

# 济南森源控股有限公司2024年三月第二次施工公开竞谈采购公告

(招标编号: SYKG240302GCGKJT)

项目所在地区: 山东省, 济南市

## 一、招标条件

本济南森源控股有限公司2024年三月第二次施工公开竞谈采购已由项目审批/核准/备案机关批准, 项目资金来源为其他资金0, 招标人为济南森源控股有限公司。本项目已具备招标条件, 现招标方式为其它方式。

## 二、项目概况和招标范围

规模: 详见附件

范围: 本招标项目划分为1个标段, 本次招标为其中的:

(001) 山东赛克赛斯氢能源有限公司10kV配电工程红线外土建施工等6个项目;

## 三、投标人资格要求

(001 山东赛克赛斯氢能源有限公司10kV配电工程红线外土建施工等6个项目)的投标人资格能力要求: 详见附件;

本项目不允许联合体投标。

## 四、招标文件的获取

获取时间: 从2024年03月14日 09时00分到2024年03月18日 17时00分

获取方式: etp电工交易专区获取

## 五、投标文件的递交

递交截止时间: 2024年03月26日 09时30分

递交方式: 济南市天桥区三孔桥街28号一楼纸质文件递交

## 六、开标时间及地点

开标时间: 2024年03月26日 09时30分

开标地点: 济南市天桥区三孔桥街28号一楼

## 七、其他

详见附件

## 八、监督部门

本招标项目的监督部门为相关部门。

## 九、联系方式

招 标 人：济南森源控股有限公司

地 址：济南市

联 系 人：\*

电 话：\*

电子邮件：\*

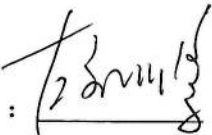
招标代理机构：山东省建设工程招标中心有限公司

地 址：济南市天桥区三孔桥街28号

联 系 人：左新鹏

电 话：0531-85958780

电子邮件：jnzbx@188.com

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）：（签名）

招标人或其招标代理机构：（盖章）

# 第一章 采购公告

济南森源控股有限公司2024年三月第二次施工公开竞谈采购

采购批次计划编号：SYKG240302GCGKJT

## 1. 采购条件

项目建设单位为济南森源控股有限公司或者所属产业单位(以下简称“项目单位”),项目资金来源为其他,出资比例为100%,资金来源已落实,采购人为:济南森源控股有限公司,并委托山东省建设工程招标中心有限公司为采购代理机构。项目已具备采购条件,现对该项目进行公开竞争性谈判采购。

本项目积极响应《中共中央国务院关于开展质量提升行动的指导意见》,倡导潜在应答人用先进标准引领服务质量提升,有效治理质量突出问题,推动形成优质优价的采购机制。

## 2. 项目概况与采购范围

详见采购公告附件。

## 3. 应答人资格要求

### 3.1 应答人须满足如下通用资格要求:

(1)本次采购要求应答人须为中华人民共和国境内依法注册的法人或非法人组织,须具备承担所应答项目的资格条件;并在人员、设备、资金等方面具有保障如期完成采购项目的能力。

(2)法定代表人或单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位,不得参加同一标包应答或者未划分标包的同一采购项目应答;

(3)取得国家法律、法规、部门规章及规范标准规定的有效许可证。取得采购文件要求的国家强制认证证书。

(4)根据《国家电网有限公司供应商不良行为处理管理细则》的规定,应答人存在导致其被暂停成交资格或取消成交资格的不良行为且在处理有效期内的,应答人在首次应答截止之日至成交结果发布之前,任一日在不良行为处理期内的,均适用不良行为处理结果。或应答人存在触发《国家电网有限公司供应商不良行为处理管理细则》第三十三条重大问题“熔断机制”情形的,其应答将被否决。

(5)根据最高人民法院、国家发展改革委、国家铁路局等九部门联合印发的《关于在招标投标活动中对失信被执行人实施联合惩戒的通知》(法[2016]285号),应答人不得被人民法院列为失信被执行人。应答人不得存在违法失信行为,不得

被“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))列入严重失信主体名单,不得被“中国执行信息公开网”网站(<http://zxgk.court.gov.cn/>)列入失信被执行人。即使应答人在应答截止日当日未被人民法院列为失信被执行人,亦未被“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))列入失信被执行人名单或“中国执行信息公开网”网站(<http://zxgk.court.gov.cn/>)中列入失信被执行人,但在发送成交通知书之日,被列为失信被执行人或被列入失信被执行人名单,采购人亦有权取消其成交资格。

(6) 应答人不得被市场监督管理机关在国家企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单或列入经营异常名录信息。即使应答人在应答截止日当日未被市场监督管理机关在国家企业信用信息公示系统中列入“经营异常名录”或者“严重违法失信企业名单”,但在发送成交通知书之日,被列入“经营异常名录”或者“严重违法失信企业名单”,采购人亦有权取消其成交资格。

### 3.2 应答人须满足如下专用资格要求:

详见采购公告附件。

3.3 除专用资格要求中明确接受联合体应答的项目外,不接受联合体应答。

3.4 如接受联合体应答的,应答人还应遵守以下规定:

(1) 联合体各方均应满足3.1款和3.2款的规定。

(2) 联合体各方应按照采购文件提供的格式签订联合体协议书,明确联合体牵头人和各方的权利义务;

(3) 联合体牵头人代表联合体各方负责获取本项目的采购文件及应答工作;

(4) 由同一专业的单位组成的联合体,按照资质等级较低的单位确定资质等级;不同专业分工由不同单位分别承担的,按照各自的专业资质确定联合体的资质。

(5) 联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在同一标包中应答。

3.5 除专用资格要求中明确接受代理商应答的项目外,不接受代理商应答。

3.6 本次采购不接受代理应答。

3.7 各应答人均可就本次采购的部分或全部标包应答。

## 4. 采购文件的获取

4.1 采购文件(电子文件)免费获取。

4.2 凡有意参加应答者,请于2024年03月14日-2024年03月18日17:00时(北京时间,下同),登录采购人招投标交易平台信息系统(国家电网有限公司电子商务平台-电工交易专区<https://sgccetp.com.cn/portal/>,下同)获取采购文件,并按

《电子招标投标办法》等国家法律法规要求,到第三方认证机构办理CA证书电子钥匙。应答人应妥善保管采购人招投标交易平台信息系统账号和密码,以及CA数字证书和密码,因上述账号、数字证书或密码保管不当造成的损失,由应答人自行承担。

应答人应在采购人招投标交易平台信息系统注册并办理CA证书电子钥匙方可获取采购文件,电子钥匙的办理流程请登录招标人招投标交易平台信息系统首页“供应商应用指南”→平台注册→“电脑配置及电子钥匙”下载所有文件仔细阅读。由于没有及时办理电子钥匙导致获取采购文件失败,后果由潜在应答人自行承担。支持电话为:4009915500。

4.3 投标工具下载方式: 请各应答人在采购人招投标交易平台信息系统首页“供应商应用指南→参与投标→投标工具安装”下载并安装。操作手册及常见问题见首页“供应商应用指南”→操作手册(常见问题)”。投标工具操作问题联系采购人招投标交易平台信息系统运维支持电话:010-63411000。

#### 4.4 注意事项

### 5. 首次应答文件的提交

5.1 首次应答文件提交的截止时间(首次应答截止时间,下同):2024年3月26日09:30(北京时间,下同)。

#### (a) 电子应答文件递交:

应答文件提交时间:所有应答文件应当在首次应答截止时间递交(提交)采购人。

应答文件提交地点:提交至国家电网有限公司电子商务平台-  
电工交易专区。

#### (b) 纸版应答文件递交:

现场递交(本项目不接受邮寄):

递交时间:2024年3月26日09:00时至09:30时

递交截止时间:同首次应答截止时间。

递交地点:济南市三孔桥街28-1号山东省建设工程招标中心有限公司一楼。

凡逾期送达或者未送达指定地点的应答文件,采购人不予受理,视其放弃应答。

5.2 首次应答截止时间之前未成功提交至采购人招投标交易平台信息系统的电子应答文件,采购人不予受理。不接受未按规定加密的应答文件及应答文件的修改文件。

### 5.3

未按采购公告规定的时间和方式获取并下载采购文件的应答, 采购人将不予受理。

## 6. 谈判方式:

**首次报价截止时间:同首次应答截止时间。**

**谈判时间:2024年3月26日**

谈判期间将通过电话向应答人反馈不合格事项, 请各应答人在评审期间保持电话畅通, 及时关注手机短信, 以便及时澄清相关问题。

**多轮报价在新一代电子商务平台-**

**电工交易专区进行, 多轮报价时间请关注“新一代电子商务平台(ECP2.0)电工交易专区”或采购代理机构发出的通知。★评审(谈判)期间, 多轮报价开启情况仅通过“(ECP2.0)电工交易专区”发出, 请时刻登录电工交易专区查看, 另外电工交易专区也会自动发送短信通知。因此, 各位应答人在报名时(ECP2.0)电工交易专区填写的电话务必是本次项目授权委托代理人的电话, 且保证畅通!**

### 6.1 开标时间:

**开标(开启价格公示)时间:同首次应答截止时间, 公示时间约1小时。**

代理机构在应答截止时间之后多轮报价前, 在国家电网有限公司电子商务平台电工交易专区公示首次报价。应答人可登陆国家电网有限公司电子商务平台电工交易专区, 登陆账号后自行查看本项目首轮报价情况, 不再组织应答人到现场参加首次报价公示。

## 7. 发布公告的媒介

本次采购公告在以下平台发布:

国家电网有限公司电子商务平台-

电工交易专区(<https://sgccetp.com.cn/portal/>)

中国招标投标公共服务平台(<http://www.cebpubservice.com>)

## 8. 采购文件获取联系方式

8.1. 招标代理机构:山东省建设工程招标中心有限公司

联系人:左新鹏      电 话:0531-85958780

电子邮箱:jnzbzx@188.com

地址:济南市三孔桥街28-1号山东省建设工程招标中心有限公司

招标人招投标交易平台信息系统(国家电网有限公司电子商务平台-  
电工交易专区<https://sgccetp.com.cn/portal/>)

## 9. 合规声明

本采购文件(包括商务部分和技术部分)符合国家现行法律法规规定,若国家颁布新的法律法规或对现有法律法规进行修订,以新颁布或修订后实施的法律法规规定为准。

## 10. 权利声明

禁止对本采购文件或公示信息进行任何形式的转载(包括但不限于部分或全文转载、修改后转载)或任何未经书面授权的使用。任何单位或个人不得对采购公告或公示信息等内容进行不全面、不准确、不客观地分析或使用,任何单位或个人违法或违反本条规定转载、使用本采购文件或公示信息的,采购人将依法追究法律责任。

公告日期:2024年03月14日

采购公告附件

采购公告附件1

序号	项目需求单位	项目编号/ 分标编号	项目名称	分标名称	包号	资质业绩条件	工期/服务期	最高限价(万元)	备注
1	济南鲁源电气集团有限公司格瑞德工程处	D202403030	山东赛克赛斯氢能有限公司10kV配电工程红线外土建施工	30赛克赛斯氢能红线外土建施工	包1	具有有效独立企业法人资质。具有建筑工程施工总承包(或地基与基础工程专业承包)叁级及以上资质,或者电力工程施工总承包(或输变电工程专业承包)叁级及以上资质,具备建设行政主管部门颁发的安全生产许可证(合格有效期内),2020年至今未发生重大安全事故	自合同签订之日起30日内	/	
2	济南鲁源电气集团有限公司金鼎分公司	D202403031	平阴县10kV姜沟线小河口支线102HW52-12#杆至17#杆迁改工程(土建专业分包)	31平阴姜沟线小河口支线迁改土建	包1	1、须具备住建部核发的输变电工程专业承包三级及以上或地基基础工程专业承包三级及以上或电力工程施工总承包三级及以上资质。 2、必须具有建设行政主管部门核发的安全生产许可证,并且安全生产许可证在有效期内。 3、2021年1月1日至投标截止日内,类似项目业绩不少于3个。(注:业绩必须提供对应的合同和发票复印件。)	自合同签订之日起30日内	5.49	
3	济南鲁源电气集团有限公司金鼎分公司	D202403032	山东济南市中10kV五园1#等3个重(过)载台区治理工程(180601230036)(土建专业分包)	32五园等3个重载台区治理土建	包1	1、须具备住建部核发的输变电工程专业承包三级及以上或地基基础工程专业承包三级及以上或电力工程施工总承包三级及以上资质。 2、必须具有建设行政主管部门核发的安全生产许可证,并且安全生产许可证在有效期内。 3、2021年1月1日至投标截止日内,类似项目业绩不少于3个。(注:业绩必须提供对应的合同和发票复印件。)	自合同签订之日起227日内	13	



序号	项目需求单位	项目编号/ 分标编号	项目名称	分标名称	包号	资质业绩条件	工期/服务期	最高限价(万元)	备注
4	济南鲁源电气集团有限公司历源分公司	D202403033	济南东站片区10kV线路01#杆至30#杆迁改工程(专业分包)	33济南东站树荫线迁改工程	包1	具有有效独立企业法人资质,具备输变电工程专业承包三级及以上或地基基础工程专业承包三级及以上或电力工程施工总承包三级及以上资质或建筑工程施工总承包三级及以上,并具有建设行政主管部门颁发的安全生产许可证,2021年至今未发生重大安全事故,近三年至少具有3个同类业绩(提供相应合同和发票)。	自采购人书面通知之日起90日内	203.433	
5	济南鲁源电气集团有限公司(济南森源控股有限公司物业管理中心)	D202403034	110kV佛山变电站辅助设施维修工程	34佛山变电站辅助设施维修	包1	1、企业具有有效的安全生产许可证; 2、具备建设行政主管部门颁发的建筑装饰装修工程专业承包二级及以上资质; 3、2022年1月1日至采购公告发布日,具有类似工程业绩不少于2个。	自合同签订之日起30日内	/	
6	济南鲁源电气集团有限公司市中工程处	D202403035	山东济华燃气有限公司(甄子村西)10kV配电工程(土建)	35济华燃气甄子村西配电土建	包1	具备输变电工程专业承包三级及以上或地基基础工程专业承包三级及以上或电力工程施工总承包三级及以上资质;具备独立法人;具备有效的安全许可证;三年内未发生重大事故;近三年至少具有3个同类业绩(提供相应合同和发票)。	自合同签订之日起30日内	3.28	



采购公告附件2：工程量清单

一、项目名称：山东赛克赛斯氢能源有限公司10kV配电工程红线外土建施工

序号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	含税单价	价税合计
1	新建环网柜基础		座	1		
2	新建埋管2*175MPP管		米	48		
3	新建埋管12*175MPP管+2*100CPVC管		米	15		
4	新建喇叭口（电缆沟）		座	1		
5	新建喇叭口（三通井）		座	1		
6	新建2*2.5*2转弯井		座	2		
7	新建1.6*3*2检查井		座	1		
	合计					

二、项目名称：平阴县10kV姜沟线小河口支线102HW52-12#杆至17#杆迁改工程（土建专业分包）

序号	项目名称	单位	工程量	含税单价（元）	价税合计（元）	备注
1	混凝土转弯井1.7m×1.6m×1.9m 1.井截面,深度:3.45m 2.垫层材料种类,厚度:素混凝土 3.底板厚度:250mm 4.井盖安装:含 5.混凝土强度等级:C30	座	1			包含全部钢筋、混凝土、电缆铸铁井盖等材料（即全部材料乙供）
1.1	挖掘机挖普通土	10m <sup>3</sup>	1.126			
1.2	C154现浇无筋砼垫层[商砼]	10m <sup>3</sup>	0.056			
1.3	C304商砼井、池底	10m <sup>3</sup>	0.202			

1.4	砼井、池底模板	10m 2	0.289			
1.5	M7.5砂浆砖砌矩形井、池壁	10m 3	0.532			
1.6	防水砂浆掺防水剂20	10m 2	2.992			
1.7	C302商砼圈梁及压顶	10m 3	0.076			
1.8	圈梁、平板模板	m2	12			
1.9	现浇构件钢筋HPB300φ10 内[构筑物]	t	0.055			
1.1 0	现浇构件钢筋HPB300φ18 内[构筑物]	t	0.156			
1.1 1	铸铁井盖安装带座	套	0.009			
1.1 2	钢梯安装	t	0.1			
1.1 3	C302预制砼平板(盖板)[ 商砼]	10m 3	0.08			
1.1 4	预制构件钢筋HPB300φ10 内点焊[构筑物]	t	0.02			
1.1 5	预制构件钢筋HPB300φ16 内点焊[构筑物]	t	0.11			
1.1 6	C302预制砼平板(人孔盖板 ) [商砼]	10m 3	0.019			
1.1 7	预制构件钢筋HPB300φ10 内点焊[构筑物]	t	0.016			
1.1 8	预制构件钢筋HPB300φ16 内点焊[构筑物]	t	0.02			
1.1 9	单排外钢管脚手架6m内	10m 2	1.518			
1.2 0	槽坑机械夯填土	10m 3	0.896			

2	<p>电缆排管</p> <p>1.名称：电缆排管</p> <p>2.规格：2*DN100</p> <p>3.材质：MPP管</p> <p>4.壁厚：12</p> <p>5.C30混凝土包封，每隔两米采用管枕固定</p> <p>6.垫层采用C15，含警示带、电缆标桩</p> <p>7.管沟开挖及回填要求满足设计图纸及技术规范要求</p>	m	68			包含全部混凝土、MPP电缆保护管等材料（即全部材料乙供）
2.1	挖掘机挖地坑普通土[人工清]	10m 3	4.964			
2.2	机械原土夯实两遍	10m 2	3.808			
2.3	C15现浇无筋砼垫层	10m 3	0.380 8			含模板制安
2.4	C30现浇砼地沟、电缆沟	10m 3	1.326			含模板制安
2.5	电缆塑料保护管埋地敷设φ100内MPP管	10m	13.6			含MPP管
3	<p>电杆组立</p> <p>1.名称:无拉杆，12m,430mm,U2基础</p> <p>2.工作内容：模板制作及安装、钢筋笼螺栓加工及制作安装、混凝土浇筑、模板拆除、混凝土养护</p>	根; 基	3			
3.1	电杆浇制砼基础浇制	m3	25.5			包含混凝土材料、模板制安拆除、混凝土养护
3.2	钢筋笼制作安装	t	1.2			钢筋材料由无拉杆供应商提供

4	合计					
---	----	--	--	--	--	--

**三、项目名称:**山东济南市中10kV玉园1#等3个重(过)载台区治理工程(180601230036)(土建专业分包)

序号	项目特征描述	单位	数量	折扣后单价(含税9%)	折扣后总价(含税9%)
1	新建2*D175/壁厚20mmMPP管	米	175		
2	新建8*D175/壁厚20mmMPP管	米	17		
3	新建检查井1.6*1.7	座	4		
4	新建630KVA箱变基础	座	2		
5	新建400KVA箱变基础	座	1		
6	4G环网柜基础	座	1		

**四、项目名称:**济南东站片区10kV树脂线01#杆至30#杆迁改工程(专业分包)

序号	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价限价(元)	合价限价(元)
	拉管2*Φ150/12 MPP管1156m				
1	水平导向钻进 1.名称:拉管敷设 2.材质及规格:2*Φ150/12 MPP管	m	1156	176.60	204149.60
	拉管6*Φ150/12 MPP管80m				
2	水平导向钻进 1.名称:拉管敷设 2.材质及规格:6*Φ150/12 MPP管	m	80	451.2	36095
	检查井				
	检查井2.5*2*2 20座				
3	挖沟槽土方 1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:详见图纸	m <sup>3</sup>	1261.8	8.54	10780.82
4	余方弃置 1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:综合考虑	m <sup>3</sup>	313.4	27.89	8740.10
5	回填方 1.填方材料品种:土方	m <sup>3</sup>	687.8	16.2	11169.87

6	回填方 1. 填方材料品种 : 石屑	m <sup>3</sup>	195	136.23	26565.24
7	混凝土检查井2.5*2*2 1. 名称:混凝土检查井2.5*2*2 2. 混凝土强度等级 : 垫层C15、底板、沟壁及顶板 C30 3. 防渗、防水要求 : 抗渗等级P6、防水级别II级 4. 包含钢筋	座	20	24493.43	489868.64
	转弯井2.5*2*2 12座				
8	挖沟槽土方 1. 土壤类别 : 综合考虑 2. 挖土深度 : 详见图纸	m <sup>3</sup>	757.08	8.54	6468.49
9	余方弃置 1. 废弃料品种 : 综合考虑 2. 运距 : 综合考虑	m <sup>3</sup>	188.04	27.89	5244.06
10	回填方 1. 填方材料品种 : 土方	m <sup>3</sup>	412.68	16.2	6701.92
11	回填方 1. 填方材料品种 : 石屑	m <sup>3</sup>	117	136.23	15939.14
12	混凝土检查井2.5*2*2 1. 名称:混凝土检查井2.5*2*2 2. 混凝土强度等级 : 垫层C15、底板、沟壁及顶板 C30 3. 防渗、防水要求 : 抗渗等级P6、防水级别II级 4. 包含钢筋三通井2.5*2*2 10座	座	12	24493.43	293921.18
13	挖沟槽土方 1. 土壤类别 : 综合考虑 2. 挖土深度 : 详见图纸	m <sup>3</sup>	630.9	8.54	5390.41
14	余方弃置 1. 废弃料品种 : 综合考虑 2. 运距 : 综合考虑	m <sup>3</sup>	156.7	27.89	4370.05
15	回填方 1. 填方材料品种 : 土方	m <sup>3</sup>	343.9	16.2	5584.94
16	回填方 1. 填方材料品种 : 石屑	m <sup>3</sup>	97.5	136.23	13282.62
17	混凝土检查井2.5*2*2 1. 名称:混凝土检查井2.5*2*2 2. 混凝土强度等级 : 垫层C15、底板、沟壁及顶板 C30 3. 防渗、防水要求 : 抗渗等级P6、防水级别II级 4. 包含钢筋	座	10	24493.43	244934.32
	喇叭口 8座				
18	挖沟槽土方 1. 土壤类别 : 综合考虑 2. 挖土深度 : 详见图纸	m <sup>3</sup>	107.36	8.54	917.3
19	余方弃置 1. 废弃料品种 : 综合考虑 2. 运距 : 综合考虑	m <sup>3</sup>	107.36	27.89	2994.1
20	喇叭口 1. 名称 : 喇叭口 2. 详见图纸	座	8	10801.74	86413.9
	井扩建 1座				0.0

21	挖沟槽土方 1. 土壤类别 : 综合考虑 2. 挖土深度 : 详见图纸	m <sup>3</sup>	26.8	8.54	229.0
22	余方弃置 1. 废弃料品种 : 综合考虑 2. 运距 : 综合考虑	m <sup>3</sup>	12	27.89	334.7
23	回填方 1. 填方材料品种 : 土方	m <sup>3</sup>	14.8	16.2	240.4
24	井扩建 1. 名称 : 井扩建 2. 详见图纸	座	1	10244.86	10244.9
	新建埋管				
	12*Φ200/5涂塑钢管+2*Φ100/5CPVC管 58m				
25	挖沟槽土方 1. 土壤类别 : 综合考虑 2. 挖土深度 : 详见图纸	m <sup>3</sup>	367.02	8.54	3135.82
26	余方弃置 1. 废弃料品种 : 综合考虑 2. 运距 : 综合考虑	m <sup>3</sup>	192.92	27.89	5380.15
27	回填方 1. 填方材料品种 : 3%水泥石屑	m <sup>3</sup>	104.88	280.84	29454.50
28	回填方 1. 填方材料品种 : 土方	m <sup>3</sup>	174.4	16.2	2827.38
29	垫层 1. 混凝土种类 : C15	m <sup>3</sup>	9.28	493.64	4580.98
30	垫层模板 1. 构件类型 : 垫层模板	m <sup>2</sup>	11.6	40.46	469.29
31	带形基础 1. 混凝土种类 : C20	m <sup>3</sup>	53.57	611.82	32775.41
32	基础模板 1. 构件类型 : 基础模板	m <sup>2</sup>	112.52	69.97	7872.80
33	电缆保护管 1. 名称 : 电缆埋管 2. 材质 : 12*Φ200/5涂塑钢管+2*Φ100/5CPVC管 3. 敷设方式 : 埋地 4. 含标志桩、警示带	m	58	225.21	13062.06
	12*Φ200/27MPP管+2*Φ100/5CPVC管 6m				
34	挖沟槽土方 1. 土壤类别 : 综合考虑 2. 挖土深度 : 详见图纸	m <sup>3</sup>	37.97	8.54	324.42
35	余方弃置 1. 废弃料品种 : 综合考虑 2. 运距 : 综合考虑	m <sup>3</sup>	19.96	27.89	556.64
36	回填方 1. 填方材料品种 : 3%水泥石屑	m <sup>3</sup>	10.85	280.84	3047.11
37	回填方 1. 填方材料品种 : 土方	m <sup>3</sup>	18.01	16.2	292.48
38	垫层 1. 混凝土种类 : C15	m <sup>3</sup>	0.96	493.64	473.89
39	垫层模板 1. 构件类型 : 垫层模板	m <sup>2</sup>	1.2	40.46	48.55
40	带形基础 1. 混凝土种类 : C20	m <sup>3</sup>	4.39	611.82	2685.91
41	基础模板	m <sup>2</sup>	11.64	69.97	814.43



	1. 构件类型 : 基础模板				
42	电缆保护管 1. 名称 : 电缆埋管 2. 材质 : 12*Φ200/27VPP管-2*Φ100/5CPVC管 3. 敷设方式 : 埋地 4. 含标志桩、警示带	m	6	91.59	549.6
	3*Φ150/4涂塑钢管17m				
43	挖沟槽土方 1. 土壤类别 : 综合考虑 2. 挖土深度 : 详见图纸	m3	72.67	8.54	620.89
44	余方弃置 1. 废弃料品种 : 综合考虑 2. 运距 : 综合考虑	m3	30.67	27.89	855.32
45	回填方 1. 填方材料品种 : 3%水泥石屑	m3	18.55	280.84	5209.58
46	回填方 1. 填方材料品种 : 土方	m3	42	16.2	682.08
47	垫层 1. 混凝土种类 : C15	m3	2.21	493.64	1090.94
48	垫层模板 1. 构件类型 : 垫层模板	m2	3.4	40.46	137.55
49	带形基础 1. 混凝土种类 : C20	m3	7.25	611.82	4435.72
50	基础模板 1. 构件类型 : 基础模板	m2	18.02	69.97	1260.82
51	电缆保护管 1. 名称 : 电缆埋管 2. 材质 : 8*Φ150/4涂塑钢管 3. 敷设方式 : 埋地 4. 含标志桩、警示带	m	17	128.4	2183.34
	4*Φ150/4涂塑钢管 80m				
52	挖沟槽土方 1. 土壤类别 : 综合考虑 2. 挖土深度 : 详见图纸	m3	308.74	8.54	2637.87
53	余方弃置 1. 废弃料品种 : 综合考虑 2. 运距 : 综合考虑	m3	162.87	27.89	4542.12
54	回填方 1. 填方材料品种 : 3%水泥石屑	m3	89.38	280.84	25101.48
55	回填方 1. 填方材料品种 : 土方	m3	145.87	16.2	2368.93
56	垫层 1. 混凝土种类 : C15	m3	7.6	493.64	3751.66
57	垫层模板 1. 构件类型 : 垫层模板	m2	16	40.46	647.30
58	带形基础 1. 混凝土种类 : C20	m3	29.73	611.82	18189.53
59	基础模板 1. 构件类型 : 基础模板	m2	96	69.97	6716.93
60	电缆保护管 1. 名称 : 电缆埋管 2. 材质 : 4*Φ150/4涂塑钢管 3. 敷设方式 : 埋地 4. 含标志桩、警示带	m	80	64.92	5193.60

	4*Φ150/17MPP管 277m				
61	挖沟槽土方 1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:详见图纸	m <sup>3</sup>	1069	8.54	9133.54
62	余方弃置 1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:综合考虑	m <sup>3</sup>	563.92	27.89	15726.80
63	回填方 1.填方材料品种:3%水泥石屑	m <sup>3</sup>	309.49	280.84	86917.17
64	回填方 1.填方材料品种:土方	m <sup>3</sup>	505.08	16.2	8202.50
65	垫层 1.混凝土种类:C15	m <sup>3</sup>	26.32	493.64	12992.60
66	垫层模板 1.构件类型:垫层模板	m <sup>2</sup>	55.4	40.46	2241.26
67	带形基础 1.混凝土种类:C20	m <sup>3</sup>	95.2	611.82	58245.64
68	基础模板 1.构件类型:基础模板	m <sup>2</sup>	332.4	69.97	23237.36
69	电缆保护管 1.名称:电缆埋管 2.材质:4*Φ150/17MPP管 3.敷设方式:埋地 4.含标志桩、警示带	m	277	23.46	6499.53
	2*Φ150/4涂塑钢管74m				
70	挖沟槽土方 1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:详见图纸	m <sup>3</sup>	218.82	8.54	1870
71	余方弃置 1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:综合考虑	m <sup>3</sup>	74.99	27.89	2091
72	回填方 1.填方材料品种:3%水泥石屑	m <sup>3</sup>	53.49	280.84	15022
73	回填方 1.填方材料品种:土方	m <sup>3</sup>	143.83	16.2	2336
74	垫层 1.混凝土种类:C15	m <sup>3</sup>	6.36	493.64	3140
75	垫层模板 1.构件类型:垫层模板	m <sup>2</sup>	14.8	40.46	599
76	带形基础 1.混凝土种类:C20	m <sup>3</sup>	12.17	611.82	7446
77	基础模板 1.构件类型:基础模板	m <sup>2</sup>	45.88	69.97	3210
78	电缆保护管 1.名称:电缆埋管 2.材质:2*Φ150/4涂塑钢管 3.敷设方式:埋地 4.含标志桩、警示带	m	74	32.5	2404.7
	2*Φ150/17MPP管 172m				
79	挖沟槽土方 1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:详见图纸	m <sup>3</sup>	508.61	8.54	4345.56
80	余方弃置 1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:综合考虑	m <sup>3</sup>	174.3	27.89	4860.88

81	回填方 1. 填方材料品种:3%水泥石屑	m <sup>3</sup>	124.32	280.84	34914.03
82	回填方 1. 填方材料品种:土方	m <sup>3</sup>	334.31	16.2	5429.19
83	垫层 1. 混凝土种类:C15	m <sup>3</sup>	14.79	493.64	7300.94
84	垫层模板 1. 构件类型:垫层模板	m <sup>2</sup>	34.4	40.46	1391.69
85	带形基础 1. 混凝土种类:C20	m <sup>3</sup>	28.28	611.82	17302.38
86	基础模板 1. 构件类型:基础模板	m <sup>2</sup>	106.64	69.97	7461.39
87	电缆保护管 1. 名称:电缆埋管 2. 材质:2*Φ150/17MPP管 3. 敷设方式:埋地 4. 含标志桩、警示带	m	172	13.0	2242.88
	2*Φ200/5涂塑钢管5m				
88	挖沟槽土方 1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:详见图纸	m <sup>3</sup>	17.08	8.54	145.93
89	余方弃置 1. 废弃料品种:综合考虑 2. 运距:综合考虑	m <sup>3</sup>	6.14	27.89	171.23
90	回填方 1. 填方材料品种:3%水泥石屑	m <sup>3</sup>	4.22	280.84	1185.14
91	回填方 1. 填方材料品种:土方	m <sup>3</sup>	10.94	16.2	177.67
92	垫层 1. 混凝土种类:C15	m <sup>3</sup>	0.52	493.64	256.69
93	垫层模板 1. 构件类型:垫层模板	m <sup>2</sup>	1	40.46	40.46
94	带形基础 1. 混凝土种类:C20	m <sup>3</sup>	1.25	611.82	764.78
95	基础模板 1. 构件类型:基础模板	m <sup>2</sup>	3.8	69.97	265.88
96	电缆保护管 1. 名称:电缆埋管 2. 材质:2*Φ200/5涂塑钢管 3. 敷设方式:埋地 4. 含标志桩、警示带	m	5	36.70	183.48
	合计				2034331.57

### 五、项目名称:110kV佛山变电站辅助设施维修工程

序号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	含税单价	价税合计
1	铲除墙面原粉刷层		m <sup>2</sup>	2500.00		
2	外墙刷丙烯酸涂料		m <sup>2</sup>	2500.00		

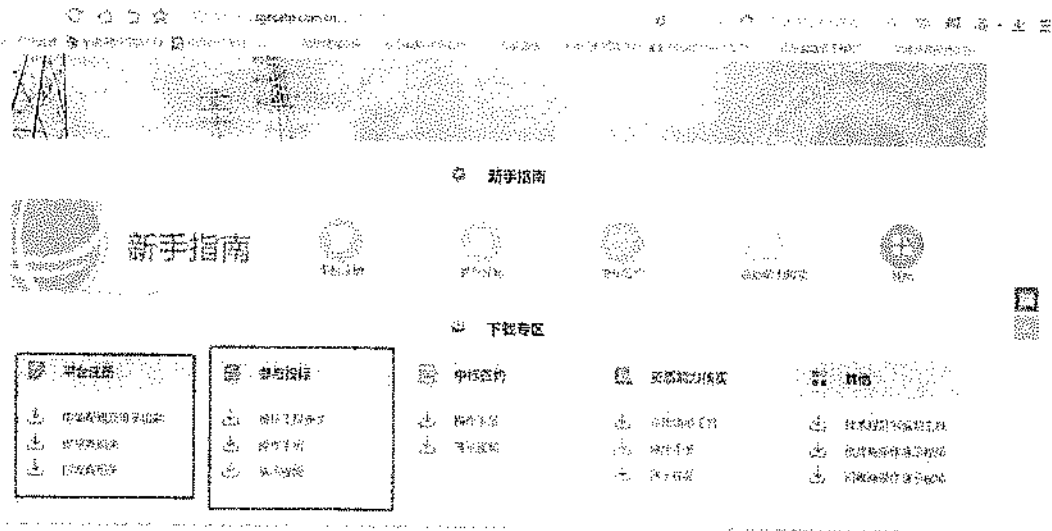
3	聚氨酯防水两遍		m <sup>2</sup>	1000.00		
4	混凝土楼地面(60mm)		m <sup>2</sup>	800.00		
5	成品塑钢窗(双层玻璃)安装		m <sup>2</sup>	60.00		
6	成品塑钢门(双层玻璃)安装		m <sup>2</sup>	60.00		
7	防火门安装		m <sup>2</sup>	50.00		
	合计					

六、项目名称：山东济华燃气有限公司(蛮子村西)10kV配电工程(土建)

序号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	含税单价	价税合计
1	箱变基础	满足现场施工条件	座	1		
2	无拉杆基础	满足现场施工条件	座	1		
3	电缆沟	满足现场施工条件	m	3		
	合计					

## 重要提示

- 1、线上平台操作问题，请登录电工交易专区首页，最下方优先下载查看“操作手册”及“演示视频”进行操作。
- 2、或拨打电工交易专区网站热线：010-63411000转2



电工交易专区供应  
商操作说明.docx

操作手册双击打开 →

## 附件2：退保证金信息模板

项目编号：

项目名称：

汇保证金的时间：                      金      额：

(保证金形式：     款       险       金 )

投标单位银行账户信息(因保证金退还实行原账户退回, 请投标单位提供交保证金的银行账户信息, 如有银行账户变更请及时联系, 0531-87087161):

单位名称：

开户银行：

账    号：

行    号：

注: 以上信息关系到保证金是否顺利退还, 请勿漏填、错填, 感谢配合!

投标单位联系人及电话：

**发票开票信息!!!**

请务必勾选发票类型, 不标注的视为开具增值税普通发票, 恕不退换!

增值税普通发票

纳税人识别号：

增值税专用发票

需增值税专用发票的单位请提供一般纳税人登记证明并提供以下开票信息：

单位名称：

纳税人识别号：

地址、电话：

开户行及账号：

单位公章或财务章盖章处：

**(标书递交现场, 必须单独递交, 无需密封)**