

广西建川投资管理有限责任公司

# 竞争性谈判文件

项目名称：那坡县 2019 年村级垃圾处理设施

配电台区采购安装项目

项目编号：BSZC2020-J1-260215-GXJC

采购人：那坡县住房和城乡建设局

采购代理机构：广西建川投资管理有限责任公司

二〇二〇年十二月

# 目 录

第一章	竞争性谈判公告.....	2
第二章	谈判供应商须知.....	4
第三章	采购需求.....	15
第四章	竞争性谈判响应文件格式.....	48
第五章	合同主要条款.....	57
第六章	评定标准.....	66

# 第一章 竞争性谈判公告

## 项目概况

那坡县 2019 年村级垃圾处理设施配电台区采购安装项目按财政部门批准的政府采购计划（编号：NPZC2020-J1-04039-001）进行竞争性谈判采购，被推荐供应商应在广西建川投资管理有限责任公司（百色市右江区迎龙路 70 号建通中心（竹洲大桥旁）2 号楼 A 座 15 楼）获取竞争性谈判文件，并于 **2020 年 12 月 23 日 11 时 00 分**（北京时间）前提交响应文件。

## 一、项目基本情况

1.项目名称：那坡县 2019 年村级垃圾处理设施配电台区采购安装项目

2.项目编号：BSZC2020-J1-260215-GXJC

3.采购方式：竞争性谈判，由谈判小组审核竞争性谈判文件并与采购人分别推荐推荐 3 家或 3 家以上符合条件要求的供应商参与采购活动的方式。

4.采购预算金额：人民币壹佰捌拾壹万零壹佰玖拾玖元贰角叁分(¥1810199.23)

5.最高限价：人民币壹佰捌拾壹万零壹佰玖拾玖元贰角叁分(¥1810199.23)

6.采购需求：采购那坡县 2019 年村级垃圾处理设施，包括：龙合镇龙合村弄猛屯垃圾处理站、龙合镇德和村德和屯垃圾处理站、龙合镇明浪村垃圾处理站、城厢镇弄底村弄底屯垃圾处理站、德隆乡那造村那造屯垃圾处理站、坡荷乡那池村那吉屯垃圾处理站、百南乡上隆村上隆屯垃圾处理站、平孟镇那珍村那珍屯垃圾处理站、百合乡那化村那化屯垃圾处理站，总共 9 个垃圾处理设施配电台区安装项目。（具体详见本文件第三章采购需求项目货物需求和项目货物技术参数及功能要求一览表）。

7. 交货安装期：签订合同后的 60 日历天内交货并安装完成，并合格交付业主使用。

8. 本项目需要落实的政府采购政策：《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181 号）。

9. 本项目不接受联合体参与采购活动。

## 二、谈判供应商资格要求：

1. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2. 国内注册（指按国家工商管理有关规定要求核准登记的）经营范围达到本次采购货物及服务要求，具有独立法人资格，生产或经营本次采购货物的合格供应商；

3. 具备电力工程施工总承包叁级以上（含叁级）资质；

4. 拟投入本项目的项目负责人具备中级及以上技术职称；

5. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；

6. 对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动。

7. 本项目只接受采购人和评审专家推荐的供应商参与采购活动。

## 三、采购文件的获取：

请被推荐单位持本项目竞争性谈判邀请书于 **2020 年 12 月 17 日至 2020 年 12 月 21 日**(法定公休日、

法定节假日除外），每日上午 8：00 时至 12：00 时，下午 14：30 时至 17：30 时（北京时间，下同）到广西建川投资管理有限责任公司（百色市右江区迎龙路 70 号建通中心（竹洲大桥旁）2 号楼 A 座 15 楼）领取竞争性谈判文件。

**四、响应文件提交（开启）：**

截止时间：2020 年 12 月 23 日 11 时 00 分前（北京时间）

地点：广西建川投资管理有限责任公司（百色市右江区迎龙路 70 号建通中心（竹洲大桥旁）2 号楼 A 座 15 楼），逾期送达或未按竞争性谈判文件要求密封的响应文件将予以拒收。

**五、公告期限：**自本公告发布之日起 3 个工作日。

**六、其他补充事宜：**在疫情防控期间，为有效降低现场交易带来的人员聚集风险，确保人员生命安全和身体健康，参加采购活动的人员不能有疫情接触史、医学观察未满 14 天、体温超过 37.3℃。

**七、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。**

（一）采购人名称：那坡县住房和城乡建设局

地址：那坡县

联系人及联系电话：韩工 18078659292

（二）代理机构名称：广西建川投资管理有限责任公司

地址：百色市右江区迎龙路 70 号建通中心（竹洲大桥旁）2 号楼 A 座 15 层

邮编：533000

联系人：韦工

联系电话：0776-2865300/13367869946

（三）监督部门：

那坡县政府采购管理办公室 0776-6802337

**八、网上公告媒体查询：**

中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）、广西壮族自治区政府采购网（<http://www.gxzfcg.gov.cn>）。

广西建川投资管理有限责任公司

2020 年 12 月 16 日

## 第二章 谈判供应商须知

### 谈判供应商须知前附表

序号	条款号	内 容
1	2.1	项目名称： 那坡县 2019 年村级垃圾处理设施配电台区采购安装项目 项目编号：BSZC2020-J1-260215-GXJC
2	3	<p>1. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；</p> <p>2. 国内注册（指按国家工商管理有关规定要求核准登记的）经营范围达到本次采购货物及服务要求，具有独立法人资格，生产或经营本次采购货物的合格供应商；</p> <p>3. 具备电力工程施工总承包叁级以上（含叁级）资质；</p> <p>4. 拟投入本项目的项目负责人具备中级及以上技术职称。</p> <p>5. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；</p> <p>6. 对在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动。</p> <p>7. 本项目只接受采购人和评审专家推荐的供应商参与采购活动。</p>
3	8.4	响应报价：供应商必须就所参与项目的全部内容作完整唯一报价，漏项报价的或有选择的或有条件的报价，其响应文件将视为无效。
4	20.1	成交服务费：本项目的成交服务费按本须知 20.1 款规定收取，由成交供应商在领取成交通知书前，一次性向采购代理机构支付。
5	11.2	<p>响应文件份数：正本壹份，副本叁份。</p> <p>响应文件密封方式：将响应文件正、副本装一并装入响应文件密封袋中。竞争性谈判响应文件密封方式：将响应文件一并装入响应文件密封袋中。</p> <p>响应文件密封袋上应写明：</p> <p>1) 采购代理机构：</p> <p>2) 采购项目名称：</p> <p>3) 采购项目编号：</p> <p>4) 所竞分标号（如有）：</p> <p>5) 供应商名称：</p> <p>6) （××年××月××日××时××分前不得拆开）</p> <p>竞争性谈判响应文件的密封以响应文件袋无明显缝隙露出袋内文件且封口处有密封签章为合格。</p>

6	12.1 12.2	<p>响应文件递交截止时间和地点：谈判供应商应于 <b>2020 年 12 月 23 日 11 时 00 分</b>前将响应文件密封送交到广西建川投资管理有限责任公司(百色市右江区迎龙路 70 号建通中心(竹洲大桥旁)2 号楼 A 座 15 楼)，逾期送达或未按竞争性谈判文件要求密封的响应文件将予以拒收。</p>
7	9.1	<p>竞争性谈判响应文件有效期：响应文件递交截止日期后 60 日。</p> <p>1、未成交的响应文件有效期内均应保持有效。</p> <p>2、成交供应商的响应文件有效期自响应文件提交截止之日起至合同履行完毕止均应保持有效。</p>
8	14.1	<p>谈判保证金的提交方式：可以银行保函、银行转账、电汇、工程担保、工程保证保险等方式提交。禁止采用现钞交纳方式。【备注：严禁要求供应商只能以现金方式提交保证金的行为】</p> <p>谈判保证金（人民币）：<u>人民币贰万元整（¥20000.00）。</u></p> <p>【备注：不得超过控制价的 2%，且最多不得超过 80 万元】</p> <p>采用银行保函、工程担保或工程保证保险方式的，必须为无条件保函，保函有效期不得低于响应有效期【备注：在响应截止时间前于开标现场将开具的无条件银行保函或工程担保或工程保证保险原件递交给采购人，复印件加盖供应商单位公章装入响应文件中】，否则做否决响应处理；采用银行转账、电汇方式的，必须从供应商的基本账户转账或电汇到以下指定的谈判保证金专用账户【备注：在响应截止时间前于开标现场查验谈判保证金提交收据（如有）、银行转账（电汇）底单原件，复印件加盖供应商单位公章装入响应文件】，否则做否决响应处理。</p> <p>开户名：广西建川投资管理有限责任公司百色分公司</p> <p>开户银行：中国建设银行股份有限公司百色中山支行</p> <p>银行账号：4505 0167 6114 0000 0093</p> <p>办理谈判保证金手续时，在银行转账单或电汇单的用途栏或空白栏上注明谈判项目名称（简称）或项目编号。</p>
9	15.1	<p>谈判时间：<b>2020 年 12 月 23 日 11 时 00 分</b>截标后</p> <p>谈判地点：<u>广西建川投资管理有限责任公司(百色市右江区迎龙路 70 号建通中心(竹洲大桥旁)2 号楼 A 座 15 楼)</u>组织谈判，参加谈判的法定代表人或委托代理人必须持有有效证件[1. 法定代表人持本人身份证原件及复印件或授权委托人持授权委托书原件及本人身份证原件及复印件、法人身份证复印件；2. 谈判保证金缴纳凭证原件]依时到达指定地点等候当面谈判。</p>
10	15.6	<p>评标方法：最低评标价法（详细见第六章）</p>
11		<p>在对供应商资格审查时进行信用查询</p> <p>查询渠道：“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等</p>

		<p>查询起止时间：自谈判公告发布之日起至响应文件递交截止时间</p> <p>查询记录和证据留存方式：在查询网站中直接打印查询记录，打印材料作为评审资料保存。</p> <p>信用信息使用规则：对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，资格审查不通过，不得参与政府采购活动。</p>
12	18.4	<p>履约保证金的金额：根据百色市人民政府办公室关于印发&lt;2020 年百色市优化营商环境百日攻坚行动方案&gt;的通知》相关规定，本项目无需缴纳履约保证金。</p>
13		<p>1、本文件中描述供应商的“公章”是指根据我国对公章的管理规定，用供应商法定主体行为名称制作的印章，除本文件有特殊规定外，供应商的财务章、部门章、分公司章、工会章、合同章、投标专用章、业务专用章及银行的转账章、现金收讫章、现金付讫章等其它形式印章均不能代替公章。</p> <p>2、本文件中描述供应商的“签字”是指供应商的法定代表人或被授权人亲自在文件规定签署处亲笔写上个人的名字的行为，私章、签字章、印鉴、影印等其它形式均不能代替亲笔签字。</p>

## 谈判供应商须知

### 一、总 则

#### 1. 适用范围

本文件仅适用于本文件中所叙述的货物类政府采购项目。

#### 2. 定义

2.1 “采购人”是指：那坡县住房和城乡建设局

2.2 “采购代理机构”是指：广西建川投资管理有限责任公司。

2.3 “谈判供应商”是指响应本文件要求，参加谈判的法人或者其他组织。如果该供应商在本次谈判中成交,即成为“成交供应商”。

2.4 “货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。

2.5 “服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象。

2.6 “竞争性谈判响应文件”是指：供应商根据本文件要求，编制包含报价、技术和服务等所有内容的文件。

2.7 “▲”系指实质性要求条款。

3. 供应商的基本条件：详见须知前附表。

#### 4. 谈判费用、代理服务费

4.1 谈判供应商应自行承担所有与编写和提交竞争性谈判响应文件有关的费用，不论谈判结果如何，采购人和采购代理机构在任何情况下无义务和责任承担此类费用。

4.2 本项目的代理服务费按须知前附表的规定执行，由成交供应商在领取成交通知书前，一次性向采购代理机构支付。

#### 5. 竞争性谈判文件的澄清和修改：

5.1 供应商应认真阅读谈判文件的采购需求，如发现需求中有误或要求不合理的，供应商必须在提交首次响应文件截止之日前，以书面形式向采购人、采购代理机构提出。

5.2 提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者谈判小组可以对已发出的谈判文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为谈判文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构或者谈判小组应当在提交首次响应文件截止之日 3 个工作日前，以书面形式通知所有接收谈判文件的供应商，不足 3 个工作日的，应当顺延提交首次响应文件截止之日。

5.3 谈判供应商接电话通知后到采购代理机构处领取以上澄清答复（或补充通知、更改通知等），或在网上查询，如在电话通知后 24 小时内不上门领取的，则视为已在网上查询收到。该澄清或修改的内容为竞争性谈判文件的组成部分。谈判供应商在每一次收到澄清答复或补充通知后应立即以书面形式通知采购代理机构，确认已收到该澄清答复或补充通知。否则，由此造成的一切后果由谈判供应商负责。（电话通知时以谈判供应商购买竞争性谈判文件所留电话，如谈判供应商所留电话有误或打不通等造成的一切后果由谈判供应商负责）

### 二、竞争性谈判响应文件的编制

6. 竞争性谈判响应文件编写的注意事项：详见前附表

#### 7. 竞争性谈判响应文件编制基本要求

7.1 谈判供应商对竞争性谈判响应文件的编制应按要求装订和封装。



7.2 谈判供应商提交的竞争性谈判响应文件以及谈判供应商与采购代理机构和采购人就有关谈判的所有来往函电均应使用中文。谈判供应商提交的支持文件和印刷的文献可以使用别的语言，但其相应内容必须附有中文翻译文本，在解释竞争性谈判响应文件时以翻译文本为主。

7.3 除技术要求中另有规定外，本文件所要求使用的计量单位均应采用国家法定计量单位。

7.4 谈判供应商应认真阅读、并充分理解本文件的全部内容（包括所有的澄清、更改、补充、答疑等内容），承诺并履行本文件中各项条款规定及要求。

7.5 竞争性谈判响应文件必须按本文件的全部内容，包括所有的澄清、更改、补充、答疑等内容及附件进行编制。

7.6 如因谈判供应商只填写和提供了本文件要求的部分内容和附件，而给谈判小组评审造成困难，其可能导致的结果和责任由谈判供应商自行承担。

7.7 竞争性谈判响应文件的组成：竞争性谈判响应文件应由价格文件和商务技术文件两个部分组成（要求装订成一本）。

#### 7.7.1 第一部分：价格文件

##### ▲1) 响应函

##### ▲2) 响应报价表

以上文件均须加盖供应商公章；应该有的必须提供，如未提供，谈判小组有权拒绝其响应文件。

7.7.2 第二部分：商务技术文件（（以下文件要求必须提供的文件应加盖公章按要求提供，否则响应无效。）

▲1) 谈判书及响应声明书；（附件二）

▲2) 商务、技术响应、偏离情况说明表；（附件三）

▲3) 法定代表人身份证正、反面复印件；

▲4) 法定代表人授权委托书原件和委托代理人身份证正、反面复印件（附件四）；

▲5) 谈判供应商有效的企业营业执照、有效的组织机构代码证、有效的税务登记证（或取得统一社会信用代码的营业执照）及资质证书等复印件；

▲6) 提供本单位财务状况报告复印件（具体提供近三年任意一年度的财务报表或经审计的审计报告，新成立的单位请按实际提供）；[格式自拟]

▲7) 响应文件递交截止之日前半年内谈判供应商任意一个月的依法缴纳税费或依法免缴税费的证明复印件；[格式自拟]无纳税记录的，应提供由谈判供应商所在地主管国税、地税部门出具的《依法纳税或依法免税证明》复印件[格式自拟]。

▲8) 响应文件递交截止之日前半年内谈判供应商任意一个月的依法缴纳社保费的缴费凭证复印件[格式自拟]；无缴费记录的，应提供由谈判供应商所在地社保部门出具的《依法缴纳或依法免缴社保费证明》复印件[格式自拟]。

▲9) 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录和不良信用记录的书面声明；[格式自拟]，（供应商可在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn) 查询相关供应商主体信用记录，同时须将查询结果截图加盖单位公章与上述书面声明一并提交)

▲10) 实施方案及服务承诺书（内容可以是提供的切实可行的服务和优惠承诺）[格式自拟]；

▲11) 谈判保证金的缴纳凭证复印件；

▲12) 拟投入本项目的项目负责人中级及以上技术职称证书等复印件。

13) 本采购项目《采购需求》中要求必须提交的材料；

14) 谈判供应商认为需要提供的有关资料（如属于小型、微型企业的，须提供工商注册地的工业和信息化部门出具的相关证明材料等）。

### 三、报价要求

8.1 对于本文件中未列明，而谈判供应商认为必需的费用也需列入总报价。在合同实施时，采购人将不予支付成交供应商没有列入的项目费用，并认为此项目的费用已包括在总报价中。

8.2 成交供应商负责本项目所需货物的提供、组织、售后服务等全部工作。

8.3 谈判供应商应在报价表上标明单价和总价。大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；对不同文字文本竞争性谈判响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。除上述原因以外，如果因谈判供应商原因引起的报价失误，并在谈判时被接受，其后果由谈判供应商自负。

8.4 响应报价：供应商必须就所参与项目的全部内容作完整唯一报价，漏项报价的或有选择的或有条件的报价，其响应文件将视为无效。

8.5 谈判供应商在报价时应考虑各方面因素、各种风险和自己的承受能力。经谈判小组审核存在严重不合理、低于其企业成本的报价，有可能影响产品质量和不能诚信履约的，其报价将不予接受。

8.6 本项目的政府采购预算价是经财政部门认真审核后批准。为了确保采购项目的完成质量和维护公平的竞争及合同的正常履行，根据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条和《中华人民共和国反不正当竞争法》第十一条，经营者不得以排挤竞争对手为目的，以低于成本的价格销售产品（服务）。评标时，对于报价明显低于政府采购预算价并且被评委认为有可能“低于成本”或者“明显不合理并有可能影响商品质量或不能诚信履约”的响应文件，将启动成本评审工作程序。成本评审依据：响应文件中供应商自身出具的服务详细价格构成说明函原件（包括服务成本、管理费用、人员成本构成、物流运输成本、税收等所有成本和利润），同时提供（包含但不限于）以下支撑证明材料：①行政机构税务部门开具的拟投入项目人员的《依法缴纳个人所得税或依法免缴个人所得税的凭证（与本次采购拟投入项目人员所提供社保同月份）》；②近两年经第三方具备审计资质的机构出具的审计报告[包括其固定资产成本及折旧、管理成本、人工费成本（如人员工资、奖金、福利及差旅等费用、税收等所有成本及利润）]复印件（原件现场核查）；③提供至少 2 个类似业绩的费用成本组成明细（并提供该业绩合同复印件，原件现场核查）。以上资料必须齐全，如在规定时间内提供不全或不提供或者谈判小组认定其材料不能详尽合理说明其成本的，或者相关资料真实性及合理性不被谈判小组完全接受的，谈判小组有权将该报价视为“低于成本”或者“明显不合理并有可能影响服务质量或不能诚信履约”，视为低于供应商成本报价的，价格分为零分。

### 四、竞争性谈判响应文件有效期

9.1 自竞争性谈判响应文件递交截止日期后 60 日响应文件应保持有效。有效期不足的竞争性谈判响应文件将被拒绝。

9.2 在特殊情况下，采购代理机构可与谈判供应商协商延长竞争性谈判响应文件的有效期限。

9.3 未成交的响应文件有效期内均应保持有效。

9.4 成交供应商的响应文件有效期自响应文件提交截止之日起至合同履行完毕止均应保持有效。

### 五、竞争性谈判响应文件书写及签名、盖章要求

10.1 竞争性谈判响应文件正本必须用不褪色的墨水书写或打印，修改处应由法定代表人或委托代理人签名和盖公章，否则将会在评审中按无效竞争性谈判响应文件处理。

10.2 字迹潦草、表达不清或未按要求填写的竞争性谈判响应文件可能将被认定为无效的竞争性谈判响应文件。

10.3 竞争性谈判响应文件应由法定代表人或委托代理人在凡规定签章处逐一签名和盖公章，否则将会在评审中按无效竞争性谈判响应文件处理。

## 六、竞争性谈判响应文件的份数、封装和递交

### 11. 竞争性谈判响应文件的份数和封装

11.1 谈判供应商应将竞争性谈判响应文件中“价格文件”和“商务技术文件”装订成一本（两文件相隔之间用封面标识，封面写明“价格文件”、“商务技术文件”字样）。

谈判供应商将竞争性谈判响应文件按正、副本分别装订成册，在每个正、副本封面上标明“正本”或“副本”，以及采购项目名称、采购项目编号、所竞分标号（如有）、谈判供应商名称等内容。副本可以使用已在指定位置签字盖章的正本的复印件（封面除外），一旦正本和副本不符，以正本为准。

11.2 竞争性谈判响应文件份数：正本壹份，副本叁份。

11.2.1 竞争性谈判响应文件密封方式：将响应文件正、副本装一并装入响应文件密封袋中。

11.3 响应文件密封袋上应写明：

- 1) 采购代理机构：
- 2) 采购项目名称：
- 3) 采购项目编号：
- 4) 所竞分标号（如有）：
- 5) 谈判供应商名称：
- 6) （××年××月××日××时××分前不得拆开）

11.4 竞争性谈判响应文件的密封以响应文件袋无明显缝隙露出袋内文件且封口处有密封签章为合格。

11.5 谈判供应商在递交竞争性谈判响应文件时未按本须知要求密封、标记的，采购代理机构有权拒收，拒收所产生的后果由谈判供应商自负。

### 12. 竞争性谈判响应文件的递交

12.1 竞争性谈判响应文件应于竞争性谈判文件中规定的时间前递交到指定地点位置。

12.2 递交竞争性谈判响应文件的地点：见“供应商须知前附表”。

### 13. 迟交的竞争性谈判响应文件

按《政府采购法》的规定，逾期送达的或者未送达指定地点的竞争性谈判响应文件，采购代理机构拒绝接收。

## 七、谈判保证金

14.1 保证金金额应用人民币，具体要求详见谈判供应商须知前附表。

14.2 保证金交纳方式：具体要求详见谈判供应商须知前附表。

14.3 谈判供应商应按本采购项目竞争性谈判中明确规定的谈判保证书缴纳方式，于规定时间前将谈判保证金足额缴纳，并将缴纳凭据复印件按竞争性谈判要求放入响应文件中（供应商应自行考虑谈判保证金到账时间）。

14.4 办理保证金手续时，请务必在银行相关票据（非现金）或凭证的用途或空白栏上注明采购项目名称及采购项目编号、分标号（如有），以免耽误竞争性谈判。

14.5 未成交谈判供应商的保证金，将在成交通知书发出后五个工作日内予以退还，不计利息。成交供应商的保证金在合同签订后五个工作日内退还，不计利息。

14.6 对未按本竞争性谈判文件要求交纳保证金的竞争性谈判响应文件，将会在评审中按照无效竞争性谈判响应文件处理。

#### 14.7 谈判供应商有下列情形之一的，保证金将不予退还：

- 1) 谈判供应商在提交竞争性谈判响应文件截止时间后撤回竞争性谈判响应文件的；
- 2) 谈判供应商在竞争性谈判响应文件中提供虚假材料的；
- 3) 除因不可抗力或竞争性谈判文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；
- 4) 谈判供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的。
- 5) 法律法规规定的其他情形。

**注：谈判供应商已经被推荐为第一成交候选人后撤回竞争性谈判响应文件或拒绝签订政府采购合同的，其保证金将不予退还，并上缴国库，给采购人造成损失的，还应当赔偿损失，并作为不良行为记录在案。**

### 八、谈判程序及评标方法

（一）在谈判正式开始前由谈判小组对竞争性谈判文件进行确认，认可竞争性谈判文件的内容符合法律法规的规定、不存在歧视性或排他性内容。

（二）竞争性谈判响应文件无效的情形：

1.未实质性响应竞争性谈判文件的竞争性谈判响应文件按无效处理。

2.有下列情形之一的视为供应商相互串通参与谈判活动，竞争性谈判响应文件将被视为无效：

（1）不同供应商的竞争性谈判响应文件由同一单位或者个人编制；或不同供应商报名的 IP 地址一致的；

（2）不同供应商委托同一单位或者个人办理谈判活动事宜；

（3）不同的供应商的竞争性谈判响应文件载明的项目管理员为同一个人；

（4）不同供应商的竞争性谈判响应文件异常一致或谈判报价呈规律性差异；

（5）不同供应商的竞争性谈判响应文件相互混装；

（6）不同供应商的保证金从同一单位或者个人账户转出。

3.有下列情形之一的视为关联供应商参加同一合同项下政府采购活动，竞争性谈判响应文件将被视为无效：

（1）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，参加同一合同项下政府采购活动；

4.被拒绝的响应文件为无效。

（三）谈判

#### 15.1 第一轮谈判

谈判时间及地点：详见本须知前附表第 8 项规定。

谈判小组对竞争性谈判响应文件进行资格性审查，依据竞争性谈判文件对已通过资格性审核的各竞争性谈判响应文件进行书面评审，审查竞争性谈判响应文件是否实质上响应了竞争性谈判文件的要求，在评审后由谈判小组组长主持，归纳各专家审核意见，形成谈判要点。谈判小组依据谈判要点，所有成员集中与单一供应商分别进行谈判，给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。

谈判评审在严格保密的情况下进行，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。本公司对谈判过程和重要谈判内容进行记录，谈判双方在记录上签字确认。

谈判后，供应商根据谈判小组统一整理的书面谈判记录要求做出书面承诺，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章后按时密封递交。

当谈判小组一致确定供应商的竞争性谈判响应文件符合竞争性谈判文件要求，无需再谈判的，谈判小组按竞争性谈判文件设定的 15.4、15.6 程序和评标方法确定成交候选人。第一轮谈判后竞争性谈判文件有实质性变动或仍需谈判的，谈判小组对竞争性谈判文件变动或提出谈判意见后进行第二轮谈判。

#### 15.2 竞争性谈判文件变动

(1) 第一轮谈判结束后，各响应供应商退场等候，由谈判小组组长主持，根据竞争性谈判文件和谈判情况结合第一轮谈判整体情况，可以对竞争性谈判文件采购需求中已事先明确的可能实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款进行统一变动，但不得变动竞争性谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对竞争性谈判文件作出的实质性变动是竞争性谈判文件的有效组成部分，谈判小组应当及时以书面形式同时通知所有参加谈判的供应商，并要求供应商做出书面响应。

(2) 供应商应当按照竞争性谈判文件的变动情况和谈判小组的要求重新提交竞争性谈判响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章后密封递交。由授权代表（委托代理人）签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。逾时不交的，视同放弃谈判。重新提交的响应文件与竞争性谈判响应文件同具法律效力。

#### 15.3 第二轮谈判

谈判小组集中就重新提交的响应文件或谈判小组提出的谈判意见与单一响应供应商分别进行谈判。本公司对谈判过程和重要谈判内容进行记录，谈判双方在记录上签字确认。

谈判后，供应商根据谈判小组统一整理的书面谈判记录要求做出书面承诺，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章后按时密封递交。

当谈判小组一致确定供应商的竞争性谈判响应文件符合竞争性谈判文件要求，无需再谈判的，谈判小组按竞争性谈判文件设定的 15.4、15.6 程序和评标方法确定成交候选人。第二轮谈判后竞争性谈判文件仍有实质性变动的或仍需谈判的，谈判小组对竞争性谈判文件变动或提出谈判意见后进行第三轮谈判。以此类推。

#### 15.4 最后报价

谈判结束后，谈判小组要求所有继续参加谈判的供应商在规定时间内提交最后报价。继续参加谈判的供应商作最后报价，由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章后密封递交谈判小组，谈判小组应当从质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求的供应商中，按照评标报价由低到高的顺序提出 3 名以上成交候选人，并编写评审报告。最后报价是供应商竞争性谈判响应文件的有效组成部分。

评审报告应当由谈判小组全体人员签字认可，谈判小组成员对评审报告有异议的，谈判小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选人，采购程序继续进行。对评审报告有异议的谈判小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由谈判小组书面记录相关情况。谈判小组成员拒绝在报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评审报告。

15.5 谈判供应商的报价均超过了政府采购预算，采购人不能支付的，谈判活动终止。

15.6 本采购项目的评审依据为竞争性谈判文件和竞争性谈判响应文件，采用的评标方法为**最低评标价法**。

#### 15.7 小型和微型企业最终报价扣除计算。

按照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号），谈判供应商认定为小型和微型企业（以响应文件提供的符合规定的有关证明材料为准）且所投产品均为小型和微型企业产品的，对最后报价给予 10% 的扣除，扣除后的价格为评标报价，即评标报价=最终报价×（1-10%）；大中型企业与小

型、微型企业组成联合体采购，其中小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30%以上的，联合体最终报价给予 2%的扣除，扣除后的价格为评标报价，即评标报价=响应报价×（1-2%）；除上述情况外，评标报价=最终报价。

#### 15.8 低于成本报价

谈判小组在评审过程中发现供应商的总报价明显低于其他供应商的总报价或者明显低于采购预算价，有理由怀疑其报价可能低于其成本的，应当要求该供应商做出书面说明并提供相关证明材料。供应商不能合理说明或者不能提供相关证明材料的，视作该供应商报价以低于成本价，其响应文件无效。

### 九、确定成交供应商办法

16.1 根据以下原则确定成交供应商：质量和 Service 均能满足竞争性谈判文件实质性响应要求的供应商中按最后报价/评标报价最低的原则确定成交供应商。

16.2 谈判小组按照第六章评标办法推荐 3 名成交候选人。

### 十、成交结果公告

17.1 采购代理机构在评审结束后 2 个工作日内将谈判评审报告送采购人确认，采购人确认后，成交结果公告将在发布采购公告的网站上发布，同时向成交供应商发出成交通知书。

17.2 谈判供应商认为成交结果使自己的权益受到损害的，可以在成交结果公告期限届满之日起七个工作日内以书面形式向采购代理机构提出质疑。采购代理机构将在收到谈判供应商的书面质疑后七个工作日内做出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

17.3 质疑谈判供应商必须首先经过质疑程序，在对采购代理机构的答复不满意或者采购代理机构未在规定的时间内做出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内书面向本级政府采购监督管理部门投诉。

### 十一、签订合同

18.1 成交供应商自成交通知书发出之日起 30 日内与采购人签订合同。

18.2 成交供应商拒绝签订政府采购合同的，采购人可以根据谈判评审报告确定成交供应商之后排名第一的成交候选人作为成交供应商并签订政府采购合同，也可以重新开展采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。

**18.3 成交供应商拒绝签订政府采购合同的，其保证金将不予退还，并上缴国库，给采购人造成损失的，还应当赔偿损失，并作为不良行为记录在案。**

#### 18.4 履约保证金

根据百色市人民政府办公室关于印发《2020 年百色市优化营商环境百日攻坚行动方案》的通知》相关规定，本项目无需缴纳履约保证金。

### 十二、适用法律

19. 采购当事人的一切活动均适用于《中华人民共和国政府采购法》及相关规定。最终谈判结束后，谈判小组不得再与谈判供应商进行任何形式的商谈。

### 十三、其他事项

#### 20 质疑

20.1 谈判供应商认为竞争性谈判文件使自己的权益受到损害的，可以在获取竞争性谈判文件之日起七个工作日内以书面形式向采购人委托的采购代理机构质疑；谈判截止时间后，采购代理机构不再受理对竞争性谈判文件的质疑。

20.2 谈判供应商认为采购过程和成交、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权

益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人委托的采购代理机构质疑。

20.3 采购代理机构应当依照 20.1 和 20.2 条款的规定就采购人委托范围内的事项在收到谈判供应商的书面质疑后七个工作日内做出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

## 21 投诉

21.1 谈判供应商必须首先经过质疑程序，在对采购代理机构的答复不满意或者采购代理机构未在在规定时间内做出答复，可以在答复期满十五个工作日内以书面向同级监督部门投诉。

## 22 成交服务费

根据《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格〔2015〕229号）通知，签订合同前，成交供应商须一次各采购代理机构付清成交服务费。

## 23 解释权

本竞争性谈判文件是根据国家有关法律、法规以及政府采购管理的有关规定和参照国际惯例编制，解释权属本采购代理机构。

## 第三章 采购需求



## 采购项目技术规格、参数及功能要求

### 一、项目要求及技术需求

1、本一览表中的品牌、型号仅起参考作用，供应商可选用其他品牌型号替代，但这些替代的品牌型号要实质上相当于或优于参考品牌型号及其技术参数性能（配置）要求；

2、本一览表中参考品牌型号及技术参数性能（配置）不明确或有误的，或供应商选用其他品牌型号替代的，请以详细、正确的品牌型号、技术参数性能配置填写响应报价表和技术规格偏离表。供应商须根据技术参数及性能配置要求提供一一对应的技术响应偏离表。

3、供应商所提供的设备必须是原厂家合法渠道的符合国家和行业标准的全新正品，所有产品需完全满足竞争性谈判文件所述要求。

4、供应商必须自行为其产品侵犯其他供应商或专利人的专利成果承担相应法律责任；同时，具有产品专利的供应商应在其响应文件中提供与其自有产品专利相关的有效证明材料，否则，不能就其产品的专利在本项目采购过程中被侵权问题提出异议。

### 二、项目货物需求和技术参数及功能要求一览表

#### （一）百合乡那化村那化屯垃圾处理站

序号	货物名称及技术参数及功能要求	单位	数量
1	三相四线电能表（3×220V/380V 3×1.5(6)A 0.5S/2.0级）只带 RS-485 接口	只	1.00
2	集中器（3×220V/380V）三相四线，带 RS-485 接口，带载波下行模块，带 GPRS 上行模块	台	1.00
3	底盘 DP6-3	块	2.00
4	卡盘 KP8-3	块	4.00
5	拉线盘 400×800	块	2.00
6	接地角桩 ∠50×5×1500	条	40.00
7	接地圆钢 Φ16×6000	条	66.00
8	水泥 425#	t	0.10
9	碎石 5-20mm	m <sup>3</sup>	5.00
10	细砂	m <sup>3</sup>	5.00
11	水	m <sup>3</sup>	5.00
12	锥形高强度水泥杆，190mm×12m，1，48.75kn.m φ190/350×12m 14φ16	根	1.00
13	锥形高强度水泥杆，190mm×12m×68kn.m φ190/350×12m 16φ18	根	2.00
14	高压横担 ∠70×7×1500-D200	根	6.00

15	瓷质悬式瓷瓶 XP-7	片	2.00
16	钢化玻璃绝缘子 LXY-70	片	12.00
17	拉线棒 $\phi 16 \times 2500$	根	2.00
18	并沟线夹 JB-1	付	12.00
19	钢线卡子 JK-1	付	16.00
20	螺栓型耐张线夹 NLD-2	付	12.00
21	单联碗头挂板 W-7B	付	18.00
22	延长环 PH-10	付	2.00
23	U 型挂环 U-10	付	18.00
24	直角挂板 Z-10	付	6.00
25	球头挂环 Q-10	付	18.00
26	楔型线夹 NX-2	付	2.00
27	UT 型线夹 NUT-2	付	6.00
28	拉线警示棒	条	2.00
29	双头螺栓(配六母四垫) M16 $\times$ 300	套	12.00
30	螺栓(配一母一垫) M16 $\times$ 80	套	46.00
31	高压隔离开关担 $\angle 63 \times 6 \times 1600$ -D220	根	1.00
32	高压隔离开关担 $\angle 70 \times 7 \times 3350$ -D230	根	1.00
33	单相相支架 -60 $\times$ 6 $\times$ D194	付	1.00
34	拉线抱箍 -60 $\times$ 6 $\times$ D200	付	2.00
35	针式瓷瓶 PQ-15T	只	6.00
36	10kV 进线相序牌 $\phi 160$	块	18.00
37	0.4kV 进线相序牌 $\phi 160$	块	16.00
38	钢芯铝绞线芯绝缘架空电缆 JKLGJYJ-10kV-35/6	km	0.79
39	钢芯铝绞线芯绝缘架空电缆 JKLGJYJ-10kV-70/10	km	0.03
40	塑料铜芯线 BV-70	km	0.03
41	镀锌钢绞线 GJ-35	kg	10.00
42	高压引下线横担 $\angle 63 \times 6 \times 3350$ -D220	根	1.00
43	铜接线端子 DT-70	付	4.00
44	10kV 进线相序牌 $\phi 160$	块	18.00
45	0.4kV 进线相序牌 $\phi 160$	块	16.00
46	避雷器横担 $\angle 63 \times 6 \times 3350$ -D260	根	1.00
47	485 通信线 2*1.5 (铜芯)	m	1.00
48	瓷横担 SC-210(Z)	根	6.00
49	柱式绝缘子 PSN-105/5ZS	只	3.00
50	接地连接扁钢 -5x50, 热镀锌扁钢 380mm	条	6.00
51	接地连接扁钢 -5x50, 热镀锌扁钢 250mm	条	12.00

52	避雷器接地引上线(下段) -5x50, 热镀锌扁钢 2600mm	条	1.00
53	避雷器接地引上线(中段) -5x50, 热镀锌扁钢 3000mm	条	2.00
54	避雷器接地引上线(上段) -5x50, 热镀锌扁钢 550mm	条	1.00
55	避雷器接地引上线(横向) -5x50, 热镀锌扁钢 1852mm	条	1.00
56	接地引上线(下段) -5x50, 热镀锌扁钢 2600mm	条	1.00
57	接地引上线(上段) -5x50, 热镀锌扁钢 2230mm	条	1.00
58	变压器、配电箱外壳接地连接线(横向) -5x50, 热镀锌扁钢 1000mm	条	2.00
59	铜铝接线端子 DTL-70	付	15.00
60	警示牌 30×40	块	3.00
61	供电台区牌 600×400mm	块	1.00
62	台区牌 320×260×0.8	块	1.00
63	U型抱箍 U16-220	付	2.00
64	U型抱箍 U16-240	付	2.00
65	U型抱箍 U16-260	付	2.00
66	配电变压器 S13-M-50/10-0.4	台	1.00
67	设备线夹 SYT-M70(铜)	个	4.00
68	高压熔丝 5A	条	3.00
69	单头螺栓 M12x30	套	17.00
70	桥架固定抱箍 BG40C-270 II	付	1.00
71	跌落式开关 PRW8-12-15KV/200	组	1.00
72	桥架固定抱箍 BG40C-260 I	付	2.00
73	10KV 隔离开关 GW4-15/400A	组	1.00
74	螺旋铜铝接线夹 SBG-M12	付	3.00
75	铜铝接线端子 DTL-35	付	7.00
76	螺旋铜接线夹 SBT-M12	付	4.00
77	C型线夹 CT-851(配护罩)	付	14.00
78	不锈钢扎带 JKR-T8001200	条	8.00
79	令克牌	块	1.00
80	避雷器牌	块	1.00
81	隔离刀闸牌	块	1.00
82	警示牌(小心碰头) 240×300×0.8	块	2.00
83	警示牌(禁止攀登、高压危险) 240×300×0.8	块	1.00
84	警示牌(高压危险、禁止逗留) 240×300×0.8	块	1.00
85	变压器桩头护套 7个	套	1.00
86	跌落开关护套 6个	套	1.00
87	避雷器护套 3个	套	1.00

88	双头螺栓(配六母四垫) M18×350	套	6.00
89	双头螺栓 M16×200	套	4.00
90	双头螺栓 M18×370	套	4.00
91	螺栓(配一母一垫) M12×40	套	4.00
92	螺栓(带垫) M18×80	套	12.00
93	单头螺栓 M16×150	套	6.00
94	变压器台担 [14-3350	根	2.00
95	变压器底座固定支架 [10×600	根	2.00
96	综合配电箱台担 [10-3350	根	2.00
97	桥架固定支架 ∠50×5	套	1.00
98	跌落式开关横担 ∠75×7×3350-D240	根	1.00
99	台担抱箍 BG100-280	付	2.00
100	综合配电箱台担抱箍 BG80-300	付	2.00
101	卡盘 U 型抱箍 U22-340	付	4.00
102	综合配电箱 50kVA A 型 (1 进 2 出)	台	1.00
103	10kV 避雷器 HY5WS-TLB-17/50	组	1.00
104	桥架固定抱箍 BG40C-270 I	付	1.00
105	ZW32 断路器一体式预付费装置 ZW32-12D/630	台	1.00
106	验电接地环 JDL-70	条	3.00
107	安健环支架 -40×4×190	只	8.00
108	桥架固定抱箍 BG40C-290 I	付	1.00
109	桥架固定抱箍 BG40C-290 II	付	1.00
110	桥架固定抱箍 BG40C-240 I	付	2.00
111	90° 角弯桥架 (变压器侧) 玻璃钢工字桥架 200x60	个	1.00
112	90° 角弯桥架 (配电箱侧) 玻璃钢工字桥架 200x60	个	3.00
113	桥架三通 玻璃钢工字桥架 200x60	个	2.00
114	直线桥架 玻璃钢工字桥架 200x60x1900	条	4.00
115	直线桥架 玻璃钢工字桥架 200x60x1650	条	1.00
116	有机防火堵料	kg	10.00
117	三相四线负控终端 (3×220V/380V 3×1.5(6)A 0.5/2.0 级) 带 RS-485, 带 GPRS 上行模块	只	2.00

(二) 百南乡上隆村上隆屯垃圾处理站

序号	货物名称及技术参数及功能要求	单位	数量
1	三相四线电能表 (3×220V/380V 3×1.5(6)A 0.5S/2.0级) 只带 RS-485 接口	只	1.00
2	集中器 (3×220V/380V) 三相四线, 带 RS-485 接口, 带载波下行模块, 带 GPRS 上行模块	台	1.00
3	底盘 DP6-3	块	2.00
4	卡盘 KP8-3	块	4.00
5	拉线盘 400×800	块	7.00
6	接地角桩 ∠50×5×1500	条	40.00
7	接地圆钢 Φ16×6000	条	63.00
8	水泥 425#	t	0.10
9	碎石 5-20mm	m <sup>3</sup>	5.00
10	细砂	m <sup>3</sup>	5.00
11	水	m <sup>3</sup>	5.00
12	锥形高强度水泥杆, 190mm×12m, 1, 48.75kn.m φ190/350×12m 14 φ16	根	8.00
13	锥形高强度水泥杆, 190mm×12m×68kn.m φ190/350×12m 16 φ18	根	2.00
14	高压横担 ∠70×7×1500-D200	根	20.00
15	瓷质悬式瓷瓶 XP-7	片	7.00
16	钢化玻璃绝缘子 LXY-70	片	48.00
17	拉线棒 φ16×2500	根	7.00
18	并沟线夹 JB-1	付	24.00
19	钢线卡子 JK-1	付	56.00
20	螺栓型耐张线夹 NLD-2	付	24.00
21	单联碗头挂板 W-7B	付	31.00
22	延长环 PH-10	付	7.00
23	U 型挂环 U-10	付	31.00
24	直角挂板 Z-10	付	24.00
25	球头挂环 Q-10	付	31.00
26	楔型线夹 NX-2	付	7.00
27	UT 型线夹 NUT-2	付	21.00
28	拉线警示棒	条	15.00
29	双头螺栓(配六母四垫) M16×300	套	80.00
30	螺栓(配一母一垫) M16×80	套	46.00
31	高压隔离开关担 ∠63×6×1600-D220	根	1.00

32	高压隔离开关担 $\angle 70 \times 7 \times 3350$ -D230	根	1.00
33	单相相支架 $-60 \times 6 \times D194$	付	5.00
34	拉线抱箍 $-60 \times 6 \times D200$	付	7.00
35	针式瓷瓶 PQ-15T	只	30.00
36	10kV 进线相序牌 $\Phi 160$	块	18.00
37	0.4kV 进线相序牌 $\Phi 160$	块	16.00
38	钢芯铝绞线芯绝缘架空电缆 JKLGJYJ-10kV-35/6	km	1.63
39	钢芯铝绞线芯绝缘架空电缆 JKLGJYJ-10kV-70/10	km	0.03
40	塑料铜芯线 BV-70	km	0.03
41	镀锌钢绞线 GJ-35	kg	35.00
42	高压引下线横担 $\angle 63 \times 6 \times 3350$ -D220	根	1.00
43	铜接线端子 DT-70	付	4.00
44	10kV 进线相序牌 $\Phi 160$	块	18.00
45	0.4kV 进线相序牌 $\Phi 160$	块	16.00
46	避雷器横担 $\angle 63 \times 6 \times 3350$ -D260	根	1.00
47	485 通信线 $2 \times 1.5$ (铜芯)	m	1.00
48	瓷横担 SC-210(Z)	根	6.00
49	柱式绝缘子 PSN-105/5ZS	只	3.00
50	接地连接扁钢 $-5 \times 50$ , 热镀锌扁钢 380mm	条	6.00
51	接地连接扁钢 $-5 \times 50$ , 热镀锌扁钢 250mm	条	12.00
52	避雷器接地引上线(下段) $-5 \times 50$ , 热镀锌扁钢 2600mm	条	1.00
53	避雷器接地引上线(中段) $-5 \times 50$ , 热镀锌扁钢 3000mm	条	2.00
54	避雷器接地引上线(上段) $-5 \times 50$ , 热镀锌扁钢 550mm	条	1.00
55	避雷器接地引上线(横向) $-5 \times 50$ , 热镀锌扁钢 1852mm	条	1.00
56	接地引上线(下段) $-5 \times 50$ , 热镀锌扁钢 2600mm	条	1.00
57	接地引上线(上段) $-5 \times 50$ , 热镀锌扁钢 2230mm	条	1.00
58	变压器、配电箱外壳接地连接线(横向) $-5 \times 50$ , 热镀锌扁钢 1000mm	条	2.00
59	铜铝接线端子 DTL-70	付	15.00
60	警示牌 $30 \times 40$	块	3.00
61	供电台区牌 $600 \times 400$ mm	块	1.00
62	台区牌 $320 \times 260 \times 0.8$	块	1.00
63	U 型抱箍 U16-220	付	2.00
64	U 型抱箍 U16-240	付	2.00
65	U 型抱箍 U16-260	付	2.00
66	配电变压器 S13-M-50/10-0.4	台	1.00
67	设备线夹 SYT-M70(铜)	个	4.00

68	高压熔丝 5A	条	3.00
69	单头螺栓 M12x30	套	17.00
70	桥架固定抱箍 BG40C-270 II	付	1.00
71	跌落式开关 PRW8-12-15KV/200	组	1.00
72	桥架固定抱箍 BG40C-260 I	付	2.00
73	10KV 隔离开关 GW4-15/400A	组	1.00
74	螺旋铜铝接线夹 SBG-M12	付	3.00
75	铜铝接线端子 DTL-35	付	7.00
76	螺旋铜接线夹 SBT-M12	付	4.00
77	C 型线夹 CT-851 (配护罩)	付	14.00
78	不锈钢扎带 JKR-T8001200	条	8.00
79	令克牌	块	1.00
80	避雷器牌	块	1.00
81	隔离刀闸牌	块	1.00
82	警示牌 (小心碰头) 240×300×0.8	块	2.00
83	警示牌 (禁止攀登、高压危险) 240×300×0.8	块	1.00
84	警示牌 (高压危险、禁止逗留) 240×300×0.8	块	1.00
85	变压器桩头护套 7 个	套	1.00
86	跌落开关护套 6 个	套	1.00
87	避雷器护套 3 个	套	1.00
88	双头螺栓 (配六母四垫) M18×350	套	6.00
89	双头螺栓 M16×200	套	4.00
90	双头螺栓 M18×370	套	4.00
91	螺栓 (配一母一垫) M12×40	套	4.00
92	螺栓 (带垫) M18×80	套	12.00
93	单头螺栓 M16×150	套	6.00
94	变压器台担 [14-3350	根	2.00
95	变压器底座固定支架 [10×600	根	2.00
96	综合配电箱台担 [10-3350	根	2.00
97	桥架固定支架 ∠50×5	套	1.00
98	跌落式开关横担 ∠75×7×3350-D240	根	1.00
99	台担抱箍 BG100-280	付	2.00
100	综合配电箱台担抱箍 BG80-300	付	2.00
101	卡盘 U 型抱箍 U22-340	付	4.00
102	综合配电箱 50kVA A 型 (1 进 2 出)	台	1.00
103	10kV 避雷器 HY5WS-TLB-17/50	组	1.00
104	桥架固定抱箍 BG40C-270 I	付	1.00
105	ZW32 断路器一体式预付费装置 ZW32-12D/630	台	1.00

106	验电接地环 JDL-70	条	3.00
107	安健环支架 -40×4×190	只	8.00
108	桥架固定抱箍 BG40C-290 I	付	1.00
109	桥架固定抱箍 BG40C-290 II	付	1.00
110	桥架固定抱箍 BG40C-240 I	付	2.00
111	90° 角弯桥架（变压器侧） 玻璃钢工字桥架 200x60	个	1.00
112	90° 角弯桥架（配电箱侧） 玻璃钢工字桥架 200x60	个	3.00
113	桥架三通 玻璃钢工字桥架 200x60	个	2.00
114	直线桥架 玻璃钢工字桥架 200x60x1900	条	4.00
115	直线桥架 玻璃钢工字桥架 200x60x1650	条	1.00
116	有机防火堵料	kg	10.00
117	三相四线负控终端（3×220V/380V 3×1.5(6)A 0.5/2.0 级）带 RS-485，带 GPRS 上行模块	只	2.00

### （三）城厢镇弄底村弄底屯垃圾处理站

序号	货物名称及技术参数及功能要求	单位	数量
1	三相四线电能表（3×220V/380V 3×1.5(6)A 0.5S/2.0 级）只带 RS-485 接口	只	1.00
2	集中器（3×220V/380V）三相四线，带 RS-485 接口，带载波下行模块，带 GPRS 上行模块	台	1.00
3	底盘 DP6-3	块	2.00
4	卡盘 KP8-3	块	4.00
5	拉线盘 400×800	块	3.00
6	接地角桩 ∠50×5×1500	条	40.00
7	接地圆钢 Φ16×6000	条	66.00
8	水泥 425#	t	0.10
9	碎石 5-20mm	m <sup>3</sup>	5.00
10	细砂	m <sup>3</sup>	5.00
11	水	m <sup>3</sup>	5.00
12	锥形高强度水泥杆，190mm×12m，1，48.75kn.m φ190/350×12m 14 φ16	根	0.00
13	锥形高强度水泥杆，190mm×12m×68kn.m φ190/350×12m 16 φ18	根	2.00
14	高压横担 ∠70×7×1500-D200	根	4.00
15	瓷质悬式瓷瓶 XP-7	片	3.00
16	钢化玻璃绝缘子 LXY-70	片	12.00



17	拉线棒 $\phi 16 \times 2500$	根	3.00
18	并沟线夹 JB-1	付	12.00
19	钢线卡子 JK-1	付	12.00
20	螺栓型耐张线夹 NLD-2	付	12.00
21	单联碗头挂板 W-7B	付	6.00
22	延长环 PH-10	付	3.00
23	U 型挂环 U-10	付	6.00
24	直角挂板 Z-10	付	6.00
25	球头挂环 Q-10	付	6.00
26	楔型线夹 NX-2	付	9.00
27	UT 型线夹 NUT-2	付	3.00
28	拉线警示棒	条	3.00
29	双头螺栓(配六母四垫) M16 $\times$ 300	套	8.00
30	螺栓(配一母一垫) M16 $\times$ 80	套	46.00
31	高压隔离开关担 $\angle 63 \times 6 \times 1600$ -D220	根	1.00
32	高压隔离开关担 $\angle 70 \times 7 \times 3350$ -D230	根	1.00
33	单相相支架 -60 $\times$ 6 $\times$ D194	付	0.00
34	拉线抱箍 -60 $\times$ 6 $\times$ D200	付	3.00
35	针式瓷瓶 PQ-15T	只	0.00
36	10kV 进线相序牌 $\phi 160$	块	18.00
37	0.4kV 进线相序牌 $\phi 160$	块	16.00
38	钢芯铝绞线芯绝缘架空电缆 JKLGJYJ-10kV-35/6	km	1.11
39	钢芯铝绞线芯绝缘架空电缆 JKLGJYJ-10kV-70/10	km	0.03
40	塑料铜芯线 BV-70	km	0.03
41	镀锌钢绞线 GJ-35	kg	15.00
42	高压引下线横担 $\angle 63 \times 6 \times 3350$ -D220	根	1.00
43	铜接线端子 DT-70	付	4.00
44	10kV 进线相序牌 $\phi 160$	块	18.00
45	0.4kV 进线相序牌 $\phi 160$	块	16.00
46	避雷器横担 $\angle 63 \times 6 \times 3350$ -D260	根	1.00
47	485 通信线 2*1.5 (铜芯)	m	1.00
48	瓷横担 SC-210(Z)	根	6.00
49	柱式绝缘子 PSN-105/5ZS	只	3.00
50	接地连接扁钢 -5x50, 热镀锌扁钢 380mm	条	6.00
51	接地连接扁钢 -5x50, 热镀锌扁钢 250mm	条	12.00
52	避雷器接地引上线(下段) -5x50, 热镀锌扁钢 2600mm	条	1.00
53	避雷器接地引上线(中段) -5x50, 热镀锌扁钢 3000mm	条	2.00

54	避雷器接地引上线(上段) -5x50, 热镀锌扁钢 550mm	条	1.00
55	避雷器接地引上线(横向) -5x50, 热镀锌扁钢 1852mm	条	1.00
56	接地引上线(下段) -5x50, 热镀锌扁钢 2600mm	条	1.00
57	接地引上线(上段) -5x50, 热镀锌扁钢 2230mm	条	1.00
58	变压器、配电箱外壳接地连接线(横向) -5x50, 热镀锌扁钢 1000mm	条	2.00
59	铜铝接线端子 DTL-70	付	15.00
60	警示牌 30×40	块	3.00
61	供电台区牌 600×400mm	块	1.00
62	台区牌 320×260×0.8	块	1.00
63	U 型抱箍 U16-220	付	2.00
64	U 型抱箍 U16-240	付	2.00
65	U 型抱箍 U16-260	付	2.00
66	配电变压器 S13-M-50/10-0.4	台	1.00
67	设备线夹 SYT-M70(铜)	个	4.00
68	高压熔丝 5A	条	3.00
69	单头螺栓 M12x30	套	17.00
70	桥架固定抱箍 BG40C-270 II	付	1.00
71	跌落式开关 PRW8-12-15KV/200	组	1.00
72	桥架固定抱箍 BG40C-260 I	付	2.00
73	10KV 隔离开关 GW4-15/400A	组	1.00
74	螺旋铜铝接线夹 SBG-M12	付	3.00
75	铜铝接线端子 DTL-35	付	7.00
76	螺旋铜接线夹 SBT-M12	付	4.00
77	C 型线夹 CT-851(配护罩)	付	14.00
78	不锈钢扎带 JKR-T8001200	条	8.00
79	令克牌	块	1.00
80	避雷器牌	块	1.00
81	隔离刀闸牌	块	1.00
82	警示牌(小心碰头) 240×300×0.8	块	2.00
83	警示牌(禁止攀登、高压危险) 240×300×0.8	块	1.00
84	警示牌(高压危险、禁止逗留) 240×300×0.8	块	1.00
85	变压器桩头护套 7 个	套	1.00
86	跌落开关护套 6 个	套	1.00
87	避雷器护套 3 个	套	1.00
88	双头螺栓(配六母四垫) M18×350	套	6.00
89	双头螺栓 M16×200	套	4.00
90	双头螺栓 M18×370	套	4.00

91	螺栓(配一母一垫) M12×40	套	4.00
92	螺栓(带垫) M18×80	套	12.00
93	单头螺栓 M16×150	套	6.00
94	变压器台担 [14-3350	根	2.00
95	变压器底座固定支架 [10×600	根	2.00
96	综合配电箱台担 [10-3350	根	2.00
97	桥架固定支架 ∠50×5	套	1.00
98	跌落式开关横担 ∠75×7×3350-D240	根	1.00
99	台担抱箍 BG100-280	付	2.00
100	综合配电箱台担抱箍 BG80-300	付	2.00
101	卡盘 U 型抱箍 U22-340	付	4.00
102	综合配电箱 50kVA A 型 (1 进 2 出)	台	1.00
103	10kV 避雷器 HY5WS-TLB-17/50	组	1.00
104	桥架固定抱箍 BG40C-270 I	付	1.00
105	ZW32 断路器一体式预付费装置 ZW32-12D/630	台	1.00
106	验电接地环 JDL-70	条	3.00
107	安健环支架 -40×4×190	只	8.00
108	桥架固定抱箍 BG40C-290 I	付	1.00
109	桥架固定抱箍 BG40C-290 II	付	1.00
110	桥架固定抱箍 BG40C-240 I	付	2.00
111	90° 角弯桥架 (变压器侧) 玻璃钢工字桥架 200x60	个	1.00
112	90° 角弯桥架 (配电箱侧) 玻璃钢工字桥架 200x60	个	3.00
113	桥架三通 玻璃钢工字桥架 200x60	个	2.00
114	直线桥架 玻璃钢工字桥架 200x60x1900	条	4.00
115	直线桥架 玻璃钢工字桥架 200x60x1650	条	1.00
116	有机防火堵料	kg	10.00
117	三相四线负控终端 (3×220V/380V 3×1.5(6)A 0.5/2.0 级) 带 RS-485, 带 GPRS 上行模块	只	2.00

#### (四) 德隆乡那造村那造屯垃圾处理站

序号	货物名称及技术参数及功能要求	单位	数量
1	三相四线电能表 (3×220V/380V 3×1.5(6)A 0.5S/2.0 级) 只带 RS-485 接口	只	1.00
2	集中器 (3×220V/380V) 三相四线, 带 RS-485 接口, 带载波下行模块, 带 GPRS 上行模块	台	1.00
3	底盘 DP6-3	块	2.00

4	卡盘 KP8-3	块	4.00
5	拉线盘 400×800	块	0.00
6	接地角桩 $\angle 50 \times 5 \times 1500$	条	40.00
7	接地圆钢 $\Phi 16 \times 6000$	条	66.00
8	水泥 425#	t	0.10
9	碎石 5-20mm	m <sup>3</sup>	2.50
10	细砂	m <sup>3</sup>	2.50
11	水	m <sup>3</sup>	2.50
12	锥形高强度水泥杆, 190mm×12m, 1, 48.75kn.m $\Phi 190/350 \times 12m$ 14 $\Phi 16$	根	0.00
13	锥形高强度水泥杆, 190mm×12m×68kn.m $\Phi 190/350 \times 12m$ 16 $\Phi 18$	根	2.00
14	高压横担 $\angle 70 \times 7 \times 1500$ -D200	根	4.00
15	瓷质悬式瓷瓶 XP-7	片	0.00
16	钢化玻璃绝缘子 LXY-70	片	0.00
17	拉线棒 $\Phi 16 \times 2500$	根	0.00
18	并沟线夹 JB-1	付	12.00
19	钢线卡子 JK-1	付	0.00
20	螺栓型耐张线夹 NLD-2	付	12.00
21	单联碗头挂板 W-7B	付	6.00
22	延长环 PH-10	付	0.00
23	U 型挂环 U-10	付	6.00
24	直角挂板 Z-10	付	6.00
25	球头挂环 Q-10	付	6.00
26	楔型线夹 NX-2	付	0.00
27	UT 型线夹 NUT-2	付	0.00
28	拉线警示棒	条	0.00
29	双头螺栓(配六母四垫) M16×300	套	8.00
30	螺栓(配一母一垫) M16×80	套	46.00
31	高压隔离开关担 $\angle 63 \times 6 \times 1600$ -D220	根	1.00
32	高压隔离开关担 $\angle 70 \times 7 \times 3350$ -D230	根	1.00
33	单相相支架 -60×6×D194	付	1.00
34	拉线抱箍 -60×6×D200	付	0.00
35	针式瓷瓶 PQ-15T	只	3.00
36	10kV 进线相序牌 $\Phi 160$	块	18.00
37	0.4kV 进线相序牌 $\Phi 160$	块	16.00
38	钢芯铝绞线芯绝缘架空电缆 JKLGYJ-10kV-35/6	km	0.07
39	钢芯铝绞线芯绝缘架空电缆 JKLGYJ-10kV-70/10	km	0.03
40	塑料铜芯线 BV-70	km	0.03

41	镀锌钢绞线 GJ-35	kg	0.00
42	高压引下线横担 $\angle 63 \times 6 \times 3350$ -D220	根	1.00
43	铜接线端子 DT-70	付	4.00
44	10kV 进线相序牌 $\Phi 160$	块	18.00
45	0.4kV 进线相序牌 $\Phi 160$	块	16.00
46	避雷器横担 $\angle 63 \times 6 \times 3350$ -D260	根	1.00
47	485 通信线 2*1.5 (铜芯)	m	1.00
48	瓷横担 SC-210(Z)	根	6.00
49	柱式绝缘子 PSN-105/5ZS	只	3.00
50	接地连接扁钢 -5x50, 热镀锌扁钢 380mm	条	6.00
51	接地连接扁钢 -5x50, 热镀锌扁钢 250mm	条	12.00
52	避雷器接地引上线(下段) -5x50, 热镀锌扁钢 2600mm	条	1.00
53	避雷器接地引上线(中段) -5x50, 热镀锌扁钢 3000mm	条	2.00
54	避雷器接地引上线(上段) -5x50, 热镀锌扁钢 550mm	条	1.00
55	避雷器接地引上线(横向) -5x50, 热镀锌扁钢 1852mm	条	1.00
56	接地引上线(下段) -5x50, 热镀锌扁钢 2600mm	条	1.00
57	接地引上线(上段) -5x50, 热镀锌扁钢 2230mm	条	1.00
58	变压器、配电箱外壳接地连接线(横向) -5x50, 热镀锌扁钢 1000mm	条	2.00
59	铜铝接线端子 DTL-70	付	15.00
60	警示牌 30×40	块	3.00
61	供电台区牌 600×400mm	块	1.00
62	台区牌 320×260×0.8	块	1.00
63	U 型抱箍 U16-220	付	2.00
64	U 型抱箍 U16-240	付	2.00
65	U 型抱箍 U16-260	付	2.00
66	配电变压器 S13-M-50/10-0.4	台	1.00
67	设备线夹 SYT-M70(铜)	个	4.00
68	高压熔丝 5A	条	3.00
69	单头螺栓 M12x30	套	17.00
70	桥架固定抱箍 BG40C-270 II	付	1.00
71	跌落式开关 PRW8-12-15KV/200	组	1.00
72	桥架固定抱箍 BG40C-260 I	付	2.00
73	10KV 隔离开关 GW4-15/400A	组	1.00
74	螺旋铜铝接线夹 SBG-M12	付	3.00
75	铜铝接线端子 DTL-35	付	7.00
76	螺旋铜接线夹 SBT-M12	付	4.00

77	C 型线夹 CT-851(配护罩)	付	14.00
78	不锈钢扎带 JKR-T8001200	条	8.00
79	令克牌	块	1.00
80	避雷器牌	块	1.00
81	隔离刀闸牌	块	1.00
82	警示牌（小心碰头） 240×300×0.8	块	2.00
83	警示牌（禁止攀登、高压危险） 240×300×0.8	块	1.00
84	警示牌（高压危险、禁止逗留） 240×300×0.8	块	1.00
85	变压器桩头护套 7 个	套	1.00
86	跌落开关护套 6 个	套	1.00
87	避雷器护套 3 个	套	1.00
88	双头螺栓(配六母四垫) M18×350	套	6.00
89	双头螺栓 M16×200	套	4.00
90	双头螺栓 M18×370	套	4.00
91	螺栓(配一母一垫) M12×40	套	4.00
92	螺栓(带垫) M18×80	套	12.00
93	单头螺栓 M16×150	套	6.00
94	变压器台担 [14-3350	根	2.00
95	变压器底座固定支架 [10×600	根	2.00
96	综合配电箱台担 [10-3350	根	2.00
97	桥架固定支架 ∠50×5	套	1.00
98	跌落式开关横担 ∠75×7×3350-D240	根	1.00
99	台担抱箍 BG100-280	付	2.00
100	综合配电箱台担抱箍 BG80-300	付	2.00
101	卡盘 U 型抱箍 U22-340	付	4.00
102	综合配电箱 50kVA A 型（1 进 2 出）	台	1.00
103	10kV 避雷器 HY5WS-TLB-17/50	组	1.00
104	桥架固定抱箍 BG40C-270 I	付	1.00
105	ZW32 断路器一体式预付费装置 ZW32-12D/630	台	1.00
106	验电接地环 JDL-70	条	3.00
107	安健环支架 -40×4×190	只	8.00
108	桥架固定抱箍 BG40C-290 I	付	1.00
109	桥架固定抱箍 BG40C-290 II	付	1.00
110	桥架固定抱箍 BG40C-240 I	付	2.00
111	90° 角弯桥架（变压器侧） 玻璃钢工字桥架 200x60	个	1.00
112	90° 角弯桥架（配电箱侧） 玻璃钢工字桥架 200x60	个	3.00
113	桥架三通 玻璃钢工字桥架 200x60	个	2.00

114	直线桥架 玻璃钢工字桥架 200x60x1900	条	4.00
115	直线桥架 玻璃钢工字桥架 200x60x1650	条	1.00
116	有机防火堵料	kg	10.00
117	三相四线负控终端 (3×220V/380V 3×1.5(6)A 0.5/2.0 级) 带 RS-485, 带 GPRS 上行模块	只	2.00

### (五) 龙合镇德合村德合屯垃圾处理站

序号	项目名称	单位	数量
1	三相四线电能表 (3×220V/380V 3×1.5(6)A 0.5S/2.0 级) 只带 RS-485 接口	只	1.00
2	集中器 (3×220V/380V) 三相四线, 带 RS-485 接口, 带载波下行模块, 带 GPRS 上行模块	台	1.00
3	底盘 DP6-3	块	2.00
4	卡盘 KP8-3	块	4.00
5	拉线盘 400×800	块	4.00
6	接地角桩 ∠50×5×1500	条	40.00
7	接地圆钢 Φ16×6000	条	66.00
8	水泥 425#	t	0.10
9	碎石 5-20mm	m <sup>3</sup>	5.00
10	细砂	m <sup>3</sup>	5.00
11	水	m <sup>3</sup>	5.00
12	锥形高强度水泥杆, 190mm×12m, 1, 48.75kn.m φ190/350×12m 14φ16	根	2.00
13	锥形高强度水泥杆, 190mm×12m×68kn.m φ190/350×12m 16φ18	根	2.00
14	高压横担 ∠70×7×1500-D200	根	6.00
15	瓷质悬式瓷瓶 XP-7	片	4.00
16	钢化玻璃绝缘子 LXY-70	片	24.00
17	拉线棒 φ16×2500	根	4.00
18	并沟线夹 JB-1	付	12.00
19	钢线卡子 JK-1	付	32.00
20	螺栓型耐张线夹 NLD-2	付	12.00
21	单联碗头挂板 W-7B	付	16.00
22	延长环 PH-10	付	4.00
23	U 型挂环 U-10	付	16.00
24	直角挂板 Z-10	付	12.00
25	球头挂环 Q-10	付	16.00

26	楔型线夹 NX-2	付	4.00
27	UT 型线夹 NUT-2	付	12.00
28	拉线警示棒	条	4.00
29	双头螺栓(配六母四垫) M16×300	套	24.00
30	螺栓(配一母一垫) M16×80	套	46.00
31	高压隔离开关担 ∠63×6×1600-D220	根	1.00
32	高压隔离开关担 ∠70×7×3350-D230	根	1.00
33	单相相支架 -60×6×D194	付	1.00
34	拉线抱箍 -60×6×D200	付	4.00
35	针式瓷瓶 PQ-15T	只	6.00
36	10kV 进线相序牌 Φ160	块	18.00
37	0.4kV 进线相序牌 Φ160	块	16.00
38	钢芯铝绞线芯绝缘架空电缆 JKLGJY-10kV-35/6	km	1.11
39	钢芯铝绞线芯绝缘架空电缆 JKLGJY-10kV-70/10	km	0.03
40	塑料铜芯线 BV-70	km	0.03
41	镀锌钢绞线 GJ-35	kg	20.00
42	高压引下线横担 ∠63×6×3350-D220	根	1.00
43	铜接线端子 DT-70	付	4.00
44	10kV 进线相序牌 Φ160	块	18.00
45	0.4kV 进线相序牌 Φ160	块	16.00
46	避雷器横担 ∠63×6×3350-D260	根	1.00
47	485 通信线 2*1.5 (铜芯)	m	1.00
48	瓷横担 SC-210(Z)	根	6.00
49	柱式绝缘子 PSN-105/5ZS	只	3.00
50	接地连接扁钢 -5x50, 热镀锌扁钢 380mm	条	6.00
51	接地连接扁钢 -5x50, 热镀锌扁钢 250mm	条	6.00
52	避雷器接地引上线(下段) -5x50, 热镀锌扁钢 2600mm	条	1.00
53	避雷器接地引上线(中段) -5x50, 热镀锌扁钢 3000mm	条	2.00
54	避雷器接地引上线(上段) -5x50, 热镀锌扁钢 550mm	条	1.00
55	避雷器接地引上线(横向) -5x50, 热镀锌扁钢 1852mm	条	1.00
56	接地引上线(下段) -5x50, 热镀锌扁钢 2600mm	条	1.00
57	接地引上线(上段) -5x50, 热镀锌扁钢 2230mm	条	1.00
58	变压器、配电箱外壳接地连接线(横向) -5x50, 热镀锌扁钢 1000mm	条	2.00
59	铜铝接线端子 DTL-70	付	15.00
60	警示牌 30×40	块	3.00
61	供电台区牌 600×400mm	块	1.00



62	台区牌 320×260×0.8	块	1.00
63	U 型抱箍 U16-220	付	2.00
64	U 型抱箍 U16-240	付	2.00
65	U 型抱箍 U16-260	付	2.00
66	配电变压器 S13-M-50/10-0.4	台	1.00
67	设备线夹 SYT-M70(铜)	个	4.00
68	高压熔丝 5A	条	3.00
69	单头螺栓 M12x30	套	17.00
70	桥架固定抱箍 BG40C-270 II	付	1.00
71	跌落式开关 PRW8-12-15KV/200	组	1.00
72	桥架固定抱箍 BG40C-260 I	付	2.00
73	10KV 隔离开关 GW4-15/400A	组	1.00
74	螺旋铜铝接线夹 SBG-M12	付	3.00
75	铜铝接线端子 DTL-35	付	7.00
76	螺旋铜接线夹 SBT-M12	付	4.00
77	C 型线夹 CT-851(配护罩)	付	14.00
78	不锈钢扎带 JKR-T8001200	条	8.00
79	令克牌	块	1.00
80	避雷器牌	块	1.00
81	隔离刀闸牌	块	1.00
82	警示牌(小心碰头) 240×300×0.8	块	2.00
83	警示牌(禁止攀登、高压危险) 240×300×0.8	块	1.00
84	警示牌(高压危险、禁止逗留) 240×300×0.8	块	1.00
85	变压器桩头护套 7 个	套	1.00
86	跌落开关护套 6 个	套	1.00
87	避雷器护套 3 个	套	1.00
88	双头螺栓(配六母四垫) M18×350	套	6.00
89	双头螺栓 M16×200	套	4.00
90	双头螺栓 M18×370	套	4.00
91	螺栓(配一母一垫) M12×40	套	4.00
92	螺栓(带垫) M18×80	套	12.00
93	单头螺栓 M16×150	套	6.00
94	变压器台担 [14-3350	根	2.00
95	变压器底座固定支架 [10×600	根	2.00
96	综合配电箱台担 [10-3350	根	2.00
97	桥架固定支架 ∠50×5	套	1.00
98	跌落式开关横担 ∠75×7×3350-D240	根	1.00
99	台担抱箍 BG100-280	付	2.00

100	综合配电箱台担抱箍 BG80-300	付	2.00
101	卡盘 U 型抱箍 U22-340	付	4.00
102	综合配电箱 50kVA A 型 (1 进 2 出)	台	1.00
103	10kV 避雷器 HY5WS-TLB-17/50	组	1.00
104	桥架固定抱箍 BG40C-270 I	付	1.00
105	ZW32 断路器一体式预付费装置 ZW32-12D/630	台	1.00
106	验电接地环 JDL-70	条	3.00
107	安健环支架 -40×4×190	只	8.00
108	桥架固定抱箍 BG40C-290 I	付	1.00
109	桥架固定抱箍 BG40C-290 II	付	1.00
110	桥架固定抱箍 BG40C-240 I	付	2.00
111	90° 角弯桥架 (变压器侧) 玻璃钢工字桥架 200x60	个	1.00
112	90° 角弯桥架 (配电箱侧) 玻璃钢工字桥架 200x60	个	3.00
113	桥架三通 玻璃钢工字桥架 200x60	个	2.00
114	直线桥架 玻璃钢工字桥架 200x60x1900	条	4.00
115	直线桥架 玻璃钢工字桥架 200x60x1650	条	1.00
116	有机防火堵料	kg	10.00
117	三相四线负控终端 (3×220V/380V 3×1.5(6)A 0.5/2.0 级) 带 RS-485, 带 GPRS 上行模块	只	2.00

#### (六) 龙合镇龙合村弄猛屯垃圾处理站

序号	货物名称及技术参数及功能要求	单位	数量
1	三相四线电能表 (3×220V/380V 3×1.5(6)A 0.5S/2.0 级) 只带 RS-485 接口	只	1.00
2	集中器 (3×220V/380V) 三相四线, 带 RS-485 接口, 带载波下行模块, 带 GPRS 上行模块	台	1.00
3	底盘 DP6-3	块	2.00
4	卡盘 KP8-3	块	4.00
5	拉线盘 400×800	块	3.00
6	接地角桩 ∠50×5×1500	条	40.00
7	接地圆钢 Φ16×6000	条	66.00
8	水泥 425#	t	0.10
9	碎石 5-20mm	m <sup>3</sup>	5.00
10	细砂	m <sup>3</sup>	5.00
11	水	m <sup>3</sup>	5.00

12	锥形高强度水泥杆, 190mm×12m, 1, 48.75kn.m $\phi$ 190/350×12m 14 $\phi$ 16	根	0.00
13	锥形高强度水泥杆, 190mm×12m×68kn.m $\phi$ 190/350×12m 16 $\phi$ 18	根	2.00
14	高压横担 $\angle$ 70×7×1500-D200	根	6.00
15	瓷质悬式瓷瓶 XP-7	片	3.00
16	钢化玻璃绝缘子 LXY-70	片	12.00
17	拉线棒 $\phi$ 16×2500	根	3.00
18	并沟线夹 JB-1	付	12.00
19	钢线卡子 JK-1	付	24.00
20	螺栓型耐张线夹 NLD-2	付	12.00
21	单联碗头挂板 W-7B	付	9.00
22	延长环 PH-10	付	3.00
23	U 型挂环 U-10	付	9.00
24	直角挂板 Z-10	付	6.00
25	球头挂环 Q-10	付	9.00
26	楔型线夹 NX-2	付	3.00
27	UT 型线夹 NUT-2	付	9.00
28	拉线警示棒	条	3.00
29	双头螺栓(配六母四垫) M16×300	套	12.00
30	螺栓(配一母一垫) M16×80	套	46.00
31	高压隔离开关担 $\angle$ 63×6×1600-D220	根	1.00
32	高压隔离开关担 $\angle$ 70×7×3350-D230	根	1.00
33	单项相支架 -60×6×D194	付	1.00
34	拉线抱箍 -60×6×D200	付	3.00
35	针式瓷瓶 PQ-15T	只	6.00
36	10kV 进线相序牌 $\phi$ 160	块	18.00
37	0.4kV 进线相序牌 $\phi$ 160	块	16.00
38	钢芯铝绞线芯绝缘架空电缆 JKLYJ-10kV-35/6	km	0.31
39	钢芯铝绞线芯绝缘架空电缆 JKLYJ-10kV-70/10	km	0.03
40	塑料铜芯线 BV-70	km	0.03
41	镀锌钢绞线 GJ-35	kg	15.00
42	高压引下线横担 $\angle$ 63×6×3350-D220	根	1.00
43	铜接线端子 DT-70	付	4.00
44	10kV 进线相序牌 $\phi$ 160	块	18.00
45	0.4kV 进线相序牌 $\phi$ 160	块	16.00
46	避雷器横担 $\angle$ 63×6×3350-D260	根	1.00
47	485 通信线 2*1.5 (铜芯)	m	1.00

48	瓷横担 SC-210(Z)	根	6.00
49	柱式绝缘子 PSN-105/5ZS	只	3.00
50	接地连接扁钢 -5x50, 热镀锌扁钢 380mm	条	6.00
51	接地连接扁钢 -5x50, 热镀锌扁钢 250mm	条	6.00
52	避雷器接地引上线(下段) -5x50, 热镀锌扁钢 2600mm	条	1.00
53	避雷器接地引上线(中段) -5x50, 热镀锌扁钢 3000mm	条	2.00
54	避雷器接地引上线(上段) -5x50, 热镀锌扁钢 550mm	条	1.00
55	避雷器接地引上线(横向) -5x50, 热镀锌扁钢 1852mm	条	1.00
56	接地引上线(下段) -5x50, 热镀锌扁钢 2600mm	条	1.00
57	接地引上线(上段) -5x50, 热镀锌扁钢 2230mm	条	1.00
58	变压器、配电箱外壳接地连接线(横向) -5x50, 热镀锌扁钢 1000mm	条	2.00
59	铜铝接线端子 DTL-70	付	15.00
60	警示牌 30×40	块	3.00
61	供电台区牌 600×400mm	块	1.00
62	台区牌 320×260×0.8	块	1.00
63	U型抱箍 U16-220	付	2.00
64	U型抱箍 U16-240	付	2.00
65	U型抱箍 U16-260	付	2.00
66	配电变压器 S13-M-50/10-0.4	台	1.00
67	设备线夹 SYT-M70(铜)	个	4.00
68	高压熔丝 5A	条	3.00
69	单头螺栓 M12x30	套	17.00
70	桥架固定抱箍 BG40C-270 II	付	1.00
71	跌落式开关 PRW8-12-15KV/200	组	1.00
72	桥架固定抱箍 BG40C-260 I	付	2.00
73	10KV 隔离开关 GW4-15/400A	组	1.00
74	螺旋铜铝接线夹 SBG-M12	付	3.00
75	铜铝接线端子 DTL-35	付	7.00
76	螺旋铜接线夹 SBT-M12	付	4.00
77	C型线夹 CT-851(配护罩)	付	14.00
78	不锈钢扎带 JKR-T8001200	条	8.00
79	令克牌	块	1.00
80	避雷器牌	块	1.00
81	隔离刀闸牌	块	1.00
82	警示牌(小心碰头) 240×300×0.8	块	2.00
83	警示牌(禁止攀登、高压危险) 240×300×0.8	块	1.00

84	警示牌（高压危险、禁止逗留） 240×300×0.8	块	1.00
85	变压器桩头护套 7 个	套	1.00
86	跌落开关护套 6 个	套	1.00
87	避雷器护套 3 个	套	1.00
88	双头螺栓（配六母四垫） M18×350	套	6.00
89	双头螺栓 M16×200	套	4.00
90	双头螺栓 M18×370	套	4.00
91	螺栓（配一母一垫） M12×40	套	4.00
92	螺栓（带垫） M18×80	套	12.00
93	单头螺栓 M16×150	套	6.00
94	变压器台担 [14-3350	根	2.00
95	变压器底座固定支架 [10×600	根	2.00
96	综合配电箱台担 [10-3350	根	2.00
97	桥架固定支架 ∠50×5	套	1.00
98	跌落式开关横担 ∠75×7×3350-D240	根	1.00
99	台担抱箍 BG100-280	付	2.00
100	综合配电箱台担抱箍 BG80-300	付	2.00
101	卡盘 U 型抱箍 U22-340	付	4.00
102	综合配电箱 50kVA A 型（1 进 2 出）	台	1.00
103	10kV 避雷器 HY5WS-TLB-17/50	组	1.00
104	桥架固定抱箍 BG40C-270 I	付	1.00
105	ZW32 断路器一体式预付费装置 ZW32-12D/630	台	1.00
106	验电接地环 JDL-70	条	3.00
107	安健环支架 -40×4×190	只	8.00
108	桥架固定抱箍 BG40C-290 I	付	1.00
109	桥架固定抱箍 BG40C-290 II	付	1.00
110	桥架固定抱箍 BG40C-240 I	付	2.00
111	90° 角弯桥架（变压器侧） 玻璃钢工字桥架 200x60	个	1.00
112	90° 角弯桥架（配电箱侧） 玻璃钢工字桥架 200x60	个	3.00
113	桥架三通 玻璃钢工字桥架 200x60	个	2.00
114	直线桥架 玻璃钢工字桥架 200x60x1900	条	4.00
115	直线桥架 玻璃钢工字桥架 200x60x1650	条	1.00
116	有机防火堵料	kg	10.00
117	三相四线负控终端（3×220V/380V 3×1.5(6)A 0.5/2.0 级）带 RS-485，带 GPRS 上行模块	只	2.00

**(七) 龙合镇明浪村垃圾处理站**

序号	货物名称及技术参数及功能要求	单位	数量
1	三相四线电能表 (3×220V/380V 3×1.5(6)A 0.5S/2.0级) 只带 RS-485 接口	只	1.00
2	集中器 (3×220V/380V) 三相四线, 带 RS-485 接口, 带载波下行模块, 带 GPRS 上行模块	台	1.00
3	底盘 DP6-3	块	2.00
4	卡盘 KP8-3	块	4.00
5	拉线盘 400×800	块	2.00
6	接地角桩 ∠50×5×1500	条	40.00
7	接地圆钢 Φ16×6000	条	66.00
8	水泥 425#	t	0.10
9	碎石 5-20mm	m <sup>3</sup>	5.00
10	细砂	m <sup>3</sup>	5.00
11	水	m <sup>3</sup>	5.00
12	锥形高强度水泥杆, 190mm×12m, 1, 48.75kn.m Φ190/350×12m 14Φ16	根	0.00
13	锥形高强度水泥杆, 190mm×12m×68kn.m Φ190/350×12m 16Φ18	根	2.00
14	高压横担 ∠70×7×1500-D200	根	4.00
15	瓷质悬式瓷瓶 XP-7	片	2.00
16	钢化玻璃绝缘子 LXY-70	片	12.00
17	拉线棒 Φ16×2500	根	2.00
18	并沟线夹 JB-1	付	12.00
19	钢线卡子 JK-1	付	16.00
20	螺栓型耐张线夹 NLD-2	付	12.00
21	单联碗头挂板 W-7B	付	8.00
22	延长环 PH-10	付	2.00
23	U 型挂环 U-10	付	8.00
24	直角挂板 Z-10	付	6.00
25	球头挂环 Q-10	付	8.00
26	楔型线夹 NX-2	付	6.00
27	UT 型线夹 NUT-2	付	2.00
28	拉线警示棒	条	2.00
29	双头螺栓(配六母四垫) M16×300	套	8.00
30	螺栓(配一母一垫) M16×80	套	46.00
31	高压隔离开关担 ∠63×6×1600-D220	根	1.00

32	高压隔离开关担 $\angle 70 \times 7 \times 3350$ -D230	根	1.00
33	单相相支架 $-60 \times 6 \times D194$	付	0.00
34	拉线抱箍 $-60 \times 6 \times D200$	付	2.00
35	针式瓷瓶 PQ-15T	只	0.00
36	10kV 进线相序牌 $\Phi 160$	块	18.00
37	0.4kV 进线相序牌 $\Phi 160$	块	16.00
38	钢芯铝绞线芯绝缘架空电缆 JKLGJY-10kV-35/6	km	0.22
39	钢芯铝绞线芯绝缘架空电缆 JKLGJY-10kV-70/10	km	0.03
40	塑料铜芯线 BV-70	km	0.03
41	镀锌钢绞线 GJ-35	kg	10.00
42	高压引下线横担 $\angle 63 \times 6 \times 3350$ -D220	根	1.00
43	铜接线端子 DT-70	付	4.00
44	10kV 进线相序牌 $\Phi 160$	块	18.00
45	0.4kV 进线相序牌 $\Phi 160$	块	16.00
46	避雷器横担 $\angle 63 \times 6 \times 3350$ -D260	根	1.00
47	485 通信线 2*1.5 (铜芯)	m	1.00
48	瓷横担 SC-210(Z)	根	6.00
49	柱式绝缘子 PSN-105/5ZS	只	3.00
50	接地连接扁钢 $-5 \times 50$ , 热镀锌扁钢 380mm	条	6.00
51	接地连接扁钢 $-5 \times 50$ , 热镀锌扁钢 250mm	条	6.00
52	避雷器接地引上线(下段) $-5 \times 50$ , 热镀锌扁钢 2600mm	条	1.00
53	避雷器接地引上线(中段) $-5 \times 50$ , 热镀锌扁钢 3000mm	条	2.00
54	避雷器接地引上线(上段) $-5 \times 50$ , 热镀锌扁钢 550mm	条	1.00
55	避雷器接地引上线(横向) $-5 \times 50$ , 热镀锌扁钢 1852mm	条	1.00
56	接地引上线(下段) $-5 \times 50$ , 热镀锌扁钢 2600mm	条	1.00
57	接地引上线(上段) $-5 \times 50$ , 热镀锌扁钢 2230mm	条	1.00
58	变压器、配电箱外壳接地连接线(横向) $-5 \times 50$ , 热镀锌扁钢 1000mm	条	2.00
59	铜铝接线端子 DTL-70	付	15.00
60	警示牌 $30 \times 40$	块	3.00
61	供电台区牌 $600 \times 400$ mm	块	1.00
62	台区牌 $320 \times 260 \times 0.8$	块	1.00
63	U 型抱箍 U16-220	付	2.00
64	U 型抱箍 U16-240	付	2.00
65	U 型抱箍 U16-260	付	2.00
66	配电变压器 S13-M-50/10-0.4	台	1.00
67	设备线夹 SYT-M70(铜)	个	4.00

68	高压熔丝 5A	条	3.00
69	单头螺栓 M12x30	套	17.00
70	桥架固定抱箍 BG40C-270 II	付	1.00
71	跌落式开关 PRW8-12-15KV/200	组	1.00
72	桥架固定抱箍 BG40C-260 I	付	2.00
73	10KV 隔离开关 GW4-15/400A	组	1.00
74	螺旋铜铝接线夹 SBG-M12	付	3.00
75	铜铝接线端子 DTL-35	付	7.00
76	螺旋铜接线夹 SBT-M12	付	4.00
77	C 型线夹 CT-851(配护罩)	付	14.00
78	不锈钢扎带 JKR-T8001200	条	8.00
79	令克牌	块	1.00
80	避雷器牌	块	1.00
81	隔离刀闸牌	块	1.00
82	警示牌（小心碰头） 240×300×0.8	块	2.00
83	警示牌（禁止攀登、高压危险） 240×300×0.8	块	1.00
84	警示牌（高压危险、禁止逗留） 240×300×0.8	块	1.00
85	变压器桩头护套 7 个	套	1.00
86	跌落开关护套 6 个	套	1.00
87	避雷器护套 3 个	套	1.00
88	双头螺栓(配六母四垫) M18×350	套	6.00
89	双头螺栓 M16×200	套	4.00
90	双头螺栓 M18×370	套	4.00
91	螺栓(配一母一垫) M12×40	套	4.00
92	螺栓(带垫) M18×80	套	12.00
93	单头螺栓 M16×150	套	6.00
94	变压器台担 [14-3350	根	2.00
95	变压器底座固定支架 [10×600	根	2.00
96	综合配电箱台担 [10-3350	根	2.00
97	桥架固定支架 ∠50×5	套	1.00
98	跌落式开关横担 ∠75×7×3350-D240	根	1.00
99	台担抱箍 BG100-280	付	2.00
100	综合配电箱台担抱箍 BG80-300	付	2.00
101	卡盘 U 型抱箍 U22-340	付	4.00
102	综合配电箱 50kVA A 型（1 进 2 出）	台	1.00
103	10kV 避雷器 HY5WS-TLB-17/50	组	1.00
104	桥架固定抱箍 BG40C-270 I	付	1.00
105	ZW32 断路器一体式预付费装置 ZW32-12D/630	台	1.00



106	验电接地环 JDL-70	条	3.00
107	安健环支架 -40×4×190	只	8.00
108	桥架固定抱箍 BG40C-290 I	付	1.00
109	桥架固定抱箍 BG40C-290 II	付	1.00
110	桥架固定抱箍 BG40C-240 I	付	2.00
111	90° 角弯桥架（变压器侧） 玻璃钢工字桥架 200x60	个	1.00
112	90° 角弯桥架（配电箱侧） 玻璃钢工字桥架 200x60	个	3.00
113	桥架三通 玻璃钢工字桥架 200x60	个	2.00
114	直线桥架 玻璃钢工字桥架 200x60x1900	条	4.00
115	直线桥架 玻璃钢工字桥架 200x60x1650	条	1.00
116	有机防火堵料	kg	10.00
117	三相四线负控终端（3×220V/380V 3×1.5(6)A 0.5/2.0 级）带 RS-485，带 GPRS 上行模块	只	2.00

#### （八）坡荷乡那池村那吉屯垃圾处理站

序号	项目名称	单位	数量
1	三相四线电能表（3×220V/380V 3×1.5(6)A 0.5S/2.0 级）只带 RS-485 接口	只	1.00
2	集中器（3×220V/380V）三相四线，带 RS-485 接口，带载波下行模块，带 GPRS 上行模块	台	1.00
3	底盘 DP6-3	块	2.00
4	卡盘 KP8-3	块	4.00
5	拉线盘 400×800	块	3.00
6	接地角桩 ∠50×5×1500	条	40.00
7	接地圆钢 Φ16×6000	条	66.00
8	水泥 425#	t	0.10
9	碎石 5-20mm	m <sup>3</sup>	5.00
10	细砂	m <sup>3</sup>	5.00
11	水	m <sup>3</sup>	5.00
12	锥形高强度水泥杆，190mm×12m，1，48.75kn.m Φ190/350×12m 14Φ16	根	1.00
13	锥形高强度水泥杆，190mm×12m×68kn.m Φ190/350×12m 16Φ18	根	2.00
14	高压横担 ∠70×7×1500-D200	根	6.00
15	瓷质悬式瓷瓶 XP-7	片	3.00
16	钢化玻璃绝缘子 LXY-70	片	12.00
17	拉线棒 Φ16×2500	根	3.00

18	并沟线夹 JB-1	付	12.00
19	钢线卡子 JK-1	付	24.00
20	螺栓型耐张线夹 NLD-2	付	12.00
21	单联碗头挂板 W-7B	付	9.00
22	延长环 PH-10	付	3.00
23	U 型挂环 U-10	付	9.00
24	直角挂板 Z-10	付	6.00
25	球头挂环 Q-10	付	9.00
26	楔型线夹 NX-2	付	3.00
27	UT 型线夹 NUT-2	付	9.00
28	拉线警示棒	条	3.00
29	双头螺栓(配六母四垫) M16×300	套	12.00
30	螺栓(配一母一垫) M16×80	套	46.00
31	高压隔离开关担 ∠63×6×1600-D220	根	1.00
32	高压隔离开关担 ∠70×7×3350-D230	根	1.00
33	单相相支架 -60×6×D194	付	1.00
34	拉线抱箍 -60×6×D200	付	3.00
35	针式瓷瓶 PQ-15T	只	6.00
36	10kV 进线相序牌 Φ160	块	18.00
37	0.4kV 进线相序牌 Φ160	块	16.00
38	钢芯铝绞线芯绝缘架空电缆 JKLGYJ-10kV-35/6	km	0.23
39	钢芯铝绞线芯绝缘架空电缆 JKLGYJ-10kV-70/10	km	0.03
40	塑料铜芯线 BV-70	km	0.03
41	镀锌钢绞线 GJ-35	kg	15.00
42	高压引下线横担 ∠63×6×3350-D220	根	1.00
43	铜接线端子 DT-70	付	4.00
44	10kV 进线相序牌 Φ160	块	18.00
45	0.4kV 进线相序牌 Φ160	块	16.00
46	避雷器横担 ∠63×6×3350-D260	根	1.00
47	485 通信线 2*1.5 (铜芯)	m	1.00
48	瓷横担 SC-210(Z)	根	6.00
49	柱式绝缘子 PSN-105/5ZS	只	3.00
50	接地连接扁钢 -5x50, 热镀锌扁钢 380mm	条	6.00
51	接地连接扁钢 -5x50, 热镀锌扁钢 250mm	条	6.00
52	避雷器接地引上线(下段) -5x50, 热镀锌扁钢 2600mm	条	1.00
53	避雷器接地引上线(中段) -5x50, 热镀锌扁钢 3000mm	条	2.00
54	避雷器接地引上线(上段) -5x50, 热镀锌扁钢 550mm	条	1.00

55	避雷器接地引上线(横向) -5x50, 热镀锌扁钢 1852mm	条	1.00
56	接地引上线(下段) -5x50, 热镀锌扁钢 2600mm	条	1.00
57	接地引上线(上段) -5x50, 热镀锌扁钢 2230mm	条	1.00
58	变压器、配电箱外壳接地连接线(横向) -5x50, 热镀锌扁钢 1000mm	条	2.00
59	铜铝接线端子 DTL-70	付	15.00
60	警示牌 30×40	块	3.00
61	供电台区牌 600×400mm	块	1.00
62	台区牌 320×260×0.8	块	1.00
63	U型抱箍 U16-220	付	2.00
64	U型抱箍 U16-240	付	2.00
65	U型抱箍 U16-260	付	2.00
66	配电变压器 S13-M-50/10-0.4	台	1.00
67	设备线夹 SYT-M70(铜)	个	4.00
68	高压熔丝 5A	条	3.00
69	单头螺栓 M12x30	套	17.00
70	桥架固定抱箍 BG40C-270 II	付	1.00
71	跌落式开关 PRW8-12-15KV/200	组	1.00
72	桥架固定抱箍 BG40C-260 I	付	2.00
73	10KV 隔离开关 GW4-15/400A	组	1.00
74	螺旋铜铝接线夹 SBG-M12	付	3.00
75	铜铝接线端子 DTL-35	付	7.00
76	螺旋铜接线夹 SBT-M12	付	4.00
77	C型线夹 CT-851(配护罩)	付	14.00
78	不锈钢扎带 JKR-T8001200	条	8.00
79	令克牌	块	1.00
80	避雷器牌	块	1.00
81	隔离刀闸牌	块	1.00
82	警示牌(小心碰头) 240×300×0.8	块	2.00
83	警示牌(禁止攀登、高压危险) 240×300×0.8	块	1.00
84	警示牌(高压危险、禁止逗留) 240×300×0.8	块	1.00
85	变压器桩头护套 7个	套	1.00
86	跌落开关护套 6个	套	1.00
87	避雷器护套 3个	套	1.00
88	双头螺栓(配六母四垫) M18×350	套	6.00
89	双头螺栓 M16×200	套	4.00
90	双头螺栓 M18×370	套	4.00
91	螺栓(配一母一垫) M12×40	套	4.00

92	螺栓(带垫) M18×80	套	12.00
93	单头螺栓 M16×150	套	6.00
94	变压器台担 [14-3350	根	2.00
95	变压器底座固定支架 [10×600	根	2.00
96	综合配电箱台担 [10-3350	根	2.00
97	桥架固定支架 ∠50×5	套	1.00
98	跌落式开关横担 ∠75×7×3350-D240	根	1.00
99	台担抱箍 BG100-280	付	2.00
100	综合配电箱台担抱箍 BG80-300	付	2.00
101	卡盘 U 型抱箍 U22-340	付	4.00
102	综合配电箱 50kVA A 型 (1 进 2 出)	台	1.00
103	10kV 避雷器 HY5WS-TLB-17/50	组	1.00
104	桥架固定抱箍 BG40C-270 I	付	1.00
105	ZW32 断路器一体式预付费装置 ZW32-12D/630	台	1.00
106	验电接地环 JDL-70	条	3.00
107	安健环支架 -40×4×190	只	8.00
108	桥架固定抱箍 BG40C-290 I	付	1.00
109	桥架固定抱箍 BG40C-290 II	付	1.00
110	桥架固定抱箍 BG40C-240 I	付	2.00
111	90° 角弯桥架 (变压器侧) 玻璃钢工字桥架 200x60	个	1.00
112	90° 角弯桥架 (配电箱侧) 玻璃钢工字桥架 200x60	个	3.00
113	桥架三通 玻璃钢工字桥架 200x60	个	2.00
114	直线桥架 玻璃钢工字桥架 200x60x1900	条	4.00
115	直线桥架 玻璃钢工字桥架 200x60x1650	条	1.00
116	有机防火堵料	kg	10.00
117	三相四线负控终端 (3×220V/380V 3×1.5(6)A 0.5/2.0 级) 带 RS-485, 带 GPRS 上行模块	只	2.00

## (九) 平孟镇那珍村那珍屯垃圾处理站

序号	项目名称	单位	数量
1	三相四线电能表 (3×220V/380V 3×1.5(6)A 0.5S/2.0 级) 只带 RS-485 接口	只	1
2	集中器 (3×220V/380V) 三相四线, 带 RS-485 接口, 带载波下行模块, 带 GPRS 上行模块	台	1
3	底盘 DP6-3	块	2
4	卡盘 KP8-3	块	4

5	拉线盘 400×800	块	4
6	接地角桩 ∠50×5×1500	条	40
7	接地圆钢 Φ16×6000	条	66
8	水泥 425#	t	0
9	碎石 5-20mm	m3	5
10	细砂	m3	5
11	水	m3	5
12	锥形高强度水泥杆, 190mm×12m, 1, 48.75kn.m Φ190/350×12m 14Φ16	根	2
13	锥形高强度水泥杆, 190mm×12m×68kn.m Φ190/350×12m 16Φ18	根	2
14	高压横担 ∠70×7×1500-D200	根	6
15	瓷质悬式瓷瓶 XP-7	片	4
16	钢化玻璃绝缘子 LXY-70	片	24
17	拉线棒 Φ16×2500	根	4
18	并沟线夹 JB-1	付	12
19	钢线卡子 JK-1	付	32
20	螺栓型耐张线夹 NLD-2	付	12
21	单联碗头挂板 W-7B	付	16
22	延长环 PH-10	付	4
23	U 型挂环 U-10	付	16
24	直角挂板 Z-10	付	12
25	球头挂环 Q-10	付	16
26	楔型线夹 NX-2	付	4
27	UT 型线夹 NUT-2	付	12
28	拉线警示棒	条	4
29	双头螺栓(配六母四垫) M16×300	套	24
30	螺栓(配一母一垫) M16×80	套	46
31	高压隔离开关担 ∠63×6×1600-D220	根	1
32	高压隔离开关担 ∠70×7×3350-D230	根	1
33	单相相支架 -60×6×D194	付	1
34	拉线抱箍 -60×6×D200	付	4
35	针式瓷瓶 PQ-15T	只	6
36	10kV 进线相序牌 Φ160	块	18
37	0.4kV 进线相序牌 Φ160	块	16
38	钢芯铝绞线芯绝缘架空电缆 JKLGJY-10kV-35/6	km	1
39	钢芯铝绞线芯绝缘架空电缆 JKLGJY-10kV-70/10	km	0
40	塑料铜芯线 BV-70	km	0
41	镀锌钢绞线 GJ-35	kg	20

42	高压引下线横担 $\angle 63 \times 6 \times 3350$ -D220	根	1
43	铜接线端子 DT-70	付	4
44	10kV 进线相序牌 $\Phi 160$	块	3
45	0.4kV 进线相序牌 $\Phi 160$	块	8
46	避雷器横担 $\angle 63 \times 6 \times 3350$ -D260	根	1
47	485 通信线 2*1.5 (铜芯)	m	1
48	瓷横担 SC-210(Z)	根	6
49	柱式绝缘子 PSN-105/5ZS	只	3
50	接地连接扁钢 -5x50, 热镀锌扁钢 380mm	条	6
51	接地连接扁钢 -5x50, 热镀锌扁钢 250mm	条	6
52	避雷器接地引上线(下段) -5x50, 热镀锌扁钢 2600mm	条	1
53	避雷器接地引上线(中段) -5x50, 热镀锌扁钢 3000mm	条	2
54	避雷器接地引上线(上段) -5x50, 热镀锌扁钢 550mm	条	1
55	避雷器接地引上线(横向) -5x50, 热镀锌扁钢 1852mm	条	1
56	接地引上线(下段) -5x50, 热镀锌扁钢 2600mm	条	1
57	接地引上线(上段) -5x50, 热镀锌扁钢 2230mm	条	1
58	变压器、配电箱外壳接地连接线(横向) -5x50, 热镀锌扁钢 1000mm	条	2
59	铜铝接线端子 DTL-70	付	15
60	警示牌 30×40	块	3
61	供电台区牌 600×400mm	块	1
62	台区牌 320×260×0.8	块	1
63	U 型抱箍 U16-220	付	2
64	U 型抱箍 U16-240	付	2
65	U 型抱箍 U16-260	付	2
66	配电变压器 S13-M-50/10-0.4	台	1
67	设备线夹 SYT-M70(铜)	个	4
68	高压熔丝 5A	条	3
69	单头螺栓 M12x30	套	17
70	桥架固定抱箍 BG40C-270 II	付	1
71	跌落式开关 PRW8-12-15KV/200	组	1
72	桥架固定抱箍 BG40C-260 I	付	2
73	10KV 隔离开关 GW4-15/400A	组	1
74	螺旋铜铝接线夹 SBG-M12	付	3
75	铜铝接线端子 DTL-35	付	7
76	螺旋铜接线夹 SBT-M12	付	4
77	C 型线夹 CT-851(配护罩)	付	14

78	不锈钢扎带 JKR-T8001200	条	8
79	令克牌	块	1
80	避雷器牌	块	1
81	隔离刀闸牌	块	1
82	警示牌（小心碰头） 240×300×0.8	块	2
83	警示牌（禁止攀登、高压危险） 240×300×0.8	块	1
84	警示牌（高压危险、禁止逗留） 240×300×0.8	块	1
85	变压器桩头护套 7 个	套	1
86	跌落开关护套 6 个	套	1
87	避雷器护套 3 个	套	1
88	双头螺栓(配六母四垫) M18×350	套	6
89	双头螺栓 M16×200	套	4
90	双头螺栓 M18×370	套	4
91	螺栓(配一母一垫) M12×40	套	4
92	螺栓(带垫) M18×80	套	12
93	单头螺栓 M16×150	套	6
94	变压器台担 [14-3350	根	2
95	变压器底座固定支架 [10×600	根	2
96	综合配电箱台担 [10-3350	根	2
97	桥架固定支架 ∠50×5	套	1
98	跌落式开关横担 ∠75×7×3350-D240	根	1
99	台担抱箍 BG100-280	付	2
100	综合配电箱台担抱箍 BG80-300	付	2
101	卡盘 U 型抱箍 U22-340	付	4
102	综合配电箱 50kVA A 型（1 进 2 出）	台	1
103	10kV 避雷器 HY5WS-TLB-17/50	组	1
104	桥架固定抱箍 BG40C-270 I	付	1
105	ZW32 断路器一体式预付费装置 ZW32-12D/630	台	1
106	验电接地环 JDL-70	条	3
107	安健环支架 -40×4×190	只	8
108	桥架固定抱箍 BG40C-290 I	付	1
109	桥架固定抱箍 BG40C-290 II	付	1
110	桥架固定抱箍 BG40C-240 I	付	2
111	90° 角弯桥架（变压器侧） 玻璃钢工字桥架 200x60	个	1
112	90° 角弯桥架（配电箱侧） 玻璃钢工字桥架 200x60	个	3
113	桥架三通 玻璃钢工字桥架 200x60	个	2
114	直线桥架 玻璃钢工字桥架 200x60x1900	条	4

115	直线桥架 玻璃钢工字桥架 200x60x1650	条	1
116	有机防火堵料	kg	10
117	三相四线负控终端 (3×220V/380V 3×1.5(6)A 0.5/2.0 级) 带 RS-485, 带 GPRS 上行模块	只	2

#### 四、售后服务要求

1	质保期	1、整机保修期一年。保修期内，出现故障，须派出技术工程师到达现场处理故障，并承担一切费用。
2	售后服务要求	(1) 按厂家承诺进行；(2) 免费送货上门，免费安装合格。须派出相应资格的技术工程师到现场负责设备安装调试，直至正常使用；(3) 接故障通知 4 小时内给予答复，24 小时内到达现场提供服务（保修期内为免费服务），提供终身维护和保养服务。★(4) 免费提供基本操作培训培训，供应商或者提供产品生产厂商应就产品的安装、调试、维护、管理等对采购人技术人员和维护人员进行现场免费培训，并提供相应的管理方法和手段，直至指定相应人员完全掌握操作、基本维护技术为止。★(5) 免费提供每周 7 天, 每天 8 小时不间断的电话支持服务，解答采购人在系统使用、维护过程中遇到的问题，并及时提出解决问题的建议和操作方法；定期回访、维护；服务响应时间。
3	其他要求	1、此项目报价包含设备货物的价格、货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格；运输、装卸、调试、培训、技术支持（包括技术资料的提供）、售后服务等费用；必要的保险费用和各项税费；包括安装费用、验收、质保期保障等所发生的一切费用的总和。保证设备正常运行，并负责工人人身、设备安全责任。 2、主要技术参数及系统配置要求中，标志有★号参数为关键参数和配置，对这些关键参数和配置不符合将导致响应无效。 3、提供相关部门设备核定合格证明文件。
4	交货安装期	签订合同后的 60 日历天内交货并安装完成，并合格交付业主使用。
5	交付使用	必须经有资质的第三方检测合格方可交付使用及付款，所需费用由成交人承担。
6	交货安装地点	采购单位指定地点。
7	付款方式	合同签订后，成交人收到采购方预付设备总货款的 30%后发货。货到经安装完成并按国家有关质量标准验收合格通过支付合同款的 80%, 结算经审计等有关部门审定后，工程款支付至结算总价的 95%（含已支付的），剩余 5%作为质量保证金，质保期一年满后成交人开具申请退付质保金申请后 14 个工作日内付清。



## 第四章 竞争性谈判响应文件格式

## 一、响应文件封面格式

\_\_\_本

### 响应文件（封面）

采购项目名称：\_\_\_\_\_

采购项目编号：\_\_\_\_\_

分标号（如有）：\_\_\_\_\_

供应商名称：\_\_\_\_\_

年 月 日

## 目录

### 第一部分：价格文件

#### ▲1)响应函

#### ▲2)响应报价表

以上文件均须加盖供应商公章；应该有的必须提供，如未提供，谈判小组有权拒绝其响应文件。

**第二部分：商务技术文件**（以下文件要求必须提供的文件应加盖公章按要求提供，否则响应无效。）

#### ▲1) 谈判书及响应声明书；（附件二）

#### ▲2) 商务、技术响应、偏离情况说明表；（附件三）

#### ▲3) 法定代表人身份证正、反面复印件；

#### ▲4) 法定代表人授权委托书原件和委托代理人身份证正、反面复印件（附件四）；

▲5) 谈判供应商有效的企业营业执照、有效的组织机构代码证、有效的税务登记证（或取得统一社会信用代码的营业执照）及资质证书等复印件；

▲6) 提供本单位财务状况报告复印件（具体提供近三年任意一年度的财务报表或经审计的审计报告，新成立的单位请按实际提供）；[格式自拟]

▲7) 响应文件递交截止之日前半年内谈判供应商任意一个月的依法缴纳税费或依法免缴税费的证明复印件；[格式自拟]无纳税记录的，应提供由谈判供应商所在地主管国税、地税部门出具的《依法纳税或依法免税证明》复印件[格式自拟]。

▲8) 响应文件递交截止之日前半年内谈判供应商任意一个月的依法缴纳社保费的缴费凭证复印件[格式自拟]；无缴费记录的，应提供由谈判供应商所在地社保部门出具的《依法缴纳或依法免缴社保费证明》复印件[格式自拟]。

▲9) 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录和不良信用记录的书面声明；[格式自拟]，（供应商可在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn) 查询相关供应商主体信用记录，同时须将查询结果截图加盖单位公章与上述书面声明一并提交）

#### ▲10) 实施方案及服务承诺书（内容可以是提供的切实可行的服务和优惠承诺）[格式自拟]；

#### ▲11) 谈判保证金的缴纳凭证复印件；

#### ▲12) 拟投入本项目的项目负责人中级及以上技术职称证书等复印件。

13) 本采购项目《采购需求》中要求必须提交的材料；

14) 谈判供应商认为需要提供的有关资料（如属于小型、微型企业的，须提供工商注册地的工业和信息化部门出具的相关证明材料等）。

## 二、附件

### 附件一

### (一) 响应函

致：\_\_\_\_\_（采购单位名称）：

根据贵方为 \_\_\_\_\_ 项目 \_\_\_\_\_ 标段的竞争性谈判公告(项目编号：\_\_\_\_\_ )，  
签字代表 \_\_\_\_\_（全名）经正式授权并代表供应商 \_\_\_\_\_（供应商名称、地址）提交  
响应文件正本各一份、副本 \_\_\_\_\_ 份。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 供应商已详细审查全部“竞争性谈判文件”，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件，已经了解我方对于竞争性谈判文件、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求。

2. 供应商在响应之前已经与贵方进行了充分的沟通，完全理解并接受竞争性谈判文件的各项规定和要求，对竞争性谈判文件的合理性、合法性不再有异议。

3. 本响应有效期自响应截止之日起至政府采购合同签订之日止。

4. 如成交，本响应文件至本项目合同履行完毕止均保持有效，本供应商将按“竞争性谈判文件”及政府采购法律、法规的规定履行合同责任和义务。

5. 供应商同意按照贵方要求提供与采购活动有关的一切数据或资料。

6. 与本采购活动有关的一切正式往来信函请寄：

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_ 电话：\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_ 供应商代表姓名 \_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

供应商名称（公章）：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_ 银行帐号：\_\_\_\_\_

被授权人签字：\_\_\_\_\_ 日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

法定代表人或委托代理人（签字）：\_\_\_\_\_

供应商名称（盖章）：\_\_\_\_\_

时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

## (二) 报 价 表

采购项目名称：\_\_\_\_\_

采购项目编号：\_\_\_\_\_

序号	项目名称	单位	数量①	单价②	单项合价 (元) ③=①×②	备注
1	龙合镇龙合村弄猛屯垃圾处理站	项				明细详见报价清单
2	龙合镇德和村德和屯垃圾处理站	项				明细详见报价清单
3	龙合镇明浪村垃圾处理站	项				明细详见报价清单
4	城厢镇弄底村弄底屯垃圾处理站	项				明细详见报价清单
5	德隆乡那造村那造屯垃圾处理站	项				明细详见报价清单
6	坡荷乡那池村那吉屯垃圾处理站	项				明细详见报价清单
7	百南乡上隆村上隆屯垃圾处理站	项				明细详见报价清单
8	平孟镇那珍村那珍屯垃圾处理站	项				明细详见报价清单
9	百合乡那化村那化屯垃圾处理站	项				明细详见报价清单
总报价（人民币大写）：_____（¥_____元）						
<b>交货安装期：</b>						
交货安装地点：						

注：1. 本表后附每个单项明细报价清单。

2. 所有价格均用人民币表示，单位为元，精确到个位数。

法定代表人或委托代理人（签字）：\_\_\_\_\_

供应商名称（盖章）：\_\_\_\_\_

时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

附件二

# 谈 判 书

\_\_\_\_\_:

依据贵方（采购项目名称/采购项目编号）项目政府采购的谈判邀请，我方（姓名和职务）经正式授权并代表本单位（谈判供应商名称、地址）提交下述竞争性谈判响应文件（**价格文件、商务技术文件**），其中正本二份、副本  份。

1. 报价表；
2. 商务、技术响应、偏离情况说明表；
3. 资格证明文件；
4. 按竞争性谈判文件谈判供应商须知和采购需求提供的有关文件；

在此，授权代表宣布同意如下：

1. 将按竞争性谈判文件的约定履行合同责任和义务；
2. 已详细审查全部竞争性谈判文件，包括（补遗文件）（如果有的话）；
3. 同意提供按照贵方可能要求的与其谈判有关的一切数据或资料；
4. 与本谈判有关的一切正式往来信函请寄：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_ 账号/行号：\_\_\_\_\_

电话/传真：\_\_\_\_\_ 电子函件：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

法定代表人或委托代理人（被授权人）签字：\_\_\_\_\_

供应商名称（盖章）：\_\_\_\_\_

## 响应声明书

致：\_\_\_\_\_：

\_\_\_\_\_（供应商名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址\_\_\_\_\_。

我\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（供应商名称）的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的\_\_\_\_\_项目的采购活动，为便于贵方公正、择优地确定成交供应商及其采购活动的产品和服务，我方就本次采购有关事项郑重声明如下：

1. 我方向贵方提交的所有响应文件、资料都是准确的和真实的。

2. 我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

3. 我方此次向贵方提供的产品名称为：\_\_\_\_\_；规格型号：\_\_\_\_\_；该型号产品我方有现货可供，并已于\_\_\_\_年\_\_月生产完工或向（原厂商名称）购进 [或需在成交后向\_\_\_\_\_订购]。

4. 我方诚意提请贵方关注：近期有关该型号产品的生产、供货、售后服务以及性能等方面的重大决策和事项有：

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

5. 以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

6. 根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条要求对政府采购合同进行公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。我方就对本次响应文件进行注明如下：（两项内容中必须选择一项）

我方本次响应文件内容中未涉及商业秘密；

我方本次响应文件涉及商业秘密的内容有：\_\_\_\_\_；

7. 我方在此声明，我方及由本人担任法定代表人的其他机构在参加本项目的政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，符合《中华人民共和国政府采购法》及《中华人民共和国政府采购实施条例》规定的供应商条件，我方对此声明负全部法律责任。

法定代表人签字：\_\_\_\_\_

供应商公章：\_\_\_\_\_

年 月 日

附件三

### 商务、技术响应、偏离情况说明表

采购项目名称：\_\_\_\_\_

采购项目编号：\_\_\_\_\_

序号	竞争性谈判文件要求	竞争性谈判响应文件具体响应	响应/偏离	说明
商务部分				
1	<b>交货安装期</b>			
2	交货地点			
3	质量保证期			
4	付款方式			
5	其他要求			
...				
技术部分				
1				
2				
3				
...				

说明：1、应写明竞争性谈判响应文件对商务与技术要求的响应和偏离情况；

2、应对照竞争性谈判文件“第三章 采购项目技术规格、参数及要求”，逐条说明所提供货物和服务已对竞争性谈判文件的商务、技术做出了实质性的响应，并申明商务、技术条文的响应和偏离。特别是对有具体商务、技术参数要求的，谈判供应商必须提供对应的详细应答。如果仅注明“符合”、“满足”或简单复制竞争性谈判文件要求，将导致谈判被拒绝。

供应商（盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或委托代理人签字：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日



附件四

### 法定代表人授权委托书

\_\_\_\_\_:

兹授权\_\_\_\_\_同志为我公司参加贵单位组织的(采购项目名称、采购项目编号)竞争性谈判采购活动的委托代理人,全权代表我公司处理在该项目采购活动中的一切事宜。代理期限从\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日起至\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日止。

供应商(盖章): \_\_\_\_\_

法定代表人(签字或盖章): \_\_\_\_\_

签发日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

附: 委托代理人工作单位: \_\_\_\_\_

职务: \_\_\_\_\_ 性别: \_\_\_\_\_

身份证号码: \_\_\_\_\_

粘贴委托代理人的身份证正面及反面复印件

## 第五章 合同主要条款

## 广西壮族自治区政府采购合同（格式）

合同编号：

采购单位（甲方）\_\_\_\_\_ 采购计划号\_\_\_\_\_

供应商（乙方）\_\_\_\_\_ 采购编号\_\_\_\_\_

签订地点 \_\_\_\_\_ 签订时间\_\_\_\_\_

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等法律、法规规定，按照竞争性谈判文件（采购文件）规定条款和成交（成交）供应商承诺，甲乙双方签订本合同。

### 第一条 合同标的

#### 1、供货一览表

序号	名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)
1								
2								
3								

人民币合计金额（大写）\_\_\_\_\_（小写）\_\_\_\_\_（含税金）

2、合同合计金额包括货物价款，备件、专用工具、安装、调试、检验、技术培训及技术资料和包装、运输、提供所有服务等全部费用。如采购文件对其另有规定的，从其规定。

3、项目负责人：姓名：\_\_\_\_\_；证书编号：\_\_\_\_\_；

### 第二条 质量保证

1、乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与竞争性谈判文件和承诺相一致。

2、乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。

### 第三条 权利保证

乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。

乙方应按竞争性谈判文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

### 第四条 包装和运输

1、乙方提供的货物均应按竞争性谈判文件要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2、货物的运输方式：不限。

3、乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：本合同交付货物不接受损耗，由成交人自行为其货物运输办理相关保险。

### 第五条 交付和验收

1、交货安装时间：（按成交人响应文件中承诺的不超过采购要求的时间）、地点：采购人指定地点。

2、乙方提供不符合招竞争性谈判文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

3、乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方，货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

4、甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收，逾期不验收的，乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖采购单位公章，甲乙双方各执一份。

5、采购人委托采购代理机构组织的验收项目，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准，验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。

6、甲方对验收有异议的，在验收后五个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后\_\_\_\_日内及时予以解决。

### 第六条 售后服务、质保期

1、乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及竞争性谈判文件和本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。

2、货物质保期：（按成交人竞争性谈判文件中承诺的不少于采购要求的保修期限）。

3、乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

### 第七条 付款方式和保证金

1、当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算。

2、合同价款：本合同价款采用固定综合单价包干方式确定，

3、付款方式：合同签订后，成交人收到采购方预付设备总货款的 30%后发货。货到经安装完成并按国家有关质量标准验收合格通过支付合同款的 80%，结算经审计等有关部门审定后，工程款支付至结算总价的 95%（含已支付的），剩余 5%作为质量保证金，质保期一年满后成交人开具申请退付质保金申请后 14 个工作日内付清。

### 第八条 质量保证金

合同款的5%，质保期一年满后成交人开具申请退付质保金申请后一周内付清。

### 第九条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

### 第十条 质量保证及售后服务

1. 乙方应按竞争性谈判文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。不符合要求的，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1)更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2)贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3)退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

2. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在\_\_\_\_\_小时内到达甲方现场处理。

3. 在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

### **第十一条 验收**

1. 按国家或行业或地方标准验收，产品质量应达到设计要求，应能通过质检、计量部门的检验。

2. 甲方对乙方提交的货物依据竞争性谈判文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合竞争性谈判文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方应当在到货后七个工作日内进行验收。

3. 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

4. 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

### **第十二条 货物包装、发运及运输**

1. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2. 使用说明书（货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书）、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3. 乙方在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或货到甲方四十八小时前通知甲方，以准备接货。

4. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5. 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点，并按要求安装可正常使用后视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

### **第十三条 违约责任**

1、乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换，更换不及时按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支付违约货款额 5%违约金并赔偿甲方经济损失。

2、乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3、因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

4、甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的，每天向对方偿付违约货款额 3%违约金，但违约金累计不得超过违约货款额 5%，超过 30 天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成经济损失；甲方延期付款的，每天向乙方偿付延期货款额 3%滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额 5%。

5、乙方未按本合同和响应文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额 5%向甲方支付违约金。

6、乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从质量保证金中扣除，不足另补。

7、货物运输、安装、调试等未交付之前的作业安全事故或造成第三人财务、人身损害的，所有责任由乙方负责并承担相应的赔偿责任，如影响设备的安装、使用进度的，每天向对方偿付违约货款额 3%违约金，但违约金累计不得超过违约货款额 5%。如若造成甲方损失的，按实际金额赔偿。

#### **第十四条 不可抗力事件处理**

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

#### **第十五条 履约保证金**

根据百色市人民政府办公室关于印发《2020 年百色市优化营商环境百日攻坚行动方案》的通知》相关规定，本项目无需缴纳履约保证金。

#### **第十六条 合同争议解决**

1、因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向仲裁委员会申请仲裁或向人民法院提起诉讼。

3、诉讼期间，本合同继续履行。

#### **第十七条 诉讼**

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不能解决，可向仲裁委员会申请仲裁或向人民法院提起诉讼。

#### **第十八条 合同生效及其它**

1. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3. 本合同未尽事宜，遵照《合同法》有关条文执行。

#### **第十九条 合同的变更、终止与转让**

1、除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2、乙方不得擅自转让（无进口资格的供应商委托进口货物除外）其应履行的合同义务。

#### **第二十条 签订本合同依据**

- 1、政府采购竞争性谈判文件；
- 2、乙方提供的响应文件；
- 3、响应承诺书；
- 4、成交或成交通知书。

**第二十一条** 本合同一式四份，具有同等法律效力，财政部门（政府采购监管部门）、采购代理机构



注：售后服务事项填不下时可另加附页



## 广西壮族自治区政府采购合同使用说明

《政府采购合同》是对竞争性谈判文件中货物和服务要约事项的细化和补充，所签订的合同不得对竞争性谈判文件和中标供应商响应文件作实质性修改；采购过程中有关项目标的性状的重要澄清和承诺事项必须在合同相应条款中予以明确表达。采购人和中标供应商不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件；不得私下订立背离竞争性谈判文件实质性内容的协议。

### 一、本合同适用范围

家用电器、电子产品、教学仪器设备、医疗仪器设备、广播电视仪器设备、体育器材、音响乐器、药品、服装、印刷设备和印刷品等政府采购项目（协议供货除外）适用于本合同。

### 二、填写说明

（一）合同标题：地市县使用时可在“广西壮族自治区”后再加所在地名称或将“广西壮族自治区”删除加所在地名称。

（二）本合同划线部分所需填写内容，除以下条款特殊要求外，按竞争性谈判文件要求填写，如竞争性谈判文件没有明确，按甲乙双方商定意见填写。

（三）第一条合同标的：按表中各项目要求填写，内容填写不下时可另加附页。

（四）第四条包装和运输：货物运输方式包括：汽车、火车、轮船等。

（五）货物交付和验收：时间按合同签订（或生效）后多少日（或工作日）或直接填 X 年 X 月 X 日前交货。

（六）第八条付款方式和保证金：资金性质按公共财政预算拨款、一般预算拨款、财政性基金拨款、纳入财政专户管理的收入安排的资金、未纳入财政专户管理的收入安排的资金、上年结余等填写。

### 三、有关要求

（一）各单位现使用的专业合同可作为本合同附件，但专业合同各条款必须符合竞争性谈判文件和本合同各条款要求，如发生矛盾以本合同为准。

（二）协议供货合同应使用原文本。

（三）甲乙双方对本合同各条款均不能改动，只能在划线位置填写，如有改动视同无效合同。

（四）本合同统一用 A4 纸打印。

（五）本合同为试行文本，采购人和中标供应商在使用过程中如发现不当之处，请及时提出建议，以便修正。

本合同各条款由广西壮族自治区财政厅政府采购监督管理处负责解释。

附件 I:

## 政府采购项目合同验收报告（格式）

根据政府采购合同(采购合同编号: \_\_\_\_\_)的约定,我单位对(采购项目名称) \_\_\_\_\_ 政府采购项目中标(或成交)供应商 \_\_\_\_\_ (公司名称) 提供的货物(或服务)进行了验收,验收情况如下:

序号	名 称	货物型号规格、标准及配置 (或服务内容、标准)	数量	金额	与合同约定是否一致
合 计					
合 计 大 写 金 额：人民币			元		
实际供货日期			合同交货验收日期		
验收具体内容	(应按采购合同、采购文件、响应文件及验收方案等进行验收；并核对中标或成交供应商在安装调试等方面是否违反合同约定或服务规范要求、提供的质量保证证明材料是否齐全、应有的配件及附件是否达到合同约定等。可附件)				
验收小组意见	验收结论性意见：				
	有异议的意见和说明理由：				
验收小组成员签字：					
参与验收其他或监督人员签字：					
中标（或成交）供应商签字或盖章：			采购人的意见（盖章）：		
联系电话：			联系电话：		
年			年 月 日		
月 日			年 月 日		

备注：本报告单一式三份（采购人 1 份、中标人 1 份、采购代理机构 1 份）。

## 第六章 评定标准

## 评定标准

### 一、评审原则

(一) 谈判小组成员组成：本竞争性谈判采购项目的谈判小组由采购人代表和评审专家共三人单数组构成，其中评审专家的人数不得少于谈判小组成员总数的三分之二。

(二) 评审依据：以竞争性谈判文件和竞争性谈判响应文件为依据。

### 二、评标方法

对资格性和符合性检查合格的竞争性谈判响应文件，采用**最低评标价法**进行评审。

谈判小组将以竞争性谈判文件、竞争性谈判响应文件为评审依据，在质量和服务均能满足竞争性谈判文件实质性响应要求的供应商中，以提出最后报价（价格扣除后）最低的供应商作为成交供应商。该价格扣除后的报价仅用于评审排序，不作为合同签订价，合同按谈判供应商实际提出的最后报价签订。

小型和微型企业最终报价扣除计算：谈判供应商认定为小型和微型企业（以响应文件提供的符合规定的有关证明材料为准）且所投产品均为小型和微型企业产品的，对最后报价给予 10% 的扣除，扣除后的价格为评标报价，即评标报价=最终报价×（1-10%）；大中型企业与小型、微型企业组成联合体采购，其中小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30% 以上的，联合体最终报价给予 2% 的扣除，扣除后的价格为评标报价，即评标报价=响应报价×（1-2%）；除上述情况外，评标报价=最终报价。

### 三、成交候选人推荐原则

(一) 竞争性谈判响应文件在质量和服务均能满足竞争性谈判文件实质性响应要求时，谈判小组将按最后报价（价格扣除后）由低到高顺序推荐 3 名以上成交候选人（最后报价相同时，由谈判小组根据响应文件中技术、服务、合同条款情况确定排序，并按确定排序由低到高的原则推荐成交候选人）。采购人应当确定谈判小组推荐排名第一的成交候选人为成交供应商。排名第一的成交候选人拒绝签订政府采购合同的，采购人可以确定排名第二的成交候选人为成交供应商。排名第二的成交候选人因前款规定的同样原因不能签订合同的，采购人可以确定排名第三的成交候选人为成交供应商，其余以此类推。采购人也可以决定重新采购。

(二) 谈判小组认为，某谈判供应商的有效报价或者某些分项报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响服务质量和不能诚信履约的，应要求其在谈判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，供应商不能证明其报价合理性的，谈判小组应当将其作为无效谈判处理，其响应文件无效。