

第一章 比选邀请书

(被邀请参加比选的承诺人名称)：

1. 比选条件

本次桥梁施工监控测量技术服务的项目为国道 205 线南平市曲港大桥改建工程，项目地点位于延平区来舟镇，选择人为南平高速建设有限公司。项目建设资金已落实，具备选择条件；本次服务单位的选择采取比选的选择方式。现邀请你单位参加本项目桥梁施工监控测量技术服务的比选。

2、选择范围和内容

2.1 本次比选服务内容及清单等情况详见下表。

2.2 本次比选技术服务清单内的服务项目不允许拆包投递。

技术服务清单一览表

序号	项目	单位	数量	单价	项目合价(元) =数量*单价
一	设备与材料费用				
1.1	埋入式应变计（内含大气温度测试仪）	个	70		
1.2	埋入式应变计用屏蔽线	m	1500		
1.3	智能式应变读数仪	台套	2		
1.4	莱卡三维坐标棱镜	个	10		
二	设备租赁费用				
2.1	莱卡高精度全站仪租赁	月	12		
2.2	莱卡精密水准仪租赁	月	12		
三	人工、差旅费用				
3.1	人工费				
3.1.1	监控前期准备 ① 施工监控有限元模型建立与分析； ②考虑施工阶段的设计复核验算； ③三角表编制； ④施工监控方案撰写。	项	1		

3.1.2	监控期间现场数据测试: ① 监控期间现场实测挠度、应变、温度与索力数据测试;	月	12		
3.1.3	监控期间现场测试数据分析: ① 监控期间根据现场实测挠度、应变与索力测试数据进行分析; ② 根据实测数据调整施工监控有限元模型; ③ 根据实测数据与调整后有限元结果下发各施工阶段监控指令; ④ 撰写每月月报。	月	12		
3.1.4	成桥合理线形、索力调整并提交监控报告: ① 根据成桥阶段实测标高,通过有限元分析,确定桥面铺装厚度、成桥最优索力并调索 ② 交工验收数据整理与施工监测控制报告	项	1		
四	监控办公用品				
4.1	计算机	台	1		
4.2	打印机	台	1		
4.3	办公用品、耗材	项	1		
4.4	相机	台	1		
4.5	对讲机	台	3		
4.6	网络、通信费	项	1		
报价合计		-----	-----	-----	

注:

1、清单中的数量是为了统一报价而给定的,投标报价为总价包干,包含完成本项目桥梁施工监控测量技术服务所有费用。

2.3 服务周期: 以选择人通知进场时间至工程通过交工验收;

3. 资格要求及审查方法

3.1 受到比选人邀请;

3.2 资质最低条件

序号	企业资质等级要求
----	----------

1	满足下列情形之一均可满足资质要求： (1) 具有独立法人资格，持有有效企业法人营业执照，具有交通运输主管部门认定的《公路水运工程试验检测机构等级证书》公路工程综合甲级资质授予检测项目及参数中包含相关检测内容或交通运输主管部门认定的《公路水运工程试验检测机构等级证书》公路工程桥梁隧道工程专项资质。 (2) 普通高等院校
---	--

3.3 业绩最低条件

序号	业绩要求
1	业绩要求：最近 8 年（2012 年 7 月至今）完成过 1 座主跨最大跨径不小于 100 米（含 100 米）的公路悬浇预应力混凝土连续刚构箱梁桥（或类似桥梁）施工监控量测服务。

注：①近五年指 2012 年 7 月至今；

②完成时间以中标通知书或合同协议书中载明的时间加上服务期时间（不含缺陷责任期）或发包人出具的履约情况评价意见为准。

3.4 主要人员最低条件

人员	数量	资格要求	备注
项目负责人	1	具有高级（或教授、研究员或副教授、副研究员）及以上技术职称，并主持过 1 座及以上主跨最大跨径 100m（含 100m）以上的公路悬浇预应力混凝土连续刚构箱梁桥（或类似桥梁）施工监控量测服务或桥梁检测服务（提供业绩证明材料）。	
现场负责人	1	具有中级（或讲师、或助理研究员）及以上技术职称，并现场负责过 1 座及以上主跨最大跨径 100m（含 100m）以上的公路悬浇预应力混凝土连续刚构箱梁桥（或类似桥梁）施工监控量测服务或桥梁检测服务。并承诺在施工现场每月不少于 10 天，能够随时参加施工现场各种会议与检查。	
现场监测人员	1	具有本科及以上学历，要求常驻施工现场进行桥梁工程监控量测。	
结构分析组人员	2	具有中级职称或具有博士学位（并具有副教授或副研究员）及以上技术职称，从事特大桥梁工程设计或科研工作 3 年以上。	

注：结构分析人员应为具有桥梁工程本科专业的普通高等学校或具有桥梁工程专业的科研院所或具有公路工程行业专业设计甲级的设计单位人员。

3.5 信誉最低条件

标段	信誉要求
1	应同时满足： 1. 未被列入异常名录（包括被“信用中国”网站（http://www.creditchina.gov.cn/）中被列入失信被执行人名单或国家企业信用信息公示系统（http://www.gsxt.gov.cn/）中被列入严重违法失信企业名单或吊销营业执照或注销或处于注销清算等不良状态）；（提供网络截图）

3.6 本项目不接受联合体参加。

3.7 本项目资格审查采用的方式：资格后审。

4. 获取比选文件

4.1 请受到比选人邀请的单位机构于 2020 年 9 月 27 日至 2020 年 9 月 30 日（法定公休日、法定节假日除外），每天上午 9 时 00 分至 12 时 00 分，下午 15 时 00 分至 17 时 00 分（北京时间，下同），到 南平高速建设有限公司一楼工程部（地址：武夷山市崇溪东路 9 号高速综合小区 B3 栋一楼工程部） 领取比选文件（含电子版），报名费 300 元。

5. 评审办法

5.1 本项目采用的评审办法 综合评分法。

6. 比选申请书的递交

6.1 比选申请书递交的时间为 2020 年 10 月 13 日上午 8:30-9:30，承诺人应于 2020 年 10 月 13 日上午 9:30 前将比选申请书递交至 南平高速建设有限公司一楼会议室（地址：武夷山市崇溪东路 9 号高速综合小区 B3 栋一楼）；

6.2 在递交比选申请书时，承诺人拟派出的委托代理人应当持授权委托书原件、个人身份证原件及复印件各一份（并加盖单位公章）在递交比选申请书的截止时间前到场验证登记。

6.3 逾期送达的或者未送达指定地点的或拟派出的委托代理人在递交比选申请书时未按要求到场核验登记或不符合比选文件规定的包封、密封要求的比选申请书，比选人不予受理。

7. 最高限价

本项目比选最高限价为 400000 元。

8. 发布公告的媒体

8.1 本次比选公告将在武夷集团网站（www.wuyijt.com）公告中心发布。

8.2 自领取比选文件之日起,承诺人须实时关注武夷集团网(www.wuyijt.com),并及时了解补遗(澄清、修改、补充)内容,比选人不另行通知。若由于承诺自身原因,未能详知补遗(澄清、修改、补充)内容,所造成的后果由承诺自行承担。

9. 联系方式

比选人: 南平高速建设有限公司;

地址: 武夷山市崇溪东路9号高速综合小区B3栋

联系人: 林工 电话: 18706031168



