

投标附件 3. 投标人工程业绩表

投标人工程业绩表

企业名称	上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司				
企业近 5 年已签订同类工程合同（设计费均为 50 万元以上）的项目数量					
本年度	40	前 1 年度	70	前 2 年度	80
企业近 5 年荣获市政类“优秀工程设计奖”数量					
获奖年度	国家级	建设部级或中勘设协级	省厅级或省勘设协级		地市级或市勘设协级
本年度	0	3	0		0
前 1 年度	8	10	5		0
前 2 年度	6	8	10		3
前 3 年度	8	15	0		0
前 4 年度	0	10	10		0
前 5 年度	0	10	0		0
合计	22	53	25		3
备注					

- 注：1. 同一个项目，只取其最高奖项记奖一次，可为联合获奖。
- 2.除如实填写本表外，尚应提交同类工程设计合同原件扫描件和《投标人近 5 年内签订同类工程合同的项目一览表》（投标附件 4）。
- 3.除如实填写本表外，尚应提交获奖项目的获奖证书原件扫描件，以及《投标人近 5 年荣获“优秀工程设计奖”一览表》（投标附件 5）。

投标附件 4. 投标人近 5 年内签订同类工程合同的项目一览表

投标人近 5 年内签订同类工程合同的项目一览表

序号	工 程 项 目 名 称	工程规模与主要特征	设计费合同额（万元。均应在 50 万元以上）	设计开始设计时间	设计结束时间日期
1	南山快速路工程（一期）建设项目勘察设计	城市快速路，双向六车道，主线全长约 5.6km, 其中隧道段长约 1.95km, 桥梁段总长约 0.65km, 路基段总长约 3.0km, 总投资约 19.3 亿元。	3765.89	2021.12	2022.12
2	隆昌路越江隧道新建工程勘察设计	城市次干道，工程采用双管单层盾构越江方案，双向 4 车道，全长约 2 公里，总投资约 27 亿元。	6716.8682	2021.10	2023.12
3	周邓快速路(S3-G1503)新建工程 3 标设计	城市快速路，道路全长约 17.2 公里。本标段为设计 3 标段，长度约 2.05 公里。主线高架道路等级规划为城市快速路，地面道路规划为次要公路按照主干路标准建设。主要包含 4 座地面跨河桥梁，建安费约 7.5 亿元。	2171.79	2022.08	2024.04
4	洪州大桥工程设计、采购、施工总承包项目	城市快速路，跨江主桥(50+120+252+120+50m) 为钢-混组合梁双塔自锚式悬索桥，总投资约 21.13 亿。	2430.3 (其中初步设计费，821.3 万元，施工图设计费 1609 万元)	2022.03	2022.10
5	2023 年越古路~G205 立交工程工可勘察设计	城市快速路，采用“两首蓆叶+两半定向三层式全互通立交形式”，立交总占地 399 亩，现状占地 179 亩(国有道路设施)，新增占地 220 亩(一般农田)，总投资 8.8 亿元。	1725	2023.04	2024.08

注：本表须与《投标人工程业绩表》（投标附件 3）配套使用。

## (1) 南山快速路工程（一期）建设项目勘察设计

### 惠州市公共资源交易中心 建设工程中标通知书

类别：勘察设计

工程编号：惠公易建市直[2021]100

上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司和核工业江西工程勘察研究总院有限公司（联合体）：

惠州市交通规划与建设事务中心在南山快速路工程（一期）建设项目勘察设计招标过程中，根据国家建设工程招标投标的有关法律法规和招标文件以及评标委员会对各投标企业所报投标文件的评定结果，经行业主管部门核准，确定你单位为中标人。

工程中的有关内容：

1、工程规模：本项目南山快速路工程（一期）起点位于麦地南路-三环南路交叉口节点，向南穿越南山公园、跨过山背路，穿越尖峰山后，沿规划尖峰路东侧走行，在河桥东路位置线路向东南偏转，沿惠州学院规划用地边界西侧至工程终点四环南路。主线全长约5.6km，近期实施方案中隧道段（暂设3段，其中最长段约为1.05km）总长约1.95km，桥梁段（暂设4段）总长约0.65km，路基段总长约3.0km。道路等级为城市快速路，主线设计速度60km/h，主线车道规模为双向6车道。全线涉及三处交叉节点：三环南路节点设跨线桥上跨三环南路与麦地南路衔接；河桥东路节点设平面交叉口与河桥东路衔接；四环南路节点设右转弯匝道与四环南路衔接。

本次招标范围包括：工程勘察、初步设计（含概算）、施工图设计、设计交底、施工配合与验收等后续服务。具体工作内容招标人可在合同中确定。

2、承包方式和结算办法：具体内容按招标文件规定。

3、工程中标下浮率：20.22%。

4、工程质量等级：合格

5、工程工期：勘察设计工期暂定为90日历天。其中：（1）勘察工期：合同签订之日起30日历天内提交勘察成果文件。（2）设计工期：合同签订之日起60日历天内完成初步设计（含概算编制），初步设计审查批准后30日历天内完成施工图设计。（具体时间以双方签订合同上的工期为准，勘察设计服务期从签订合同至整个项目竣工验收完毕）

6、工程项目勘察负责人：罗辉。

7、工程项目设计负责人：王莹。

8、贵司应在中标通知书签发之日起30日内与建设单位签定书面合同。

9、本中标通知书无惠州市公共资源交易中心盖章确认无效。



2021年9月2日



惠州市交通规划与建设事务中心

年 月 日

抄送：（1）监督部门：惠州市交通运输局

（2）招标代理机构：广东惠通工程顾问有限公司

合同编号: GD2021091C-01

## 建设工程勘察设计合同

项 目 名 称: 南山快速路工程(一期)建设项目

工 程 地 点: 惠州市惠城区

发 包 人: 惠州市交通规划与建设事务中心

设计人: 上海市城市建设设计研究总院(集团)有限公司和  
核工业江西工程勘察研究总院有限公司联合体

签 订 日 期: 2021 年 12 月 14 日



## 合同协议书

惠州市交通规划与建设事务中心（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施南山快速路工程（一期）建设项目（项目名称），已接受上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司和核工业江西工程勘察研究总院有限公司联合体（设计人名称，以下简称“设计人”）对该项目勘察设计。发包人和设计人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书；
- (2) 投标函及投标函附录；
- (3) 专用合同条款；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 发包人要求；
- (6) 勘察设计费用清单；
- (7) 勘察设计方案；
- (8) 其他合同文件。

2. 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. 签约合同价：人民币（大写）叁仟柒佰陆拾伍万捌仟玖佰元整（¥ 37658900.00元），中标下浮率 20.22%。

4. 勘察负责人：罗辉；设计负责人：王堃。

5. 勘察设计工作质量符合的标准和要求：勘察、设计成果符合相关规范及相应设计阶段的要求。

6. 设计人承诺按合同约定承担工程的勘察设计工作。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向设计人支付合同价款。

8. 设计人计划开始勘察设计日期：2021年9月20日，实际日期按照发包人在开始勘察设计通知中载明的开始勘察设计日期为准。勘察设计服务期限为90天。

9. 本合同协议书一式捌份，合同双方各执肆份。

10. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：惠州市交通规划与建设事务中心

(盖单位公章)

法定代表人或其委托代理人：司仕锐 (签字)

联系人：熊炫伟18675282808

2021年12月14日

设计人：上海市城市建设设计研究总院（集团）有

公司 (盖单位公章)

法定代表人或其委托代理人：王炯 (签字)

联系人：李庭平 13761605070

2021年12月14日

设计人：核工业江西工程勘察研究总院有限公

(盖单位公章)

法定代表人或其委托代理人：罗辉 (签字)

2021年12月14日

## 4.1 设计人的一般义务

### 4.1.4 其他义务

(1) 根据项目工作需要，设计人应派驻1—2名相关专业工作人员到发包人现场，负责协调该项目相关事宜，服务期限至项目工程竣工为止。服务期限内，发包人无需向设计人或该工作人员支付任何费用。

(2) 设计人对其工作人员在合同履行期间的一切行为负责，期间发生的一切安全事故责任及因此发生的人身损害赔偿和其他费用由设计人承担，与发包人无关。

## 4.3 分包和不得转包

4.3.2 设计人不得将设计的主体、关键性工作分包给第三人。未经发包人同意，设计人也不得将非主体、非关键性工作分包给第三人。

(1) 对设计人不具有资质的专业工程或国家、广东省的法律法规允许分包的部分工程，设计人在分包前，必须得到发包人书面同意，才能分包给具有相应资质的企业，并报行业行政主管部门备案。

(2) 禁止分包的工程部分严禁设计人转包，违法分包、挂靠。如有转包或挂靠行为，一经查实，发包人可单方终止本合同，并有权要求设计人按照合同总金额的 20%向发包人承担违约责任，并依法由设计人承担其他全部法律责任。

(3) 由分包人实施的非主体、非关键性工作，设计人应当按照发包人要求提供分包人的相应资料。

## 4.6 设计人员的管理

4.6.2 主要设计人员包括勘察项目负责人、设计项目负责人、专业负责人、审核人、审定人等；其他人员包括各专业的勘察设计人员、管理人员等。

# 5. 设计要求

## 5.3 设计范围

5.3.2 工程范围包括：本项目南山快速路工程（一期）起点位于麦地南路-三环南路交叉口节点，向南穿越南山公园、跨过山背路，穿越尖峰山后，沿规划尖峰路东侧走行，在河桥东路位置线路向东南偏转，沿惠州学院规划用地边界西侧至工程终点四环南路。主线全长约5.6km，近期实施方案中隧道段（暂设3段，其中最长段约为1.05km）总长约1.95km，桥梁段（暂设4段）总长约0.65km，路基段总长约3.0km。道路等级为城市快速路，主线设计速度60km/h，主线车道规模为双向

6车道。全线涉及三处交叉节点：三环南路节点设跨线桥上跨三环南路与麦地南路衔接；河桥东路节点设平面交叉口与河桥东路衔接；四环南路节点设右转匝道与四环南路衔接。

5.3.3 阶段范围包括：初步勘察、详细勘察、初步设计（含概算）、技术设计（如有）、施工图设计、施工与验收等阶段。

5.3.4 工作范围包括：工程测量、岩土工程勘察、岩土工程设计（如有）、工程物探，编制设计文件（初步设计、技术设计、施工图设计）、编制设计概算、提供设计交底、施工配合、参加竣工验收，以及发包人委托的其他服务。（与招标文件不一致的，以合同约定为准）

## 6. 开始设计和完成设计

### 6.1 开始设计

6.1.1 满足以下条件时，设计人应开始勘察设计工作：签订合同后。

勘察设计服务周期安排：勘察设计工期暂定为90日历天。其中：（1）勘察工期：合同签订之日起30日历天内提交勘察成果文件。（2）设计工期：合同签订之日起60日历天内完成初步设计（含概算编制），初步设计审查批准后30日历天内完成施工图设计。（具体时间以双方签订合同上的工期为准，勘察设计服务期从签订合同至整个项目竣工验收完毕）

### 6.2 发包人引起的周期延误

由于发包人原因造成勘察设计服务期限延误的，延长勘察设计服务期限的计算方法：按实际延误时间顺延服务期；增加勘察设计费用的计算方法：勘察设计费用不增加。

### 6.3 设计人引起的周期延误

由于设计人原因延误了交付勘察设计文件的时间，每延误一天的违约金为该勘察设计合同价的2‰。

### 6.5 完成设计

6.5.3 纸质文件一式十三份。

### 6.6 提前完成设计

6.6.3 由于设计人提前完成设计而给发包人带来经济效益的，发包人不予奖励。

## 8. 设计文件

### 8.1 设计文件接收

8.1.3 勘察设计文件提交要求：

（1）合同签订后30天内，提交测量、勘察报告13份；

## 附件四：联合体协议书

### 三、联合体协议书

上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司和核工业江西工程勘察研究总院有限公司  
联合体（所有成员单位名称）自愿组成上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司和核工  
业江西工程勘察研究总院有限公司联合体（联合体名称）联合体，共同参加南山快速路工程  
（一期）建设项目（项目名称）招标项目投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1. 上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司（某成员单位名称）为上海市城市建设  
设计研究总院（集团）有限公司和核工业江西工程勘察研究总院有限公司联合体（联合体名  
称）牵头人。

2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息  
及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有  
关的一切事宜。

3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承  
认。联合体各成员将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，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：上海市城市建设设计研究总院（集团）有  
限公司主要负责本项目初步设计（含概算）、施工图设计、设计交底、施工配合与验收等后续  
服务等内容；核工业江西工程勘察研究总院有限公司主要负责本项目工程勘察、施工配合与验  
收等后续服务等内容。

5. 本协议自所有成员单位法定代表人签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动  
失效。

6. 本协议一式九份，联合体成员和招标人各持一份。

投标人（或牵头人）：（电子签章）

投标人（联合体成员方）：（电子签章）

法定代表人：（电子签名）

法定代表人：（电子签名）

2021 年 8 月 18 日



感谢您选择SUCDR!

审核									
审核									
审核									
审核									
审核									
审核									
审核									
审核									
审核									
审核									

总体工程设计说明

1 工程概况

1.1 项目位置

南山快速路工程（一期）建设项目位于广东省惠州市惠城区，线路起于麦地南路和三环南路交叉口以北，向南穿越南山公园、跨过山背路，穿越尖峰山后，沿规划尖峰路东侧，在河涌立交处与河涌立交工程衔接，规划用地边界西侧至工程终点四环路立交处。工程全长约6.147km，主要工程内容为：路基工程、桥梁工程、隧道工程、道路工程、交叉工程、给排水工程、交通工程、照明工程和绿化工程等。



图 1.1-1 工程地理位置图

1.2 设计范围及内容

本工程设计内容包括：隧道工程、桥梁工程、道路工程、交叉工程、给排水工程、交通工程、照明工程和绿化工程等。

（1）隧道工程

主线隧道工程包含三段山岭隧道，东线总长 1758m，西线总长 1851m，采用矿山法施工。隧道衬砌断面为曲墙带仰拱形式，隧道结构采用复合式衬砌，洞门根据地形勘察情况均采用削竹式洞门。隧道段标准断面：2×11m（0.5m 路缘带+3.5m 混行车道+3.25m 小客车道 3.25m 小客车道（0.5m 路缘带）+22m；

三环下穿隧道长 630m，采用明挖施工，暗埋段结构采用双孔单箱钢筋混凝土箱型结构。设计内容还包括隧道和下立交工程所需的附属设备用房等。隧道标准断面：0.5m（路缘带）+10.5m（机动车道）+0.5m（路缘带）+1.8m（分隔墩）+0.5m（路缘带）+10.5m（机动车道）+0.5m（路缘带）+24.8m。

表 1.2-1 隧道分段施工工点及关键点桩号

分段	序号	结构形式	起点桩号	终点桩号	长度/m	总长/m
北段矿山法隧道	1		WK0+546	WK0+846	300	
	2		EK0+553	EK0+846	293	
中段矿山法隧道	3	矿山法段	WK1+178	WK1+653	475	东线：1758 西线：1851
	4		EK1+191	EK1+607	416	
南段矿山法隧道	5		WK1+717	WK2+793	1076	
	6		EK1+730	EK2+779	1049	
三环南路下立交隧道	7	敞开段	TK0+340	TK0+540	200	630
	8	暗埋段	TK0+540	TK0+790	250	
	9	敞开段	TK0+790	TK1+970	180	

（2）桥梁工程

桥梁工程包括三座主线跨线桥、四环匝道桥和一座人行天桥。

主线跨线桥总长约 601.47m（单向）：

三环南路跨线桥采用变截面预应力连续箱梁，桥跨布置 2×40+60 2×40m=220m，桥墩采用花瓶墩，桥台按适用情况采用薄壁式桥台及柱式桥台，基础均采用灌注桩基础。

山背路跨线桥和笔架山路东侧桥采用预应力预制小箱梁，桥墩采用柱式桥墩，桥台采用柱式桥台，基础采用灌注桩。左线桥跨布置分别为 2×35+2×30+40+3×30m=260m，3×30m=90m；右线桥跨布置分别为 4×30+40 3×30m=250m、3×35m=105m。

主线桥梁段标准断面：2×11m（0.5m 路缘带 3.5m 混行车道 3.25m 小客车道 3.25m 小客车道 0.5m 路缘带）=22m；

注册工程师专用章：

SHANGHAI URBAN CONSTRUCTION DESIGN  
& RESEARCH INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.

上海市城市建设设计研究院(集团)有限公司

工程设计综合资质甲级证书编号：A131004557

出图专用章：

工程施工图设计出图  
专用章

资质证书号：A131004557

有效期至2022年12月31日止

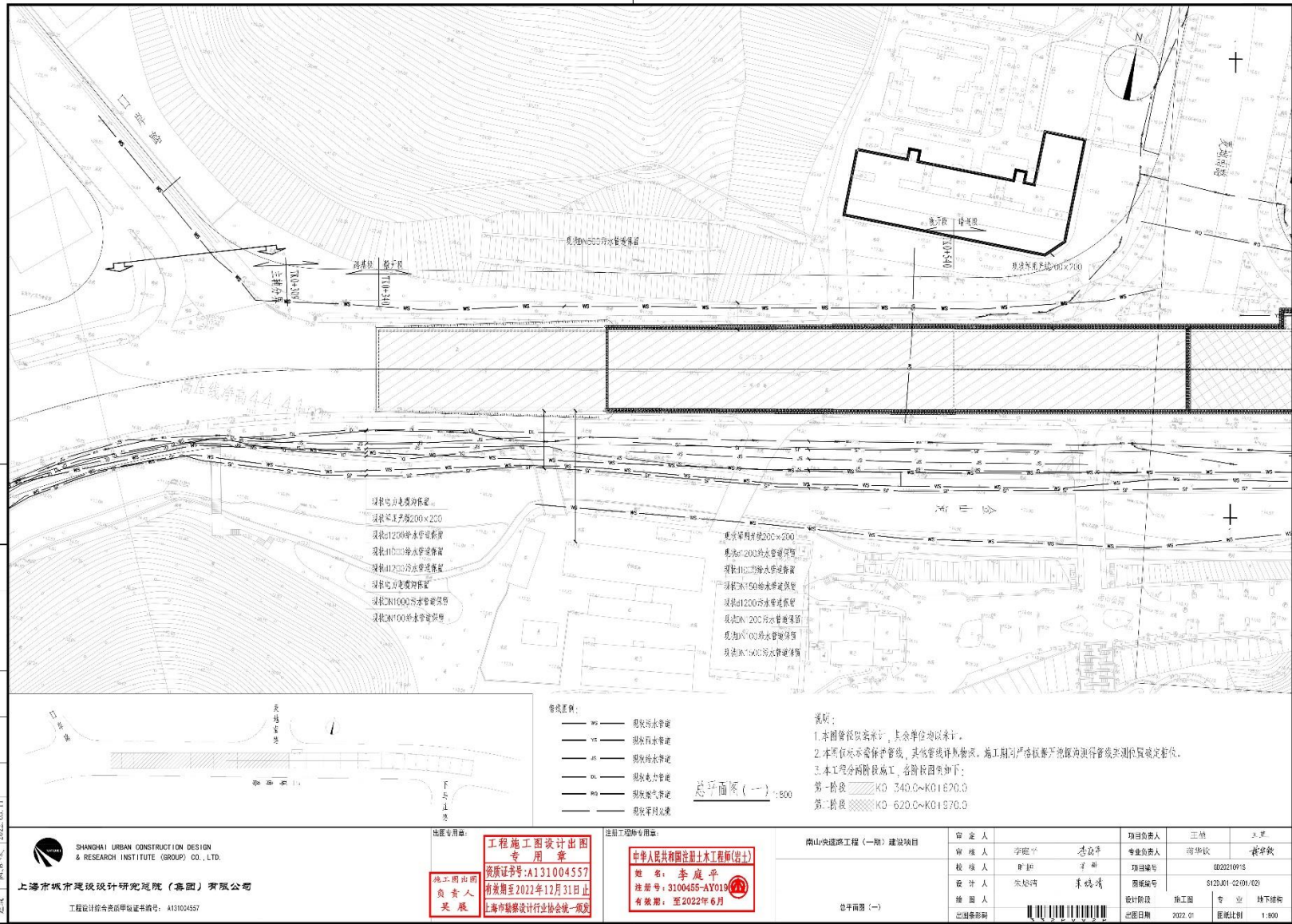
上海市勘察设计行业协会统一颁发

施工图出图  
负责人

吴展

南山快速路工程（一期）建设项目	审定人	徐峰	徐峰	项目负责人	王敏	王敏
	审核人	陈泽东	陈泽东	专业负责人	张明杰	张明杰
施工图总体设计说明	校核人	王慧	王慧	项目编号	GD2021091S	
	设计人	黄仕武 崔博宁	黄仕武 崔博宁	图纸编号	S00D01-00 (1/15)	
	绘图人			设计阶段	施工图	专业 道路
	出图条形码			出图日期	2022.01	图纸比例

金富专业	名字	日期	金富专业	名字	日期	金富专业	名字	日期
道路	张天一	2022.03.10						
地质	何吉祺	2022.03.11						



## (2) 隆昌路越江隧道新建工程勘察设计

报建编号	2101YP0019
标段号	U01
发包方式	公开招标



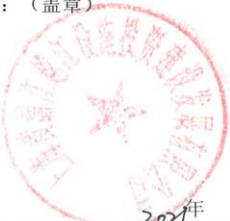
### 上海市建设工程一体化招标中标通知书

(第二联：中标人)

上海市城市建设设计研究总院(集团)有限公司 (联合体成员):

我单位 隆昌路越江隧道新建工程 工程, 经评审由你单位中标。请你单位自中标通知书发出之日起30日内, 来我单位 签订书面合同。

建设地点	北起杨浦区隆昌路-杨树浦路交叉口, 南至浦东新区云山路-栖山路交叉口		
总投资额	270000万元	建筑面积	0平方米
设计报价	5525.5782万元	设计周期	110天
勘察报价	1191.29万元	勘察周期	51天
施工报价	无	施工工期	无
设备采购报价	无	设备采购周期	无
发包范围	<input checked="" type="checkbox"/> 设计 <input checked="" type="checkbox"/> 勘察 <input type="checkbox"/> 施工 <input type="checkbox"/> 设备采购		
备注			

招标人: (盖章)	法定代表人: (盖章)
	
2021年 6 月 25 日	2021 年 6 月 25 日

附注:

1. 通知书一式四联, 第一联: 招标人; 第二联: 中标人; 第三联: 招标投标监管部门; 第四联: 交易中心。
2. 本中标通知书可通过二维码在上海市建筑业官方微信验证。

上海市建设工程招标投标管理办公室 制  
2017版



SH2015471C-01

证书号\_\_\_\_\_

## 上海市建设工程勘察设计公司

项目名称：隆昌路越江隧道新建工程

委托方（甲方）：上海黄浦江越江设施投资建设发展有限公司

承接方（乙方）：上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司

签订日期：2021年10月29日

# 上海市建设工程勘察设计合同

委托方(甲方): 上海黄浦江越江设施投资建设发展有限公司

承接方(乙方): 上海市城市建设设计研究总院(集团)有限公司

甲方委托乙方承担 隆昌路越江隧道新建工程 工程勘察、设计工作,经双方协商一致,签订本合同。

## 第一条 本合同依据下列文件签订

- 1.1 《中华人民共和国民法典》。
- 1.2 国家及上海市有关工程勘察设计管理法规和规章。
- 1.3 建设工程批准文件。
- 1.4 本工程招标文件及招标补充文件。

## 第二条 本合同工程勘察设计项目的名称、地点、规模、投资、设计内容及标准:

- 2.1 工程项目的名称: 隆昌路越江隧道新建工程
- 2.2 工程项目的地点: 北起杨浦区隆昌路-杨树浦路交叉口,南至浦东新区云山路-栖山路交叉口
- 2.3 工程项目的规模: 工程采用双管单层盾构越江方案,双向4车道,全长约2公里,道路等级为城市次干道,设计车速40公里/小时。同步实施排水、照明、交通标志标线等附属工程。
- 2.4 工程特征及附注说明: 越江隧道工程。
- 2.5 工程项目的投资总额: 根据项建书批复本工程总投资暂按27亿元考虑。
- 2.6 工程项目的勘察、设计内容及标准:

### 2.6.1 勘察、设计内容:

- (1) 建设范围内道路、隧道、排水、绿化、交通设施及所有附属工程的工程可行性研

究、初步设计、施工图设计（含施工招标技术要求）以及各阶段相对应的估算、概算、预算编制工作；包含根据设计方案需由具备专项或专业资质的单位进行设计的工作内容，或投标人根据自身资质情况需进行专业委托设计的工作内容；

（2）建设范围内的工程勘察（含岩土工程勘察和水文地质勘察，勘察包括初勘、详勘以及设计要求的补勘等全部勘察工作）、测量（包括初测、定测、控制网布设及定期复测、开竣工规划测量、多测合一、雨污水管线跟踪测量）、物探（含非开挖管线专项探测、精探），并及时提交满足本项目设计要求的地质勘察、测量、物探成果报告；

（3）承担除招标人已委托的专项规划、土地权属调查、环评及稳评外为完成本项目设计而进行的所有必要的咨询、评估、论证及调查工作，包括但不限于前期费用评估（前期征地动迁）、管线综合规划设计、水深测量、通航条件影响评价、交通流量预测、防洪安全论证评价、水土保持评估、地下工程防汛安全论证、涉河工程安全影响论证、涉轨交方案论证、涉铁方案论证、文保征询、地震安全性评价、地质灾害危险性评估、河道蓝线调整、水系填埋论证、电力咨询（含电力设施黄线调整）、水文河势、施工交通组织设计、基坑影响范围内建（构）筑物的基础倾斜及开裂等情况的检测等工作，并及时提交满足本项目设计要求的成果报告；

（4）承担本项目的管线数量排摸、搬迁方案及费用编制、上报，提供管线搬迁招标时的工程量清单及费用；

（5）承担全部设计、勘察内容的协调管理工作，配合各阶段的报批、评审、招标工作，以及施工阶段（包括调试运行直至竣工验收）的现场配合和服务工作，配合招标人进行电子竣工图的确认，并按招标人要求开展BIM及科研工作。同时需提供本项目无人机测绘成果及红线拟合成果（工程位于禁飞区的除外）。

2.6.2 勘察、设计标准：乙方提交的技术、经济成果文件的内容、深度、精度必须满足国家、上海市的相关法律、法规、标准、规范、规程，以及招标文件的规定和要求。

### 第三条 甲方向乙方提交的有关资料及文件

序号	资料及文件名称	份数	提交时间	备注
1	中标通知书	1	2021.7	

				度	
13	施工图预算	施工	4	施工招标前	
14	相关行业咨询、专业评审意见及评审报告等		4	根据项目进度	提供电子版 1 份（扫描件）
15	无人机测绘成果及红线拟合成果			根据项目进度	份数根据需要确定
16	其他			根据项目进度	份数根据需要确定

注明：1、乙方向甲方交付的成果文件包括图纸、文本、电子版 cad 图、DOC 文档以及所有成果文件的 PDF 版。2、相关方案应经甲方审核并符合施工需求。3、如甲方因档案需要，乙方应提供设计计算书。

#### 第五条 费用及支付方式

5.1 甲方应支付本合同项目的费用共计 6716.8682 万元。

其中：工程可行性研究报告编制费（含估算）为 108.1191 万元，管线搬迁方案及费用编制费为 54.9898 万元，初步设计费（含工程概算）为 2413.1112 万元，施工图设计费（含施工图预算及施工招标技术文件编制）为 2949.3581 万元，勘察费（含测量、物探等其他费用） 1191.2900 万元。

本合同价已包含乙方完成所有勘察、设计等为本工程服务的所有相关业务的费用，包含无法自行完成而委托设计的费用；包含为完成设计所进行的各种调查、研究、试验费用；包含组织专家对设计成果和研究、试验成果、咨询报告进行专项评审的费用。

5.2 考虑到本工程概算尚未批复，甲乙双方约定最终结算价按下述原则确定：

（1）工程可行性研究报告编制费：以最终批复的工程可行性研究报告中估算投资额为计费基数，按投标计算公式、相应系数、下浮率计算费用，但最终结算费用以批复的初步设计概算（含调整概算）中的相应费用为限额。

(3) 招标文件及补充招标文件;

(4) 投标书。

(以下无正文)

委托方单位名称: 上海黄浦江越江  
设施投资建设发展有限公司 (盖章)

法定代表人:

单位地址: 杨浦区周家嘴路 2525 号

邮政编码: 200092

电 话: 021-31151000

电 传:

开户银行:

银行帐号:

签订合同代表 (签字): 刘亦凡

本合同于 2021 年 10 月 29 日签订于 上海

承接方单位名称: 上海市城市建设设计  
研究总院 (集团) 有限公司 (盖章)

法定代表人:

单位地址: 浦东新区东方路 3447 号

邮政编码: 200125

电 话: 021-20507000

电 传:

开户银行: 建设银行黄浦支行

银行帐号: 31001518000050005345

签订合同代表 (签字): 陈昊

报建编号: 2101YP0019

证书编号: LS221218327-s00005(23-12-005)

上海市建设工程市政项目施工图设计文件

## 联合审查合格书

建设单位: 上海黄浦江越江设施投资建设发展有限公司

项目名称: 隆昌路越江隧道新建工程(浦东工作井及明挖段)

申请内容:

SD0001: 浦东明挖段; G0001: 浦东工作井; DT0001: 浦东设备用房

上海申瓺建设工程审图有限公司

竣工图章(电子)

审查机构编号: 09043

根据国家和本市关于建设工程施工图设计文件审查的管理规定, 并受消防、民防、卫生、水务、抗震等部门的委托, 本机构对该项目施工图设计文件以及其中的消防设计、结合民用建筑修建防空地下室设计、预防性卫生设计、节水设施设计、抗震设防专项设计(超限高层除外)等进行统一审查, 结论为合格。

审查机构: 上海申瓺建设工程审图有限公司

日期: 2023年12月06日

SHANGHAI URBAN CONSTRUCTION DESIGN  
& RESEARCH INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.

上海市城市规划设计研究院(集团)有限公司

工程设计综合资质等级证书编号: A110104557

施工总承包  
负责人  
吴展

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)  
姓名: 姚 坚  
注册号: 3100456-AY068  
有效期: 至2024年6月

- 1、各工作组和工作人员应坚守岗位,尽职尽责,处理突发事件,尤其要坚守岗位并加强巡查,做好突发事件的预防和应急处置工作,按照应急预案做好隐患排查、应急处置和报告工作,做到早发现、早报告、早处置,防止事态扩大,防止发生人员伤亡和财产损失,防止发生环境污染和次生灾害。

上海市政建设工程咨询有限公司

工程名称: 汶水地区供水工程(二期) 2#~4#站供水工程(二期)

工程地点: 汶水地区供水工程(二期) 2#~4#站供水工程(二期)

工程规模: 2#~4#站供水工程(二期) 2#~4#站供水工程(二期)

工程内容: 2#~4#站供水工程(二期) 2#~4#站供水工程(二期)

工程投资: 2#~4#站供水工程(二期) 2#~4#站供水工程(二期)

工程工期: 2#~4#站供水工程(二期) 2#~4#站供水工程(二期)

工程安全: 2#~4#站供水工程(二期) 2#~4#站供水工程(二期)

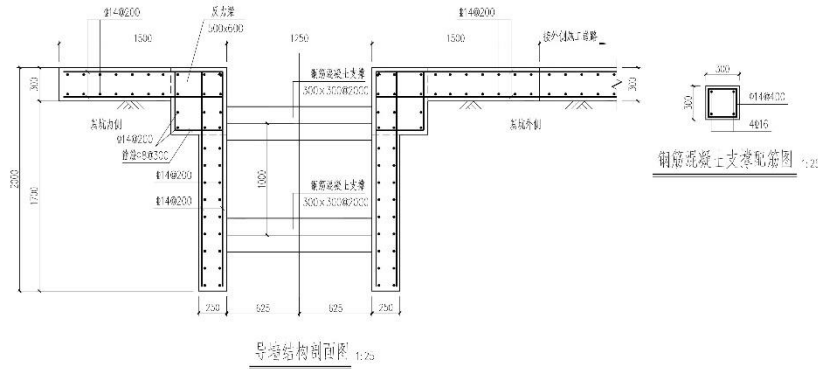
工程环保: 2#~4#站供水工程(二期) 2#~4#站供水工程(二期)

工程其他: 2#~4#站供水工程(二期) 2#~4#站供水工程(二期)

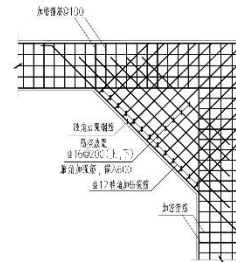
工程备注: 2#~4#站供水工程(二期) 2#~4#站供水工程(二期)



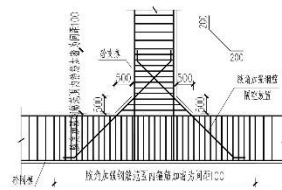
感谢您选择SUCOR!!



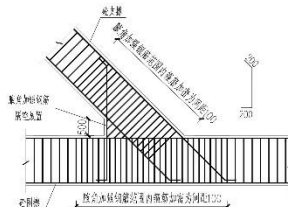
钢筋混凝土支撑配筋图 1:25



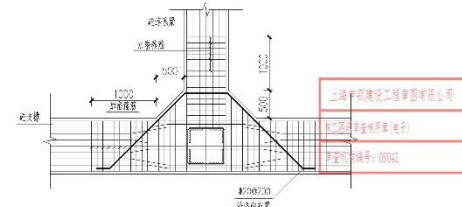
圆管转弯节点详图 1:50



支撑与圆管相交节点详图(一) 1:50



支撑与圆管相交节点详图(二) 1:50



结构柱与支撑节点图 1:50

- 说明:
1. 本图尺寸单位以毫米计。
  2. 施工时如发现材料规格与设计要求不符,应及时向设计单位反馈,经设计单位确认后,方可进行施工。



SHANGHAI URBAN CONSTRUCTION DESIGN  
& RESEARCH INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.

上海市城市规划设计研究院(集团)有限公司

工程设计综合资质等级证书编号: A131004557

出图专用章:

工程施工图设计  
专用章  
资质证书号: A131004557  
有效期至2023年12月31日止  
上海市勘察设计行业协会统一颁发

注册工程师专用章:

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)  
姓名: 姚 莹  
注册号: 3100455-A0005  
有效期至: 2024年6月

中华人民共和国住房和城乡建设部  
中华人民共和国住房和城乡建设部  
姓名: 姚 莹  
注册号: 3100455-A0005  
有效期至: 2024年6月

中华人民共和国住房和城乡建设部  
中华人民共和国住房和城乡建设部  
姓名: 姚 莹  
注册号: 3100455-A0005  
有效期至: 2024年6月

中华人民共和国住房和城乡建设部  
中华人民共和国住房和城乡建设部  
姓名: 姚 莹  
注册号: 3100455-A0005  
有效期至: 2024年6月

中华人民共和国住房和城乡建设部  
中华人民共和国住房和城乡建设部  
姓名: 姚 莹  
注册号: 3100455-A0005  
有效期至: 2024年6月



### (3) 周邓快速路(S3-G1503)新建工程 3 标设计

报建编号	2202PD0311
标段号	B03
发包方式	公开招标





## 上海市建设工程设计中标通知书

(第二联: 中标人)

上海市城市建设设计研究总院(集团)有限公司 :

我单位 周邓快速路(S3-G1503)新建工程3标 工程, 经评审由你单位中标。请你单位自中标通知书发出之日起30日内, 来我单位 签订书面合同。

建设地点	西起S3立交以西, 东至G1503		
占地面积	99870.6平方米	建筑面积	0平方米
绿化面积	25204平方米		
总投资额	1661702万元	本期投资额	77400万元(含土地费等0万元)
设计周期	45日历天	设计费	2171.79万元
设计范围	<input type="checkbox"/> 概念设计 <input checked="" type="checkbox"/> 方案设计 <input checked="" type="checkbox"/> 初步设计 <input checked="" type="checkbox"/> 施工图设计		
备注			

招标人: (盖章)	法定代表人: (盖章)
	
年 月 日	年 月 日

附注:

1. 通知书一式四联, 第一联: 招标人; 第二联: 中标人; 第三联: 招标投标监管部门; 第四联: 交易中心。
2. 本中标通知书可通过二维码在上海市建筑业官方微信验证。

上海市建设工程招标投标管理办公室 制  
2017版



SKJ2022289C-01



## 建设工程标段设计合同

项目名称：周邓快速路（S3-G1503）新建工程 3 标

项目建设地点：上海市浦东新区

合同编号：

委托方（甲方）：上海浦东工程建设管理有限公司

承接方（乙方）：上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司

签订日期：2022.8.10.



委托方(甲方): 上海浦东工程建设管理有限公司

承接方(乙方): 上海市城市建设设计研究总院(集团)有限公司

甲方委托乙方承担 周邓快速路(S3-G1503)新建工程3标 工程设计,

经双方协商一致签订本合同。

#### 第一条 本合同依据下列文件签订

1. 1 《中华人民共和国民法典》。
1. 2 国家、上海市及浦东新区有关工程勘察设计管理法规和规章。
1. 3 建设工程批准文件。

#### 第二条 本合同工程设计项目的名称、地点、规模、投资、

设计内容及标准:

2. 1 工程项目的名称: 周邓快速路(S3-G1503)新建工程3标
2. 2 工程项目的地点: 上海市浦东新区
2. 3 工程项目的规模: 周邓快速路(S3-G1503)新建工程项目实施范围西起S3立交以西周园路,东至G1503,道路长约17.2公里。本标段为设计3标段,桩号范围为K8+408-K10+458,长度约2.05公里。规划标准段红线宽度45米,匝道段红线宽度61-65米,主线高架道路等级规划为城市快速路,地面道路规划为次要公路按照主干路标准建设。主要包含4座地面跨河桥梁,最大跨径22m。
2. 4 工程特征及附注说明: 城市快速路、城市主干路
2. 5 工程项目的投资总额: 75175.5万元(建安费)
2. 6 工程项目的設計内容及标准: 实施内容包括道路工程、桥梁

工程、雨污水排管工程及照明、信号灯、声屏障、管线保护、交通标志标线等道路附属工程。

第三条 甲方向乙方提交的有关资料及文件

序号	资料及文件名称	份数	提交时间	备注
1	项目的有关批复文件	1	满足设计进度要求	
2	设计任务委托书	1	满足设计进度要求	
3	地质勘察报告	1	满足设计进度要求	
4	其它相关的基础资料	1	满足设计进度要求	

第四条 乙方向甲方交付的设计文件

序号	设计文件名称	份数	提交时间	备注
1	初步设计文本	8	/	
2	设计概算	6	/	
3	施工图	10	开工前提供 6 套 竣工档案编制阶段提供 4 套	
4	CAD 电子图	1		
5	PDF 电子图	1		

第五条 设计费用及支付方式

5.1 甲方应支付本合同项目的估算设计费为人民币 21717900.00 元（大写：贰仟壹佰柒拾壹万柒仟玖佰元整）。（暂按中标价签订本合同，后续按实结算，最终以审计为准）

委托方单位名称: 上海浦东工程  
建设管理有限公司(盖章)

承接方单位名称: 上海市城市  
建设设计研究总院(集团)  
有限公司(盖章)

法定代表人:

法定代表人:

单位地址: 唐陆公路 2555 号

单位地址: 东方路 3447 号

邮政编码:

邮政编码:

电 话: 021-58969000

电 话: 021-20507000

电 传:

电 传: 021-20507567

开户银行:

开户银行: 建设银行黄浦支行

银行帐号:

银行帐号: 31001518000050005345

签订合同代表(签字) 张石妮

签订合同代表(签字) 蒋应红

2022年 8 月 10 日

2022年 8 月 10 日

建设工程资质和资格管理部门意见  
(盖章)

工商行政管理部门意见  
(盖章)

备案日期:

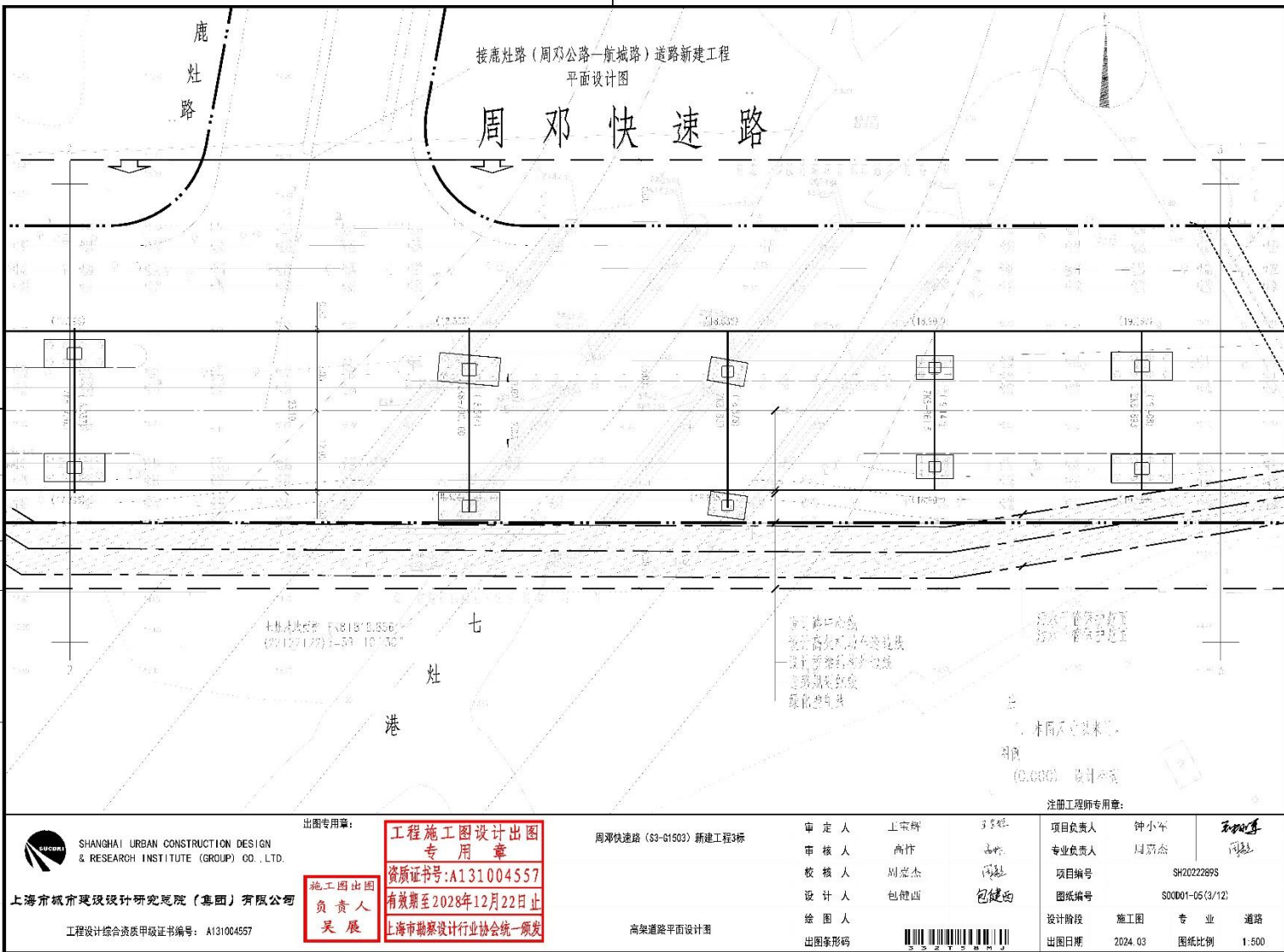
鉴证日期:

年 月 日

年 月 日

感谢您选择SUCDR!

会签专业	日期	签字	日期	签字	日期	签字	日期
市政专业	2024.01.13	吴展	2024.01.13	周俊杰	2024.01.13	钟小军	2024.01.13
路桥专业	2024.01.13	包健西	2024.01.13	周俊杰	2024.01.13	钟小军	2024.01.13
给排水专业	2024.01.13	包健西	2024.01.13	周俊杰	2024.01.13	钟小军	2024.01.13
暖通专业	2024.01.13	包健西	2024.01.13	周俊杰	2024.01.13	钟小军	2024.01.13
电气专业	2024.01.13	包健西	2024.01.13	周俊杰	2024.01.13	钟小军	2024.01.13
其他专业	2024.01.13	包健西	2024.01.13	周俊杰	2024.01.13	钟小军	2024.01.13







#### (4) 洪州大桥工程设计、采购、施工总承包项目

招标投标文件文本十六

履约担保	担保金额	合同金额的 10%
	担保期限	中标人应在中标通知书发出后一个月内,向招标人提供履约担保
	担保方式	保函、转账或电汇形式
支付担保	担保金额	0 元
	担保期限	/
	担保方式	/
合同补充条款	/	
其他需要说明的问题	1、违反《中华人民共和国招标投标法实施条例》第五十七条规定,订立背离合同实质性内容的其他协议无效。2、设计费支付:完成桩基施工图设计并审核通过后30个工作日内(凭发票)支付至合同设计费暂定金额的20%;完成道路、桥梁、排水施工图设计并审核通过后30日内(凭发票)支付至合同设计费暂定金额的50%;完成照明、监控、弱电、交通安全设施、绿化景观及附属工程施工图设计并审核通过后,提供相应图纸后30日内(凭发票)支付至合同设计费暂定金额的60%;工程完工并通车后30日内(凭发票)支付至设计费结算金额的80%;工程竣工验收合格并审核通过后30日内(凭发票)支付至设计费结算金额的100%。	
招标单位意见	 法定代表人:  2022年2月15日	招投标监管机构:  签收人:  2022年2月15日

注:本表一式两份,招投标监管机构、招标单位、中标单位、监管部门各存一份。

#### 江西省房屋建筑和市政基础设施工程施工招标

#### 中标通知书

360125202201120201-SG001

江西省建设工程招标投标办公室印制

二〇一七年

中铁大桥局集团有限公司:

经评标委员会评审,现决定洪州大桥工程设计、采购、施工总承包工程由你单位中标承建,希望双方按照招标、投标文件确定的条件,积极配合,共同努力完成此项建设工程。

请在接到本通知书30天内,到招标单位签订工程承包合同。

工程项目现场组织结构表

	姓名	证号
注册建造师	赵家利	鄂 1422006200805577
技术负责人	左少群	2021031826
施工现场专业人员	施工员	0421810494218005179
	质量员	0421810994218004578
	安管员(C证)	杨卫平 鄂建安C2(2017) 0016397
	标准员	周宇 0421811594218004782
	材料员	漆世荣 0421711194217003790
	机械员	王岩 0421811294218004878
	劳务员	阮祥涛 0421811394218005405
	资料员	陈雁 0421811494218006343

特此通知!



法定代表人: (章)

经办人: 肖平

联系电话: 13576080366

2022年2月15日

#### 中标工程主要约定条件和经济技术指标

工程名称	洪州大桥工程设计、采购、施工总承包		
建筑面积	0.0 平方米	建筑结构/层数	混合/地下0层,地上0层
工程类别	1 类	中标工期	914 日历天
招标控制价	1674792855.01 元	其中:设计费:16090000 元,建安工程费:1658702855.01 元	
竞争条件	下浮让利系数0-1% 市场价格调整系数0-1%	其中:设计费:16090000 元,建安工程费:1536025255.32 元	
中标总价	1552115255.32 元	其中:设计费:16090000 元,建安工程费:1536025255.32 元	
评标办法	综合评估法	质量等级	省优
中标工程范围	本工程 EPC 招标的内容包括但不限于施工图设计【包括道路工程(含路基处理、附属设施等)、桥梁工程、排水工程、道路照明工程、绿化景观工程、交通工程等设计及后续服务等工作】、施工图设计范围内所有工程建设施工及材料设备采购。		
工程质量创优奖励措施	/		
工程款支付方式	建安费:建安费预付款:预付款为合同金额的 10%,分两次支付:合同签订后,承包人提供履约担保,发包人支付合同金额的 5%作为预付款;当工程建安费支付金额达到合同价的 30%,开始扣回预付款。发包人支付剩余的 5%预付款;建安费预付款的扣回:当工程建安费支付金额达到合同价的 30%,开始扣回,每期扣除当期应支付进度款的 20%,工程总款付至 60%抵扣完。设计费预付款:本项目无设计费预付款。每月工程总包人审核后,按审核价的 75%支付;工程完工通车后,按审核价的 80%支付;工程竣工验收合格且经市财政评审后付至 97%,待质保期满后以合同履约完成后一次付清余款。暂列金支付部分进度款支付比例为 60%,超出暂估价子项部分,1%以外部分材料价格调差,由招标人引起的工程变更,由招标人引起签证或调差后优先列入暂列金,暂列金累计计至合同暂列金的 80%后停止支付,待工程结算财政审定后付清余款。项目累计计量金额超过投标人中标金额,在办理竣工结算前招标人不再支付进度款。设计费:支付详见中标通知书“其他需要说明的问题”。		
中标人诚信承诺	/		
投标人对招标人的优惠措施及其他条件说明	/		
备注	该投标单位为联合体投标,其中牵头单位为中铁大桥局集团有限公司,成员单位为上海市城市建设设计研究院(集团)有限公司,设计负责人为马军伟,一级注册结构工程师,注册证号:S153103537。		

注:本表一式两份,招投标监管机构、招标单位、中标单位、监管部门各存一份。



JX2021053C-02

副本

编号: HZPB222001



南昌市政公用集团  
Nanchang Municipal Public Group  
车 · 水 · 气 · 市政 · 地产 · 投资

## 洪州大桥工程初步设计合同

项 目 名 称: 洪州大桥工程初步设计

发 包 人 (甲方): 南昌市政公用工程项目管理有限公司

编 制 人 (乙方): 上海市城市建设设计研究总院(集团)有限公司

签订时间: 2022 年 1 月 25 日

发 包 人（甲方）：南昌市政公用工程项目管理有限公司

编 制 人（乙方）：上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司

甲方委托乙方承担洪州大桥工程初步设计，工程地点为江西省南昌市，  
经双方协商一致，签订本合同。

### **第一条 本合同签订依据**

1.1 《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》和《建设工程勘察设计市场管理规定》。

1.2 国家及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。

1.3 建设工程批准文件。

### **第二条 设计依据**

2.1 甲方给乙方的委托书或设计中标文件

2.2 甲方提交的基础资料

2.3 甲方采用的主要技术标准是：

- 1) 国家相关规范；
- 2) 江西省相关规范；
- 3) 相关行业标准；
- 4) 相关联系函；
- 5) 相关会议纪要等支撑性文件；

### **第三条 合同文件的优先次序**

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，构成本合同的合同文件之间应是相互说明和相互补充的。如果合同文件之间出现

歧义或相互矛盾，或合同文件中出现明显错误时，按如下顺序进行解释：

- ①合同协议书；
- ②中标通知书；
- ③合同条款；
- ④招标文件及补充招标文件；
- ⑤投标函及投标函附录；
- ⑥合同附件；
- ⑦其他投标文件和澄清补充文件；
- ⑧主要工作内容及设计范围；
- ⑨主要技术要求；
- ⑩管理办法。

进一步规定如下：

①对于同一类合同文件，以其最新版本或最新颁发者为准；

②在合同订立和履行过程中，双方签署、签发、签收的与本合同订立或履行有关的协议、信函、纪要、备忘录等亦构成合同组成部分，其优先解释顺序应视其内容与其它合同文件的相互关系而定。

③本合同内约定的设计内容需取得政府相关部门批复及认可。

**第四条** 本合同项目的名称、规模、阶段、投资及设计内容：

4.1 工程名称：洪州大桥工程；

4.2 项目地址：江西省南昌市；

4.3 投资额：总投资额暂定约 18 亿元，其中建安费暂定 15 亿元。

4.4 建筑规模：

4.5 标段划分：一个标段；

#### 4.6 设计范围

(1) 设计阶段：初步设计；

(2) 设计内容：主要内容为洪州大桥工程初步设计（含概算）编制、施工图设计阶段的技术服务及配合咨询等工作。具体设计范围包括但不限于：用地红线范围内道路、交通设施、桥梁、排水、绿化、景观、照明和强、弱电等。

#### 第五条 甲方向乙方提交的有关资料、文件及时间

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	有关事宜
1	各阶段的批文	1	项目批复后三日内	
2	设计要求	1	合同签订后3日内	
3	红线图	1	合同签订后3日内	
4	交通详细规划	1	合同签订后3日内	
5	工程所在地地形图	1	合同签订后3日内	
6	市政管网条件	1	合同签订后3日内	

#### 第六条 乙方向甲方交付的设计文件、份数、地点及时间：

本工程设计为初步设计，总设计工期为60日历天。

#### 第七条 费用

本项目初步设计费合同价为：暂定合同价为（大写）捌佰贰拾壹万叁

仟元整, (小写) RMB821.3 万元。

包括但不限于:

- (1) 各阶段设计文件;
- (2) 一般性的工程设计修改或变更;
- (3) 现场设计服务;
- (4) 与设计费相关的境外税费;
- (5) 与设计费相关的境内税费;
- (6) 项目出差考察费;
- (7) 乙方随行翻译的住宿、交通费用由乙方负担;

#### 7.1 结算方式:

①本工程设计费按照招标文件约定:以初步设计批复的建安费为基数,按总设计费根据《工程勘察设计收费标准》(2002 年修订本)(计价格[2002]收费标准,设计计费的工程专业系数、工程复杂系数、工程附加调整系数均取 1.0,以初步设计批复的建安费为基数,并按照招标文件中约定洪营商办字【2021】10 号文国家标准设计费的 80%计取,初步设计为总设计费的 30%。

最终结算价不能超过概算批复总设计费的 30%,若超过则以概算批复总设计费的 30%作为结算价。

### 第八条 支付方式

8.1 本合同设计费支付进度详见下表:

合同签署页	
甲方（公章）：南昌市政公用工程 项目管理有限公司	乙方（公章）：上海市城市建设设计研 究总院（集团）有限公司
法定代表人： 	法定代表人： 
委托代理人：  联系方式：15070971688	委托代理人：宋亮 联系方式：13767083394
住 所：江西省南昌市西湖区 沿江南大道 1299 号力高滨江国际 花园 1#写字楼-901 室至 906 室	住 所：上海市东方路 3447 号
开户行：民生银行九龙湖支行	开 户 行：建设银行黄浦支行
帐号：698024072	帐 号：31001518000050005345
邮编：330025	邮 编：200125
电话：079188111197	电 话：021-20507000
传 真： 	传 真：021-20507000

2022 年 1 月 25 日



副本

编号: HZDQ2022008

JX20220025-01



南昌市政公用集团

Nanchang Municipal Public Group

车 · 水 · 气 · 市政 · 地产 · 投资

## 洪州大桥工程设计、采购、施工

### 总承包合同

项目名称: 洪州大桥工程设计、采购、施工总承包项目

发包人: 南昌市政公用工程项目管理有限公司

承包人: 中铁大桥局集团有限公司、上海市城市建设设计研究

总院(集团)有限公司联合体



合同签订时间: 二〇二二年 三 月20日

## 第一部分 合同协议书

发包人(全称): 南昌市政公用工程项目管理有限公司

承包人(全称): 中铁大桥局集团有限公司、上海市城市建设设计研究总院(集团)有限公司联合体

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规、规章和规范性文件,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就洪州大桥工程设计、采购、施工总承包项目的工程总承包及有关事项协商一致,共同达成如下协议:

### 一、工程概况

1. 工程名称: 洪州大桥工程设计、采购、施工总承包项目

2. 工程地点: 位于南昌市红谷滩区和南昌县,西接红谷滩区萍乡大街,东连南昌县小蓝大道。

3. 工程审批、核准或备案文号: 洪行审投字[2021]224号。

4. 资金来源: 政府财政资金,市本级、南昌县、红谷滩区各占三分之一。

5. 工程内容及规模: 本项目工程总投资 207062.79 万元。

6. 工程承包范围: 设计范围: 工程设计【包括但不限于施工图设计(包括道路工程、桥梁工程、排水工程、照明工程、绿化工程、交通设施工程以及其他附属工程等)、施工及竣工阶段全过程设计技术服务及后续现场配合服务等】。施工总承包范围: 包括但不限于本工程施工图设计范围内所有工程建设施工及材料设备采购。

### 二、合同工期

计划开始工作日期: 2022 年 3 月 1 日。

计划开始现场施工日期: 2022 年 3 月 31 日。

计划竣工日期: 2024 年 9 月 30 日。



工期总日历天数:

设计工期: 90 日历天 (自中标通知书发出之日起计)

施工工期: 30 个月 (以监理开工令为准)

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

### 三、质量标准

工程质量标准: 省优。

### 四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同总价 (含税) 为: 人民币 (大写) 壹拾伍亿伍仟贰佰壹拾壹万伍仟贰佰伍拾伍元叁角贰分

(¥1552115255.32 元)。具体构成详见价格清单。其中:

(1) 设计费签约合同价 (含税):

人民币 (大写) 壹仟陆佰零玖万元整 (¥16090000.00 元);

(2) 设备购置费 (含税):

人民币 (大写) / (¥ / 元);

(3) 建筑安装工程费签约合同价 (含暂估价、暂列金额): 人民币 (大写) 壹拾伍亿叁仟陆佰零贰万伍仟贰佰伍拾伍元叁角贰分, 小写: ¥ 1536025255.32 元 (含税);

暂估价 (含税):

人民币 (大写) 肆仟肆佰贰拾叁万贰仟捌佰伍拾捌元捌角捌分 (¥44232858.88 元)。

暂列金额 (含税):

人民币 (大写) 捌仟壹佰万元整 (¥81000000.00 元)。

(4) 双方约定的其他费用 (含税): /

2. 合同价格形式:

发包人（公章）：南昌市政公用  
工程项目管理有限公司



承包人（公章）：中铁大桥局  
集团有限公司



法定代表人或其委托代理人：

（签字）

*J. Mr*

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

*[Signature]*

地址：江西省南昌市西湖区沿

江南大道1299号力高滨江国际

花园1#写字楼-901室至906室

邮政编码：330025

委托代理人：*[Signature]*

联系方式：15070971688

电话：0791-88111197

传真：/

电子信箱：/

开户银行：民生银行九龙湖支行

账号：69802407

地址：武汉市汉阳大道38号

邮政编码：430050

委托代理人：/

联系方式：13870225400

电话：027-84596442

传真：/

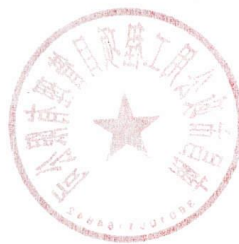
电子信箱：/

开户银行：建行武汉大桥支行

账号：42001218074050001390

承包人二：(公章)

上海市城市建设设计研究总院  
(集团)有限公司



法定代表人或其委托代理人：

(签字)

地址：上海市东方路 3447 号

邮政编码：200125

委托代理人：/

联系方式：13761279456

电话：021-20507000

传真：021-20507000

电子信箱：/

开户银行：建设银行黄浦支行

账号：31001518000050005345

感谢您选择SUCDRJ!

日期		
签字		
会签专业		
日期		
审核		
会签专业		
日期		
审核		
会签专业		

洪州大桥跨江主桥 50+120+252+120+50m 自锚式悬索桥

施工图设计说明

1 概述

1.1 工程概况

洪州大桥工程，西起三百山路西侧 350m，起点桩号为 K0+200，东至东祥路交叉口西侧，终点桩号为 K4+138，路线总长 3938m，其中主线采用高架桥形式，辅路采用地面道路形式。包括跨江主桥工程、西侧跨江引桥工程、东侧跨江引桥工程、西侧主线高架工程及地面道路、东侧主线高架工程、沿江南大道立交及地面道路等，具体内容如下表所示：

洪州大桥桥梁工程设计内容

项目	分项	桥梁长度 (m)	标准宽度 (m)	附注
主桥工程	跨江主桥	592	41.5	(50+120+252+120+50m) 钢-混凝土组合梁 双塔自锚式悬索桥
	西侧跨江引桥	280	38	35~50m 连续 T 梁 60m 钢-混组合梁
	东侧跨江引桥	772.14	38	29.5~50m 连续 T 梁
西侧接线	西侧主线高架	718.86	32.5	26.29~45m 连续 T 梁 55、60m 钢-混组合梁
	主线 XS 匝道	150	7.5	30m 连续 T 梁
	主线 XX 匝道	150	7.5	30m 连续 T 梁
东侧接线	东侧主线高架	1405	25.5/32.5	30~36m 连续 T 梁 50、55、65m 钢-混组合梁
	主线 DS 匝道	150	8.5	30m 连续 T 梁
	主线 DX 匝道	150	8.5	30m 连续 T 梁
	立交 WS 匝道	215	7.5	30m 现浇预应力钢筋混凝土梁 65m 钢-混组合梁
	立交 WN 匝道	638.2	8.5~9.7	22.2m 现浇钢筋混凝土梁 30.2~32.7m 现浇预应力混凝土梁 37~60m 钢-混组合梁
	立交 SW 匝道	574.8	8.5~9.7	22~22.2m 现浇钢筋混凝土梁











项目	分项	桥梁长度 (m)	标准宽度 (m)	附注
				31m 现浇预应力混凝土梁 30.8~48.5m 钢-混组合梁
	立交 NW 匝道	208	8.5	30m 现浇预应力钢筋混凝土梁 58m 钢-混组合梁
检修道	西侧接线	单侧 82.45， 共 2 侧	3.5	7.75~25m 现浇板梁
	东侧接线	单侧 530.44， 共 2 侧	3.0/3.5/5.5	44.57~50m 连续 T 梁 29.5~50m 现浇双 T 梁 65m 钢桁架 7.75~25m 现浇板梁

洪州大桥道路等级为城市快速路，设计速度为 80km/h，横断面布置双向八车道、两侧检修道。跨江主桥（50+120+252+120+50m）为钢-混凝土组合梁双塔自锚式悬索桥，标准桥宽 41.5m；跨江引桥为跨径 29.5~50m 的预制简支变连续 T 梁和 60m 钢-混组合梁，整幅标准桥宽 38m；西侧主线高架桥为跨径 26.29~45m T 梁和 55~60m 钢-混组合梁，匝道为 30m 连续 T 梁桥；东侧主线高架桥为 30~36m T 梁和 50~65m 钢-混组合梁，匝道为 30m 连续 T 梁；东侧立交为 22~22.2m 现浇钢筋混凝土梁、30~32.7m 现浇预应力混凝土梁和 30.8~65m 钢-混组合梁。涉及路口、现状构筑物及大堤等控制节点如下：

1) 跨江主桥及东西侧跨江引桥工程：桩号 Z XK1+088.860 (Pm22 号墩) 到桩号 Z XK2+733.000 (Pm50 号墩) 之间为跨江主桥工程范围，属于河道管理范围。其中，西侧跨江引桥在桩号 Z XK1+158.860 (Pm24 号墩) 到桩号 Z XK1+218.000 (Pm25 号墩) 之间跨越大堤，跨大堤采用 60m 钢-混组合梁；东侧跨江引桥在桩号 Z XK2+630.500 (Pm47 号墩) 到桩号 Z XK2+674.000 (Pm48 号墩) 之间跨越大堤，跨大堤采用 43.5m 简支变连续 T 梁，堤顶路预留净空不小于 5m。

2) 西侧接线工程：桩号 Z XK0+370.000 (Pm01 号台) 到桩号 Z XK1+088.860 (Pm22 号墩) 之间为西侧接线范围，在桩号 Z XK0+520.000 (Pm05 号墩) 到桩号 Z XK0+575.000 (Pm06 号墩)

注册工程师专用章：

 SHANGHAI URBAN CONSTRUCTION DESIGN & RESEARCH INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.  上海市城市建设设计研究院(集团)有限公司  工程设计综合资质甲级证书编号：A131004557	出图专用章：   	洪州大桥工程设计、采购、施工总承包	审定人 陆元春 	项目负责人 张晓松 
		跨江主桥	审核人 胡方健 	专业负责人 胡方健 陈多 
			校核人 陈多 	项目编号 JX2022002S
			设计人 陈龙 	图纸编号 S02001-03/01/32
		设计说明	绘图人	设计阶段 施工图 专业 桥梁
			出图条形码 	出图日期 2022.06 图纸比例 图示



市本级	支出	附二	市本级	支出	附二	市本级	支出	附二

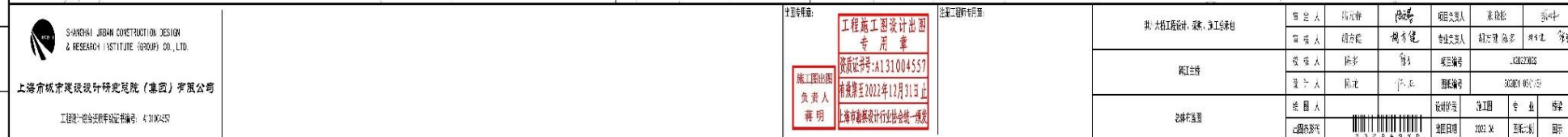


施工提出图  
负责人  
蒋明

工程施工图设计  
专用章  
资质证书号:A13100455  
有效期至2022年12月31日  
上海市勘察设计行业协会统一颁发

---

湖北·大型工程设计·建筑·施工图设计	审 定 人	陈元春	设计人	李俊松	设计
	审 定 人	陈元春	设计人	李俊松	设计
浙江·住宅	设计人	陈元春	设计人	李俊松	设计
	设计人	陈元春	设计人	李俊松	设计
吉林·住宅	设计人	陈元春	设计人	李俊松	设计
	设计人	陈元春	设计人	李俊松	设计



## (5) 2023 年越古路~G205 立交工程工可勘察设计

### 中标通知书

上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司：

你方递交的 2023 年越古路-G205 立交工程可行性研究报告、勘察、设计投标文件于 2023-04-12 14:30:00 进行开标，并经评标小组评审，已被我方接受，被确定为中标人。

中标价：17250000 元

服务期限：可行性研究报告：10 日历天，勘察设计：50 日历天

质量标准：满足现行相关规范及相关技术标准要求

请你方在接到本通知书后的 30 日内到唐山市城建外环管理中心 与我方签订合同。

特此通知。

招标人：唐山市城建外环管理中心（盖单位章）

招标代理机构：河北首善工程项目管理有限公司（盖单位章）

2023 年 4 月 17 日



GF—2016—0203 GF—2015—0210

HB2023004K01-01

合同编号: KS-2023YGL

## 建设工程勘察设计合同

(专业建设工程)

工程名称: 2023 年越古路-G205 立交工程可行性研究

报告、勘察、设计

设计证书等级: 勘察综合资质甲级、设计综合资质甲级

发 包 人: 唐山市城建外环管理中心

设 计 人: 上海市城市建设设计研究总院(集团)  
有限公司

签 订 日 期: 2023 年 4 月 27 日

住房和城乡建设部  
国家工商行政管理总局

制定

## 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：唐山市城建外环管理中心

勘察设计人（全称）：上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就 2023 年越古路-G205 立交工程 可行性研究报告、勘察、设计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：2023 年越古路-G205 立交工程。

2.工程批准、核准或备案文号：唐审投资审字（2023）24 号。

3.工程内容及规模：越古路-G205 立交位于开平区越古路与 G205 交叉位置，该处南北向交通量、东向南、南向东交通量较大，目前交叉口通行能力不足，交通拥堵现象明显。采用“两苜蓿叶+两半定向三层式全互通立交形式”。立交总占地 399 亩，现状占地 179 亩（国有道路设施），新增占地 220 亩（一般农田），工程总投资 8.8 亿元。道路等级：城市快速路。

4.工程所在地详细地址：唐山市开平区越古路与 G205 交叉位置。

5.工程投资估算：8.8 亿元。

6.工程进度安排：可行性研究报告编制：10 日历天，勘察、设计：50 日历天（不包括发包人审查及报审时间）。

7.工程主要技术标准：本工程的勘察、测量、设计过程和成果必须符合国家及地方关于市政工程勘察、测量、设计方面现行的标准、规范、规程、办法。在勘察、测量、设计过程中，如果国家或有关部门颁布了新的技术标准或规范，则勘察、设计人应采用新的标准或规范进行勘察、测量、设计。

### 二、勘察（含测量、物探等）范围和阶段、技术要求及工作量

1.勘察（含测量、物探等）范围和阶段：完成本工程勘察的初勘、详勘，工程测量、常规管线探测工作。

2.技术要求：执行国家现行勘察规范及强制性条文。

3.工作量：本工程所需全部工程勘察及相关服务，出具满足施工图设计所需要的

勘察（含测量、物探等）报告并满足审图单位审查要求。

### 三、工程设计范围、阶段与服务内容

1.工程设计范围：本工程的可行性研究报告编制、所有设计工作及施工过程中所需图纸、技术规范及后续服务等。

2.工程设计阶段：可行性研究报告编制、方案论证后确定项目的初步设计及施工图设计。

3.工程设计服务内容：完成本工程可行性研究报告编制、方案设计、初步设计、概算、施工图设计以及后期的施工配合。

工程设计范围、阶段与服务内容详见专用合同条款附件 1。

### 四、工程勘察设计周期

计划开始日期：2023 年 4 月 27 日。

计划完成日期：2023 年 6 月 25 日。

具体工程勘察（含测量、物探等）、设计周期以专用合同条款及其附件的约定为准。

### 五、合同价格形式与签约合同价

1.合同价格形式：可行性研究报告编制费为固定总价合同，勘察设计合同为可调总价；

2.签约合同价为：

人民币（大写）壹仟柒佰贰拾伍万元整（¥17250000 元）（其中：可行性研究报告编制费用为 370000 元；勘察费用为 3190000 元；设计费用为 13690000 元）。

### 六、发包人代表与设计人项目负责人

发包人代表：白伟光。

勘察项目负责人：谢攀。

设计项目负责人：彭俊。

### 七、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- （1）专用合同条款及其附件；
- （2）通用合同条款；





感谢您选择SUCDR!

日期		
审核		
审核		
日期		
审核		
审核		
日期		
审核		
审核		

I 工程概况  
I.1 概况

本项目为 2023 年越古路-G205 立交工程，位于唐山市开平区王官屯村西部越古路与 G205 交叉节点处。

越古路主线西起下穿唐津高速地道西侧，东至 G205 以东 1260m 处，东西向修建长度 1940m；G205 南起跨唐津高速桥北侧，北至王官屯村-G205 北出口处，南北修建长度 1446.973m。

新建越古路主线高填土形式上跨 C 辅道，G205 主线上跨越古路，新建立交匝道 WE、SW、EN、NW、ES、SE、WS、NE、WN 共 9 条匝道，新建 A、B、C、D、E、F、G 共 7 条地面辅道。改建越古路下穿唐津高速地道。

本工程主要建设内容有：

1) 新建越古路主线，道路等级为城市快速路，设计速度为 60km/h，建设规模为双向 6 车道；新建 G205 主线，道路等级为城市快速路，设计速度为 80km/h，建设规模双向四车道。

2) 新建越古路-G205 全互通立交，包含 WE、SW、EN、NW、ES、SE、WS、NE、WN 共 9 条匝道；其车道数，设计速度见下表：

匝道	WE	SW	EN	NW	ES	SE	WS	NE	WN
车道数	2	2	1	1	2	2	1	1	1
	集散车道	往市区			环线	右转			
设计速度 (km/h)	40	40	40	40	40	40	30	30	30

3) 新建 A、B、C、D、E、F、G 共 7 条地面辅道，辅道 A、B、F、G 为单行路，道路等级为城市支路，设计速度 30km/h。C 辅道起点 K0+000-K0+315 路段为双向行驶，辅道 A -终点 K0+551.979 路段为人非双向行驶，道路等级为城市支路，设计速度 30km/h。辅道 D、E 为人非通道。

4) 改建越古路下穿唐津高速地道两侧辅道，下挖暗埋段满足净空 4.5m 车辆通行需求，改建后即为辅道 A、B；

2023 年越古路-G205 立交工程  
道路施工图说明

5) 同步实施桥梁、排水、排水结构、电气、智慧交通、绿化、管线切改、交安等工程。

2 工程范围及内容

本工程建设内容主要包括新建越古路主线高填土形式上跨 C 辅道，G205 主线上跨越古路，新建立交匝道 WE、SW、EN、NW、ES、SE、WS、NE、WN 共 9 条匝道，新建 A、B、C、D、E、F、G 共 7 条地面辅道。改建越古路下穿唐津高速地道。

(1) 新建越古路主线高填土形式上跨辅道 C，G205 主线上跨越古路：

越古路西起点 K0+140：越古路东西向地面辅道下穿唐津高速节点净空 4.5m，辅道借用现状地道两侧非机动车道位置，原非机动车道位置净空 4m，需对地道非机动车道范围进行改造，因此工程起点位于越古路下穿唐津高速地道西侧。

越古路东终点 K2+080：越古路主线立交匝道东侧进出口匝道为双车道出入口，需设置辅助车道，并增设辅道系统进出口。

东西向修建全长 1940m。

G205 南起点 K0+127.363：G205 南侧立交匝道采用双车道规模进出，因 G205 南侧为跨唐津高速桥，且路桥分界位置基本农田范围与现状车行道边缘齐平，因此工程起点定于 G205 跨唐津高速桥北侧路桥分界处。

G205 北终点 K1+574.336：立交 G205 主线位于第三层，主线北侧落地点位于王官屯北出口处，终点定于交叉口北侧。

南北向修建全长 1446.973m。


(2) 新建立交匝道 WE、SW、EN、NW、ES、SE、WS、NE、WN 共 9 条：

WE 匝道：作为主线越古路南侧集散车道与越古路主线并行敷设，西起唐津高速地道（起点桩号 WEK0+040.542），向东下穿 ES 匝道、上跨辅道 C（同时下穿 G205 主线）、下穿 SW 匝道后接入越古路主线东侧南半幅地面段（终点桩号 WEK0+671.656），全长长 631.114m；，单向两车道设计标准。

SW 匝道：南起 G205 主线东半幅（起点桩号 SWK0+129.878），向北依次上跨越古路主线、ES 匝道，向西下穿 G205 主线同时上跨辅道 C 后，接入越古路主线唐津高速地道东侧地面段（终点桩号 SWK0+861.787），全长长 731.909m；单向两车道设计标准。

EN 匝道：东起 ES 匝道（起点桩号 ENK0+70.326），向北上跨辅道 A 接入 G205 主线东半

注册工程师专用章：

<div></div> <div>SHANGHAI URBAN CONSTRUCTION DESIGN &amp; RESEARCH INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.</div> <div>上海市城市建设设计研究院(集团)有限公司</div> <div>工程设计综合资质甲级证书编号： A131004557</div>	<div>出图专用章：</div> <div>工程施工图设计出图 专用章</div> <div>资质证书号:A131004557</div> <div>有效期至2028年12月22日止</div> <div>上海市勘察设计行业协会统一颁发</div>	2023年越古路-G205立交工程		审 定 人	蔡斌	蔡斌	项目负责人	王瑾	王瑾	
				审 核 人	蔡思远	蔡思远	专业负责人	王瑾 刘晶	王瑾 刘晶	
				校 核 人	修晓龙 王瑾	修晓龙 王瑾	项目编号	HB2023004501		
				设 计 人	刘晶	刘晶	图纸编号	S01001-02 (1/25)		
		施工图设计说明		绘 图 人			设计阶段	施工图	专 业	道路
				出图条形码			出图日期	2024. 06	图纸比例	

