <div>经营信息 999+</div> <div>企业发展 999+</div> <div>知识产权 999+</div> <div>行业信息 999+</div> <div>历史信息 695</div>									
<div>控制企业 67</div> <div>批量查询以下企业</div> <div>投资比例</div> <div>存续/在业</div> <div>所属地区</div> <div>所属行业</div> <div>Q. 点击进行搜索</div> <div>导出</div> <div>企查查</div>									
<div>基本信息</div> <div>工商信息</div> <div>股东信息 2</div> <div>主要人员 7</div> <div>对外投资 59</div> <div>控制企业 110</div> <div>变更记录 52</div> <div>分支机构 107</div> <div>财务数据</div> <div>企业年报 12</div> <div>最终受益人</div> <div>实际控制人</div> <div>协同股东 15</div> <div>疑似关系</div> <div>同行分析</div> <div>参股企业</div>									
<div>小程序</div> <div>公众号</div> <div>APP</div> <div>反馈</div> <div>客服中心</div> <div>立即反馈</div> <div>顶部</div>									

中国水利水电第十一工程局有限公司						
企业基本信息 370 法律诉讼 999+ 经营风险 40 经营信息 999+ 企业发展 999+ 知识产权 999+ 行业信息 999+ 历史信息 895						
控制企业 67 批量查询以下企业 投资比例 存续/在业 所属地区 所属行业 点击进行搜索 导出 企查查						
序号	控制企业名称	状态	成立日期	所属地区	所属行业	投资比例
21	中电建 中电建洛阳建设投资有限公司	存续	2020-10-13	河南省洛阳市	租赁和商务服务业	50%
22	中电建 中电建健康医疗管理有限公司	存续	2021-01-11	河南省三门峡市	租赁和商务服务业	49%
23	中电建 中电建宿州建设发展有限公司	存续	2019-11-01	安徽省宿州市	建筑业	44.5%
24	中电建 中电建河南万山绿色建材有限公司	存续	2020-09-15	河南省洛阳市	采矿业	40%
25	中电建 中电建华东勘测设计研究院（郑州）有限公司	存续	2020-05-07	河南省郑州市	建筑业	30%
26	中水电 中水电（郑州）投资发展有限公司	存续	2012-04-17	河南省郑州市	租赁和商务服务业	30%
27	中电建 深圳中电建沙井水净化有限公司	存续	2020-05-25	广东省深圳市	水利、环境和公共设施管理业	30%
28	中水电 中水电（海南）投资发展有限公司	存续	2014-05-14	海南省海口市	租赁和商务服务业	20%
29	中电建 中电建金隅城信阳市开发建设有限公司	存续	2021-12-13	河南省信阳市	建筑业	20%
30	中电建 中电建金隅城信阳市开发建设有限公司	存续	2021-12-13	河南省信阳市	建筑业	20%
变更记录 52 变更项目 变更时间 导出 企查查						

中国水利水电第十一工程局有限公司						
企业基本信息 370 法律诉讼 999+ 经营风险 40 经营信息 999+ 企业发展 999+ 知识产权 999+ 行业信息 999+ 历史信息 895						
控制企业 67 批量查询以下企业 投资比例 存续/在业 所属地区 所属行业 点击进行搜索 导出 企查查						
序号	控制企业名称	状态	成立日期	所属地区	所属行业	投资比例
31	中电建 中电建嘉林武汉投资发展有限公司	存续	2015-03-11	湖北省武汉市	租赁和商务服务业	15%
32	日清生态 兴山日清生态治理有限公司	存续	2021-06-04	湖北省宜昌市	水利、环境和公共设施管理业	15%
33	桐梓明 贵州桐梓水电开发有限公司	存续	2006-09-25	贵州省遵义市	金融业	12.037%
34	中电建 中电建郑州生态建设管理有限公司	存续	2016-12-19	河南省郑州市	租赁和商务服务业	6.5%
35	国电投 广西国电投海外能源投资有限公司	存续	2020-04-09	广西壮族自治区南宁市	租赁和商务服务业	5%
36	大怀山 广西灵山大怀山新能源有限公司	存续	2017-04-24	广西壮族自治区钦州市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	5%
37	国电投 国电投（灵川）风电有限公司	存续	2017-01-20	广西壮族自治区桂林市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	5%
38	国电投 广西南宁绿色融和新能源投资有限公司	存续	2023-09-08	广西壮族自治区南宁市	租赁和商务服务业	5%
39	广 广西河池国电投能源投资有限公司	存续	2022-01-13	广西壮族自治区河池市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	5%
40	中电建 中电建（内蒙古扎鲁特）抽水蓄能有限公司	存续	2024-04-17	内蒙古自治区通辽市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	5%
变更记录 52 变更项目 变更时间 导出 企查查						

2024财务审计报告(4).pdf	国家企业信用信息公示系统	企查查 - 搜索	中国水利水电第十一工程局有限公司	应用	企业套餐	SVIP 会员特权																																																																													
https://www.qcc.com/firm/b6ed7101d602ac1ea4fb6c1e7b1055b5.html																																																																																			
<div>企查查QCC.COM</div> <div>中国水利水电第十一工程局有限公司</div> <div>应用 企业套餐 SVIP 会员特权</div>																																																																																			
<div>企业主体 建筑主体</div> <div>基本信息 370 法律诉讼 999+ 经营风险 40 经营信息 999+ 企业发展 999+ 知识产权 999+ 行业信息 999+ 历史信息 695</div> <div>控制企业 67</div> <div>批量查询以下企业 投资比例 存续/在业 所属地区 所属行业 点击进行搜索 导出 企查查</div> <table><thead><tr><th>序号</th><th>控制企业名称</th><th>状态</th><th>成立日期</th><th>所属地区</th><th>所属行业</th><th>投资比例</th></tr></thead><tbody><tr><td>41</td><td>广西罗城国电投开源新能源有限公司</td><td>存续</td><td>2022-01-11</td><td>广西壮族自治区河池市</td><td>电力、热力、燃气及水生产和供应业</td><td>5%</td></tr><tr><td>42</td><td>广西浦北县贵福高岭风力发电有限公司</td><td>存续</td><td>2021-03-24</td><td>广西壮族自治区钦州市</td><td>电力、热力、燃气及水生产和供应业</td><td>4.75%</td></tr><tr><td>43</td><td>广西柳州市大岩山风力发电有限公司</td><td>存续</td><td>2021-03-24</td><td>广西壮族自治区柳州市</td><td>电力、热力、燃气及水生产和供应业</td><td>4.75%</td></tr><tr><td>44</td><td>广西贵山和创清洁能源有限公司</td><td>存续</td><td>2021-05-17</td><td>广西壮族自治区钦州市</td><td>电力、热力、燃气及水生产和供应业</td><td>4%</td></tr><tr><td>45</td><td>广西锦电科技有限公司</td><td>存续</td><td>2021-10-29</td><td>广西壮族自治区南宁市</td><td>科学研究和技术服务业</td><td>2.45%</td></tr><tr><td>46</td><td>广西扶绥启源绿动科技有限公司</td><td>存续</td><td>2022-11-23</td><td>广西壮族自治区崇左市</td><td>科学研究和技术服务业</td><td>2.45%</td></tr><tr><td>47</td><td>防城港启源绿动科技有限公司</td><td>存续</td><td>2022-10-09</td><td>广西壮族自治区防城港市</td><td>科学研究和技术服务业</td><td>2.45%</td></tr><tr><td>48</td><td>广西钦州锦电科技有限公司</td><td>存续</td><td>2024-01-16</td><td>广西壮族自治区钦州市</td><td>科学研究和技术服务业</td><td>2.45%</td></tr><tr><td>49</td><td>广西贺州市锦电科技有限公司</td><td>存续</td><td>2022-11-15</td><td>广西壮族自治区贺州市</td><td>科学研究和技术服务业</td><td>2.45%</td></tr><tr><td>50</td><td>来宾市武宣锦电科技有限公司</td><td>存续</td><td>2022-11-08</td><td>广西壮族自治区来宾市</td><td>科学研究和技术服务业</td><td>2.45%</td></tr></tbody></table> <div>< 1 2 3 4 5 6 7 > 跳到 页 确定</div>							序号	控制企业名称	状态	成立日期	所属地区	所属行业	投资比例	41	广西罗城国电投开源新能源有限公司	存续	2022-01-11	广西壮族自治区河池市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	5%	42	广西浦北县贵福高岭风力发电有限公司	存续	2021-03-24	广西壮族自治区钦州市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	4.75%	43	广西柳州市大岩山风力发电有限公司	存续	2021-03-24	广西壮族自治区柳州市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	4.75%	44	广西贵山和创清洁能源有限公司	存续	2021-05-17	广西壮族自治区钦州市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	4%	45	广西锦电科技有限公司	存续	2021-10-29	广西壮族自治区南宁市	科学研究和技术服务业	2.45%	46	广西扶绥启源绿动科技有限公司	存续	2022-11-23	广西壮族自治区崇左市	科学研究和技术服务业	2.45%	47	防城港启源绿动科技有限公司	存续	2022-10-09	广西壮族自治区防城港市	科学研究和技术服务业	2.45%	48	广西钦州锦电科技有限公司	存续	2024-01-16	广西壮族自治区钦州市	科学研究和技术服务业	2.45%	49	广西贺州市锦电科技有限公司	存续	2022-11-15	广西壮族自治区贺州市	科学研究和技术服务业	2.45%	50	来宾市武宣锦电科技有限公司	存续	2022-11-08	广西壮族自治区来宾市	科学研究和技术服务业	2.45%
序号	控制企业名称	状态	成立日期	所属地区	所属行业	投资比例																																																																													
41	广西罗城国电投开源新能源有限公司	存续	2022-01-11	广西壮族自治区河池市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	5%																																																																													
42	广西浦北县贵福高岭风力发电有限公司	存续	2021-03-24	广西壮族自治区钦州市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	4.75%																																																																													
43	广西柳州市大岩山风力发电有限公司	存续	2021-03-24	广西壮族自治区柳州市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	4.75%																																																																													
44	广西贵山和创清洁能源有限公司	存续	2021-05-17	广西壮族自治区钦州市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	4%																																																																													
45	广西锦电科技有限公司	存续	2021-10-29	广西壮族自治区南宁市	科学研究和技术服务业	2.45%																																																																													
46	广西扶绥启源绿动科技有限公司	存续	2022-11-23	广西壮族自治区崇左市	科学研究和技术服务业	2.45%																																																																													
47	防城港启源绿动科技有限公司	存续	2022-10-09	广西壮族自治区防城港市	科学研究和技术服务业	2.45%																																																																													
48	广西钦州锦电科技有限公司	存续	2024-01-16	广西壮族自治区钦州市	科学研究和技术服务业	2.45%																																																																													
49	广西贺州市锦电科技有限公司	存续	2022-11-15	广西壮族自治区贺州市	科学研究和技术服务业	2.45%																																																																													
50	来宾市武宣锦电科技有限公司	存续	2022-11-08	广西壮族自治区来宾市	科学研究和技术服务业	2.45%																																																																													
<div>基本信息 工商信息 股东信息 2 主要人员 7 对外投资 59 控制企业 110 变更记录 52 分支机构 107 财务数据 企业年报 12 最终受益人 实际控制人 实际控制人 15 相似关系 同业分析 参股企业</div>																																																																																			

2024财务审计报告(4).pdf	国家企业信用信息公示系统	企查查 - 搜索	中国水利水电第十一工程局有限公司	应用	企业套餐	SVIP 会员特权																																																																													
https://www.qcc.com/firm/b6ed7101d602ac1ea4fb6c1e7b1055b5.html																																																																																			
<div>企查查QCC.COM</div> <div>中国水利水电第十一工程局有限公司</div> <div>应用 企业套餐 SVIP 会员特权</div>																																																																																			
<div>企业主体 建筑主体</div> <div>基本信息 370 法律诉讼 999+ 经营风险 40 经营信息 999+ 企业发展 999+ 知识产权 999+ 行业信息 999+ 历史信息 695</div> <div>控制企业 67</div> <div>批量查询以下企业 投资比例 存续/在业 所属地区 所属行业 点击进行搜索 导出 企查查</div> <table><thead><tr><th>序号</th><th>控制企业名称</th><th>状态</th><th>成立日期</th><th>所属地区</th><th>所属行业</th><th>投资比例</th></tr></thead><tbody><tr><td>51</td><td>广西贵港锦电科技有限公司</td><td>存续</td><td>2022-11-15</td><td>广西壮族自治区贵港市</td><td>科学研究和技术服务业</td><td>2.45%</td></tr><tr><td>52</td><td>国电投（贵山）新能源有限公司</td><td>存续</td><td>2025-07-29</td><td>广西壮族自治区钦州市</td><td>电力、热力、燃气及水生产和供应业</td><td>2.04%</td></tr><tr><td>53</td><td>国家电投集团广西长洲水电开发有限公司</td><td>存续</td><td>2003-10-22</td><td>广西壮族自治区梧州市</td><td>电力、热力、燃气及水生产和供应业</td><td>1.7535%</td></tr><tr><td>54</td><td>广西藤县启元新能源有限公司</td><td>存续</td><td>2021-07-30</td><td>广西壮族自治区梧州市</td><td>电力、热力、燃气及水生产和供应业</td><td>1.7535%</td></tr><tr><td>55</td><td>广西梧州国凤投资有限公司</td><td>存续</td><td>2024-12-18</td><td>广西壮族自治区梧州市</td><td>租赁和商务服务业</td><td>1.7535%</td></tr><tr><td>56</td><td>广西贵港创辉新能源有限公司</td><td>存续</td><td>2023-05-04</td><td>广西壮族自治区贵港市</td><td>电力、热力、燃气及水生产和供应业</td><td>1.7535%</td></tr><tr><td>57</td><td>广西梧州市铜福风力发电有限公司</td><td>存续</td><td>2021-03-22</td><td>广西壮族自治区梧州市</td><td>电力、热力、燃气及水生产和供应业</td><td>1.6658%</td></tr><tr><td>58</td><td>广西钦州国电投新能源有限公司</td><td>存续</td><td>2021-02-26</td><td>广西壮族自治区钦州市</td><td>电力、热力、燃气及水生产和供应业</td><td>1.4028%</td></tr><tr><td>59</td><td>广西宁明恒源绿动科技有限公司</td><td>存续</td><td>2022-12-23</td><td>广西壮族自治区崇左市</td><td>科学研究和技术服务业</td><td>1.2495%</td></tr><tr><td>60</td><td>广西百色启源绿动科技有限公司</td><td>存续</td><td>2022-06-10</td><td>广西壮族自治区百色市</td><td>科学研究和技术服务业</td><td>1.2495%</td></tr></tbody></table> <div>< 1 2 3 4 5 6 7 > 跳到 页 确定</div>							序号	控制企业名称	状态	成立日期	所属地区	所属行业	投资比例	51	广西贵港锦电科技有限公司	存续	2022-11-15	广西壮族自治区贵港市	科学研究和技术服务业	2.45%	52	国电投（贵山）新能源有限公司	存续	2025-07-29	广西壮族自治区钦州市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	2.04%	53	国家电投集团广西长洲水电开发有限公司	存续	2003-10-22	广西壮族自治区梧州市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	1.7535%	54	广西藤县启元新能源有限公司	存续	2021-07-30	广西壮族自治区梧州市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	1.7535%	55	广西梧州国凤投资有限公司	存续	2024-12-18	广西壮族自治区梧州市	租赁和商务服务业	1.7535%	56	广西贵港创辉新能源有限公司	存续	2023-05-04	广西壮族自治区贵港市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	1.7535%	57	广西梧州市铜福风力发电有限公司	存续	2021-03-22	广西壮族自治区梧州市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	1.6658%	58	广西钦州国电投新能源有限公司	存续	2021-02-26	广西壮族自治区钦州市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	1.4028%	59	广西宁明恒源绿动科技有限公司	存续	2022-12-23	广西壮族自治区崇左市	科学研究和技术服务业	1.2495%	60	广西百色启源绿动科技有限公司	存续	2022-06-10	广西壮族自治区百色市	科学研究和技术服务业	1.2495%
序号	控制企业名称	状态	成立日期	所属地区	所属行业	投资比例																																																																													
51	广西贵港锦电科技有限公司	存续	2022-11-15	广西壮族自治区贵港市	科学研究和技术服务业	2.45%																																																																													
52	国电投（贵山）新能源有限公司	存续	2025-07-29	广西壮族自治区钦州市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	2.04%																																																																													
53	国家电投集团广西长洲水电开发有限公司	存续	2003-10-22	广西壮族自治区梧州市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	1.7535%																																																																													
54	广西藤县启元新能源有限公司	存续	2021-07-30	广西壮族自治区梧州市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	1.7535%																																																																													
55	广西梧州国凤投资有限公司	存续	2024-12-18	广西壮族自治区梧州市	租赁和商务服务业	1.7535%																																																																													
56	广西贵港创辉新能源有限公司	存续	2023-05-04	广西壮族自治区贵港市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	1.7535%																																																																													
57	广西梧州市铜福风力发电有限公司	存续	2021-03-22	广西壮族自治区梧州市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	1.6658%																																																																													
58	广西钦州国电投新能源有限公司	存续	2021-02-26	广西壮族自治区钦州市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	1.4028%																																																																													
59	广西宁明恒源绿动科技有限公司	存续	2022-12-23	广西壮族自治区崇左市	科学研究和技术服务业	1.2495%																																																																													
60	广西百色启源绿动科技有限公司	存续	2022-06-10	广西壮族自治区百色市	科学研究和技术服务业	1.2495%																																																																													
<div>基本信息 工商信息 股东信息 2 主要人员 7 对外投资 59 控制企业 110 变更记录 52 分支机构 107 财务数据 企业年报 12 最终受益人 实际控制人 实际控制人 15 相似关系 同业分析 参股企业</div>																																																																																			

2024财务审计报告(4).pdf

国家企业信用信息公示系统

企查查-搜索

中国水利水电第十一工程局有限公司

+

https://www.qcc.com/firm/b6ed7101d602ac1ea4fb6c1e7b1055b5.html

企查查

qcc.com

有经验的商业导师
全国企业信用查询专家

中国水利水电第十一工程局有限公司

查一下

应用

企业套餐

5VIP

会员试用

企业主体

基本信息 370

法律诉讼 999+

经营风险 40

经营信息 999+

企业发展 999+

知识产权 999+

行业信息 999+

历史信息 695

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

1

2

3

4

5

6

>

控制企业 67

批量查询以下企业

投资比例

存续/在业

所属地区

所属行业

Q 点击进行搜索

导出

企查查

序号	控制企业名称	状态	成立日期	所属地区	所属行业	投资比例
61	南丹锦电新能源科技有限公司	存续	2023-10-08	广西壮族自治区河池市	科学研究和技术服务业	1.2495%
62	陕西市启源绿动新能源科技有限公司	存续	2022-08-31	广西壮族自治区百色市	科学研究和技术服务业	1.2495%
63	广西卓洁电力工程检修有限公司	存续	2018-08-02	广西壮族自治区南宁市	建筑业	1.1884%
64	南宁电投清源新能源合伙企业(有限合伙)	存续	2025-02-10	广西壮族自治区南宁市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	1.0481%
65	广西陆川县国星光伏发电有限公司	存续	2021-05-06	广西壮族自治区玉林市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	0.982%
66	中煤(平果)新能源有限公司	存续	2025-08-20	广西壮族自治区百色市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	0.3682%
67	上电平南新能源有限公司	存续	2017-07-26	广西壮族自治区贵港市	电力、热力、燃气及水生产和供应业	0.2165%

<

1

2

3

4

5

6

7

跳到

页

确定

基本信息

工商信息

股东信息 2

主要人员 7

对外投资 59

控制企业 110

变更记录 52

分支机构 107

财务数据

企业年报 12

最终受益人

实际控制人

协同股东 15

股权关系

同业分析

参控股企业

中国水利水电第十一工程局有限公司
2024 年度
财务报表附注

(一) 子企业情况

单位：万元

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质	实收资本	认缴持股比例(%)	实缴持股比例(%)	享有的表决权(%)	投资额	取得方式
1	中电建(三门峡)千禧商贸有限公司	4	1	河南三门峡	中国	其他未列明商务服务业	8,700.00	100.00	100.00	100.00	8,791.65	1
2	中电建十一局工程有限公司	4	1	河南郑州	中国	其他建筑安装	100,000.00	100.00	100.00	100.00	31,372.54	1
3	河南中电建物资有限公司	4	1	河南郑州	中国	其他建筑安装	5,020.00	100.00	100.00	100.00	5,020.00	1
4	中水电第十一工程局赣州建设发展有限公司	4	1	江西赣州	中国	其他建筑安装	20,000.00	100.00	100.00	100.00	20,000.00	1
5	中电建水电十一局深圳工程有限公司	4	1	深圳市宝安区	中国	其他建筑安装	10,000.00	50.00	50.00	50.00	1,000.00	1
6	中电建第十一工程局(广东)建设投资有限公司	4	1	广州市白云区	中国	其他建筑安装	10,000.00	100.00	100.00	100.00	2,000.00	1
7	河南三隆乳业有限公司	4	1	河南三门峡	中国	其他未列明商务服务业	7,000.00	100.00	100.00	100.00	2,600.00	1
8	中电建(洛阳)绿色建筑科技有限公司	4	1	河南洛阳	中国	其他建筑安装	20,000.00	51.00	51.00	51.00	10,200.00	1
9	中电建宿州建设发展有限公司	4	1	安徽宿州	中国	其他建筑安装	10,000.00	44.50	44.50	44.50	10,296.91	1
10	中电建十一局西部建设有限公司	4	1	四川省成都市	中国	其他建筑安装	10,000.00	100.00	100.00	100.00	1,300.00	1
11	广西中电建京桂新材料有限公司	4	1	广西来宾市	中国	建筑用石加工	3,000.00	100.00	100.00	100.00	3,000.00	1
12	广西禹鑫新能源设备有限公司	4	1	广西南宁	中国	金属结构制造	5,000.00	100.00	100.00	100.00	500.00	1

财务报表附注 第41页



中国水利水电第十一工程局有限公司
2024 年度
财务报表附注

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质	实收资本	认缴持股比例 (%)	实缴持股比例 (%)	享有的表决权 (%)	投资额	取得方式
13	中电建十一局（重庆）建设有限公司	4	1	重庆市两江新区	中国	其他建筑安装	10,000.00	100.00	100.00	100.00	300.00	1
14	广西禹和金属结构制造有限公司	4	1	广西兴安县	中国	金属结构制造	5,000.00	100.00	100.00	100.00	500.00	1
15	中水电十一局肃宁县生态环境治理有限公司	4	1	河北省沧州市肃宁县	中国	其他建筑安装	22,444.69	98.00	98.00	98.00	10,412.14	1
16	中电建（禄丰）新材料有限公司	4	1	云南楚雄	中国	建筑用石加工	46,185.00	95.00	95.00	95.00	28,500.00	1
17	河南途瑞通工程设备有限公司	4	1	河南郑州	中国	其他建筑安装	600.00	100.00	100.00	100.00	600.00	1
18	水电十一局马法迪资源有限责任公司	4	3	南非	南非	其他未列明服务业		100.00	100.00	100.00		1
19	中砥检测有限公司	4	1	河南郑州	中国	其他建筑安装	5,000.00	100.00	100.00	100.00	300.00	1
20	中电建十一局北部建设有限公司	4	1	河北省保定市容城县	中国	其他建筑安装	10,000.00	100.00	100.00	100.00	200.00	1
21	中电建河南万山绿色建材有限公司	4	1	河南洛阳	中国	其他建筑安装	67,913.00	40.00	40.00	40.00	27,165.20	1
22	禹达国际合作（海南）有限公司	4	1	海南海口	中国	市政道路工程建筑		100.00		100.00		1
23	中电建十一局郑州建筑科技有限公司	5	1	河南郑州	中国	其他建筑安装	1,000.00	51	51	51	510	1

注：企业类型：1、境内非金融子企业，2、境内金融子企业，3、境外子企业，4、事业单位，5、基建单位。
取得方式：1、投资设立，2、同一控制下的企业合并，3、非同一控制下的企业合并，4、其他。
级次为在整个中央企业集团内的法人级次。



表单证号码d8fa0f989e334645b92bb7fb4e429f0e



河南省城镇职工企业养老保险在职职工信息查询单

单位编号 410000004240

业务年度: 202601

单位: 元

单位名称		中国水利水电第十一工程局有限公司																							
姓名		朱晓明		个人编号		41990081483236		证件号码		411202196701029534															
性别		男		民族		汉族		出生日期		1967-01-02															
参加工作时间		1994-05-01		参保缴费时间		1994-06-01		建立个人账户时间		1994-06															
内部编号		01000445		缴费状态		参保缴费		截止计息年月		2025-12															
个人账户信息																									
缴费时间段		单位缴费划转账户		个人缴费划转账户		账户本息		账户累计月数		重复账户月数															
		本金	利息	本金	利息																				
199406-202512		7851.36	16343.51	213948.08	110205.42	348348.37		379	0																
202601-至今		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0	0																
合计		7851.36	16343.51	213948.08	110205.42	348348.37		379	0																
欠费信息																									
欠费月数		0		重复欠费月数		0		单位欠费金额		0.00		个人欠费本金		0.00		欠费本金合计		0.00							
个人历年缴费基数																									
1992年		1993年		1994年		1995年		1996年		1997年		1998年		1999年		2000年		2001年							
		542		542		613		613		614		737		737		903		903							
2002年		2003年		2004年		2005年		2006年		2007年		2008年		2009年		2010年		2011年							
1516		1299		1948		3005		2600		2956		2386		6204		6840		7575							
2012年		2013年		2014年		2015年		2016年		2017年		2018年		2019年		2020年		2021年							
8550		9489		9702		10668		11481		12500		13998		13725		14925		15984							
2022年		2023年		2024年																					
17043		17895		17895																					
个人历年各月缴费情况																									
年度	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年度	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1992													1993												
1994						●	●	●	●	●	●	●	1995	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1996	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	1997	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1998	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	1999	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	▲	2001	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2002	●	●	●	●	●	●	●	▲	▲	▲	▲	▲	2003	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	▲	▲	●	●
2004	▲	▲	▲	▲	●	●	▲	●	▲	▲	▲	▲	2005	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●
2006	▲	▲	▲	●	●	●	●	▲	▲	▲	●	▲	2007	●	●	●	●	●	●	●	●	●	▲	●	●
2008	●	●	●	●	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	2009	▲	▲	▲	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2010	▲	●	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	2011	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●
2012	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	2013	●	●	●	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●
2014	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	●	2015	▲	▲	●	▲	●	●	●	●	●	●	●	●
2016	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2017	▲	▲	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2018	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2019	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2020	●	▲	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2021	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2022	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2023	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2024	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2025	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2026													2027												

说明: “△”表示欠费、“▲”表示补缴、“●”表示当月缴费、“□”表示调入前外地转入。
人员基本信息为当前人员参保情况,个人账户信息、欠费信息、个人历年缴费基数、个人历年各月缴费情况查询范围为全省。如显示有重复缴费月数或重复欠费月数,说明您在多地存在重复参保。该表单黑白印章具有同等法律效力,可通过微信等第三方软件扫描单据上的二维码,查验单据的真伪。

打印日期: 2026-01-20



表单验证号码6d597b2da83e4e9db7a8b884c5c05c54



河南省城镇职工企业养老保险在职职工信息查询单

单位编号 410000004240 业务年度: 202601 单位: 元

单位名称	中国水利水电第十一工程局有限公司						
姓名	牛云龙	个人编号	41200010910405	证件号码	410381200109181018		
性别	男	民族	汉族	出生日期	2001-09-18		
参加工作时间	2023-04-01	参保缴费时间	2023-04-01	建立个人账户时间	2023-04		
内部编号		缴费状态	参保缴费	截止计息年月	2025-12		

个人账户信息

缴费时间段	单位缴费划转账户		个人缴费划转账户		账户本息	账户累计月数	重复账户月数
	本金	利息	本金	利息			
202304-202512	0.00	0.00	17504.64	396.44	17901.08	33	0
202601-至今	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0
合计	0.00	0.00	17504.64	396.44	17901.08	33	0

欠费信息

欠费月数	0	重复欠费月数	0	单位欠费金额	0.00	个人欠费本金	0.00	欠费本金合计	0.00
------	---	--------	---	--------	------	--------	------	--------	------

个人历年缴费基数

1992年	1993年	1994年	1995年	1996年	1997年	1998年	1999年	2000年	2001年
2002年	2003年	2004年	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年
2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
2022年	2023年	2024年							
3700	3700	9624							

个人历年各月缴费情况

年度	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年度	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1992													1993												
1994													1995												
1996													1997												
1998													1999												
2000													2001												
2002													2003												
2004													2005												
2006													2007												
2008													2009												
2010													2011												
2012													2013												
2014													2015												
2016													2017												
2018													2019												
2020													2021												
2022													2023												
2024	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2025	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2026													2027												

说明：“△”表示欠费、“▲”表示补缴、“●”表示当月缴费、“□”表示调入前外地转入。
人员基本信息为当前人员参保情况，个人账户信息、欠费信息、个人历年缴费基数、个人历年各月缴费情况查询范围为全省。如显示有重复缴费月数或重复欠费月数，说明您在多地存在重复参保。该表单黑白印章具有同等法律效力，可通过微信等第三方软件扫描单据上的二维码，查验单据的真伪。

打印日期: 2026-01-20



表单验证号码52f2dcdcaaf646aa8af89684db9903c7



河南省城镇职工企业养老保险在职职工信息查询单

单位编号 410000004240

业务年度: 202601

单位: 元

单位名称		中国水利水电第十一工程局有限公司																							
姓名		杨立民		个人编号		41990081970131		证件号码		411202197206259513															
性别		男		民族		汉族		出生日期		1972-06-25															
参加工作时间		1993-06-01		参保缴费时间		1994-01-01		建立个人账户时间		1994-01															
内部编号		05000540		缴费状态		参保缴费		截止计息年月		2025-12															
个人账户信息																									
缴费时间段		单位缴费划转账户		个人缴费划转账户		账户本息		账户累计月数		重复账户月数															
		本金	利息	本金	利息																				
199401-202512		5672.34	12875.75	159312.16	64870.03	242730.28		384	0																
202601-至今		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0	0																
合计		5672.34	12875.75	159312.16	64870.03	242730.28		384	0																
欠费信息																									
欠费月数		0		重复欠费月数		0		单位欠费金额		0.00		个人欠费本金		0.00		欠费本金合计		0.00							
个人历年缴费基数																									
1992年		1993年		1994年		1995年		1996年		1997年		1998年		1999年		2000年		2001年							
		463		463		524		524		620		853		853		742		742							
2002年		2003年		2004年		2005年		2006年		2007年		2008年		2009年		2010年		2011年							
749		982		538		606		1751		2273		1466		1360		1368		2791							
2012年		2013年		2014年		2015年		2016年		2017年		2018年		2019年		2020年		2021年							
5118		5967		5806		5621		7468		10082		7813.3		13725		14925		12629							
2022年		2023年		2024年																					
16246		16040		17895																					
个人历年各月缴费情况																									
年度	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年度	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1992													1993												
1994	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	1995	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1996	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	1997	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1998	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	1999	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	▲	2001	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2002	●	●	●	●	●	●	●	▲	▲	▲	▲	▲	2003	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	▲	▲	▲	●
2004	▲	▲	▲	▲	●	●	▲	●	▲	▲	▲	▲	2005	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●
2006	▲	▲	▲	●	●	●	●	▲	▲	▲	▲	▲	2007	●	●	●	●	●	●	●	●	▲	●	●	●
2008	●	●	●	●	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	2009	▲	▲	▲	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2010	▲	●	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	2011	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●
2012	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	2013	●	●	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●
2014	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	●	2015	▲	▲	●	▲	●	●	●	●	●	●	●	●
2016	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2017	▲	▲	●	●	●	●	●	●	▲	●	●	●
2018	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2019	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2020	●	▲	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2021	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2022	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2023	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2024	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2025	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2026													2027												

说明：“△”表示欠费、“▲”表示补缴、“●”表示当月缴费、“□”表示调入前外地转入。
人员基本信息为当前人员参保情况，个人账户信息、欠费信息、个人历年缴费基数、个人历年各月缴费情况查询范围为全省。如显示有重复缴费月数或重复欠费月数，说明您在多地存在重复参保。该表单黑白印章具有同等法律效力，可通过微信等第三方软件扫描单据上的二维码，查验单据的真伪。

打印日期: 2026-01-20



表单验证号码c0333c4b29824ce49f6b26b69aadfd72



河南省城镇职工企业养老保险在职职工信息查询单

单位编号 410000004240 业务年度: 202601 单位: 元

单位名称		中国水利水电第十一工程局有限公司																							
姓名		王海雷		个人编号		41990080495991		证件号码		61042619800803421X															
性别		男		民族		汉族		出生日期		1980-08-03															
参加工作时间		2007-04-01		参保缴费时间		2007-04-01		建立个人账户时间		2007-04															
内部编号		10000033		缴费状态		参保缴费		截止计息年月		2025-12															
个人账户信息																									
缴费时间段		单位缴费划转账户		个人缴费划转账户		账户本息		账户累计月数		重复账户月数															
		本金	利息	本金	利息																				
200704-202512		0.00	0.00	140386.56	57043.29	197429.85	225	0																	
202601-至今		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0																	
合计		0.00	0.00	140386.56	57043.29	197429.85	225	0																	
欠费信息																									
欠费月数		0	重复欠费月数		0	单位欠费金额		0.00	个人欠费本金		0.00	欠费本金合计		0.00											
个人历年缴费基数																									
1992年		1993年		1994年		1995年		1996年		1997年		1998年		1999年		2000年		2001年							
2002年		2003年		2004年		2005年		2006年		2007年		2008年		2009年		2010年		2011年							
								714		968		1291		3118		3543		4427							
2012年		2013年		2014年		2015年		2016年		2017年		2018年		2019年		2020年		2021年							
4107		6332		6909		6417		6276		10258		11975		12997		14925		8341							
2022年		2023年		2024年																					
10211		12271		12114																					
个人历年各月缴费情况																									
年度	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年度	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1992													1993												
1994													1995												
1996													1997												
1998													1999												
2000													2001												
2002													2003												
2004													2005												
2006													2007					▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
2008	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	2009	▲	▲	▲	▲	●	●	●	●	●	●	●	●
2010	▲	●	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	2011	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●
2012	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	2013	●	●	▲	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●
2014	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	●	2015	▲	▲	●	▲	●	●	●	●	●	●	●	●
2016	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2017	▲	▲	●	●	●	●	●	●	▲	●	●	●
2018	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2019	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2020	●	▲	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2021	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2022	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2023	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2024	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2025	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2026													2027												

说明: “△”表示欠费、“▲”表示补缴、“●”表示当月缴费、“□”表示调入前外地转入。
人员基本信息为当前人员参保情况,个人账户信息、欠费信息、个人历年缴费基数、个人历年各月缴费情况查询范围为全省。如显示有重复缴费月数或重复欠费月数,说明您在多地存在重复参保。该表单黑白印章具有同等法律效力,可通过微信等第三方软件扫描单据上的二维码,查验单据的真伪。



打印日期: 2026-01-20

表单验证号码0beb9fee8dd492fa7bbfc0b26f9cd04



河南省城镇职工企业养老保险在职职工信息查询单

单位编号 410000004240 业务年度: 202601 单位: 元

单位名称		中国水利水电第十一工程局有限公司																							
姓名		张丁友		个人编号		41990080929331		证件号码		41282219870815271X															
性别		男		民族		汉族		出生日期		1987-08-15															
参加工作时间		2013-08-01		参保缴费时间		2013-08-01		建立个人账户时间		2013-08															
内部编号		07000262		缴费状态		参保缴费		截止计息年月		2025-12															
个人账户信息																									
缴费时间段		单位缴费划转账户		个人缴费划转账户		账户本息		账户累计月数		重复账户月数															
		本金	利息	本金	利息																				
201308-202512		0.00	0.00	103621.60	26240.86	129862.46	149	0																	
202601-至今		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0																	
合计		0.00	0.00	103621.60	26240.86	129862.46	149	0																	
欠费信息																									
欠费月数		0	重复欠费月数		0	单位欠费金额		0.00	个人欠费本金		0.00	欠费本金合计		0.00											
个人历年缴费基数																									
1992年		1993年		1994年		1995年		1996年		1997年		1998年		1999年		2000年		2001年							
2002年		2003年		2004年		2005年		2006年		2007年		2008年		2009年		2010年		2011年							
2012年		2013年		2014年		2015年		2016年		2017年		2018年		2019年		2020年		2021年							
		2200		5511		4316		5921		5237		6569		8082		10960		10842							
2022年		2023年		2024年																					
13310		13525		14437																					
个人历年各月缴费情况																									
年度	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年度	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1992													1993												
1994													1995												
1996													1997												
1998													1999												
2000													2001												
2002													2003												
2004													2005												
2006													2007												
2008													2009												
2010													2011												
2012													2013												
2014	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	●	2015	▲	▲	●	▲	●	●	●	▲	▲	▲	▲	●
2016	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2017	▲	▲	●	●	●	●	●	●	▲	●	●	●
2018	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2019	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2020	●	▲	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2021	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2022	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2023	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2024	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2025	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2026													2027												

说明: “△”表示欠费、“▲”表示补缴、“●”表示当月缴费、“□”表示调入前外地转入。
人员基本信息为当前人员参保情况,个人账户信息、欠费信息、个人历年缴费基数、个人历年各月缴费情况查询范围为全省。如显示有重复缴费月数或重复欠费月数,说明您在多地存在重复参保。该表单黑白印章具有同等法律效力,可通过微信等第三方软件扫描单据上的二维码,查验单据的真伪。



打印日期: 2026-01-20

表单验证号码fd982d9387f3401090b649f9eb53a0de



河南省城镇职工企业养老保险在职职工信息查询单

单位编号 410000004240 业务年度: 202601 单位: 元

单位名称		中国水利水电第十一工程局有限公司																							
姓名		申文浩		个人编号		41990081070357		证件号码		410325199104092036															
性别		男		民族		彝族		出生日期		1991-04-09															
参加工作时间		2015-08-01		参保缴费时间		2015-08-01		建立个人账户时间		2015-08															
内部编号				缴费状态		参保缴费		截止计息年月		2025-12															
个人账户信息																									
缴费时间段		单位缴费划转账户		个人缴费划转账户		账户本息		账户累计月数		重复账户月数															
		本金	利息	本金	利息																				
201508-202512		0.00	0.00	81670.22	17843.05	99513.27	125	0																	
202601-至今		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0																	
合计		0.00	0.00	81670.22	17843.05	99513.27	125	0																	
欠费信息																									
欠费月数		0	重复欠费月数		0	单位欠费金额		0.00	个人欠费本金		0.00	欠费本金合计		0.00											
个人历年缴费基数																									
1992年		1993年		1994年		1995年		1996年		1997年		1998年		1999年		2000年		2001年							
2002年		2003年		2004年		2005年		2006年		2007年		2008年		2009年		2010年		2011年							
2012年		2013年		2014年		2015年		2016年		2017年		2018年		2019年		2020年		2021年							
						2500		4985		7137		7245		6811		9583		8178							
2022年		2023年		2024年																					
9559		10863		11601																					
个人历年各月缴费情况																									
年度	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年度	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1992													1993												
1994													1995												
1996													1997												
1998													1999												
2000													2001												
2002													2003												
2004													2005												
2006													2007												
2008													2009												
2010													2011												
2012													2013												
2014													2015												
2016	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2017	▲	▲	●	●	●	●	●	●	▲	●	●	●
2018	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2019	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2020	●	▲	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2021	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2022	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2023	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2024	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2025	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2026													2027												

说明：“△”表示欠费、“▲”表示补缴、“●”表示当月缴费、“□”表示调入前外地转入。
人员基本信息为当前人员参保情况，个人账户信息、欠费信息、个人历年缴费基数、个人历年各月缴费情况查询范围为全省。如显示有重复缴费月数或重复欠费月数，说明您在多地存在重复参保。该表单黑白印章具有同等法律效力，可通过微信等第三方软件扫描单据上的二维码，查验单据的真伪。

打印日期: 2026-04-20



表单验证号码6d597b2da83e4e9db7a8b884c5c05c54



河南省城镇职工企业养老保险在职职工信息查询单

单位编号 410000004240 业务年度: 202601 单位: 元

单位名称		中国水利水电第十一工程局有限公司																							
姓名		牛云龙		个人编号		41200010910405		证件号码		410381200109181018															
性别		男		民族		汉族		出生日期		2001-09-18															
参加工作时间		2023-04-01		参保缴费时间		2023-04-01		建立个人账户时间		2023-04															
内部编号				缴费状态		参保缴费		截止计息年月		2025-12															
个人账户信息																									
缴费时间段		单位缴费划转账户		个人缴费划转账户		账户本息		账户累计月数		重复账户月数															
		本金	利息	本金	利息																				
202304-202512		0.00	0.00	17504.64	396.44	17901.08	33	0																	
202601-至今		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0																	
合计		0.00	0.00	17504.64	396.44	17901.08	33	0																	
欠费信息																									
欠费月数		0	重复欠费月数		0	单位欠费金额		0.00	个人欠费本金		0.00	欠费本金合计		0.00											
个人历年缴费基数																									
1992年		1993年		1994年		1995年		1996年		1997年		1998年		1999年		2000年		2001年							
2002年		2003年		2004年		2005年		2006年		2007年		2008年		2009年		2010年		2011年							
2012年		2013年		2014年		2015年		2016年		2017年		2018年		2019年		2020年		2021年							
2022年		2023年		2024年																					
3700		3700		9624																					
个人历年各月缴费情况																									
年度	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年度	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1992													1993												
1994													1995												
1996													1997												
1998													1999												
2000													2001												
2002													2003												
2004													2005												
2006													2007												
2008													2009												
2010													2011												
2012													2013												
2014													2015												
2016													2017												
2018													2019												
2020													2021												
2022													2023												
2024	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2025	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2026													2027												

说明：“△”表示欠费、“▲”表示补缴、“●”表示当月缴费、“□”表示调入前外地转入。
人员基本信息为当前人员参保情况，个人账户信息、欠费信息、个人历年缴费基数、个人历年各月缴费情况查询范围为全省。如显示有重复缴费月数或重复欠费月数，说明您在多地存在重复参保。该表单黑白印章具有同等法律效力，可通过微信等第三方软件扫描单据上的二维码，查验单据的真伪。

打印日期: 2026-01-20



附表 3：《承诺书》**承诺书**

致：深圳市机场（集团）有限公司（招标人）

作为观澜导航台迁建项目施工（非民航部分）（项目名称）的投标人，我司郑重承诺：

1. 我司严格遵循有关法律、法规、规章、规范性文件、行业标准规范以及公开、公平、公正、诚实守信的原则，依法依规参与本项目投标。

2. 我司独立完成投标文件的编制和提交；不存在与招标人、招标代理机构或其他投标人串通投标的行为；不存在与围标、抱团投标、陪标的行为；不存在通过受让、租借或者挂靠资质投标的行为；不存在伪造、变造资质、资格证书或者其他许可证件，提供虚假业绩、奖项、项目负责人等材料，或者以其他方式弄虚作假投标的行为；不存在与评标委员会成员私下接触，或向招标人、招标代理机构、交易平台运行服务机构、评标委员会成员、行政监督部门人员等行贿等不正当手段谋取中标的行为；不存在恶意提出异议、投诉或者举报，干扰正常招标投标活动的行为等法律、法规、规章、规范性文件、行业标准规范所禁止的行为。

3. 如我司有幸中标，我司承诺不存在拒绝与贵司订立合同，在签订合同时向贵司提出附加条件的行为；严格遵照国家法律法规、招标文件及合同约定执行，自主实施，不存在转包、挂靠、违法分包等行为。

我司及项目经办人员如违反上述承诺或发生违法违规或不良行为，我司愿意承担由此产生的一切法律责任，并依法承担相应民事、行政、刑事责任，贵司有权立即取消我司现有的和未来可能拥有的所有资格及相应权利，包括但不限于：不接受我司投标、取消我司中标资格、不予退还投标保证金、不予退还履约保证金、解除合同、列入贵司采购失信供应商名单、拒绝我司参与贵司及其所属公司其他项目等。此外，由此产生的一切后果及因此给贵司造成的经济损失均由我司承担，我司同意赔偿贵司因此而造成的损失。

投标人：中国水利水电第十一工程局有限公司

日 期：2026 年 1 月 20 日

工程编号：2110-440300-04-01-815510005

深圳市建设工程施工招标

投 标 文 件

工程名称：观澜导航台迁建项目施工（非民航部分）

投标文件内容：资信文件

投标人：中国水利水电第十一工程局有限公司

日期：2026 年 1 月 20 日

附表 1、投标人基本信息一览表

投标人企业名称	中国水利水电第十一工程局有限公司	法定代表人姓名	朱晓明
项目经理姓名	杨立民	企业性质 (民营企业/非民营企业)	非民营企业
投标人具有资质类别及等级	建筑工程施工总承包特级、 公路工程施工总承包二级	项目经理具有资格类别及等级	注册一级建造师（建筑工程专业）
联系人、联系电话及邮箱	联系人：牛云龙 联系电话：15225525091 邮箱： 563025540@qq.com		

附表 5：投标人同类公路工程施工业绩情况

1) 投标人提供近五年（自 2020 年 1 月 1 日至本项目截标之日，以交（竣）工验收证明材料中载明的最晚时间为准）承担的已竣工的最具代表性的类似公路工程施工业绩（**优先提供金额较大的类似公路工程施工业绩**）。

2) 证明文件：①施工合同关键页扫描件，②交（竣）工验收证明扫描件，③施工合同、交（竣）工验收证明、业绩截图上的施工单位名称应一致（若名称变更，还需提供市场监督管理部门出具的名称变更资料），否则不予认可。如上述资料未能反映业绩要求的，还应提供正式的施工（或竣工）图纸关键页扫描件。若投标人提供的业绩是以联合体方式承接的，其应在联合体中承担公路工程施工任务，并提供联合体分工证明资料（如联合体协议书）。

注：①提交业绩超过 5 项的，按顺序选择前 5 项，提供业绩证明材料不全或模糊不清、或未同时提供竣工验收报告、或超过有效时间的业绩将不予认可。

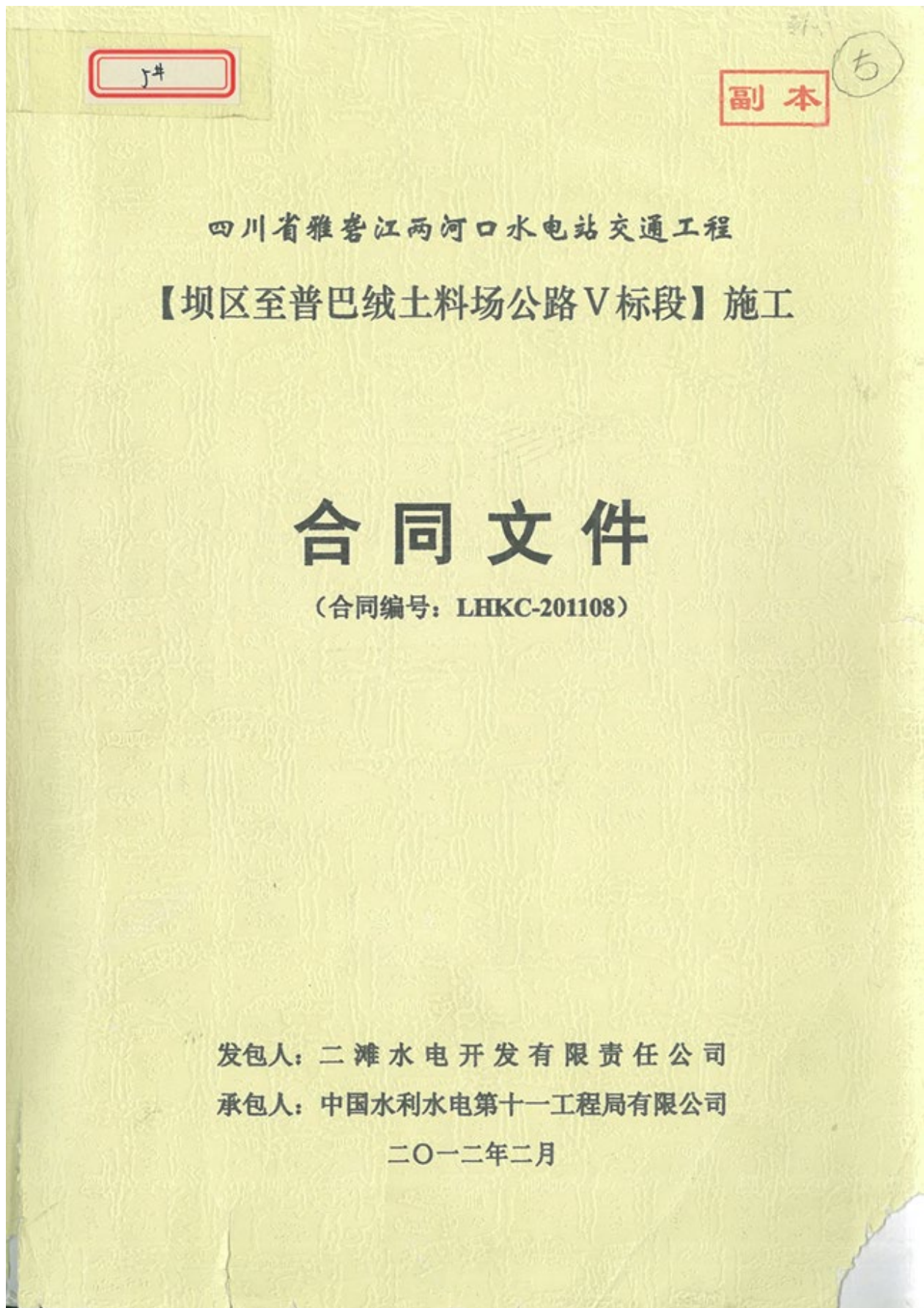
②业绩以合同为单位，一个合同为一个业绩，公路工程类业绩是指经交通运输主管部门验收认定的城间、城乡间、乡间能行驶汽车的公共道路，包括已经建成的由交通运输主管部门认定的公路；还包括按照国家公路工程技术标准进行设计，并经国家有关行政管理部门批准立项由交通运输主管部门组织已竣工的公路。

序号	项目名称	建设单位	建设规模	承包范围	合同金额	合同签订时间	竣工验收时间	备注
1	四川雅砻江两河口水电站库区复建县道 XV02 线密贵沟至瓦	雅砻江流域水电开发有限公司	本次招标的项目范围为第五合同段，起于亿扎隧道洞身中段，终于四道班隧道洞 N 身中段，本合同段起点桩号为 K16+178.00，终止桩号为 K18+435.00，其中包括亿扎隧道后半段，四道班隧道，亿扎沟桥。路线长 2.257km。	施工	9830.85 万元	2012.2.15	2022.7.12	

	日乡 段Ⅷ 标施 工							
2	四川省雅 砻江 两河 口水 电站 库区 复建 县道 XV02 线两 河口 至密 贵沟 段Ⅰ 标施 工	雅砻江 流域水 电开发 有限公 司	I 标段工程范围为起点至密贵 沟右岸，桩号 K0+000.00~K9+480.00，全长 9.57km(含一长链 90.61m)， 其中隧道 3 座，长 1396m，占 标段路线长的 14.59%；大、中 桥梁共 2 座，长 152km，占标 段路线长的 1.59%；明线长 8.02km，占标段路线长的 83.83%。	施 工	16621.735 万元	2013.11.1	2020.9.2	
3	兰考 县坝 头乡 产业 园区 道路 改建 工程、 Y024 张曹 线考 城至 曹李 庄改 建工 程、 Y028 小刘 岗至 杜寨 改建 工程	兰考县 农村公 路管理 所	公路：等级二级，总长 9.727km，路宽 8m，路基形 式，18cm 水泥稳定碎石，路 面形式沥青砼路面	施 工	3293.47 万元	2018.4.1	2020.12.22	
4	黄河 羊曲 水电 站对 外交 通专 用公 路第	青海黄 河上游 水电开 发有限 责任公 司羊曲 发电分 公司	公路：二级 总长 8843m 路宽 7m /12m 路基形式：碎石基层 路面形式：砂砾石路面 其 他 工 程：溢洪建筑物主要由 3 个溢流表孔组成，前缘净宽 42m，溢流堰为 WES 实用堰， 总长 44.61m	施 工	4916.88 万元	2010.3.8	2023.8.5	

	III 标段							
5	南阳市 涪阳桥 重建工 程施工 一标段	南阳市 市政建 设工程 项目部	工程北起人民路七一路交叉 口，南至华山路长江路交叉 口，工程总长 1759.755 米。 新建跨白河桥一座，桥梁全 长 700 米，其中主桥长度为 578 米，采用不等跨的连拱形 式，主桥跨径布置为 40+84+105+120+105+84+40=5 78m。	施 工	59814.36 万元	2021.1.22	2023.12.22	

四川雅砻江两河口水电站库区复建县道 XV02 线密贵沟至瓦日乡段Ⅷ标施工
合同协议书



中标通知书

中国水利水电第十一工程局有限公司：

按照四川省雅砻江两河口水电站交通工程【坝区至普巴绒土料场公路 V 标段】施工（合同编号：LHKC-201108）招标文件确定的原则、方法和程序，经评审和澄清，现确定你单位为中标单位。中标总价为人民币玖仟捌佰叁拾万零捌仟肆佰陆拾玖元（小写：98,308,469.00 元）。

收到本中标通知书后，请按照招标文件的相关要求和格式办理履约担保，及时派代表前来商谈、签订合同。



四川省雅砻江两河口水电站交通工程【坝区至普巴绒土料场公路V标段】施工合同文件

合同协议书

合同名称：四川省雅砻江两河口水电站交通工程【坝区至普巴绒土料场公路V标段】施工

合同编号：LHKC-201108

鉴于发包人为修建四川省雅砻江两河口水电站交通工程【坝区至普巴绒土料场公路V标段】并接受了承包人对该项工程的投标书，现由二滩水电开发有限责任公司（以下简称“发包人”）为一方和中国水利水电第十一工程局有限公司（以下简称“承包人”）为另一方于2012年2月15日共同达成并签订本协议如下：

1. 工程施工包括的主要项目总述。

本次招标的项目范围为第五合同段，起于亿扎隧道洞身中段，终于四道班隧道洞身中段，本合同段起点桩号为K16+178.00，终止桩号为K18+435.00，其中包括亿扎隧道后半段，四道班隧道，亿扎沟桥。路线长2.257km。

2. 下列文件应视为构成并作为阅读和理解本协议书的组成部分，即：

- (1) 合同协议书（包括合同协议书备忘录、合同协议书附件和补充协议等）；
- (2) 中标通知书；
- (3) 经评标确认的已标价工程量清单；
- (4) 投标报价书及投标文件的澄清函；
- (5) 招标文件的补充通知和答疑文件；
- (6) 专用合同条款；
- (7) 通用合同条款；
- (8) 技术条款；
- (9) 合同图纸；
- (10) 经双方确认进入合同的其它文件。

3. 上述文件将互相补充，若有不明确或不一致之处，以上列次序在先者为准。

4. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总额价计算的本合同总价为人民币（大写）玖仟捌佰叁拾万零捌仟肆佰陆拾玖元（¥98,308,469.00元）。

5. 由于发包人按本协议第6条所述给承包人支付合同价款，承包人在此立约：保证在各方面按合同文件的规定承担本合同工程的实施和完成及其缺陷的修复。

6. 作为对本合同工程的实施和完成及其缺陷修复的报酬，发包人在此立约：保证按照合同文件规定的时间和方式向承包人支付合同价款。

四川省雅砻江两河口水电站交通工程【坝区至普巴绒土料场公路V标段】施工合同文件

7. 承包人应在监理工程师发出开工令之后，在投标书附录中写明的开工期限内开工。本合同工程工期为 800 日历天，工期从上述开工期的最后一天算起。开工令应在签订合同协议书以后，在投标书附录中写明的开工通知书期限内发出。

8. 本协议书在承包人提供履约担保后，由双方法定代表人或其授权的代理人签署与加盖公章后生效。全部工程完工后经交工验收合格，以及缺陷责任期满由发包人发给缺陷责任终止证书后失效。

9. 本协议正本二份、副本二十三份，合同双方各执正本一份，发包人执副本十九份，承包人执副本四份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

甲方：三滩水电开发有限责任公司

(公章)



法定代表人或委托代理人：



乙方：中国水利水电第十一工程局有限公司

(公章)



法定代表人或委托代理人：

地址：四川省成都市双林路 288 号

邮编：610051

电话：028-82907333

传真：028-84311511

开户行：成都建设银行第六支行

帐号：51001468308050374995

地址：郑州市高新区莲花街 9 号

邮编：450001

电话：0371-86019273

传真：0371-86019312

开户行：建行郑州开发区支行

帐号：41001509010059666999

签字日期：2012 年 2 月 15 日

签字地点：四川成都

竣工验收文件

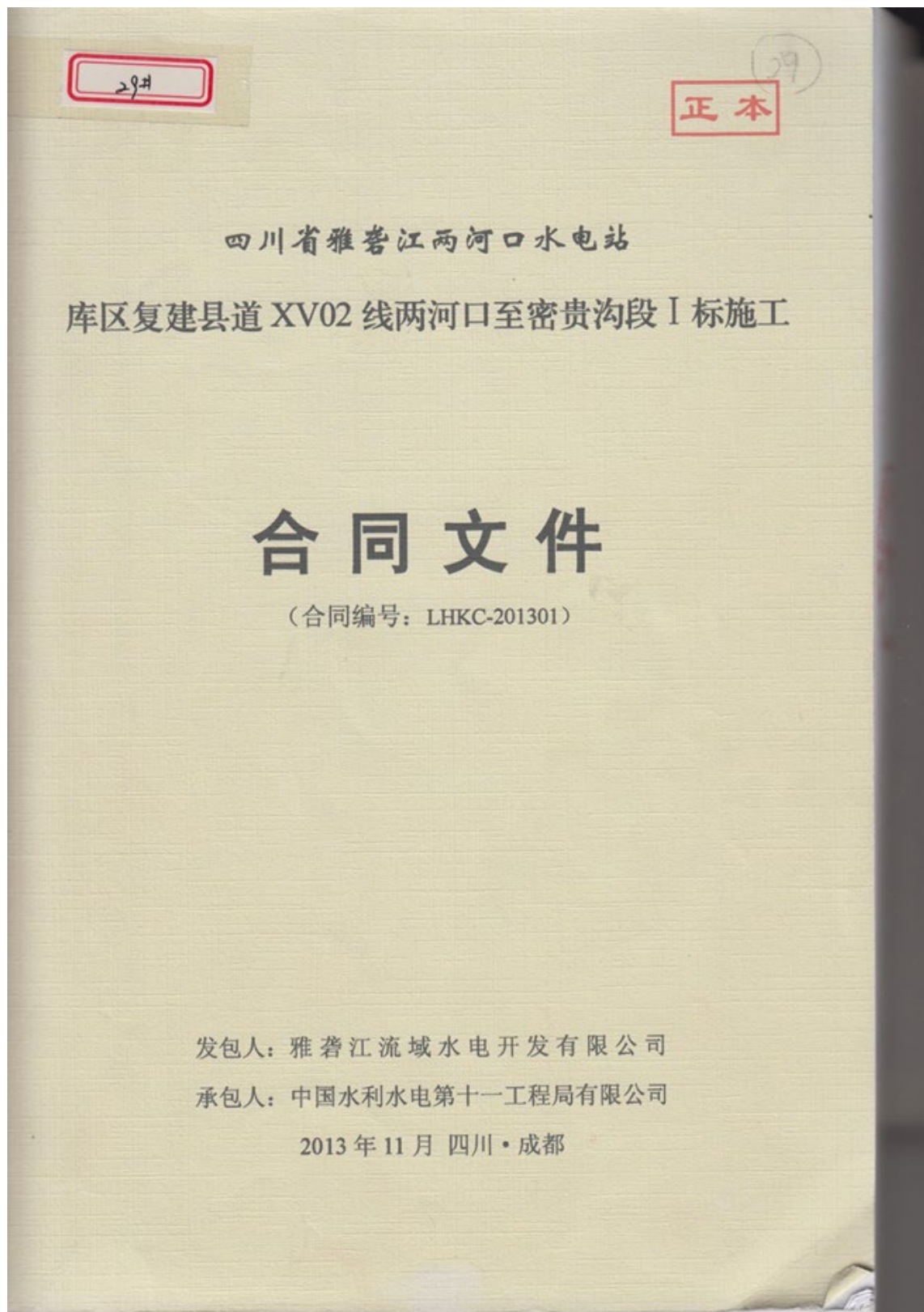
公路工程竣工验收鉴定书

一	工程名称	雅砻江两河口水电站交通工程【坝区至普巴绒土料场公路 V 标段】工程（合同编号：LHKC-201108）
二	工程地点及主要控制点	雅砻江两河口水电站交通工程【坝区至普巴绒土料场公路 V 标段】起于亿扎隧道洞身中段，终于四道班隧道洞身中段，起点桩号为 K16+178.00，终止桩号为 K18+435.00，路线全长 2.257km，其中：隧道 2.156 km，桥梁 101.00m（桥台 4.00m 在隧道内），明线 4.00m。
三	建设依据	甘发改[2006]664 号《甘孜州发展和改革委员会关于同意开展雅江县两河口水电站“三通一平”工作的通知》，雅砻江两河口水电站交通工程【坝区至普巴绒土料场公路 V 标段】施工合同文件（合同编号：LHKC-201108）、雅砻江两河口水电站交通工程【坝区至普巴绒土料场公路 V 标段】（两阶段施工图）设计文件。
四	技术标准与主要指标	<p>1、技术标准： 工程设计及施工按合同及设计功能要求分别执行公路设计及施工规范；工程交（竣）工验收按公路标准、规范执行。</p> <p>2、主要技术指标： 公路等级：四级公路（设计速度 20km/h，大中桥及隧道按 30km/h 的三级公路标准实施）。 车道数：2 条； 路基宽度：7.5m； 路面宽度：6.5m； 桥涵结构设计基准期：100 年； 设计安全等级：设计安全等级为二级，重要性系数取 1.0； 桥梁宽度：净-7.0m+2x0.5m（防撞护栏）=8.0m； 桥梁横坡：双向 1.5%，桥梁纵坡：0.279%； 桥梁荷载：汽-40 级，特-220 验算。 隧道设计建筑限界：8.5×5.0m，紧急停车带 11.75×5.0m； 隧道内最大纵坡：1.15%，最小纵坡：-0.50%； 隧道路面横坡：双面坡 1.5%（直线段）； 路面结构类型：水泥混凝土（$f_r=5.0\text{MPa}$）。 设计洪水频率：特大桥 1/100，大、中桥 1/50，小桥、涵洞、路基 1/25。 设计交通量：1356 辆·标准小客车/日。 其余技术要求参照国家及交通部现行有关标准、规范执行。</p>
五	建设规模及性质	<p>两河口水电站交通工程【坝区至普巴绒土料场公路 V 标段】前期作为大坝填筑土料运输通道，电站蓄水后为库区复建公路的一部分，起点桩号为 K16+178.00，终止桩号为 K18+435.00，其中：亿扎隧道后半段（K16+178.00~K16+837.00 共 659m）、亿扎沟桥（30+35+30 预应力砼 T 梁 K16+833.00~K16+934.00 共 101m）、明线（K16+934~K16+938 共 4m）、四道班隧道前半段（K16+938.00~K18+435.00 共 1497m）等，隧道设计建筑限界：8.5×5.0m，路基宽度 7.5m，路面宽度 6.5m。</p> <p>性质为业主自筹资金新建。</p>
六	开工日期	2012 年 2 月 18 日
	竣工日期	2015 年 10 月 27 日实体移交，2022 年 7 月 12 日竣工验收

七	合同金额	98,308,469.00 元
	竣工结算	125,691,318.34 元, 详见《竣工结算书》
八	工程建设主要内容	<p>雅砻江两河口水电站交通工程【坝区至普巴绒土料场公路 V 标段】工程</p> <p>1、【坝区至普巴绒土料场公路 V 标段】合同主要施工内容包括：明线段路基、路面和边坡；桥梁工程；洞口工程；四道班隧道工程；亿扎隧道工程；亿扎隧道施工支洞；交通安全设施及机电安装工程项目等；</p> <p>2、主要工程量有：土石方开挖 198202.68m³；钢筋制安 856620.43kg；锚杆 63022 根(663766.52kg)；型钢钢架 41261.45kg；预应力钢绞线 13329.41kg；小导管 7978 根；防水板 48112m²；C15 片石混凝土 2749.68 m³；洞门 C20 混凝土 378 m³；C20 路肩及路面基层混凝土（厚 160mm）15637 m³；C25 二衬混凝土 20971m³；C20 喷混凝土 521.63m³、C25 喷混凝土 8746.26m³；桥梁 C25 混凝土 724.19m³、C30 混凝土 587.95m³、C50 混凝土 412.19m³；水泥混凝土路面（fr=5.0MPa，厚 280mm、260mm）15659m²；C50 桥面铺装（厚 120mm）707m²等。</p>
九	主要材料实际消耗	水泥 20249 吨，钢筋 1558 吨，砂石骨料 90576 吨。
十	建设项目工程质量鉴定结论	<p>1. 工程平、纵线形顺畅，满足设计及使用功能要求，砼强度符合设计要求。目前已经过 6 年多的运行检验，满足设计使用功能要求。</p> <p>2. 合同项目共划分为 5 个单位工程，28 个分部工程，493 个分项工程；各分项、分部、单位工程质量均评定合格。根据《公路工程质量鉴定办法》和《公路工程质量检验评定标准》，工程质量鉴定得分为 88.5 分，工程质量鉴定等级评定为合格。</p>
十一	实际征用土地数（亩）	含在整个工程征地内，未单独进行征地。
十二	对建设、设计、施工和监理单位的综合评价	<p>建设单位雅砻江流域水电开发有限公司（原二滩水电开发有限责任公司）能够严格按照基本建设程序、规章制度执行，按规定招标选择设计、监理、施工单位。管理机构健全，制度完善，责任明确，体现出较强的工程质量控制能力，并重视安全生产、环境保护、廉政建设等方面工作，及时支付工程款，保证工程顺利进行。建设管理评价为 89.3 分，建设管理综合评价等级为中。</p> <p>设计单位中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司（原中国水电顾问集团成都勘测设计研究院）在设计工作中能够采用合理的设计方案，设计施工图满足施工要求的设计精度和深度。在项目实施过程中，信守合同，及时服务，办事严谨，为项目顺利完工提供了技术保障。设计管理综合评价为 86.9 分，设计工作综合评价等级为中。</p> <p>工程监理单位四川二滩建设咨询有限公司履行合同约定，建立健全的机构及管理制度，认真监理，坚持旁站，严把质量关，采取了有效的措施对工程质量、投资、进度进行控制，工程质量等级评为合格；在监理过程中无违法、违章行为发生。监理综合评价为 86.6 分，监理工作综合评价等级为中。</p> <p>工程施工单位中国水利水电第十一工程局有限公司履约情况良好，能及时组织人员、机械设备进场到位，严控质量，注重文明工地建设，加强安全生产管理，重视环境保护工作，完成了合同任务，使工程质量等级达到合格标准。施工管理能力综合评价 87.6 分，施工管理综合评价等级为中。</p>

十三	建设项目管理综合评价及等级	<p>工程参建各方能认真履约、精诚协作，在技术支持、质量进度控制、安全文明施工、水土保持、环境保护等方面均达到了合同要求。</p> <p>雅砻江两河口水电站交通工程【坝区至普巴绒土料场公路V标段】段（合同编号：LHKC-201108）具备了竣工验收条件，经竣工验收小组的认真检查，一致同意通过竣工验收。确定建设项目综合评价得分 88.4 分（见竣工验收建设项目综合评价表），综合评价等级为合格。</p>
十四	有关问题的决定和建议	<p>雅砻江两河口水电站交通工程【坝区至普巴绒土料场公路V标段】工程 2015 年 10 月 27 日通过实体移交，使用运行期间，加强维护检查，按照设计单位“养护技术要求”和《公路养护规范》，安排专业队伍进行管理养护。</p>
<p>施工单位：中国水利水电第十一工程局有限公司</p> <p>西河口公路项目部（盖章）</p> 		
<p>监理单位：四川二滩建设咨询有限公司</p> <p>两河口前期项目监理部（盖章）</p> 		
<p>设计单位：中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司</p> <p>两河口项目设代处（盖章）</p> 		
<p>建设单位：雅砻江流域水电开发有限公司</p> <p>西河口建设管理局（盖章）</p> 		

四川省雅砻江两河口水电站库区复建县道 XV02 线两河口至密贵沟段 I 标施工
合同协议书



四川省雅砻江两河口水电站库区复建县道 XV02 线两河口至密贵沟段 I 标施工合同
第 1 篇 合同协议书及附件

四川省雅砻江两河口水电站库区复建县道 XV02 线两河口至密贵沟段 I 标施工

合同协议书

（合同编号：LHKC-201301）

合同名称：四川省雅砻江两河口水电站库区复建县道 XV02 线两河口至密贵沟段 I 标施工

合同编号：LHKC-201301

鉴于发包人为修建四川省雅砻江两河口水电站库区复建县道 XV02 线两河口至密贵沟段 I 标并接受了承包人对该项工程的投标书，现由雅砻江流域水电开发有限公司（以下简称“发包人”）为一方和（中国水利水电第十一工程局有限公司承包人全称）（以下简称“承包人”）为另一方共同达成并签订本协议如下：

1. 工程施工包括的主要项目总述。

本次招标的项目范围为两河口水电站库区复建县道 XV02 线两河口至密贵沟段 I 标。

两河口水电站先移民后建设专项工程库区复建县道 XV02 线两河口至密贵沟段线路起点位于雅江县瓦多乡杜米村日地组，起点与坝区至普巴绒土料场公路相接，起点高程 2876.68m。起线后沿鲜水河右岸逆流而上展线，设两座中隧道穿越陡峭岸坡至日地沟，设桥跨沟至沟左岸，路线出沟后继续向鲜水河右岸上游展线至密贵沟，设短隧道穿越密贵沟口右侧陡崖区，设桥跨沟至左岸，出沟后路线继续上行至杜米村学它组阶地，即本段公路终点，止点桩号 K19+250.00，止点高程 3014.05m。

库区复建县道 XV02 线两河口至密贵沟段路线全长 19.36km，其中隧道 3 座，总长 1396m，占路线总长的 7.21%；大、中桥梁共 3 座，总长 238m，占路线总长的 1.23%；明线长 17.73km，占路线总长的 91.56%。由于两河口水电站先移民后建设专项工程库区复建县道 XV02 线两河口至密贵沟段路线终点与现有县道 XV02 线高差约有 350m，故在本段路线的终点设置了 6.3km 的高低连接线，用以连接本段路线与现有县道 XV02，以保证电站围堰蓄水后，交通不中断。

I 标段工程范围为起点至密贵沟右岸，桩号 K0+000.00~K9+480.00，全长

四川省雅砻江两河口水电站库区复建县道 XV02 线两河口至密贵沟段 I 标施工合同
第 1 篇 合同协议书及附件

9.57km（含一长链 90.61m），其中隧道 3 座，长 1396m，占标段路线长的 14.59%；大、中桥梁共 2 座，长 152km，占标段路线长的 1.59%；明线长 8.02km，占标段路线长的 83.83%。

具体施工工作内容见招标工程量清单。

2. 下列文件应视为构成并作为阅读和理解本协议书的组成部分，即：

- (1) 合同协议书（包括合同协议书备忘录、合同协议书附件和补充协议等）；
- (2) 中标通知书；
- (3) 经评标确认的已标价工程量清单；
- (4) 投标报价书及投标文件的澄清函；
- (5) 招标文件的补充通知和答疑文件；
- (6) 专用合同条款；
- (7) 通用合同条款；
- (8) 技术条款；
- (9) 合同图纸；
- (10) 经双方确认进入合同的其它文件。

3. 上述文件将互相补充，若有不明确或不一致之处，以上列次序在先者为准。

4. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总额价计算的本合同总价为人民币（大写）壹亿陆仟陆佰贰拾壹万柒仟叁佰伍拾元（¥ 166,217,350 元）。

5. 由于发包人按本协议第 6 条所述给承包人支付合同价款，承包人在此立约：保证在各方面按合同文件的规定承担本合同工程的实施和完成及其缺陷的修复。

6. 作为对本合同工程的实施和完成及其缺陷修复的报酬，发包人在此立约：保证按照合同文件规定的时间和方式向承包人支付合同价款。

7. 承包人应在监理工程师发出开工令之后，在投标书附录中写明的开工期限内开工。本合同工程工期为 28 日历月，工期从上述开工期的最后一天算起。开工令应在签订合同协议书以后，在投标书附录中写明的开工通知书期限内发出。

8. 本协议书在承包人提供履约担保后，由双方法定代表人或其授权的代理人签署与加盖公章后生效。全部工程完工后经交工验收合格，以及缺陷责任期满由

四川省雅砻江两河口水电站库区复建县道 XV02 线两河口至密贵沟段 I 标施工合同
第 1 篇 合同协议书及附件

发包人发给缺陷责任终止证书后失效。

9. 本协议正本二份、副本壹拾捌份，合同双方各执正本一份，甲方执副本壹拾叁份，乙方执副本伍份。当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

甲方：雅砻江流域水电开发有限公司
(公章)

法定代表人或委托代理人：

(签名)

地址：四川省成都市双林路 288 号

邮编：610051

电话：028-82907333

传真：028-82907852

开户行：

帐号：

乙方：(名称)中国水利水电第十一工程局有限公司 (公章)

法定代表人或委托代理人：

(签名)

地址：河南省郑州市新郑市龙湖镇 9 号

邮编：450001

电话：0371-86019300

传真：0371-86019312

开户行：中国建设银行郑州市分行

帐号：41001509010059666999

竣工验收文件

附件 1

四川省雅砻江两河口水电站

库区复建县道 XV02 线两河口至密贵沟段 I 标施工

合同工程验收报告

一	工程名称	四川省雅砻江两河口水电站库区复建县道 XV02 线两河口至密贵沟段 I 标施工（合同编号：LHKC-201301）
二	工程地点及主要控制点	本标段位于甘孜州雅江县瓦多乡杜米村日地组，起点与坝区至普巴绒土料场公路相接，起点高程 2876.68m，接电站普巴绒土料场公路，工程范围为 K0+000.00 ~ K9+480.00，路线长约 9.547km，其中隧道 3 座，长 1379m（杜米 1#隧道 590m、杜米 2#隧道 663m、密贵隧道 126m），占标段路线长的 14.44%；桥梁 1 座，日地沟桥长 86m（5 × 16m 连续板桥），占标段路线长的 0.91%；明线长 8.082km，占标段路线长的 84.65%。
三	建设依据	《雅砻江两河口水电站建设征地移民安置部分专业项目委托代建框架协议》（合同编号：LHKA-201301）、《雅砻江两河口水电站建设征地移民安置雅江县部分专业项目委托代建协议》（合同编号：LHKA-G2013-2）及施工合同、相关工程设计文件。
四	技术标准与主要指标	按部颁《公路工程技术标准》（JTG B01-2003）执行。公路等级为四级，设计车速 20 公里/小时（其中桥梁、隧道按设计时速 30 公里/小时的三级公路标准执行），路基宽度 6.5m，路面宽度 6.0m，采用沥青混凝土路面（隧道内为混凝土路面）。桥梁设计荷载为特大、大桥采用公路-I 级标准。设计洪水频率为特大桥 1/100，大桥 1/50，涵洞、路基 1/25。
五	建设规模及性质	本工程项目为原县道复建项目，四级公路，路线全长 9.547km，其中隧道 3 座，长 1379m（杜米 1#隧道 590m、杜米 2#隧道 663m、密贵隧道 126m），桥梁 1 座，日地沟桥长 86m（5 × 16m 连续板桥）；明线长 8.082km。
六	开工日期	2014 年 3 月 28 日

	完工日期	2017 年 6 月 30 日
七	批准概算	两河口水电站库区复建县道 XV02 线两河口至密贵沟段工程为两河口水电站移民安置工程，所用资金为移民专项资金，甘交发（2012）279 号文批准两河口水电站库区复建县道 XV02 线两河口至交吾沟段，两河口至密贵沟段设计概算金额 36879.44 万元（建安+基本预备费）
八	工程建设主要内容	本合同项目主要工程建设内容包括路基和路面工程、排水工程、渣场防护、道路防护、交安附属设施、县道边坡防护、隧道及中桥施工等。本合同项目的主要工程量为：明线土石方 732780.50 m ³ ，浆砌石挡土墙 37086.45m ³ ，挡土墙混凝土 31122.34m ³ ，涵洞 253.77m/32 座，隧道数量 1379m/3 座，中桥 86m/1 座
九	实际征用土地数（亩）	雅道路雅江县土地实物指标（两河口至密贵沟段）土地分类总面积为 38.45 公顷，其中耕地面积 2.485 公顷，林地面积 21.782 公顷，灌木林 14.034 公顷，荒地面积 0.153 公顷。
十	建设项目工程质量合同验收结论	结合承包人自检成果、监理抽检资料、工程实体现场检测和弯沉值试验成果综合分析，复建县道 XV02 线两河口至密贵沟段 I 标工程平、纵线形满足设计要求，几何尺寸控制较好；路基和路面各结构层的压实度、厚度、弯沉值等指标符合技术标准要求，混凝土路面强度指标满足设计要求；路肩、涵洞、排水及挡墙工程砂浆强度及砌筑质量满足规范要求，外观质量合格；桥梁荷载试验满足设计要求；经处理后的隧道形体、尺寸、外观满足设计、规范要求；道路标志、标线等设施按设计要求完成，外观及使用效果满足交通要求。根据《公路质量检验评定标准》，复建县道 XV02 线两河口至密贵沟段 I 标共划分为 8 个单位工程，67 个分部工程，917 个分项工程，单位工程、分部工程和分项工程合格率均为 100%，本合同段工程质量评分为 88.58 分，工程质量等级评定为合格。

十一	存在问题 处理措施	档案已通过管理局验收，但移交未完成，要求移交管理局的档案在 2020 年 9 月 30 日前移交完成；要求移交地方政府的档案在 2020 年 12 月 31 日前完成，并配合后续档案的移交工作；对往来款进行核对、合同商务问题及合同完工结算在 2020 年 11 月 30 日前完成；按合同约定进行地方政府交竣工验收、移交的配合工作；交工验收第三方检测整改情况，需得到各方确认；地方政府验收、移交时指出的施工单位施工质量问题不受质量缺陷责任期限限制，由施工单位负责整改。
十二	附 件	1.合同工程验收证书。 2.工程质量评分表。 3.工作综合评价表

附件 2

四川省雅砻江两河口水电站
库区复建县道 XV02 线两河口至密贵沟段 I 标施工
合同工程验收证书

验收时间: 2020 年 9 月 2 日

合同段验收证书第 LHKC-201301 号

工程名称: 四川省雅砻江两河口水电站库区 复建县道 XV02 线两河口至密贵沟段 I 标施 工		合同段名称及编号: 四川省雅砻江两河口水 电站库区复建县道XV02线两河口至密贵沟段 I 标施工 LHKC-201301		
项目法人: 雅江县人民政府 项目代建单位: 雅砻江流域水电开发有限公 司		设计单位: 中国电建集团成都勘测设计研究 院有限公司		
施工单位: 中国水利水电第十一工程局有限 公司		监理单位: 中国水利水电建设工程咨询中南 有限公司		
本合同段主要工程量: 本合同项目主要工程建设内容包括路基和路面工程、排水工程、渣场防护、道路防护、交安 附属设施、县道边坡防护、隧道及中桥施工等。本合同项目的主要工程量为: 明线土石方 732780.50 m ³ , 浆砌石挡土墙 37086.45m ³ , 挡土墙混凝土 31122.34m ³ , 涵洞 253.77m/32 座, 隧道数量 1379m/3 座, 中桥 86m/1 座。				
本合同段价款	原合同	166217350 元	实际	待竣工决算后确定
本合同段工期	原合同	2013 年 9 月 16 日 -2016 年 1 月 15 日	实际	2014 年 3 月 28 日-2017 年 6 月 30 日

对工程质量、合同执行情况的评价、遗留问题、缺陷的处理意见及有关决定（内容较多时，可用附件）

工程质量：本工程质量总体良好，未发生工程质量事故。根据施工过程中承包人质量自检和监理记录及独立抽样试验检测成果分析，公路路基开挖断面满足设计要求，路基填料质量、级配碎石底基层的弯沉、压实度；水泥稳定碎石基层的强度、压实度及混凝土基层的抗压强度均符合设计技术标准要求，沥青混凝土面层的厚度、弯沉、平整度及混凝土面层的弯拉强度均满足设计指标要求，路面结构及原材料合格，施工工艺符合有关规程规范要求，路基与路面结构层的弯沉值试验合格，截水沟、排水沟及涵洞等排水系统断面尺寸合格，浆砌片石挡墙和排水系统的砂浆强度与砌筑质量满足规范要求，柔性防护网及道路安全设施材料质量与施工安装质量合格。现场实体工程质量检测验收成果表明，本工程平、纵线形满足设计要求，几何尺寸与外观质量总体较好，施工工艺与材料质量合格，合同验收材料已完善。根据《公路工程质量鉴定办法》和《公路工程质量检验评定标准》，本合同项目共划分为 8 个单位工程，67 个分部工程，917 个分项工程，单位工程、分部工程和分项工程合格率均为 100%，本合同段工程质量评分为 88.58 分，工程质量等级评定为合格。

合同执行情况：合同执行期间，施工单位能够根据合同要求按期组织人员、机械设备、材料进场，并建立了较为完善的质量自检、安全生产管理和环境保护管理控制体系，各项管理措施得到了贯彻落实，工程项目的质量、投资、安全生产和环境保护等合同控制目标处于受控状态。合同验收委员会通过检查、听取各参建单位总结报告，认为四川省雅鲁江两河口水电站库区复建县道 XV02 线两河口至密贵沟段 I 标施工合同项目工程质量满足设计要求，工程进度满足调整后的合同工期要求，工程投资总体受控，未发生安全事故和环境污染事件，表现了承包人的履约能力，合同执行情况总体较好。

主要变更事项：本标段发生设计 64 项变更，主要变更包括：对原设计的进出洞位置进行了调整；对原设计的围岩类别和衬砌类型进行了调整；设计根据现场实际地形地质条件，将日地沟桥 3#、4#桥墩原设计的桩基调整为扩大基础；设计根据现场实际地形地质条件和大坝围堰蓄水的进度需要，将罗多措桥取消后改为绕沟明线；设计根据现场实际地形地质条件，基于降低高挡墙高度和数量、降低施工难度、保证施工安全、有利于工程顺利推进的原则，对无名沟段、罗多措段等段明线进行了调线。

遗留问题、缺陷的处理意见：档案已通过管理局验收，但移交未完成，要求移交管理局的档案在 2020 年 9 月 30 日前移交完成；要求移交地方政府的档案在 2020 年 12 月 31 日前完成，并配合后续档案的移交工作；对往来款进行核对、合同商务问题及合同完工结算在 2020 年 11 月 30 日前完成；按合同约定进行地方政府交竣工验收、移交的配合工作；交工验收第三方检测整改情况，需得到各方确认；地方政府验收、移交时指出的施工单位施工质量问题不受质量缺陷责任期限限制，由施工单位负责整改。

验收有关决定：经验收会议讨论，认为本合同项目达到验收条件，同意通过合同工程验收。明确进入质量缺陷责任期的时间为 2018 年 1 月 31 日，自该日起两年内为本合同项目的缺陷责任期。

（施工单位的意见）

本工程施工满足合同、设计和规范要求，施工中未发生安全、质量事故和环境污染事件。对验收中提出的遗留问题将按要求完成。

施工单位法人代表或授权人（签字）

单位盖章

2020 年 9 月 2 日

（合同段监理单位对有关问题的意见）

经过对本合同项目的各主要检查、检测项目的检查验收，四川省雅砻江两河口水电站库区复建县道 XV02 线两河口至密贵沟段 I 标工程的道路平、纵线形合格，几何尺寸控制较好，外观质量良好，路基及路面结构层厚度、压实度、弯沉值、桥梁荷载试验等指标满足设计要求，排水系统、边坡及路基防护、交通安全设施等施工质量合格，砌体工程和混凝土工程质量经检验合格。四川省雅砻江两河口水电站库区复建县道 XV02 线两河口至密贵沟段 I 标合同项目质量总体控制较好，同意通过合同验收。

合同执行期间承包人能够按合同要求完成约定的工作内容，履行合同情况较好。对验收中提出的遗留问题承包人应按期、保质完成，并配合做好公路交竣工验收、移交工作。

合同段监理单位法人代表或授权人（签字）

单位盖章

2020 年 9 月 2 日

（设计单位的意见）

本工程项目施工满足有关技术标准、规范要求，经现场检查测量和试验检测，道路几何尺寸控制较好，路基工程、路面工程、隧道工程、桥梁工程、排水系统、防护工程及交通安全设施总体质量较好，满足设计的交通运输功能要求。承包人在施工中能遵守合同，按照设计及相关规程规范要求施工，未发生工程质量、安全事故。同意合同验收结论。

设计单位代表（签字）

单位盖章

2020 年 9 月 2 日

（项目代建单位的意见）

本工程项目的作品内容已按合同要求完成，遗留问题已做出安排；未发生安全事故和环境污染事件，公路满足交通运输功能要求，合同预定控制目标顺利实现，同意通过合同验收。

项目代建单位代表或授权人（签字）

单位盖章

2020 年 8 月 2 日

（注：表中内容较多时，可用附件。本证书一式四份，参与该合同项目建设的项目代建单位、设计单位、监理单位、承包人各持一份。）

雅砻江两河口水电站库区复建县道 XV02 线
两河口至密贵沟段 I 标施工
(合同编号: LHKC-201301)

质量保修责任终止证书

项目法人: 雅砻江流域水电开发有限公司

雅砻江两河口水电站库区复建县道 XV02 线两河口至
密贵沟段 I 标施工

质量保修责任终止证书

雅砻江两河口水电站库区复建县道 XV02 线两河口至密贵沟段 I
标施工保修期已于 2020 年 1 月 31 日期满。合同约定的保修责任已履
行完毕，现颁发质量保修责任终止证书。

项目法人：雅砻江流域水电开发有限公司

业主代表（签字）



2022 年 3 月 13 日

兰考县坝头乡产业园区道路改建工程、Y024 张曹线考城至曹李庄改建工程、Y028 小刘岗至杜寨改建工程

合同协议书

合同协议书

鉴于业主为修建 2018 年兰考县坝头乡产业园区道路改建工程第一标段，并接受了承包人对该项工程的投标书，现由兰考县农村公路管理所（以下简称“业主”）为一方和中国水利水电第十一工程局有限公司（以下简称“承包人”）为另一方于 2018 年 4 月 1 日共同达成并签订本协议如下：



1. 本合同段坝头乡产业园区道路改建工程 K0+000 至 K9+727，长 9.727K，技术标准二级，沥青混凝土路面，工程质量达到合格标准。
2. 下列文件应视为构成并作为阅读和理解本协议书的组成部分，即：
 - (1) 本合同协议书及附件（含合同谈判中澄清文件）；
 - (2) 中标通知书；
 - (3) 投标书及投标书附录（含承包人在评标期间递交和确认并经业主同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等，如果有）；
 - (4) 合同专用条款（含数据表和招标文件补遗书中与此有关的部分，如果有）；
 - (5) 合同通用条款；
 - (6) 技术规范（含招标文件补遗书中与此有关的部分，如果有）；
 - (7) 图纸（含招标文件补遗书中与此有关的部分，如果有）；
 - (8) 标价的工程量清单；
 - (9) 投标书附表；
 - (10) 构成本合同组成部分的其他文件。
3. 上述文件将互相补充，若有不明确或不一致之处，以上列次序在先者为准。
4. 根据面层以下工程量（含面层）所列的预计数量和单价或总额价计算的本合同总价为人民币（大写）叁仟贰佰玖拾叁万肆仟陆佰零陆元（¥32934606.00 元）。
5. 由于业主按本协议第 6 条所述给承包人支付合同价款，承包人在此立约；保证在各方面按合同文件的规定承担本合同工程的实施和完成及其缺陷的修复。
6. 付款方式：工程完成 80%并经验收质量合格，拨付 50%的工程款，工程完成 100%并经验收质量合格审计结算完成，拨付 47%的工程款；待工程缺陷责任期满一年（工程无质量责任事件），由业主验收后，拨付 3%的质量保证金。
7. 本工程工期为 60 天，承包人须在 2018 年 4 月 5 日前完成开工前的一切准备工作（包括人员、机械、材料进场，以及向监理单位上报开工报告）。开工日期为 2018 年 4 月 10 日，竣工日期为 2018 年 6 月 10 日，拖期按 5000 元/天扣拖期损失金（因不可抗力力造成的延期除外）。
8. 本协议书在承包人提供履约保证金后，由双方法定代表人或其授权的代理人签署与加盖公章后生效。全部工程完工后经竣工验收合格，以及缺陷责任期满由业主发给缺陷责任终止证书后失效。
9. 本协议正本二份、副本二份，合同双方各执正本一份，副本一份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

业 主：兰考县农村公路管理所

法 定 代 表 人

或

其授权的代理人：


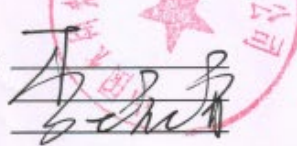



承 包 人：中国水利水电第十一工程有限公司

法 定 代 表 人

或

其授权的代理人：

日 期：2018 年 4 月 1 日

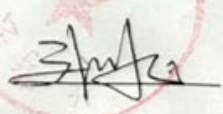
资信标

竣工验收文件

2018年度农村公路项目工程验收单

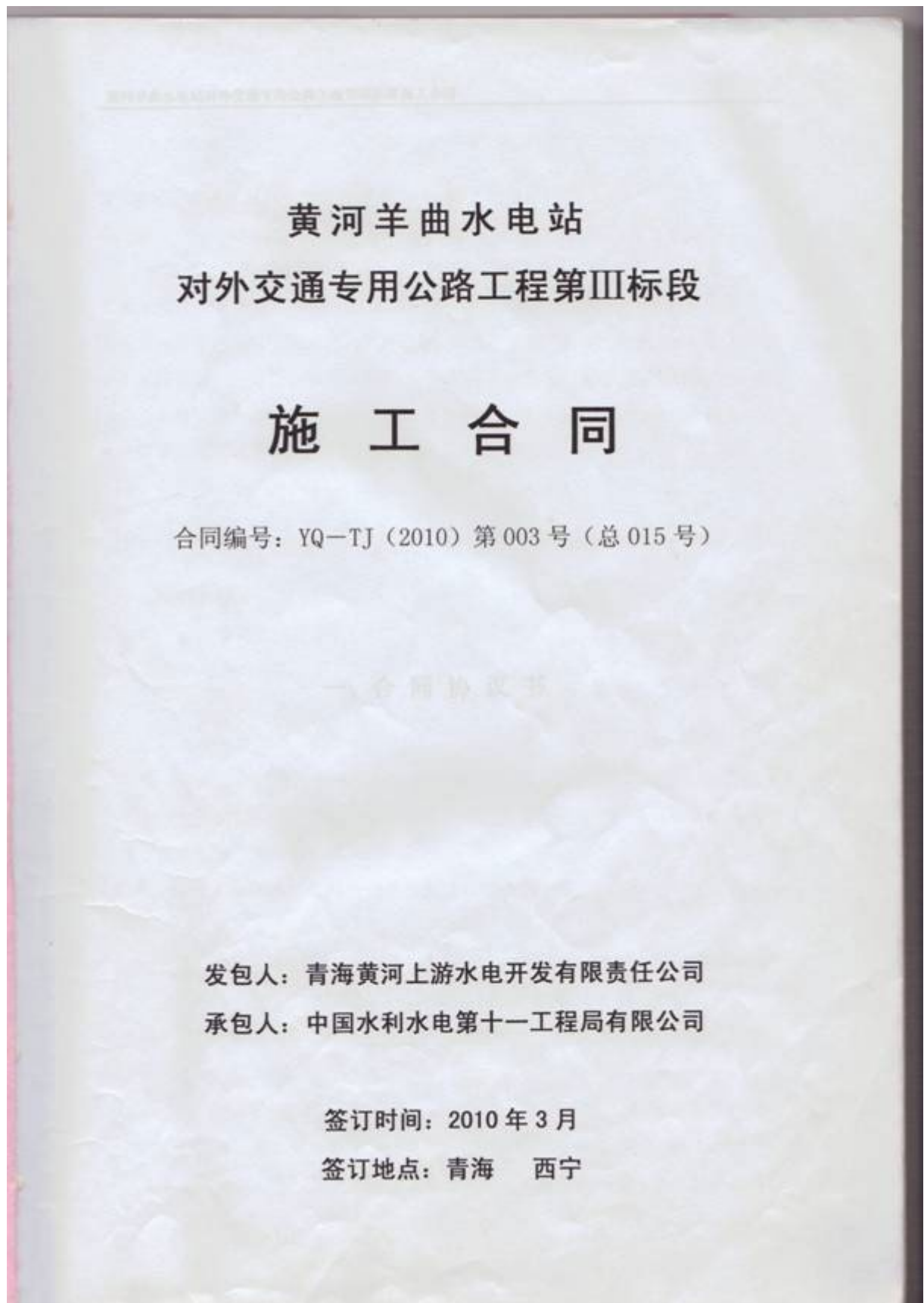
申请验收单位：

时间：

项目名称	兰考县坝头乡产业园区道路改建工程		项目建设地点	坝头乡产业园	
项目单位	农村公路管理所		项目实施单位	中国水利水电第十一工程局有限公司	
工程效益	方便周边群众出行。				
项目总投资	31725844.16元	其中：财政资金		元，自筹	元
开工日期	20180328	竣工日期	20180928	验收日期	20201222
项目建设内容	合同工程量	实际完成工程量		存在问题	
道路	9.727公里	9.727公里			
桥梁	1座	1座			
涵洞	7道	7道			
验收结论	<p>经验收人员现场验收量验合格，符合验收标准。</p> <p>验收组组长（签名）： </p>				
验收组成员	签		名		
	付小丽		监理		
	陈机		设计		
	张亚卿		业主代表		
	李洪昌				

黄河羊曲水电站对外交通专用公路第 III 标段

合同协议书



黄河羊曲水电站对外交通专用公路工程第III标段施工合同

合 同 协 议 书

合同名称: 黄河羊曲水电站对外交通专用公路工程第III标段

合同编号: YQ-TJ(2010)第003号(总015号)

青海黄河上游水电开发有限责任公司(以下称发包人)就黄河羊曲水电站对外交通专用公路工程第III标段工程建设进行了公开招标,接受了中国水利水电第十一工程局有限公司(以下称承包人)的投标,双方达成如下协议,并于2010年3月签订了本协议书,合同总金额为人民币(大写)肆仟玖佰壹拾陆万捌仟柒佰玖拾壹圆整。

1.本协议书中的词语涵义与下述第2条所列的专用合同条款和通用合同条款中的词语涵义相同。

2.本合同包括下列文件:

- (1) 协议书(包括补充协议及澄清文件);
- (2) 中标通知书;
- (3) 履约保函;
- (4) 已标价的工程量清单;
- (5) 专用合同条款;
- (6) 通用合同条款;
- (7) 技术条款;
- (8) 经双方确认进入合同的其它文件。

上列文件汇集并代替了本协议书签订前双方为本合同签订的所有协议、会谈记录以及相互承诺的一切文件。

3. 承包人保证按照合同规定全面完成各项承包工作,并承担合同规定的承包人的全部义务和责任。

4.发包人保证按照合同规定付款并承担合同规定的发包人的全部义务和责任。

5.发包人已委托第I标段承包人看护发包人临时生活区,经双方协商取消发包人临时生活区看护项目,合同总价中已核减临时生活区看护费用636000元以及招标代理费2544元。

6.本合同中的节点工期及完工日期以2010年3月10日开工为准,若开工日期拖后,在保证总工期不变的情况下,节点及完工日期相应顺延。

7.本协议书经双方法定代表人或其委托代理人签名并分别盖本单位公章或合同

黄河羊曲水电站对外交通专用公路工程第III标段施工合同

专用章，同时提交了合格有效的履约保函后生效。

8.本合同一式叁拾份。其中正本贰份，双方各执壹份；副本贰拾捌份，发包人执贰拾叁份，承包人执伍份。

发包人：青海黄河上游水电
开发有限责任公司

承包人：中国水利水电第十一工程局有限
公司

法定代表人_____

(或委托代理人)(签名)

地 址：青海省西宁市五四西路43号

电 话：0971-6322278

传 真：0971-6322270

邮政编码：810008

开户银行：

帐 号：

法定代表人_____

(或委托代理人) (签名)

地 址：河南省三门峡市黄河路中段147号

电 话：0371-86019396

传 真：0371-86019323

邮政编码：472000

开户银行：

帐 号：

竣工验收文件

工程实体移交申请报告

工程名称	对外交通专用公路第III标段	合同编号	YQ-TJ-(2010)第03号 (总015号)
工程项目	对外交通专用公路第III标段	开工日期	2010年07月20日
地点、部位	羊曲水电站工程现场	完工日期	2014年07月07日
施工单位	中国水利水电第十一工程局有限公司	移交类别	工程实体移交

工程实体移交说明：
本工程于2010年07月20日开工建设，2014年07月07日工程实体全部完工。对外交通专用公路第III标段2014年07月07日通车以来，该工程运行正常，没有发生任何质量和安全事故。2023年8月5日合同工程通过了竣工验收，各项施工指标满足设计要求，现特申请进行工程实体移交。该工程建设质保期从投入运行以来2014年07月07日起算。

附：《现场交接证书》

施工单位	中国水利水电第十一工程局有限公司羊曲水电站项目部
施工单位意见：	同意工程实体移交。 2023年8月5日
监理单位	黄河勘测规划设计研究院有限公司黄河羊曲水电站项目监理部
监理单位意见：	同意移交。 2023年8月5日
业主单位	青海黄河上游水电开发有限责任公司工程建设分公司
业主单位意见：	同意。 2023年8月5日

黄河羊曲水电站对外交通专用公路第III标段 质量保修责任终止证书

黄河羊曲水电站对外交通专用公路第III标段（合同编号：YQ-TJ-(2010)第03号（总015号））质量保修期已于2015年7月7日期满，现颁发质量保修责任终止证书。

青海黄河上游水电开发有限责任公司
工程建设分公司
2023年8月5日

合同工程完工证书

黄河羊曲水电站对外交通专用公路第III标段（合同编号：YQ-TJ-(2010)第03号（总015号））于2010年7月20日开工建设，2014年7月7日工程实体全部完工。该合同工程已于2023年8月5日通过了合同工程完工验收，现颁发合同工程完工证书。

青海黄河上游水电开发有限责任公司
工程建设分公司
2023年8月5日

合同工程验收各单位评价意见：

项目法人：青海黄河上游水电开发有限责任公司工程建设分公司

设计单位：中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司

羊曲水电站工程设计代表
羊曲水电站工程验收代表

监理单位：黄河勘测规划设计研究院有限公司

黄河羊曲水电站项目监理部

施工单位：中国水利水电第十一工程局有限公司

羊曲水电站项目监理部

同意通过合同工程完工验收。

2023年8月5日

南阳市涓阳桥重建工程施工一标段

合同协议书

（GF—2017—0201）

建设工程施工合同

住 房 城 乡 建 设 部 制 定
国 家 工 商 行 政 管 理 总 局

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：南阳市市政建设工程项目部

承包人（全称）：中国水利水电第十一工程局有限公司

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，双方就南阳市清阳桥重建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：南阳市清阳桥重建工程施工。

2.工程地点：北起人民路七一路交叉口，南至华山路长江路交叉口。

3.工程立项批准文号：宛发改设计[2021]242号。

4.资金来源：财政资金。

5.工程内容：本工程北起人民路七一路交叉口，南至华山路长江路交叉口，工程总长 1759.755 米。新建跨白河桥一座，桥梁全长 700 米，其中主桥长度为 578 米，采用不等跨的连拱形式，主桥跨径布置为 40+84+105+120+105+84+40=578m。本方案主桥为中承式五跨连续的拱梁协作体系，拱高 32 至 46.9m 米不等，主梁为钢结构箱型双主梁，拱肋为异型多边形钢箱断面；拱与基础固结，拱肋外倾，每隔 7 米设置一根吊索。下部结构采用承台加群桩基础。桥梁标准宽度 40.5 米，双向六车道。同时按照城市总体规划线位，打通人民

路至滨河路，新建人民路长度 239m，红线宽 60m；桥梁南侧改建华山路长度 820.755m，红线宽 50m；另外改造七一路（人民路交叉口至滨河中路交叉口）311.658m。本项目涉及七一路、滨河中路、白河中路、兴隆路、长江中路共 5 处交叉口，均为平面交叉。

6.工程承包范围：

桥梁工程、道路工程、排水工程（海绵城市、污水排水、雨水排水）、照明工程（土建及安装）、弱电工程（土建）、10 千伏强电迁建工程（土建部分）、绿化工程施工。

二、合同工期

计划开工日期：2021 年 7 月 21 日。

计划竣工日期：2023 年 1 月 22 日。

工期总日历天数：540 日历天。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。

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）伍亿玖仟捌佰壹拾肆万叁仟陆佰肆拾柒元贰角肆分（¥598,143,647.24 元）；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）伍佰玖拾伍万壹仟叁佰捌拾元零贰分
(¥5,951,380.02 元)；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）贰亿柒仟玖佰叁拾捌万叁仟柒佰玖拾柒元伍角
壹分 (¥279,383,797.51 元)；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）叁仟玖佰玖拾柒万伍仟叁佰元整
(¥39,975,300.00 元)；

（4）暂列金额：

人民币（大写）壹仟玖佰陆拾伍万元整 (¥19,650,000.00 元)。

2.合同价格形式：单价合同。

五、项目经理

承包人项目经理：彭杰。

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 2021 年 7 月 20 日签订。

十、签订地点

本合同在河南省南阳市签订。

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

本合同一式捌份，均具有同等法律效力，发包人执贰份，承包人执陆份。



发包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

王李妮

组织机构代码：05998738

地 址：南阳市工业南路719号

邮政编码：473007

法定代表人：赵浩

委托代理人：王李妮

电 话：13693779988

传 真：/

电子信箱：/

开户银行：/

账 号：/



承包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

张玉峰

组织机构代码：17474494X

地 址：三门峡市黄河路中段147号

邮政编码：472000

法定代表人：张玉峰

委托代理人：/

电 话：0398-2813297

传 真：/

电子信箱：/

开户银行：中国银行三门峡分行湖滨支行

账 号：246801277940

竣工验收文件

表1-29

工程竣工验收报告

施工许可证			
工程名称	南阳市涓阳桥重建工程	工程地点	北起人民路七一路交叉口，南至华山路长江中路交叉口
建设规模	1759.755m	结构类型	桥：钢结构桥梁；排水：钢筋砼管、钢筋砼井；道路：沥青砼结构；交通照明电力：砼基础、砖砌井
建设单位	南阳市市政建设工程项目 部	工程造价 (万元)	59814.36
勘察单位	河南同兴地质工程有限公 司	施工单位	中国水利水电第十一工程局 有限公司
设计单位	同济大学建筑设计研究院 (集团)有限公司	监理单位	河南省光大建设管理有限公 司
合同开工日期	2021 年 7 月 21 日	实际开工日期	2021 年 7 月 21 日
合同完工日期	2023 年 1 月 22 日	实际竣工日期	2023 年 1 月 22 日
报监时间	2023 年 11 月 26 日	竣工验收时间	2023 年 12 月 12 日
建设单位在工程 建设中执行 基本建设程序 情况	工程建设手续办理齐全，对工程施工图设计文件进行了会审，参建单位合同履行正常，建设单位工程款支付正常，工程建设各环节严格执行法律、法规及工程建设强制性标准，监理竣工预验收合格，对参加竣工验收人员资格的真实性审查合格。工程质量监督机构对验收的组织形式、验收程序和内容、验收人员的资格、执行验收规范技术标准等情况进行监督。		
对工程勘察单 位工作评价	合同履行满意，严格执行国家法律、法规和强制性标准，出具工程质量检查报告。		
对工程设计单 位工作评价	合同履行满意，严格执行国家法律、法规和强制性标准，出具工程质量检查报告。		
工程监理单 位工作评价	合同履行满意，严格执行国家法律、法规和强制性标准，预验收合格，出具工程质量评估报告。		
对工程施工单 位工作评价	完成施工图设计文件和合同内容，观感质量良好，实测实量满足施工质量验收规范和设计要求，工程质量保证资料有效、齐全，工程质量合格。		
工程竣工验收实施情况			
1.验收组织			
根据工程竣工验收方案，2023 年 12 月 12 日，建设单位在南阳市涓阳桥重建工程项目经理部组织勘察、设计、施工、监理等单位组成验收组，对南阳市涓阳桥重建工程（桥梁、道路、雨水、污水、交通、照明、电力、绿化工程）进行竣工验收。			

2. 竣工验收程序

本次竣工验收由建设单位 赵炜 主持。

- (1) 建设单位核查了参加竣工验收人员资格及项目负责人到位情况。
- (2) 赵炜 代表建设单位宣读了竣工验收方案，包括汇报工程情况、验收依据、验收条件、验收内容、验收组织、验收结论形成等。
- (3) 彭杰 代表施工单位汇报了施工情况、合同履行、执行国家法律、法规和强制性标准情况及工程竣工报告。
- (4) 李龙 代表监理单位汇报了合同履行、执行国家法律、法规和强制性标准情况、工程质量评估情况及预验收情况。
- (5) 邱荣福 代表勘察单位汇报了合同履行、执行国家法律、法规和强制性标准情况及工程质量检查报告。
- (6) 吴佳璞 代表设计单位汇报了合同履行、执行国家法律、法规和强制性标准情况及工程质量检查报告。
- (7) 贾一凡 代表建设单位汇报了合同履行、执行国家法律、法规和强制性标准情况及工程质量检查报告。
- (8) 各验收小组组长带领组员分别进行了工程实体观感质量、实测实量及工程资料检查。
- (9) 验收组组长汇总检查情况，对工程勘察、设计、施工、设备安装质量和各管理环节等做出了全面评价，形成了工程竣工验收意见。
- (10) 验收组长 赵炜 宣布了竣工验收结论，五大责任主体参验人员在竣工验收资料上签字。

竣工验收内容及验收意见：

1. 验收内容

审阅了建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料；实地查验了工程实体质量。现场验收范围及数量如下：

桥梁工程全段、道路工程（含道路、排水、路灯、强弱电、绿化）、具体验收里程桩号：人民路 K0+046.827-K0+165.12，华山路 K1+546.525-K1+740。

2. 竣工验收意见

单位（子单位） 工程名称	质量保证资料 验收意见	观感质量 验收意见	实测实量 验收意见	综合验收 意见
桥梁工程	资料齐全,符合设计及规范要求,合格.	观感质量评定为好,符合要求,合格	满足设计及规范要求,合格.	合格
道路工程	资料齐全,符合设计及规范要求,合格.	观感质量评定为好,符合要求,合格	满足设计及规范要求,合格.	合格
雨水工程	资料齐全,符合设计及规范要求,合格.	观感质量评定为好,符合要求,合格.	满足设计及规范要求,合格.	合格
污水工程	资料齐全,符合设计及规范要求,合格.	观感质量评定为好,符合要求,合格.	满足设计及规范要求,合格.	合格
交通工程	资料齐全,符合设计及规范要求,合格.	观感质量评定为好,符合要求,合格.	满足设计及规范要求,合格.	合格
照明工程	资料齐全,符合设计及规范要求,合格.	观感质量评定为好,符合要求,合格.	满足设计及规范要求,合格.	合格
电力工程	资料齐全,符合设计及规范要求,合格.	观感质量评定为好,符合要求,合格.	满足设计及规范要求,合格.	合格
绿化工程	资料齐全,符合设计及规范要求,合格.	观感质量评定为好,符合要求,合格.	满足设计及规范要求,合格.	合格

经综合评定，该工程符合国家和地方法律法规要求；符合国家工程建设标准强制性条文、施工图设计文件和合同要求；观感质量良好，实测实量满足施工质量验收规范和设计要求，工程质量保证资料有效、齐全；工程质量等级评定为合格。

验收组成员签名（验收当天实际参加验收人员本人签字）

验收组职务	姓名	工作单位	职务/职称 (资格)	签名	备注
验收组组长	赵炜	南阳市市政建设工程项目部	高级工程师	赵炜	
验收组副组长	刘月江	南阳市市政建设工程项目部	高级工程师	刘月江	
验收组组员	刘晓霞	南阳市市政建设工程项目部	高级工程师	刘晓霞	
	鲁乔	南阳市市政建设工程项目部	高级工程师	鲁乔	
	王坤	南阳市市政建设工程项目部	高级工程师	王坤	
	贾一凡	南阳市市政建设工程项目部	高级工程师	贾一凡	
	耿卫东	南阳市市政建设工程项目部	工程师	耿卫东	
	杨成俊	南阳市市政建设工程项目部	工程师	杨成俊	
	唐飞	南阳市市政建设工程项目部	工程师	唐飞	
	葛爽	南阳市市政建设工程项目部	高级工程师	葛爽	
	任继明	南阳市市政建设工程项目部	工程师	任继明	
	乔国玺	南阳市市政建设工程项目部	工程师	乔国玺	
	甘雨	南阳市市政建设工程项目部	工程师	甘雨	
	张靓	南阳市市政建设工程项目部	工程师	张靓	
	李海沧	南阳市市政工程总公司	工程师	李海沧	

竣工验收结论：
验收一致通过，验收合格。
建设单位项目负责人（签字）： 贾一凡
（公章）
2023年12月12日


验收组职务	姓名	工作单位	职务/职称 (资格)	签名	备注
验收组组长	邱荣福	河南同兴地质工程有限公司	工程师	邱荣福	
	马越	河南同兴地质工程有限公司	工程师	马越	
	吴佳璞	同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司	高级工程师	吴佳璞	
	张逸	同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司	工程师	张逸	
	张权	同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司	助理工程师	张权	
	李龙	河南省光大建设管理有限公司	高级工程师	李龙	
	秦世伍	河南省光大建设管理有限公司	工程师	秦世伍	
	王满	河南省光大建设管理有限公司	工程师	王满	
	张景阳	河南省光大建设管理有限公司	工程师	张景阳	
	杨小爱	河南省光大建设管理有限公司	工程师	杨小爱	
	彭杰	中国水利水电第十一工程局有限公司	工程师	彭杰	
	来克冬	中国水利水电第十一工程局有限公司	高级工程师	来克冬	
	魏新明	中国水利水电第十一工程局有限公司	/	魏新明	
	孙逸	中国水利水电第十一工程局有限公司	助理工程师	孙逸	
	晋文龙	中国水利水电第十一工程局有限公司	助理工程师	晋文龙	
	詹书瑞	中国水利水电第十一工程局有限公司	工程师	詹书瑞	
	张岩	中国水利水电第十一工程局有限公司	助理工程师	张岩	
	唐帅帅	中国水利水电第十一工程局有限公司	助理工程师	唐帅帅	
<p>竣工验收结论：</p> <p>验收一致通过，验收合格。</p> <p>建设单位项目负责人（签字）：  唐帅帅</p> <p>（公章）</p> <p>2023年12月12日</p>					

表1-28

工程竣工验收意见表

施工许可证

工程名称	南阳市清阳桥重建工程		建设规模	1759.755m	
结构形式	桥：钢结构桥梁；排水：钢筋砼管、钢筋砼井；道路：沥青砼结构；		工程造价（万元）	59814.36	
合同开、竣工日期	2021-07-21至2023-01-22	实际开、竣工日期	2021-07-21至2023-01-22	竣工验收时间	2023年12月12日
验收意见	建设单位意见	意见	合格		
		参加人：	赵伟强 王明 刘明 张超 王明 刘明 张超		
		项目负责人：	王明		
		(公章) 2023年12月22日			
	勘察单位意见	意见	合格		
		参加人：	马明 马明 马明		
		项目负责人：	马明		
		(公章) 2023年12月22日			
	设计单位意见	意见	合格		
		参加人：	张超 张超 张超		
		项目负责人：	张超		
		(公章) 2023年12月22日			
	施工单位意见	意见	合格		
		参加人：	马明 马明 马明 马明 马明 马明 马明 马明		
		项目负责人：	马明		
		(公章) 2023年12月22日			
	监理单位意见	意见	合格		
		参加人：	马明 马明 马明 马明 马明 马明 马明 马明		
项目负责人：		马明			
(公章) 2023年12月22日					
邀请专家组意见	意见				
	参加人：				
综合验收结论：					

注：验收意见可根据实际情况规范填写

竣工验收证书

施管表2

工程名称	南阳市滑阳桥重建工程	开工日期	2021 年 7 月 21 日	对工程的质量评定:	
施工单位	中国水利水电第十一工程局有限公司	竣工日期	2023 年 1 月 22 日	合格	
合同造价(万元)	59814.36	施工决算(万元)			
验收范围及数量: 南阳市滑阳桥重建工程已按设计要求完成设计图纸和合同约定范围内的施工内容, 主要包括以下8个子单位工程: 1. 桥梁工程: 桩基共156根、承台14个、地系梁4个、拱座8个、墩柱12根、柱式墩30根、桥台2个、盖梁6片、支腿及垫石244个, 钢箱梁、钢箱拱700m、吊杆86根。桥面及附属人行道护栏1480.92m、边防撞护栏1407.03m、桥面铺装23593.7㎡、伸缩缝12条、集水槽2835m、搭板2个、彩色防滑路面铺装2164.11㎡、护栏基座、地伏280t、人行道侧石700m、景观平台台阶36个、景观平台无障网推坡10个、人行步道板2656块、人行道花岗岩地砖铺装盲道砖左右幅长1400m、主桥及引桥防水23902.8㎡(PB(II)23902.8㎡(PB(II)防水层)、景观平台防水5997.4㎡(环氧沥青防水粘结层)等; 2. 道路工程: 路基123613.8㎡、基层123613.8㎡、沥青面层118224㎡、人行步道26778㎡、铁制加罩31278㎡、侧石9800m、边石7820m、公交站5个、渠化岛8个、二次过街6个等; 3. 雨水工程: 雨水井105座、事故池2个、八字出水口2个、雨水管道3952.69m、收水管1346.08m、雨水管道包封664.21m、雨水口117个、海绵城市1440m等; 4. 污水工程: 污水井70座、污水管道2417.83m等; 5. 照明工程: 路灯162座、手孔井142座、电缆电线6079.64m、基础590.85㎡; 亮化: 灯具1563套、星光灯8529个、电缆6197m、PE管4921m等; 6. 交通工程: 标志4*2.5m 34套、标牌Φ0.8m 53块、棕牌1.2*0.45m 22块、交通标线5553.27㎡、管长2461.57m、管道包封361.76㎡、手孔井111个、监控配电箱基座5个、信号灯基座84个; 7. 电力工程: 基础96个、管道9800m、手孔井112座、10kv管道11234.3m(Cpvc 200)、10kv管道394m(Mpp200)、10kv箱变基础7个、10kv环网柜基础6个、10kv盖板井18个; 8. 绿化工程: 乔木1264株、灌木897株、地被4984.9㎡、花卉1474.9㎡、草坪12319.4㎡;				参加竣工验收单位意见	
竣工验收日期				建设单位	设计单位
建设				设计	施工
监理单位				监理单位	监理单位
勘察单位				勘察单位	勘察单位
存在问题和处理意见:				签名:	

附表 6：拟投入项目经理情况

1) 提供拟派项目经理近五年（自 2020 年 1 月 1 日至本项目截标之日，以交（竣）工验收证明材料中载明的最晚时间为准）担任过项目经理的已竣工的类似交通运输类建筑施工业绩（**优先提供金额较大的类似交通运输类建筑施工业绩**）。

2) 证明文件：①提供人员职称（**优先提供建筑工程类高级工程师职称**）、注册证书及社保证明扫描件[社保证明是指投标人为其连续缴纳的近 3 个月（截标当月前 6 个月的任意连续 3 个月）社保缴费单]，提供项目经理劳动合同扫描件。②主要管理职务任职证明材料可提供合同关键页、项目委任证明、签证、交（竣）工验收证明材料等能符合评审最低要求的材料原件扫描件。若上述证明材料无法反映人员任职岗位的，可提供相关主管部门官网截图【如全国建筑市场监管公共服务平台 (<https://jzsc.mohurd.gov.cn/home>) 业绩截图】





注：①提交业绩超过 5 项的，按顺序选择前 5 项，提供业绩证明材料不齐全或模糊不清、或未同时提供竣工验收报告、或超过有效时间的业绩将不予认可。

②交通运输类建筑主要是指：航站楼、高铁站、火车站、地铁站、汽车站、空管土建工程（含航管楼、终端区、区管、塔台、导航台、雷达站等）等提供办公、交通、通信建筑用途公共活动的建筑。

姓 名	杨立民	性 别	男	年 龄	54 岁
职 务	项目经理	职 称	高级工程师	学 历	本科
证件类型	身份证	证件号码	411202197206259513		
参加工作时间	1992 年 8 月				
类似工程业绩情况					

序号	项目名称	建设单位	建设规模	承包范围	合同金额	竣工验收时间	在业绩中担任的职务	备注
1	深圳市城市轨道交通12号线二期工程施工总承包一工区	深圳地铁集团有限公司	线路全长4.31km，含3站3区间，车站类型为地下站，采用明挖法、半盖挖法施工；区间采用明挖法、盾构法施工，盾构区间总长6.39km。	施工	185208.99万元	2024.12.6	项目经理	
...								
注：请根据填报内容相应扩展								

注册证书、安全生产考核合格证书

		使用有效期: 2025年09月29日 - 2026年03月28日
<h2>中华人民共和国一级建造师注册证书</h2>		
姓 名:	杨立民	
性 别:	男	
出生日期:	1972年06月25日	
注册编号:	豫1412018201900900	
聘用企业:	中国水利水电第十一工程局有限公司	
注册专业:	建筑工程(有效期: 2023-04-07至2026-04-06) 市政公用工程(有效期: 2025-03-27至2028-03-26)	
		
 请登录中国建造师网 微信公众号扫一扫查询	个人签名:	签发日期: 2019年05月08日
	签名日期:	2026.10.7

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号: 豫建安B (2023) 1345763

姓 名: 杨立民

性 别:男

出生年月: 1972年06月25日

企业名称:中国水利水电第十一工程局有限公司

职务:项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2019年09月06日

有 效 期：2025年08月15日 至 2028年08月14日



发证机关：河南省住房和城乡建设厅

发证日期：2025年08月15日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

社保证明

表单验证号码52f2dcdcaaf646aa8af89684db9903c7



河南省城镇职工企业养老保险在职职工信息查询单

单位编号 410000004240 业务年度: 202601 单位: 元

单位名称		中国水利水电第十一工程局有限公司																							
姓名		杨立民		个人编号		41990081970131		证件号码		411202197206259513															
性别		男		民族		汉族		出生日期		1972-06-25															
参加工作时间		1993-06-01		参保缴费时间		1994-01-01		建立个人账户时间		1994-01															
内部编号		05000540		缴费状态		参保缴费		截止计息年月		2025-12															
个人账户信息																									
缴费时间段		单位缴费划转账户		个人缴费划转账户		账户本息		账户累计月数		重复账户月数															
		本金	利息	本金	利息																				
199401-202512		5672.34	12875.75	159312.16	64870.03	242730.28	384	0																	
202601-至今		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0																	
合计		5672.34	12875.75	159312.16	64870.03	242730.28	384	0																	
欠费信息																									
欠费月数		0		重复欠费月数		0		单位欠费金额		0.00		个人欠费本金		0.00		欠费本金合计		0.00							
个人历年缴费基数																									
1992年		1993年		1994年		1995年		1996年		1997年		1998年		1999年		2000年		2001年							
		463		463		524		524		620		853		853		742		742							
2002年		2003年		2004年		2005年		2006年		2007年		2008年		2009年		2010年		2011年							
749		982		538		606		1751		2273		1466		1360		1368		2791							
2012年		2013年		2014年		2015年		2016年		2017年		2018年		2019年		2020年		2021年							
5118		5967		5806		5621		7468		10082		7813.3		13725		14925		12629							
2022年		2023年		2024年																					
16246		16040		17895																					
个人历年各月缴费情况																									
年度	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年度	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1992													1993												
1994	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	1995	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1996	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	1997	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1998	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	1999	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	▲	2001	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2002	●	●	●	●	●	●	●	▲	▲	▲	▲	▲	2003	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	▲	▲	●	●
2004	▲	▲	▲	▲	●	●	▲	●	▲	▲	▲	▲	2005	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●
2006	▲	▲	▲	●	●	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	2007	●	●	●	●	●	●	●	●	▲	●	●	●
2008	●	●	●	●	●	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	2009	▲	▲	▲	▲	●	●	●	●	●	●	●	●
2010	▲	●	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	2011	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●
2012	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	2013	●	●	▲	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●
2014	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	●	2015	▲	▲	●	▲	●	●	●	●	●	●	●	●
2016	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2017	▲	▲	●	●	●	●	●	●	▲	●	●	●
2018	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2019	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2020	●	▲	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2021	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2022	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2023	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2024	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2025	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2026													2027												

说明：“△”表示欠费、“▲”表示补缴、“●”表示当月缴费、“□”表示调入前外地转入。
人员基本信息为当前人员参保情况，个人账户信息、欠费信息、个人历年缴费基数、个人历年各月缴费情况查询范围为全省。如显示有重复缴费月数或重复欠费月数，说明您在多地存在重复参保。该表黑白印章具有同等法律效力，可通过微信等第三方软件扫描单据上的二维码，查验单据的真伪。

打印日期: 2026-01-20



<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: DJ2022015012103 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></p>	
<p>持证人签名: _____ Signature of the bearer</p>			
<p>姓 名 杨立民 Full Name</p>		<p>专业名称 土木工程 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 中国水利水电第十一工程局有限公司 Work Place</p>		<p>授予时间 2022-12-31 Conferment Date</p>	
<p>身份证号 411202197206259513 ID No.</p>		<p> 评审委员会 Conferred by</p>	

劳动合同

编号 0004650

劳 动 合 同 书

甲 方 中国水利水电第十一工程局有限公司

地 址 河南省郑州市高新区莲花街59号.

乙 方 杨元民 性别 男 出生 1972年 06 月 25 日

现住址 三门峡市湖滨区新欣小区38-3-11

身份证号码 41202197206259513

为建立劳动关系,明确双方的权利和义务,根据《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国劳动合同法》和其它有关劳动法律、法规以及甲方规章制度的规定,在双方平等自愿,协商一致的基础上,订立本合同。

一、合同类型和期限

第一条 甲、乙双方选择以下第 （二） 种形式确定本合同类型和期限：

（一）固定期限。自 _____ 年 _____ 月 _____ 日起至 _____ 年 _____ 月 _____ 日终止。

（二）无固定期限。自 2016 年 1 月 1 日起至法定终止情形出现时终止。

（三）以完成一定工作任务为期限：自 _____ 年 _____ 月 _____ 日起至 _____ 工作任务完成时终止。

除第（三）种合同类型外,试用期自 _____ 年 _____ 月 _____ 日起至 _____ 年 _____ 月 _____ 日止,共 _____ 个月。

二、工作内容和工作地点

第二条 根据甲方工作需要,乙方同意在 甲方项目所在地 从事 相关专业技术 岗位(工种)工作,甲方为乙方提供必要的生产(工作)条件。

第三条 乙方应按甲方的要求,按时完成规定生产(工作)任务和数量、质量指标。

第四条 乙方工作应达到 岗位要求 标准。

三、工作时间和休息休假

第五条 乙方实行 标准时 工作制。

（一）实行标准工时工作制的,甲方安排乙方每日工作时间不超过 8 小

时,每周不超过 40 小时。甲方由于工作需要,经与工会和乙方协商后可以延长工作时间。

(二)实行综合计算工时工作制的,平均每日工作时间不得超过 8 小时,平均每周工作时间不得超过 40 小时。

(三)实行不定时工作制的,甲方要采取适当的工作和休息方式,确保乙方的休息休假权利和工作任务的完成。

第六条 甲方延长乙方工作时间的,应安排乙方同等时间补休。

第七条 乙方依法享受国家和甲方规定的各类假期。

四、劳动保护、劳动条件和职业危害防护

第八条 甲方必须建立、健全劳动安全卫生制度,严格执行国家劳动安全卫生规程和标准,对乙方进行劳动安全卫生教育,减少职业危害。

第九条 甲方为乙方提供符合国家规定的劳动安全卫生条件和必要的劳动防护用品。

第十条 乙方在劳动过程中必须严格遵守甲方的工作规范、安全操作规程和劳动安全卫生制度,自觉预防事故和职业病的发生。

第十一条 乙方对甲方管理人员违章指挥、强令冒险作业,有权拒绝执行;对危害生命安全和身体健康的行为,有权提出批评、检举和控告。

五、劳动报酬

第十二条 乙方按甲方规定完成生产(工作)任务时,甲方须以法定货币形式按时足额支付劳动报酬,至少每月支付一次。其正常支付时间为:

次月30日前

第十三条 乙方的工资标准为 按项目所确定 元/月。有试用期的,试用期内的工资标准为 元/月。

第十四条 非乙方原因造成乙方停工的,甲方应发给乙方基本生活费。

第十五条 甲方应当在经济效益提高的基础上逐步提高乙方的工资水

平。

第十六条 乙方完成劳动定额或工作任务后,按照甲方的安排延长工作时间又不能补休的,甲方应支付加班加点工资。

六、社会保险和福利待遇

第十七条 甲、乙双方必须依法参加当地政府规定的法定社会保险,并按照国家有关规定缴纳社会保险费,其中乙方应缴纳部分由甲方从乙方工资中代扣代缴。

第十八条 乙方因工负伤(死亡)和患职业病,依法享有获得医疗救治、经济补偿的权利。

第十九条 乙方在劳动合同期内患病、非因工负伤,依法享有国家规定的医疗期和相应的医疗待遇。

第二十条 乙方的福利待遇按国家及甲方的规定执行。

七、劳动合同的解除、终止、续订

第二十一条 乙方有下列情形之一的,甲方可以解除本合同:

- (一)在试用期间,被证明不符合录用条件的;
- (二)严重违反甲方规章制度的;
- (三)严重失职,营私舞弊,给甲方利益造成重大损害的;
- (四)同时与其他用人单位建立劳动关系,对完成甲方工作任务造成严重影响,或者经甲方提出,拒不改正的;
- (五)以欺诈、胁迫的手段或者乘人之危,使甲方在违背真实意思的情况下订立或者变更劳动合同的;
- (六)被依法追究刑事责任的。

第二十二条 有下列情形之一的,甲方可以解除本合同,但应当提前三十日以书面形式通知乙方或者额外支付乙方一个月工资:

- (一)乙方患病或者非因工负伤,医疗期满后,不能从事原工作也不能从

事由甲方另行安排的工作的；

（二）乙方不能胜任工作，经过培训或者调整工作岗位后，仍不能胜任工作的；

（三）劳动合同订立时所依据的客观情况发生重大变化，致使原劳动合同无法履行，经甲、乙双方协商不能就变更劳动合同达成协议的。

第二十三条 乙方提前30日以书面形式通知甲方，可以解除劳动合同。乙方在试用期内提前3日通知甲方，可以解除劳动合同。

第二十四条 经甲、乙双方协商一致，本合同可以解除。

第二十五条 有下列情形之一的，本合同即行终止：

（一）本合同期满的；

（二）乙方开始依法享受基本养老保险待遇的；

（三）乙方死亡，或者被人民法院宣告死亡或者宣告失踪的；

（四）甲方被依法宣告破产的；

（五）甲方被吊销营业执照、责令关闭、撤销或者甲方决定提前解散的；

（六）法律、行政法规规定的其他情形。

第二十六条 甲乙双方应提前30天协商劳动合同续订事宜，协商一致的，应办理续订手续。

第二十七条 本合同期满后，双方仍存在劳动关系的，甲乙双方应及时补签、续订劳动合同。

第二十八条 甲方应在解除或者终止劳动合同时出具解除或者终止劳动合同的证明，并为乙方办理档案和社会保险关系转移手续。乙方应在甲方出具解除或者终止劳动劳动合同的证明后__10__日内办理工作交接，包括书面文件、物品、证件、电子文档、欠（罚）款、工资的办结等。

八、劳动争议的处理

第二十九条 甲方与乙方发生劳动争议，当事人可以向本单位劳动争

议调解委员会申请调解,也可以自劳动争议发生之日起一年内向有管辖权的劳动争议仲裁委员会申请仲裁。

九、双方约定的其他事项

第三十条 甲、乙双方经协商一致可就劳动合同未尽事项进行约定,但所约定内容不得与现行国家劳动法律法规相抵触。

第三十一条 乙方在签订劳动合同之前,甲方有权了解乙方与劳动合同直接相关的基本情况,包括但不限于乙方的健康状况、学历、履历、任职资格证书证明以及以前劳动关系是否解除或终止等。乙方应当如实说明,并以书面形式承诺其真实性。若因故意漏报、隐瞒前述基本情况,致使甲方在违背真实意思的情况下签订劳动合同的,甲方有权依法申请认定本合同自始无效,由此给甲方造成的损失,由乙方承担。

第三十二条 乙方连续旷工超过十五天或在一年内累计旷工超过三十天的;乙方严重失职、营私舞弊给甲方造成 5000 元以上损失的;乙方因违章作业给甲方造成 5000 元以上损失的;乙方以事假、病假为由或在医疗期及脱产学习期内,从事有收入的生产经营服务活动的,均属于严重违反甲方规章制度的行为。

第三十三条 乙方应对在合同期间得到的有关甲方及其关联单位的情报、信息等商业秘密进行保密,不得将其泄露给任何第三者(亦包括无工作上需要的甲方员工)。乙方违反保密义务的,视为严重违反甲方规章制度的行为。

第三十四条 凡由甲方出资培训乙方,双方另行签订《培训/教育协议》,因乙方原因而提前解除劳动合同,乙方应按相关法律法规的规定支付甲方违约金。

第三十五条 有下列情形之一的,致使甲方不能及时为乙方办理相关手续,由此而产生的一切法律责任由乙方承担:

- (一)乙方未按规定办理离职手续的；
- (二)乙方拒绝领取、签收解除或终止劳动合同通知和证明的；
- (三)乙方未按规定提供相关信息，致使甲方无法将有关离职文书送达乙方的。

第三十六条 乙方同意在劳动合同期满前30天向甲方提交是否续订劳动合同的书面意见。或按甲方“续订劳动合同通知书”中规定的期限提交是否续订劳动合同的书面意见，超过期限的视为不同意续订劳动合同。

第三十七条 甲方的规章制度(包括但不限于员工手册、岗位职责、培训/教育协议、安全手册等)均属本合同的附件，与本合同具有同等法律效力。

第三十八条 乙方确定下列地址为劳动关系管理相关文件、文书的送达地址。如以下地址发生变化，乙方应及时书面告知甲方：

地址：三门峡市湖滨区新欣小区38-3-11 邮编：472000

第三十九条 本合同一式三份，公司人力资源部、乙方所在单位和乙方各执一份。本合同自甲乙双方签署之日起生效，未经合法授权代签无效。

甲方(盖章)：



乙方:(签章)：

杨立民

法定代表人或委托代理人(签章)

张玉峰

签订时间：2015年 12月31日

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程施工总承包一工区

合同扫描件

正本

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程
主体工程 12111 标段
施工总承包合同

合同编号：STJS-DT412A-SG001/2021

（第一册 共三册）

甲 方：深圳市地铁集团有限公司

乙 方：中电建南方建设投资有限公司、
中国水利水电第十一工程局有限公司、
中国水利水电第七工程局有限公司、
中国水利水电第八工程局有限公司联合体

二〇二一年一月

中国·深圳

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程主体工程 12111 标段施工总承包合同

合同协议书

甲方：深圳市地铁集团有限公司

联合体名称：中电建南方建设投资有限公司、中国水利水电第十一工程局有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司、中国水利水电第八工程局有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法（2019 修正）》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例（2004 修正）》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲方和乙方就本工程施工事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程主体工程 12111 标段

工程地点：深圳市

核准（备案）证编号（或集团内部决策文件编号）：

工程规模及特征：深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程起于一期工程海上田园东车站后，终于松岗站，主要沿蚝乡路和规划沙井路敷设。全部采用地下敷设，线路全长约 8.05km。共设站 6 座，其中换乘站 1 座，停车场 1 个，沙埔站采用装配式结构。平均站间距约 1.34km，最大站间距 2.15km（海上田园东车站至蚝乡站），最小站间距 1.08km（西环路站至沙三站）。本工程新建东宝河停车场，位于东宝河以南、在建外环高速以北，广深沿江高速以东的三角地块内。本线初、近、远期均采用 6 辆编组 A 型车，列车最高运行速度为 80km/h。

资金来源：财政投入 100%；国有资本%；集体资本%；民营资本%；外商投资%；混合经济%；其他%。

二、工程承包范围

（1）本合同工程范围包括但不限于：

①车站、区间（包括车站及区间附属结构、出入线、联络线）的土建工程、常规设备采购及安装工程（甲供核心设备除外）、装饰装修工程，以及与既有线路接口的改造工程等。

②停车场工程，含场段用地范围的土建工程、东宝河停车场的轨道工程、建

王瑞博

王瑞博

第 2 页

李伯富

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程主体工程 12111 标段施工总承包合同

建筑装饰工程、常规设备采购及安装工程、绿化景观、停车场综合楼工程、停车场综合楼的市政接入施工（包含道路、给排水管线、燃气等）、与停车场工程建设配套的市政工程等。

③人防工程（包括人防门的土建预埋、采购、安装）。

④其他与土建相关的工程,如杂散电流、综合接地、防雷接地、接地网、临时路面结构/系统、站台绝缘层的绝缘材料供货及安装等。

⑤广告灯箱采购及安装、导向标识采购及安装、白蚁防治工程。

⑥管线加固、悬吊、支托等保护工程。

⑦出入口小广场、以及与市政接驳的绿化景观、公交连廊雨棚工程。

⑧与市政管线及道路等接驳工程、与地铁合建的人行过街通道工程(如果有)、因本工程而引起的对已运营站点的改造工程、甲方要求的为满足开通试运营必须具备的其它工程。

(2) 本工程项目范围内的施工前期准备工程,主要包括:施工围挡、临时用水、排水、排污、临时用电、临时通讯、临时道路、场地平整、施工便桥和便道、租用生产和生活用地、临时占地、临时占道、甲方及监理设施等一切临时设施和临时工程等。

(3) 根据市政府要求与本线路同步建设实施的其他市政工程。

甲方有权根据政府的要求和指令,明确本合同同步建设市政工程的范围。

本工程部分车站设备和场段工艺设备由甲方另行招标采购与安装,不属于本合同工程范围;属于甲供范围的设备、材料的采购由甲方另行招标。甲方采购的设备和材料范围详见专用条款 14 条约定的附件《甲购设备、材料清单》。

除非已明确表示由甲方提供的设备、材料及相应的安装、调试工作外,其余完成本工程所需的设备、材料(包含主材和辅材等)及服务不论甲方是否提及,均由本合同乙方按照合同文件技术要求及设计图纸要求购买、安装、施工及调试。甲方采购的设备和材料范围详见专用条款 14 条约定的附件《甲购设备、材料清单》。

三、合同工期

计划开工日期: 2020 年 12 月 28 日;

计划竣工日期: 2025 年 8 月 28 日;

合同工期总: 不多于 1704 日历天;

李维博

第 3 页

李维博

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程主体工程 12111 标段施工总承包合同

开通初期运营日期：2025 年 12 月 28 日。

四、质量标准

本工程质量标准：合格。

五、签约合同价

人民币（大写）：肆拾伍亿捌仟贰佰陆拾玖万叁仟玖佰元整(¥4582693900 元)；

不含增值税工程造价（大写）：肆拾贰亿零肆佰叁拾万零陆仟叁佰叁拾元贰角捌分(¥4204306330.28 元)；

其中：

(1) 安全文明施工费：

人民币（大写）：壹亿叁仟柒佰伍拾玖万零陆佰叁拾叁元柒角捌分(¥137590633.78 元)；

不含增值税价格（大写）： / ；

(2) 暂估价金额：

人民币（大写）：壹亿叁仟万元整(¥130000000 元)；

(3) 暂列金额：

人民币（大写）：贰亿叁仟伍佰伍拾肆万玖仟伍佰元整 (¥235549500 元)；

(4) 税金及税率：

人民币（大写）：叁亿柒仟捌佰叁拾捌万柒仟伍佰陆拾玖元柒角贰分(¥378387569.72 元)；

税率 9 %。

合同的增值税率根据国家税收法规政策变动而调整，不含增值税价不随增值税税率调整而变化。不含增值税价=签约合同价或合同价格/(1+增值税率 9 %)。

六、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 2.1 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) 中标通知书及其附件；
- (4) 施工投标承诺函

李兆博

第 4 页

李兆博

李兆博

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程

主体工程 12111 标段施工总承包合同

- (5) 投标书附录
- (6) 合同专用条件；
- (7) 合同通用条件；
- (8) 本工程招标文件中的标准、规范、技术要求和投标报价规定；
- (9) 投标文件(包括乙方在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经甲方同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等)；
- (10) 现行的标准、规范、规定及有关技术文件；
- (11) 图纸和技术规格书；
- (12) 已标价工程量清单；
- (13) 甲方和乙方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。

七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

八、承诺

1. 甲方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及其它应当支付的款项,并履行本合同所约定的全部义务。
2. 乙方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,并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任,并履行本合同所约定的全部义务。
3. 甲方和乙方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。

九、支付条款约定

- 1、乙方联合体牵头人开立项目部专用银行账户,负责接收甲方依据合同所支付的合同价款(除劳务工工资),联合体项目部负责该账户的资金使用。乙方联合体需开立劳务工工资专用账户,负责接收甲方支付的合同价款内的劳务工工资款项。下属工区应开立专用银行账户,用于收付与本项目有关的款项。联合体牵头人在收到甲方支付的工程款 3 个工作日内,将款项支付至各工区项目专用银行账

第 5 页

李维博 2024 李维博 2024

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程

主体工程 12111 标段施工总承包合同

户。甲方对乙方联合体牵头人和下属工区开立的专用银行账户进行监管，确保工程款专款专用。

2、乙方联合体牵头人负责向甲方开具增值税专用发票。

十、合同订立与生效

本合同订立时间： 年 月 日；

订立地点：深圳市福田区。

甲方和乙方约定本合同自双方法定代表人或授权代表签字并加盖公司章或合同专用章后生效。

合同份数，本合同协议书正本一式伍份，业主执壹份，承包商联合体成员各执壹份，共肆份；副本一式陆拾份，业主执贰拾伍份，承包商执贰拾捌份，建设主管部门备案执陆份，政府审计部门执壹份。

甲方(公章)：

深圳市地铁集团有限公司

法定代表人或授权代表：

统一社会信用代码：

91440300708437873H

住所：

深圳市福田区福中一路
1016 号地铁大厦

电话：

0755-23992674

传真：

开户银行：

招商银行深圳分行益田支行

开户全名：

深圳市地铁集团有限公司

账号：

755904924410506

邮政编码：

518000

项目主管部门经办人及电话：

汤剑

项目主管部门审核人：

合约部门经办人及电话：

魏来

合约部门审核人：

第 6 页

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程

主体工程 12111 标段施工总承包合同

乙方：中电建联合体

联合体牵头人(公章)：中电建南方建设投资有限公司 法定代表人或授权代表：

统一社会信用代码：91440300053970430J

住所：深圳市宝安区新安街道 41 区 8 号楼（华丰新安青年创业基地）十楼 1008

电话：0755—88662069

传真：0755—88662000

开户银行：中国建设银行深圳景苑支行

开户全名：中电建南方建设投资有限公司

账号：44201581500052535486

邮政编码：518000

经办人：李伯富

经办人电话：13902456186

联合体成员(公章)：中国水利水电第十一工程局有限公司 法定代表人或授权代表：

统一社会信用代码：9141120017474494XT

住所：三门峡市黄河路中段 147 号；三门峡市产业集聚区园通路 1 号创业中心 409 室（经营场所）

电话：0398-2813297

传真：0371-86019326

开户银行：中国银行三门峡分行湖滨支行

开户全名：中国水利水电第十一工程局有限公司

账号：246801277940

邮政编码：450001

经办人：杨立民

经办人电话：18617081821

联合体成员(公章)：中国水利水电第七工程局有限公司 法定代表人或授权代表：

统一社会信用代码：91510000201827469M

第 7 页

李伯富 杨立民 刘解多

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程

主体工程 12111 标段施工总承包合同


住所：成都市郫都区郫筒镇北大街成灌东路 349 号

电话：028-81737087 传真：028-81737190

开户银行：中国建设银行股份有限公司成都第二支行 开户全名：中国水利水电第七工程局有限公司

账号：51001426208050855475 邮政编码：610000

经办人：罗强 经办人电话：15883835583

联合体成员(公章)：中国水利水电第八工程局有限公司 法定代表人或授权代表：

统一社会信用代码：91430000183761776J

住所：湖南省长沙市天心区常青路 8 号

电话：0731-82822119 传真：0731-82822169

开户银行：中国建设银行股份有限公司长沙市长岭支行 开户全名：中国水利水电第八工程局有限公司

账号：43001791061050000164 邮政编码：410004

经办人：贺灿 经办人电话：18173646078

合同签署地点：深圳

时间：2021 年 2 月 9 日

第 8 页

李维唐 沈叶 李楠 刘航

联合体协议书

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程

主体工程 12111 标段施工总承包合同

联合体协议书

中电建南方建设投资有限公司、中国水利水电第十一工程局有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司、中国水利水电第八工程局有限公司自愿组成中国电建联合体（以下简称联合体），共同参加实施 深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程施工总承包 的投标。现就联合体投标及合同履行有关事宜订立如下协议。

一、中国电建联合体授权委托中电建南方建设投资有限公司为牵头人，在联合体递交的投标文件上须由投标人法定代表人（或其委托代理人）签字（或盖章）之处签字（或盖章），（但只适用联合体成员自身的文件除外）；联合体施工投标承诺函只由联合体牵头人的法定代表人签署；投标文件须由投标人盖章之处，应写明联合体名称加盖牵头人公章；投标文件各层密封须骑缝加盖投标人公章之处，加盖联合体牵头人公章。

二、联合体牵头人代表联合体接受上述工程的招标文件、补遗文件及相关资料，组织联合体各成员对上述工程的实施协商确定职责和任务分工，明确各成员之间的任务和职责接口，并依此编制工程实施技术和商务报价等投标文件，并代表联合体各成员递交投标文件和投标担保。

三、如本联合体中标，联合体各成员均同意本联合体协议及下述内容作为实施上述工程而签订的合同的构成部分：

1、上述联合体作为合同工程的承包商将全面履行合同，联合体各成员向业主承担连带责任，若发生联合体成员违约事件，业主有权向联合体任一成员提出



李伯富



第 304 页

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程

主体工程 12111 标段施工总承包合同

承担全部违约责任，联合体各成员均无条件接受，不因联合体各成员间的权利义务关系不明、有冲突而延误或拒绝向业主承担违约责任。

2、为全面履行合同，联合体各成员就合同工程实施做如下职责分工：

中国电建联合体各成员认真全面阅知了深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程施工总承包招标文件、补遗文件及相关资料，并进行了现场踏勘，一致同意牵头人负责本项目在实施过程中的组织、协调及管理，全权处理与业主及有关部门的日常管理和相关工作。联合体将充分发挥中国电建的管理和技术优势，与业主和社会各界齐心协力，高效优质完成本项目的各项任务，实现项目的全面履约。联合体各成员接受牵头人管理，对牵头人为实施本项目而开展的行为和活动均予以认可。具体职责和分工如下：

a) 中电建南方建设投资有限公司作为联合体牵头人，代表联合体各成员负责项目的合同谈判、负责组织合同签订事宜；负责组织、管理、协调联合体各成员按合同约定完成本项目的全部施工任务和项目的全面履约；负责项目的履约担保、工程价款、农民工工资及有关费用的分割和工程结算，并负责发票开具；负责对本项目专业分包的管理。

b) 中国水利水电第十一工程局有限公司作为联合体成员，负责一工区的工程施工，具体包括：海上田园东站（不含）～沙三站（含）及蚝乡站站后折返线（3 站 3 区间 1 站后折返线）的前期工程和土建工程。

c) 中国水利水电第七工程局有限公司作为联合体成员，负责二工区、四工区、华夏站工区和市中医院站工区的工程施工，具体包括：沙三站（不含）～松岗站（含）（3 站 3 区间）的前期工程和土建工程；6 号支线二期华夏站、13 号线二期市中医院站的前期工程、土建工程、常规设备安装和装饰装修工程；预制构件

李

第 305 页

李永富

李永富

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程

主体工程 12111 标段施工总承包合同

生产及安装；海上田园东站（不含）～松岗站（含）（6 站 6 区间）的常规设备
安装和装饰装修工程。

d) 中国水利水电第八工程局有限公司作为联合体成员，负责三工区的工程施
工，具体包括：东宝河停车场及南、北出入场线的前期工程、土建工程、常规设
备安装工程、装饰装修工程和停车场的轨道工程。

3、联合体各成员由于职责分工不明所导致工程价款和有关费用的分割以及
内部的风险、责任与业主无关，并不因此向业主提出索赔。

四、 本协议书自签署之日起生效。

五、 本协议书在联合体未通过资格审查、未中标时自动失效。

六、 本协议书在在联合体中标时合同履行完毕后自动失效。



李内富



第 306 页

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程

主体工程 12111 标段施工总承包合同

牵头人名称：中电建南方建设投资有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：朱瑞喜（签字）

成员一名称：中国水利水电第十一工程局有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：王江（签字）

成员二名称：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：李东林（签字）

成员三名称：中国水利水电第八工程局有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：王江（签字）

2020 年 08 月 28 日

李 江 第 307 页

李 江

竣工验收文件

附件 10

深圳市地铁集团有限公司

竣工验收报告

单位（子单位）工程名称：深圳市城市轨道交通12号线二期工程

施工总承包一工区

验收日期：2024年12月06日

建设单位（盖章）：深圳市地铁集团有限公司



填报说明

- 1、竣工验收报告由建设单位负责填写（监理单位协助），向备案机关提交。
- 2、竣工验收报告一式七份，一律用钢笔书写，字迹要清晰工整。建设单位、施工单位、城建档案管理部门、建设行政主管部门或其它有关专业工程主管部门各存一份。
- 3、报告内容必须真实可靠，语言简练，字迹清楚。如发现虚假情况，不予备案。
- 4、报告须经建设、设计、施工、工程监理单位法定代表人或其委托代理人签字，并加盖单位公章后方为有效。

一、工程概况

工程名称	深圳市城市轨道交通12号线二期工程施工总承包一工区		
工程地点	深圳市前海合作区、宝安区	工程造价	185208.99万元
结构类型	框架结构	层数	地下二层
施工许可证号	2019-440306-54-01-10728418; 2019-440306-54-01-10728409; 2019-440306-54-01-10728411; 2019-440306-54-01-10728407; 2019-440306-54-01-10728403等	监理许可证号	E112001944-4/1
开工日期	2020年12月28日	竣工验收日期	2024年12月06日
监督单位	深圳市市政工程质量安全监督总站	监督编号	T2020090700101
建设单位	深圳市地铁集团有限公司		
勘察单位	深圳市市政设计研究院有限公司		
设计单位	深圳市市政设计研究院有限公司		
总包单位	中电建南方建设投资有限公司		
承建单位（土建）	中国水利水电第十一工程局有限公司		
承建单位（设备安装）	/		
承建单位（装修）	/		
监理单位	中铁路安工程咨询有限公司		
施工图审查单位	深圳市精鼎建筑工程咨询有限公司		

二、工程竣工验收实施情况

（一）验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组。根据工程特点,下设若干个专业组,工程实体组可按专业细分,下设若干个专业小组。

1、验收组

组长	潘晓明
副组长	/
组员	罗曼、陈秀联、罗晓明、刘万仓、麦尔刚、汤剑、孙劲舟、甘灿、李媛廖远辉、张维鹏、李刚、吴亮亮、王亚菲、李孝谭、高浩、陈鹏、胡桥、叶日晖、张维平、杨晨、谢军、刘仕亲、杨立民、彭浩、罗建勇、喻伯良、李应波、郭建雄

2、专业组

专业组	组长	组员
合同商务组	李孝谭	李超、叶欣、胡桥、张科举、殷楚博、杜鹃、穆森、王庚乾、石冰、吴奉杰、吴亮、杨蕾
档案资料组	王亚菲	李维博、黄凌、吴鑫、何传良、谢雪颖、李坤坤、刘红、姜爱情、刘朋瑞、张仁可、廖安国
工程实体质量组	组长: 罗曼 副组长: 陈秀联	刘万仓、麦尔刚、汤剑、孙劲舟、廖远辉、李爱华、蒋正飞、马蓁、张维鹏、吴亮亮、谢晓艳、李媛、李刚、张国柱、赖志平、居建勋、郭伟奇、张锦芳、彭青、黄秋生、蒲建锦、张维平、胡桥、周程、刘华江、黄育斌、余志、张鹏、王凤玉、周誉、聂江林、周建伟、袁少波、左剑勇、杨来顺、翟宁、史宇、龙伟义、包高强、赵文华、喻伯良、龚小林、雷佳、莫敏求、陈迪冰、梅东、柳爽、徐艳成、吴金洲、黎霏霏、韦少杰、杨焱鑫、张琦、郭建雄、李洪江、马建刚、张水亮、曹虎、高晓、王伟鹏、周浩、刘明坤、张梦侨、向磊

（二）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、监理的工程档案资料。
- 4、验收组核查质保资料、并实地查验工程质量。
- 5、专业验收组发表意见,验收组形成工程竣工验收意见并签名。

三、工程质量评定：蚝乡站

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
车站基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站内部结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站人防工程	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
A出入口基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
A出入口地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
A出入口主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
B出入口基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
B出入口地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
B出入口主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项

C出入口基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
2号风亭基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
2号风亭地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
2号风亭主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项

站后折返线盾构区间始发和接收竖井	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项, 其中: 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
站后折返线盾构区间盾构隧道	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 6 项, 其中: 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
站后折返线盾构区间防水工程	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项, 其中: 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
站后折返线区间风井基坑围护	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项, 其中: 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
站后折返线区间风井地下防水工程	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项, 其中: 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
站后折返线区间风井主体结构	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项, 其中: 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项

单位（子单位）工程审查

张明/信和

建设单位负责人: 姜军

年 月 日



本质量评定表按单位（子单位）为单元进行填写。

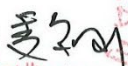
三、工程质量评定：沙蚝站（原西环路站）

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
车站基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站内部结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站人防工程	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭及A出入口基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭及A出入口地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
1号风亭及A出入口主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
B出入口基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
B出入口地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
B出入口主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项

C出入口基坑围护	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项, 其中: 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口地下结构防水	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项, 其中: 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口主体结构	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项, 其中: 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口基坑围护	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项, 其中: 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口地下结构防水	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项, 其中: 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口主体结构	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项, 其中: 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
2号风亭基坑围护	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项, 其中: 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
2号风亭地下结构防水	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项, 其中: 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
2号风亭主体结构	合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项, 其中: 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项, 其中: 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项

单位（子单位）工程审查

建设单位负责人:  年 月 日

本质量评定表按单位（子单位）为单元进行填写。


三、工程质量评定：沙井古墟站（原沙三站）

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
车站基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站地下结构防水	合格、	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站内部结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
车站人防工程	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
顶管车站始发和接收竖井	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
顶管车站	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
顶管车站防水工程	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
A出入口基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
A出入口地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项

A出入口主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口及2号风亭基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口及2号风亭地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
C出入口及2号风亭主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口及1号风亭基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口及1号风亭地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
D出入口及1号风亭主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
<p>单位（子单位）工程审查</p> <p style="text-align: center;">验收合格</p> <p style="text-align: right;">建设单位负责人：麦子刚 年 月 日</p>				

本质量评定表按单位（子单位）为单元进行填写。

三、工程质量评定：海上田园东站（不含）-蚝乡站区间

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料检查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
盾构区间盾构隧道	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
盾构区间防水工程	合格、	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
盾构区间始发和接收竖井	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
明挖区间基坑围护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
明挖区间地下结构防水	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
明挖区间主体结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
联络通道及废水泵房开挖及支护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
联络通道及废水泵房防水工程	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
联络通道及废水泵房钢筋混凝土结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项8/	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
单位（子单位）工程审查 <div style="text-align: center;">  建设单位负责人：_____ 年 月 日 </div>				

三、工程质量评定：蚝乡站-沙蚝站（原西环路站）区间

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
盾构区间盾构隧道	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共6 项，其中： 资料核查符合要求 6项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
盾构区间防水工程	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
盾构区间始发和接收竖井	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共6 项，其中： 资料核查符合要求 6项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
联络通道及废水泵房开挖及支护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共6 项，其中： 资料核查符合要求 6项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
联络通道及废水泵房防水工程	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 2 项，其中： 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
联络通道及废水泵房钢筋混凝土结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共6 项，其中： 资料核查符合要求 6项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
单位（子单位）工程审查 <div>验收合格</div> <div>建设单位负责人： 年 月 日</div>				

本质量评定表按单位（子单位）为单元进行填写。















三、工程质量评定：沙蚝站（原西环路站）-沙井古墟站（原沙三站）区间

分部工程名称	验收意见/备注	质量控制资料检查结果统计	主要使用功能和安全性资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量评定
盾构区间盾构隧道	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
盾构区间防水工程	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
盾构区间始发和接收竖井	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
联络通道及废水泵房开挖及支护	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
联络通道及废水泵房防水工程	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
联络通道及废水泵房钢筋混凝土结构	合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 0 项
单位（子单位）工程审查				
<div style="text-align: center;">  </div>				

本质量评定表按单位（子单位）为单元进行填写。

四、工程验收结论及备注

经深圳地铁建设集团有限公司验收委员会于2024年12月06日组织竣工验收，该工程设计项目内容、合同约定内容已全部完成，主要部件、材料进场试验报告齐备，技术档案和施工管理资料齐备，质量文件齐全，工程质量评定为合格，同意通过竣工验收。

建设单位：	设计/勘察单位：	监理单位：	施工单位：
			
(公章)	(公章)	(公章)	(公章)
单位（项目）负责人：	单位（项目）负责人：	总监理工程师：	单位（项目）负责人：
			
2025年4月25日	年 月 日	年 月 日	年 月 日
			
			
			

附会议签到表

中华人民共和国住房和城乡建设部
www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态 动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

杨立民

证件类型	居民身份证	证件号码	411202*****13	性别	男
注册证书所在单位名称	中国水利水电第十一工程局有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

序号	项目名称	项目属地	项目编码	项目类别	建设单位
1	深圳市城市轨道交通12号线二期工程	广东省-深圳市	4403012004080100	其他	深圳市地铁集团有限公司

附表 7、项目管理机构配备情况表（不含项目经理）

项目管理机构配备情况表（不含项目经理）

序号	姓名	职称	职称证书	注册证书（或上岗证）	社保证明或其他相关证明	在本项目中拟任的岗位	备注
1	王海雷	土木工程高级工程师	DJ2021015012063	职称证	社保证明	技术负责人	
2	张丁友	助理工程师	DJ2023015014134	注册安全工程师	社保证明	安全负责人	
3	申文浩	工程师	DJ2020015013202	质量员证	社保证明	质量负责人	
4	王晓平	工程师	DJ2022015013175	安全生产考核合格证（C证）	社保证明	安全工程师	
5	赵渊	助理工程师	DJ2020015014150	安全生产考核合格证（C证）	社保证明	安全工程师	
6	周国帅	助理工程师	DJ2020015014151	安全生产考核合格证（C证）	社保证明	安全工程师	
7	邢迎旭	高级工程师	DJ2022015012102	安全生产考核合格证（C证）	社保证明	安全工程师	
8	谢向阳	工程师	DJ2021015013249	职称证	社保证明	房建质量工程师	
9	聂选威	工程师	DJ2022015013176	职称证	社保证明	路桥质量工程师	
10	郭鹏	高级经济师	DJ2017016022023	注册一级造价工程师	社保证明	造价工程师	
11	谭海滨	工程师	DJ2023015013040	注册一级造价工程师	社保证明	造价工程师	
12	杨跃辉	高级工程师	DJ2022015012101	职称证	社保证明	岩土工程师	
13	焦阳	工程师	DJ2023015013180	职称证	社保证明	机电工程师	
14	李腾	工程师	DJ2021015013075	职称证	社保证明	测量工程师	
15	罗荣进	高级工程师	DJ2020015012048	职称证	社保证明	绿化景观工程师	
16	曹森	工程师	DJ2022015013165	职称证	社保证明	道路桥梁工程师	

17	黄凯	工程师	DJ2023015013184	职称证	社保证明	建筑结构工程师	
18	董艳玲	经济师	20211000149000001095	材料员证	社保证明	材料员	
19	魏明昊	/	/	材料员证	社保证明	材料员	
20	白旭辉	高级工程师	DJ2021015012052	资料员证	社保证明	资料员	
21	杨亚	工程师	DJ2019015013175	资料员证	社保证明	资料员	
22	连丹丹	高级政工师	DJ2020015042008	劳务员证	社保证明	劳资专管员	
23	吕洁	政工师	DJ2022015043021	劳务员证	社保证明	劳资专管员	
24	史冠祺	工程师	DJ2020015013534	安全生产考核合格证（C证）	社保证明	安全员	
25	武辰	工程师	DJ2018015013162	BIM 工程师	社保证明	BIM 工程师	

附表 8：项目团队成员简历表（不含项目经理）

项目团队成员简历表（不含项目经理）

姓名	王海雷	性别	男	出生年月	1980.8
学历	专科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		职称证土木工程高级工程师	
毕业学校及专业	杨凌职业技术学院水利水电工程建筑专业	毕业时间		2005 年 7 月 1 日	
现任职务	项目总工				
参加工作时间	2006 年 7 月				
姓名	张丁友	性别	男	出生年月	1987.8
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		注册安全工程师、安全 c 证	
毕业学校及专业	郑州大学西亚斯国际学院工商管理	毕业时间		2013.7.1	
现任职务	安全负责人				
参加工作时间	2013.7.1				
姓名	申文浩	性别	男	出生年月	1991.4
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		土建质量员	
毕业学校及专业	郑州航空工业管理学院土木工程（道路桥梁方向）专业	毕业时间		2015.7.1	
现任职务	质量负责人				
参加工作时间	2015.7.1				
姓名	王晓平	性别	男	出生年月	1992.6
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		安全 c 证	
毕业学校及专业	河南城建学院城市地下空间工程专业	毕业时间		2016.7.1	
现任职务	安全工程师				

参加工作时间	2016. 7. 1				
姓名	赵渊	性别	男	出生年月	1991. 3
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		安全 c 证	
毕业学校及专业	河南理工大学万方科技学院安全工程	毕业时间		2015. 7. 1	
现任职务	安全工程师				
参加工作时间	2015. 7. 1				
姓名	周国帅	性别	男	出生年月	1995. 6
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		安全 c 证	
毕业学校及专业	河西学院土木工程	毕业时间		2018. 6. 28	
现任职务	安全工程师				
参加工作时间	2018. 7. 1				
姓名	邢迎旭	性别	男	出生年月	1982. 3
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		安全 c 证	
毕业学校及专业	华北水利水电学院土木工程	毕业时间		2009. 7. 1	
现任职务	安全工程师				
参加工作时间	2005. 7. 1				
姓名	谢向阳	性别	男	出生年月	1992. 3
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		职称证土木工程工程师	
毕业学校及专业	长江大学土木工程	毕业时间		2016. 7. 1	
现任职务	土木工程师				
参加工作时间	2016. 7. 1				
姓名	聂选威	性别	男	出生年月	1993. 1

学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		职称证	
毕业学校及专业	郑州大学道路与桥梁工程专业	毕业时间		2015. 12. 30	
现任职务	路桥质量工程师				
参加工作时间	2015. 7. 1				
姓名	郭鹏	性别	男	出生年月	1981. 9
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		注册一级造价工程师	
毕业学校及专业	华北水利水电大学土木工程专业	毕业时间		2016. 7. 1	
现任职务	造价工程师				
参加工作时间	2001. 7. 1				
姓名	谭海滨	性别	男	出生年月	1994. 12
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		注册一级造价工程师	
毕业学校及专业	华北水利水电大学交通工程专业	毕业时间		2017. 7. 1	
现任职务	造价工程师				
参加工作时间	2017. 7. 1				
姓名	杨跃辉	性别	男	出生年月	1984. 5
学历	硕士研究生	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		职称证	
毕业学校及专业	辽宁科技大学	毕业时间		2014. 3. 1	
现任职务	岩土工程师				
参加工作时间	2014. 3. 1				
姓名	焦阳	性别	男	出生年月	1991. 4
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		职称证	
毕业学校及专业	福建工程学院电气工程及其自动化	毕业时间		2015. 6. 26	

现任职务	电气工程师				
参加工作时间	2015. 7. 1				
姓名	李腾	性别	男	出生年月	1990. 4
学历	硕士研究生	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		职称证	
毕业学校及专业	昆明理工大学大地测量学与测量工程	毕业时间		2018. 12. 17	
现任职务	测量工程师				
参加工作时间	2018. 12. 17				
姓名	罗荣进	性别	男	出生年月	1975. 2
学历	专科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		职称证	
毕业学校及专业	中国人民解放军测绘学院	毕业时间		1997. 6	
现任职务	园林工程师				
参加工作时间	1997. 7. 1				
姓名	曹森	性别	男	出生年月	1993. 3
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		职称证	
毕业学校及专业	郑州大学道路与桥梁工程	毕业时间		2014. 12. 30	
现任职务	道路桥梁工程师				
参加工作时间	2015. 8. 1				
姓名	董艳玲	性别	女	出生年月	1979. 7
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		材料员证	
毕业学校及专业	河南城建学院城市规划	毕业时间		2017. 7. 1	
现任职务	材料员				
参加工作时间	2006. 1. 12				

姓名	魏明昊	性别	男	出生年月	1996. 10
学历	专科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		材料员证	
毕业学校及专业	三门峡职业技术学院电气自动化技术	毕业时间		2015. 7. 1	
现任职务	材料员				
参加工作时间	2020. 7. 1				
姓名	白旭辉	性别	男	出生年月	1988. 7
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		资料员	
毕业学校及专业	华北水利水电学院交通工程	毕业时间		2009. 7. 1	
现任职务	资料员				
参加工作时间	2009. 7. 1				
姓名	杨亚	性别	男	出生年月	1990. 2
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		资料员证	
毕业学校及专业	河南城建学院测绘工程	毕业时间		2012. 7. 1	
现任职务	资料员				
参加工作时间	2012. 7. 1				
姓名	连丹丹	性别	女	出生年月	1985. 1
学历	硕士研究生	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		劳务员证	
毕业学校及专业	广州体育学院体育教育训练学	毕业时间		2011. 6. 10	
现任职务	劳务员				
参加工作时间	2011. 6. 10				
姓名	吕洁	性别	女	出生年月	1995. 6
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		劳务员证	

毕业学校及专业	西安石油大学环 境设计	毕业时间		2017. 7. 3	
现任职务	劳务员				
参加工作时间	2017. 7. 3				
姓名	史冠祺	性别	男	出生年月	1992. 10
学历	本科	专业技术任职资格、注册 证书（或上岗证）、职称证 书		安全 c 证	
毕业学校及专业	河南大学民生学 院土木工程	毕业时间		2015. 7. 1	
现任职务	安全员				
参加工作时间	2015. 7. 1				
姓名	武辰	性别	男	出生 年月	1987. 12
学历	本科	专业技术任职资 格、注册证书（或上岗 证）、职称证书		BIM 工程师	
毕业学校及专业	华北水利 水电大学工程 管理	毕业时间		2014. 7. 1	
现任职务	BIM 工程师				
参加工作时间	2011. 7. 1				

项目管理人员承诺书

致：深圳市机场（集团）有限公司（招标人）

作为观澜导航台迁建项目施工（非民航部分）（项目名称）的投标人，我
司郑重承诺：

如我司有幸中标，我司承诺中标后按照投标文件中的项目管理机构配置项
目管理人员。

投标人：中国水利水电第十一工程局有限公司

日 期：2026年1月20日

注：提供拟投入团队人员的承诺函（承诺中标后按照招标要求配置人员，
承诺函格式自拟）。

附表 8：项目团队成员简历表

项目团队成员简历表

姓名	杨立民	性别	男	出生年月	1972.6
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		注册一级建造师（建筑工程专业）、土木工程高工	
毕业学校及专业	郑州航空工业管理学院土木工程专业	毕业时间		2018.7	
现任职务	项目经理				
参加工作时间	1993 年 7 月				
姓名	王海雷	性别	男	出生年月	1980.8
学历	专科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		职称证土木工程高级工程师	
毕业学校及专业	杨凌职业技术学院水利水电工程建筑专业	毕业时间		2005 年 7 月 1 日	
现任职务	项目总工				
参加工作时间	2006 年 7 月				
姓名	张丁友	性别	男	出生年月	1987.8
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		注册安全工程师、安全 c 证	
毕业学校及专业	郑州大学西亚斯国际学院工商管理	毕业时间		2013.7.1	
现任职务	安全负责人				
参加工作时间	2013.7.1				
姓名	申文浩	性别	男	出生年月	1991.4
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		土建质量员	
毕业学校及专业	郑州航空工业管理学院土木工程（道路桥梁方向）专业	毕业时间		2015.7.1	
现任职务	质量负责人				

参加工作时间	2015. 7. 1				
姓名	王晓平	性别	男	出生年月	1992. 6
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		安全 c 证	
毕业学校及专业	河南城建学院城市地下空间工程专业	毕业时间		2016. 7. 1	
现任职务	安全工程师				
参加工作时间	2016. 7. 1				
姓名	赵渊	性别	男	出生年月	1991. 3
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		安全 c 证	
毕业学校及专业	河南理工大学万方科技学院安全工程	毕业时间		2015. 7. 1	
现任职务	安全工程师				
参加工作时间	2015. 7. 1				
姓名	周国帅	性别	男	出生年月	1995. 6
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		安全 c 证	
毕业学校及专业	河西学院土木工程	毕业时间		2018. 6. 28	
现任职务	安全工程师				
参加工作时间	2018. 7. 1				
姓名	邢迎旭	性别	男	出生年月	1982. 3
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		安全 c 证	
毕业学校及专业	华北水利水电学院土木工程	毕业时间		2009. 7. 1	
现任职务	安全工程师				
参加工作时间	2005. 7. 1				
姓名	谢向阳	性别	男	出生年月	1992. 3

学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		职称证土木工程工程师	
毕业学校及专业	长江大学土木工程	毕业时间		2016. 7. 1	
现任职务	土木工程师				
参加工作时间	2016. 7. 1				
姓名	聂选威	性别	男	出生年月	1993. 1
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		职称证	
毕业学校及专业	郑州大学道路与桥梁工程专业	毕业时间		2015. 12. 30	
现任职务	路桥质量工程师				
参加工作时间	2015. 7. 1				
姓名	郭鹏	性别	男	出生年月	1981. 9
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		注册一级造价工程师	
毕业学校及专业	华北水利水电大学土木工程专业	毕业时间		2016. 7. 1	
现任职务	造价工程师				
参加工作时间	2001. 7. 1				
姓名	谭海滨	性别	男	出生年月	1994. 12
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		注册一级造价工程师	
毕业学校及专业	华北水利水电大学交通工程专业	毕业时间		2017. 7. 1	
现任职务	造价工程师				
参加工作时间	2017. 7. 1				
姓名	杨跃辉	性别	男	出生年月	1984. 5
学历	硕士研究生	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		职称证	
毕业学校及专业	辽宁科技大学	毕业时间		2014. 3. 1	
现任职务	岩土工程师				

参加工作时间	2014. 3. 1				
姓名	焦阳	性别	男	出生年月	1991. 4
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		职称证	
毕业学校及专业	福建工程学院电气工程及其自动化	毕业时间		2015. 6. 26	
现任职务	电气工程师				
参加工作时间	2015. 7. 1				
姓名	李腾	性别	男	出生年月	1990. 4
学历	硕士研究生	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		职称证	
毕业学校及专业	昆明理工大学大地测量学与测量工程	毕业时间		2018. 12. 17	
现任职务	测量工程师				
参加工作时间	2018. 12. 17				
姓名	罗荣进	性别	男	出生年月	1975. 2
学历	专科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		职称证	
毕业学校及专业	中国人民解放军测绘学院	毕业时间		1997. 6	
现任职务	园林工程师				
参加工作时间	1997. 7. 1				
姓名	曹森	性别	男	出生年月	1993. 3
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		职称证	
毕业学校及专业	郑州大学道路与桥梁工程	毕业时间		2014. 12. 30	
现任职务	道路桥梁工程师				
参加工作时间	2015. 8. 1				
姓名	董艳玲	性别	女	出生年月	1979. 7

学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		材料员证	
毕业学校及专业	河南城建学院城市规划	毕业时间		2017. 7. 1	
现任职务	材料员				
参加工作时间	2006. 1. 12				
姓名	魏明昊	性别	男	出生年月	1996. 10
学历	专科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		材料员证	
毕业学校及专业	三门峡职业技术学院电气自动化技术	毕业时间		2015. 7. 1	
现任职务	材料员				
参加工作时间	2020. 7. 1				
姓名	白旭辉	性别	男	出生年月	1988. 7
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		资料员	
毕业学校及专业	华北水利水电学院交通工程	毕业时间		2009. 7. 1	
现任职务	资料员				
参加工作时间	2009. 7. 1				
姓名	杨亚	性别	男	出生年月	1990. 2
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		资料员证	
毕业学校及专业	河南城建学院测绘工程	毕业时间		2012. 7. 1	
现任职务	资料员				
参加工作时间	2012. 7. 1				
姓名	连丹丹	性别	女	出生年月	1985. 1
学历	硕士研究生	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		劳务员证	
毕业学校及专业	广州体育学院体育教育训练学	毕业时间		2011. 6. 10	

现任职务	劳务员				
参加工作时间	2011. 6. 10				
姓名	吕洁	性别	女	出生年月	1995. 6
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		劳务员证	
毕业学校及专业	西安石油大学环境设计	毕业时间		2017. 7. 3	
现任职务	劳务员				
参加工作时间	2017. 7. 3				
姓名	史冠祺	性别	男	出生年月	1992. 10
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		安全 c 证	
毕业学校及专业	河南大学民生学院土木工程	毕业时间		2015. 7. 1	
现任职务	安全员				
参加工作时间	2015. 7. 1				
姓名	武辰	性别	男	出生年月	1987. 12
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		BIM 工程师	
毕业学校及专业	华北水利水电大学工程管理	毕业时间		2014. 7. 1	
现任职务	BIM 工程师				
参加工作时间	2011. 7. 1				

项目管理人员承诺书

致：深圳市机场（集团）有限公司（招标人）

作为观澜导航台迁建项目施工（非民航部分）（项目名称）的投标人，我
司郑重承诺：

如我司有幸中标，我司承诺中标后按照投标文件中的项目管理机构配置项
目管理人员。

投标人：中国水利水电第十一工程局有限公司



日 期：2026年1月20日

注：提供拟投入团队人员的承诺函（承诺中标后按照招标要求配置人员，
承诺函格式自拟）。

附表 7、项目管理机构配备情况表

项目管理机构配备情况表

序号	姓名	职称	职称证书	注册证书（或上岗证）	社保证明或其他相关证明	在本项目中拟任的岗位	备注
1	杨立民	土木工程高级工程师	DJ2022015012103	注册一级建造师	社保证明	项目经理	
2	王海雷	土木工程高级工程师	DJ2021015012063	职称证	社保证明	技术负责人	
3	张丁友	助理工程师	DJ2023015014134	注册安全工程师	社保证明	安全负责人	
4	申文浩	工程师	DJ2020015013202	质量员证	社保证明	质量负责人	
5	王晓平	工程师	DJ2022015013175	安全生产考核合格证（C证）	社保证明	安全工程师	
6	赵渊	助理工程师	DJ2020015014150	安全生产考核合格证（C证）	社保证明	安全工程师	
7	周国帅	助理工程师	DJ2020015014151	安全生产考核合格证（C证）	社保证明	安全工程师	
8	邢迎旭	高级工程师	DJ2022015012102	安全生产考核合格证（C证）	社保证明	安全工程师	
9	谢向阳	工程师	DJ2021015013249	职称证	社保证明	房建质量工程师	
10	聂选威	工程师	DJ2022015013176	职称证	社保证明	路桥质量工程师	
11	郭鹏	高级经济师	DJ2017016022023	注册一级造价工程师	社保证明	造价工程师	
12	谭海滨	工程师	DJ2023015013040	注册一级造价工程师	社保证明	造价工程师	
13	杨跃辉	高级工程师	DJ2022015012101	职称证	社保证明	岩土工程师	
14	焦阳	工程师	DJ2023015013180	职称证	社保证明	机电工程师	
15	李腾	工程师	DJ2021015013075	职称证	社保证明	测量工程师	
16	罗荣	高级工程师	DJ2020015012048	职称证	社保证明	绿化景观工程师	

	进						
17	曹森	工程师	DJ2022015013165	职称证	社保证明	道路桥梁工程师	
18	黄凯	工程师	DJ2023015013184	职称证	社保证明	建筑结构工程师	
19	董艳玲	经济师	20211000149000001095	材料员证	社保证明	材料员	
20	魏明昊	/	/	材料员证	社保证明	材料员	
21	白旭辉	高级工程师	DJ2021015012052	资料员证	社保证明	资料员	
22	杨亚	工程师	DJ2019015013175	资料员证	社保证明	资料员	
23	连丹丹	高级政工师	DJ2020015042008	劳务员证	社保证明	劳资专管员	
24	吕洁	政工师	DJ2022015043021	劳务员证	社保证明	劳资专管员	
25	史冠祺	工程师	DJ2020015013534	安全生产考核合格证（C证）	社保证明	安全员	
26	武辰	工程师	DJ2018015013162	BIM 工程师	社保证明	BIM 工程师	

附件 9：拟投入机械设备情况

投标人同时提供机械设备配置表及以下证明材料：

若为自有机械设备（包括小型挖掘机、小型装载机（铲车）、压路机（小型/手扶式）、钢筋加工设备、塔式起重机（塔吊）、柴油发电机（大功率））提供与投标人名称一致的购置发票及设备照片，如投标人名称发生过变更的还应提供市场管理部门出具的变更证明；若为租赁设备，提供对应设备的租赁合同扫描件及设备照片，租赁人名称须与投标人名称一致，若投标人名称发生过变更的还应提供市场管理部门出具的变更证明；以上资料均应提供扫描件，原件备查，提供的证明材料应满足以上要求，否则不予认可。（格式自拟）

施工机械租赁意向书

甲方：中国水利水电第十一工程局有限公司

乙方：深圳市诚安达吊装搬运有限公司

为满足观澜导航台迁建项目施工（非民航部分）施工需要，经甲乙双方协商达成如下意向：

- 一、乙方承诺提前对观澜导航台迁建项目施工（非民航部分）的工况要求进行研究，做好主要施工机械设备的技术准备，为甲方提供适合于本项目的设备；
- 二、甲方承诺为乙方进行上述研究和技术准备提供必要的支持和帮助；
- 三、乙方承诺将优先确保观澜导航台迁建项目施工（非民航部分）所施工机械设备设备的交货，并保证从甲方做出租赁决定并签订租赁/购置合同后按照甲方要求进行交货；
- 四、甲方承诺在中标随观澜导航台迁建项目施工（非民航部分）后，优先考虑与乙方签订项目所需设备的租赁/购置合同，以满足工程需要。

甲方：中国水利水电第十一工程局有限公司

乙方：深圳市诚安达吊装搬运有限公司

日期：2026.1.20

日期：2026.1.20

后附机械设备租赁意向表：

序号	机械设备名称	型号规格	数量	国别产地	制造年份	额定功率(kw)	生产能力	备注
1	箱变	500kVA	2	中国深圳	2023年	500	500kVA	
2	发电机	250GP	2	中国深圳	2023年	250	250kVA	静音
3	汽车起重机	QY25	1	中国徐州	2022年	213	25t	
4	汽车起重机	QY50	2	中国徐州	2022年	247	50t	
5	汽车起重机	QY150	1	中国徐州	2022年	247	150t	

6	挖掘机	CAT320	4	美国	2020年	102	2m ³	
7	挖掘机	PC220	4	日本	2022年	125	1.5m ³	
8	挖掘机	PC120	4	日本	2022年	67	0.8m ³	
9	挖掘机	PC60	4	日本	2022年	41	0.25m ³	
10	小型自卸车	福田时代金刚	10	中国深圳	2022年	88	5t	
11	新型全密闭式智能泥头车	DPL3251	20	中国长沙	2022年	145	10m ³	新能源
12	平板拖车	YDA9370CC	4	中国徐州	2021年	/	50t	
13	叉车	CPCD50	4	中国上海	2021年	/		
14	风镐	G10A	20	中国洛阳	2021年	/	30m ³ /d	
15	液压千斤顶	100t	10	中国长沙	2023年	5.5	100t	
16	空压机	110SCY-10S	4	中国上海	2022年	110	20m ³	低噪音
17	钢筋数控加工设备	/	1	中国长沙	2023年	/	/	
18	电焊机	ZX3-500	12	中国山东	2022年	5	/	
19	台锯	MJ90	10	中国成都	2023年	2.2	/	
20	圆盘锯	MGJYT45	10	中国衡阳	2023年	2.2	/	
21	混凝土湿喷机	YG-90	4	中国重庆	2021年	22	200m ³ /h	
22	塔式起重机	C5013	1	中国河南	/	/	50m	
23	冲击钻机	CZ-6D	6	中国湖南	2022	/	/	
24	潜孔钻机	YQ-100B	4	中国河北	2022年	15kw	6~10m/h	开挖、支护
25	锚杆钻机	LD-200	4	中国河北	/	15kw	6~10m/h	钻孔
26	张拉设备	/	4	中国河北	/	/	/	支护
27	灌浆泵	3SNS	3	中国河北	/	/	/	支护
28	测斜仪	KSP-1	3	中国江苏	/	/	/	支护
29	灌浆自动记录仪	JT-6	3	中国江苏	/	/	/	支护
30	高速搅拌机	ZJ-800	2	中国河北	/	/	/	支护
31	低速搅拌机	JJS-10	2	中国河北	/	/	/	支护
32	网片焊接机	/	2	中国河北	/	/	/	支护
33	拉拔仪	/	1	中国江苏	/	/	/	支护
34	静压桩机	/	2	中国徐州				
35	潜孔钻机	CM351	4	中国长沙	2021年	160	/	
36	混凝土输送泵车	THB470C-8S	2	中国长沙	2021年	265	/	
37	混凝土地泵	HBT60	2	中国山西	2022年	82	37~61m ³ /h	
38	混凝土运输罐车	SY306C-6 (IV) YC	20	中国成都	2021年	257	8m ³	新能源

39	插入式振捣棒	ZX-50	16	中国长沙	2023年	2.2	/	低噪音
40	焊烟净化器	MX-30D	12	中国东莞	2022年	2.2	3000m³/h	
41	装载机	835H	4	中国徐州	2021年	92	3m³	
42	推土机	SD22/TY220	4	中国山东	2022年	162	/	
43	压路机	SSR200AC-8H	4	中国长沙	2022年	147	/	
44	平地机	GR180	4	中国上海	2022年	142	38km/h	
45	蛙式打夯机	HW-70	8	中国济宁	2023年	3	/	
46	沥青摊铺机	SAP200C-5	1	中国深圳	2024年	146	500m³/h	
47	扬尘降噪监测系统	ZZJ-YC500	2	中国深圳	2023年	0.1	/	
48	雾炮机	RDSS-30	12	中国济宁	2021年	4.5	20~60L/min	
49	自动冲洗槽	/	2	中国长沙	2023年	/	/	
50	潜水泵	QY25-49-5.5	10	中国东莞	2022年	5.5	25m³/h	
51	污水泵	WQ18-32-5.5	10	中国东莞	2022年	5.5	18m³/h	
52	洒水车	BQ1075SJ3CDF	2	中国武汉	2021年	103	5m³	新能源
53	扫地车	QP1750	2	中国济宁	2022年	2	1200m³/h	新能源
54	装卸式垃圾车	XGH5070ZZZD6	2	中国徐州	2023年	/	7.2m³	新能源



