**景州文体中心工程水电安装工程劳务分包**

招标文件

**工程名称：景州文体中心工程**

**招标人： 河北建工集团有限责任公司**

**项 目 部联系人： 刘彦阔 ， 133 9308 8536**

**网站技术负责人:周子康，0311-6802 0033；**

**地址：石家庄市友谊北大街146号**

**时间： 2018 年 5 月**

目 录

一、 招标公告

二、投标说明

三、 投标须知

四、 投标文件格式

**一、招标公告**

**景州文体中心工程水电劳务招标公告**

**河北建工集团有限责任公司**现对景州文体中心工程水电劳务施工分包进行招标，欢迎符合条件的承包人参加投标。

**1、工程概况：**本工程总建筑面积59129.21m2，包含文化中心、餐厅体育馆、地下车库、体育场、游泳馆，下沉广场，楼体亮化。

**2、项目地点**：衡水市景县开发区广川大街与市场路交叉口

**3、招标范围**：施工图所示及文化中心和地下车库（I标段）；体育馆、餐厅和游泳馆及体育场（II标段）两个标段工程的水电劳务施工，从基础开始至主体结构结顶施工完毕过程中的给排水、燃气、强电、弱电、消防水和消防电、暖通水和暖通电、楼体亮化、舞台灯光和音响、电梯安装等各专业预留预埋工作，防雷接地工程和等电位施工，给排水和强电专业的安装工程，完成相应施工图纸要求的工作内容。具体内容详见合同条款。

**4、标段划分**：两个标段。

**5、计划工期**：满足招标人施工节点要求，工期约600天。

**6、质量标准**：省优

**7、承包方式**：劳务承包（含辅材、周转材料、施工机具全部自备），辅材指的是依据《全国统一安装工程预算定额 2012年河北省消耗量定额》计算出的辅材，但是不包括**铜鼻子、各类成品管件（包括管箍、管夹、法兰、三通、接头等）、各类阀门、各类漆、各类电线电缆、各类吊杆、各专业管道标识标牌、砂石料、水泥、砖。电气专业各种线卡子包括在辅材中。**

**8、投标单位资格要求**

（1）投标人具有独立法人资格，持有工商管理部门核发的法人营业执照；

（2）投标人具有相应的劳务承包资质（具有电工、焊工、管工等专业），并年检合格；

（3） 投标人具有建设行政主管部门颁发的有效的安全生产许可证。

（4）投标人具有良好的商业信誉，有相关类似规模及结构工程的施工经验、机械设备、专业技术能力及资金实力。

**9、投标方式**

投标人须先到项目部（地址：景县凯越名邸南面）报名进行资格预审，资格预审通过后到建工物流开通投标登录号，并由建工物流进行培训。本工程投标先在河北建工物流有限公司网标电子商务平台上进行网上报价竞标。

网上竞标在河北建工物流电子商务平台上进行。平台网址为：<http://webbiao.com>， 投标人需登录河北建工物流电子商务平台按网站要求进行注册，注册时可咨询网站技术负责人。

**10、报名时间及领取招标文件**

报名截止时间： 2018年5月27日18：00时。

各投标单位经资格审查合格后进行注册，然后从网上下载招标文件及图纸（电子版）。

**11、联系人及电话**

项目联系人：刘彦阔，电话13393088536

网站技术负责人：周子康，电话：0311-68020033

河北建工物流有限公司地址：石获南路66号1#商务楼11楼信息部。

河北建工集团有限责任公司

2018年5月21日

**二、投标说明**

一、项目特点

1、本次招标分为两个标段，标段划分为：施工图所示**文化中心、地下车库、体育馆、餐厅（I标段）**；**游泳馆及体育场（II标段）**两个标段工程的水电劳务施工，**投标方可以选择一个或两个标段进行投标**，优先考虑具有综合施工能力的投标人，拟从每个标段竞标单位中各选1家投标施工单位，承包模式**拟采用定额工日固定综合单价**。

2、本工程运输机械采用塔吊，由招标方提供，不计入报价。

3、各类施工措施及施工人工降效计入综合单价。

4、中标人负责其施工范围内的材料设备的卸车、保管、搬运及二次倒运，本费用需含在本次综合报价内。按招标人要求分类定点码放，码放整齐，达到集团标准化的要求。

1. 包含本工程所有系统结构（包含主体、砌筑）预留、预埋及管内穿带丝、安装等，投标单位需考虑主体施工方配合。
2. 消防箱等箱体施工中的过梁等工程由土建单位配合施工。

二、招标特别声明

1、投标人在报价时，要考虑项目特点中所列因素，中标后，不得以此要求发包人上浮固定总价及额外补偿。需要勘察现场的自行勘察，招标人不再组织。

2、最终结算按工日固定综合单价计入实体项目。

**三、投标须知**

1、工程概况：

工程名称：景州文体中心建设工程

工程地点：衡水市景县开发区广川大街与市场路交叉口

建筑面积：总建筑面积59129.21平米。

现场情况：目前已进入主体施工阶段。

生活区设置：招标人提供生活区，床铺由投标人提供。

2、投标人的资格

1）、参加本工程投标的单位应具有相应专业劳务分包二级及以上资质，现阶段作业人员充足的成建制队伍。

2）、拟派施工管理班子的基本条件：投报本项目的管理人员均应有相应的资质证书、上岗证等，项目经理、技术负责人、质检员、安全员应分别为本工程的专职人员，须常驻工地现场，不得兼任其他工程的相关职务。现场应配备完整的有经验的技术人员，常驻工地随时根据发包方对工程提出的要求做出回应。上述人员均需具有同类工程的施工经验，如不能满足甲方的要求，发包方可要求承包方进行人员调整。施工队伍的管理由承包方负全责，并符合政府相关部门对外来施工企业和人员的管理和要求，承包方必须向发包人提供特种作业人员原始证件。

1. 、特别提醒投标人注意：除非事先经过发包方的认可或根据发包方提出的更换要求，派驻本项目的项目经理、技术负责人、安全员等主要项目管理人员必须与投标文件中所报人员相符，否则视为违约。

3、**开标程序分为网上竞价阶段和谈判阶段。投标单位应不少于5家，低于5家延长报名时间。**

**1）竞价阶段：**

**在电子商务平台综合评标系统进行投标，采用投标报价高位淘汰方式，竞价次数：3轮。**

**第一轮不淘汰，第二轮淘汰后剩余5家，第三轮淘汰后剩余3家进入谈判阶段。**

**报价时间间隔为30分钟。**

**2）谈判阶段：**

**进入谈判阶段的投标单位需提供装订成册并按格式要求盖章签字的投标文件3份，商务报价部分按最后一轮网上竞价填写。**

**3）网上竞价时间：2018年5月29日 9：00，谈判时间：暂定2018年5月30日9：00，谈判地点：暂定筑凯大厦16楼会议室**

4、**投标保证金及履约保证金**

**投标保证金形式：电汇、网银转账。**

**投标保证金金额：人民币10000.00元（大写：壹万元整）**

**递交截止时间：投标截止之日的前一个工作日下午16：00之前（以到账时间为准）账户详细信息如下：**

**开户名：河北建工物流有限公司**

**开户行：光大银行西王支行**

**账号：75220188000078821**

**投标保证金的退还：最迟在合同签订后5日内向中标人和未中标的投标人退还投标保证金。**

**中标服务费由中标单位承担，收取标准为：中标价的1‰，最高不超过10000.00元（大写：壹万元整）。从投标保证金中扣留。**

**中标单位需缴纳50000元（伍万元）履约保证金。**无证书人员办理注册手续和培训等费用由我公司从保证金中扣除，结算时如无工期延误、质量不合格、重大安全事故、材料浪费、打架斗殴、在项目部或建筑管理部门闹事等情况，保证金方予无息退回。如给发包人造成的损失超过保证金的，超过部分金额将从结算款中扣除。

5、对投标人的其他要求：

①投标人应具有电气、给排水、通风空调、消防工程、弱电等综合施工能力；在报价同等的情况下，发包方优先考虑具有综合施工能力的投标人。

②招标方设置垂直运输，该费用由招标方承担，投标人报价是充分考虑现有条件报价。

③做为合格投标人，确认所有招标文件条款，并同意作为合同内容后方可报价。

④投标之前投标人要熟悉图纸（或现场），对图纸（或现场）不明之处向发包人提出书面条款，否则视为投标人对图纸（或现场）没有疑义，结算时不得以此提出价款调整。

⑤投标人在中标后，作为承包人有义务配合发包人做相关技术资料及结算资料。

⑥中标人不得将其承包范围内的工程另行转包，在施工中一旦发现有转包行为，招标人立即取消中标单位的承包权，在此期间所发生的费用和因此给招标人造成的一切损失由该承包人承担。已经施工的工程结算时价格下浮30%，请各投标人慎重斟酌。

6、招标形式：

本工程采用 公开招标、先招后议 招标形式。

7、招标范围：

1）、招标内容：

① 给排水工程：包括但不限于室内雨水系统、污水系统、给水系统和排水系统的干管、支管、管道、支架和管道附件、除锈刷漆、管道保温、给排水设备等本工程给排水设计图纸所示全部工程（包括但不限于预留预埋，预留预埋管口临时封堵和保护），其中卫生洁具由专业厂家安装。

② 电气工程：包括但不限于电气施工图所示的供配电系统、动力系统、照明系统、防雷接地、等电位连接系统等本工程电气设计图纸所示全部工程（包括但不限于预留预埋，管内穿带丝，预留预埋管口和线盒临时封堵和保护），不包括舞台专业灯光和音响设备安装。

③ 通风及空调工程（包括水和电）：包括但不限于预留预埋，管内穿带丝，预留预埋管口和线盒临时封堵和保护。

④ 消防工程（包括水和电）：包括但不限于预留预埋，管内穿带丝，预留预埋管口和线盒临时封堵和保护。

⑤ 暖通工程：包括但不限于预留预埋，管内穿带丝，预留预埋管口和线盒临时封堵和保护。

⑥弱电工程：包括但不限于预留预埋，管内穿带丝，预留预埋管口和线盒临时封堵和保护。

⑦燃气工程：包括但不限于预留预埋，管内穿带丝，预留预埋管口和线盒临时封堵和保护。

⑧楼体亮化：包括但不限于预留预埋，管内穿带丝，预留预埋管口和线盒临时封堵和保护。

⑨专业灯光音响：如剧场舞台灯光和剧场音响等，包括但不限于预留预埋，管内穿带丝，预留预埋管口和线盒临时封堵和保护。

⑩电梯安装工程：包括但不限于预留预埋，管内穿带丝，预留预埋管口和线盒临时封堵和保护。

2）、以上所述范围及介绍只是概括性的，并不能视为完整无缺的，投标人应研究图纸、工程规范及技术说明等，完全了解本工程的实际范围。墙体及楼板开洞钻眼穿管，封堵线槽、孔洞的缝隙处理等均含在招标内容里或报价包含。

8、承包方式：

1）、人工费、机械费、辅材费。采用定额工工日固定综合单价形式报价。

2）、发包人提供一级配电箱、二级配电箱；中标单位负责编制三级箱系统图和提供三级箱采购计划，由发包人统一采购订制，三级箱费用由中标人承担，三级箱费用从工程款中扣除，由中标单位负责各自三级箱日常管理和维护。

3）、本次报价中应包含了投标人必须给农民工办理工伤保险和基本医疗保险的费用。

4）、本次报价中应包含完成招标文件中所有工程内容所有的一切费用。

5）、中标人生活区、办公区水电费由中标人承担。

6）、中标人不得将其承包范围内的工程另行转包，在施工中一旦发现有转包行为，招标人立即取消中标单位的承包权，在此期间所发生的费用和因此给招标人造成的一切损失由该承包人承担。已经施工的工程结算时价格下浮30%，请各投标人慎重斟酌。

7）、施工中，中标人已完成招标工程的部分工作，若经发包方同意承包方自愿放弃中标范围内的其他工作，或发包方发现承包方无能力完成其他项目，或质量达不到约定标准、发生重大安全事故、或其他原因严重影响工期等，发包方有权终止合同，责令其先撤场后结算，招标方为此重新招标并按重新招标的中标价（无论多高）均从其退场方结算价中一并扣除。

**9、投标报价**

1）、报价方式

报价方式分为：定额工工日固定综合单价形式。

A、本次报价定额工日单价 元/工日，依据2012年河北省安装工程预算定额组价，具体为：人工费按照定额工日×中标单价计算，材料费(辅材）× 80%，机械费×80%，措施项目中只计取安全文明施工费，其他措施项目均不计算，企业管理费、利润、规费均不计算。安全文明施工费=直接工程费中人工费合计×2% ，税金、承包商合理利润、保险费用、规费、施工中必要的措施费用、施工中需要的除甲供材料之外的所有材料、其他一切不可预见费用均包括再定额工日单价内。

B、定额工日单价按市场行情结合企业自身综合实力自主报价

2）、投标人领取图纸（如有）只作为参考后，按照图纸的设计内容，结合招标文件及合同条款认真报价，报价时，需结合企业自身实力报价，在同等条件下，招标人优先考虑认真负责报价且合理低价的投标人为中标人。

3）、投标人应充分意识到其报价的竞争性。招标人强调：在报价时，各投标人应自主报价。依据人工、材料、机械的市场价格，结合投标人自身的管理水平和实力决策自己的投标报价。

4）、投标人应保证其报价的充分性、完备性和符合性。

5）、中标方应负责招标方指定分包项目和指定供应材料设备的管理、服务、协调和配合工作并承担招标文件中规定的相应的责任和义务。该部分费用含在报价中。

6）、施工现场的材料装、卸、倒运、现场卫生、宿舍卫生、生活区卫生、厕所的每天清扫、垃圾的集中堆放、清理外运等费用计入报价。招标人项目部办公区及现场临水临电日常维修维护等费用计入报价。

10、投标计价货币与支付货币：本分包工程均采用人民币进行计价与支付。

11、工期要求：具体开、完工日期由发包人制定，承包人必须满足发包人施工节点要求。

12、质量标准：工程质量应达到设计图纸要求及约定的质量目标。

13、现场管理标准：必须达到“省级安全文明工地”标准。

14、材料、设备供应方式：

1）、关于材料、设备：

发包方提供材料表（附表一、二）所示材料，其余均由中标方自行采购，材料的质量标准和档次必须与发包方采购的材料档次匹配，必须达到本工程要求的质量标准。

2）、关于机械：

发包方提供垂直运输机械。

3）、关于材料损耗：

对由发包方供应的材料、设备，中标方应依据工程进度提前一个月编制材料供应计划。否则因材料供应不及时而导致工期拖延造成的损失由承包方负责。材料供应数量以定额工程量加上定额损耗为准，超过部分由承包方负担，一旦发现承包方浪费材料，立即给予浪费材料价值的3倍处罚，并在当月劳务费中扣除，节约将奖励承包方部分费用。

4）、关于材料的保管：

根据本工程特点，施工现场有多家施工单位，为了加强材料进出场的统一管理，双方须各自派人对材料的接收、清点互相监督，各负其责。如中标方的材料、机械工具等出现丢失或损坏等，招标人不承担任何责任。

**15、结算方式**

1）、结算方式：

结算总价=人工费+机械费×80%+材料费（辅材费）×80%+安全文明施工费－水电费－超出定额消耗部分的费用—发包人提供的辅材费-三级箱采购价

人工费=工程量×定额工日含量×中标单价

机械费和材料费均按定额含量计取

安全文明施工费合计=人工费合计×2%

所有调试费用按照60%计取

以上人工费只指直接费中的人工费（措施人工费不计，考虑到定额工日）。

工程量依据2012年河北省安装消耗量定额相关计算规则计算；

劳务费的结算与支付

劳务报酬款按照系统完成进度进行支付（系统分配按照投标报价表执行）。投标人必须在当月24日前将所完成的工程量报招标人。招标人于次月10日前对承包人上一个月完成的工程量给予核实、确认。确认后7个工作日内，支付承包人确认工程量的70%。根据衡水市及招标人的规定，投标人应为职工办理工资卡发放工资，本月收款如不能满足工资发放时，投标人对应补足发放，不得拖欠；具体按集团劳务实名制具体要求执行。

投标人全部工程完成通过验收并结算后付到80%，招标人对结算资料予以确认并与甲方结算完成且从甲方收到款后28日内付到承包总价的95%，剩余5%作为质保金，质保期满付清（无利息）。

投标人应向招标人出具劳务施工企业专用发票作为收款凭证。

2）、结算时进行调整价款的范围：已完工程变更洽商项目按河北省2012年河北省安装消耗量定额确定定额工日、辅材、机具含量，工日单价执行投标时单价调整结算价。

3）、结算时进行调整工期的范围：

（1）如果出现下列不可抗力等情况，招标人与中标人双方可以协商，公正、合理的延长工期。但是由于上述情况所导致的工期延长，中标人不得要求增加任何额外费用。如果工程进度出现拖延，中标人须立即以书面形式通知发包方代表，报告有关工程或任何部分工程的进度或出现拖延的原因。

①天灾（地震、洪水、飓风、雷击等）；

②战争、敌对行动（不论宣战与否）、入侵、外敌行动；

③叛乱、暴动或军事政变或篡压政权，或内战；

④暴乱、骚乱或混乱，但对于完全限在中标人雇佣人员内部并且是由于从事本工程而发生的事件除外；

⑤由于适用法律的变更或任何适用的后继法规的颁布导致本合同的履行不再合法。

（2）除以上原因外如：设计图纸的一般变更，甲供材料到货期拖延但不影响主导工序时，中标人的工期也不能得到延长。

（3）任何因天气恶劣影响工程进度，中标人不得有任何索赔及工期顺延。

4）、报价中对工程质量、工期进度、安全文明施工方面的奖罚措施：

⑴ 该工程质量必须符合图纸及有关技术文件规定的技术质量要求，符合国家及行业的有关标准。如果由于承包人原因达不到， 按工程结算价款3%对承包人进行处罚。

⑵ 本工程工期由于承包人原因每拖后一天，发包人处罚承包人承包总价的2‰。

⑶ 本工程必须达到发包人《质量、环境、职业健康安全管理体系》提出的要求，如由于承包人原因达不到，按工程结算价款5%对承包人进行处罚。

**16、投标报名方式及投标文件的组成**

投标人须先到项目部报名进行资格预审，资格预审评审标准如下：

1、招标前分包单位进行审核、考察的主要审核内容是：

（1）要具有劳务分包作业施工资质等级为 1级。

（2）没有处于被责令停业、投标资格被取消、财产被接管、冻结，破产等状态；

 （3）在最近三年内没有骗取中标和严重违约及重大工程质量问题；

 （4）拟派的项目经理管理及成员、施工队伍的基本情况。

2、 投标申请人就参加本工程投标的预审资料必须是真实有效的，而且能够被恰当证实的资料。

3、参加资格预审的投标人应提供以下内容

企业法人营业执照（提供原件备查）；

企业资质证书（提供原件备查）；

安全生产许可证（提供原件备查）；

法人授权委托书；

专业、技术资格和能力；

资金、设备、设施状况、管理能力、经验、信誉和相应的从业人员基本情况；

近3年类似业绩（以合同签订日期为准，提供原件备查）；

与资格预审有关的其它资料。

是否与集团项目有合作经历，若有请提供相应证明资料。

资格预审通过后到建工物流开通投标登录号，并由建工物流进行培训。本工程投标先在河北建工物流有限公司网标电子商务平台上进行网上报价竞标。

报名地点：衡水市景县开发区广川大街与市场路交叉口 景州文体中心建设工程 项目部 预算办公室

谈判前将投标文件送至项目部。包括如下内容：

1）、承诺书；

2）、法定代表人身份证明文件或法定代表人授权委托书。

3）、投标报价表，拟定施工技术方案。

4）、按本招标文件规定应提交的其它资料。

**17、签订合同**

1）、接到中标通知书后5日内与招标人签订承包合同。逾期不签订合同的，按照有关规定执行。

2）、如果中标人收到中标通知书后，拒绝按规定的时间和本招标文件的规定与招标人或其合法的授权委托人签订合同，招标人将视同该中标人放弃中标资格，招标人将从其他中标候选人中另选中标人。

**附表一、二**

发包人提供的材料表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 材料名称 | 单位 | 备注 |
| 1 | 给排水系统管材及管件等主材 |  |  |
| 2 | 采暖系统管材及管件等主材 |  |  |
| 3 | 通风空调系统管材及管件等主材 |  |  |
| 4 | 强电桥架、导管、电线电缆及母线，防雷接地主材，等电位箱及连接主材，铜线鼻子， |  |  |
| 5 | 卫生洁具及配件 |  |  |
| 6 | 压差控制器、波纹补偿器 |  |  |
| 7 | 冷热水表、阀门、压力表、温度计，不含打压压力表 |  |  |
| 8 | 过滤器、除污器 |  |  |
| 9 | 水垢仪、流量计、 |  |  |
| 10 | 保温板、保温管等保温主材 |  |  |
| 11 | 灯具（含灯源、配件） |  |  |
| 12 | 强电开关、插座 |  |  |
| 13 | 镀锌钢板、防火阀、调节阀、百叶风口、消声器、消声弯头、螺旋风管、送风喷口 |  |  |
| 14 | 地漏、清扫口、伸缩节、阻火圈 |  |  |
| 15 | 配电柜、配电箱、高低压柜 |  |  |
| 16 | 各类设备 |  |  |
| 17 | 消防设备器材及阀门 |  |  |
| 18 | 施工用临时二级及以上配电箱和电缆 |  |  |
| 19 | 软水器、水泵、换热器、水箱、分集水器  散热器及配件 |  |  |
| 20 | 各类接地线、各类漆、各类预留预埋套管 |  |  |
| 21 | 各类建筑材料（砂石料、水泥） |  |  |
|  | 以下无内容 |  |  |

说明：除表中列举的主材为劳务发包人提供供应外，其它未例举的均视为辅材由劳务承包人自理。

**三、投标文件格式**

1）、承诺书；

2）、劳务投标报价表

3）、法定代表人身份证明文件或法定代表人授权委托书；

4）、按本招标文件规定应提交的其它资料。

**承 诺 书**

致： 河北建工集团有限责任公司

我方勘察了工程现场并认真研究了景州文体中心工程安装工程的招标须知、合同条件及附件、工程规范、技术文件与图纸及其他有关资料，我方确认已全面阅读并理解招标文件中的各项要求。特此承诺：

一、我方愿意以劳务投标报价表中的报价承包本招标范围内的所有项目。投标报价包括但不限于安装工程、指定分包的配合等图纸所示的全部工作。

二、我方报价中已充分考虑了为完成本工程所必须的其它材料费、机械费、垂直运输费及施工现场的材料装卸、倒运、现场卫生、厕所的每天清扫、垃圾的集中堆放、清理及装车等全部费用。

三、如果在履约过程中发现任何报价遗漏或风险考虑不足或招标方根据工程情况将我方承包范围部分工作委托其它单位实施，我方不要求总包方酌情给予补偿，并同意将分包部分的费用按招标方的招标价从总价中扣除。

四、经我方依据设计图纸结合施工经验认真计算，并对该工程的项目特点在报价中已作了充分考虑，我方承诺在工程完工结算时决不以任何借口再要求上浮单价或任何额外补偿。

五、我们承诺工程质量达到 “省级安全文明工地” 标准。

六、如果我方中标，签订合同时自愿交纳伍万元(￥50000)的工期、质量、安全、材料管理和现场管理等保证金，未交纳视为自动放弃；如无证书人员办理注册手续和培训等费用由发包人从保证金扣除；结算时如存在工期延误、质量不合格、重大安全事故、材料浪费、打架斗殴、在项目部或建筑部门闹事等情况，我方承诺不要求发包方退还保证金。

七、如果我们中标，保证在接到总包方的开工通知后按规定的时间进场、开工，并在规定的时间内完成合同的全部工程。

八、完全理解你们不以最低价格作为唯一的中标选择标准。

投标单位（盖章）：

负 责 人（签字）：

日 期： 年 月 日

**景州文体中心工程劳务投标报价表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投标单位 |  | 企业所有制类别 |  | | 资质等级 |  |
| 质量标准 |  | 建筑面积 | 59129.21**m2** | | 总工期 |  |
| 单位工程名称 | | 定额工日单价（元） | 定额工工日量（工日） | 单位工程合价（元） | 固定综合平米单价（元） | 备注 |
|
| 给排水工程 | |  | 不填 | 不填 | 不填 |  |
| 强电工程 | |  | 不填 | 不填 | 不填 |  |
| 其它专业预留预埋 | |  | 不填 | 不填 | 不填 |  |
|  | |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |
| 零星用工单价  （元/工日） | |  | | | |  |
| 报价说明 | | 单位工程合价=人工费+机械费×80%+材料费（辅材费）×80%+安全文明施工费－水电费－超出定额消耗部分的费用—发包人提供的辅材费-三级箱采购价 人工费=工程量×定额工日含量×中标单价 机械费和材料费均按定额含量计取 安全文明施工费合计=人工费合计×2% 所有调试费用按照60%计取 | | | | |
| 对招标文件的确认和意见 | |  | | | | |
| 对报价需要说明的问题 | |  | | | | |

**法人代表授权委托书**

致：

现委托 作为我单位委托代理人参加景州文体中心工程安装劳务投标活动，代理人在招标有效期内签署的任何文件、处理的任何事务我单位均予认可，且在此期间被授权人签署的有关文件不因授权的撤销而失效，整个工程过程中出现任何问题，我单位同意承担最终责任。

本授权书于 年 月 日签字生效，特此声明。

代理人 ：

身份证号码为：

代理人（被授权人）： （签字）

职务：

投标单位：（签章）

法定代表人：（签章）

年 月 日

**按本招标文件规定应提交的其它资料**

1、施工队伍管理人员名单及执业资格证书；

2、劳务企业中标后签订劳务合同及施工过程中增加人员时，需同时出具施工人员花名册、身份证复印件及岗位证书原件（含特种作业人员上岗证）进行审验办理备案手续，无证书人员必须在职业技能开发中心办理无证人员培训注册，否则发包人有权取消其中标资格