

标段编号：44030120190220001015001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：妈湾跨海通道(月亮湾大道-沿江高速)工程智慧化提升工
程

投标文件内容：资信标文件

投标人：千方捷通科技股份有限公司、苏交科集团股份有限公司

日期：2026年02月10日

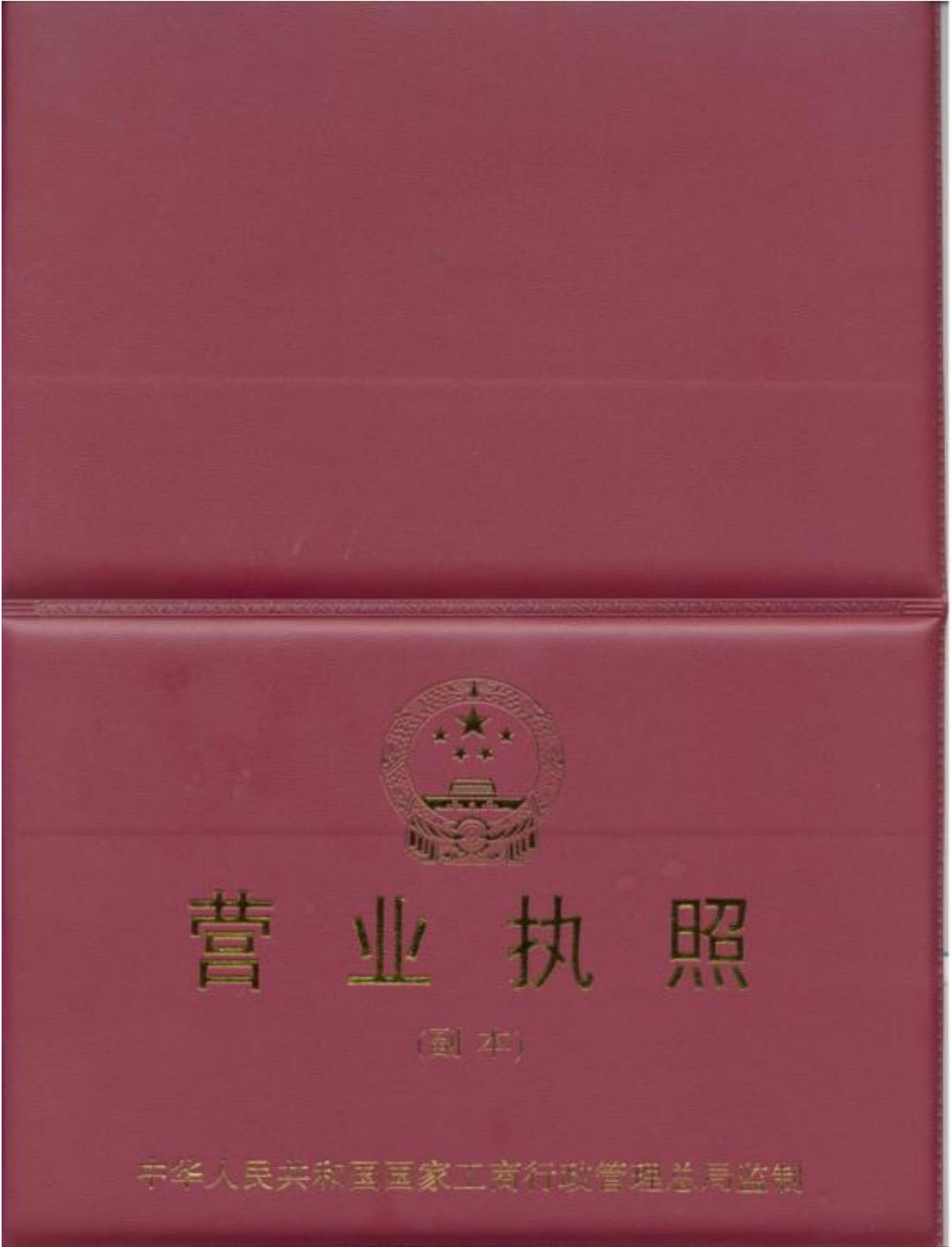
1、投标人基本情况汇总表

投标人名称：千方捷通科技股份有限公司、苏交科集团股份有限公司

独立投标或联合体牵头方信息			
投标人企业名称	千方捷通科技股份有限公司	法定代表人姓名	毛晓光
企业性质	民营企业	投标形式	<input type="checkbox"/> 独立投标 <input checked="" type="checkbox"/> 联合体投标
联合体分工情况	联合体牵头单位：千方捷通科技股份有限公司，承担机电部分工作；		
联合体成员信息（若有）			
投标人企业名称	苏交科集团股份有限公司	法定代表人姓名	何淼
企业性质	民营企业		
联合体分工情况	联合体成员 1 苏交科集团股份有限公司，承担系统集成、隧道安全应急处置平台建设等工作。		

注：按《资信标要求一览表》要求提供证明材料。

营业执照副本扫描件（联合体牵头人）





营业执照

统一社会信用代码

91110108744729267H



扫描市场主体身份码
了解更多登记、备案、
许可、监管信息，体
验更多应用服务。

(副本)(6-1)

名称 千方捷通科技股份有限公司

类型 其他股份有限公司(非上市)

法定代表人 毛晓光

经营范围

生产 UNIS-LCS 智能节电控制柜(仅限分公司经营); 技术开发、技术服务、技术转让、技术咨询; 专业承包; 经营本企业自产产品及技术的进出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原材料及技术的进出口业务, 但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术的进口除外。(市场主体依法自主选择经营项目, 开展经营活动; 依法须经批准的项目, 经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动; 不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)

注册资本 35000 万元

成立日期 2002 年 11 月 08 日

住所 北京市海淀区东北旺西路 8 号中关村软件园一期 27 号楼 B 座 403 号

登记机关

2025 年 12 月 19 日



名称变更通知

紫光捷通科技股份有限公司：

紫光捷通科技股份有限公司于2019年1月16日经我局核准，名称变更为千方捷通科技股份有限公司。

特此通知

2019年01月16日



2、联合体共同投标协议书（联合体投标适用）

2、联合体共同投标协议书（联合体投标适用）

致（招标人全称）：深圳市交通公用设施建设中心

千方捷通科技股份有限公司、苏交科集团股份有限公司（所有成员单位全称）自愿决定组成联合体共同参加妈湾跨海通道（月亮湾大道-沿江高速）工程智慧化提升工程（项目名称）的投标，若中标，联合体各成员向招标人承担连带责任。我方授权委托本协议牵头单位，代表所有联合体成员参加投标、提交投标文件，以及与招标人签订合同，负责整个合同实施阶段的协调工作。

1、千方捷通科技股份有限公司为本工程投标联合体牵头单位。

2、联合体牵头单位合法代表联合体各成员单位：接收及提交投标相关资料、信息或指令，并处理与之相关事务；负责本工程投标文件编制；负责合同谈判、签订及实施阶段的主导、组织和协调等工作。

3、联合体严格按照招标文件要求，准时递交投标文件，切实履行合同，并对外承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部职责分工如下：

1) 联合体牵头单位千方捷通科技股份有限公司，承担机电部分工作；

2) 联合体成员 1 苏交科集团股份有限公司，承担系统集成、隧道安全应急处置平台建设等工作。

5、本协议自签署之日起生效，未中标或者中标后合同履行完毕后，自动失效。

6、本协议一式三份，联合体各方和招标人各执一份。

本投标协议同时作为法定代表人证书和法人授权委托书。

投标牵头单位（盖公章）：千方捷通科技股份有限公司

法定代表人（签字或盖章）：毛晓光

授权委托人（签字或盖章）：何森

单位地址：北京市海淀区东北旺西路8号中关村 邮编：100085

软件园一期27号楼B座403号

联系电话：010-50822100 传真：010-50821900

联合体成员 1（盖公章）：苏交科集团股份有限公司

法定代表人（签字或盖章）：何森

授权委托人（签字或盖章）：何森

单位地址：江苏省南京市水西门大街223号 邮编：210017

联系电话：15380810326 传真：025-86576666

签订日期：2026年1月28日

3、投标人同类工程施工业绩情况

投标人名称：千方捷通科技股份有限公司、苏交科集团股份有限公司

1、项目名称:龙丽温高速公路文成至瑞安段工程机电工 JD01 标段；承包人名称:千方捷通科技股份有限公司；主要内容（如城市道路（或公路）机电工程施工）:高速公路机电工程；合同金额：11426.086 万元；完工时间：2020 年 12 月 10 日；

2、项目名称:G25 长深高速德清至富阳段扩容杭州段及 G25 富阳至 G60 诸暨高速联络线（杭州绕城高速公路西复线杭州至绍兴段）机电工程；承包人名称:千方捷通科技股份有限公司；主要内容（如城市道路（或公路）机电工程施工）:高速公路机电工程；合同金额：11054.3085 万元；完工时间：2021 年 8 月 26 日。

3、项目名称:杭绍台高速公路工程绍兴金华段机电工程第 HST-JD05 标段；承包人名称:千方捷通科技股份有限公司；主要内容（如城市道路（或公路）机电工程施工）:高速公路机电工程；合同金额：7482.4871 万元；完工时间：2022 年 9 月 20 日。

注：按《资信标要求一览表》要求提供证明材料。**建议优先提供单个合同金额≥1000 万元同类工程施工业绩。**

名称变更通知

紫光捷通科技股份有限公司：

紫光捷通科技股份有限公司于2019年1月16日经我局核准，名称变更为千方捷通科技股份有限公司。

特此通知

2019年01月16日



中标通知书

项目编号：E3300000007000022003001

紫光捷通科技股份有限公司：

你方于 2019 年 1 月 2 日 所递交的 龙丽温高速公路文成至瑞安段工程机电第 JD01 标段 施工投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价： 114260860 元。

工 期： 300 天。

工程质量：符合“标段交工验收的质量评定：90 分及以上，标段竣工验收的质量评定：90 分及以上”标准。

项目经理： 王 岩 。

项目总工： 刘金彤 。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到 温州市瑞文高速公路有限公司（地址：杭州市五星路 199 号明珠国际商务中心 11/12F） 与我方签订施工承包合同，在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.3 款规定向我方提交履约担保。

特此通知。

招 标 人：温州市瑞文高速公路有限公司（盖单位章）

招标代理：浙江同欣工程管理有限公司（盖单位章）

2019 年 1 月 17 日

合同协议书

温州市瑞文高速公路有限公司(以下简称“发包人”)为实施龙丽温高速公路文成至瑞安段工程机电工程,已接受千方捷通科技股份有限公司(以下简称“承包人”)对该项目第 JD01 标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 第 JD01 标段: YK81+400~TK121+717.130, 马屿互通连接线, 长约 40.317km, 公路等级为双向四车道高速公路和一级公路, 设计时速为 80km/h, 主要内容包括全线的监控设施、超限检测设施、通信设施、收费设施、隧道机电设施(火灾报警系统、紧急电话系统、有线广播系统、闭路电视系统、交通控制系统、中央管理系统)、信号设施、桥面径流回收等的施工(含施工图补充设计的配合工作)完成、缺陷责任期缺陷修复及保修期保修等。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分:

(1) 合同协议书及各种合同附件(含廉政合同、安全生产合同、工程质量责任合同、工程资金监管协议及评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料);

(2) 中标通知书;

(3) 投标函及投标函附录;

(4) 项目专用合同条款(含招标文件补遗书中与此有关的部分);

(5) 公路工程专用合同条款;

(6) 通用合同条款;

(7) 项目专用技术规范(含招标文件补遗书中与此有关的部分);

(8) 通用技术规范;

(9) 图纸(含招标文件补遗书中与此有关的部分);

(10) 已标价的工程量清单(含说明);

(11) 承包人有关人员、设备投入、财务能力的承诺及投标文件中的施工组织设计;

(12) 构成本合同组成部分的其它文件。

3. 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。

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签约合同价: 人民币(大

写)壹亿壹仟肆佰贰拾陆万零捌佰陆拾元整(¥114260860.00)。

5. 承包人项目经理：王岩。承包人项目总工：刘金彤。

6. 工程质量符合标段工程交工验收的质量评定：90分及以上；标段工程竣工验收的质量评定：90分及以上标准。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷责任期缺陷修复。

8. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

9. 承包人应按照监理人指示开工，工期为300日历天。

10. 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委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经交工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

11. 本协议书正本叁份、副本拾份，合同双方各执正本壹份，副本伍份，工程资金监管协议经办银行正本壹份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

12. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：温州市瑞文高速公路有限公司
(盖单位章)



承包人：千方捷通科技股份有限公司
(盖单位章)



法定代表人：

法定代表人：

或其委托代理人 王岩 (签字)

或其委托代理人 刘金彤 (签字)

2019年2月21日

2019年2月21日

公路工程交工验收证书

交工验收时间:

合同段交工验收证书第 号

工程名称: 龙丽温高速公路文成至瑞安段工程		合同段名称及编号: 龙丽温高速公路文成至瑞安段工程第 JD01 标段 LLWWR-SG-JD01		
项目法人: 温州市瑞安高速公路有限公司		设计单位: 浙江省交通规划设计研究院有限公司		
施工单位: 千方捷通科技股份有限公司		监理单位: 浙江省机电设计研究院有限公司		
<p>主要工作内容:</p> <p>本项目机电工程第 JD01 标段: YK81+400~TK121+717.130、马屿互通连接线, 路线全长约 40.317km (以右线计), 公路等级为高速公路, 设计速度 80km/h, 本标段主要内容包括全线的监控设施、超限检测设施、通信设施、收费设施、隧道机电设施 (火灾报警系统、紧急电话系统、有线广播系统、闭路电视系统、交通控制系统、中央管理系统)、信号设施、桥面径流回收等的施工 (含施工图补充设计的配合工作) 完成、缺陷责任期缺陷修复及保修期保修等。</p>				
本合同段价款	原合同	114260860.00 元	实际	
本合同段工期	原合同	2019.3.6-2019.12.31	实际	
<p>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)</p> <p>一、对工程质量的评价</p> <p>机电系统总体运行正常、良好。实测数据符合规范、设计要求, 布线整齐, 标识清楚。基础混凝土表面平整, 无损边、无掉角。但也存在一些问题, 如个别配电箱内有尘土, 个别立柱存在划痕现象, 总体符合交工验收标准。</p> <p>二、对合同执行情况的评价</p> <p>在本合同履行期间, 承包人均能严格执行合同要求, 项目部人员组织机构完善, 合同管理体系运转良好, 主要管理人员、机械设备均能按合同要求到位、人员资格条件、进场机械设备型号等满足招标文件要求; 工程进度按合同工期顺利完成, 安全无事故、廉政建设能按合同规定严格执行, 无违规行为发生, 较好的履行了施工合同。</p> <p>三、遗留问题:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 个别配电箱内有尘土。 2) 个别立柱存在划痕现象。 3) 部分内业资料内容填写不规范。 <p>四、缺陷的处理意见及有关决定:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 加强日常管理, 及时修复故障设备。 2) 进一步完善竣工资料相关内容的编制和整理, 按合同要求及时提交结算文件。 3) 严格履行缺陷责任期应尽的合同义务。 4) 缺陷责任期自本交工证书签发日起算。 				

<p>(施工单位的意见)</p> <p style="text-align: center;">  施工单位法人代表或授权人 (签字) <u>王浩</u> 单位盖章 年 月 日 </p>
<p>(合同段监理单位对有关问题的意见)</p> <p style="text-align: center;">  合同段监理单位法人代表或授权人 (签字) <u>王浩</u> 单位盖章 年 月 日 </p>
<p>(设计单位的意见)</p> <p style="text-align: center;">  设计单位法人代表或授权人 (签字) _____ 单位盖章 年 月 日 </p>
<p>(项目法人的意见)</p> <p style="text-align: center;"> <u>同意竣工</u>  项目法人代表或授权人 (签字) <u>刘建忠</u> 单位盖章 <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; display: inline-block; margin-top: 10px;"> 2020 年 12 月 10 日 </div> </p>

(注：表中内容较多时，可用附件。)

证明

龙丽温高速公路文成至瑞安段工程机电工程第 JD01 标段为新建高速公路通信、收费、监控、通信管道及隧道机电系统工程，由千方捷通科技股份有限公司独立承包。合同金额 11426.086 万元。线路全长约 40.317km，设置 1 处管理分中心，2 处隧道救援站，特长隧道 3 座：九溪隧道（左洞 4218 米，右洞 4250 米）、底尖山隧道（左洞 4760 米，右洞 4740 米）、呈佛山隧道（左洞 3425 米、右洞 3450 米），长隧道 2 座：尽顶屋隧道（左右洞均 2674 米）、燕子山隧道（左洞 2649 米，右洞 2565 米），中隧道 2 座：岙口隧道（左洞 883 米，右洞 893 米）、东头港隧道（左洞 895 米，右洞 905 米），短隧道 1 座：九珠潭隧道（左洞 439 米，右洞 453 米）。该工程已于 2020 年 12 月 10 日完成交工验收，工程质量良好。

项目经理：王岩。项目总工：刘金彤。

主要施工内容：

1、监控系统：1 个监控分中心。主要设备为一体化机房；视频、雷达事件检测系统；60 寸液晶大屏投影系统；CCTV 系统（含全景摄像机）；微波车辆检测器、雷达波检测器；信息发布系统（含门架式可变信息标志，悬臂式可变信息标志、服务区信息发布屏及情报板安全加密设施）；气象检测系统（气象站检测器以及能见度检测器）；桥面径流系统；防雷设施和雾区诱导系统。

2、通信系统（含通信管道 24km）：1 个通信分中心。主要设备为光纤数字传输系统（IP-RAN）；语音交换系统；通信电源系统；室外光缆系统和楼内通信电缆系统。

3、收费系统：1 个收费分中心。主要包括：车道收费系统（含 ETC 车道设备及混合车道设备）、入口称重劝返系统、自由流虚拟站 ETC 门架系统、对讲、报警系统以及收费站所机房标准化建设。

4、隧道机电系统：

- **火灾检测与报警子系统**：项目采用双波长火焰探测系统和光纤光栅感温系统，包含：火灾自动报警控制器主机及光电感烟探测器、手动报警按钮等及感温光纤等。
- **紧急呼救与有线广播子系统**：紧急电话主机及紧急电话分机等。
- **交通监控子系统**：交通信号灯、可变限速标志、情报板、微波车辆检测器、工业以太网交换机等。
- **通风与照明检测控制子系统**：包含 CO、VI 检测器、风速仪、亮度检测仪等。
- **闭路电视监视子系统**：包含光缆及摄像机等。
- **中央管理与控制子系统**：容错服务器、交换机、不间断电源及隧道站房机房标准化建设。

龙丽温高速公路工程建设指挥部文瑞分指挥部

2021 年 5 月 19 日



中标通知书

标段(包)编号: E3300000001000331035004

千方捷通科技股份有限公司:

你方于 2019 年 10 月 14 日所递交的 G25 长深高速德清至富阳段扩容杭州段及 G25 富阳至 G60 诸暨高速联络线（杭州绕城高速公路西复线杭州至绍兴段）机电工程施工第 JD04 标段投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价: 壹亿壹仟零伍拾肆万叁仟零捌拾伍元整 (¥110543085.00 元)。

工期: 306 日历天。

工程质量: 符合标段工程交工验收的质量评定: 合格; 标段工程竣工验收的质量评定: 90 分及以上。

项目经理: 张恩亮。

项目总工: 曹向欣。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到招标人处与我方签订施工承包合同, 在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.3 款规定向我方提交履约担保。

特此通知。

招标人: 杭州都市高速公路有限公司 (盖单位章)

招标代理: 浙江远大公路水运工程咨询事务所 (盖单位章)

2019 年 11 月 1 日

合同协议书

杭州绕城高速公路西复线杭绍段工程建设指挥部(甲方)、杭州都市高速公路有限公司(丙方)(发包人名称,以下简称“发包人”)为实施 G25 长深高速德清至富阳段扩容杭州段及 G25 富阳至 G60 诸暨高速联络线(杭州绕城高速公路西复线杭州至绍兴段)机电工程(项目名称),已接受千方捷通科技股份有限公司(承包人名称,以下简称“承包人”)对该项目第 JD04 标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 第 JD04 标段: G25 长深高速德清至富阳扩容杭州段范围内的姜家山、奇坑、九曲岭、张家店、沙坑里、谢圣岭等隧道的隧道监控、隧道通风、隧道消防及隧道供电照明等设施(含相应的培训与测试)的施工、施工图补充设计的配合工作、缺陷责任期缺陷修复及保修期保修等。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分:

(1) 合同协议书及各种合同附件(含廉政合同、安全生产合同、工程质量责任合同、工程资金监管协议及评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料);

(2) 中标通知书;

(3) 投标函及投标函附录;

(4) 项目专用合同条款(含招标文件补遗书中与此有关的部分);

(5) 公路工程专用合同条款;

(6) 通用合同条款;

(7) 项目专用技术规范(含招标文件补遗书中与此有关的部分);

(8) 通用技术规范;

(9) 图纸(含招标文件补遗书中与此有关的部分);

(10) 已标价工程量清单;

(11) 承包人有关人员、设备投入、财务能力的承诺及投标文件中的施工组织设计;

(12) 其他合同文件。

3. 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。

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签约合同价:人民币(大写)壹亿壹仟零伍拾肆万叁仟零捌拾伍元(¥110543085.00元)。

5. 承包人项目经理:张恩亮。承包人项目总工:曹向欣。

6. 工程质量符合标段工程交工验收的质量评定:合格;标段工程竣工验收的质量评定:90分及以上标准。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷责任期缺陷修复及保修期保修责任。

8. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

公路工程交工验收证书

交工验收时间: 2021年8月26日

合同段交工验收证书第 HSJD-04 号

工程名称: 长春至深圳国家高速公路杭州段扩容工程	合同段名称及编号: 第 JD04 合同段			
项目法人: 杭州都市高速公路有限公司	设计单位: 浙江数智交院科技股份有限公司 (原浙江省交通规划设计研究院有限公司)			
施工单位: 千方捷通科技股份有限公司	监理单位: 浙江省机电设计研究院有限公司			
<p>本合同段主要工程量:</p> <p>合同起讫桩号为 K51+250-K88+860。工程内容: 隧道机电工程(隧道监控、隧道通风、隧道照明、隧道消防、隧道供配电及隧道电力监控系统等)的施工、施工图补充设计的配合工作、相应的培训与测试、缺陷责任期缺陷修复及保修期保修等。共 6 座隧道, 姜家山隧道(左洞 855 米、右洞 765 米), 奇坑隧道(左洞 2425 米、右洞 2430 米), 九曲岭隧道(左洞 810 米、右洞 822 米), 张家店隧道(左洞 950 米、右洞 938 米), 沙坑里隧道(左洞 2398 米、右洞 2364 米), 谢圣岭群隧道(左洞 1001 米、右洞 1080 米)。主要工程量:</p> <p>1、隧道监控系统: 双波长火焰探测器 249 套, 多光谱火焰探测器 159 套, 手动报警按钮 416 套, 紧急电话主机 1 套, 紧急电话 62 套, 紧急电话有线广播用 OLT 1 套, 交通控制区域机 46 套, 可变情报板 19 套, 微波车辆检测器 18 套, 交通信号灯 11 套, 隧道口可变限速标志 16 套, 车道指示器 186 套, 工业以太网交换机 115 套, CO、VI 检测器 16 套, 风速仪 16 套, 亮度检测仪 28 套, 隧道内摄像机 143 套, 隧道外摄像机 24 套, 硅芯管 17874 米, 方管 16843 米, 2 孔镀锌钢管 9796 米, 网线 11240 米, 光缆 11.9KM, 相关电缆 228.3KM。</p> <p>2、隧道通风系统: 射流风机 96 套, 相关电缆 32KM。</p> <p>3、隧道照明系统: 隧道 LED 灯 9836 套, 12 米路灯 99 套, 11 米路灯 49 套, 标志灯 989 套, 应急诱导灯 819 套, 无级调光控制器 8 套, 照明能耗监测柜 8 套, 相关电缆 500KM。</p> <p>4、隧道消防系统: 热镀锌无缝钢管 26953 米, 镀锌钢管 1442 米, 管道保温憎水岩棉 199M³, 消防泵 12 台, 消防栓箱 413 套, 灭火器箱 416 个, 隧道人通防火门 20 组, 隧道汽通防火卷帘 6 套, 相关电缆 10KM。</p> <p>5、供配电系统: 高压开关柜 36 套, 中压环网柜 16 套, 低压开关柜 49 套, 直流屏 10 套, SCBH15 变压器 12 套, EPS 电源 8 套, 柴油发电机组 6 套, 相关电缆 10KM。</p> <p>6、隧道电力监控系统: 电力监控管理软件 3 套, 电力监控设备机柜 26 套, 电力监控前置处理机 26 套, 高压测控模块 76 套, 在线测温装置 42 套, 低压测控模块(总进线) 26 套, 低压测控模块(出线) 1131 套。</p>				
本合同段价款	原合同	110543085 元	实际	
本合同段工期	原合同	10 个月	实际	12 个月

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

一、工程质量评价:

隧道机电设施机箱及设备安装牢固端正,机箱进出线封堵基本良好、线缆布线基本平直。工程质量等级合格,满足交工验收条件。

二、合同执行情况评价:

合同执行情况总体良好。能认真执行施工合同,机械设备与人员按照合同承诺到位,严格遵守施工规范、履行合同,确保了工程质量和施工安全,做到了文明施工,重质量、守信用,完成的各分项工程质量均符合设计及规范要求。

三、遗留问题处理意见:

1、补充完善相关内业资料,进一步按《公路建设项目文件立卷归档管理办法》要求整理完善工程档案资料,及时移交归档。

(施工单位的意见)

同意交工

施工单位法人代表或授权人(签字)

单位盖章

2021年8月30日



(合同段监理单位对有关问题的意见)

同意交工

合同段监理单位法人代表或授权人(签字)

单位盖章

2021年8月30日



(设计单位的意见)

同意交工

设计单位法人代表或授权人(签字)

单位盖章

2021年8月30日



(项目法人的意见)

同意交工

项目法人代表或授权人(签字)

单位盖章

2021年8月30日



中标通知书

标段(包)编号：E33000000001000237015005

千方捷通科技股份有限公司：

你方于 2020 年 01 月 16 日所递交的杭绍台高速公路工程绍兴金华段机电工程第 HST-ID05 标段施工投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价：**柒仟肆佰捌拾贰万肆仟捌佰柒拾壹元整（74824871 元）。**

工 期：425 日历天。

工程质量：符合标段工程交工验收的质量评定：合格；标段工程竣工验收的质量评定：90 分及以上标准。

项目经理：肖华学。

项目总工：王 果。

请你方在接到本通知书后的30 日内到绍兴市交通建设有限公司（绍兴市镜湖新区凤林西路 135 号交投大厦）与我方签订施工承包合同，在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.3 款规定向我方提交履约担保。

特此通知。

招 标 人：绍兴市交通建设有限公司（盖单位章）

招 标 代 理：浙江远大公路水运工程咨询事务所（盖单位章）

2020 年__月__日

杭绍台高速公路工程绍兴金华段机电工程第 HST-JD05 标段 合同协议书

绍兴市交通建设有限公司(发包人名称,以下简称“发包人”)为实施 杭绍台高速公路工程绍兴金华段机电工程 (项目名称),已接受千方捷通科技股份有限公司(承包人名称,以下简称“承包人”)对该项目第 HST-JD05 标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 工程概况:

工程项目名称: 杭绍台高速公路工程绍兴金华段机电工程第 HST-JD05 标段

工程地点: 浙江省绍兴市

工程内容: 第 HST-JD05 标段: 主要工作内容为杭绍台高速公路工程绍兴金华段, 起讫桩号为 k0+000~k49+051 范围内棋盘山隧道(573m)、葫芦嘴隧道(312m)、竹家坞隧道(647m)、平水隧道(4381m)、黄大罗山隧道(363.5m)、泉景山隧道(411m)、洋中隧道(337m)、车头隧道(319.5m)、玄风岭隧道(3221m)、平水收费站、稽东收费站的通用照明、供配电、通风、消防的施工完成、试运行及相应的培训与测试、缺陷责任期缺陷修复及保修期保修等,概算建安费约 0.9764 亿元。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分:

(1) 合同协议书及各种合同附件(含廉政合同、安全生产合同、工程质量责任合同、质量保修书、工程资金监管协议及评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料);

(2) 中标通知书;

(3) 投标函及投标函附录;

(4) 项目专用合同条款(含招标文件补遗书中与此有关的部分);

(5) 公路工程专用合同条款;

(6) 通用合同条款;

(7) 项目专用技术规范(含招标文件补遗书中与此有关的部分);

(8) 通用技术规范;

(9) 图纸(含招标文件补遗书中与此有关的部分);

(10) 已标价工程量清单;

(11) 承包人有关人员、设备投入的承诺及投标文件中的施工组织设计;

(12) 其他合同文件。

3. 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。

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签约合同价:人民币(大写) 柒仟肆佰捌拾贰万肆仟捌佰柒拾壹元(¥74824871 元)。

5. 承包人项目经理：闫华学。承包人项目总工：王 果。

6. 工程质量符合标段工程交工验收的质量评定：合格；标段工程竣工验收的质量评定：90分及以上标准。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷责任期缺陷修复。

8. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

9. 承包人应按照监理人指示开工，工期为14个月。

10. 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委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经交工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

11. 本协议书正本二份、副本六份，合同双方各执正本一份，副本三份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

12. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：绍兴市交通建设有限公司

(盖单位公章)

法定代表人或

其委托代理人：闫华学 (签字)

____年__月__日

承包人：千方捷通科技股份有限公司

(盖单位公章)

法定代表人或

其委托代理人：王果 (签字)

____年__月__日



杭绍台高速公路工程绍兴金华段(HST-JD05 合同段)

交工验收证书

交工验收时间：2022 年 9 月 20 日

合同段交工验收证书第 HST-JD05 号

工程名称：杭绍台高速公路工程绍兴金华段	合同段名称及编号：HST-JD05 标			
项目法人：浙江绍金高速公路有限公司	设计单位：浙江数智交院科技股份有限公司			
施工单位：千方捷通科技股份有限公司	监理单位：浙江通衢工程管理有限公司			
本合同段主要工程量： 本次交工起讫桩号 K0+000~K49+051 范围内棋盘山隧道（左洞 618m，右洞 573m）、葫芦嘴隧道（左洞 300m，右洞 316m）、竹家坞隧道（左洞 627m，右洞 649m）、平水隧道（左洞 4267m、右洞 4271m）、黄大罗山隧道（左洞 357m，右洞 370m）、泉景山隧道（左洞 409m，右洞 413m）、洋中隧道（左洞 325m、右洞 349m）、车头隧道（左洞 303m、右洞 336m）、玄风岭隧道（左洞 3226m，右洞 3216m）通风设施、照明设施、供配电设施、消防设施，及平水收费站、稽东收费站、绍兴西服务区、稽东停车区、齐贤收费站、绍兴西收费站、福全收费站、镜湖管理分中心的供配电设施工程的施工。 隧道通风设施：射流风机 84 套，风机控制箱、通风控制软件等。 隧道照明设施：隧道 LED 灯 8277 套、隧道引道路灯 197 套、照明配电箱、无极调光控制器、照明能耗监测柜、无极调光控制软件等。 隧道供配电设施：高低压开关柜、中压环网柜、直流屏、变压器、EPS、柴油发电机组等。 隧道消防设施：取水构筑物及水源提升设备、闸阀、吸水喇叭口、消防泵、缓闭止回阀、数字智能消防巡检柜、蝶阀等。				
本合同价款	原合同	7482.4871 万元	实际	8116.2301 万元
本合同工期	原合同	425 日历天	实际	424 日历天
说明： (1)工程质量：该合同段内各单位、分部、分项工程在整个施工过程中，能结合要本工程的实际特点，按照设计图纸、施工合同、施工技术规范及相关强制性条文组织施工建设，坚持以质量优先的原则，规范和健全了各项质量管理制度和质量控制程序，并严格按照交通部颁发的《公路工程质量检验评定标准》JTG F80/2-2004 进行自检，均为合格工程，经交工验收，满足交工验收条件。在施工期内，无质量事故。 (2)合同执行情况：2020 年 3 月 5 日开工，至 2021 年 5 月 2 日完工，已按批准的设计文件和施工合同要求完成了约定的全部施工内容，所有工程相关内业资料、有关试验资料已全部移交；合同执行期间，施工单位能按照合同要求按期组织人员、机械设备、材料进场，工程变更手续完善，合同履行情况良好，并建立健全了各项安全管理制度，无安全事故。 (3)遗留问题及缺陷的处理意见：无遗留问题，缺陷处理事项已落实整改。 (4)本项目施工缺陷责任期为 2022 年 9 月 20 日至 2023 年 9 月 19 日。				

(施工单位的意见)

冯华学

施工单位法人代表或授权人(签字)

2022年9月20日



(合同段监理单位的意见)

同意见

合同段监理单位法人代表或授权人(签字)

2022年9月20日



(设计单位的意见)

同意见

设计单位法人代表或授权人(签字)

2022年9月20日



(项目法人的意见)

侯文辉

项目法人代表或授权人(签字)

2022年9月20日



4、投标人工程施工业绩获奖情况

投标单位名称：千方捷通科技股份有限公司、苏交科集团股份有限公司

1、项目名称：广东省龙川至怀集公路（连平至怀集段）；主要内容（如城市道路（或公路）机电工程施工）：高速公路机电工程；奖项名称：国家优质工程奖；获奖人：千方捷通科技股份有限公司；颁奖单位：中国施工企业管理协会；获奖时间：2021年12月/日；

2、项目名称：福建省漳州天宝至龙岩蛟洋高速公路改扩建工程（龙岩市境）；主要内容（如城市道路（或公路）机电工程施工）：高速公路机电工程；奖项名称：公路交通优质工程奖；获奖人：千方捷通科技股份有限公司；颁奖单位：中国公路建设行业协会；获奖时间：2023年12月/日。

注：按《资信标要求一览表》要求提供证明材料。

中国施工企业管理协会颁发的“国家优质工程奖”（联合体牵头人）：



获奖项目业绩证明材料（联合体牵头人）：

名称变更通知

紫光捷通科技股份有限公司：

紫光捷通科技股份有限公司于2019年1月16日经我局核准，名称变更为千方捷通科技股份有限公司。

特此通知

2019年01月16日



中标通知书

广州公资交(建设)字 [2018] 第 [01454] 号

紫光捷通科技股份有限公司:

经评标委员会推荐,招标人确定你单位为广东省龙川至怀集公路(连平至英德段)机电工程施工招标(JD6标段)的中标单位,承包内容为招标文件所规定的发包内容,中标价为人民币壹亿零肆佰伍拾玖万零伍佰玖拾叁元(¥10459.0593万元)。

招标人(盖章)

法定代表人或其委托代理签章:

2018年2月7日

招标代理机构(盖章)

法定代表人或其委托代理签章:

年 月 日

广州公共资源交易中心

见证(盖章)

2018年2月7日 交易确认章



广州公共资源交易中心
GUANGZHOU PUBLIC RESOURCE
TRADING CENTER

Tel: 020-28866000 Fax: 020-28866095
ADD: 广州天河区天河北路333号 510630
WWW.GZGGZY.CN



一、合同协议书

广东省南粤交通龙怀高速公路管理中心（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施广东省龙川至怀集公路（连平至英德段）项目，已接受紫光捷通科技股份有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目机电工程施工第 JD6 合同段的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 机电工程施工合同段由 K203+000~K276+915，长约 73.039km（含断链）。发包人有权根据承包人的实际施工进度对合同范围进行调整（包括增加或减少），承包人必须无条件服从。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

(1) 合同协议书及附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料，发包人与承包人签订的《廉政合同》、《安全生产合同》、《建设工程农民工工资支付保证书》和《工程资金监管协议》）；

(2) 中标通知书；

(3) 项目专用合同条款、前附表及数据表（含招标文件补遗书中与此有关的部分）；

(4) 工程量清单计量与支付规则；

(5) 已标价工程量清单；

(6) 通用合同条款；

(7) 投标函和投标函附录；

(8) 在项目专用合同条款中可能规定的构成本合同组成部分的其他文件；

(9) 技术规范（含招标文件补遗书中与此相关的部分）；

(10) 图纸（含招标文件补遗书中与此有关的部分）；

(11) 承包人有关人员、设备投入的承诺及投标文件中的施工组织设计；

(12) 投标书附表。

3. 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。

4. 根据工程量清单所列的数量和单价或总价计算的签约合同价：人民币(大写) 壹亿零肆佰伍拾玖万零伍佰玖拾叁元(¥104590593 元)。

5. 承包人项目经理：王果。承包人项目总工：赵术斌。承包人备选项目经理：周迅。承包人备选项目总工：徐广宇。

6. 工程质量符合标段工程交工验收的质量评定：合格；竣工验收的质量评定：合格。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

8. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

9. 承包人应按照监理人指示开工，工期为 10 个月。

10. 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委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经竣工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书并由

双方签订工程结算协议后失效。

11. 本协议书正本二份、副本十份，合同双方各执正本一份，副本五份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

12. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：广东省南粤交通龙怀高速公路管理中心

承包人：紫光捷通科技股份有限公司

法定代表人（签字）：

法定代表人（签字）：

或

或

其授权的代理人：

其授权的代理人：

2018年 3月 7日

2018年 3月 7日

公路工程交工验收证书

交工验收时间: 2018年12月18日

合同段交工验收证书第 76 号

工程名称: 广东省龙川至怀集公路(连平至英德段)	合同段名称及编号: 机电工程 JD6 合同段		
项目法人: 广东省南粤交通龙怀高速公路管理中心	设计单位: 中交第二公路勘察设计研究院有限公司、中国公路工程咨询集团有限公司		
施工单位: 紫光捷通科技股份有限公司	监理单位: 广东华路交通科技有限公司		
<p>本合同段主要工程量:</p> <p>本合同段为通信管道、全线供配电、照明系统(含场区及隧道)以及隧道通风、消防系统工程。起止桩号 K127+524~K276+915, 路线全长约 149 公里。本合同段共 5 个收费站、3 座隧道, 其中隧道总长 5280 米。</p> <p>主要工程量包括:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、通风设施: 隧道射流风机 24 台; 2、照明设施: 8 米灯杆 157 套, 12 米灯杆 112 套, 16 米灯杆 40 套, 25 米灯杆 12 套; 35W LED 灯 540 套, 45W LED 灯 834 套; 100W LED 灯(低色温) 868 套; 150W LED 灯(低色温) 1240 套; 3、消防设施: 固定式水成膜泡沫灭火装置(消防箱) 103 套, 手提式干粉灭火器 284 套, 推车式干粉灭火器 214 套, 镀锌无缝钢管 DN200 约 3560 米, 镀锌无缝钢管 DN200 约 4644 米; 4、通信管道设施: 12 孔Φ40/33 硅芯管敷设 58093 延米, 制作过桥管箱 15806 米; 5、低压供配电设施: 柴油发电机组 27 台, UPS 7 台, EPS 7 台, 高低压柜 363 套, 风机控制柜 24 台, 干式变压器 38 套、组合式箱变 3 套。 			
本合同段价款	原合同	104590593 元	实际
本合同段工期	原合同	10 个月	实际
<p>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:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、工程质量: 本合同段工程质量满足设计和规范要求, 质量保证资料齐全, 各分项工程合格率 100%, 工程质量评定等级为合格。 2、合同执行情况: 承包人在施工期间能按照施工合同要求设置施工管理机构、配置人员和机械设备, 能按照设计图纸和施工规范进行施工, 工程进度满足项目总体进度计划的要求。 3、遗留问题: 部分变更手续未完善。 4、缺陷的处理: 缺陷已处理完毕。 5、有关规定: 承包人需尽快完善变更, 抓紧做好工程结算工作, 完善竣工资料并按要求做好资料归档工作, 按合同认真履行缺陷责任期、保修期的一切责任。 			

(施工单位的意见)

施工单位法人代表或授权人(签字)

单位盖章



2018年12月18日

(合同段监理单位对有关问题的意见)

同意交工.

合同段监理单位法人代表或授权人(签字)

单位盖章



2018年12月18日

(设计单位的意见)

设计单位法人代表或授权人(签字)

单位盖章

2018年12月18日



(设计单位的意见)

设计单位法人代表或授权人(签字)

单位盖章

2018年12月18日



(项目法人的意见)

项目法人代表或授权人(签字)

单位盖章



2018年12月18日

中国公路建设行业协会评选的“公路交通优质工程奖（李春奖）”（联合体牵头人）：





获奖项目业绩证明材料（联合体牵头人）：

名称变更通知

紫光捷通科技股份有限公司：

紫光捷通科技股份有限公司于2019年1月16日经我局核准，名称变更为千方捷通科技股份有限公司。

特此通知

2019年01月16日





福建省漳州天宝至龙岩蛟洋高速公路改扩建工程龙岩段机电工程
系统供货与安装 E2 标段

中标通知书

紫光捷通科技股份有限公司：

你方于 2017 年 11 月 7 日所递交的福建省漳州天宝至龙岩蛟洋高速公路改扩建工程龙岩段机电工程系统供货与安装 E2 标段施工投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价：52,861,270 元。

工期：14 个月。

工程质量：符合工程交工验收质量综合评分 90 分以上、竣工验收达到优良等级标准。

项目经理：王果。

项目总工：徐广宇。

请你方在接到本通知书后 30 内到福建厦蓉高速公路漳州段扩建工程有限公司（福建省龙岩市新罗区龙岩大道交通综合大楼）与我方签订施工承包合同，在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.3.1 款规定向我方提交履约担保（履约担保采用银行保函方式，计 5,286,127 元）。

特此通知。

招 标 人：福建厦蓉高速公路漳州段扩建工程有限公司（盖章）

招标代理：福建瑞晟建设工程造价咨询有限公司（盖章）

交易中心：龙岩市公共资源交易中心有限公司

交易见证章
2018年1月2日

2017 年 11 月 27 日

福建省漳州天宝至龙岩蛟洋高速公路改扩建工程龙岩段机电工程 系统供货与安装 E2 标段合同协议书

福建厦蓉高速公路漳龙段扩建工程有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施福建省漳州天宝至龙岩蛟洋高速公路改扩建工程龙岩段机电工程系统供货与安装E2标段，已接受紫光捷通科技股份有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目 E2 标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. E2 标段由K148+818~K184+630。工程规模：1个分中心（接入改造），1个收费站，1个服务区，3座隧道（新建），6座隧道（老路隧道改造）。
2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：
 - (1) 本协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料）；
 - (2) 中标通知书；
 - (3) 投标函及投标函附录；
 - (4) 项目专用合条款；
 - (5) 机电工程专用合同条款；
 - (6) 通用合同条款；
 - (7) 图纸及设计说明；
 - (8) 技术规范；
 - (9) 已标价工程量清单；
 - (10) 承包人有关人员、设备投入的承诺及投标文件中的施工组织设计；
 - (11) 承包人提交投标文件的其它资料；
 - (12) 构成本合同组成部分的其它文件。
3. 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。
4. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总价计算的签约合同价：人民币（大写）伍仟贰佰捌拾陆万壹仟贰佰柒拾元（¥：52,861,270元）。
5. 承包人项目经理：王果。承包人项目总工：徐广宇。
6. 工程质量符合：完工验收质量评定：按图纸及设计说明、技术规范与《公路工程质量检验评定标准》执行，并符合福建省机电工程施工标准化指南要求；工程质量评定不低于90分，分项工程合格率为100%；交工验收达到合格等级；竣工验收达到优良等级。
7. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。
8. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

9. 承包人应遵照监理人指示开工，工期为14个月。

10. 本协议在承包人提供履约担保后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经交工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

11. 本协议正本二份、副本八份，合同双方各执正本一份，副本四份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

12. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发 包 人：福建厦蓉高速公路漳龙段扩建工程有限公司



(盖章)

法 定 代 表 人
或
其授权的代理人：

(签字)

承 包 人：紫光捷通科技股份有限公司



(盖章)

法 定 代 表 人
或
其授权的代理人：

(签字)

日 期： 2017年12月25日

日 期： 2017年12月25日

单 位 地 址： 龙岩市新罗区交通综合大楼12楼
邮 编： 364000
电 话： 0597-3291033
传 真： 0597-3291020

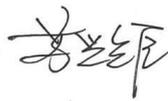
单 位 地 址：
邮 编：
电 话：
传 真：

公路工程交工验收证书

交工验收时间：2020年12月18日

E2 合同段 交工验收证书第 号

工程名称：福建省漳州天宝至龙岩蛟洋高速公路改扩建工程龙岩段机电工程	合同段名称及编号：E2	
项目法人：福建厦蓉高速公路漳州龙段扩建工程有限公司	设计单位：中国公路工程咨询集团有限公司	
施工单位：千方捷通科技股份有限公司	监理单位：合诚工程咨询集团股份有限公司	
<p>本合同段主要工程量：</p> <p>E2 合同段起于龙岩市红坊镇紫安村，终于厦蓉高速下道湖枢纽互通，主线桩号 K148+818-K184+630，设计速度为 80km/h，采用双向八车道标准改扩建和双向四车道标准新建复线。工程量包括监控、收费、通信系统供货与安装，具体包括 8 座隧道和 1 处收费站、1 处服务区。8 座隧道分别为新龙门隧道（新建双向 4 车道，A 线 1143 米、B 线 1324 米）、新京源口隧道（新建下行双洞 4 车道，左洞 2031 米、右洞 1957 米）、新移炉隧道（新建下行 4 车道，左洞 4347 米、右洞 4344 米）、郭车隧道（改建为下行 4 车道，左洞 462 米、右洞 462 米）、京源口隧道（改建为上行 4 车道，左洞 2186 米，右洞 2272 米）、何家坡隧道（改建为上行 4 车道，左洞 433 米、右洞 433 米）、田心隧道（改建为上行 4 车道，左洞 390 米、右洞 365 米）、移炉隧道（改建为上行 4 车道，左洞 2307 米、右洞 2313 米），其中京源口隧道、何家坡隧道、田心隧道、移炉隧道、郭车隧道 5 座隧道属旧隧道改造。1 处收费站为古田收费站，含 1 入 1 出 ETC 车道、3 条入口无人职守全自动发卡车道、3 条出口小客车专用车道、3 条出口计重车道。1 处服务区为古田服务区。</p> <p>主要工作量：1、监控设施（造价约 4673.85 万元）：车辆检测器 22 套，224 套摄像机，可变信息标志 9 套（2 套大型可变信息标志、6 套 F 型可变信息标志，1 套可变信息发布屏），交通型号灯 12 套，车道指示标志 58 套，火灾报警综合盘 545 套，火灾报警控制器 8 套，CO/VI 检测器 12 套、风速风向 12 套、光强检测器 22 套，14 套远端 PLC、36 套主 PLC，6 套以大网数据光端机，人行横洞电光标志 50 套，车行横洞电光标志 26 套，疏散电光标志 262 套，紧急停车带电光标志 26 套，消防洞室电光标志 545 套，紧急电话电光标志 114 套。</p> <p>2、收费设施（造价约 718.80 万元）：收费站改造 1 座，4 个入口车道、8 个出口车道，自动发卡机 3 套、ETC 车道收费系统 2 套，收费广场摄像机 4 套。</p> <p>3、通信设施（造价约 544.28 万元）：隧道紧急电话 147 套（114 套隧道紧急电话分机，32 套洞外紧急电话分机，避险车道紧急电话分机 1 套），隧道广播系统 147 套，256 套 GPON 传输设备（OLT 设备 8 套，ONU 设备 248 套），通信管道与光缆线路 105.725km。</p>		
本合同段价款	原合同 5286.127 万元	实际
本合同段工期	原合同 14 个月	实际
<p>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：</p> <p>1 工程质量：设备配置、数量、型号规格和主要技术指标符合设计文件及合同要求，设备安装及交工资料编制规范、系统功能达到工程设计要求，系统运行稳定可靠。</p> <p>2、合同执行情况：在整个施工过程中，根据建设单位要求，工程按期于 2018 年 12 月 29 日全线通车。施工期间严格按照业主及监理要求控制工程质量，重视安全文明施工，合同执行情况良好。</p> <p>3、造价问题：在项目业主、总监办及承包人共同努力下，工程造价得到较好的控制。</p> <p>4、遗留问题：古田收费站 UPS 配电箱内线缆标识缺失；资料未按档案要求进行整理、分类编排、装订，竣工图尚未编制完成。要求对上述存在问题在交工验收后 3 个月内予以完善，同时对在缺陷责任期内由业主或管养单位发现的质量缺陷问题应及时予以修复。</p> <p>5.有关决定：根据《公路工程竣（交）工验收办法》的有关质量评定标准，经评定福建省漳州天宝至龙岩蛟洋高速公路改扩建工程龙岩段机电工程系统供货与安装 E1 合同段质量合格，同意交工，从 2020 年 12 月 18 日进入工程质量缺陷责任期。</p>		

<p>(施工单位的意见)</p> <p>施工单位法人代表或授权人(签字) </p> <p>年 月 日</p>	 <p>单位盖章</p>
<p>(合同段监理单位对有关问题的意见)</p> <p>合同段监理单位法人代表或授权人(签字) </p> <p>年 月 日</p>	 <p>单位盖章</p>
<p>(设计单位的意见)</p> <p>设计单位法人代表或授权人(签字) </p> <p>年 月 日</p>	 <p>单位盖章</p>
<p>(项目法人的意见)</p> <p>项目法人代表或授权人(签字) </p> <p>年 月 日</p>	 <p>单位盖章</p>

注：表中内容较多时，可用附件。

5、投标人系统集成能力

投标单位名称：千方捷通科技股份有限公司、苏交科集团股份有限公司

软件能力成熟度模型集成认证 CMMI 证书（如有）

注：按《资信标要求一览表》要求提供证明材料。

软件能力成熟度模型集成认证 CMMI 证书-苏交科集团股份有限公司（联合体成员）：

Certificate of Achievement

苏交科集团股份有限公司
JSTI Group Co., Ltd.

达到能力成熟度等级5级
Maturity Level 5

基于CMMI V3.0-DEV基准评估过程方法，于2025年7月31日完成了对公司的研发中心进行的成熟度评估并达到能力成熟度五级，评估地点中国南京市，评估编号77954
Organizational Unit was rated at CMMI V3.0 -DEV Maturity Level 5
Nanjing Jiangsu, China ,31 of July, 2025 , Appraisal ID:# 77954



CMMI授权高成熟度主任评估师: Srujan Reddy
Srujan Reddy HM Lead Appraiser
[CMMI Institute Certified DEV V3.0 HM Lead Appraiser]

 **ISACA**  **CMMI DEV / 5**  **CMMI Institute Partner**

苏交科集团股份有限公司于2025年7月31日，基于CMMI V3.0-DEV基准评估，达到能力成熟度五级，这个结果信息可在如下网址展示， <https://www.cmmiinstitute.com/pars>，结果展示会在2028年7月31日截止。
JSTI Group Co., Ltd. was appraised using a Benchmark CMMI V3.0 appraisal against CMMI - Maturity Level 5
This information appears in: <https://www.cmmiinstitute.com/pars>; This result expires 31 of July, 2028.

6、拟投入项目经理、深化设计负责人情况

投标人名称：千方捷通科技股份有限公司、苏交科集团股份有限公司					
(1) 项目经理情况					
姓名	刘金彤	大学毕业时间	1999年6月	职称	高级工程师
注册证书	机电工程一级建造师	施工管理经验年限	20年	社保月份	2025年1月-12月
代表业绩	城市道路（或公路）机电工程施工管理业绩（如有）：项目名称：杭新景高速公路建德寿昌至开化白沙关（浙赣界）（衢州段）机电工程施工；主要内容：高速公路机电工程；时间：2015年11月25日；人员岗位：项目总工； 在本项目的任职时间：16个月。 注：仅提供1项业绩，并 标注 人员在该业绩中担任的职务及任职时间长度。				
(2) 深化设计负责人情况					
姓名	杨春辉	大学毕业时间	2006年7月	职称	高级工程师
注册证书	注册电气工程师(供配电)	施工管理（或设计）经验年限	20年	社保月份	2025年1月-2026年1月
代表业绩	城市道路（或公路）机电工程施工管理（或设计）业绩（如有）： 项目名称： 宁淮产业园新增交通信号灯及监控系统工程设计； 主要内容： 工程范围：宁淮产业园园区道路（凤山北路、云山北路、南山大道）与旧铺大街平交口以及南山大道与天泉大街交叉口设置相关交安及监控设施。主要包括四个交叉口标志标牌、标线护栏、信号灯及监控设施等。建安费约380万元。工作内容包括但不限于以下详细内容：上述四个交叉口标志标牌、标线护栏、信号灯及监控设施等工可报告编制（含估算编制）、施工图设计（含工程量清单及预算编制）、配合发包人的后续服务工作（含施工招标及施工配合等）并提交设计工作效果图及总结报告等。协助招标人完成与设计文件相关的报批和审批工作，施工过程中的交底、中间及竣工验收、变更、技术指导等后续配合服务。； 时间： 2023年1月31日； 人员岗位： 项目负责人。 注：仅提供1项业绩，并 标注 人员在该业绩中担任的职务。				

注：按《资信标要求一览表》要求提供证明材料。

施工管理经验时间证明材料-项目经理刘金彤

承诺函

致招标人：深圳市交通公用设施建设中心

我方参加了妈湾跨海通道(月亮湾大道-沿江高速)工程智慧化提升工程（项目名称）项目投标，我方承诺，拟委任的项目经理刘金彤（项目经理姓名）为我公司自有员工，有20年工程施工管理经验。

特此承诺。

承诺人：千方捷通科技股份有限公司（盖单位章）

2026年2月10日



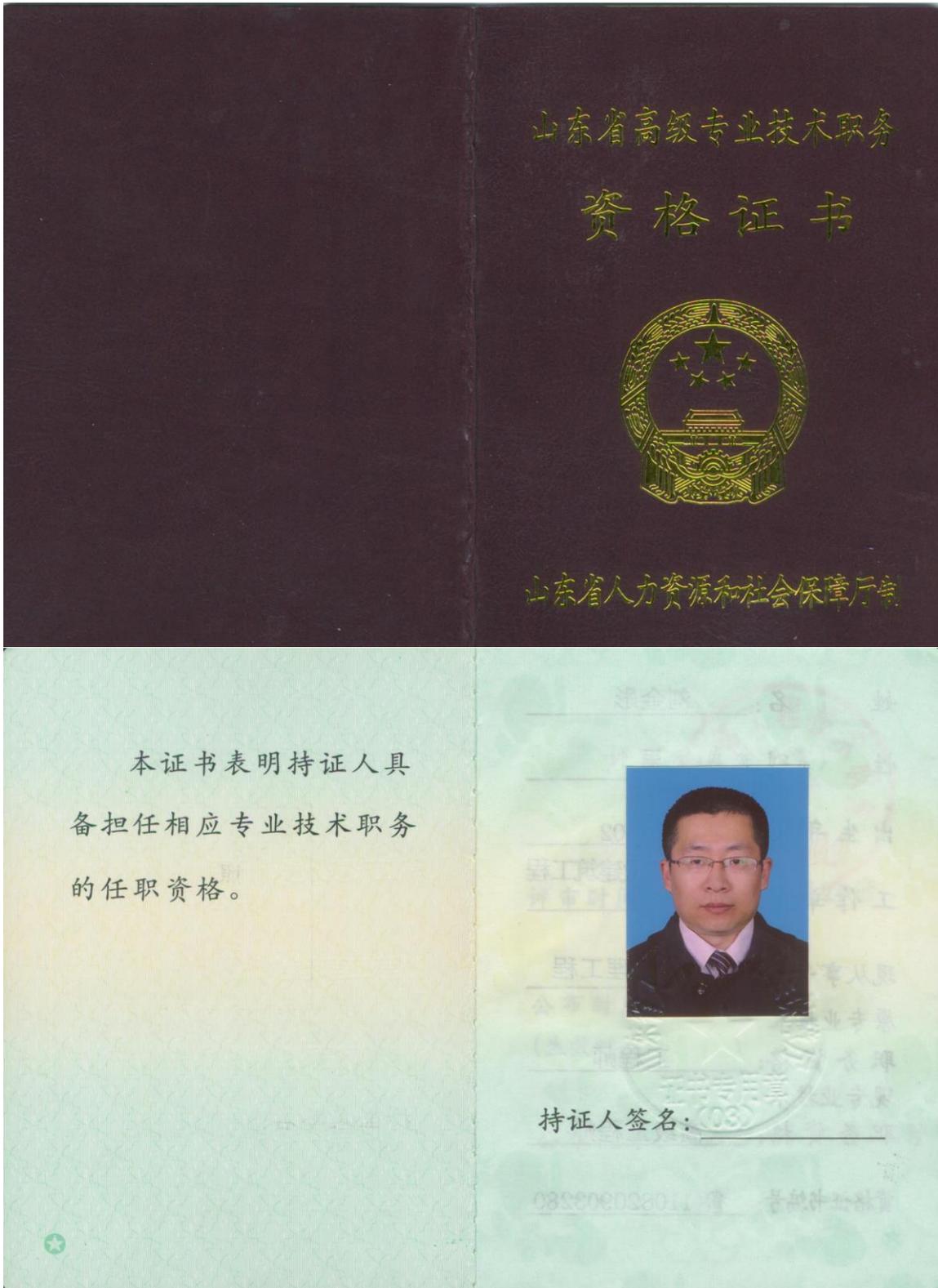
身份证



毕业证



职称证



姓名：刘金彤

性别：男

出生年月：1976.02

工作单位：德州市建设建筑工程公司

现从事专业：机电管理工程

原专业技术

职务资格：工程师

现专业技术

职务资格：高级工程师

资格证书编号：鲁 110820903280

评审委员会(章)



评审时间：2011年10月24日

公布时间：2011年11月22日
(生效时间)

公布文号：鲁人社办[2011]165号

注册登记

注册时间	注册单位



核准公布部门(章)

注册登记

注册时间	注册单位

备注

一、此证书为聘任相应专业技术职务的有效证件，须加盖发证单位钢印方为有效。持证人应妥为保管，不得损毁，不得转借他人。

二、本证书如有遗失，应立即向发证机关报告，申请办理补发手续，并登报声明。

三、持证人员必须遵守国家有关法律、法规，恪守职业道德。

四、此证书不得涂改、伪造。对发现伪造、涂改的，按国家有关法律、法规进行处罚，追究责任，并取消其持证资格。

备注

注册时间	注册单位

持证须知

一、此证书为聘任相应专业技术职务的有效证件，须加盖发证单位钢印方为有效。持证人应妥为保管，不得损毁，不得转借他人。

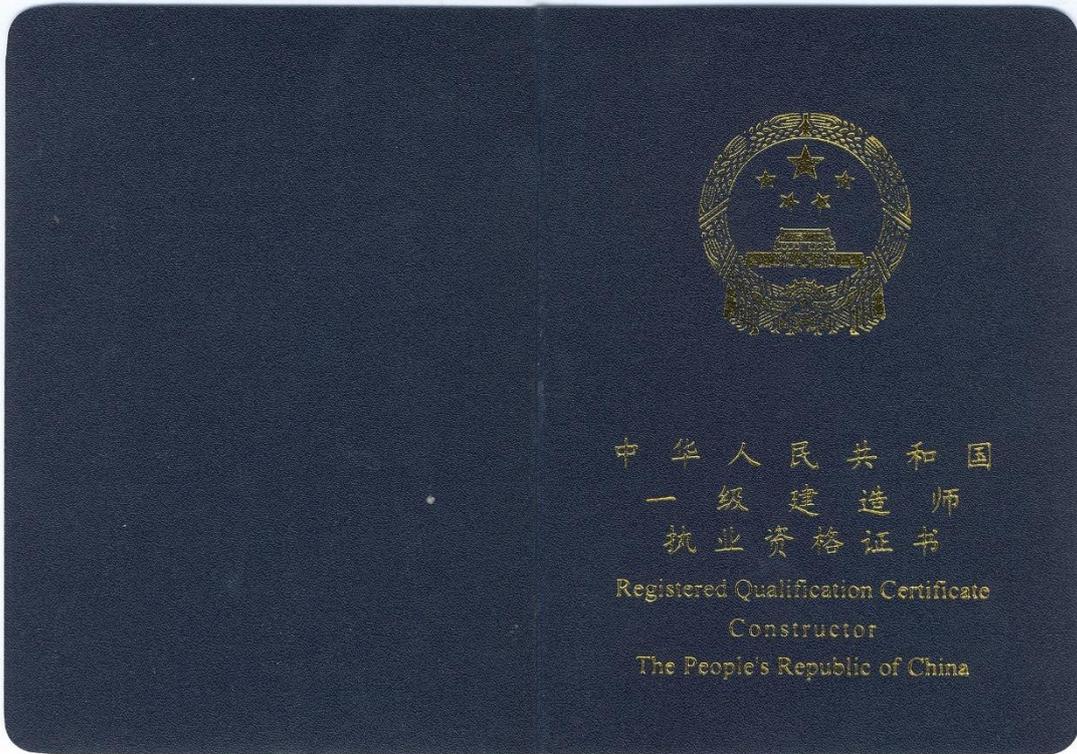
二、本证书如有遗失，应立即向发证机关报告，申请办理补发手续，并登报声明。

三、持证人员必须遵守国家有关法律、法规，恪守职业道德。

四、此证书不得涂改、伪造。对发现伪造、涂改的，按国家有关法律、法规进行处罚，追究责任，并取消其持证资格。

No.

一级建造师证执业资格证





刘金彤 05264

持证人签名:

Signature of the Bearer

管理号 2014034110340000034091100280
File No.

姓名: 刘金彤
Full Name
性别: 男
Sex
出生年月: 1976年2月
Date of Birth
专业类别: 机电工程
Professional Type
批准日期: 2014年9月21日
Approval Date

签发单位盖章:

Issued by

签发日期: 2015年5月21日
Issued on

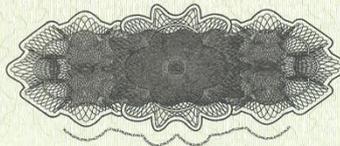


注 意 事 项

- 一、本证书为注册的重要依据，持证人应妥为保管，不得损毁，不得转借他人。
- 二、本证书遗失或破损，应立即向发证机关和注册机关报告，并按规定程序和要求办理补、换发。
- 三、申请注册时，持证人应按规定向注册机关交验本证书。
- 四、本证书不得涂改，一经涂改立即无效。

Notice

- I. The Certificate is an important document for registration. The bearer should take good care of it without damaging or lending it.
- II. In case it is lost or damaged, the bearer should immediately report to both the issuing organ and the registration organ, and apply for amendment or change of certificate in accordance with stipulated procedures and requirements.
- III. While applying for registration, the bearer should present the Certificate to the registration office for inspection according to relevant provisions.
- IV. The Certificate shall be invalid if altered.



一级建造师注册证书



使用有效期: 2025年10月09日
- 2026年04月07日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 刘金彤

性别: 男

出生日期: 1976年02月24日

注册编号: 京1112015201531618

聘用企业: 千方捷通科技股份有限公司

注册专业: 机电工程(有效期: 2024-02-02至2027-02-01)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

刘金彤

个人签名: 刘金彤

签名日期: 2025.10.9



中华人民共和国住房和城乡建设部
行政审批专用章

签发日期: 2025年10月9日

查询网址: <https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/person/detail?id=002303160120222018>



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

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 

刘金彤

证件类型	居民身份证	证件号码	370723*****16	性别	男
注册证书所在单位名称	千方捷通科技股份有限公司				

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

一级注册建造师

注册单位: 千方捷通科技股份有限公司 注册编号/执业印章号: 京 1112015201531618

注册专业: 机电工程 有效期: 2027年02月01日

2024-02-02 - 延续注册 - 机电工程
千方捷通科技股份有限公司

2021-02-19 - 延续注册 - 机电工程
千方捷通科技股份有限公司

2015-08-12 - 初始注册 - 机电工程
千方捷通科技股份有限公司

[查看证书变更记录 \(3\) ^](#)

相关网站导航

中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台

北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问量

2 8 2 5 6 2 6 5 1 7

[网站地图](#) [联系我们](#) [管理系统](#)

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位: 中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码: bm18000002 备案编号: 京ICP备10036469号 技术支持: 安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司



社保证明材料:



社会保险登记号:91110108744729267H 校验码: 9k3fbv
 统一社会信用代码(组织机构代码): 91110108744729267H 查询流水号: 11010820260123174641
 单位名称:千方捷通科技股份有限公司 查询日期: 2025年01月至2026年01月

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
1	闫华学	231084197711031034	养老保险	2025年01月	2025年12月	12
			失业保险	2025年01月	2025年12月	12
			工伤保险	2025年01月	2025年12月	12
			医疗保险	2025年01月	2025年12月	12
			生育保险	2025年01月	2025年12月	12
2	黄旭	230103197712243617	养老保险	2025年01月	2025年12月	12
			失业保险	2025年01月	2025年12月	12
			工伤保险	2025年01月	2025年12月	12
			医疗保险	2025年01月	2025年12月	12
3	王琪	620102197402273040	生育保险	2025年01月	2025年12月	12
			养老保险	2025年01月	2025年12月	12
			失业保险	2025年01月	2025年12月	12
			工伤保险	2025年01月	2025年12月	12
4	王果	412902197504090612	医疗保险	2025年01月	2025年12月	12
			生育保险	2025年01月	2025年12月	12
			失业保险	2025年01月	2025年12月	12
			养老保险	2025年01月	2025年12月	12
5	骆京	110106197109142725	工伤保险	2025年01月	2025年12月	12
			医疗保险	2025年01月	2025年12月	12
			生育保险	2025年01月	2025年12月	12
			失业保险	2025年01月	2025年12月	12
6	王岩	230102198009132155	养老保险	2025年01月	2025年12月	12
			失业保险	2025年01月	2025年12月	12
			工伤保险	2025年01月	2025年12月	12
			医疗保险	2025年01月	2025年12月	12
7	徐广宇	210302197810251216	生育保险	2025年01月	2025年12月	12
			养老保险	2025年01月	2025年12月	12



北京市社会保险个人权益记录(单位职工缴费信息)

序号	姓名	社会保障号码	险种	缴费情况		本单位实际 缴费月数
				起始年月	截止年月	
29	蔡森	130822198608234516	养老保险	2025年01月	2025年12月	12
			失业保险	2025年01月	2025年12月	12
			工伤保险	2025年01月	2025年12月	12
			医疗保险	2025年01月	2025年12月	12
			生育保险	2025年01月	2025年12月	12
30	张鑫	321282198803021452	养老保险	2025年01月	2025年12月	12
			失业保险	2025年01月	2025年12月	12
			工伤保险	2025年01月	2025年12月	12
			医疗保险	2025年01月	2025年12月	12
			生育保险	2025年01月	2025年12月	12
31	张程	410303197909240510	养老保险	2025年01月	2025年12月	12
			失业保险	2025年01月	2025年12月	12
			工伤保险	2025年01月	2025年12月	12
			医疗保险	2025年01月	2025年12月	12
			生育保险	2025年01月	2025年12月	12
32	张彦东	120225197111184517	养老保险	2025年01月	2025年12月	12
			失业保险	2025年01月	2025年12月	12
			工伤保险	2025年01月	2025年12月	12
			医疗保险	2025年01月	2025年12月	12
			生育保险	2025年01月	2025年12月	12
33	薛帅帅	130527199104102237	养老保险	2025年01月	2025年12月	12
			失业保险	2025年01月	2025年12月	12
			工伤保险	2025年01月	2025年12月	12
			医疗保险	2025年01月	2025年12月	12
			生育保险	2025年01月	2025年12月	12
34	刘金彤	370723197602243316	养老保险	2025年01月	2025年12月	12
			失业保险	2025年01月	2025年12月	12
			工伤保险	2025年01月	2025年12月	12
			医疗保险	2025年01月	2025年12月	12
			生育保险	2025年01月	2025年12月	12
35	杜建爽	13053219861030652X	养老保险	2025年01月	2025年12月	12
			失业保险	2025年01月	2025年12月	12
			工伤保险	2025年01月	2025年12月	12
			医疗保险	2025年01月	2025年12月	12
			生育保险	2025年01月	2025年12月	12
36	李宗杰	371302198411162814	养老保险	2025年01月	2025年12月	12



180	李薇	130183198708201468	医疗保险	2025年12月	2025年12月	1
			生育保险	2025年12月	2025年12月	1

备注:

1.如需鉴定真伪,请30日内通过登录 <http://fwu.rsj.beijing.gov.cn/bjdkhy/ggfw/>, 进入“社保权益单校验”, 录入校验码和查询流水号进行甄别, 黑色与红色印章效力相同。

2.为保证信息安全, 请妥善保管个人权益记录。

3.养老、工伤、失业保险相关数据来源于社保经办机构, 医疗、生育保险相关数据来源于医保经办机构。

北京市海淀区社会保险基金管理中心

日期: 2026年01月23日

项目经理代表业绩证明材料:

名称变更通知

紫光捷通科技股份有限公司:

紫光捷通科技股份有限公司于2019年1月16日经我局核准，名称变更为千方捷通科技股份有限公司。

特此通知

2019年01月16日



中标通知书

项目编号:2011-132-11-05

紫光捷通科技股份有限公司:

你方于 2015 年 6 月 4 日所递交的杭新景高速公路建德寿昌至开化白沙关(浙赣界)(衢州段)机电工程施工第 JD05 标段施工投标文件已被我方接受,被确定为中标人。

中标价: 壹亿贰仟柒佰伍拾肆万陆仟玖佰叁拾陆元。

工期: 21个月(含试运行期 6 个月,包括施工图补充设计的配合工作,其中 K156+255~上方收费站、林山互通~K261+308 于 2015 年 11 月 30 日前完成联网测试)。

工程质量:符合 标段工程交工验收质量评定(鉴定): 90 分及以上; 标段工程竣工验收质量评定(鉴定): 90 分及以上且工程质量等级为优良 标准。

项目经理: 闫华学。

项目总工: 刘金彤。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到招标人处与我方签订施工承包合同,在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.3 款规定向我方提交履约担保。

特此通知。



招标人: 杭新景高速公路(衢州段)工程建设指挥部(盖单位章)



招标代理: 浙江远大公路水运工程咨询事务所(盖单位章)

2015 年 8 月 ____ 日

合同协议书

杭新景高速公路(衢州段)工程建设指挥部(发包人名称,以下简称“发包人”)为实施杭新景高速公路建德寿昌至开化白沙关(浙赣界)(衢州段)机电工程施工(项目名称),已接受紫光捷通科技股份有限公司(承包人名称,以下简称“承包人”)对该项目第 JD05 标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 第 JD05 标段由 K 156 + 255 至 K 261 + 308,长约 105.053 km,公路等级为高速公路,设计时速为 100km/h,主要工程内容为:监控系统(K156+255~K261+308 全线道路和隧道监控)的施工、施工图补充设计的配合工作、缺陷责任期缺陷修复及保修期保修等。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分:

(1) 合同协议书及各种合同附件(含廉政合同、安全生产合同、工程质量责任合同、工程资金监管协议及评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料);

(2) 中标通知书;

(3) 投标函及投标函附录;

(4) 项目专用合同条款(含招标文件补遗书中与此有关的部分);

(5) 公路工程专用合同条款;

(6) 通用合同条款;

(7) 项目专用技术规范(含施工图补充设计图纸和招标文件补遗书中与此有关的部分);

(8) 通用技术规范;

(9) 图纸(含施工图补充设计图纸和招标文件补遗书中与此有关的部分);

(10) 已标价工程量清单;

(11) 承包人有关人员、设备投入、财务能力的承诺及投标文件中的施工组织设计;

(12) 其他合同文件。

3. 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。

4. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总价计算的签约合同价:人民币(大写)壹亿贰仟柒佰伍拾肆万陆仟玖佰叁拾陆元(¥127546936.00)。

5. 承包人项目经理: 闫华学。承包人项目总工: 刘金彪。

6. 工程质量符合标段工程竣工验收质量评定 90 分及以上;标段工程竣工验收质量评定 90 分及以上且工程质量等级为优良标准。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成、缺陷责任期缺陷修复及保修期保修等。

8. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

9. 承包人应按照监理人指示开工,工期为 16 个月(其中试运行期 6 个月,开化段于 2016 年 5

月底建成，待联网)。

10. 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委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经交工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

11. 本协议书正本二份、副本八份，合同双方各执正本一份，副本四份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

12. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：杭新景高速公路（衢州段）工程

承包人：紫光捷通科技股份有限

建设指挥部（盖单位章）

公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：[Signature]（签字）

法定代表人或其委托代理人：[Signature]（签字）

2015年9月25日

2015年9月25日

公路工程交工验收证书

交工验收时间：2018年1月4日

合同段交工验收证书第 号

工程名称：杭新景高速公路建德寿昌至开化白沙关（浙赣界）（衢州段）机电工程	合同段名称及编号：JD05 标段
项目法人：浙江杭新景高速公路有限公司	设计单位：浙江省交通规划设计研究院
施工单位：紫光捷通科技股份有限公司	监理单位：北京泰克华诚技术信息咨询有限公司

主要工程量：第 JD05 标段工程内容为全线道路监控系统和隧道监控系统，设置 1 个监控分中心，4 个救援站。里程桩号由 K156+255 至 K261+308，长约 105.053km。隧道单洞总长约 29km，共 18 座隧道，其中长隧道分别为：西岙岭隧道（左洞 5966m，右洞 5972m）、芹源岭隧道（左洞 3102m，右洞 3044m）、仰天堂隧道（左洞 2907m，右洞 2901m）、高树坞隧道（左洞 2706m，右洞 2613m）、舜山隧道（左洞 2506m，右洞 2530m）、东坞尖隧道（左洞 1815m，右洞 1768m）、东岭隧道（左洞 1764m，右洞 1705m）、中塘隧道（左洞 1770m，右洞 1843m）、西山坞隧道（左洞 1469m，右洞 1486m）、木岭隧道（左洞 1091m，右洞 1175m）。

监控系统：监控分中心计算机系统、监控系统软件、大屏幕投影系统（液晶拼接屏）、闭路电视系统、可变标志、车辆检测器、气象检测系统等，其中液晶拼接屏 18 套；高清遥控摄像机 67 套，抓拍系统 14 套，视频车辆检测器 4 套；线圈车辆检测器 4 套，微波车辆检测器 1 套；大型可变信息标志 14 套，悬臂式可变信息标志 7 套，服务区信息屏 4 套；气象检测器 2 套，能见度检测器 2 套等。道路机电设施，监控中心设备安装及系统调试等，主要设施有数据库软件 5 套，监控分中心监控系统应用软件 1 套。

隧道监控系统：隧道救援站控制系统、隧道监控中心设备及软件、隧道监控中心计算机网络、低压供电设施、闭路电视监视系统、紧急电话系统、报警与诱导设施、环境检测系统、可变标志等。监控系统软件含隧道救援站监控系统应用软件 4 套，通风照明控制软件 5 套。在隧道设置有洞外遥控摄像机 51 套，隧道内固定摄像机 389 套，变电所摄像机 44 套，线圈车辆检测器 28 套，微波车辆检测器 12 套；大型可变信息标志 15 套，隧道内情报板 52 套，可变限速标志 18 套，车道指示器 284 套，交通信号灯 19 套；CO/VI 环境检测器 40 套，风速仪 40 套，亮度检测器 40 套；火灾报警综合盘 1283 套，紧急电话 287 套。



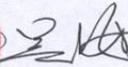
本合同段价款	原合同	127546936.00 元	实际	
本合同段工期	原合同	16 个月	实际	2015. 11. 25~2017. 3. 25

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：

本合同段结合工程具体特点，按照质量体系要求，建立完善的质量保证体系，制定了详细的质量计划，配备了充足的质检人员，规范和健全了各种管理技术制度和质量控制程序。在项目实施过程中，无质量事故发生，各分项工程合格率达到 100%。主要人员及设备严格按合同要求到位并满足施工要求。项目经理闫华学，总工程师刘金彤，专业技术水平高，工作积极主动，在两位同志带领下，紫光捷通施工团队圆满完成了本工程，未发生任何安全事故。人员履约情况良好。廉政建设能按照合同规定严格执行，无违规行为发生。本单位工程质量鉴定属于优良工程，质量符合有关的标准和规范，满足交工验收条件。

遗留问题、缺陷的处理：按要求加强缺陷责任期的维护工作，对部分机电故障设备及及时进行修复，确保设备运行正常。

(施工单位的意见)

施工单位法人代表或授权人(签字)  单位盖章



2018年1月22日

(合同段监理单位对有关问题的意见)

合同段监理单位法人代表或授权人(签字)  单位盖章



2018年1月24日

(设计单位的意见)

设计单位法人代表或授权人(签字)  单位盖章



2018年1月25日

(项目法人的意见)

项目法人代表或授权人(签字)  单位盖章



2018年3月22日

(注:表中内容较多时,可用附件。)

在交通运输部“全国公路建设市场监管管理系统(<https://hwdms.mot.gov.cn/BMWebSite/>)查询的有关本项目任职时间的网页截图：



千方捷通科技股份有限公司



系统自动审核的业绩包含以下两种情况：1、企业在2010.10.1之前录入的业绩；2、企业在2010.10.1至2013.1.1之间录入的，且交工时间在5年之前的业绩。

项目名称： 业绩所在省份：

序号	项目名称	标段名称	合同金额 (万元)	结算价 (万元)	开工日期	交工日期	录入日期	业绩所在省份	信息来源	备注
1	杭新景高速公路建德寿昌至开化白沙关(浙皖界)(衢州段)机电工程施工	JD05	12754.6936		2015-11-25	2018-01-04	2015-11-10	浙江省	省厅审核	

相关链接

- 北京市
- 天津市
- 河北省
- 山西省
- 内蒙古自治区
- 辽宁省
- 吉林省
- 黑龙江省
- 上海市
- 江苏省
- 浙江省
- 安徽省
- 福建省
- 江西省
- 山东省
- 河南省
- 湖北省
- 湖南省
- 广东省
- 广西壮族自治区
- 海南省
- 重庆市
- 四川省
- 贵州省
- 云南省
- 西藏自治区
- 陕西省
- 甘肃省
- 青海省
- 宁夏回族自治区
- 新疆维吾尔自治区
- 新疆生产建设兵团



企业名称	千方捷通科技股份有限公司	
工程名称	杭新景高速公路建德寿昌至开化白沙关（浙皖界）（衢州段）机电工程施工	项目类型 高速公路
合同价（万元）	12754.6936	结算价（万元）
技术等级	高速公路	合同段名称 JD05
开工日期	2015-11-25	完工日期 2018-01-04
竣工日期		建设状态 总包已建
合同段开始桩号	K156+255	合同段结束桩号 K261+308
质量评定情况	优良	所在省份 浙江省

项目代码	
主要工程量	<p>第JD05标段工程内容为全线道路监控系统和隧道监控系统，设置1个监控分中心，4个救援站。里程桩号由K156+255至K261+308，长约105.053km。隧道单洞总长约29km，共18座隧道，其中长隧道分别为：西岙岭隧道（左洞5966m，右洞5972m）、芹潭岭隧道（左洞3102m，右洞3044m）、仰天堂隧道（左洞2907m，右洞2901m）、高树坞隧道（左洞2706m，右洞2613m）、舜山隧道（左洞2506m，右洞2530m）、东坞尖隧道（左洞1815m，右洞1768m）、东岭隧道（左洞1764m，右洞1705m）、中塘隧道（左洞1770m，右洞1843m）、西山坞隧道（左洞1469m，右洞1486m）、木岭隧道（左洞1091m，右洞1175m）。监控系统：监控分中心计算机系统，监控系统软件，大屏幕投影系统（液晶拼接屏），闭路电视系统，可变标志、车辆检测器、气象检测系统等，其中液晶拼接屏18套；高清遥控摄像机67套，抓拍系统14套，视频车辆检测器4套；线圈车辆检测器4套，微波车辆检测器1套；大型可变信息标志14套，悬臂式可变信息标志7套，服务区信息屏4套；气象检测器2套，能见度检测器2套等；道路机电设施，监控中心设备安装及系统调试等，主要设施有数据库软件5套，监控分中心监控系统应用软件1套，隧道监控系统：隧道数据站控制系统、隧道监控中心设备及软件、隧道监控中心计算机网络、低压供电设施、闭路电视监视系统、紧急电话系统、报警与诱导设施、环境检测系统、可变标志等。监控系统软件含隧道救援站监控系统应用软件4套，通风照明控制软件5套。在隧道设置有洞外遥控摄像机151套，隧道内固定摄像机389套，变电所摄像机144套，线圈车辆检测器28套，微波车辆检测器12套；大型可变信息标志15套，隧道内情报板52套，可变限速标志18套，车道指示器284套，交通信号灯19套；COVI环境检测器40套，风速仪40套，亮度检测器40套；火灾报警综合盘1283套，紧急电话287套。</p>

人员履约信息

序号	姓名	担任岗位或专业负责人	任职日期
1	刘金彤	项目总工	2015-11-25-2018-01-04
2	闫华学	项目经理	2015-11-25-2018-01-04



施工管理经验时间证明材料-深化设计负责人杨春辉

承诺函

致招标人：深圳市交通公用设施建设中心

我方参加 妈湾跨海通道(月亮湾大道-沿江高速)工程智慧化提升工程 项目投标，我单位拟投入 深化设计负责人 杨春辉 为我公司主任工程师，有20年工程设计经验。

特此承诺。


苏交科集团股份有限公司
2026年2月4号

身份证



毕业证



注册电气工程师注册执业证书

14-18-3

中华人民共和国注册电气工程师（供配电）



本证书是中华人民共和国注册电气工程师（供配电）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 杨春辉

证书编号 DG143101013

中华人民共和国住房和城乡建设部



NO. DG0014759

发证日期 2014年11月20日

使用有效期: 2026年01月06日
- 2026年07月05日



住房和城乡建设部

中华人民共和国注册电气工程师(供配电) 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册电气工程师(供配电)的执业凭证, 准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 杨春辉

性别: 男

出生日期: 1984年05月05日

注册编号: DG20143101013

聘用单位: 苏交科集团股份有限公司

注册有效期: 2024年06月26日-2027年06月30日



杨春辉

个人签名: 杨春辉

签名日期: 2026.1.6

中华人民共和国
住房和城乡建设部



发证日期: 2024年06月26日

职称证

仅供本次投标使用

江苏省高级专业技术资格 证书

此证表明持证人具备担任相应专业技术职务的任职资格

姓 名：杨春辉

性 别：男

出生年月：19840505

身份证号：610502198405054817

工作单位：南京市水利规划设计院股份有限公司



评委会名称：南京市机械工程高级专业技术资格评审委员会

资格名称：高级工程师

系列（专业）：机械工程

专业（学科）：电气工程

证书号：202020800059

取得资格时间：20201122

批复文号：苏职称办〔2020〕84号



在线证书信息



江苏省人力资源和社会保障厅
颁发单位电子印章
职称专用章

社保证明材料:

江苏省社会保险权益记录单 (参保单位)



请使用官方江苏智慧人社APP扫描验证

参保单位全称: 苏交科集团股份有限公司

现参保地: 南京市市本级

统一社会信用代码: 91320000741339087U

查询时间: 202501-202601

共1页, 第1页

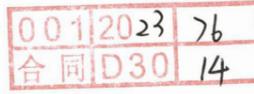
单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
缴费总人数	1709	1709	1709	
序号	姓名	公民身份号码(社会保障号)	缴费起止年月	缴费月数
1	杨春辉	610502198405054817	202501 - 202601	13

说明:

- 本权益单涉及单位及参保职工个人信息, 单位应妥善保管。
- 本权益单为打印时参保情况。
- 本权益单已签具电子印章, 不再加盖鲜章。
- 本权益单记录单出具后有效期内(6个月), 如需核对真伪, 请使用江苏智慧人社APP, 扫描右上方二维码进行验证(可多次验证)。



业绩证明材料:



宁淮产业园新增交通信号灯及监控系统工
程设计项目

22032684
9.7w

合同协议书



甲方（发包人）：江苏宁淮智能制造产业园投资建设有限公司

乙方（设计人）：苏交科集团股份有限公司

二〇二三年一月

合同协议书

江苏宁淮智能制造产业园投资建设有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施宁淮产业园新增交通信号灯及监控系统工程设计项目（项目名称），已接受苏交科集团股份有限公司（设计人名称，以下简称“设计人”）对该项目宁淮产业园新增交通信号灯及监控系统工程设计项目的投标。发包人和设计人共同达成如下协议。

1. 工程范围：

宁淮产业园园区道路（凤山北路、云山北路、南山大道）与旧铺大街平交口以及南山大道与天泉大街交叉口设置相关交安及监控设施。主要包括四个交叉口标志标牌、标线护栏、信号灯及监控设施等。建安费约380万元。

工作内容包括但不限于以下详细内容：上述四个交叉口标志标牌、标线护栏、信号灯及监控设施等工可报告编制（含估算编制）、施工图设计（含工程量清单及预算编制）、配合发包人的后续服务工作（含施工招标及施工配合等）并提交设计工作效果图及总结报告等。协助招标人完成与设计文件相关的报批和审批工作，施工过程中的交底、中间及竣工验收、变更、技术指导等后续配合服务。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

(1) 本合同协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料；设计人提交的经发包人审核通过的工程可行性研究和勘察设计详细工作大纲及进度计划、相关专题详细工作大纲等）。

(2) 成交通知书；

(3) 投标函；

(4) 专用合同条款

(5) 通用合同条款；

(6) 发包人要求；

(7) 设计人有关人员投入的承诺

(8) 其他合同文件。

上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

3. 本合同签约的总价为（大写）玖万柒仟元整（¥ 97000.00元）。

4. 项目负责人：杨春辉，投入本项目设计人员见本合同协议书附件。

5. 勘察设计工作质量符合的标准和要求可研报告必须达到国家现行有关规定的要求，并通过方案审查核准或专家评审。施工图设计必须通过审核；安全目标：安全生产无责任事故。

6. 设计人承诺按合同约定承担工程的勘察设计工作，包括：上述工作范围内的全部工作内容。

7. 勘察设计费用支付

- (1) 施工图设计文件经审查通过后，支付至合同总价的90%；
- (2) 项目交工验收后付清余款。（每次付款前需提供符合发包人财务要求的税务票据）

8. 勘察设计服务周期安排：设计合同签订后30日历天内完成。

9. 本协议书由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。设计人完成全部勘察设计工作且勘察设计费用结清后失效。

10. 本协议书正本二份、副本陆份，合同双方各执正本一份，副本叁份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

11. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：江苏宁淮智能制造产业园投资建设
有限公司（盖单位章）

法定代表人
或其委托代理人 之继（签字）

地址：

邮编：

电话：

传真：

开户行：

帐号：

2023年1月31日

设计人：苏交科集团股份有限公司（盖单位章）

法定代表人
或其委托代理人：之继（签字）

地址：南京市水西门大街223号

邮编：210017

电话：025-86577858

传真：025-86576666

开户行：中国工商银行南京市江东门分理处

帐号：4301013909100055340

2023年01月31日

第一节 通用合同条款

“通用合同条款”采用《标准设计招标文件》（2017年版）和《标准勘察招标文件》（2017年版）中的“通用合同条款”

第二节 专用合同条款

根据本项目的具体情况，对通用合同条款的内容作如下补充、细化：

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.2.2 发包人：江苏宁淮智能制造产业园投资建设有限公司。

1.1.3.1 本次进行勘察设计招标的项目为宁淮产业园新增交通信号灯及监控系统工程设计项目。

1.1.3.2 本次招标项目为宁淮产业园新增交通信号灯及监控系统工程设计项目，招标范围园区道路（凤山北路、云山北路、南山大道）与旧铺大街平交口以及南山大道与天泉大街交叉口设置相关交安及监控设施。主要包括四个交叉口标志标牌、标线护栏、信号灯及监控设施等。

工作内容包括但不限于以下详细内容：上述四个交叉口标志标牌、标线护栏、信号灯及监控设施等工可报告编制（含估算编制）、施工图设计（含工程量清单及预算编制）、配合发包人的后续服务工作（含施工招标及施工配合等）并提交设计工作效果图及总结报告等。协助招标人完成与设计文件相关的报批和审批工作，施工过程中的交底、中间及竣工验收、变更、技术指导等后续配合服务。

1.6 文件的提供和照管

1.6.2 发包人负责提供的文件包括：1，提供数量：1，提供期限：1。

3. 发包人管理

3.2 监理人

3.2.1 本工程是否委托监理人进行勘察设计监理：不委托

3.4 决定或答复

3.4.2 发包人应在收到设计人书面提出的事项后7天内作出书面答复。

4. 勘察设计人义务

4.1 勘察设计人的一般义务

4.1.1 款末增加：设计人在接到成交通知书后，应在发包人规定的时间内，提交详细的、分项目的设计进度工作计划和技术要求，以及为完成本计划及满足技术要求而建议采用的措施和说明，经批准后作为发包人控制设计的依据。

4.1.6 其他义务增加如下条款：

4.1.6.6 本项目的设计过程和成果必须符合国家有关工程建设标准强制性条文和住建部、省住建部门关于建设项目可行性研究报告编制和城市道路设计方面现行的标准、规范、规程、定额、办法、指南、文件，

深度必须符合国家、住建部、省住建主管部门相关的规定要求。

4.1.6.7 本项目的勘察设计过程和成果必须符合国家、省、市和发包人有关品质工程、生态环保等方面的规定和要求。

4.1.6.8 设计人应完成施工图设计工作，并接受发包人及主管部门对施工图设计文件的审查，然后按审查意见修改施工图设计文件。施工招标之前，设计人应在发包人规定的时间内完成施工图设计文件的编制。施工图设计文件及施工图预算应按各施工合同段进行编制。同时根据发包人需要，免费提供各项施工图设计及变更勘察设计文件的电子文件，以便于工程的建设管理和后期养护管理使用。

4.1.6.9 设计人为履行上述义务而可能发生的一切费用均视为已计入设计报价中，发包人将不另行支付。

4.1.6.10 项目交工验收合格后，设计人应配合施工单位编制竣工图。

4.1.6.11 设计人在设计过程中，如果因其采用的技术方案、科研成果等方面发生侵犯知识产权的行为而引起的索赔或诉讼，则设计人应承担全部责任，并保障发包人免于承担由此造成的一切损害和损失。

4.1.6.12 设计人在收到发包人提供的基础资料后，应仔细阅读，如发现任何错误、失误或缺陷，应在发现后及时通知发包人。

4.1.6.13 设计人应在收到发包人或其委托单位或上级主管单位提出的审查意见后 14 天内，完成对设计文件的修改；若超过本款规定的期限，将视为设计人违约，将按 14.1.2（5）款的规定执行。

4.1.6.14 设计人参加施工和监理招标的标前会并负责现场考察的工程介绍，工程施工时，设计人应协助发包人及上级管理部门解决各种与设计有关的问题，包括修改完善设计和局部变更设计。

4.1.6.15 整个设计期间设计人所有用于安全保护及环境保护、保险等所有费用均应计入合同价中，发包人将不另行支付；为本项目需缴纳的一切规费、税费均应计入合同价中，发包人将不另行支付。

4.1.6.16 与本项目有关的设计方案审查、咨询等会务费（含税费）费用由设计人承担，均含在中标价中，发包人将不另行支付。

4.1.6.18 根据政府对本项目的批复情况，发包人可能会调整项目的设计周期，设计人应无条件服从，响应发包人要求。根据项目实际进展情况，发包人可能会调整设计服务周期，设计人应无条件服从，响应发包人要求，费用不予调整。

4.1.6.19 本项目设计人应按发包人要求按时提供满足审查和招标用的设计文件（图纸、技术规范、概算文件等）的数量，其费用均含在中标价中，发包人将不另行支付。

4.1.6.20 设计人应无条件服从发包人的统一指挥、安排，做好与其他单位的协调、配合工作，设计人为配合上述工作可能发生的一切费用，均已计入设计人的投标报价中，发包人将不另行支付；

4.1.6.21 根据工程建设需要，发包人对设计周期、施工图设计成果文件出版份数等的调整，设计人应无条件服从，响应发包人要求，不得因上述调整而要求增加费用（为完成施工图设计所需的报批、审查等相关费用，均已包含在合同总价中，发包人不再另行支付）。设计人应按发包人要求按时提供满足审查用的设计文件（图纸、技术规范、预算文件等）的数量，其费用均含在中标价中，发包人将不另行支付。

5.7 安全作业要求

5.7.1 设计人编制安全措施计划的期限：按发包人要求执行。

5.7.2 勘察设计人应严格执行操作规程，采取有效措施保证道路、桥梁、交通安全设施、建构筑物、地下管线、架空线和其他周边设施等安全正常地运行。

5.7.3 勘察设计人应严格按照国家安全标准制定施工安全操作规程，配备必要的安全生产和劳动保护设施，加强对勘察设计人的人员安全教育，并且发放安全工作手册和劳动保护用具。

5.7.4 勘察设计人应按发包人的指示制定应对灾害的紧急预案，报送发包人批准。勘察设计人还应按预案做好安全检查，配置必要的救助物资和器材，切实保护好有关人员的人身和财产安全。

5.7.5 勘察设计人应对其履行合同所雇佣的全部人员，包括分包人人员的工伤事故承担责任，但由于发包人原因造成设计人的人员工伤事故，应由发包人承担责任。

5.7.6 由于勘察设计人原因在施工现场内及其毗邻地带造成的第三者人员伤亡和财产损失，由勘察设计人负责赔偿。

6. 开始勘察设计和完成勘察设计

6.1 开始勘察设计

6.1.1 满足以下条件时，设计人应开始勘察设计工作：合同签订生效后。

6.2 发包人引起的周期延误

中标总价不予调整。

6.3 设计人引起的周期延误

逾期违约金的计算方法：设计人未能按期提交咨询成果、勘察成果、设计文件、概算文件、相关专题报告的（发包人同意延长期限的除外），则每延期1天，发包人将分别按相应阶段设计合同价的1%计扣设计人违约金。延期超过30天时，发包人可以中止合同并拒付设计费。

逾期违约金的最高限额：无。

6.5 非人为因素引起的周期延误

6.5.1 异常恶劣气候条件包括：/；不利物质条件包括：/。

6.7 提前完成勘察设计

6.7.3 由于设计人提前完成勘察设计而给发包人带来经济效益的，发包人给予设计人如下奖励：无。

8. 勘察设计文件

8.1 勘察设计文件接收

8.1.3 勘察设计文件提交要求：

根据发包人要求或发包人的设计任务单分批及时提交有关工可及设计文件。设计人还应向发包人提交最终成果的书面计算书一份、各阶段报告、设计文件及专题研究报告的电子版一份（图纸要求为无加密的CAD格式），份数按发包人要求。

8.2 发包人审查勘察设计文件

8.2.1 发包人审查设计文件的具体范围：设计人提供的所有成果文件；费用分担原则：由设计人承担。

10. 招标和施工期间配合

10.1 招标期间配合

10.1.2 本款未增加：

施工、监理及其他工程相关服务类项目招标期间，上述工作具体要求为：

(1) 根据资格预审文件和招标文件编制需要，及时提供招标标段主要工程内容、规模和估算造价等项目概况资料(资料深度应满足编制资格预审文件和招标文件需要，估算造价与投标平均价偏差在±40%以内)。

(2) 按照设计合同规定和招标计划安排，及时提供招标图纸等文件。

(3) 随招标图纸提交施工图预算文件，监理招标期间如因部分标段施工图设计未完成而无法提供预算文件的，应提供拆分概算。

(4) 按照发包人要求，派员准时参加标前会和现场踏勘，并负责介绍、解释设计文件有关内容。

10.2 施工期间配合

10.2.6 本项目对设计代表的数量和资历条件要求：

设计人应根据工程需要按照发包人要求派遣设计代表常驻施工现场及时处理有关设计问题，并协助发包人做好现场工程技术管理工作。设计代表应依据工程实施进度需求，分专业安排，不得随意更换，如有更换，须报请现场管理机构书面同意。常驻设计代表在施工现场的食宿和办公条件由发包人提供，设计代表的其它费用均由设计人承担。

11. 合同变更

11.1 变更情形

11.1.1 合同变更时，勘察设计服务期限的调整方法：双方另行协商；勘察设计费用的调整方法：在合

同实施期间，本项目设计费不随国家政策或法规、标准及市场因素变化进行调整。

11.2 合理化建议

11.2.2 设计人提出的合理化建议降低了工程投资、缩短了施工期限或者提高了工程经济效益的，发包人给予设计人如下奖励：无。

12. 合同价格与支付

12.1 合同价格

12.1.1 本合同的价款确定方式：

设计费用：固定总价。

合同总价在合同实施期间不予调整。

在合同实施期间，由于人工、材料、设备等因素的市场价格变化导致本项目勘察设计费用变化，合同价格的调整方式和风险范围划分：不调整。

本项目勘察设计费用支付阶段如下：

- (1) 施工图设计文件经审查通过后，支付至合同总价的90%；
- (2) 项目交工验收后付清余款。（每次付款前需提供符合发包人财务要求的税务票据）

12.2 定金或预付款

本项目无定金或预付款。

12.3 中期支付

12.3.1 中期支付申请的格式及份数：满足发包人要求。

12.3.2 逾期付款违约金：按中国人民银行发布的同期贷款市场报价利率加手续费计算。

12.3.3 中期支付涉及政府投资资金的，支付规定如下：∕。

12.4 费用结算

12.4.1 勘察设计费用结算申请的份数和提交期限：满足发包人要求。

12.4.2 逾期付款违约金：按中国人民银行发布的同期贷款市场报价利率加手续费计算。

12.5 暂列金额

本项目无暂列金额。

14. 违约

14.1 设计人违约

14.1.2 设计人发生违约情况时，发包人有权向设计人课以违约金，具体约定如下：

- (1) 设计人将勘察设计任务转包，或者未经发包人同意私自分包的，发包人将有权中止合同，并计

扣设计人合同价 5%~10%的违约金。

(2) 设计人未按照本合同规定的强制性技术标准、规范和规程进行勘察设计, 或未根据勘察成果资料进行工程设计, 或设计人在设计文件中指定或变相指定工程建设材料或设备生产厂、供应商的, 发包人将计扣设计人合同价 5%~10%的违约金。

(3) 设计人未能按期提交工可报告、设计文件的(发包人同意延长期限的除外), 则每延期 7 天(不足 7 天按 7 天计), 发包人将分别按相应阶段设计合同价的 3%计扣设计人违约金。延期超过 60 天时, 发包人中止合同。

(4) 在收到发包人咨询单位或上级主管部门提出的审查意见后, 设计人未在专用合同条款规定的期限内完成对勘察成果、设计文件、专题研究报告的修改的, 则每延期 7 天(不足 7 天按 7 天计), 发包人将分别按相应阶段设计合同价的 3%计扣设计人违约金。延期超过 60 天时, 发包人中止合同。

(5) 因设计人若未在发包人和设计人约定的时间内给予答复、完成变更设计的, 每延期 7 天(不足 7 天按 7 天计), 发包人将按施工配合阶段费用总金额的 5%计扣投标人的违约金。

(6) 设计人未按照本合同规定提供配合招标的后续服务的, 发包人可视造成的时间延误和费用损失, 计扣设计人合同价 5%~10%的违约金。

(7) 因勘察设计错误而造成一般质量事故的, 设计人除应免收受损部分的勘察设计费外, 除发包人中止合同外, 设计人还应无偿继续完善勘察设计, 并承担相当于直接损失部分勘察设计费的赔偿金。

(8) 因勘察设计错误而造成重大质量事故的, 除执行“一般质量事故”的规定外, 发包人有权报请有关主管部门视事故造成的损失情况给予其他违约处理。

(9) 因勘察设计深度不够、资料不足、方案缺陷或质量低劣导致未通过上级主管部门的审查或被要求返工而造成质量问题的, 除由设计人负责继续完善勘察设计外, 发包人还可视造成的时间延误和费用损失, 计扣设计人合同价 5%~10%的违约金。延期超过 60 天时, 发包人中止合同。

(10) 由于设计人的过失或责任引起本项目发生重大设计变更, 导致施工工期拖延或者给发包人造成经济损失或投资变化的, 除由设计人负责继续完善设计变更外, 发包人还可视造成的时间延误和费用损失, 根据损失情况, 计扣设计人不低于合同价 5%的违约金。且发包人有权报请有关主管部门视事故造成的损失情况或投资变化给予其他处罚。

(11) 本合同项下, 设计人应当向发包人支付的违约金不足以弥补发包人损失的, 发包人有权向设计人进一步索赔。

14.2 发包人违约

14.2.2 发包人发生违约情况时，设计人有权向发包人课以违约金，具体约定如下：无。

15. 争议的解决

15.1 争议的最终解决方式：诉讼。

15.1 争议的最终解决方式：诉讼。

附件一：响应文件拟委任的主要人员表

(三) 拟委任的主要人员

表 4-3-1 主要人员情况汇总表

序号	本项目任职	姓名	职称	专业	执业或职业资格证明			备注
					证书名称	级别	证号	
1	项目负责人	杨春辉	高级工程师	电气工程	注册电气工程师 (供配电)	国家级	DG143101013	/
2	项目组成员	李明坤	高级工程师	公路工程	注册土木工程师 (道路工程)	国家级	202010020320 00000513	/
3	项目组成员	赵余	工程师	交通运输 工程(公路)			/	/

注：谈判响应人应根据第二章谈判响应人须知前附表第3.5.1(4)目要求在本表后附相关证明材料

7、拟投入其他项目成员（不含项目经理、深化设计负责人）承诺函
（格式供参考）

致：深圳市交通公用设施建设中心（招标人名称）

若我方有幸中标，我方承诺按照附表《拟派项目团队成员（不含项目经理、深化设计负责人）信息表》配置本项目团队成员，且附表中的人员均为本单位自有人员，且同一人员不兼任本项目其他岗位。

承诺人：千方捷通科技股份有限公司 投标人名称（盖章）

时间：2026年2月10日



附表 1:

拟派项目团队成员（不含项目经理、深化设计负责人）信息表

（表格仅供参考，投标人可增减内容）

投标人名称：千方捷通科技股份有限公司、苏交科集团股份有限公司						
序号	姓名	拟任岗位	资格（或职称）证书	证书专业	其他	备注
1	刘人杰	安全负责人	安全生产考核合格证	交安 C	/	/
			高级工程师	科技成果转化（自动化）	/	/
2	乔山江	质量负责人	高级工程师	机电工程	/	/
3	李剑	软件系统集成工程师	项目管理师（PMP）	项目管理师（PMP）	/	/
4	郑婷	深化设计工程师	注册电气工程师	供配电	/	/
5	刘传新	隧道监测工程师	注册土木工程师	岩土	/	/
6	张鑫	安全工程师	安全生产考核合格证	交安 C	/	/
7	卞鑫盛	质量工程师	工程师	机电工程	/	/
8	张文举	造价工程师	一级注册造价工程师证书	安装工程	/	/
9	陈君	机电工程师 1	工程师	机电	/	/
10	王峰	机电工程师 2	工程师	机电工程	/	/
11	侯维娜	机电工程师 3	高级工程师	电气工程及其自动化		
12	蔡森	机电工程师 4	高级工程师	科技成果转化（自动化）		
13	李国栋	测量工程师	工程师	机电工程	/	/
14	邓军	施工员 1	/	/	/	/
15	封顺	施工员 2	/	/	/	/
16	张彦东	施工员 3	/	/	/	/
17	温拓	资料员	/	/	/	/
18	李彦磊	劳资专管员	/	/	/	/

注：无需提供人员的资格证书、业绩经验、社保证明等证明资料。

8、拟投入机械设备情况承诺函

(格式仅供参考)

致：深圳市交通公用设施建设中心（招标人名称）

若我方有幸中标，我方承诺按照附表《拟投入机械设备情况表》配置本项目机械设备。

承诺人：千方捷通科技股份有限公司 投标人名称（盖章）

时间：2026年2月10日



附表：

拟投入机械设备情况表

(表格仅供参考，投标人可增减内容)

投标人名称：千方捷通科技股份有限公司、苏交科集团股份有限公司					
项目名称：妈湾跨海通道(月亮湾大道-沿江高速)工程智慧化提升工程					
序号	设备要求	数量	品牌	规格型号	备注
1	线缆测试仪 ≥ 2 台	2	福禄克	MS2-100	/
2	光时域反射仪 ≥ 2 台	2	横河	AQ1200	/
3	电感测试仪 ≥ 2 台	2	福禄克	LCR55A	/
4	高空作业车（作业高度不低于5米） ≥ 2 辆	2	江铃	江铃顺威	/
5	防撞缓冲专用车 ≥ 2 辆	2	江铃	江铃顺威	/
6	移动标志车 ≥ 2 辆	2	江铃	江铃顺达	/
7	光纤熔接机 ≥ 2 台	2	藤仓	FSM-80S	/

注：投标人只需提供拟投入设备的承诺函，无需提供设备的相关证明资料。