鄄城县董楼佳苑安置房EPC建设项目
西区电梯设备采购安装
招 标 文 件

项目编号：QHTT-JCX-202505

招　　标　　人：青海同泰建筑工程有限公司

日　　　　期：二〇二五年六月

目　录

第一章　招标公告 3

第二章　投标人须知 4

第三章　评标办法 29

第五章　工程量说明 33

第六章　技术标准和要求 34

第七章　投标文件格式 37

第一章　招标公告

就鄄城县董楼佳苑安置房建设项目西区电梯采购项目以公开招标方式进行招标,欢迎符合本次招标要求的投标人前来参加。

一、招标人：青海同泰建筑工程有限公司

三、项目名称：鄄城县董楼佳苑安置房 EPC 建设项目西区电梯设备采购安装

四、项目编号：QHTT-JCX-202505

五、项目概况

1、招标范围：包括招标文件、清单及相关资料包括的全部内容；

2、项目地点：菏泽市鄄城县；

3、质量标准：满足国家现行质量验收规范合格标准及招标人要求；

4、标段划分及工期：

标段	标段内容	工期
一标段	鄄城县董楼佳苑安置房建设项目西区电梯设备采购及安装 （楼栋号：34#-49#楼，51#楼，54#-58#楼，合计 22 栋楼）	以甲方要求指令为准

六、投标人资质要求：

1、在中国境内注册，具备独立企业法人资格，具有良好的商业信誉和健全的财务制度，并在人员、设备、资金等方面具有相应的供货安装能力；

2、投标人若为制造商，须具有《中华人民共和国特种设备制造许可证》（电梯）及许可明细表、《中华人民共和国特种设备安装改造维修许可证》（电梯）B 级及以上资质；

3、投标人若为代理商，须具有《中华人民共和国特种设备安装改造维修许可证》（电梯）B 级及以上资质,所投电梯制造商还须具有《中华人民共和国特种设备制造许可证》（电梯）及许可明细表（代理商提供加盖制造商公章的复印件）；

4、投标人须通过信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)等各级信用信息共享平台查询相关主体信用记录，未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；

5、投标人目前在全国各地均未处于禁止或限制投标期间，潜在投标人单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本招标项目投标；

6、同一品牌电梯的制造商和代理商不得同时参与此项目，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本招标项目投标；

7、本项目不接受联合体投标；

8、资格审查方式：资格后审。

七、招标文件及工程量清单、图纸的获取：

获取时间：2025 年 6 月 20 日 08 时 30 分至 2025 年 6 月 30 日 18 时 00 分

获取地点：青海道恒建设集团有限公司网站（http://www.qhdhjs.com/）。

七、递交投标文件时间及地点

递交时间：2025 年 07 月 10 日 09 时 30 分（北京时间）

递交地点：**纸质版邮寄至青海省西宁市城东区新华宁广场 1 号楼 21 楼。**

九、联系方式

招 标 人：青海同泰建筑工程有限公司

联 系 人：王长和

联系电话：15500791222

地　　址：**青海省西宁市城东区新华宁广场 1 号楼 21 楼**

第二章　投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编　列　内　容
1.1.2	招标人	招 标 人：青海同泰建筑工程有限公司 联 系 人：王长和 联系电话：15500791222 地　　址：**青海省西宁市城东区新华宁广场 1 号楼 21 楼**
1.1.4	项目名称	鄄城县董楼佳苑安置房 EPC 建设项目西区
1.1.5	建设地点	鄄城县
1.2.1	资金来源	财政资金
1.2.2	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	本项目为交钥匙工程，包括电梯设备的供应、运输、装卸、保管、安装、调试、验收、五方对讲、车禁警报系统、培训、维保、土建开洞等直至取得电梯运行许可证交付招标人使用以及保修、售后服务等。
1.3.2	计划供货安装工期	具备安装条件后，分批进场，分批安装
1.3.3	质量要求	满足国家现行质量验收规范合格标准及招标人要求
1.4.1	投标人资质条件、能力和信誉	1、在中国境内注册，具备独立企业法人资格，具有良好的商业信誉和健全的财务制度，并在人员、设备、资金等方面具有相应的供货安装能力； 2、投标人若为制造商，须具有《中华人民共和国特种设备制造许可证》（电梯）及许可明细表、《中华人民共和国特种设备安装改造维修许可证》（电梯）B 级及以上资质； 3、投标人若为代理商，须具有《中华人民共和国特种设备安装改造维修许可证》（电梯）B 级及以上资质,所投电梯制造商还须具有《中华人民共和国特种设备制造许可证》（电梯）及许可明细表（代理商提供加盖制造商公章的复印件）； 4、投标人须通过信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)等各级信用信息共享平台查询相关主体信用记录,未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单； 6、同一品牌电梯的制造商和代理商不得同时参与此项目，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本招标项目投标； 7、本项目不接受联合体投标；

		8、资格审查方式：资格后审。
1.4.2	是否接受联合体投标	不接受
1.9.1	踏勘现场	自行踏勘 踏勘现场联系人：陈经理　19930126591
1.10.1	分包	不允许
1.10.2	偏离	不允许
1.10.3	构成招标文件的其他材料	图纸、工程量清单
1.11	投标截止时间	2025 年 7 月 10 日 09 时 30 分
2.3.2	投标人确认收到招标文件修改的时间	在收到相应修改文件后 24 小时内
3.1.1	构成投标文件的其他材料	见本招标文件其他部分约定
3.3.1	投标有效期	90 日历天
3.7.3	签字和（或）盖章要求	根据招标文件要求，由法定代表人或其授权委托代理人签字或盖章并加盖单位公章（或电子签章），否则视为无效投标。
4.2.3	是否退还投标文件	否
5.1	开标时间和地点	开标时间：2025 年 7 月 10 日； 开标地点：青海道恒建设集团有限公司会议室
5.2	开标程序	开标顺序：随机顺序；
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：5 人。
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	□是 ☑否，推荐的中标候选人数：推荐排名最前的三名
10.履约保证金：100000.00 元（现金）。		
10.1 词语定义		
10.2 招标控制价		
	招标控制价	**本项目不设招标控制价。电梯品牌为国内一线品牌，最终以低价中标。**
10.6 知识产权		
	构成本招标文件各个组成部分的文件，未经招标人书面同意，投标人不得擅自复印和用于非本招标项目所需的其他目的。	
10.10 解释权		
	最终解释权归招标人。	
10.11 招标人补充的其他内容		

质保期	**两年（自取得电梯运行许可证交付招标人使用后开始计算）**
付款方式	合同签订后甲方向乙方于次月支付总台量*1000 元/台作为预付款（乙方需提供足额银行保函，不提供足额银行保函，甲方有权拒付预付款），乙方按甲方要求对设备进行分批进场，设备到场后并安装完成支付安装完成设备台量结算额的 60%（预付款逐步扣回），初验合格后付完成工程量的70%，消防验收合格后付完成量的80%，竣工验收合格后付完成量的95%。保修期一年，保修期（工程验收合格之日起 1 年）满，6 个月后付至结算工程款的 100 %。如在保修期内由于乙方原因造成的一切维修费用、业主罚款及其他连带责任均由乙方承担。

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国招标投标法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目进行招标。

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本招标项目建设地点：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、计划工期、质量要求

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本招标项目的计划工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本招标项目的质量要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本项目施工的资质条件、能力和信誉。

（1）资质条件：见投标人须知前附表；

（2）财务要求：见投标人须知前附表；

（3）其他要求：见投标人须知前附表。

1.4.2 投标人不得存在下列情形之一：

（1）为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

（2）为本招标项目前期准备提供设计或咨询服务的；

（3）为本招标项目的监理人；

（4）为本招标项目的代建人；

（5）为本招标项目提供招标代理服务的；

（6）与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；

（7）与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；

（8）与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；

（9）被责令停业的；

（10）被暂停或取消投标资格的；

（11）财产被接管或冻结的；

（12）在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的。

1.4.3 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本招标项目投标。

1.5 保密

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。

1.6 语言文字： 招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.7 计量单位： 所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

1.9.1 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。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 除招标人的原因外，投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.9.4 招标人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况，供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

2.1.1 本招标文件包括：

（2）投标人须知；

（4）合同条款及格式；

（6）技术标准和要求；

（7）投标文件格式；

（8）投标人须知前附表规定的其他材料；

3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件应包括下列内容：

（1）投标函及投标函附录；

（2）法定代表人身份证明；

（3）法定代表人授权委托书；

（4）报价明细表；

（5）安装服务方案；

（6）技术方案；

（7）资格审查资料；

（8）项目管理机构；

（9）投标人认为提供的其他材料；

3.2 投标报价

3.2.1 投标人在投标时只允许提供一个报价及方案。

本次投标报价为一次性报价。币种为人民币。投标报价含主件、标准附件、备品备件、专用工具、安装、调试、验收、五方对讲、车禁警报系统、土建开孔、培训、质保期服务、技术服务、运输、保险及因购买货物和服务所需缴纳的所有税费等全部费用。供货时须提供产品的合格证、检测报告复印件、发货清单等。

本次招标要求报单价、合价、总价。报价采取固定总价的报价方式。报价一次性包死，在合同期间，如工期顺延，价格不再调整。如果招标人在合同实施过程中提出变更或其他要求，执行单价，对总价调整。

保修期外的维护方案（含大修）及相应的费用清单单独竞报，不包含在总报价内，作为售后服务内容之一考评。

质保期不低于质量检验验收部门验收合格之日起两年（最低为两年，可自由竞报），质保期内电梯日常维护保养及维修均由生产厂家负责，并提出维护方案，承担相关费用。投标人应列出质保期后，如果业主与供货方签订维保合同，每年每台电梯全包的维修保养费用，以及维保内容；并列出保修期外的大修维护方案及相应的费用清单（含材料、设备、备品备件、易损件）。

投标文件中应分别标明每种设备的品牌、型号、性能、产地、设备单价、材料费、运费、安装费、吊装费、维护费用等所有费用、合计价。

所有的设备或材料（包括所有的配件）的供货、安装、装修、调试、试运行、检测验收

等必须按照国家电梯供货及安装相关规范及技术要求完成，并达到招标人满意，且满足环保要求。

在电梯安装服务中投标人必须考虑对有关人员的技术培训，提供详细的技术培训计划。

投标人的设备、材料及投标文件其他内容中，如存在环保、安全等缺陷问题，并因此给招标人带来的全部经济损失由中标单位承担。

若设备生产完成后,若招标人施工延期或现场不具备安装条件时,中标人须无偿负责设备保管，待招标人书面通知投标人需要发货时，投标人再将设备送至甲方指定交货地点。

投标人参照招标文件提供的图纸技术参数和实际现场勘察进行投标报价，制造的具体尺寸以现场实际测量为准。

所有货物或供货范围必须按技术要求、招标文件等为准，任何估算错误或漏项的风险一律由投标人承担。

3.2.2 投标人应按招标人提供的统一表格格式按规定的内容填写、签字、盖章，并按招标人提供的工程量进行报价。

3.2.3 投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标总报价，应同时修改报价表中的相应报价。此修改须符合本章第 4.3 款的有关要求。

3.2.4 投标人可先到工地踏勘以充分了解工地位置、情况、道路、储存空间、装卸限制及任何其他足以影响承包价的情况，任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔或工期延长申请将不被批准。投标人应自行联系产品的加工场地、产品的堆放场地、产品的运输，且由此发生的费用一并计入投标报价中，招标人将不予另行支付。

3.2.6 风险范围（包含但不仅限于以下风险）：

（1）材料价格的变化

招标文件中明确由中标人自行采购的材料，其价格变化不再调整。材料质量必须满足设计文件、招投标文件、相关规范规定标准及工程自身的要求，且必须经招标人、监理单位审查同意确认后方可使用。

（2）安全生产、文明施工、环境保护

投标人应充分考虑安全生产、文明施工、环境保护可能带来的费用变化，一经中标，不得再要求因该方面的主管部门要求及参观视察引起的费用调整。

（3）环境因素的影响

投标人应充分考虑场地本身及周边环境影响发生的费用，不再因此方面提出费用调整要求。

（4）专业管线施工影响

中标人应按招标人要求允许专业管线部门进场施工。招标人、监理单位将根据现场情况对

其提出质量、进度、文明施工等方面要求并积极协调督导；中标人亦应对其提出合理要求并监督。中标人应充分考虑专业管线施工可能带来的潜在风险（协调效果不明显，专业管线施工部分质量、进度达不到要求，由中标人处置）引起的费用变化，不再因此方面提出费用调整要求。

（5）保证质量，加快进度采取的措施

施工过程中的为保证施工质量，加快工程进度而采取的措施引起的变更（原设计能满足要求），不再进行费用调整。

（6）建筑垃圾由中标人自行处理，费用在报价中考虑。

（8）材料运输及二次搬运

不再因材料的运输及场地内的二次搬运进行费用调整。

3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为 90 日历天。

3.3.2 在投标有效期内，投标人撤销或修改其投标文件的，应承担招标文件和法律规定的责任。

3.5 资格审查资料在招标过程中，投标人名称发生变更的，必须提供企业所在地工商行政管理部门出具的相关证明，否则其投标将被拒绝；更换投标人的，作为无效投标予以否决。

5.2 评标原则： 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，以国内一线品牌，按招标付款方式付款、低价中标。

6.4 履约能力审查： 中标候选人的经营、财务状况发生较大变化或者存在违法行为，招标人认为可能影响其履约能力的，应当在发出中标通知书前由原评标委员会按照招标文件规定的标准和方法审查确认。

7.2 中标候选人公示： 招标人在投标后 7 个工作日通知投标人。

7.3 中标通知： 中标人无正当理由放弃中标资格的，不能按合同约定及时进场的，情节严重的，投标人的投标保证金不予退还。

7.4 履约保证金

7.4.1 中标人应按投标人须知前附表规定的金额向招标人提交 100000 元履约保证金（现金）。

7.4.2 中标人不能按本章第 7.4.1 项要求提交履约保证金的，视为放弃中标，其投标保证

金不予退还，给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.5 签订合同

7.5.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起 10 天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，招标人取消其中标资格，其投标保证金不予退还并投标人按投保金额的 10%作为违约金赔偿于招标人。。

7.5.3 合同实施期间中标人有下列情况之一者，招标人有权单方终止合同，扣除履约保证金，并要求中标人赔偿招标人的一切损失。

（1）工程转包或违法分包的；

（2）已施工的工程质量经返工后仍不能达到合格质量标准的；

（3）实施施工工期落后于计划工期较大，且无强有力改进措施的；

（4）施工过程中采用不合格建材施工又不及时改正或违背国家规范操作给招标人造成损失的；

（5）未经发包人代表（或驻工地监理工程师）同意，随意改变施工图纸施工的；

（6）因中标人与其他第三人之间债务引起法律责任使招标人在经济等方面受到侵害的。

9.2 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。

9.4 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、中标候选人的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。

1. 评标方法：评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，以国内一线品牌，按招标付款方式、低价中标。

3.6. 废标

有下列情形之一，本项目将予以废标：

1）在投标截止时间结束后参加投标的投标人不足 3 家的；

2)符合招标文件规定条件的投标人不足 3 家或者对招标文件作实质性响应的投标人不足 3

家的；。

3）出现影响采购公正的违法违规行为的；

4）投标人的报价均超过采购预算的；

5）因重大变故，采购任务取消的；

6）法律、法规及招标文件规定的其他情况。

鄄城县董楼佳苑安置房 EPC 建设项目西区

电梯设备采购安装专业分包合同

甲　　方 ：青海同泰建筑工程有限公司

乙　　方 ：_____

工程名称 ：鄄城县董楼佳苑安置房 EPC 建设项目西区

工程地点 ：**鄄城县董楼佳苑西区**

签约地点 ：西宁市城东新华宁广场 21 楼

签约日期 ：_____

第一部分 合同协议书

甲方（发包人）:青海同泰建筑工程有限公司

乙方（承包人）:_____

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定， 遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就 青海同泰建筑工程有限公司鄄城县董楼佳苑安置房 EPC 建设项目西区电梯工程专业分包事项协商一致，共同达成如下协议：

乙方银行账户信息和纳税人信息（以在税务机关登记为准）：

收款单位名称：_____

开户银行及帐号：_____

银行地址： _____

户名：_____

纳税人识别号：_____

地址及电话：_____

如涉及重大信息变更，如开户行、银行账号、税务登记变更、公司名称变更等， 乙方应在甲方付款前七日内向甲方书面告知变更情况并附书面证明材料，否则由此 产生的一切损失均由乙方承担。

甲方银行账户信息和纳税人信息：

单位名称：

开 户 银 行 及 帐 号 ：

户名：

纳税人识别号：

地址及电话：青海省西宁市城东区昆仑东路 178 号 0971-6105535

一、合同设备(具体电梯型号、数量、规格配置及价格见附表)

梯型：_____

台数：_____台

具体参数见厂家图纸

二、合同金额及条件

1、签约合同价（含税价）为人民币：(小写）_____元，(大写）_____元。 其中，设备部分：_____元（税率 13%),调试、安装 部分_____元（税率 3%）。

2、本合同总金额含但不限于设备费、运输费、调试费、吊装、安装人工费、税费、五方对讲、车禁报警系统、电梯联动工程、深化设 计图纸、验收与移交、场内运输、砝码运输及租赁费、一年质保及免保 费、验收费(1 次新安验收)、管理费(如自身管理人员工资等)、运输保险费、利润 等费用；乙方施工管理人员住宿由甲方提供活动板房两间(床上用品自理、生活用水 用电费有乙方承担),现场施工电梯及塔吊乙方免费使用；相关设备及所有零配件厂 家一年质保；电梯验收合格后未移交物业期间的运营管理费(如临时用梯费用等)、 现场建渣清运(乙方产生的建渣自行堆放至指定地点)、水电费、成品保护费、土建开洞费、整改费、电梯设备二次浇注、专业工程内的安全文明施工费及 措施工程费等。

3、界面划分：

3.1、施工用电：甲方确保每栋楼内配置一台施工用电二级配电箱，二级配电箱以外的施工用电乙方自行解决

3.2、电梯电源：甲方负责施工至电梯双电源切换箱含双电源切换箱。双电源切换箱至电梯自带箱电缆及井道照明、井道插座、轿厢照明由乙方负责施工（含材料）。

3.3、甲方负责提供消防自动报警系统的线缆到电梯机房控制柜；

3.4、五方通话主机由电梯公司提供，乙方负责接线、调试，乙方负责提供五方通话 线缆，并布线、配合调试或做无线五方对讲。

3.5、乙方完成曳引机、控制柜、搁机钢梁、轿厢部件、钢丝绳等部件的吊 运工作，并将相关部件吊运到机房或顶层适合位置；

3.6、甲方负责井道底坑的防水处理，预留排水孔，排水管预埋、安装排水设施；

3.7、乙方负责正确安装电梯需要的预埋件及开具孔洞；

3.8、电梯监控：井道监控、轿厢监控由甲方负责，乙方负责预留轿厢探头接头。

3.9、甲方负责为厅门门套四周、厅门地坎下部、井道、机房等孔洞进行封堵灌浆；

3.10、乙方负责提供厅门防护不低于1500㎜的临时护栏并由乙方负责安装。

3.11、甲方负责多部电梯共井道的分隔墙；

3.12、甲方负责机房设备安装完成后的二次浇筑、回填及收边、收口达到厂家及政 府验收要求，如因乙方原因损坏的，由乙方负责维修至验收要求。

3.13、电梯井道的偏差由乙方负责，电梯安装完成后，乙方需要及时调试完成，免费配合甲方使用电梯。以上除了列出的问题由甲方负责外，其余均由乙方负责。

4、合同工期：以甲方施工进度为准。

三、付款方式：（乙方承包该项目的结算价款已经充分考虑到甲方、项目发包方的付款能力，在项目发包方不能按其与甲方合同约定支付工程款导致甲方无法及时按合同约定支付工程款时，乙方有能力在该项目的施工中进行垫资，直至该项目竣工验收，且乙方知晓项目发包方的付款进度，接受项目发包方的付款，甲方付款的条件。）

合同签订后甲方向乙方于次月支付总台量*1000元/台作为预付款（乙方需提供足额银 行保函，不提供足额银行保函，甲方有权拒付预付款），乙方按甲方要求对设备进行分批进场 设备到场后并安装完成支付安装完成设备台量结算额的 60%（预付款逐步扣回），初验合格后付完成工程量的70％，消防验收合格后付完成量的80%，竣工验收合格后付完成量的95%。保修期一年，保修期（工程验收合格之日起1年）满， 6个月后付至结算工 程款的100％。如在保修期内由于乙方原因造成的一切维修费用、业主罚款及其他连 带责任均由乙方承担。（每次结算时由承包方与发包方办理结算联签单，发包方视 承包方质量、安全文明施工、进度等履约情况，除可按本合同相关条款扣除违约金 外，发包方还有权视违约情况适当降低付款比例）

工程款支付程序：甲方每次网银支付或银行承兑（银行承兑占比不得大于50%）。乙方必 须出具真实、有效发票，如发现乙方提供虚假发票，乙须承担违约责任并无偿更换 有效发票，拒绝或逾期不更换发票的，甲方有权解除合同，并拒付或延付后续款项。

乙方应在过程结算（完工结算）完7 日内向甲方开具增值税专用发票（如果乙 方小规模纳税人也必须代开或自开增值税专用发票），必须保证甲方在向乙方付款 前，收到已结算总价的增值税专用发票。否则，甲方有权拒绝付款并顺延付款时间， 并无须承担任何违约责任 。

如甲方以银行承兑汇票，甲方不承 担贴息费用。

乙方按甲方要求和期限内提供真实、合法有效发票，若乙方未提供发票、提供 虚假或不符合国家规定的发票，甲方有权拒付款项，同时不承担任何违约责任。

如因甲方资金紧张不能按期支付工程进度款、结算款时，乙方应对此表示谅解 并不计时长免除甲方延期付款利息，乙方不因延期付款向甲方提起滞纳金、资金占 用费、违约金等任

何经济主张。

四、设备交付与查验

1、甲方应在合同设备到货后48小时内通知监理等责任主体进行设备的查验工 作，如甲方未能按时查验，则视为乙方可自行开箱安装。

五、产品质量保证

1、乙方须按合同规定的合同设备规格向甲方提供全新的、合格的合同设备。 本合同的电梯设备根据“GB 7588-2003 ”《电梯制造与安装安全规范》进行制造。

2、乙方按其企业标准提供合同设备包装，以保证合同设备安全抵达合同指定的 到货地点。

3、甲方应全面提供合同设备到货后的可以堆放的场地。开箱前的整箱保管工作、运输、卸车、开箱等引起设备损坏由乙方承担由此引起的责任。

4、对乙方所采购的与设计和规范要求不符的材料，甲方代表有权拒绝验收， 由乙方按甲方代表要求的时间重新采购符合设计和规范及质量要求的材料，并承担 由此发生的费用及对甲方造成的经济损失（如工期延误和造成的社会舆论等），工期不予顺延。

5、在乙方配合良好的情况下，甲方不得自行安排其他单位进行安装。若乙方不能按甲方要求的工期进行安装，甲方有权委托第三方进行安装、调试(安装费及调试费从工程款中扣除)，乙方将承担该设备的安装责任及电梯设备的质保责任。

六、设备安装、验收、交付

1、乙方以包设计、包工包料、包运输、包安装、保质量、包安全、包文明施 工、包验收合格、包资料、包质保及免保（本项目电梯竣工通过当地质量技术监督 局验收合格拿到验收报告后一年)进行包干施工，其中涉及的费用按照第二条合同 金额及条件中第二点执行；

2、乙方严格按照国家相关规范、标准及电梯验收标准进行电梯设备安装施工、 调试、验收合格；

3、工期要求：严格按照甲方进度要求组织相应设备、人员进行施工，满足甲 方进度要求；

4、乙方应根据本电梯工程实际情况编制相应施工组织方案、进度计划，报甲 方及监理进行审核确认，安装前须通过审核；

5、验收、交付资料由乙方收集、编制，满足验收、交付需要，安装期间随时 接受甲方、监理等监督；

6、工程验收：完成安装调试后，乙方应通知甲方及监理公司对本电梯工程进 行验收。

鉴于本电梯工程还需要报有关政府部门验收合格，故乙方应负责办理该报 验工作并保证本电梯工程在交付甲方验收前已通过政府有关部门的验收。若本电梯 工程竣工验收达到标准后，各方签字盖章确认本电梯工程验收合格，同时乙方把本 电梯工程竣工验收资料(含竣工图)及验收报告正本移交给甲方（副本由乙方保管），移交前甲方需按合同约定支付验收款。若本电梯工程因乙方原因未能通过验收的， 乙方应在甲方要求的时限内对本电梯工程进行整改并承担由此而产生的相应费用 任。

7 、如果在验收中产生纠纷，由工程所在地的产品技术质量监督检查机关核验 为准。

8 、乙方需要免费配合甲方使用电梯，乙方将电梯安装完成后，必须将电梯调试达到特种验收标准，否则因此发生的一切责任及经济损失由乙方承担。在本电梯工程特检验收合格移交维保前，甲方可以提前使用（成品保护由甲方负责),乙方负责告知甲方使用 方法及注意事项，该期间配合费用包含在总价内。

9 、乙方负责向政府主管部门办理安装进场前的报验手续和费用，以及安装完 工后的报验手续直至本电梯工程验收合格。

10 、移交：调试、验收合格后，资料齐全，出具质量保修书后，向甲方移交设 备及随机资料。

11 、乙方进场施工人员须遵守甲方相关管理制度，接受甲方对相关行为的纠正 及处罚；

12 、乙方对乙方工作人员及乙方聘用人员的人身安全负全部责任，并应敦促他 们遵守工地安全文明相关制度。

13、乙方在运输、装卸货及施工过程中应遵循国家颁布的《安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》等有关规定，并依法组织施工并随时接受安全检查人员依法实施的监督检查，乙方应对其在施工场地的工作人员进行安全教育。乙方应制定安全施工管理办法，并由专人负责安全施工的管理，采取必要的安全防护措施，消除事故隐患。施工过程中发生安全事故的责任和由此发生的费用，由乙方全部承担；发生重大伤亡及其他安全事故造成的所有民事责任及刑事责任，均由乙方负责，甲方概不负责。

七、安全文明约定

1 、乙方人员应按甲方要求做好现场人员安全教育，服从甲方管理，乙方应为 施工及现场管理人员配备合格有效的安全防护用品，并为每人购买以外伤害保险。

2 、特种作业人员应具备相关专业技能，并取得相关资质证书。

3 、乙方对电梯安装工作范围内的安全文明全权负责，若因乙方违规作业造成 安全事

故，责任及费用由乙方承担。

4、乙方配置专职安全员。

八、违约责任

1、由于乙方违约不能按时将合同设备交货时，乙方应提前告知甲方,并征得甲方 同意，否则应向甲方支付违约金,其支付办法是,每延迟一月,违约金为迟延交付合同设 备价款的万分之三,违约金总额最多不超过延迟交货设备价款的百分之五。（最少可以调为多少？）

2、由于甲方违约不能在本合同规定的时间内支付合同设备价款时， 甲方应提前 告知乙方,并征得乙方同意,否则甲方应向乙方支付违约金,其支付办法是,每延迟一月，违约金为迟延支付合同设备价款的万分之三,违约金总额最多不超过延迟支付合同 设备价款的百分之五。

3、合同双方不就本合同互相主张间接或预期利润损失，上述违约金是合同一 方向对方主张的唯一救济。任何一方依约应向对方支付的所有违约金、全部费用和 损失赔偿额总和，累计最高以本合同总额 10%为限。

4、甲乙双方均同意对因不可抗力原因而造成的违约负责。

5、不可抗力情形：包括战争、类似战争行为、敌对行为、武装冲突、恐怖活 动、谋反、政变、封锁、暴风雪、地震、山崩、海啸、台风、飓风等国家规定的情 况。在不可抗力事件发生后，尽管提出不可抗力的一方已采取合理的措施阻止其发 生或将事件的负面影响降低到最小，但该等事件仍导致该方延迟或中断履行其在本 合同项下的义务。

6、不可抗力发生后，受影响方（甲方或乙方）应立即将不可抗力发生的情况 通知另一方（乙方或甲方),并应在不可抗力事件发生后三十天内提供由当地商会或 其他有权机构出具的不可抗力事件证明。

7、乙方承担因乙方原因造成的设备损坏（包含运输风险）、安装停工、不能竣工验 收等经济损失。

九、合同的变更与解除

1、总价已包含各种潜在的风险金，不存在因变更而产生的各种费用，变更过后仍按合同价执行，合同变更后需重新确定交货期，由甲方提出变更，交货期后延，乙方提出变 更，交货日期不顺延。

2、在本合同设备安装完毕经当地质量技术监督局验收通过前，如因国家颁布 或修订有关安全规范标准而需对本合同项下未发运或已发运的设备进行功能增加、 性能改变或其他任何类型的改造以满足新的国家标准，因此产生的额外成本和费用 由甲方承担。

3 、甲、乙双方任何一方非依法定事由单方解除合同,须向另一方偿付合同设备 总金额10%的违约金。

4 、本合同所有条款均为打印文字。对任何条款所作的手工修订都应由双方协 商后盖章确认生效。

十、争议解决

甲、乙双方因合同或合同有关事项发生争议的，可以自行和解或要求有关主管 部门调解，任何一方不愿和解、调解或和解、调解不成的以下面条款约定。

甲乙双方同意，凡因本合同或者与本合同有关的任何争议，均应提交西安仲裁 委员会，按照申请仲裁时该会现行有效的仲裁规则进行仲裁，仲裁裁决是终局的， 对双方均有约束力。

十一、技术资料

1 、在合同签定后甲方应向乙方提供甲方盖章确认的土建图纸一份，乙方按此 绘制电梯布置图，由甲方盖章予以确认。乙方将按照布置图安排生产。

2 、如确认图纸上所标注的技术参数与合同的附件所规定的技术规格有不符， 以确认图纸参数为准，否则因乙方原因造成的损失由乙方自行承担。

十二、其它事项

4 、本合同所有附件,均具有同等的法律效力。

5 、甲、乙双方发生纠纷应友好协商解决。协商不成的则应提交青海省西宁市人民法院诉讼解决。

6 、本合同正本一式捌份，甲方执陆份、乙方执贰份。

7 、本合同双方签署盖章后立即生效。

9 、甲方的项目经理授权范围：全面负责工程的组织、联络、管理、监督与 协调工作。

10 、未经甲方书面同意，乙方不得将本合同项下的权利全部或者部分转让给第 三人，否则视为乙方违约，乙方需向甲方支付合同总价 20%的违约金，并承担由此 给甲方造成的全部损失。同时乙方所签署的转让协议对甲方不发生效力。

11 、本合同内设备、安装环境由乙方经现场勘察、图纸审阅及优化设计，合同内单价已包含所有费用，后期设备生产中、运输、施工、验收等过程中不存在任何经济型签证。

12 、乙方工作内容经甲方验收合格之日起28 天内，乙方应向甲方上报 3 份 完整有效的结算资料。甲方对完工结算资料有异议的,有权要求乙方进行修正和提 供补充资料，乙方应在收到通知后 7 天内提交补充资料，若乙方在规定期限内不提交合格资料则视为乙

方违约,不按合同约定结算的情形包括但不限于无签证高价索赔、申报金额不 符合合同原则、煽动工人闹事、采取贿赂或威胁等手段。

13 、如乙方与其他第三方的劳动争议或业务纠纷，导致甲方涉诉或法院对甲方 账号或其他财产采取查封、冻结、划拨、扣押、拍卖、折价、执行等强制措施时， 乙方需向甲方支付合同总价 10%的违约金。若生效裁判文书列明甲方承担费用的， 乙方同意承担该费用；如由甲方先行垫付的，乙方应另向甲方支付该费用 20%的违 约金。以上费用及违约金甲方有权在结算款中直接扣除，同时甲方有权单方面解除 合同，一切后果由乙方自行承担。

15 、乙方按甲方要求和期限内提供真实、合法有效发票，若乙方未提供发票、 提供虚假或不符合国家规定的发票，甲方有权拒付款项，同时不承担任何违约责任。

16 、乙方属于专业分包，本合同价款已将乙方人员伤亡风险考虑在内，施工过程中乙方发生人员伤 亡事故或劳动争议仲裁、诉讼的，乙方应积极解决并承担全部责任和因此发生的赔 偿费用；乙方应对由于自身原因所造成安全事故负全责。发现隐患应及时解决，发 生安全事故后，乙方应立即通知甲方，并迅速采取有效措施，防止事态扩大，减少 人员伤亡和财产损失，并承担全部责任及刑事责任。

17 、乙方必须与每一个工人在用工之日起，按照相关法律法规、工程所在地政 府部门要求签订用工协议，每月与工人核算当月工资并确保工资足额发放。乙方须将工资直接发放到每一个工人手中， 不得将工资发放给包工头。发放工资表及合同复印件报项目 部存档备案，否则项目部不予计价和拨付工程款。

18 、如因甲方资金紧张不能按期支付工程进度款、结算款时，乙方应对此表示 谅解并不计时长免除甲方延期付款利息，乙方不因延期付款向甲方提起滞纳金、资 金占用费、违约金等任何经济主张。

19 、乙方保证劳务工人无重大疾病、传染病及严重不良社会行为记录。

20 、自觉接受甲方及有关部门的管理、监督和检查；接受甲方随时检查其设备、 材料保管、使用情况，及其操作人员的有效证件、持证上岗情况；与现场其他单位 协调配合，照顾全局。

21 、配合甲方办理交工验收。

22 、乙方须服从甲方转发的发包人及项目经理的指令。除非本合同另有约定，乙 方应对其作业内容的实施、完工负责，乙方应承担并履行总(分)包合同约定的、与劳务作业有关的所有义务及工作程序。

26 、甲方向乙方提供生活用水用电，生活用水、生活用电和生产用电电费用由乙方承担，于每月付 款中扣除。（生活用电 1.2 元/度、生活用水5 元/吨）

29 、本合同经甲乙双方加盖印章后生效，对双方具有法律约束力。

31、本合同一式 捌 份，具有同等法律效力，甲方执陆份，乙方执 贰 份。

甲方：青海同泰建筑工程有限公司　　**乙方：**

法定代表人或其委托代理人：　　**法定代表人或其委托代理人：**

年　月　日　　**年　月**

第五章　工程量说明

另附

第六章　技术标准和要求

客梯：首层厅门为镜面蚀刻发纹不锈钢材质，其余厅门钢板喷塑材质，1.2mm 厚 304 不锈钢轿厢，后壁中心板镜面蚀刻，侧壁中心板镜面，铺板发纹不锈钢，PVC 仿大理石地板,真彩液晶显示，语音报站，背景音乐，盲文按钮，含无线五方通话功能，普通层 IC 卡功能（100 张卡/台），远程监控功能，大理石大门套，质保期、免保期两年。新增功能入下：

一．语音呼梯：

●安装方便：离线语音，无需网络，即插即用。

●双麦降噪：增强语音品质，提升交互体验。

●超低功耗：待机功耗 100mW，符合绿色用电。

●远场识别：5 米语音识别率 96%，覆盖整个轿厢。

●声源定位：定向语音增强，360°无死角。

二．非接触感应按钮呼梯：

采用电容式非接触远距离感应按钮，避免乘客手指与按钮接触，降低被传染疾病的风险，特别适用于医院、商场、办公楼等人员密集的场所。

三．轿厢自动消毒杀菌系统：

●通过生物识别，若轿厢内长时间无人，系统可延时运行一段时间后自动睡眠。

●根据轿厢内人数、有或没有人自动开关机、调节风量。

●封闭式的紫外光触媒设计，无紫外光泄露，实现人机共存，在有人员也能实现实时杀菌消毒。

●由于部分病毒、细菌是人体携带的，实时消毒杀菌可在第一时间杀灭病毒细菌，切断传播途径，减少交叉感染。

●循环风量 60m³/h,杀菌效率 99%，病毒（甲流、乙流）杀灭效率 99%，病毒（中东冠状病毒）杀灭效率 98%。

四．负离子杀菌消毒：

在电梯内增设负离子发生器，形成离子风，杀灭空气中的细菌和病毒，以达到轿厢内空气净化、杀菌消毒的目的，给乘客营造一个健康安心的环境。

五．紫外线杀菌消毒：

在电梯内增设紫外线杀菌灯，以防止患者和医务工作者交叉感染，为乘客的人身安全多一份保障。

六．手机预约乘梯：

乘客不需要与电梯直接接触，仅通过手机微信专用程序操纵电梯，避免交叉感染。乘客在出门前、进楼前采用微信专用程序预约电梯，减少候梯时间。

七．电瓶车/烟雾识别主动防护系统：

当电瓶车进入电梯时，系统自动识别并保持电梯门打开状态，发出声光报警，直到电动车离开轿厢后方可恢复正常运行。若电梯轿厢内发生火灾，电梯 5 秒内就近平层泊梯，开门放出乘客。烟雾报警解除后电梯方可自动恢复正常运行。

其他说明：

1、本技术规格仅指电梯的基本技术要求，不是完整的详细要求，投标人应根据工业技术和工艺发展，采用优质工程惯例及按国家规范所要求的产品标准进行完整的优化设计，并保证所提供的设备满足本技术规格的要求。

2、投标人在投标文件中需详细说明产品设计、制造、安装、试验等采用的标准。如投标人使用的标准在本技术规格中没有规定，则必须对所用的标准加以详细说明，并提交推荐标准的原件和中文译本。当推荐的标准或实施规则等效于或优于本技术规格的要求时，该标准才可能被业主接受。

3、其他要求

3.1 本规范提出的最低限度的技术要求，并未对一切技术细节作出规定，也未充分引述有关标准和规范的条文，中标人应保证提供符合本章和有关最新标准的优质产品，不满足招标文件基本要求的做无效标处理。

3.2　投标人应充分考虑供货期间汇率风险并确定风险系数计入总报价。

3.3　土建由招标人进行配合，投标人必须提供施工方案。

3.4　交货时间、设备交货期：详见前附表。投标人自报设备最短交货期及安装调试验收的最短时间。

3.5 质保期：质量技术监督局特种设备安全检验机构签署监督检验为：“合格”结论的报告后 2 年。（最低质保期，可自由竞报）

3.6 安装服务要求

3.6.1 本招标设备的安装需要确保安装一次验收合格，中标人应承担因报验而发生的一

切费用。

3.6.2 中标人应提供安装调试、负责进行电气、机械设备维修、操作及对操作、维护人员的培训。

3.6.3 设备安装施工安全及未交招标人前的一切设备材料、成品保护由中标方负责。

3.6.4 中标单位在签订合同后要根据甲方现场施工情况绘制井道施工图，并提供给设计院予以确认，如因提供图纸有误，而造成的一切增加费用，由安装单位自负。已确定的井道尺寸不再调整，由中标单位自行考虑安装，有关费用包含在投标报价中。

3.6.5 中标单位根据项目进度要求，提供所需的预埋件交给施工单位预埋。

3.7 招标人提供、配合的工作和条件。

3.7.1 招标人可提供工具用房一间及所购电梯应存放所需空间，但不提供食宿。

3.7.2 招标人提供的电梯调试电源为临时电源，临时电源提供至建筑物内 50 米，调试所需接电线路由中标人自理。

3.7.3 电梯井道照明，由中标方负责安装。

3.7.4 招标人按实收取中标人安装电梯所需生活、施工用水、电费。

3.7.5 投标人应该在投标文件中说明，如能中标，在安装、调试过程中需招标人配合的工作和招标人需提供的条件。

3.8 售后服务要求

3.8.1 明确质保期内服务内容，售后服务的优惠条件及保修的响应时间；

3.8.2 整套设备要求提供免费维护保养 2 年，并提供免费备件、易损件的清单，免费维保期内如发生非人为原因引起的损坏，中标人应及时更换或修理；

3.8.3 设备原则上要求实行生产、安装单位终身有偿保修。

3.8.4 中标人应提供设备的参考最低使用年限，在此期间内，不应发生非人为操作原因的重大故障，否则，招标人有权追溯中标人的责任。

3.8.5 当配件停止生产的情况下，中标人应实现将停止生产的计划通知招标人，使招标人有足够的时间招标所需的备件；在停止生产后，如招标人要求，中标人应免费向招标人提供备件的蓝图、图纸和规格。

3.8.6 在质保期届满前的最后一个月，在项目现场对所供的重点关键设备进行常规保养。对设备进行一次全面的调整，保证当年的年检通过。

3.8.7 中标人可提供的其他服务：遇有故障，修理人员接用户电话后 2 小时内到达现场。

3.8.8 中标人在本项目内设维保点，提供专人维保服务。

第七章　投标文件格式

正本/副本

_____（项目名称）___标段

投　标　文　件

投标人名称：_____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

目　录

一、投标函及投标函附录；

二、法定代表人身份证明；

三、法定代表人授权委托书；

四、报价明细表；

五、投标货物的质量水平及适用性；

六、供货安装方案；

七、资格审查资料；

八、项目管理机构；

九、投标人认为提供的其他材料；

一、投标函及投标函附录

（一）投标函

_____（招标人名称）：

1．我方已仔细研究了_____（项目名称）___标段招标文件的全部内容，愿意以人民币（大写）_____（¥_____）的投标总报价，工期_____ 日历天，按合同约定实施和完成承包工程，修补工程中的任何缺陷，工程质量达到_____。

2．我方承诺在招标文件规定的投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3．随同本投标函提交投标保证金一份，金额为人民币（大写）_____（¥_____）。

4．如我方中标：

（1）我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。

（2）我方承诺在合同约定的期限内完成并移交全部合同工程。

5．我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确。

6．_____（其他补充说明）。

投 标 人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

地址：_____

网址：_____

电话：_____

传真：_____

邮政编码：_____

_____年_____月_____日

（二）投标函附录-1

工程名称：_____（项目名称）___标段

序号	条款名称	约定内容	备注
1	工期		
2	质保期		
3	质量标准		
4	其他内容		

投　标　人:_____（盖公章）

法人代表或委托代理人:_____（签字或盖章）

日　期：_____年_____月_____日

（三）唱标一览表

项目名称			___标段
投标人名称			
总报价（元）	大写		
	小写		
工期			
质保期			
质量标准			
对招标文件认同程度			
备注			

投　标　人:_____（盖公章）

法人代表或委托代理人:_____（签字或盖章）

日　期：_____年_____月_____日

二、法定代表人身份证明

投 标 人：_____

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。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件

法定代表人身份证正面	法定代表人身份证反面

投　标　人:_____（盖公章）

法人代表或委托代理人:_____（签字或盖章）

日　期：_____年_____月_____日

三、法定代表人授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____（项目名称）___标段的投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：自投标文件签署之日起至投标有效期止。

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证及授权代表身份证

法定代表人身份证正面	法定代表人身份证反面
授权代表身份证正面	授权代表身份证反面

投　标　人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____

_____年_____月_____日

四、报价明细表

（一）总报价明细表

序号	货物名称	品牌	型　　号（详细配置）	原产地及制造商	数量	单价（元）	合　　价（元）	备注
1								
2								
3								
...								
总报价（元）		大写：						
		小写：						

注：1、本表单价中应包含主件、标准附件、备品备件、专用工具、安装、调试、验收、培训、质保期服务、技术服务、运输、保险及因购买货物和服务所需缴纳的所有税费等全部费用；
2、本表按所投货物的详细配置填写所包含内容。本表中未列明的备品配件及费用由投标人承担；
3、投标人可结合本项目实际情况自行编制、扩展本表；

投　标　人:_____（盖公章）

法人代表或委托代理人:_____（签字或盖章）

日　期：_____年_____月_____日

：

六、供货安装方案

格式自拟

七、资格审查资料

（一）投标人基本情况表

<table>
<tr><td>投标人名称</td><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td>注册地址</td><td colspan="3"></td><td>邮政编码</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">联系方式</td><td>联系人</td><td colspan="2"></td><td>电 话</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>传 真</td><td colspan="2"></td><td>网 址</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>组织结构</td><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td>法定代表人</td><td>姓名</td><td></td><td>技术职称</td><td></td><td>电话</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>技术负责人</td><td>姓名</td><td></td><td>技术职称</td><td></td><td>电话</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>成立时间</td><td colspan="2"></td><td colspan="6">员工总人数：</td></tr>
<tr><td>企业资质等级</td><td colspan="2"></td><td rowspan="6">其中</td><td colspan="2">项目负责人</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>营业执照号</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">高级职称人员</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>注册资金</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">中级职称人员</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>开户银行</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">初级职称人员</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>账号</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">技工</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>经营范围</td><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td>备注</td><td colspan="8"></td></tr>
</table>

注：后附《投标人须知前附表》中要求提供的资格审查资料和投标保证金缴纳凭证及投标人认为需要提供的其他资料

八、项目管理机构

（一）项目管理机构组成表

职务	姓名	职称	执业或职业资格证明					备注
			证书名称	级别	证号	专业	养老保险	

（二）主要人员简历表

“主要人员简历表”中的项目负责人应附资格证书、身份证、社会保险证明复印件；其他主要专业负责人应附身份证、资格证、社会保险证明复印件。

姓　名		年　龄		学历	
职　称		职　务		拟在本工程任职	
执业资格等级			级	安全生产考核合格证书（如有）	
毕业学校	年毕业于　　学校　　专业				
主要工作经历					
时　间	参加过的类似项目名称			工程概况说明	发包人及联系电话

九、投标人认为提供的其他材料