

聊城市公安局交通巡逻警察支队高唐县大队考试中心科
目二社会化考试场租赁服务项目

招标文件

(项目编号: GTQTCG-2022-023 \GG2022-FG01ZD-058)



山东众合

采 购 人: 聊城市公安局交通巡逻警察支队高唐县大队

代理机构: 山东众合项目咨询有限公司

日 期: 2022年10月

目 录

第一章	招标公告	3
第一节	投标人须知前附表	7
第二节	总则	14
1.	适用范围	14
2.	定义	14
3.	合格的投标人	14
4.	踏勘现场	14
5.	其他	15
第三节	招标文件说明	16
6.	招标文件的构成	16
7.	招标文件的澄清	16
8.	招标文件的修改和补充	17
第四节	投标文件的编制	18
9.	编制要求	18
10.	投标语言及计量单位	18
11.	投标保证金、履约保证金	18
12.	投标有效期	18
13.	投标文件的组成	18
14.	报价要求	20
第五节	投标文件的递交	22
17.	投标文件的密封和标记	22
第六节	开标、评标和定标	24
21.	开标	24
22.	评标委员会	24
23.	评标原则	25
24.	纪律要求	25
25.	评审过程	26
26.	无效投标	31

27. 串通投标	32
28. 废标	32
29. 中标服务费	32
30. 质疑	32
第七节 授予合同	34
31. 中标通知和签订合同	34
32. 货物质量与验收	34
33. 其他事项	34
第三章 合同格式	35
第四章 项目说明	39
第五章 附件（投标文件部分格式）	69

第一章 招标公告

聊城市公安局交通巡逻警察支队高唐县大队考试中心科目二社会化考试场租赁服务项目 公开招标公告

项目概况

聊城市公安局交通巡逻警察支队高唐县大队考试中心科目二社会化考试场租赁服务项目的潜在投标人应通过聊城市公共资源交易网站

(<http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn>) 获取招标文件, 并于 2022 年 11 月 10 日 09 时 00 分 (北京时间) 前递交投标文件。

一、项目基本情况

系统项目编号: GTQTCG-2022-023\GG2022-FG01ZD-058

项目名称: 聊城市公安局交通巡逻警察支队高唐县大队考试中心科目二社会化考试场租赁服务项目

招标控制价: 预算 46 元/人。

本项目不接受联合体投标。

二、申请人的资格要求

1、在中国境内注册, 具有合法营业执照;

2、具备承担和实施本项目的能力;

本项目不接受联合体投标。

三、获取招标文件

1. 时间: 2022 年 10 月 18 日 09 时 00 分至 2022 年 10 月 24 日 17 时 00 分。(北京时间, 法定节假日除外)

2. 地点: 通过聊城市公共资源交易中心电子系统获取招标文件

(<http://www.lcsggzyjy.cn/lcweb/>)

3. 本项目请投标企业使用供应商库进行投标。

4. 方式: 聊城市公共资源交易中心电子系统下载 (<http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn>) (电子评标项目招标文件格式为.lczf)。

注: ①投标人应在招标文件获取时间内登录聊城市公共资源交易网站电子交易平台获取招标文件, 逾期将无法获取。逾期未获取的视为放弃投标, 如参与投标/报价, 将被拒绝。

5. 售价: 0 元/份。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

1. 时间: 2022 年 11 月 10 日 09 时 00 分 (北京时间)

2. 地点: 聊城市公共资源交易中心网上不见面开标大厅 (网址: <http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn:8093/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login>)。本项目采取不见面方式开标, 开标当日投标人不必抵达开标现场, 仅需登录聊城市公共资源交易中心不见面开标大厅参与开标会议。开标前登录网上不见面开标大厅, 完成签到工作。

3、开标方式: (1) 将电子投标文件在投标文件递交截止时间前上传到聊城市公共资源招投标会员网上交易系。

(2) 开标前登录网上不见面开标大厅, 完成签到工作。

(3) 投标人开标前未在不见面开标大厅完成签到工作、逾期解密的投标文件, 将不予受理。

五、公告期限

2022 年 10 月 18 日至 2022 年 10 月 24 日。

六、发布公告的媒介

本次采购公告在聊城市公共资源交易网、高唐县政府采购中心网同时发布。

七、其他补充事宜

1. 投标人首次在聊城市公共资源交易平台参与投标, 下载标书前须办理企业诚信入库手续, 办理程序详见 (<http://www.lcsggzyjy.cn/lcweb/>) 《采购类业务诚信入库及常见问题解答》。因未及时办理入库手续导致无法报名的, 后果自负。各投标人务必安排好专人对各自诚信库信息进行更新、维护, 并对因诚信库信息不合法、不真实、不清晰、不完整、无效、错误或编辑待验证状态等造成的一切后果负责。电子标书的制作, 企业从其诚信库内的获取的该企业的所有扫描件均为证件的清晰图片, 清晰、可辨别, 应保证其真实合法性。否则不予认可。涉及打分的, 不予计算, 资格审查的, 不予通过。另, 电子投标文件在诚信库内获取的有关扫描件为获取那一时刻的扫描件, 请各投标人更新诚信库后, 务必重新获取, 重新生成投标文件。

2. 本项目实行网上投标评标, 投标人必须办理 CA 数字证书, 办理要求详见聊城市公共资源交易中心网站首页浮窗“CA 办理须知”, 网址链接:

<http://ggzyjy.liaocheng.gov.cn:8900/lcggzy/xzxx/012005/20160531/a951be60-c>

aae-4a1c-8a14-847bdde68cb6.html。因未及时办理入库手续或 CA 数字证书导致无法投标的, 责任自负。CA 办理咨询电话: 0635-8902280 ;移动 CA 锁(标证通) 办理咨询电话: 400-823-8788。

3. 招标文件一经在聊城市公共资源交易平台系统发布, 视作已发放给所有投标人(发布时间即为发出招标文件的时间), 各投标人应随时关注项目信息并及时登录聊城市公共资源交易平台系统下载招标文件和各类澄清答疑, 否则所造成的一切后果由投标人自负, 最终文件以答疑澄清后的为准。电子评标的, 制作投标文件需将答疑文件导入投标文件制作工具。

4. 电子投标文件制作工具及制作视频请到聊城市公共资源交易中心网站“下载中心-政府采购-新点投标文件制作软件”下载。

投标人如遇交易系统软件操作技术问题, 请咨询江苏国泰新点软件有限公司或交易平台维护室。

联系电话: 400-998-0000; 0635-8902702。

联系人: 黄工、张工。

5. 获取标书的成功不代表资格审查的最终通过或合格, 投标人最终资格的确认以评审委员会组织的最后资格后审为准。

6. 附件的招标文件仅供获取前查看, 投标人必须登录聊城市公共资源交易平台系统获取并下载正式的招标文件。

7. 本项目采取不见面开标方式, 投标人开标前登录聊城市公共资源交易中心不见面开标大厅参与投标。具体详见《聊城不见面开标大厅-操作手册(投标人)》。如有疑问, 请咨询聊城市公共资源交易中心平台维护办公室 0635-8902702, 咨询服务热线 4009980000。如投标人因自身原因未完成签到、解密工作的, 责任自负。

8、本项目采用电子评标, 其中技术部分采用暗标评审, 未按照暗标编制要求编制的作无效标处理。

八、对本次招标提出询问, 请按以下方式联系。

1. 招标人: 聊城市公安局交通巡逻警察支队高唐县大队

地 址: 聊城市高唐县

联系人: 杨成林

联系方式: 0635-3990015

招标代理机构: 山东众合项目咨询有限公司

地 址：山东省聊城市高新区长江路

联系人：薛洪斌/唐慧珑

联系电话：17852667337/15315770811

监督单位名称：聊城市公安局交通巡逻警察支队高唐县大队财务科

质疑投诉单位地址：聊城市高唐县

联系人：王科长 联系方式：0635-3990013

发布人：山东众合项目咨询有限公司

发布时间：2022年10月17日

第二章 投标人须知

第一节 投标人须知前附表

条款号	内容	说明与要求
1	项目名称及编号	项目编号: GTQTCG-2022-023 \GG2022-FG01ZD-058 项目名称: 聊城市公安局交通巡逻警察支队高唐县大队考试中心科目二社会化考试场租赁服务项目
2	项目内容	本项目主要为考试中心科目二社会化考试场租赁服务, 具体要求详见项目说明。
3	招标方式	公开招标
4	招标人	招标人: 聊城市公安局交通巡逻警察支队高唐县大队 地址: 聊城市高唐县 联系人: 杨成林 联系方式: 0635-3990015
	采购人监督部门	采购人监督部门: 聊城市公安局交通巡逻警察支队高唐县大队财务科 质疑投诉单位地址: 聊城市高唐县 联系人: 王科长 联系方式: 0635-3990013
5	采购代理机构	招标代理机构: 山东众合项目咨询有限公司 地址: 山东省聊城市高新区长江路 联系人: 薛洪斌/唐慧珑 联系电话: 17852667337/15315770811
6	评审办法	综合评分法
7	电子评标	采用, 本项目采用电子暗标评审。投标人技术文件未按照暗标编制要求编制的视为无效投标。
8	投标人资格要求	1、在中国境内注册, 具有合法营业执照; 2、具备承担和实施本项目的能力; 3、本项目不接受联合体投标。
9	服务期限	服务期: 3 年。供应商中标后, 需在 60 天内完成项目的整体实施和部署, 启动试运行。

10	付款方式	<p>签订合同后, 每季度根据实际考试人数结算考试费用, 每季度付款一次。</p> <p>注: 以考试计划为依据, 按照实际参加考试人数进行结算。</p>
11	质保期	均满足实际需要。
12	踏勘现场	自行踏勘。
13	是否接受联合体投标	不接受
14	疑问提出及答疑	<p>投标人提交疑问时间: 2022年10月25日17时00分;</p> <p>投标企业对招标文件、踏勘现场有询问或者疑问, 需招标人解答或者答疑时, 应于: 2022年10月25日17时00分内, 选择直接联系代理公司或者在平台系统内提问等形式提出疑问, 其中系统发起的提问不得透漏投标企业的名称和联系方式; 直接联系代理公司的, 应以加盖投标人单位公章的书面文件提出, 同时将电子版文件以电子邮件的形式发送至 sdzhzb2017@163.com。</p> <p>我代理机构根据项目的实际情况或投标人提出的问题, 决定是否对招标文件进行澄清说明或补充修改, 澄清说明或者补充修改在聊城市公共资源交易网上报名系统中发布, 发布之日即视为已通知所有获取招标文件的投标人, 各投标企业应随时关注报名项目信息并及时登录聊城市公共资源交易系统下载电子版各类澄清答疑, 否则所造成的一切后果由投标人自负。补充文件作为招标文件的组成部分, 对所有投标人具有最终约束力。</p> <p>投标企业未在规定时间内提出询问或者疑问, 视为认同招标文件以及答疑文件内的所有要求, 投标企业未按照招标文件、解答或者答疑要求报价的, 后果自负。</p>
15	投标保证金	无
16	履约保证金	无

17	投标有效期	自 投标截止之日起 90 天
18	报价币种	人民币
19	是否允许递交备选投标方案	不允许
20	样品要求	无
21	采购预算（最高限价）	本项目采购预算为 0 万元 ，科目二：预算 46 元/人。
22	同一品牌产品相关问题	提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，投标报价最低的投标人获得中标人推荐资格；若评审得分且投标报价均相同的，技术方案更优的投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。 多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。
23	电子招标投标	本项目采用电子评标，其中本项目技术标采用暗标评审，投标人技术文件未按照暗标编制要求编制的视为无效投标。 本次招标文件以聊城市公共资源交易平台系统内发售下载的为准，各投标人需及时查看系统内澄清答疑情况，澄清答疑后的文件为最终文件。电子评标答疑文件的格式为.lccf，请投标人务必把最新的澄清文件导入到投标文件制作工具中，否则无法生成最新投标文件。
24	电子投标文件 CA 签章要求	投标文件封面、投标函及电子招标文件规定的其它应签章处应用 CA 锁进行电子签章。未按要求进行电子签章的投标文件，作无效标处理。
25	电子招投标文件的应急措施	电子开标、评标如出现下列原因，导致系统无法正常运行或无法正常评标时，应采取应急措施。 (1) 系统服务器发生故障，无法访问或无法使用系统； (2) 系统的软件或数据库出现错误，不能进行正常操作；

		<p>(3) 系统发现有安全漏洞, 有潜在的泄密危险;</p> <p>(4) 病毒发作或受到外来病毒的攻击;</p> <p>(5) 出现其他不可抗拒的客观原因造成开评标系统无法正常使用。</p> <p>出现上述情况时, 应对未开标的企业暂停电子唱标, 改用人工方式唱标。已在系统内开标、评标的, 立即停止, 经江苏国泰新点公司和交易中心工作人员确认后, 经评审委员会决定, 可将系统内评审改为电子版文件评审。采取应急措施时, 必须对现有资料及信息作出妥善保密处理。</p>
26	递交投标文件时间及地点	详见公告
27	其他	<p>一、网上报名的成功不代表资格审查的最终通过或合格, 投标人最终资格的确认以评标委员会组织的最后资格后审为准。</p> <p>二、本次招标文件以聊城市公共资源交易平台系统内发售下载的为准, 各投标企业需及时查看系统内澄清答疑情况, 澄清答疑后的文件为最终文件。电子评标答疑文件的格式为.lccf, 请投标人务必把最新的澄清文件导入到投标文件制作工具中, 否则无法生成最新投标文件。</p> <p>三、招标文件“附件资格证明审查表、附件有关证件加分表”按规定填写完整, 递交投标文件截止时间前分别与资质证件、相关评分证件分别装袋提交。</p> <p>四、电子标书中从诚信库内的获取的所有扫描件均为原件扫描件, 否则不予认可。涉及打分的, 不予计算, 资格审查的, 不予通过。</p>
28	开标时间和地点	详见招标公告
29	解密时间	投标人需提前 60 钟登录不见面开标大厅, 因投标人自身原因导致在规定的解密时间 (从投标人解密环节开始计时, 每个

		<p>投标人限 30 分钟) 内解密失败的, 其投标被拒绝且投标文件被退回。</p> <p>投标人对线上投标文件开启过程和开标记录有异议的, 可在不见面开标大厅互动交流板块提出并询问, 如未提出异议视为认同开标结果。</p>
30	评标委员会	评标委员会构成: 5 人或 5 人以上单数
31	资格性审查	<p>1、营业执照;</p> <p>2、法定代表人授权委托书, 授权代理人身份证; (如投标人代表为法定代表人, 则无需出具授权委托书, 但须提供本人身份证)</p> <p>3、投标人的基本账户开户许可证或银行账户管理系统内打印的《基本存款账户信息》;</p> <p>4、具备履行合同所必需的专业技术能力的证明材料。是指提供主要生产设备、检验设备表和主要技术、管理、服务人员数量表。格式见附件《履行合同的技术能力证明表》;</p> <p>5、无重大违法记录声明、信用记录承诺函(格式见附件);</p> <p>6、财务状况报告。是指提供本单位出具的财务报告或基本账户开户行出具的银行资信证明复印件加盖公章;</p> <p>7、依法缴纳税收的证明。是指提供本单位的缴税证明, 为税务部门出具的完税凭证或交税证明或无欠税证明或银行出具的“银行电子缴税付款凭证”的复印件加盖公章;</p> <p>8、提供依法缴纳社会保险的证明。指提供近半年内一个月的本单位职工社会保险缴纳证明或社会保险缴费清单;</p> <p>备注: 1、依法免税或不需要缴纳社会保障资金的, 需提供相关证明文件资格审查采用资格后审, 电子投标文件中:</p> <p>2、电子标书中从诚信库内的获取的所有扫描件均为证件的清晰图片, 清晰、可辨别, 应保证其真实合法性。否则不予认可。涉及打分的, 不予计算, 资格审查的, 不予通过。</p> <p>3、《供应商资格审查统计表》及《供应商有关证件、业绩统计表》应上传至系统电子投标文件【其他材料】中。如上传</p>

		<p>到系统中的电子投标文件中不提供《供应商有关证件、业绩统计表》，磋商小组将不再对表中涉及内容进行评审，表中涉及内容按 0 分计算。</p> <p>4、电子投标文件中无相应模块的，将与本项目相关的资质证书、报告证明材料等统一上传至【投标需要说明的其他材料】；</p>
32	废标	<p>在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：</p> <p>（一）符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的；</p> <p>（二）出现影响采购公正的违法、违规行为的；</p> <p>（三）投标人的报价均超过了采购预算，招标人不能支付的；</p> <p>（四）因重大变故，采购任务取消的。</p> <p>废标后，招标人应当将废标理由通知所有投标人。</p>
33	中标服务费收取标准	根据项目总投资额度参照发改价格【2011】534 号文规定服务类标准收取，由中标人在领取中标通知书时缴纳。
34	解释权	<p>1. 构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购代理机构负责解释。</p> <p>2. 招标文件未作须知明示，而又有相关法律、法规规定的，采购代理机构对此所做解释以相关的法律、法规的规定为依据。</p>
35	电子招标投标	<p>本项目采用电子暗标评审，未按暗标格式要求制作的作无效标处理。</p> <p>电子投标文件中从诚信库内的获取的所有扫描件均为原件扫描件，否则不予认可，涉及打分的，不予计算，资格审查的，不予通过。</p>

		<p>本次磋商文件以聊城市公共资源交易平台系统内发售下载的为准,各供应商需及时查看系统内澄清答疑情况,澄清答疑后的文件为最终文件。电子评标答疑文件的格式为.lccf,请供应商务必把最新的澄清文件导入到投标文件制作工具中,否则无法生成最新投标文件。</p>
36	技术暗标的编制说明	<p>1、纸张要求:采用标准 A4 纸张。</p> <p>2、颜色要求:所有文字均为黑色,表格原则上为黑色。</p> <p>3、排版要求:</p> <p>(1) 宋体字体,不允许出现页眉和页脚,不允许设置页码,不准添加背景色;</p> <p>(2) 不得设置目录,正文中的序号及层级排列应当合理、连续。</p> <p>4、基本要求:不得出现投标人的名称和其他可识别投标人身份的字符、徽标、人员姓名以及其他特殊标记等。</p> <p>5、其他要求:不得出现异于常规的编排、编号、字号、加粗字段、下划线、正文中间空白页等特殊格式</p>
37	电子招投标的应急措施	<p>电子开标、评标如出现下列原因,导致系统无法正常运行或无法正常评标时,应采取应急措施。</p> <p>(1) 系统服务器发生故障,无法访问或无法使用系统;</p> <p>(2) 系统的软件或数据库出现错误,不能进行正常操作;</p> <p>(3) 系统发现有安全漏洞,有潜在的泄密危险;</p> <p>(4) 病毒发作或受到外来病毒的攻击;</p> <p>(5) 出现其他不可抗拒的客观原因造成开评标系统无法正常使用。</p> <p>出现上述情况时,应对未开标的企业暂停电子唱标,改用人工方式唱标。已在系统内开标、评标的,立即停止,经江苏国泰新点公司和交易中心工作人员确认后,经评审委员会决定,可将系统内评审改为电子版文件评审。采取应急措施时,必须对原有资料及信息作出妥善保密处理。</p>

第二节 总则

1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于以下招标项目: 见投标人须知前附表。

1.2 资金来源, 见投标人须知前附表。

1.3 交付使用时间及地点, 见投标人须知前附表。

1.4 付款方式, 见投标人须知前附表。

1.5 质保期, 见投标人须知前附表。

2. 定义

2.1 公开招标, 是指通过公开发布招标公告的形式邀请所有符合条件的投标人就本次采购事宜进行投标, 确定中标人的采购方式。

2.2 招标人, 见投标人须知前附表。

2.3 采购代理机构, 见投标人须知前附表。

2.4 投标人, 是指响应招标要求且符合招标文件规定的资格条件和参加投标的法人、其他组织或者自然人。

2.5 货物, 是指投标人按招标文件规定, 向招标人提供的符合采购要求的产品等。

2.6 服务, 是指根据本招标文件规定, 投标人必须承担的义务。

2.7 综合评分法, 是指在满足招标文件实质性要求的前提下, 按照招标文件中的各项规定进行综合评审和打分, 以综合得分最高的投标人为中标候选人或中标人的评审方法。

2.8 电子评标: 见投标人须知前附表。

3. 合格的投标人

投标人应符合招标文件规定的资格要求, 见投标人须知前附表。

4. 踏勘现场

4.1 投标人须知前附表规定组织踏勘现场的, 招标人按投标人须知前附表规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场, 否则, 各投标人自行踏勘现场。踏勘现场所发生的费用由投标人承担。

4.2 招标人向投标人提供的有关现场的资料和数据, 是招标人现有的能使投标人利用的资料, 招标人对投标人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。

4.3 投标人经过招标人的允许, 可为踏勘目的进入项目现场, 对项目现场及其范围环境进行考察, 以获取有关编制投标文件和签署实施合同所需的各项资料, 但投标人及其人员不得因此使招标人及其人员承担有关的责任和蒙受损失。投标人并应对由此次踏勘现场而造成的人身伤害、财产损失、损害以及任何其它损失、损害和引起的费用和开支承担责任。

5. 其他

5.1 投标人应在聊城市公共资源交易网站电子交易平台获取招标文件, 承认并履行招标文件中的各项规定及要求。否则, 投标人将不能有效地进入招投标程序。

5.2 不论招标过程和投标结果如何, 投标人的投标文件均不退还。

5.3 不论中标与否, 已购买招标文件的投标人应对招标文件负保密责任。

5.4 除招标文件中另有规定外, 招标文件所使用的时间单位“天”、“日”均指日历天。且所有时刻均为北京时间。

5.5 参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密, 违者应对由此造成的后果承担法律责任。

5.6 投标人应自行承担其准备和参加投标活动发生的所有费用。不论投标结果如何, 招标人及采购代理机构在任何情况下无义务也无责任承担这些费用。

5.7 联合体投标

见“投标人须知前附表”。

第三节 招标文件说明

6. 招标文件的构成

6.1 招标文件是用以阐明所需货物及服务、招标程序和合同格式的规范性文件。招标文件由以下部分组成：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 合同格式；
- (4) 项目说明；
- (5) 附件（投标文件部分格式）

6.2 招标文件以中文编印，且以中文为准。

6.3 除非有特殊要求，招标文件不单独提供招标货物使用地的自然环境、气候条件、公用设施等情况，投标人被视为熟悉上述与履行合同有关的一切情况。

6.4 投标人应认真阅读招标文件中所有的事项、条款和技术规范等。如果投标人没有按照招标文件的要求提交全部资料，或者投标人没有对招标文件在各方面都作出实质性响应，可能导致其投标被拒绝，该风险由投标人承担。

6.5 投标人应严格按照招标文件的各项要求编制投标文件。若有偏离之处，请如在商务或技术偏离表中注明。否则，其投标文件将会被拒绝。

7. 招标文件的澄清

投标人提交疑问时间：2022年10月25日17时00分；

投标企业对招标文件、踏勘现场有询问或者疑问，需招标人解答或者答疑时，应于2022年10月25日17时00分前，选择直接联系代理公司或者在平台系统内提问等形式提出疑问，其中系统发起的提问不得透漏投标企业的名称和联系方式；直接联系代理公司的，应以加盖投标人单位公章的书面文件提出，同时将电子版文件以电子邮件的形式发送至 sdzhzb2017@163.com，并及时联系代理机构。

我代理机构根据项目的实际情况或投标人提出的问题，决定是否对招标文件进行澄清说明或补充修改，澄清说明或者补充修改在聊城市公共资源交易网上报名系统中发布，发布之日即视为已通知所有获取招标文件的投标人，各投标企业应随时关注报名项目信息并及时登录聊城市公共资源交易系统下载电子版各类澄清答疑，否则所造成的一切后果由投标人自负。补充文件作为招标文件的组成部分，对所有投标人具有

最终约束力。

投标企业未在规定时间内提出询问或者疑问, 视为认同招标文件以及答疑文件内的所有要求, 投标企业未按照招标文件、解答或者答疑要求报价的, 后果自负。

8. 招标文件的修改和补充

8.1 招标代理机构对招标文件必须修改的内容, 须在招标文件要求提交投标文件截止十五日前, 以书面形式或在交易系统内以疑问澄清的形式通知已购买招标文件的所有投标人。补充文件作为招标文件的组成部分, 对所有投标人具有约束力;

8.2 为使投标人有足够的时间按招标文件的要求修改投标文件, 招标代理机构可酌情推迟提交开标时间, 并将此变更书面通知各投标人。

第四节 投标文件的编制

9. 编制要求

投标人应仔细阅读招标文件的所有内容,按照招标文件的要求及格式编制投标文件,并保证其真实性。若投标人没有按照招标文件要求提交全部资料或在各方面作出实质性响应,其投标文件将会被拒绝。

10. 投标语言及计量单位

10.1 投标文件及投标人和采购代理机构就投标而相互交换的资料和来往信件,应以中文书写。如投标人提交的投标文件使用另一种语言,应附有相应内容的中文翻译本,在解释投标文件时以中文翻译本为准。

10.2 除在招标文件的第四章项目说明中另有规定外,计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位。

11. 投标保证金、履约保证金

无

12. 投标有效期

12.1 投标文件的有效期见投标人须知前附表。投标有效期不足的投标将被视为非响应性投标而予以拒绝。

12.2 特殊情况下,采购代理机构可于投标有效期内要求投标人延长有效期,要求与答复均以书面通知为准。对于同意该要求的投标人,既不能要求也不允许其修改投标文件。

13. 投标文件的组成

投标人提交的投标文件应包含以下几个部分:

13.1 投标函(附件一)

13.2 投标人简介

(1) 投标人基本情况一览表(附件二)

(2) 投标人简介

13.3 资格、资质证明文件

1、营业执照;

2、法定代表人授权委托书,授权代理人身份证;(如投标人代表为法定代表人,则无需出具授权委托书,但须提供本人身份证)

- 3、投标人的基本账户开户许可证或银行账户管理系统内打印的《基本存款账户信息》；
- 4、具备履行合同所必需的专业技术能力的证明材料。是指提供主要生产设备、检验设备表和主要技术、管理、服务人员数量表。格式见附件《履行合同的技术能力证明表》；
- 5、无重大违法记录声明、信用记录承诺函（格式见附件）；
- 6、财务状况报告。是指提供本单位出具的财务报告或基本账户开户行出具的银行资信证明复印件加盖公章；
- 7、依法缴纳税收的证明。是指提供本单位的缴税证明，为税务部门出具的完税凭证或交税证明或无欠税证明或银行出具的“银行电子缴税付款凭证”的复印件加盖公章；
- 8、提供依法缴纳社会保险的证明。指提供近半年内一个月的本单位职工社会保险缴纳证明或社会保险缴费清单；

13.4 报价文件

- (1) 开标一览表（附件七）
- (2) 投标报价明细表（附件八）

13.5 技术文件

- (1) 技术偏离表（附件九）
- (2) 产品技术资料
 - ①产品的品牌、产地、规格、技术指标说明、详细配置
 - ②官方宣传图片彩页及说明等；
 - ③产品主要组成部件；
 - ③主要备品备件的供应及承诺情况（主要备品备件、易损件清单格式见附件十）
- (3) 实施方案
- (4) 证明货物的合格性和符合招标文件规定的技术资料
- (5) 投标人认为其它应介绍或提交的资料 and 文件。

13.6 商务文件

- (1) 商务偏离表（附件十二）
- (2) 类似项目业绩一览表（附件十三）
- (3) 售后服务的内容和措施（包括但不限于以下内容）
 - ①货物出现故障后，在接到招标人通知后的响应时间和到达现场的时间；

- ②列出详细的培训计划（有则列出）
 - ③产品质保期、技术服务
 - ④质保期以后的维修、维护内容及服务方式、范围和收费等情况；
 - ⑤供应商在招标人所属地区的售后服务维修机构数量及分布情况。
- (4) 其它优惠条款
- (5) 投标人认为需要加以说明的其它内容。

14. 报价要求

14.1 报价范围：报价为一次性报价，交钥匙服务项目。报价币种为人民币。

本项目为交钥匙工程，包工包料，不允许转包。综合单价应包括场地租赁费用、车辆购买费用、场地建设费用、考试设备主件、标准附件、安装调试、人工费、材料费、机械费、运输费、材料检测费、管理费、利润、税金、验收、售后服务以及采用固定价格的工程所测算的风险金以及招标文件明示和暗示的所有责任、义务和风险等全部费用。

14.2 投标人必须对招标文件第四章中的全部货物进行投标报价，并保证货物具有国家行政主管部门认定的知识产权，否则，视为投标报价无效。

14.3 本次招标不接受选择性报价和附有条件的报价。

14.4 投标人不得以任何方式或方法提供投标以外的任何附赠条款。

14.5 投标人应按投标文件中报价部分（统一格式）的内容填写报价，并由法定代表人或授权代理人签署。

14.6 投标人应列出明细报价。

14.7 宣读投标报价时，以单独密封的开标一览表为准，当投标报价大写金额和小写金额不一致时，以大写金额为准；当单价金额小数点或者百分比有明显错位的，应以开标一览表的总价为准，并修改单价；当总价金额与按单价汇总的金额不一致的，以单价金额计算结果为准。同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。

按以上原则对错误报价的修正，投标人应接受并签字确认。若投标人拒绝修正后的投标报价，其投标文件将会被拒绝。

14.8 唱价时，采购代理机构只对按招标文件要求编制的报价进行唱价，若有多个报价和附有条件的报价将会被拒绝。

14.9 投标人的中标价格在合同执行中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何

包含价格调整要求的投标报价将会被拒绝。

14.10 报价币种详见投标人须知前附表。

14.11 除投标人须知前附表另有规定外，投标人不得递交备选投标方案。

14.12 投标人须知前附表规定投标人应提交样品的，样品构成投标文件的组成部分。

14.13 采购预算详见投标人须知前附表。

14.14 同一品牌产品相关问题详见投标人须知前附表。

第五节 投标文件的递交

17. 投标文件的密封和标记

(一) 投标截止日期

投标人需提前 60 钟登录不见面开标大厅, 因投标人自身原因导致在规定的解密时间(从投标人解密环节开始计时, 每个投标人限 30 分钟)内解密失败的, 其投标被拒绝且投标文件被退回。

投标人对线上投标文件开启过程和开标记录有异议的, 可在不见面开标大厅互动交流板块提出并询问, 如未提出异议视为认同开标结果。

(二) 迟交的投标文件的处理

逾期送达的投标文件, 不予接收。

(三) 投标文件的修改和撤回

投标人可在开标前任意时间制作并上传投标文件, 若投标文件已上传且距离开标时间不足 30 分钟, 投标文件将无法更改, 也不可自行撤回。若投标文件已处于待解密状态, 开标前放弃投标的, 请现场联系代理公司工作人员撤回投标文件。

投标截止时间后, 电子招投标系统将不再接收电子投标文件, 未按时上传或递交投标文件的企业将作无效标处理。投标人在投标截止时间后到达、拒绝解密、开标时间后离开导致无法解密、或因自身原因在规定时间内(每家企业限 10 分钟)解密失败的, 其投标文件将被拒绝且作无效标处理。

(四) 无效投标

1、投标人有下列情况之一, 其投标视为无效投标:

(1) 未按规定(包括交纳金额不足, 交纳形式或交纳时间不符)提交投标保证金;

(2) 投标文件未按招标文件的规定签署;

(3) 投标人对招标文件的要求未做出实质性响应;

(4) 投标人不参加开标仪式及询标事宜;

(5) 法律、法规规定的其他情况。

2、投标人有下列情况之一的, 其投标不但被视为无效投标, 而且将根据情况性质按照《中华人民共和国招标投标法》及有关法律法规追究其法律责任。投标人给招

标代理机构造成损失的，招标代理机构有索赔的权利。

(1) 投标人未按招标文件要求提供资格、资质证明文件或提供的有关资格、资质证明文件不真实，提供虚假投标材料；

(2) 投标人在投标有效期内撤回投标；

(3) 在整个投标过程中，投标人有企图影响招标结果的任何活动；

(4) 投标人串通投标；

(5) 投标人向招标人、监管机构、招标代理机构提供不正当利益；

(6) 中标人不按要求提交代理招标代理服务费；

(7) 中标人不按规定签订合同；

第六节 开标、评标和定标

21. 开标

1、投标人的法定代表人或其授权代理人按照招标文件规定的时间和地点参加开标仪式并签到。

2、开标由采购代理机构主持，招标人代表及有关工作人员参加。

主持人在规定的时间内，通过网上开评标系统，按下列程序进行开标：

- (1) 宣布开标会开始；
- (2) 宣布招标人代表、主持人、记录人等有关人员姓名；
- (3) 公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人名称；
- (4) 由随机抽取的投标人代表检查电子投标文件的密封情况；
- (5) 投标人在投标须知表规定的时间内解密电子投标文件；
- (6) 招标代理机构对投标人已解密的电子投标文件进行二次解密；
- (7) 电声唱标，宣读投标人名称、投标报价等内容；
- (8) 投标人代表、记录人等有关人员在开标记录上签章（签字）确认；
- (9) 开标结束。

3、开标形式：

投标人需提前 60 钟登录不见面开标大厅，因投标人自身原因导致在规定的解密时间（从投标人解密环节开始计时，每个投标人限 30 分钟）内解密失败的，其投标被拒绝且投标文件被退回。

投标人对线上投标文件开启过程和开标记录有异议的，可在不见面开标大厅互动交流板块提出并询问，如未提出异议视为认同开标结果。

4、电子招投标的应急措施

电子开标、评标如出现下列原因，导致系统无法正常运行或无法正常评标时，应采取应急措施。

- (1) 系统服务器发生故障，无法访问或无法使用系统；
- (2) 系统的软件或数据库出现错误，不能进行正常操作；
- (3) 系统发现有安全漏洞，有潜在的泄密危险；

- (4) 病毒发作或受到外来病毒的攻击;
- (5) 采购代理机构的 CA 锁失效等原因导致无法解密的;
- (6) 其他不可抗拒的客观原因造成开评标系统无法正常使用。

出现上述情况时,对于未开标的项目应暂停开标,对已在系统内评审的,也应立即停止。交易中心信息科确认问题原因后,交易中心政府采购科视情况提议,并经评审委员会同意后,对于非系统原因的可将系统内加密版电子文件评审改为系统内导入非加密版电子文件评审;对于系统原因造成项目无法评审,可将系统内评审改为 PDF 版文件评审。采取应急措施时,必须对原有资料及信息作妥善保密处理。

22. 评标委员会

根据有关法律法规和本招标文件的规定,结合招标项目的特点组建评标委员会,对投标文件进行评估和比较。评标委员会由五人以上单数组成,其中经济、技术等方面的专家不少于三分之二。

23. 评标原则

依据《中华人民共和国招标投标法》,结合项目特点,评标严格按照招标文件的要求和条件进行。“公平、公正、科学、择优”为本次评标的基本原则,评标委员会将按照这一原则的要求,公正、平等地对待各投标人。同时,在评标时恪守以下原则:

(1) 客观性原则:评标委员会将按照招标文件的要求,对投标人的投标文件进行认真评审;对投标文件的评审仅依靠投标文件本身,而不依靠投标文件以外的任何因素。

(2) 统一性原则:评标委员会将按照统一的评标原则和评标方法,用同一标准进行评标。

(3) 独立性原则:评标工作在评标委员会内部独立进行,不受外界任何因素的干扰和影响。

(4) 保密性原则:评委及熟知情况的有关工作人员将保守投标人的商业秘密。

(5) 综合性原则:评标委员会将综合比较、审查投标人的各项指标,而不以单项指标的优劣评定出中标候选人。

(6) 少数服从多数原则:评标委员会成员应当依法独立评标,遵守评标工作纪律。对需要共同认定的事项存在争议的,应当按照少数服从多数的原则作出评审结论;

持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见并说明理由；不签署不同意见的，视为同意。

24. 纪律要求

24.1 对招标人的纪律要求

招标人不得泄露招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

24.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

24.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用评标办法没有规定的评审因素和标准进行评标。

24.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

25. 评审过程

25.1 资格性审查

开标结束后，依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明文件进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。具体审查内容详见投标人资格审查表（附件十九）。合格投标人不足3家的，不得评标。

25.2 符合性审查

评标委员会依据招标文件的规定，对所有符合资格的投标人投标文件的有效性、完整性及对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。

25.3 详细评审

25.3.1 初步评审结束后,评标委员会按照招标文件中规定的评分细则对进入详细评审的投标人报价、技术和商务部分打分,并签字确认。

25.3.2 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价(或低于成本价),有可能影响产品质量或者不能诚信履约的(或涉嫌不正当竞争,排挤其他投标人),应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明,必要时提交相关证明材料;投标人不能证明其报价合理性的,评标委员会应当将其作为无效投标处理。

25.3.3 公开发布的招标文件中的评分细则,在评标期间,不允许做出更改。

25.3.4 评分结束后,评标委员会应对投标人的价格、技术和商务得分进行最后的复核,并签字确认。

25.3.5 投标人最终得分是评标委员会全体成员打分的算术平均值。

25.3.6 综合评分(百分制)

评分细则

项目	内 容
投标报价(30分)	满足招标文件要求,且以每学员单人次补贴报价最低的投标报价为评标基准价,其价格为满分。其他投标人的价格为按照下列公式计算: $\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) * 30 \text{ 分}$ 注:若投标人报价高于考试预算价的作为无效报价,若投标人报价过低,执行87号令相关规定。
考试场地及配套设施(暗标)(35分)	考试场地符合公安部《机动车驾驶人考试场地及其设施设置规范》、《机动车驾驶人考试系统通用技术条件》、《机动车驾驶人考试监管系统通用技术条件》等行业标准基础上,根据考场规模及配套设综合情况进行打分。 1、小型汽车考场:线路设计科学、布局合理;视配备情况得0-4分。 2、院内有有专人管理的机动车停车场,配有非机动车停车场(棚);视配备情况得0-4分。 3、根据停车区布局、设置、标牌、标示、标线等情况;视配备情况得0-4分。 4、配齐考试排队待考系统、指纹录入系统、门禁系统、对讲机;视配备情况得0-4分。

	<p>5、主控室、监控室与考场、候考区域能有效的物理隔离的；视配备情况得 0-4 分。</p> <p>6、候考区有候考人员的休息座椅，提供饮水机、急救包、免费存包柜、消防设施及器材、公共卫生设施、小超市（售货亭）等便民服务的；视配备情况得 0-4 分。</p> <p>7、候考区安装考生待考信息显示屏、考场视频监督显示屏、交通安全宣传播放设备及显示屏；视配备情况得 0-4 分。</p> <p>8、考场候考区域张贴考试线路平面图、考试项目、考试流程、评判标准、收费标准、监督栏（含有考试员和工作人员姓名、照片、监督电话）；视配备情况得 0-4 分。</p> <p>9、待考室、主控室悬挂考试工作纪律、制度。视配备情况得 0-4 分。</p> <p>10、考场视频能够覆盖整个考试区域，考试结束后，考试监控视频能够把各个考试项目的视频整合在一起。按日期、考场、姓名三级存放，保存期限不少于 3 年；视配备情况得 0-4 分。</p>
服务方案及承诺（暗标）4 分	<p>1、有中标后的考场建设计划，有提交考场初检的日期，并切实可行的，在 0-2 分之间打分。</p> <p>2、后勤管理保障措施切实可行，有针对性，并切实可行的，在 0-2 分之间打分。</p>
考试车辆(4 分)	<p>小型汽车考场考试车为 C1/C2 二种类型。承诺 C1 车型大于等于 8 辆，C2 车型大于等于 2 辆。按照以上标准配置，得 4 分。</p> <p>注：本项计分的考试车：全部要求为桑塔纳新车，需投标人现场提供车辆承诺书或发票，作为签订合同的附件，予以后期执行。</p> <p>不得以营运车辆、营运转非营运车辆、驾驶人培训机构的教练车作为考试车的，一经发现，取消中标资格。</p>
考试系统（10 分）	<p>所使用考试系统企业在机动车驾驶技能考试系统中关键技术的研发与应用获得省级或以上级别科学进步奖的得 5 分；</p> <p>所使用考试系统企业投机动车驾驶人考试系统车载 RTK 测量精度进行综合评价：</p> <p>（1）车载 RTK 测量精度$\leq 5\text{mm}$，得 5 分；</p>

	<p>(2) 车载 RTK 测量精度\leq10mm, 得 2 分;</p> <p>(3) 车载 RTK 测量精度\leq20mm, 得 1 分;</p> <p>(4) 车载 RTK 测量精度\leq50mm, 得 0 分。</p> <p>注: 投标人提供由国家计量部门出具的证明文件上传至【投标人所需其他资料】模块, 并成功获取至投标文件中, 否则不得分。</p>
<p>考场工作人员 配备(4 分)</p>	<p>评审小组根据供应商针对本项目配备考场及工作场所物业管理人员情况进行打分。至少应满足项目要求, 并提供详细的考场物业服务方案, 有物业管理方案, 管理制度完善, 服务内容针对性高, 有物业服务标准(星级)承诺, 在 0-4 分之间打分。</p> <p>本计分项以供应商《拟派人员情况表》-格式自拟、人员社保证明、意外伤害保险证明、公民无违法违纪证明及身份证复印件为准。未提供或者证明不齐全的不得分。</p>
<p>评判设备 16 分</p>	<p>1、评审小组根据供应商所提供的考试系统和设备, 在满足《驾驶人考试场地和考试系统使用验收规范第 2 部分: 考试系统》的基础上, 根据设备的先进性及性能的稳定性, 在 0-3 分之间打分。</p> <p>2、所使用的考试系统和设备是卫星定位差分高精度智能评判考试系统, 考试系统应用软件应经第三方测试合格后方可上线使用, 在 0-3 分之间打分。</p> <p>3、设备先进、技术成熟、专用耗材价格低、通用性互换性高、信誉好服务周到及时的, 在 0-2 分之间打分。</p> <p>本计分项以供应商提供的考试系统的检测报告复印件, 没有或未提供上述材料不得分</p>
<p>注: 以上所有条目中, 凡有缺项漏项的, 该项得 0 分。</p>	

注: 评委根据投标文件相关描述, 在规定的分值范围内评分, 缺项为 0 分。

25.3.8 定标原则

评标委员会根据投标人的最终得分由高到低推荐 1-3 名中标候选人。(综合得分相同的, 按投标报价由低到高顺序排列, 得分且投标报价相同的, 按技术指标优劣顺序排列)

25.3.9 特殊情况下的处理方法

如出现投标人达不到法定要求数量、全部落标、串通投标以及投标人互相诋毁, 导致评标委员会无法评标或投标人报价均超出预算时, 评标委员会有权停止招标, 否决所有投标, 招标人可以依法改用其他采购方式进行采购。

25.4 评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身而不靠外部因素。评标委员会将拒绝被确定为非实质性响应的投标, 投标人不能通过修正或撤销不符之处而使其投标成为实质性响应的投标。评标委员会可以允许投标人修改其投标文件中不构成实质偏离的、微小的、非正规的不一致或不规则的地方。

25.5 投标人有下列情形之一的, 列入不良行为记录名单, 在一至三年内禁止参加采购代理机构组织的政府采购活动:

- (1) 提供虚假投标材料谋取中标的;
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的;
- (3) 与招标人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的;
- (4) 向招标人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的;
- (5) 在招标采购过程中与招标人进行协商谈判的;
- (6) 拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的。
- (7) 一年内累计三次以上投诉均查无实据, 并带有明显故意行为的;
- (8) 捏造事实或者提供虚假投诉材料的;
- (9) 不按规定程序及正常途径质疑、投诉, 采用非法手段恶意中伤其他相关当事人的;

25.6 投标文件的答疑与澄清

25.6.1 在评标期间, 评标委员会有权随时要求相关投标人对其投标文件中含义不明确、文字表述和方案不清晰、对同类问题表述不一致或有明显文字和计算错误等内容作必要的澄清、说明和纠正, 且以书面答复为准, 但不得对招标文件中的实质性内容进行修改。投标人有责任按照评标委员会通知的时间、地点指派专人进行答疑和澄清。否则, 其投标文件将会被拒绝。

25.6.2 任何澄清和必要的解释说明的书面答复均需投标人的法定代表人或其授权的代理人签名, 否则, 其投标文件将会被拒绝。

25.6.3 若投标文件中对同一投标货物的描述前后不一致且对不一致内容无书面解释或提供官方证明材料的, 评标委员会没有义务要求投标人澄清, 在评分过程中不排除以响应性较差的内容作为标准来确定投标文件的响应及投标货物的性能情况。

26. 无效投标

26.1 开标前, 投标人有下列情况之一者, 其投标视为无效投标, 取消其投标资格:

- (1) 投标文件未按招标文件的规定密封;
- (2) 投标截止时间以后送达的投标文件;
- (3) 法律、法规规定的其他情况。

26.2 评标过程中, 投标人有下列情况之一者, 其投标视为无效投标, 不再进行下一步评审:

- (1) 招标文件中要求必备的资质证件未能提供或提供不全, 资格审查不合格的;
- (2) 投标文件未实质上响应招标文件要求的;
- (3) 评标标准中明确规定的情况;
- (4) 投标人提供的有关资格、资质证明文件不真实, 提供虚假投标材料;
- (5) 投标人拒绝接受按照本招标文件规定对错误报价修正后的投标报价;
- (6) 在整个评标过程中, 投标人有企图影响评标结果的任何不当活动;
- (7) 投标人串通投标或采用不正当竞争方式;
- (8) 投标人以任何方式诋毁其他投标人;
- (9) 初步评审过程中有任何一项不合格的;
- (10) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人参与本项目;
- (11) 投标文件中含有招标人不能接受的附加条件的;
- (12) 在《信用中国》网站查询目前被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单及在《中国政府采购网》查询目前被列入政府采购严重违法失信行为记录名单的;
- (13) 法律、法规规定的其他情况。

26.3 定标后, 投标人有下列情况之一者, 取消其中标资格:

- (1) 中标人不按招标文件规定的要求签订合同;
- (2) 投标人在投标有效期内撤回投标;
- (3) 法律、法规规定的其他情况。

投标人有上述行为之一的, 招标人将严格依照《中华人民共和国招标投标法》及有关法律、法规及规章的规定行使其权利。投标人给招标人造成损失的, 招标人有索赔的权利。给招标人造成损失的, 应予以赔偿。

27. 串通投标

27.1 经评标委员会评议认定有下列情形之一的,属于投标人相互串通投标:

- (1) 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容;
- (2) 投标人之间约定中标人;
- (3) 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标;
- (4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标;
- (5) 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。

27.2 经评标委员会评议认定有下列情形之一的,视为投标人相互串通投标:

- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;
- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;
- (3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人;
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装。

27.3 投标人如有以上行为,招标人、监管机构及采购代理机构有权根据情况性质按照《中华人民共和国招标投标法》及有关法律法规追究其法律责任。给招标人及采购代理机构造成损失的,招标人及采购代理机构有索赔的权利。

28. 废标

见投标人须知前附表。

29. 中标服务费

29.1 中标服务费收取标准:见投标人须知前附表。

30. 质疑

30.1 按照《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》、《政府采购质疑和投诉办法》等有关规定,参加本次采购活动的投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的,可以在知道或者应知道其权益受到损害之日起七个工作日内,以书面形式向招标人或者招标代理机构提出质疑。

30.2 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容:

- (1) 投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话;
- (2) 质疑项目的名称、编号;
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求;

- (4) 事实依据;
- (5) 必要的法律依据;
- (6) 提出质疑的日期。

投标人为自然人的,应当由本人签字;投标人为法人或者其他组织的,应当由法定代表人、主要负责人,或者其授权代表签字或者盖章,并加盖公章。

代理人办理质疑事项时,还应当提交授权委托书,授权委托书应当载明代理的具体权限和事项,否则招标人或者招标代理机构不予受理。

质疑函范本下载地址: <http://www.ccgp.gov.cn/>

接收质疑函的方式:书面形式。其他任何方式的质疑,招标人或者招标代理机构均不予接受和回复。

联系部门: 山东众合项目咨询有限公司

联系电话: 15315770811

通讯地址: 山东华建置地华建一街区9号办公楼

30.3 投标人在法定质疑期内必须一次性提出针对同一采购程序环节的所有质疑,重复质疑或多次质疑招标人或者招标代理机构不予受理。

30.4 招标人或者招标代理机构在收到质疑书后七个工作日内作出书面答复。

30.5 质疑人对招标人、招标代理机构的答复不满意或者招标人、招标代理机构未在规定的时间内作出答复的,可以在答复期满后十五个工作日内向同级财政部门投诉。

第七节 授予合同

31. 中标通知和签订合同

31.1 中标结果一经确定,招标人将签发中标通知书,且对招标人和中标人具有法律约束力。若任何一方改变或放弃中标结果的,应当承担法律责任。

31.2 中标人收到中标通知书后,应按中标通知书的要求在 30 日内与招标人签订采购合同。

31.3 签订的合同原则以招标文件第四章合同格式为基础,并根据评标、答疑情况进行修改补充,但该款并不限制招标人以其他方式签订合同的权利。

31.4 本次招标的招标文件、投标文件、书面承诺和中标通知书均作为采购合同的一部分,且具有法律效力。中标人应严格履行采购合同所规定的各项义务和责任,否则将按规定依法处理。

31.5 当确定的中标人放弃中标结果或因被质疑、投诉,经查属实或因不可抗力而不能履行合同的,招标人有权从中标候选人中按排名顺序另行确定中标人或重新组织招标。

32. 货物质量与验收

32.1 本招标文件中的货物按国标、部标、行业标准或双方技术协议或招标文件、投标文件、书面承诺的技术要求制造。货到后,由招标人组织验收小组对所需货物进行验收(以《项目验收报告单》为准)。如对货物质量有争议,招标人可委托国家认定的相关部门对货物进行质量检验,并以质检部门出具的检验报告为准,并由责任方承担全部责任。

32.2 货物制造完毕经出厂检验合格后方能发货,并提供货物合格证书。

32.3 货物包装按国标、部标及有关标准执行。

33. 其他事项

33.1 招标文件解释权:见投标人须知前附表。

第三章 合同格式

采购合同书

项目编号：

项目名称：

采购人：

备案机构：

代理机构：

中标人：

年 月 日

_____ (甲方) 所需_____以公开招标方式进行采购。经评标委员会评审并经甲方确定_____为本项目中标人。甲、乙双方根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国招标投标法》和其他法律、法规的规定, 并按照公正、平等、自愿、诚实信用的原则, 同意按照以下条款和条件, 签署本合同。

一、本合同由合同文本和下列文件组成

- 1、招标文件
- 2、乙方投标文件
- 3、中标通知书
- 4、乙方在评标过程中做出的书面澄清或承诺
- 5、本合同附件

二、货物名称、数量、单价、规格和标准(详细清单见附件)

三、合同金额

合同总金额: 人民币_____元(大写)

人民币_____元(小写)

四、付款方式: _____

五、交货

1、乙方必须按投标文件承诺的技术参数、性能要求、质量标准等向甲方提供全新、完整、未经使用的货物。

2、风险负担:

货物毁损、灭失的风险在该货物通过甲乙双方联合验收交付前由乙方承担, 因质量问题甲方拒收的, 风险由乙方承担。

3、交付使用时间: _____

六、质量

1、按照国家有关标准执行, 没有国家标准的按行业有关标准执行。

2、设备的质量应符合招标文件、乙方投标文件及乙方在评标过程中做出的书面澄清及承诺。

七、包装

货物的包装应符合国家或行业包装标准, 如没有国家或行业包装标准, 应当采取足以保护货物的包装方式。

八、运输要求

乙方应确保货物按本合同第六、七条的规定运输, 运输及相关费用由乙方承担。

九、知识产权

乙方应保证甲方在中国境内使用货物或货物的任何一部分时, 免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。

十、验收

1、货物运抵由甲方进行验收以确保货物的品牌、型号、配置等符合招标文件和投标文件的要求; 安装调试完毕后正常使用, 乙方向甲方提出货物的报检申请。甲方、监管机构对乙方提供的货物报审表及其质量证明文件进行审核, 并对提供的实物进行检验出具验收报告。必要时, 甲方可委托相关检验机构对成交货物进行技术、质量检验。对检验或验收不合格的货物, 乙方应在限定时间内予以更换成合格的货物。

2、对货物的质量问题, 甲方应在实际发现之日起____日内向乙方主张权利。

十一、售后服务

1、乙方应按招标文件、投标文件及乙方在评标过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。

2、其他售后服务内容:

十二、合同生效

本合同为附条件生效合同, 除买卖双方签章, 还应满足以下条件时合同生效:

乙方应提交: 代理服务费。

十三、违约条款

1、甲方迟付货款, 每迟交一天, 按逾期应付金额每日____%支付违约金。

2、甲方延迟验收货物, 延迟验收期间发生的费用由甲方承担赔偿责任。

3、乙方延迟交货, 每迟交一天, 按延期交付货物总额每日____%支付违约金。

4、乙方履行合同不符合规定, 除应按合同约定及时调换外, 应按调换货物金额每日____%向甲方支付违约金。

5、一方不按期履行合同, 并经另一方提示后 10 日内仍不履行合同的, 本合同解除, 不履行合同方赔偿另一方的损失。

6、因乙方上述原因造成甲方经济损失时, 乙方除赔偿甲方经济损失外, 如引起诉讼, 还应赔偿甲方实际支出的律师费。

7、其它未尽事宜,以《中华人民共和国民法典》和其它有关法律、法规规定为准,无相关规定的,双方协商解决。

十四、不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的,应及时通知监管部门及另一方,双方互不承担责任,并在 15 天内提供有关不可抗力的相应证明。

合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题,可由双方协商解决。

十五、争议的解决方式

合同发生纠纷时,双方应协商解决,协商不成提交聊城市仲裁委员会仲裁。

十六、补充协议

合同未尽事宜,经双方协商可签订补充协议,所签订的补充协议与本合同具有同等的法律效力,补充协议的生效应符合本合同第十二条的规定。

十七、本合同一式___份:甲方___份、乙方___份、备案机构___份、代理机构一份。

甲方:(盖单位公章)

乙方(盖单位公章)

全权代表人:(签字)

全权代表人:(签字)

地址:

地址:

电话:

电话:

备案方

名称:(盖章)

全权代表:

年 月 日

注:本合同格式仅供参考,最终合同以甲乙双方最终签订的合同为准。

第四章 项目说明

项目技术要求

社会考场服务要求,科目二考试系统:包含科目二的场地租赁;科目二场地设备、考试用车载设备、车载音视频监控设备、无线通讯系统、电子地图等,实现科目二小型考试车辆的倒车入库、侧方停车、坡道起步与定点停车、直角转弯、曲线行驶等5项科目的计算机自动考试系统。项目建成后可有效缓解驾驶人考试积压现象。服务范围:提供考场(含标志标牌设施)、候考区域、待考区、电子签名室、门禁系统、排队叫号系统、主控区域、考场考试助考人员和后勤保障人员及物业附属服务,满足本考场机动车驾驶人考试工作的需求。

一、考场设计原则

根据公安部关于机动车驾驶人考试的要求和高唐县大队实际需求,规范考试场地,提升机动车驾驶人考试服务能力,推动考试效率提高,打造设计最先进、规范化程度最高的机动车驾驶员考试场地,拟以购买服务的方式建设高唐县大队机动车驾驶人考试中心科目考试系统、智能化系统项目。

本项目设计和建设应遵循以下几点原则:

整体规划原则

为了保证智能化建设最后能满足集中管理要求,需要立足数字化应用,进行整体规划,特别是大量的数字化系统硬件设施的投入应用,更需要站在数字化应用的高度进行统一规划。

经济实用原则

在确保产品的性能、系统的效能前提下,系统设计应始终贯彻面向应用、注重实效的方针,坚持实用、经济的原则,站在业主的角度,以负责的态度通过精心设计、优选材料、科学组合,严密组织施工、安装,达成以最小的投入实现系统最大的效益。

成熟性原则

系统设计时,尽量采用成熟的或经过实践检验的先进技术,最大限度地满足现在和未来的需要。在满足成熟性的前提下,技术适当超前。

标准化原则

采用标准化、结构化、模块化设计。系统平台与技术应能充分配合未来功能及项目扩充的需求,避免重复投资。

选用的技术设备应具有协同运行的能力。无论是系统设备, 还是系统软件, 都应具有良好的开放性, 并提供标准接口, 便于系统将来的拓展或升级。

安全性原则

管理系统具有对系统运行状态的监控、分析、优化、故障监测及在线排除、设备和部件的容错等功能, 以提高系统自身和信息传递的安全性。

“以人为本”的服务性原则

工程建设过程中, 应始终强调“以人为本”的智能化设计思想, 舒适、安全、方便、高效、环保、灵活、便于维护的设计理念应体现在各个细部。

二、设计依据、科目考试系统依据

本项目规范书依据下列资料设计制作: 系统规划设计、建设施工、验收运行都必须严格按照下列行政法规及相关标准执行:

- 《中华人民共和国道路交通安全法》;
- 《机动车驾驶证申领和使用规定》(公安部令第162号);
- 《机动车驾驶证业务工作规范》(162号令);
- 《机动车驾驶人考试内容和方法》GA1026-2022;
- 《机动车驾驶人考试监管系统通用技术条件》GA1027-2017;
- 《机动车驾驶人考试系统通用技术条件》GA/T1028-2022;
- 《机动车驾驶人考试场地及其设施设置规范》GA1029-2022;
- 《机动车驾驶人考试场地和考试系统使用验收规范》GA/T1030-2017;
- 《计算机信息系统雷电电磁波脉冲安全防护规范》(GA267-2000);
- 《电子设备雷击保护导则》(GB/T7450-1987);
- 《中国电气装置安装施工及验收规范》(GBJ232-82);
- 《电气装置安装工程电缆线路施工及验收规范》(GB 50168-92);
- 《系统接地的形式及安全技术要求》(GB14050-93);
- 《电子计算机机房施工及验收规范》(SJ/T 30003-93);
- 《计算机信息系统安全等级保护管理要求》(GA/T391-2002);
- 《计算机信息系统安全等级保护管理要求》(GA/T391-2002);
- 《机动车驾驶证管理信息代码》(GA581.1-581.9-2005);
- 《山东省考场相关标牌样式规格及设置要求》
- 《山东省机动车驾驶人考试车管理细则》

《山东省机动车驾驶人考场管理细则》

三、招标内容

本次高唐县大队机动车驾驶人考试中心考试中心科目二考场租赁:科目二考试系统、智能化系统、考试车、考场后勤保障及人员,本次招标包含如下内容:

- 1、科目二考试系统(含车载系统)
- 2、考试车(包含保险维保耗油)
- 3、考场后勤保障及人员(7人),后付清单要求.

四、总体要求

科目二: 46 元/人

签订合同后,每季度根据实际考试人数结算考试费用,每季度付款一次。

注:以考试计划为依据,按照实际参加考试人数进行结算。

1、考场要求

(一)、租赁地的地理位置要求

1、科目二范围应在高唐高速口以南,316国道以东,时风路以北,东兴路以西,不低于20亩。

2、为了更好的响应国家放管服便民政策,方便广大驾考学员考试,体验一站式服务,择优选取考试场地地点设在驾考中心(科目三考场)附近的区域。

3、交通便利、停车方便,临近路边,有直接进路的独立大门,独立院,不能与其他单位共用。

(二)、租赁地的标准及建设

1、本次所招标的土地为独立的院落场地内,进行科目二考试。

2、乙方根据甲方的使用需要硬化地面,混凝土标号不得低于c30,厚度不得低于8cm。

3、根据甲方要求位置在院内建设大于400平方米的房屋,包含科目二考场待考室及控制室、公共卫生间一处,满足每日200人流量使用。

4、科目二考场大小:4条线路。倒车入库4个、侧方停车4个、直角转弯2个、曲线行驶2个、坡道起步2个、发车区1个、回车道1个。

5、中标后签订合同,甲方当场确定布局图后,乙方按照甲方要求在60日内完成

建设并交付。

6、乙方在投标时,直接提出考场建设的合理布局图。

(三)、租赁地的尺寸大小

1、长大于等于 100 米,宽大于等于 60 米,面积大于等于 20 亩,规整地块。

2、因使用和设计需要,如大门位置不合适,需要改建大门位置,乙方必须服从并建设。

2、设备要求

各系统所使用设备和材料必须技术先进,性能优良,在施工中所采用的任何设备及产品的随机技术资料、使用说明书、出厂质量检验报告、产品合格证、仪表工具、备品备件等必须齐全完好。

3、后勤要求

中标单位提供 10 辆考试车,8 辆 C1,2 辆 C2。考试车必须为全新大众牌桑塔纳,非营运(营转非和教练车不得作为考试车),考试车必须购买交强险、150 万以上第三者、车损、车上人员险。中标单位负责车辆保险、维保、加油。

3.1 后勤保障及工作人员配备需求。

(1) 安保人员 3 人;要求身体健康、责任心强、无违法犯罪前科、无不良信用记录。

(2) 保洁人员 1 人;要求身体健康、能够吃苦耐劳。

(3) 考场工作人员 3 人;具有国家承认的大学本科以上学历,熟练掌握电脑操作,无违法犯罪前科、无不良信用记录。其中 1 人具备电脑、网络维修专业技能。

注:全部员工到岗后按照国家法律规定购买社会保险,人员工资不能低于聊城市最低工资水平,如不按规定执行采购人有权解除合同。

(一) 保洁及绿化服务:

1、办公区公共区域内常规保洁,时刻保障考试中心所有区域卫生整洁,每日考试完毕后彻底打扫一次。

2、院内(考场、道路和停车场)考试时正常保洁,保障卫生整洁,每周彻底打扫一次,含绿化修剪和灌溉。

3、考试车 10 辆,每日清理垃圾,擦拭玻璃,遇雨雪天气及时刷车。无雨雪天气每周彻底清理刷车一次。

4、保洁人员自备保洁工具,产生的垃圾及时清运处理,避免垃圾桶溢出。

5、因考试地点人流量大，厕所必须及时清理，每日工作期间清理间隔不超过半小时。所有厕所化粪池必须及时清理，避免堵塞和溢出，造成环境污染。

(二) 公共秩序维护及内部安全管理:

- 1、考场及其附属区域内安全保卫、公共秩序的维护，24小时值班。
- 2、白天负责院内人员和车辆进出情况，无关人员不得入院，管理院内办公秩序，保障停车场车辆停放有序。
- 3、夜间（及休息日、节假日）保证院内考场内考试车、考试设备的安全，值班人员不得少于2人，须佩戴记录仪，每小时巡逻一次，制作巡查记录，严格履行保安工作职责。

(三) 水电维修及车辆维护保养:

- 1、考场及办公区域内房屋的设施、设备的维修、养护、运行和管理（日常大、中、小维修配件费用由甲方或相关使用人承担）。
- 2、设施设备有维保单位的，应按照合同约定及时与维修保养单位对接，保证设备的正常运行，并做好各项维保工作的记录存档。
- 3、考场内车辆的简易维修及维保工作（维修设备由甲方提供）。

(四) 考场工作人员:

- 1、负责维护考试系统，1人；
- 2、负责考场进出秩序，2人；
- 4、合同服务期限：本项目服务采购期限为1年，如满意可续签不超过3年合同。

5、清单要求

序号	名称	参数	数量	
1	高唐县机动车驾驶人科二设备采购	科目二考试设备	详见明细表	1
		3年质保		1
2	考试车辆	考试车辆	8辆新款桑塔纳手动挡考试车（全新）， 2辆新款桑塔纳自动挡考试车（全新）	
		购置税、 上牌费用	10辆考试车	
		保险	10辆考试车（交强险、150万以上第三者、车损、10万元以上驾乘险等）	
		油料	10辆考试车	10
		维保	10辆考试车	10

3	院内空调、安防监控、办公电脑、打印机、消防设施部分	院内空调	数量应在房间确定后根据实际情况配备, 必须保证每间房间均配备空调, 并可满足使用	根据具体房间确定
		安防监控	详见明细表	1
		办公电脑	电脑基本参数: CPU 核数: 六核, 硬盘总容量: 1TB+128GB, 内存总容量: 8GB。	2
		打印机	打印机基本参数: 处理器: 600MHZ, 内存: 256M,	2
		办公用品及耗材	满足使用	1
		消防设施	微型消防站 1 个: 配备消防柜 (型号 1600*1200*400)、战斗服五件套、消防呼救器、干粉灭火器 (4KG)/灭火毯、安全绳、消防腰斧、防爆手提灯、消防水带等各种配件	
4	人员	考场配套服务	7 名服务人员, 年工资、保险、培训、管理等各项费用	

3、科目考试系统及设备技术要求 (详见附件 1)

3.1 系统概述

机动车驾驶人考试系统主要为解决现有驾驶人考试中人为因素多、工作效率低的现象, 实现场内驾驶技能考试的“公平、公正、公开”。要求系统技术先进, 运行稳定、可靠, 完全符合公安部最新部令的考试内容及合格标准要求, 实现对考试项目的自动评判管理, 并能与其他考试科目系统对接。考试系统内容和考试流程的设计应严格按照《机动车驾驶证申领和使用规定》(公安部令第 162 号) 要求, 达到《机动车驾驶人场地驾驶技能考试系统》要求。

3.2 技术要求

系统设计应符合驾管系统的业务流程需要, 系统应能够适应公安部所规定的所有可以参与考试的车型, 系统自动管理考试车进入考试区域考试。

同时系统在设计中应预留数据接口和系统升级的扩展空间, 满足用户今后不断发展的要求; 系统对外接口灵活, 应开放接口协议, 可以直接读写数据库, 也可以提供数据库中间表。系统中应具有指纹识别、人脸识别、考生信息管理、身份证识别管理等功能接口模块, 以提供系统功能扩展, 预留接入省公安厅人脸识别数据库的接口。

3.2.1 系统功能要求

考试用车的改装要求: 车辆改装不破坏车辆原有线路和构造, 能保障车辆的安全性能, 确保考试安全; 车载设备安装位置统一; 安装与布线可靠、规范、美观; 设备的安装要求简易快捷, 模块化设计、集中摆放、拆装容易; 车载计算机设备应采用工业级低功耗处理器, 能够满足高低温及抗震; 车载设备应考虑整体维护方便, 防震动, 接口牢固, 配置散热装置; 车载显示器采用液晶触摸屏; 考试车应集中改造, 通过读取考车 OBD 总线数据技术。

系统具备: 身份认证图像采集、考试信息采集、计算机辅助评判、语音提示和考试信息实时显示、考试中心监视车辆状态信息、考试中心音视频监控、考试信息存储和传输、考试信息管理、数据安全、系统自检等功能, 各科目考试确认考生身份时均要核对身份证信息和照片, 每名考生考试中要随机抓拍三张以上照片, 并打印在考试成绩单上。

实现数据实时传输, 网络完全覆盖考试区域, 网络通讯无盲区。信号传输应具有较强的故障冗余能力, 在监管要求下, 确保数据数据传输的实时性与完整性。

系统应当使用视频、音频、身份证信息验证、人脸识别(考试人员到现场后拍照报到的图片与身份证图片对比验证)等手段加强对考试过程的监督检查, 其中视频管理系统可以根据考生的身份证信息对视频进行检索。科目二考试要有车内和必考项目的场地视频监控; 视频、录音监控手段都应具备远程实时监控、自动强制保存、数据加密、异常情况中断考试等功能。对考场秩序混乱的, 根据部令要求, 系统可以人为中止考试。

科目二考试过程中的抓拍照片要和报到及报考的照片采用人脸识别技术进行关联对比, 若出现不相符情况, 后台预警提示信息需显示考生及车辆等具体信息, 便于考官对预警信息进行核实并将核实情况回填到系统中。

必须开启数据库审计功能, 考试系统所有的系统登录、用户管理和信息修改(异常操作)的操作日志必须完整, 任何人不得删除或修改。

考试系统的软件设置、操作界面不得保留人工选择屏蔽、降低某些考试评判项目的功能, 考试系统如果发生故障, 须立即停止使用和进行维修。

考场测绘数据和考试成绩复核监管: 考试系统设置数据, 考场测绘数据及考车的尺寸数据并上报备案支队监管系统, 由支队监管系统可以根据备案的场地项目设置坐标、考试专用车型轮廓测绘数据等信息, 进行复核评判, 以确保倒查复核机制是

在独立、公开、公平、全面的基础上进行。

3.2.2 系统软件要求

考试控制软件涵盖了全部考试项目的综合软件系统,功能模块划分明确,系统功能涵盖了考试的所有考试内容,采用 B/S 架构将软件系统部署到考场,软件系统通过与监管系统对接,实现了本地考生考场分组信息的下载,对信息进行本地化处理,合理快速的安排考生进行考试。

考试控制软件主要功能应包括考试管理,考试监控,成绩管理,过程回放,误判管理,车项配置,系统自检,数据统计,安全规则,日志管理,权限管理,系统管理模块。

考生信息及考生考试情况在考试控制中心形成电子档案,存在考试系统数据库中,内容包括考生姓名、性别、考试时间、所考项目和考试情况、报名时照片信息、考前照片信息、考试过程中视频截取照片信息等,并能打印输出,为责任倒查提供依据。

科目二考试系统须与车管所统一版系统和监管系统实时连接,下载考生约考信息,实时回传考试成绩。按要求从系统提取约考考生的基本信息到本地数据库储存,且能够通过接口将考生考试成绩、考试员、考试日期等信息自动写到机动车驾驶人管理系统中。

考试系统具备自动考试模式同时应具有人工判定模式功能。当设备系统出现故障,经过确认其失败的,可以通过后台进行人工判失败。

系统应具有查询、统计、分析、重新分配、故障申报重考功能,对考生信息及考试情况查询;按考试日期、驾校、是否合格等项目进行统计;对某一时间段内驾校考试合格率、考试项目合格率等情况进行统计分析,为驾驶人培训和考试工作提供依据。

系统应具备考生考试过程事后各项数据的检索、合成回放功能。

系统安全监管功能要求:

对于关键性和异常考试操作给予自动报警。

对数据库中的考试数据给予监管,对直接对数据库中数据进行修改的或者直接添加考试数据的给予报警。

对场地尺寸和车辆尺寸进行监管,对于修改场地尺寸和车辆尺寸进行报警,对于场地尺寸和车辆尺寸不匹配的给予报警。

对数据库进行监管,对数据库可以自动打开审计功能。

对考试视频进行监管,对于在考试过程中不开启视频监控、对视频进行遮挡进行评判、对监控不进行录像的给予报警,还可以对车辆监控配置进行监管。

统计考试汇总信息,打印出考试汇总报表,对于合格率过高、重考次数过多的进行报警。

3.3 科目二考试系统需求

科目二考试系统的评判采用高精度的差分定位基站作为基础,采集车辆自身信号,将传感器信号与定位电子地图评判相融合,形成了高集成、高精度、高稳定性的考试系统。

利用定位技术建立高精度的电子地图,通过后台可准确地评判出车辆与场地标线的位置关系。利用高带宽的无线基站,将车辆的音视频及数据安全可靠的传输至信息控制中心,高带宽网状网络解决了普通 WIFI 设备的无线漫游地段,视频流程无卡滞。利用电子地图技术,将考场打造成一个虚拟现实考场,整个考场的考试过程一览无余,全面监管,再通过指纹认证及人脸识别等先进的防作弊技术,将科目二考试系统打造成了一套完整、先进、科学、高效的智能化考试系统。

3.3.1 系统设计

科目二场地智能考试系统在接入公安网时,必须保证公安网络的安全性和独立性,接入方式应符合公安部的要求,控制中心数据库各数据项应有加密校验,不通过校验位验证不得修改,强行修改的,应锁定该项修改信息,并进行报警。

系统传输方案必须考虑系统扩展性,充分考虑中心服务器的性能,必须保证信息传输安全可靠,不允许出现数据丢失或误传。设备外观须符合国家行业标准,外形规格设计美观简洁,与周围环境相适应。场各考试区块无线局域网络基站通过专用光缆与控制中心进行信息传输。无线局域网络基站和所有考试车辆采用 WiFi 方式实现信息交互,WiFi 支持 802.11n 协议应兼容 802.11a、802.11b/g 协议,应用支持 5.8G, 2.4G 通讯频段。

根据考场实际情况,合理建设 WIFI 网络。实现不少于 10 台小型考试车在小型考试区域内同时考试。

系统性能要适应本省(地区)四季天气变化,在高温、低温、中雨、潮湿(湿度 \leq 98%)、能见度 100 米以上和 6 级风力的情况下应保证正常运转、不发生误判;系统不受落叶、飞鸟、太阳光线照射和考车尾气等外界因素干扰,保证在考试中正常运

转;在场地无人工照明时须能在 10Lux 照度下进行考试;系统的所有光学、电子、机械等元器件在使用期间准确、有效、灵敏,抗干扰性强,同时具备密封、防水功能,不能出现因硬件联接等问题影响电子元件的正常使用,致使驾驶人考试过程中出现误判或误报。

3.3.2 流程管理系统

一楼门禁系统主要是用来区分考生与非考生人员,只有考生刷身份证有预约考试信息时门禁闸机才会正常打开,进入门禁后在候考大厅等待考试。

具体流程要求:

①一级侯考室入口设有 1 套门禁控制系统,采用工控机式翼闸或者速通式门闸,二代证身份识别方式,考生用二代身份证在闸机上的读卡窗上进行验证,核实考生约考信息和考试收费信息,通过后进入一级侯考室;

②进入一级侯考室后,考生信息会在同步控制的排队叫号 LED 显示屏上显示考生信息,通过 LED 大屏状态转换或语音播报,通知考生有序的进入二级待考室等待。LED 大屏两侧放置 2 台 50 寸以上液晶电视,分别播放:1 考试场地四分屏监控、2 交通宣传教育片、3 考试注意事项和纪律、4 考试流程(采用动画或者录像的模式),批量显示(考试员可以通过后台控制人数),以便用于循环播放考试安全须知、安全法规、考试纪律等常识;电视播放事项,由交警部门提供要求和素材,中标单位进行制作。

③进入二级待考室之前需要进行身份证+人脸识别门禁验证(1 通道),核验通过后方可进入二级待考室;

④在二级待考室看排队叫号电视(75 寸液晶电视),考生信息会在同步控制的排队叫号电视上显示考生信息,通过考生状态转换或语音播报,考生尽快到指定上车区域上车;

⑤上车后,再次对考生信息进行人脸识别,确认防止替考,核验通过后主控会提示考试车“考试开始”按照操作规范进行项目考试。按照系统分配的线路顺序进行考试,在考试车到达考试项目前,自动语音提示考试项目,并开始计时,直到考试结束。为加快考试进度,在考试过程中,当考生的累计扣分达到不合格时,考试自动结束,并通过语音提示系统和车载显示屏通知考生,通过回车道退出考场,回到发车区。

在考试过程中的每一个环节都有语音提示,提示内容包括“考试名称”、“不合

格, 考试结束”、“考试合格”等。考试过程中, 车载系统能将自动判定的数据实时传输到中心控制系统并进行存储, 系统随时计算考生的成绩, 当考试分数不合格时, 终止考试。

⑥考试结束后, 考试完毕的考生通过单项三辊闸机离开考场。考试合格的考生退出考场后到电子签名室, 考生通过读取二代身份证, 完成电子签名。考生既可通过人工查询终端, 也可通过人证识别自助查询系统(成绩查询自助机必须实现人证合一方可查询)了解自己的考试结果, 如有异议可向申请调阅考试过程视频记录。

3.3.3 车载系统

科目二 10 辆考试车

车载系统负责考试过程中的评判, 考试过程音视频、考试数据的传输。

车载设备全部采用工业级设备, 在车载高、低温和颠簸环境下能正常运行, 箱体配有散热装置, 可以散热降温, 整个箱体设计为数控加工工艺, 设备安装方便、牢靠, 并且有专用的走线槽, 安全、美观、容易维修。

车载移动定位基站: 负责车辆的精准定位。

车载信号采集箱: 采集考车上的信号, 例如: 点火, 车门等。

车载工业主机: 负责考试过程中的车载端评判与设置。

车载无线基站: 负责车载与信息控制中心的音视频及数据传输。

电源管理系统: 负责车载设备电源的稳压及保护。

科目二专用考试车载设备: 小型车车载考试设备 10 套;

改装车辆技术要求如下:

智能车载设备主要包括车载主机(车载双天线差分 GPS+北斗+GLONASS 三星导航定位系统、无线网络终端、交换机、功放等)、电容触摸屏、车载音视频单元、车载传感器单元、车载供电单元及其他外部设备组成。考试车内安装触摸式显示屏, 屏幕采用不小于 8 英寸以上液晶屏, 要求计算机软件界面简洁、美观, 符合用户的操作习惯, 显示内容丰富, 能够显示考生照片等信息。考试过程中能够实时显示扣分原因, 考试结果等。考试系统应安装有专用测试程序, 可以为测试人员提供与正常考试相同的判别和计分。

考车应具备音视频监控功能, 对考试车内情况进行全程监控, 同时对所有考试车进行全程音视频实时传输到控制中心完成音视频合成存储, 车载视频探头采用网络半球摄像机, 图像分辨率在 VGA 水平或以上, 图象传输每秒不小于 25 帧。控制中心

电脑上能同时对多辆考车的考试进行全程实时监控, 考试过程中, 考车与考试中心可以使用车载语音通信设备实时互动对话、音频监听, 每一辆考试车的语音通信必须独立, 不出现干扰; 每辆考试车上的监控图像传输至控制室的中心平台上, 同时须保证考试过程的视频文件保存 3 年。监控图像显示能在各考车之间进行自由切换。车载监视器安装位置合理, 视频实时流畅。

考车应具有实时定位装置, 当车辆到达考试项目前时, 系统能够自动识别车型和考试项目并用语音自动提示考生考车已进入相应考试项目。待考试完成后语音报合格、失败或扣分项目, 合格后提示下一个考试项目。

车载系统电源管理智能化, 应配有智能电源管理模块, 以保证整个系统的安全性, 避免因出现由于断电、熄火、启动等动作造成数据丢失或系统重启影响考试。

车载具有自检功能, 方便维护人员进行日常维护。

客户端将管理所有的传感器检测, 实时传送检测数据, 同时定时的将速度参数回中心以提供给航迹描绘。

车载配置有身份识别装置, 考生上车正式考试前, 须进行身份验证, 确认身份无误后, 方可进行正式考试。

车载系统应安装紧急求救装置, 以防考生在考试途中出现特殊情况, 并通知主控系统以及考场辅助人员及时得到救助。

3.3.4 场地项目及基站系统

科目二考试小车考场设置了小车倒车入库、上坡定点停车与坡道起步、侧方停车、直角转弯、曲线行驶等 5 个考试科目, 具体设置: 倒库 4、侧位 4、曲线 2、直角 2、坡起 2、发车区 1。场地项目已经全部硬化, 安装监控时充分考虑现场状况进行开槽、布管、基础预埋、路面恢复等事项。

1. 场地项目监控

要求每个项目 2 路监控、发车区 2 路监控、考场全景监控 1 个(可云台控制变焦球机)。每个监控位置可以在项目标志牌上固定, 也可监控杆上同时固定两个摄像头。视频存储按照要求画面合成, 存储不小于 144T。必须有单独视频服务器和硬盘录像机。

2. 差分定位基站

科目二各考试项目检测均采用三星多频卫星定位及惯性导航技术, 定位误差在 2cm 范围内; 通过软件可以得到当前车辆的精确位置、航向、俯仰角等数据。为

考试的评判提供了准确的依据。车辆的精准定位,差分基站把信息发送到车载定位移动站上从而计算出车辆的具体位置。

3. 场地无线基站

用于车载信息和控制中心的数据交互,车载信息通过车载无线基站发送到场地基站然后由场地基站再传到控制中心,实现数据的双向交互。

3.3.5 信息控制中心

负责整个考试的过程监管及车辆的调度。

计算机组成:分为排队叫号、地图显示、考试成绩上传下载与考试监控、画面合成。

电视墙:显示实时显示考试监控、考试过程和实时电子地图。(六台40寸以上液晶电视)显示车辆合成车载视频时四分屏。

服务器:整个考试系统数据库的安装和运行。

UPS电源:对信息控中心所有设备进行电源稳压,保证设备供电安全。

光纤终端器:与场地基站进行通信和与上层监管部门进行数据连接。

视频解码器:将车载或考场的监控视频进行解码在电视墙上显示。

视频合码服务器及软件:只需要计算机及软件流媒体进行视频合码,满足至少10辆车合成。

合成信息需要包含音视频监控、考生信息、轨迹信息和车辆信号。

a) 音视频信息:包含车内视频信息和项目视频组成,车内摄像头音频信息需要录制;场地项目视频需要按照考试车辆运行轨迹自动进行切换。

b) 考生信息:包括考试车辆编号、考生信息、当前时间、当前项目、实时扣分等。

c) 轨迹信息:车辆在电子地图上实时运行的轨迹信息。

d) 车辆信号:考试车车载信号,如:安全带、熄火、挡位和灯光等考试项目要求的信号。

3.3.6 触摸查询系统(1台)

考生可以通过刷二代身份证,随时自助的进行成绩查询,查询考试的合格与否和不合格原因等,对于不合格的地方可以针对性的加强训练。需要人证识别,通过验证方可查询。

4、考试区外围设备要求

4.1 原有大门口门禁设备

为了考试区域的公共安全性及人流量的合理控制,需在大门口门卫附近安装门禁设施(人员通道门禁闸机和车辆号牌识别起杆器控制停车场停车数量),合理规范控制进入考试区域的人员。门口人员门禁闸机需要验证考生信息。

产品质保及售后

参数清单中的参数配置为系统参考值,实际投标中可以等同于或者优于本参数。个别功能可以进行拆解和合并,不可影响整体功能和减少功能,考试设备必须通过无锡科研所的考场验收。本工程为交钥匙工程,考场设备质保以总队组织的考场验收时间为准,考试专用设备、监控和定制考试设备必须满足质保五年。服务器、电脑、交换机等品牌电子产品必须满足质保三年。厂家自行承诺维修到场时间,但是不得超过24小时。

4.2 采购设备清单说明

因各个厂家考试设备构成略有不同,请投标企业认真阅读甲方需求。有设备参数的考试设备必须等同于或优于清单参数,对于有★项的个别设备在满足使用需要的情况下,设备个数必须满足。考场监控方案投标企业免费提供设计方案并根据方案提供设备清单,本监控参数清单具有参考意义。候考待考室必须满足两路监控;机房、控制室、签字室各一路监控;科目二发车区全景云台控制监控各一路;科目二场地每个项目两路监控,其中一路监控用于合成和监管,另一路本地备用。合成监控存储大于三年(大于144T),本地监控大于6个月。

六、商务要求

1. 报价要求: 1.1 必须以人民币报价,报价为科目二每报考合格一人招标人所支付给中标人的费用,除此之外, 招标人不支付其他任何费用。

2. 服务期: 合同签订后至2020年 月 日前交付相关部门验收,合同期限自中标方机动车驾驶人新考点正式启动开始,年限为: 1年。

服务期到期后,采购单位视中标人的实际运营情况上报上级部门,按实际情况考虑是否续约。

3. 技术要求: ★3.1 投标人需承诺本项目建设完成后,必须按照相关标准建设,并能通过的验收。(投标人作出书面承诺,扫描上传)

★3.2 投标人须承诺所投设备的数据连接,必须与现有的公安厅以及聊城市考试

系统数据实现无缝连接。(投标人作出书面承诺,扫描上传)

4. 验收要求:须经相关部门验收合格,不通过验收的中标无效。

5. 售后服务:中标人应书面提出长期服务以及今后技术支持的措施计划和承诺。

6、合同签订后,中标人出现弄虚作假(协助考生作弊、篡改成绩等情况),被投诉且查证属实的,终止合同。该场地及成交供应商三年内不得参加驾驶人场地驾驶技能考试(科目二)考场服务的采购活动。

★7、必须符合要求:

7.1 拥有考场建设用地的所有权或者使用权,并符合国家相关法律规定;

7.2 合同期内由中标人统一管理考场的日常运行工作;交通管理大队负责科目二的考试工作。

7.3 考场及其设施应当符合《机动车驾驶人考试内容和办法》,《机动车驾驶人考试场地及其设施设置规范》,《机动车驾驶人考试系统通用技术条件》,《机动车驾驶人考试监管系统通用技术条件》,《机动车驾驶人考试工作规范》《山东省机动车驾驶人考试车管理细则》等要求。

7.4 考场不属于交通运输管理部门验收备案的驾驶员培训教练场地。

7.5 考试车辆和考试系统只限于驾驶人考试使用。

七、合同条款的要求

1、相关费用的承担

1.1 为了提供服务项目的质量保证,项目的整体由省、市公安交通管理部门相关的职能部门、招标人 进行验收,验收产生的相关费用,由中标人承担。

1.2 在使用期间如招标人可以根据工作实际需要重新对物业进行装饰装修及平面格局的调整,中标人必须按要求整改。费用由中标人或授权之合法经营者承担。

1.3 服务期内的水费、电费、通信费等费用由中标人自行承担。

2、中标人的权利和义务

2.1 服务期内,中标人有权按照约定的时间和标准向招标人收取中标费用;

2.2 中标人不得随意单方面解除本合同;

2.3 中标人在场地使用过程中,若出现不可抗力因素、片区改造、物业拆迁的情况,物业补偿等补偿 金由中标人收取。

2.4 中标人应承担法律规定的对建筑物的质量维修义务。在服务期内,中标人所投物业面积范围内房屋及其配套设施因正常自然损耗或不可抗力因素致损,中标人

应及时修缮确保考场的正常使用。

2.5 中标人如在服务期间变卖或抵押其物业的,需提前书面通知招标人。中标人必须协调好相关手续。期间如因资不抵债等原因中断现有合同,中标人须承担相关责任,如搬迁费用、误工费等,并且中标人须赔偿相关费用(由第三方评估机构评估)作为违约金给招标人。

2.6 中标人须按税务机关足额支付税费等。

3、招标人的权利和义务

3.1 招标人须按时足额向中标人支付中标费用。

3.2 招标人应正常使用物业,不得擅自拆改中标人物业的框架结构。

3.3 服务期间,考场内建筑物及设备的日常维修、养护、管理及产生的费用由中标人自行负责,中标人自行负责物业的卫生、消防及治安安全责任,因中标人疏于管理或使用不当造成物业设施设备的损失和维修费用,由中标人承担赔偿责任。

3.4 中标人须提供应准备的验收材料,招标人负责验收手续的办理,费用由中标人承担。

3.5 建筑物占用土地面积内的道路、绿化、市政管网、公共电力设施、通信设施等的日常养护,由中标人负责(公共道路及道路绿化用地除外),土地面积内的卫生由中标人自行管理,垃圾处理费由中标人自行承担。

3.6 招标人有权在建筑物的外墙、房顶、户外空地架设非经营性广告牌(必须符合法律规定和甲乙双方同意),行政审批手续及费用、安全责任等由双方承担。中标人不得未经招标人同意架设其他经营性广告牌或设备。

3.7 场地使用权管理:考试场地在考试期间的管理由招标人负责。考试时间以外的,由中标人对考试场地进行管理,其中包括清理考试场地的任何指导性标记,设备维修维护等。

3.8 交警系统考试管理部门是考场的唯一管理者 and 使用者,考场管理事权一律由考试部门负责,考试部门负责人是考场管理第一责任人。

附件一、

高唐县机动车驾驶人科采购设备清单

序号	科目	项目名称	单位	数量	备注
一	科目二考试系统	1.科目二控制中心设备	套	1	
		2.科目二候考室设备	套	1	
		3.科目二车载考试设备	套	10	
		4.科目二考场监控设备	套	1	
		5.科目二测绘与标识标牌	套	14	
		6.配套办公用品	套	1	
		7.土建部分	套	1	

科目二考试系统设备报价清单（（8辆 C1、2辆 C2））各投标企业根据实际情况进行投标，在满足功能需要的情况下，合理配置，最终由无锡所验收通过。

单位：元(人民币)

序号	名称	数量	
1	科目二控制中心设备	1套	
2	科目二候考室设备	1套	
3	科目二车载考试设备	10套	
4	科目二考场监控设备（免费提供方案）	1套	
5	科目二线测绘与标识标牌	14套	
6	土建部分	1套	
7	科目二考场车辆出入门禁系统	1套	
8	系统设备价格		
9	安装调试费、运费、差旅（设备小计的6%）		
10	税金（设备小计的5%）		
11	合计		

1、考试控制中心设备，服务器和电脑性能和参数需要等同于或优于本参数、交换机个数根据厂家设备数自定，必须满足需要、考试合成视频存储满足三年存储。

考试控制中心设备					
序号	货物名称	型号规格	单位	数量	备注
1	数据库 管理服 务器	12*3.5(1*3206R CPU,1*8G DDR4 内存, SR130 RAID 卡, 2*2T SATA 3.5 硬盘, 2*GE+2*10GE(不含光模块), 1*550W 电源, 无 DVD, 滑轨) 配 19.5 液显	套	1	
2	监考工 作站	(AMD AM4 560 Athlon 240GE 3.5G 4G DDR4 2666 500G HD 7200RPM 3.5/集成显卡/集成网卡/USB 键盘/USB Calliope 黑色鼠标/19.5 液显、麦克风、音箱)	套	1	
3	考试管 理工作 站	(AMD AM4 560 Athlon 240GE 3.5G 4G DDR4 2666 500G HD 7200RPM 3.5/集成显卡/集成网卡/USB 键盘/USB Calliope 黑色鼠标、19.5 液显)	台	1	
4	联网工 作站	(AMD AM4 560 Athlon 240GE 3.5G 4G DDR4 2666 500G HD 7200RPM 3.5//双千兆/19.5 液显)	台	1	
5	电子地 图管理 工作站	启天 M 系列商用台式机: i5-7500/4G/1T/DVDRW/1G 独显 /19.5 液显 (HDMI+VGA)	台	1	
6	标准机 柜	600*1000*2000	套	1	
7	考试系 统控制 中心管 理软件 ★	符合公安部 162 号令和最新行业标准规定的软件要求。三大 功能: 1、能实时查询和显示当前的考试状况, 能实现查询、 统计、分析、考试项目设置、考官权限管理、管理电子化考 试过程、考生管理、打印和显示当前的考试状况; 2、由系 统自动完成科目二考试的评判; 3、实现与“六合一”平台 考试数据的下载和上传。	套	1	

8	网络交换机	二层千兆以太网交换机产品/传输速率 10/100/1000Mbps/ 背板带宽 336Gbps/3.36Tbps/包转发率 66Mpps/108Mpps/ 24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口, 4 个 1000Base-X SFP 千兆以太网端口 控制端口 1 个 Console 口	台	1	
9	GNSS 差分基站	支持三星, 定位精度 15mm, 起始定位时间小于 45s, 作用距 离 50 公里, 重新捕获时间小于 1 秒	套	1	
10	无线通讯系统	带宽 300Mbps、IEEE 802.11n 协议、频率范围: 5.8GHz、POE: 55VDC, 35W, 双极化天线	套	1	
11	中心安装辅材	含线材、RJ45 接头、电源插头等	套	1	
12	打印机★	黑白激光打印机/最大打印幅面 A4/最高分辨率 600×600 ×2dpi/黑白打印速度 20ppm/内存 标配: 32MB, 最大: 32MB/ 首页打印时间 7.6 秒(就绪后), 14 秒(睡眠模式)/月打 印负荷 20000 页/接口类型 USB2.0	套	1	
13	UPS 电源★	(3KVA 延时 0.5 分钟, 含电池组 C-3 柜 / 欧威 12V38AH*6)	台	1	
14	驾驶人科目考试合成视频管理平台★	存储盘: 4 (每块 10T 企业级) 有效存储容量: 30T 备 份: RAID5 有效存储时长: 81500h (每辆车单日有效存储不间断时间 7 小时, 按照存储 3 年计) 输入视频流: 标准 RTSP 流 输出视频分辨率: 1080P 输出帧率: 10 帧 视频存储方式: 文件.MP4 管理: B/S 访问, 支持身份证、姓名、日期等信息统计查询, 支持视频预览、回查、下载等 功率: 300W 网络: 1000M (2 块) 形态: 1U	套	1	
15	NVR	2U 标准机架式 2 个 HDMI, 2 个 VGA, HDMI+VGA 组内同源 8 盘位, 可满配 8T 硬盘	台	1	

		<p>2 个千兆网口</p> <p>2 个 USB2.0 接口、1 个 USB3.0 接口</p> <p>1 个 eSATA 接口</p> <p>支持 RAID0、1、5、10, 支持全局热备盘</p> <p>报警 IO: 16 进 4 出</p> <p>软件性能:</p> <p>输入带宽: 320M, 输出带宽: 256M</p> <p>开启 RAID 后, 输入带宽: 200M, 输出带宽: 200M</p> <p>32 路 H.264、H.265 混合接入</p> <p>最大支持 16×1080P 解码</p> <p>支持 H.265、H.264 解码</p>			
16	硬盘	4TB	块	2	
17	液晶电视 视机★	55 英寸液晶电视分辨率: 1920×1080 屏幕比例: 16:9 电源: 220V, 含壁挂支架、高清视频线	台	6	

2、科目二候考室设备清单: 进门为单通道双向门闸或翼闸, 身份证控制预约信息和场次信息, 同时验证收费信息; 二级门禁闸机加人脸识别功能; 离场由单向三辊闸机控制。

一级候考区考试流程管理系统					
序号	货物名称	型号规格	单位	数量	备注
1	签名工作站	(AMD A6 Pro-8570 3.5G 2C/4GB DDR4 2400 UDIMM/500GB HD 7200RPM 3.5" SATA3/集成显卡/集成网卡/USB 键盘/USB Calliope 黑色鼠标/19.5 液显)(含身份证读卡器、签名板, 摄像头)	套	1	
2	单通道翼式闸机★	单通道闸机、含二代证 1) 电源电压: AC220V±10V, 50Hz 2) 工作环境温度: -15℃ ~ 60℃ 3) 相对湿度: 小于 95%, 不凝露 4) 箱体材料: SUS304 不锈钢	套	2	

		<p>5) 尺寸: 长宽高 1200*280*1000MM</p> <p>6) 最大通道宽 580mm</p> <p>7) 通行速度: 30 人/分钟 (IC 卡) 自由通行模式时 40-50 人</p> <p>8) 电机: 25W/24V</p> <p>9) 翼板: 透明亚克力</p> <p>10) 输入接口: +12V 电平信号或脉宽>100ms 的 DC12V 脉冲信号、驱动电流>10mA</p> <p>11) 通信接口: RS485 电器标准 通信距离: ≤1200 米含二代证阅读器。</p>			
3	单通道 人识别闸机 ★	<p>人证比对门禁单元: 单通道闸机、含二代证、FACE 通主机</p> <p>1) 电源电压: AC220V±10V , 50Hz</p> <p>2) 工作环境温度: -15℃ ~ 60℃</p> <p>3) 相对湿度: 小于 95%, 不凝露</p> <p>4) 箱体材料: SUS304 不锈钢</p> <p>5) 尺寸: 长宽高 1200*280*1000MM</p> <p>6) 最大通道宽 580mm</p> <p>7) 通行速度: 30 人/分钟 (IC 卡) 自由通行模式时 40-50 人</p> <p>8) 电机: 25W/24V</p> <p>9) 翼板: 透明亚克力</p> <p>10) 输入接口: +12V 电平信号或脉宽>100ms 的 DC12V 脉冲信号、驱动电流>10mA</p> <p>11) 通信接口: RS485 电器标准 通信距离: ≤1200 米</p> <p>12) FACE 通主机: 采用 arm 嵌入式 Linux 系统, 主频 454M, NAND Flash 128M , 2 路以太网, 温度-40 至 85 度, 含摄像头、二代证阅读器。</p>	套	1	
4	中心人 像服务	12*3.5 (1*3206R CPU, 1*8G DDR4 内存, SR130 RAID 卡, 2*2T SATA 3.5 硬盘, 2*GE+2*10GE (不含光模	套	1	含软件

	器及人 像比对 软件	块), 1*550W 电源, 无 DVD, 滑轨) 配 19.5 液显			
5	LED 公 告屏	室内 P4.75、双色显示屏、像素点 62500 点/平方米、点间距 4.75mm、显示面尺寸 2.432m*1.672m、含边框尺寸 2.532m*1.772m、显示瓶净面积 4.07 平方米、异步控制系统, 网口通讯, 支持二次开发, 含公告屏软件	套	1	
6	公告屏 管理工 作站	(AMD A6 Pro-8570 3.5G 2C/4GB DDR4 2400 UDIMM/500GB HD 7200RPM 3.5" SATA3/集成显卡/集成网卡/USB 键盘/USB Calliope 黑色鼠标/19.5 液显)	套	1	
7	自助语 音叫号 系统	功放、音柱、自动语音叫号模块及软件	套	1	
8	液晶电 视机	55 英寸液晶电视分辨率: 1920×1080 屏幕比例: 16:9 电 源: 220V, 含壁挂支架、高清视频线	台	2	
9	自助查 询机★	一体机, 主机标配 Intel D425 主板, Atom D425 CPU, 2G 内 存, 500G 硬盘, 19 寸触摸屏, 内查询软件。(含摄像头, 二代证、打印机、签名板)	台	1	
二级待考区考试流程管理系统					
序 号	货物 名称	型号规格	单位	数量	备注
1	管理工 作站	(AMD A6 Pro-8570 3.5G 2C/4GB DDR4 2400 UDIMM/500GB HD 7200RPM 3.5" SATA3/集成显卡/集成网卡/USB 键盘/USB Calliope 黑色鼠标/19.5 液显)	套	1	
2	立式三 辊闸★	L1200*W280*H980mm;材料 SUS304 厚度: 1.5mm;双向读卡 窗、方向指示	套	1	出口闸 机
3	自助语 音叫号 系统★	功放、音柱、自动语音叫号模块及软件	套	1	

4	液晶电 视机★	75 英寸,分辨率: 1920×1080 屏幕比例: 16:9 电源: 220V 含壁挂支架、高清视频线。	台	1	
---	------------	--	---	---	--

3、科目二考试车改装设备清单小车 10 辆 (8 辆 C1、2 辆 C2):车顶设备必须安装固定支架,智能终端需要优于本参数,如后备箱有考试设备需要加设降温专用设备。

3、科目二智能车载系统					
序号	货物名称	型号规格	单位	数量	备注
1	车载主机	采用高精度双卫星定位定向系统,实现车辆全姿态轮廓跟踪检测,能够实现与考试相关的考车状态信息采集、处理及传输	套	10	
2	车载信号处理机	采集车载信号、可实现数模转换,速度、安全带、档位、手刹、脚刹、离合、关门、熄火、转向灯等传感器,并能按照 GA1028.3-2017 新标准准确检测模拟项目的各项考核项目	套	10	
3	车载人机交互终端	处理器 Intel 双核 1.2G/1.4G 超强处理器芯片组 InIntel NM10 内存 DDR3 2GB SO-DIMM 磁盘 SATA 32GB 2.5 " HDD /10 寸液晶触摸屏/支架/遮阳罩、视频压码率 16KBIT/S-4MBIT/S、1/4CMOS 逐行扫描、最低照度 1LUX,VGA、分辨 320×240、每秒 15 帧以上	套	10	
4	车载考试软件	符合公安部 162 号令和最新行业标准规定的软件要求,实现对科目二考试系统的信息上传下载,车载终端数据采集,考试过程的评判等	套	10	
5	车载安装辅件	定制	套	10	
6	车载人脸识别★	1. 分辨率≥320X480,专用 USB 摄像头 1 个 2. 采集考生车内头像照片并与门禁照片进行比对, 3、软件 3. 车载人像识别软件符合公安部 162 号令,可根据考试业务实际需求定制 4. 最低照度:彩色模式 0.1LUX 红外灯开启 0LUX	套	10	

4、科目二考场监控设备

4、室内监控及场地项目监控					
序号	货物名称	型号规格	单位	数量	备注
1	红外半球型网络摄像机	1/2.8", CMOS 300万, LED 红外 20-30米, 2.8/4/6/8/12mm 镜头可选, 支持 128G micro SD, DC12V, IP66, IK10 防暴, 背光补偿, 数字宽动态, ROI	台	8	控制室 2 个、候考室 4 个、机房 1 个, 大厅 1 个
2	云直播平台★	定制	套	1	对接市区平台
3	室外高清网络枪式摄像机	<p>1、分辨率设置为 2560×1440@25fps, 分辨力不小于 1400TVL。</p> <p>2、具有不小于 1/1.8"靶面尺寸。像元尺寸不小于 2.9um×2.9um。内置 2 个麦克风、1 个扬声器。内置 2 颗白光灯 (1 颗远光灯、1 颗近光灯)。镜头支持电动变焦, 并可对拍摄物体进行自动聚焦, 光圈大小为 F1.0。</p> <p>3、在彩色模式下, 当环境照度降低至设定阈值, 可自动开启白光补光灯, 在白天、夜晚均可输出彩色视频图像。</p> <p>4、最低照度彩色不大于 0.0002 lx, 黑白不大于 0.0001 lx。宽动态能力不小于 120dB。</p> <p>5、支持 H.264、H.265、MJPEG 视频编码格式, 且具有 High Profile 编码能力。</p>	套	30	每个项目 2 个, 起点 2 个

		6、信噪比不小于 58dB。在分辨率 1920x1080 @ 25fps, 延时不大于 70ms。 7、需支持三码流技术, 主码流分辨率不小于 2560x1440@25fps, 子码流不小于 704x576@25fps, 第三码流不小于 1920x1080@25fps。			
4	高清网络 球型机	1、内置 3 个镜头, 可输出全景、细节两路视频图像, 其中全景通道可输出两个镜头无缝拼接的全景图像, 纵向拼接偏差像素不大于 4 个像素点, 全景水平视场角不低于 180° 2、视频输出支持全景 $\geq 3840 \times 1080 @ 25fps$, 细节 $\geq 1920 \times 1080 @ 25fps$ 3、细节镜头不低于 23 倍光学变焦 4、内置 2 颗 GPU 芯片; 在彩色模式下, 当照度降低至一定值时, 设备可自动开启白光灯补光, 在白天、夜晚均可输出彩色视频图像 (提供加盖厂家公章的公安部检测报告证明扫描件) 5、支持最低照度可达彩色 0.0002Lux, 黑白 0.0001Lux 6、景、细节白光补光距离可达 30m, 细节红外补光距离可达 200m	台	2	场内全景 2 个
5	监控机箱	用于安装光端机、含五口交换机	套	18	
6	监控立柱	定制	套	20	其他相机利用 标牌杆 件安装
7	光纤收发器	传输 1 路网络信号·无损伤传输, 光纤接口为 FC 接口	对	34	加基站 一个
8	光端机插槽	双电源/17 插槽	台	3	
9	以太网交换机	24*10/100/1000Base-T 电口, 4*10G BASE-X SFP+万兆光口, 包转发率: 96Mpps	台	1	

10	光缆	室外地埋/48 芯	米	200 0	
11	电源线	RVV3*1.5/无氧铜芯	米	200 0	
12	网线	室外/超五类/双绞线(305 米/箱)	箱	5	
13	光纤跳线	FC-FC/三米	根	40	
14	尾纤盒	独立式/8 口/FC 接口	个	34	
15	耗材	焊锡、扎带、水晶头、钻头等	批	1	
16	光纤熔接	含光纤熔接盒、熔接接插件等所有配件。	套	34	
17	硬盘录像机	<p>2U 标准机架式</p> <p>2 个 HDMI, 2 个 VGA, HDMI+VGA 组内同源</p> <p>8 盘位, 可满配 8T 硬盘</p> <p>2 个千兆网口</p> <p>2 个 USB2.0 接口、1 个 USB3.0 接口</p> <p>1 个 eSATA 接口</p> <p>支持 RAID0、1、5、10, 支持全局热备盘</p> <p>报警 IO: 16 进 4 出</p> <p>软件性能:</p> <p>输入带宽: 320M, 输出带宽: 256M</p> <p>开启 RAID 后, 输入带宽: 200M, 输出带宽: 200M</p> <p>32 路 H.264、H.265 混合接入</p> <p>最大支持 16×1080P 解码</p> <p>支持 H.265、H.264 解码</p> <p>Smart 2.0/整机热备/ANR/智能检索/智能回放/车牌检索/人脸检索/热度图/客流量统计/分时段回放/超高倍速回放/双系统备份</p> <p>企业技术要求: 可接入 1T、2T、3T、4T、6T、8T、10T、12T、14T、16T 容量的 SATA 接口硬盘; 可接入 AI 硬盘; 可接入</p>	套	1	

		<p>SSD 固态硬盘: 可接入加密硬盘;</p> <p>企业技术要求: 开启视频流智能分析, NVR 网络发送带宽不会降低 企业技术要求: 开启视频流智能分析, NVR 解码性能不会降低</p> <p>企业技术要求: 支持在视频预览画面查看实时预警面板, 包括: 事件名称、事件触发时间、人脸抓图, 针对人脸比对同时显示姓名、相似度, 针对车辆报警同时显示车牌。针对人体和车辆目标, 可分别显示出“人体”、“车辆”。企业技术要求: 支持从其他设备接入设定时间的录像文件, 并对录像文件进行人脸检测和识别, 实时显示识别结果。支持人脸戴眼镜检出率不低于 99%</p> <p>企业技术要求: 设备的视频输出口 HDMI1、HDMI2 和 VGA1、VGA2 均可以显示系统主菜单</p> <p>企业技术要求: 同屏预览: 支持活动目标与实时预览同屏显示。实时预览的同时可以提取视频画面中的活动目标, 可显示人脸、人体、车辆等目标图片, 点击图片可即时回放相关录像。</p> <p>企业技术要求: 可获取样机网卡吞吐量、MTU (最大传输单元)、网络接入带宽、网络输出带宽等信息, 并支持图形化显示发送速率、接收速率。</p> <p>企业技术要求: 网络资源统计: 可实时查看设备 IP 通道接入、远程预览、远程回放及下载、网络接收剩余、网络发送剩余带宽。</p> <p>企业技术要求: 网络状态检测: 支持网络延时、丢包测试, 支持网络抓包备份。</p>			
18	硬盘	6TB	块	16	

5、科目二线测绘与标识标牌

5、电子地图测绘及车载模型测绘					
序号	货物名称	型号规格	单位	数量	备注
1	科目二电子地图管理软件	科目二电子地图管理软件: 基于数字制图技术的制作和应用,是可视化的实地图。可以快速存取显示,可以实现动画,可以将地图要素分层显示,利用虚拟现实技术将地图动态化,利用数据传输技术可以将电子地图传输到其他地方,可以实现图上的长度、角度、面积等的自动化测量。	套	1	
2	场地项目模型测绘	定制,根据场地平面图和考试项目布置图,制作电子地图,构建模型,设置虚拟传感器。符合最新部令要求	套	14	
3	车载模型测绘	定制,符合最新部令要求	套	1	
4	倒车入库★	符合山东省考场相关标牌样式规格及设置要求	套	4	
5	侧方停车★	符合山东省考场相关标牌样式规格及设置要求	套	4	
6	曲线行驶★	符合山东省考场相关标牌样式规格及设置要求	套	2	
7	直角转弯★	符合山东省考场相关标牌样式规格及设置要求	套	2	
8	坡道定点停车和起步★	符合山东省考场相关标牌样式规格及设置要求	套	2	

6、配套办公用品

6、办公用品					
序号	货物名称	型号规格	单位	数量	备注
1	四位操作台★	(含常规办公转椅 4 把) 2.4M/0.7/1.1M (含 2 个电源插排)	套	4	
2	净水烧水器★	立柜一体式温开水机热水出水量 60L/H, 满足客户同时接水需求。	套	1	

3	存储柜★	电子智能存储柜 60 门支持自编码、二代身份证、指纹、条形码	套	2	
4	候考室待考椅★	钢制三联排, 有坐垫靠背 (一级 30、二级 15)	个	45	
5	控制中心门禁锁★	人脸识别、指纹、密码。三选二	套	1	

7、土建施工部分

序号	项目	规格型号
1	水泥开槽及回填	深 10cm*宽 10cm
2	侧方停车项目牌基础	预埋件基坑挖掘及水泥浇筑
3	监控立柱	预埋件基坑挖掘及水泥浇筑
4	场地防水机柜基础	场地防水机柜基础

三、其他要求:

- 1、投标人应根据招标文件中的技术参数要求和服务要求, 综合考虑后进行产品选型, 提供性价比较高的产品。
- 2、投标人必须列出所投产品的详细配置参数,
- 3、供货要求: 中标人应按规定的日期供货, 并及时、安全地将货送至招标人指定的施工现场, 运输中的一切费用由中标人负责。项目建成后由中标人申请, 招标人组织社会验收及无锡所验收, 并赔偿招标人的有关损失。

附件二:

一、车辆采购要求

采购内容	类型	数量 (台)
考试车辆	手动挡	8
	自动挡	2

- 1、车型种类: 考试专用车白色
- 2、动力类型: 汽油
- 3、排气量: 1.5L;

二、C1 汽车基本要求

前排电动车窗
粘贴符合车辆检验标准的浅色全车太阳膜和前挡膜
配备 3D 包围脚垫、方向盘把套、全车座套、四季通用座垫

C2 汽车基本要求

前排电动车窗
粘贴符合车辆检验标准的浅色全车太阳膜和前挡膜
配备 3D 包围脚垫、方向盘把套、全车座套、四季通用座垫

三、其他要求:

- 1、投标人应根据招标文件中的技术参数要求和服务要求, 综合考虑后进行产品选型, 提供性价比比较高的产品。
- 2、投标人必须列出所投产品的详细配置参数,
- 3、供货要求: 中标人应按规定的日期供货, 并及时、安全地将货送至招标人指定的施工现场, 运输中的一切费用由中标人负责。**货到后由招标人进行验收, 与招标文件及合同要求不符的一律退货, 并赔偿招标人的有关损失。**

第五章 附件（投标文件部分格式）

_____（项目名称）

投 标 文 件

（投标函、资信标部分）

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签法人章）

日 期：_____年_____月_____日

附件一：投标函

致：_____：

经研究，我方决定参加招标编号为：_____的采购项目并投标。为此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任。

- 1、我方提交的投标文件，电子投标文件共___份。
- 2、如果我们的投标文件被接受，我们将履行招标文件中规定的每一项要求，并按我们投标文件中的承诺按期、按质、按量提供服务。
- 3、我方愿按《中华人民共和国民法典》履行自己的全部责任。
- 4、我们同意按招标文件规定交纳投标保证金、履约保证金，遵守贵机构有关招标的各项规定。

我方若未成为中标人，贵机构有权不做任何解释。

- 5、我方的投标文件自开标之日起有效期为 90 日。
- 6、我公司承诺提供的所有资料完全真实，否则将承担由此引起的一切后果。
- 7、与本投标有关的一切正式往来通讯请寄：

地 址：_____ 邮政编码：_____

电 话：_____ 传 真：_____

开户单位：_____ 开户银行：_____

账 号：_____

投标人（盖章）

法定代表人或授权代表签字：_____

年 月 日

二、开标一览表（按照投标文件制作软件中格式填写）

项目编号: _____

序号	报 价 项 目 明 细	
1	科目二: 预算 46 元/人	单人次补贴价格: 小写: _____元/人 大写: _____元/人
	总投资金额/投标总报价 (含税价)	小写: _____元 大写: _____元
2	是否响应招标文件要求	
3	

投标人名称（公章）: _____

法定代表人或授权代表签字: _____

备注: 电子投标文件制作中, 报价一览表中的投标报价部分应填写针对本项目的单人次补贴价格, 单位为元/人, 总投资金额部分应填写本次项目总投资金额, 单位为元, 如未按照招标文件要求进行报价, 按无效标处理。

分项报价表

三、法定代表人（负责人）身份证明

投标人名称: _____

单位性质: _____

地址: _____

成立时间: _____年_____月_____日

经营期限: _____

姓名: _____ 性别: _____ 年龄: _____ 职务: _____

系_____ (投标人名称) 的法定代表人 (负责人)。

特此证明。

投标人单位名称 (盖章):

_____年_____月_____日

附: 法定代表人身份证扫描件 (须提供正面、背面双面身份证)

四、法定代表人授权书

致: (代理公司名称)

我_____ (法定代表人名称) 系_____ (投标人单位全称) 的法定代表人, 现授权委托我公司_____ (委托代理人姓名和职务) 为全权代表, 参加_____ (招标人名称) 的_____ 项目 (招标项目名称) 招投标活动, 招标编号为: _____。该同志代表我单位全权处理本次招投标活动中与_____ (招标人名称) 的一切事宜及中标后的合同签订工作, 由他签字的一切文件, 我公司均认可。

委托代理人无转让委托权, 特此委托。

法定代表人签字或签章:

投标人全称(公章):

授权委托日期:

附:

委托代理人姓名:

职 务:

身份证号码 :

详细通讯地址:

邮 政 编 码 :

传 真:

电 话:

委托代理人身份证扫描件
(第二代身份证, 提供正反面)

五、联合体协议书（本项目不适用）

六、资格审查资料

(一) 投标人基本情况表

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话		
	传真			网址		
组织结构						
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数:			
企业资质等级			其中	项目经理		
营业执照号				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账号				技 工		
经营范围						
备注						

备注: 本表后应附企业法人营业执照、资质证书(若有)等材料的扫描件。

附:

序号	证书名称	查看

(二) 近年财务状况表

(三) 近年发生的诉讼和仲裁情况（如有）

说明：近年发生的诉讼和仲裁情况仅限于投标人败诉的，且与履行施工承包合同有关的案件，不包括调解结案以及未裁决的仲裁或未终审判决的诉讼。

若无，可填写无。

(四) 投标需要说明的其它材料

材料名称	查看

附件：履行合同的设备技术能力证明表

单位名称 (盖章)					
技术人员数量		管理人员数量		生产人员数量	
设备情况					
序号	设备名称	设备规格			设备数量

1、

本表为投标人具有履行合同所必需的设备和技术能力说明，对代理商根据实际情况填写。

企业实力一览表

投标人名称		企业主管部门	
企业技术等级		成立日期	
开户行名称		开户行账号	
资质证书号码		营业执照号码	
技术力量状况			
大型机械设备			
质量状况			
备注			

七、近年完成类似业绩
近年完成的类似项目情况表

项目名称	
项目所在地	
招标人名称	
招标人联系人及电话	
建筑面积	
承担的工作	
合同签订时间	
完成情况	
备注	

附:

项目扫描件:

序号	证书名称	查看
1	销售合同	
2		

八、拟投入本项目从业人员

姓名（必填）	身份证号（必填）	性别	学历	职称 职务	岗位	从业年限	资格证书	获奖情况	备注

扫描件：

序号	证书名称	查看

九、企业获奖

证书名称	查看

十、企业各类证书

证书名称	查看

十一、技术标

十二、投标人认为需要加以说明的其他内容

附件：

投标人基本账户开户许可扫描件或承诺书

投标人电汇底单扫描件

基本存款账户承诺书

聊城市公共资源交易中心：

根据银发【2019】41号文件《中国人民银行关于取消企业银行账户许可的通知》，我单位已无法办理银行开户许可证证件，特使用加盖开户行有关印章的银行账户管理系统内打印的《基本存款账户信息》及本承诺书作为法律效力的同等替代。

我公司保证基本存款账户信息的准确性，承诺相关信息变更后及时在贵单位诚信库进行更新，同意承担基本存款账户变更后仍虚假使用此账户作为基本存款账户参与招投标项目评审的违法违规行为的法律后果，并对因更新不及时产生的其他法律后果负责。

账户名称：

账户号码：

开户银行：

基本存款账户编号：

法定代表人（签字或盖章）：

承诺公司（盖章）：

年 月 日

另附：加盖开户行有关印章银行账户信息系统打印的《基本存款账户信息》。

附件：

无重大违法记录声明

致：山东众合项目咨询有限公司：

我方在参加政府采购活动前 3 年内，在经营活动中没有重大违法记录^①。

特此声明。

如果以上声明不真实，我方全部承担虚假投标的责任，并接受依法施行的处罚。

投标人全称：

（盖单位公章）

年 月 日

注：重大违法记录，是指投标人因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

投标人在参加政府采购活动前 3 年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动。

附件:

信用记录承诺

致: 山东众合项目咨询有限公司

我方郑重承诺, 在参与_____项目(编号: _____)采购前3年内, 未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、企业经营异常名录及中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”。

同时提供“信用中国(山东)”(<http://credit.shandong.gov.cn/>)的相关查询结果(仅山东省投标人提供)。

供应商(盖章):

年 月 日

技术偏离表

项目编号:

投标人名称(公章): _____ 授权代理人签字:

序号	货物名称	招标文件要求	投标文件响应	偏离情况说明

除本表所填写内容外, 其他技术参数均满足投标文件要求。

注: 1、投标人应根据所投货物的性能参数, 对照招标文件要求, 在出现技术偏离时填写此表。

2、投标人未填写此表, 但投标文件出现技术偏离的, 其投标文件有可能被拒绝。

年 月 日

商务偏离表

项目编号:

投标人名称(公章): _____ 授权代理人签字:

序号	偏差内容	招标文件要求	投标文件实际情况	备注

除本表所填写内容外, 其他商务条款均满足招标文件要求。

注: 1、投标人应根据商务条款响应情况, 对照招标文件要求, 在出现商务偏离时填写此表。

2、投标人未填写此表, 但投标文件出现商务偏离的, 其投标文件有可能被拒绝。

年 月 日

投标人资格审核表 01

投标人名称:

序号	名称	内容	检验结果
1	营业执照;	是否提供:	
2	法定代表人授权委托书, 授权代理人身份证; (如投标人代表为法定代表人, 则无需出具授权委托书, 但须提供本人身份证)	是否提供:	
3	投标人的基本账户开户许可证或银行账户管理系统内打印的《基本存款账户信息》;	是否提供:	
4	具备履行合同所必需的专业技术能力的证明材料。是指提供主要生产设备、检验设备表和主要技术、管理、服务人员数量表。格式见附件《履行合同的技术能力证明表》;	是否提供:	
5	无重大违法记录声明、信用记录承诺函(格式见附件);	是否提供:	
6	财务状况报告。是指提供本单位出具的财务报告或基本账户开户行出具的银行资信证明复印件加盖公章;	是否提供:	
7	依法缴纳税收的证明。是指提供本单位的缴税证明, 为税务部门出具的完税凭证或交税证明或银行出具的“银行电子缴税付款凭证”的复印件加盖公章;	是否提供:	
8	提供依法缴纳社会保险的证明。指提供近半年内一个月的本单位职工社会保险缴纳证明或社会保险缴费清单;	是否提供:	
核验人及委托代理 人签字	委托代理人签字确认:		
	核验人:		

一、说明: 1、本表除检验结果一列外, 其余内容自行填写完毕, 并将此表上传至系统电子投标文件其他材料中。

2、本表格如果与资格条件有冲突不符合的条件, 以资格条件内容为准。

投标人业绩统计表 02

投标人名称:

序号	名称	内容	得分
1		<p>小型汽车考场考试车为 C1/C2 二种类型。承诺 C1 车型大于等于 8 辆, C2 车型大于等于 2 辆。按照以上标准配置, 得 4 分。</p> <p>注: 本项计分的考试车: 全部要求为桑塔纳新车, 需投标人现场提供车辆承诺书或发票, 作为签订合同的附件, 予以后期执行。</p> <p>不得以营运车辆、营运转非营运车辆、驾驶人培训机构的教练车作为考试车的, 一经发现, 取消中标资格。</p>	
	车型:	数量	
	车型:	数量	
	车型:	数量	
2		<p>所使用考试系统企业在机动车驾驶技能考试系统中关键技术的研发与应用获得省级或以上级别科学进步奖的得 5 分;</p>	
3		<p>所使用考试系统企业投机动车驾驶人考试系统车载 RTK 测量精度进行综合评价:</p> <p>(1) 车载 RTK 测量精度\leq5mm, 得 5 分;</p> <p>(2) 车载 RTK 测量精度\leq10mm, 得 2 分;</p> <p>(3) 车载 RTK 测量精度\leq20mm, 得 1 分;</p> <p>(4) 车载 RTK 测量精度\leq50mm, 得 0 分。</p>	
4		<p>小型汽车考场考试车为 C1/C2 二种类型。承诺 C1 车型大于等于 8 辆, C2 车型大于等于 2 辆。按照以上标准配置, 得 4 分。</p> <p>注: 本项计分的考试车: 全部要求为桑塔纳新车, 需投标人现场提供车辆承诺书或发票, 作为签订合同的附件, 予以后期执行。</p> <p>不得以营运车辆、营运转非营运车辆、驾驶人培训机构的教练车作为考试车的, 一经发现, 取消中标资格。</p>	

核验人及委托代理人签字	委托代理人签字确认：
	核验人：

二、说明：1、只填写符合招标文件和评标办法要求的有效证件及业绩情况，未填写在此表中的证件或业绩不予计分。

2、本表中涉及的内容如果一项都没有，也要将此表上传至系统电子投标文件其他材料中。如不提供本表评标委员会将不再对表中涉及业绩进行评审，表中涉及业绩按0分计。

3、未按招标文件要求上传原件扫描件至诚信库的或电子投标文件中未附链接的，不作为评审依据。具体上传要求详见招标文件要求。

4、此表内容如与评标办法不一致，以评标办法内容为准。