永州市政府采购文件

采购项目名称：	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）
采购人：	江华瑶族自治县城市管理和综合执法局
采购方式：	公开招标
采购代理机构：	湖南凯浚工程咨询有限公司
委托代理编号：	HNKJ2026-HW-0301
代理费收取方式：	采购人支付代理费（按固定费用收取）
代理费支付标准：	固定金额37,000元
专家评审费收取方式：	专家评审费由 采购人 支付
采购计划编号：	永江财采计[2026]0030号
采购项目预算：	7,000,000元
是否进行资格预审：	否
需求编制时间：	2026年03月20日

采购人签章：

江华瑶族自治县城市管理和综合执法局

需求编制人签章：

邓亚民

编制依据

《中华人民共和国政府采购法》（中华人民共和国国家主席令第14号修改）
《中华人民共和国政府采购法实施条例》（中华人民共和国国务院令第658号）
《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）
《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）
《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》（财政部令第110号）
财政部关于印发《政府采购需求管理办法》的通知（财库〔2021〕22号）
财政部关于印发《政府采购进口产品管理办法》的通知（财库[2007]119号）
财政部、工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库[2020]46号）
关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知（财库〔2022〕19号）
湖南省财政厅湖南省司法厅关于政府采购支持监狱企业发展的有关通知
财政部关于《推进和完善服务项目政府采购有关问题》的通知（财库〔2014〕37号）
国务院办公厅关于政府向社会力量购买服务的指导意见（国办发〔2013〕96号）
湖南省财政厅关于印发《湖南省政府采购非招标采购方式管理办法实施细则》的通知（湘财购[2014]15号）
其他政府采购法律法规及政策

编制基本要求

采购人在招标公告、采购需求和评审标准中不得按以下不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇：
(一)就同一采购项目向供应商提供有差别的项目信息；
(二)设定的资格、技术、商务条件与采购项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关；
(三)采购需求中的技术、服务等要求指向特定供应商、特定产品；
(四)以特定行政区域或者特定行业的业绩、奖项作为加分条件或者中标、成交条件；
(五)对供应商采取不同的资格审查或者评审标准；
(六)限定或者指定特定的专利、商标、品牌或者供应商；
(七)非法限定供应商的所有制形式、组织形式或者所在地；
(八)以其他不合理条件限制或者排斥潜在供应商。
采购人应对采购标的的市场技术或服务水平、供应、价格等情况进行市场调查，根据调查情况科学、合理确定采购需求和价格测算。
采购需求应符合国家相关法律法规和政府采购政策的规定。
采购人根据价格测算情况，可以在采购预算额度内设定最高限价，但不得设定最低限价。
采购人根据编制依据和基本要求提出采购需求，采购需求中应落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展等政府采购政策。
采购人应就采购公告、采购需求和评分标准自行组织征询专家意见（本系统、本单位人员不得作为专家参与征询意见）。
采购需求的内容应当完整、明确，主要包括：
(一)采购需求明细包括：货物或服务名称、技术规格和技术参数、产地类型（国产或进口）、是否接受进口产品、是否为采购节能环保产品、是否为核心产品(必要时需设置同品牌淘汰策略)、技术标准或服务标准、数量、单价（元）、小计（元）、总合计（元）等。
(二)采购标的执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
(三)采购标的所要实现的功能或目标，以及需落实的政府采购政策；
(四)采购标的需满足的质量、安全、节能环保、技术规格、服务标准等性能要求；
(五)采购标的的物理特性，如尺寸、颜色、标志等要求；
(六)采购标的的数量、采购项目交付或执行的时间和地点，以及售后服务要求；
(七)采购标的的验收标准；
(八)采购标的其他技术、服务等要求。

第一章 项目分包

项目简述（本项目完全面向中小企业采购）：

本项目的供应商来源为公告邀请

编号	包名	采购金额（元）	评审方法
1	第一包	6,999,999.0738	综合评分法

招标文件获取方式、时间：

获取时间：详见采购公告　　获取方式： 下载投标工具,安装后联网获取

项目对应的采购意向

意向项目名	涉及的预算金额（元）	采购内容概况	预期采购时间
江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（环卫作业设施设备更新）	15,000,000	购买环卫车辆30台；购置垃圾箱、人力板车等500个；新建污水沉淀池1座；购置垃圾收集房15座。	2025-11
江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）	9,700,000	渗沥液处理系统设施设备改造，含两级A/O系统改造、超滤系统、板框压滤系统，新建压力污水管，调节池清淤，新建清水池。	2025-11
江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（生活垃圾转运站设施设备更新）	9,900,000	生活垃圾转运站设施设备改造，含主体改造工程，压缩设备、负压除尘除臭装置更新、新建大件垃圾处理系统。	2025-11

第二章 项目采购需求

包名：第一包 采购金额：6,999,999.0738元

包概述：江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）				
评标方法： 综合评分法	采购文件费：0元	资格合格最少供应商数： 3个	是否接受联合体：否	是否完全面向中小企业： 是
是否接受进口产品：否	资格预审后的合格供应商进入下一阶段投标/响应的数量限定： 不进行资格预审	期望成交供应商数：1个	投标有效期：90个自然日	合同履约保证金：成交金额的10%
合同内容是否可变：是	需求是否可变：否	供应商二次报价的时长限制：供应商不需要二次报价/无时长限制		
本包所属行业：工业			本包类型：货物类	
是否设置了核心产品：否	核心产品同品牌供应商的确定中标/成交候选人规则：无			
特殊情况下确定成交/中标/入围供应商的约定：本包在评审过程中，若发现中标/成交/入围候选供应商存在得分相同且报价相同的，约定由采购人在5个工作日内自主确定最终中标/成交/入围供应商。				

本包基本资格要求	本包基本资格证明材料上传要求
1.具有独立承担民事责任的能力。 2.参加政府采购前三年内，在经营活动中无重大违法记录，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业能力。 3.供应商不得为信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间内）。 4.法律、行政法规规定的其他条件。 5.参加开标的是法定代表人（单位负责人）本人，需上传法定代表人（单位负责人）身份证复印件，若不是法定代表人（单位负责人）本人，需提供授权委托书。	1.提供三证合一或五证合一的营业执照扫描件（加盖供应商公章）和法定代表人（单位负责人）身份证复印件（加盖供应商公章）的扫描件，若投标人是自然人的，提供身份证扫描件。具体见下述： （1）投标人为企业的，应提交营业执照或法人登记证书的复印件； （2）投标人为非法人组织的，应提交依法登记证书复印件； （3）投标人为个体工商户的，应提交个体工商户营业执照复印件； （4）投标人为自然人的，应提交自然人的身份证明复印件。 2.投标人提供湖南省政府采购供应商资格承诺函（下载投标工具后获取），须加盖供应商公章（可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传）。 3.供应商无需上传证明材料，由评委在www.creditchina.gov.cn和www.ccgp.gov.cn现场联网查验。 4.提供承诺函，承诺：投标供应商与采购人或采购代理机构不存在隶属关系或者其他利害关系；投标供应商与参加本项目的其他供应商不存在控股、关联关系，或者与其他供应商法定代表人（或者负责人）为同一人；投标供应商未为本项目前期准备提供设计或咨询服务。下载模板填写上传（模板下载投标工具安装后可见），须加盖供应商公章。 5.下载投标工具后获取，须加盖供应商公章，可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传。

本包特定资格要求	本包特定资格证明材料上传要求
本包专门面向中小企业采购，指供应商提供的货物均由中小企业制造，即货物均由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，货物制造商为监狱企业/残疾人福利性单位的，需提供货物制造商的监狱企业/残疾人福利性单位声明函。	提供财政部《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库[2020]46号中规定格式的《中小企业声明函（货物）》，加盖公章，使用投标客户端时可自行下载模板。

以上所有要求提供的资格证明材料，供应商均需在电子投标工具的指定位置上传，不按指定位置上传的，将被视为无效投标。

本包货物类需求

货物类需求特别约定：实质性参数用★标注，重要参数用▲标注，一般参数和不区分类型参数用文字标注。

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
1	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-土建工程--一级生化池(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	项	50,000	2	100,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	一级生化池	原有厌氧反应器改为缺氧反应器，清理罐体内部，新建好氧系统基础；

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
2	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-土建工程-二级生化池(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	项	50,000	1	50,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	二级生化池	原有生化池作为二级生化池体，清理池体内部，改造隔断；（利旧改造）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
3	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-土建工程-污泥脱水(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	项	35,000	1	35,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	污泥脱水	钢架棚5.0×4.5m,净空h=4.5m,脱水机条形基础；（新建）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
4	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-土建工程-污泥池(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	项	20,000	1	20,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	污泥池	2.0×2.0×1.5m （新建）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
5	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-土建工程-回收水池(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	项	5,000	1	5,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	回收水池	2.0×2.0×1.5m （新建）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
6	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-土建工程-风机电控房(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	项	10,000	1	10,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	风机电控房	新增风机基础 （利旧改造）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
7	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-土建工程	否	否	否	项	0	1	0

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	溶药加药房	新增溶药设备基础 （利旧改造）

	-溶药加药房(A02360200-水质污染防治设备)	

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
8	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-土建工程-办公生活用房(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	项	0	1	0

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	办公生活用房	利旧 （建设单位提供）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
9	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（进水单元）-提升泵(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	台	3,500	2	7,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	提升泵	Q=5m3/h,H=25m,N=2.2KW（耐磨机封1用1备）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
10	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（进水单元）-引水罐(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	套	2,500	1	2,500

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	引水罐	？500×800mm （C.S防腐）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）

11	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（进水单元）-进水电磁流量计(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	台	3,000	1	3,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	进水电磁流量计	分体式，量程范围：0～10m3/h,管径：DN50

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
12	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（一级A单元）-潜水搅拌机(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	台	9,800	2	19,600

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	潜水搅拌机	N=2.2KW,池深9m,材质：SS304含提升装置及导流罩

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
13	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（一级A单元）-护栏(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	项	6,300	1	6,300

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	护栏	21m不锈钢护栏、新增踏板 （原有厌氧塔）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
14	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系	否	否	否	套	200,000	2	400,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数	参数	参数名	参数值

	统设施设备）-设备工程（生化一体化设备单元）--一体化设备01(A02360200-水质污染防治设备)	序号	类型		
		1	一般参数	一体化设备01	设备本体：搪瓷罐体或箱体有效容积不小于125m3;（一级0）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
15	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（生化一体化设备单元）--一体化设备02(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	套	200,000	1	200,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	一体化设备02	设备本体：搪瓷罐体或箱体有效容积不小于125m3;（一级0）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
16	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（生化一体化设备单元）--一体化设备03(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	套	200,000	1	200,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	一体化设备03	设备本体：搪瓷罐体或箱体有效容积不小于125m3;（一级0）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
17	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备	否	否	否	套	15,000	1	15,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值

	）-设备工程（生化一体化设备单元）-一级好氧曝气系统(A02360200-水质污染防治设备)	1	一般参数	一级好氧曝气系统	？270mm,曝气量Q=240m3/h,三元乙丙，单个曝气量2.5m3/h

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
18	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（生化一体化设备单元）-硝化混合液回流泵(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	台	5,000	2	10,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	硝化混合液回流泵	Q=40m3/h,H=12m,N=2.2KW,卧式离心泵 （原生化综合池）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
19	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（生化一体化设备单元）-混合液回流电磁流量计(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	台	4,000	1	4,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	混合液回流电磁流量计	分体式，量程范围：0～100m3/h 管径：DN150

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
20	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备	否	否	否	台	8,000	1	8,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值

	）-设备工程（生化一体化设备单元）-二级缺氧潜水搅拌机(A02360200-水质污染防治设备)	1	一般参数	二级缺氧潜水搅拌机	0.85KW,池深4.8m,含提升装置及导流罩材质：SS304 （原生化综合池）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
21	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（生化一体化设备单元）-一体化设备08(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	套	15,000	1	15,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	二级好氧曝气系统	？270mm,曝气量Q=80m3/h,三元乙丙,单个曝气量2.5m3/h

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
22	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（生化一体化设备单元）-二级好氧曝气系统(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	套	30,000	1	30,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	沉淀池内部组件	含收水堰及中心导流筒，配套挡渣板及安装支架 （原生化综合池）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
23	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程	否	否	否	台	4,300	2	8,600

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般	生化污泥	Q=10m3/h,H=10m,P=0.75KW,干井式污泥泵，铸铁 （原生化综合池）

	（生化一体化设备单元）-生化污泥泵(A02360200-水质污染防治设备)		参数	泵	

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
24	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（生化一体化设备单元）-中间池液位计(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	台	2,000	1	2,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	中间池液位计	量程范围：0～6m,配置6m防水电缆 （原生化综合池）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
25	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（生化一体化设备单元）-护栏(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	项	15,000	1	15,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	护栏	50m不锈钢护栏、新增踏板 （原生化综合池）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
26	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（芬顿单元）-芬顿进水	否	否	否	台	4,500	2	9,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	芬顿进水泵	Q=6m3/h,H=15m,N=0.75KW,卧式离心泵

	泵(A02360200-水质污染防治设备)	

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
27	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（芬顿单元）-电磁流量计(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	台	3,000	1	3,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	电磁流量计	分体式，量程范围：0～10m3/h,管径：DN50

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
28	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（芬顿单元）-芬顿反应器1(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	套	800,000	1	800,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	芬顿反应器1	配套搅拌系统

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
29	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（芬顿单元）-芬顿反应器2(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	套	800,000	1	800,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	芬顿反应器2	配套搅拌系统

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
30	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（芬顿单元）-固液分离器(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	套	35,000	1	35,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	固液分离器	钢制防腐，厚度≥8mm

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
31	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（芬顿单元）-清水罐(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	台	8,000	1	8,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	清水罐	10m3,PE

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
32	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（芬顿单元）-清水泵(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	台	4,500	2	9,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	清水泵	Q=5m3/h，H=15m，N=0.75KW，卧式离心泵

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
33	江华县城镇生活垃圾收转运设备更	否	否	否	台	3,000	1	3,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

	新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（芬顿单元）-出水电磁流量计(A02360200-水质污染防治设备)	参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	出水电磁流量计	分体式，量程范围：0～10m3/h,管径：DN50			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
34	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（芬顿单元）-投入式液位计(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	台	2,000	1	2,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	投入式液位计	量程范围：0～6m,配置6m防水电缆			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
35	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（风机单元）-空浮风机(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	台	64,000	1	64,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	空浮风机	Q=24m3/min,P=50kPa,N=28KW,变频电机			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
36	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（风机单元	否	否	否	台	0	2	0
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	罗茨风机	Q=11.32m3/min,P=50kPa,N=15KW （原有利旧）			

	）-罗茨风机(A02360200-水质污染防治设备)	

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
37	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（加药单元）-亚铁加药系统(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	套	24,000	2	48,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	亚铁加药系统	V=1m3,PE,黄色；搅拌机0.55KW：q=240L/h,功率：0.25KW,1箱1泵

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
38	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（加药单元）-双氧水加药系统(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	套	35,000	2	70,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	双氧水加药系统	V=5m3,PE,黑色；q=50L/h,功率:0.25KW,1箱1泵；配套清水泵喷淋系统0.5KW;

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
39	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（加药单元）-双氧水卸料泵(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	台	2,400	1	2,400

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	双氧水卸料泵	Q=11m3/h,H=15m,N=1.5KW,自吸泵， 泵头PVC

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
40	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（加药单元）-片碱加药系统(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	套	30,000	2	60,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	片碱加药系统	V=1m3,PE,白色；搅拌机0.55KW q=120L/h,功率：0.25KW,1箱1泵

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
41	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（加药单元）-絮凝剂加药系统(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	套	30,000	2	60,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	絮凝剂加药系统	V=1m3,PE,白色；搅拌机0.75KW q=120L/h,功率：0.25kw,1箱1泵

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
42	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（加药单元）-碳源加药系统(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	套	35,000	2	70,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	碳源加药系统	V=5m3,PE,白色；q=240L/h 功率:0.25KW,1箱1泵

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
43	江华县城镇	否	否	否	台	2,400	1	2,400

本货物共设置了1条参数。

	生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（加药单元）-碳源卸料泵(A02360200-水质污染防治设备)	其中：一般参数：1条。 参数序号 | 参数类型 | 参数名 | 参数值 1 | 一般参数 | 碳源卸料泵 | Q=11m3/h,H=15m,N=1.5KW 自吸泵，泵头PVC

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
44	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（加药单元）-消泡加药系统(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	套	30,000	1	30,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	消泡加药系统	V=1m3,PE,白色；搅拌机0.55kw；q=120L/h,功率：0.25KW,1箱1泵 雾化微喷头；时间继电器；（气动隔膜泵）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
45	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-污泥进料泵(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	台	9,800	2	19,600

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	污泥进料泵	最大流量157L/min,最大扬程84米，最大空气供给压力8.4bar，自吸扬程8米；

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
46	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系	否	否	否	台	50,000	1	50,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数	参数	参数名	参数值

	统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-板框压滤机(A02360200-水质污染防治设备)	序号	类型		
		1	一般参数	板框压滤机	成套系统，过滤面积50m2配套皮带输送机

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
47	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-洗布水箱(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	台	2,300	1	2,300

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	洗布水箱	V=2m3,PE

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
48	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-滤布清洗机(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	台	2,000	1	2,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	滤布清洗机	q=140L/h,2MPa,N=2.2KW,220V （车用清洗机）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
49	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-污泥	否	否	否	台	30,000	1	30,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	污泥池曝气系统	旋流曝气器

	池曝气系统(A02360200-水质污染防治设备)	

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
50	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-空压机(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	台	22,000	1	22,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	空压机	排气量：1.0m3/min排气压力：0.85MPa 功率：7.5KW

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
51	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-轴流风机(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	台	800	4	3,200

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	轴流风机	Q=2200m3/h,N=0.18KW,玻璃钢 （加药间）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
52	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-回收水泵(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	台	2,000	2	4,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	回收水泵	Q=10m3/h,H=10m,N=0.75KW,潜污泵 （回收水池）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
53	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-液位计(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	套	1,000	1	1,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	液位计	浮球液位计

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
54	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-原有设备拆除(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	项	15,000	1	15,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	原有设备拆除	满足工艺需要

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
55	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-工艺管道、阀门(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	项	200,000	1	200,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	工艺管道、阀门	满足工艺需要（供气管道碳钢DN150/DN100一批，防腐油漆一批，污水PVC管道DN100/DN75/DN50一批，药剂PVC管道DN20/DN15一批）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
56	江华县城镇	否	否	否	项	130,000	1	130,000

本货物共设置了1条参数。

	生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-电线电缆(A02360200-水质污染防治设备)	其中：一般参数：1条。 参数序号 | 参数类型 | 参数名 | 参数值 1 | 一般参数 | 电线电缆 | 满足工艺需要（满足工艺的电缆和白色PVC线管DN50/DN40/DN32,塑料波纹管DN32一批）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
57	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-电气系统(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	项	100,000	1	100,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	电气系统	满足工艺需要

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
58	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-控制系统(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	项	50,000	1	50,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	控制系统	满足工艺需要

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
59	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系	否	否	否	项	600,000	1	600,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数	参数	参数名	参数值

	统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-工艺安装及调试(A02360200-水质污染防治设备)	序号	类型		
		1	一般参数	工艺安装及调试	满足工艺需要 （含药剂、活性污泥费用，不含 水、电费用）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
60	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-易制毒易制爆系统(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	项	20,000	1	20,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	易制毒易制爆系统	满足工艺需要

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
61	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-标识标牌(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	项	19,100	1	19,100

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	标识标牌	满足工艺需要

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
62	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水	否	否	否	项	0	1	0

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	实验仪器	满足SV30、氨氮、总氮、COD、PH值等 指标检测 （原有利旧）

	单元）-实验仪器(A02360200-水质污染防治设备)	

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
63	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-在线监控设备(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	项	0	1	0

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	在线监控设备	（原有利旧）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
64	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-膜拆除(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m2	2.8	4,200	11,760

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	膜拆除	1.5mm膜人工裁剪、机械拖拽、机械转运

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
65	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-管道设施拆除(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m	20	250	5,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	管道设施拆除	气体管道、污水管道、水泵管线等拆除

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
66	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-锚固拆除1(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	根	2	240	480

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	锚固拆除1	圆钢地锚

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
67	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-锚固拆除2(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m3	300	24	7,200

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	锚固拆除2	C20素砼压膜

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
68	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-积存渗沥液抽排(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m3	5	3,000	15,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	积存渗沥液抽排	泵抽排

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
69	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗	否	否	否	m3	12	1,000	12,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数	参数	参数名	参数值

	沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-渗滤液应急暂存区(A02360200-水质污染防治设备)	序号	类型					
		1	一般参数	渗滤液应急暂存区	堆体上新建土工防渗区			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
70	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-渗滤液回灌管(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m	58	150	8,700
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	渗滤液回灌管	DN65HDPE管			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
71	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-渗滤液回灌井(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m	500	25	12,500
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	渗滤液回灌井	DN300			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
72	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-高压水枪清淤(A02360200-	否	否	否	m3	116	3,000	348,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	高压水枪清淤	分4~6层高压冲洗、吸污泵至叠螺机			

	水质污染防治设备)	

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
73	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-淤泥板框机脱水(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m3	20	2,000	40,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	淤泥板框机脱水	脱水至80%

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
74	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-淤泥运输(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m3	32	100	3,200

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	淤泥运输	转运至专区填埋 10车，0.5km

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
75	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-淤泥填埋专区(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m3	32	100	3,200

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	淤泥填埋专区	淤泥填埋

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
76	江华县城镇	否	否	否	m2	10	300	3,000

货物序号	生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-淤泥专区土工膜(A02360200-水质污染防治设备)	

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	淤泥专区土工膜	600g/m2非织造土工布

	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
77	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-淤泥专区土工布(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m2	48	300	14,400

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	淤泥专区土工布	2.0mmHDPE土工膜

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
78	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-浆砌砼六角块拆除(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m2	22	4,500	99,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	浆砌砼六角块拆除	150mm，人工拆除、机械转运

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
79	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清	否	否	否	m2	2	4,500	9,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般	非织造土	600g/m2，人工裁剪、机械拖拽、机械转运

	淤改造-非织造土工布拆除(A02360200-水质污染防治设备)		参数	工布拆除	

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
80	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-HDPE土工膜拆除(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m2	3	4,500	13,500

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	HDPE土工膜拆除	2.0mm，糙面，人工裁剪、机械拖拽、机械转运

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
81	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-GCL拆除(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m2	5	4,500	22,500

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	GCL拆除	4800g/m2，人工裁剪、机械拖拽、机械转运

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
82	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-锚固拆除(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m3	300	48	14,400

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	锚固拆除	C20素砼压膜

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
83	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-地基清理检测(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m2	10	4,500	45,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	地基清理检测	人工清理检测

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
84	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-局部注浆加固(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m3	420	500	210,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	局部注浆加固	旋喷注浆加固

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
85	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-非织造土工布(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m2	8	4,500	36,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	非织造土工布	600g/m2

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
86	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗	否	否	否	m2	48	4,500	216,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数	参数	参数名	参数值

	沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-HDPE土工膜(A02360200-水质污染防治设备)	序号	类型					
		1	一般参数	HDPE土工膜	2.0mm，糙面			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
87	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-GCL(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m2	5	4,500	22,500
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	GCL	4800g/m2			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
88	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-锚固系统(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m3	780	48	37,440
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	锚固系统	C20素砼压膜			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
89	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-HDPE浮动盖(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m2	33	4,200	138,600
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	HDPE浮动盖	1.5mm，光面			

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
90	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-浮力垫（走道板）(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	块	100	270	27,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	浮力垫（走道板）	L×B×H=1000×500×250mm

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
91	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-气体收集系统(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m	78	230	17,940

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	气体收集系统	dn200HDPE穿孔管

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
92	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-重力压管系统(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m	100	220	22,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	重力压管系统	dn200HDPE配重管，内填砂土

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
93	江华县城镇生活垃圾收转运设备更	否	否	否	m	264	1	264

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

	新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-雨水收集口(A02360200-水质污染防治设备)	参数序号	参数类型	参数名	参数值
		1	一般参数	雨水收集口	dn1000HDPE管

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
94	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-雨水提升泵(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	台	2,800	3	8,400

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	雨水提升泵	Q=20m3 /h，H=6.5m，N=0.75KW （导排膜上雨水）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
95	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-浮动检修口(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m	280	2	560

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	浮动检修口	dn1000HDPE管

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
96	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-连接膜带(A02360200-	否	否	否	块	48	110	5,280

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	连接膜带	B×L=0.15×1.0m，2mmHDPE膜 ，光面 （连接相邻两根配重管）

	水质污染防治设备)	

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
97	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-焊接膜带(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	块	48	110	5,280

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	焊接膜带	B×L=0.15×1.0m，2mmHDPE膜 ，光面 （与加强膜焊接，固定配重管）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
98	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-加强膜(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	块	48	220	10,560

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	加强膜	B×L=0.2×1.0m，2.0mmHDPE膜，光面 （配重管垫层）

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
99	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-包裹膜(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	块	32	270	8,640

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	包裹膜	B×L=1.5×2.5m，1.5mmHDPE膜，光面 （包裹浮力垫（走道板））

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
100	江华县城镇	否	否	否	根	44	240	10,560

货物序号	生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-圆钢地锚(A02360200-水质污染防治设备)	

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	圆钢地锚	？50×4m钢管

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
101	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-防护栏杆(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m	320	240	76,800

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	防护栏杆	H=1.2m，选用图集《15J403-1》第D19页PB6

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
102	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-锚固系统(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m3	780	24	18,720

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	锚固系统	浇筑素混凝土压膜

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
103	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-雾炮	否	否	否	台	10,000	2	20,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	雾炮机	射程25m，Q=25~35L/min

	机(A02360200-水质污染防治设备)	

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
104	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-除臭药剂(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	桶	350	90	31,500

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	除臭药剂	微生物除臭剂25kg/桶 1:1稀释

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
105	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-机械通风(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	台	6,000	2	12,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	机械通风	防爆风机 Q=12900m3/h，P=267Pa，N=2.2KW

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
106	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-卫生防疫(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	套	500	10	5,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	卫生防疫	防毒面具、防护服、防水胶靴、橡皮手套等

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）

107	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-气体检测(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	套	2,000	2	4,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	气体检测	硫化氢检测仪、甲烷监测报警仪等

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
108	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-警示标识(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	块	200	4	800

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	警示标识	不锈钢材质H×L=1.2×0.8m

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
109	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-场地恢复(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m3	507	100	50,700

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	场地恢复	施工便道整平、素混凝土

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
110	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清	否	否	否	m	18	200	3,600

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般	施工临时	照明、防爆电缆线等

	淤改造-施工临时用电(A02360200-水质污染防治设备)		参数	用电	

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
111	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（安装工程）-PE给水管(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m	31	9,930	307,830

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	PE给水管	安装部位:室外；介质:给水；材质、规格:PE DN65（含管件），De63 PN=1.6Mpa；连接形式:热熔连接

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
112	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（安装工程）-沟槽涂塑钢管(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m	60	258	15,480

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	沟槽涂塑钢管	安装部位:室外；介质:给水；材质、规格:涂塑钢管，DN65（含管件）；连接形式:沟槽

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
113	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（安装工程）-涂塑法兰(A02360200-水质污染防	否	否	否	副	180	3	540

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	涂塑法兰	材质:涂塑；规格、压力等级:DN65；连接形式:法兰

	治设备）							
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
114	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（安装工程）-PE法兰(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	副	120	3	360
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
115	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（安装工程）-橡胶柔性接头(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	个	320	12	3,840
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
116	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（安装工程）-法兰闸阀(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	个	380	12	4,560
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
		否	否	否	个	280	15	4,200

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	PE法兰	材质:PE；规格、压力等级:DN65；连接形式:法兰

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	橡胶柔性接头	材质:橡胶；规格:橡胶柔性接头DN65 PN=1.6Mpa；连接形式:法兰

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	法兰闸阀	材质:铸铁；规格、压力等级:DN65，PN=1.6Mpa；连接形式:法兰

117	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（安装工程）-丝口闸阀（A02360200-水质污染防治设备）	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。 参数序号 | 参数类型 | 参数名 | 参数值 1 | 一般参数 | 丝口闸阀 | 材质:铸铁；规格、压力等级:DN50，PN=1.6Mpa；连接形式:螺纹

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
118	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（安装工程）-丝口排气阀（A02360200-水质污染防治设备）	否	否	否	个	220	15	3,300

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	丝口排气阀	种类:排气阀；材质及规格:铸铁，DN50；连接形式:螺纹

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
119	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（安装工程）-丝口排泥阀（A02360200-水质污染防治设备）	否	否	否	个	220	15	3,300

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	丝口排泥阀	材质及规格:铸铁，DN50,PN=1.6Mpa；连接形式:螺纹

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
120	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗	否	否	否	kg	15	167	2,505

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

	沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（安装工程）-管道支架(A02360200-水质污染防治设备)	参数序号	参数类型	参数名	参数值
		1	一般参数	管道支架	材质:角钢，4#；管架形式:三角架

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
121	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（土方工程）-拆除路面(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m2	10	120	1,200

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	拆除路面	材质:混凝土路面；厚度:20cm

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
122	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（土方工程）-拆除基层(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m2	8	120	960

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	拆除基层	厚度:15cm；部位:路面基层

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
123	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（土方工	否	否	否	m	8	600	4,800

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	路面锯缝	厚度:20cm；锯缝深度:综合考虑7cm

	程）-路面锯缝(A02360200-水质污染防治设备)	

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
124	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（土方工程）-挖沟槽土方(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m3	12	2,696.4	32,356.8

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	挖沟槽土方	土壤类别:二类土；挖土深度:1m以内

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
125	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（土方工程）-回填方(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m3	135	794.4	107,244

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	回填方	填方材料品种:中粗机制砂

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
126	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（土方工程）-回填方(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m3	8	19,278	154,224

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	回填方	回填土方

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
127	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（土方工程）-水泥稳定土(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m2	50	120	6,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	水泥稳定土	厚度:15cm(碎石)

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
128	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（土方工程）-水泥混凝土(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m2	90	120	10,800

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	水泥混凝土	混凝土强度等级:C30厚度:20cm

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
129	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（土方工程）-阀门检查井(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	座	2,165	42	90,930

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	阀门检查井	砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖 240mm×115mm×53mm；混凝土强度等级:C25 ；井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁闸阀井盖，DN700 废弃料品种:余土；运距:综合考虑3km

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
130	江华县城镇	否	否	否	m3	20	794.4	15,888

本货物共设置了1条参数。

	生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（土方工程）-余方弃置(A02360200-水质污染防治设备)	其中：一般参数：1条。 参数序号 | 参数类型 | 参数名 | 参数值 1 | 一般参数 | 余方弃置 | 废弃料品种:余土；运距:综合考虑3km

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
131	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（提升泵站土建工程）-挖基坑土方(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m3	12	60	720

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	挖基坑土方	土壤类别:二类土；挖土深度:4m以内；弃土运距:3km

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
132	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（提升泵站土建工程）-垫层(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m3	460	4.86	2,235.6

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	垫层	混凝土种类:抗渗混凝土；混凝土强度等级:C20

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
133	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗	否	否	否	m3	480	2.92	1,401.6

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

	沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（提升泵站土建工程）-带形基础(A02360200-水质污染防治设备)	参数序号	参数类型	参数名	参数值
		1	一般参数	带形基础	混凝土种类:抗渗混凝土；混凝土强度等级:C30

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
134	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（提升泵站土建工程）-直形墙(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m3	480	6.33	3,038.4

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	直形墙	混凝土种类:抗渗混凝土；混凝土强度等级:C30

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
135	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（提升泵站土建工程）-有梁板(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m3	480	0.89	427.2

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	有梁板	混凝土种类:抗渗混凝土；混凝土强度等级:C30

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
136	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（提升泵	否	否	否	t	5,000	0.37	1,850

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:带肋钢筋 直径(mm) 12 0.238t；钢筋种类、规格:带肋钢筋 直径(mm) 16 0.127t（应充分考虑防渗要求）

	站土建工程）-现浇构件钢筋(A02360200-水质污染防治设备)	

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
137	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（提升泵站土建工程）-墙面一般抹灰(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	m2	25.19	43.02	1,083.6738

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	墙面一般抹灰	墙体类型:水泥墙

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
138	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（提升泵站土建工程）-镀锌钢格栅盖板(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	t	6,000	0.6	3,600

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	镀锌钢格栅盖板	钢材品种、规格:方钢，50mm

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
139	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（提升泵站土建工程	否	否	否	m3	8	42.6	340.8

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	回填方	回填方

	）-回填方(A02360200-水质污染防治设备)	

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
140	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（提升泵站土建工程）-大型机械设备进出场及安拆费(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	项	1,000	1	1,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	大型机械设备进出场及安拆费	大型机械设备进出场及安拆

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
141	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（提升泵站土建工程）-措施项目费(A02360200-水质污染防治设备)	否	否	否	项	8,000	1	8,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	措施项目费	措施项目费

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
142	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（提升泵站土建工程）-其他项目	否	否	否	项	8,000	1	8,000

本货物共设置了1条参数。

其中：一般参数：1条。

参数序号	参数类型	参数名	参数值
1	一般参数	其他项目费	其他项目费

	费(A02360200-水质污染防治设备)	

本包货物类需求的偏离性评审(标)规则

货物序号	货物名	参数序号	参数名	是否需要上传证明材料	证明材料类型	上传证明材料的要求
1	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-土建工程-一级生化池	1	一级生化池	否	无	无
2	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-土建工程-二级生化池	1	二级生化池	否	无	无
3	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-土建工程-污泥脱水	1	污泥脱水	否	无	无
4	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-土建工程-污泥池	1	污泥池	否	无	无

5	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-土建工程-回收水池	1	回收水池	否	无	无
6	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-土建工程-风机电控房	1	风机电控房	否	无	无
7	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-土建工程-溶药加药房	1	溶药加药房	否	无	无
8	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-土建工程-办公生活用房	1	办公生活用房	否	无	无
9	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（进水单元）-提升泵	1	提升泵	否	无	无

10	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（进水单元）-引水罐	1	引水罐	否	无	无
11	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（进水单元）-进水电磁流量计	1	进水电磁流量计	否	无	无
12	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（一级A单元）-潜水搅拌机	1	潜水搅拌机	否	无	无
13	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（一级A单元）-护栏	1	护栏	否	无	无
14	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（生化一	1	一体化设备01	否	无	无

	体化设备单元）--一体化设备01					
15	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（生化一体化设备单元）--一体化设备02	1	一体化设备02	否	无	无
16	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（生化一体化设备单元）--一体化设备03	1	一体化设备03	否	无	无
17	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（生化一体化设备单元）--一级好氧曝气系统	1	一级好氧曝气系统	否	无	无
18	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（生化一体化设备单元）-硝化混合液回流	1	硝化混合液回流泵	否	无	无

	泵					
19	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（生化一体化设备单元）-混合液回流电磁流量计	1	混合液回流电磁流量计	否	无	无
20	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（生化一体化设备单元）-二级缺氧潜水搅拌机	1	二级缺氧潜水搅拌机	否	无	无
21	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（生化一体化设备单元）--一体化设备08	1	二级好氧曝气系统	否	无	无
22	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（生化一体化设备单元）-二级好氧曝气系统	1	沉淀池内部组件	否	无	无

23	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（生化一体化设备单元）-生化污泥泵	1	生化污泥泵	否	无	无
24	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（生化一体化设备单元）-中间池液位计	1	中间池液位计	否	无	无
25	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（生化一体化设备单元）-护栏	1	护栏	否	无	无
26	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（芬顿单元）-芬顿进水泵	1	芬顿进水泵	否	无	无
27	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备	1	电磁流量计	否	无	无

	）-设备工程（芬顿单元）-电磁流量计					
28	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（芬顿单元）-芬顿反应器1	1	芬顿反应器1	否	无	无
29	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（芬顿单元）-芬顿反应器2	1	芬顿反应器2	否	无	无
30	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（芬顿单元）-固液分离器	1	固液分离器	否	无	无
31	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（芬顿单元）-清水罐	1	清水罐	否	无	无
32	江华县城镇生活垃圾收	1	清水泵	否	无	无

	转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（芬顿单元）-清水泵					
33	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（芬顿单元）-出水电磁流量计	1	出水电磁流量计	否	无	无
34	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（芬顿单元）-投入式液位计	1	投入式液位计	否	无	无
35	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（风机单元）-空浮风机	1	空浮风机	否	无	无
36	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（风机单元）-罗茨风机	1	罗茨风机	否	无	无

37	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（加药单元）-亚铁加药系统	1	亚铁加药系统	否	无	无
38	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（加药单元）-双氧水加药系统	1	双氧水加药系统	否	无	无
39	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（加药单元）-双氧水卸料泵	1	双氧水卸料泵	否	无	无
40	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（加药单元）-片碱加药系统	1	片碱加药系统	否	无	无
41	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（加药单	1	絮凝剂加药系统	否	无	无

	元）-絮凝剂加药系统					
42	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（加药单元）-碳源加药系统	1	碳源加药系统	否	无	无
43	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（加药单元）-碳源卸料泵	1	碳源卸料泵	否	无	无
44	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（加药单元）-消泡加药系统	1	消泡加药系统	否	无	无
45	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-污泥进料泵	1	污泥进料泵	否	无	无
46	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗	1	板框压滤机	否	无	无

	沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-板框压滤机					
47	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-洗布水箱	1	洗布水箱	否	无	无
48	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-滤布清洗机	1	滤布清洗机	否	无	无
49	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-污泥池曝气系统	1	污泥池曝气系统	否	无	无
50	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-空压机	1	空压机	否	无	无

51	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-轴流风机	1	轴流风机	否	无	无
52	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-回收水泵	1	回收水泵	否	无	无
53	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-液位计	1	液位计	否	无	无
54	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-原有设备拆除	1	原有设备拆除	否	无	无
55	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工	1	工艺管道、阀门	否	无	无

	程（污泥脱水单元）-工艺管道、阀门					
56	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-电线电缆	1	电线电缆	否	无	无
57	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-电气系统	1	电气系统	否	无	无
58	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-控制系统	1	控制系统	否	无	无
59	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-工艺安装及调试	1	工艺安装及调试	否	无	无
60	江华县城镇	1	易制毒易制爆系统	否	无	无

	生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-易制毒易制爆系统					
61	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-标识标牌	1	标识标牌	否	无	无
62	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-实验仪器	1	实验仪器	否	无	无
63	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-设备工程（污泥脱水单元）-在线监控设备	1	在线监控设备	否	无	无
64	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池	1	膜拆除	否	无	无

	清淤改造-膜拆除					
65	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-管道设施拆除	1	管道设施拆除	否	无	无
66	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-锚固拆除1	1	锚固拆除1	否	无	无
67	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-锚固拆除2	1	锚固拆除2	否	无	无
68	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-积存渗沥液抽排	1	积存渗沥液抽排	否	无	无
69	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备	1	渗滤液应急暂存区	否	无	无

	）-调节池清淤改造-渗滤液应急暂存区					
70	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-渗滤液回灌管	1	渗滤液回灌管	否	无	无
71	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-渗滤液回灌井	1	渗滤液回灌井	否	无	无
72	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-高压水枪清淤	1	高压水枪清淤	否	无	无
73	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-淤泥板框机脱水	1	淤泥板框机脱水	否	无	无
74	江华县城镇生活垃圾收	1	淤泥运输	否	无	无

	转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-淤泥运输					
75	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-淤泥填埋专区	1	淤泥填埋专区	否	无	无
76	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-淤泥专区土工膜	1	淤泥专区土工膜	否	无	无
77	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-淤泥专区土工布	1	淤泥专区土工布	否	无	无
78	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-浆砌砼六角块拆除	1	浆砌砼六角块拆除	否	无	无

79	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-非织造土工布拆除	1	非织造土工布拆除	否	无	无
80	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-HDPE土工膜拆除	1	HDPE土工膜拆除	否	无	无
81	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-GCL拆除	1	GCL拆除	否	无	无
82	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-锚固拆除	1	锚固拆除	否	无	无
83	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-地基清理检测	1	地基清理检测	否	无	无

84	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-局部注浆加固	1	局部注浆加固	否	无	无
85	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-非织造土工布	1	非织造土工布	否	无	无
86	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-HDPE土工膜	1	HDPE土工膜	否	无	无
87	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-GCL	1	GCL	否	无	无
88	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-锚固系统	1	锚固系统	否	无	无

89	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-HDPE浮动盖	1	HDPE浮动盖	否	无	无
90	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-浮力垫（走道板）	1	浮力垫（走道板）	否	无	无
91	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-气体收集系统	1	气体收集系统	否	无	无
92	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-重力压管系统	1	重力压管系统	否	无	无
93	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-雨水收集口	1	雨水收集口	否	无	无

94	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-雨水提升泵	1	雨水提升泵	否	无	无
95	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-浮动检修口	1	浮动检修口	否	无	无
96	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-连接膜带	1	连接膜带	否	无	无
97	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-焊接膜带	1	焊接膜带	否	无	无
98	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-加强膜	1	加强膜	否	无	无
99	江华县城镇	1	包裹膜	否	无	无

	生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-包裹膜					
100	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-圆钢地锚	1	圆钢地锚	否	无	无
101	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-防护栏杆	1	防护栏杆	否	无	无
102	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-锚固系统	1	锚固系统	否	无	无
103	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-雾炮机	1	雾炮机	否	无	无
104	江华县城镇生活垃圾收	1	除臭药剂	否	无	无

	转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-除臭药剂					
105	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-机械通风	1	机械通风	否	无	无
106	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-卫生防疫	1	卫生防疫	否	无	无
107	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-气体检测	1	气体检测	否	无	无
108	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-警示标识	1	警示标识	否	无	无
109	江华县城镇生活垃圾收转运设备更	1	场地恢复	否	无	无

	新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-场地恢复					
110	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-调节池清淤改造-施工临时用电	1	施工临时用电	否	无	无
111	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（安装工程）-PE给水管	1	PE给水管	否	无	无
112	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（安装工程）-沟槽涂塑钢管	1	沟槽涂塑钢管	否	无	无
113	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（安装工程）-涂塑法兰	1	涂塑法兰	否	无	无

114	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（安装工程）-PE法兰	1	PE法兰	否	无	无
115	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（安装工程）-橡胶柔性接头	1	橡胶柔性接头	否	无	无
116	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（安装工程）-法兰闸阀	1	法兰闸阀	否	无	无
117	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（安装工程）-丝口闸阀	1	丝口闸阀	否	无	无
118	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（安装	1	丝口排气阀	否	无	无

	工程）-丝口排气阀					
119	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（安装工程）-丝口排泥阀	1	丝口排泥阀	否	无	无
120	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（安装工程）-管道支架	1	管道支架	否	无	无
121	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（土方工程）-拆除路面	1	拆除路面	否	无	无
122	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（土方工程）-拆除基层	1	拆除基层	否	无	无
123	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗	1	路面锯缝	否	无	无

	沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（土方工程）-路面锯缝					
124	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（土方工程）-挖沟槽土方	1	挖沟槽土方	否	无	无
125	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（土方工程）-回填方	1	回填方	否	无	无
126	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（土方工程）-回填方	1	回填方	否	无	无
127	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（土方工程）-水泥稳定土	1	水泥稳定土	否	无	无

128	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（土方工程）-水泥混凝土	1	水泥混凝土	否	无	无
129	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（土方工程）-阀门检查井	1	阀门检查井	否	无	无
130	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（土方工程）-余方弃置	1	余方弃置	否	无	无
131	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（提升泵站土建工程）-挖基坑土方	1	挖基坑土方	否	无	无
132	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外	1	垫层	否	无	无

	排管（提升泵站土建工程）-垫层					
133	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（提升泵站土建工程）-带形基础	1	带形基础	否	无	无
134	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（提升泵站土建工程）-直形墙	1	直形墙	否	无	无
135	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（提升泵站土建工程）-有梁板	1	有梁板	否	无	无
136	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（提升泵站土建工程）-现浇构件钢筋	1	现浇构件钢筋	否	无	无

137	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（提升泵站土建工程）-墙面一般抹灰	1	墙面一般抹灰	否	无	无
138	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（提升泵站土建工程）-镀锌钢格栅盖板	1	镀锌钢格栅盖板	否	无	无
139	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（提升泵站土建工程）-回填方	1	回填方	否	无	无
140	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（提升泵站土建工程）-大型机械设备进出场及安拆费	1	大型机械设备进出场及安拆费	否	无	无
141	江华县城镇生活垃圾收	1	措施项目费	否	无	无

	转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（提升泵站土建工程）-措施项目费					
142	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）-尾水外排管（提升泵站土建工程）-其他项目费	1	其他项目费	否	无	无

本包其他评审要求

序号	需求名	需求类型	需求描述	
1	合同	商务	履行合同的时间、地点及方式	交货时间：交货时间4个月（不含试运行时间），自合同签订之日起开始计算。 交货地点：采购人指定地点。 交货方式：送货上门至指定地址。
			质保期	质保期2年，质保期从验收合格之日起开始计算
			合同价款支付方式和条件	付款方式：按合同约定 付款条件：按使用计划及送货情况分批次付款，具体合同约定为准（无质量问题、无售后服务纠纷、以及无其他经济法律纠纷等）。
			质量要求	（1）投标人提供的产品应是全新的（所有零配件、专用工具等）、未经使用过的原厂产品，表面无划伤，无碰撞。符合国家相关标准，具有出厂合格证或出厂检验报告。

			（2）所投产品主要部件、各项技术指标完全符合国家相关标准及产品出厂标准，所投产品不得侵犯第三方知识产权及专利权。
			技术支持和服务要求	（1）质保期内投标人提供免费技术服务，发生质量问题，投标人应在24小时内到达现场进行处置。 （2）投标人对所供设备及服务须提供二年质保，质保期内因产品质量问题所产生的费用及所有责任由投标人承担（提供承诺涵格式自拟）。 （3）投标人设备安装调试验收合格后须派专业团队对该项目进行调试并试运营（试运营处理1万吨水），调试、试运行及试运营期间所需的药剂由中标人负责。
			解决争议的方式	□诉讼 ？仲裁
			合同未尽事项	双方协商解决
2	工艺技术方案	技术	投标供应商提供工艺技术方案，包括但不限于下列内容：①对本项目的了解②现状问题重点难点疏理以及对应的解决方法③渗滤液处理工艺技术方案④操作流程⑤维护保养⑥其他相应说明。本项内容满分共12分，工艺技术方案详细且齐全计12分。每有一项内容缺失扣2分，每有一项内容里存在缺漏项或表述错误的或表述不清的或不符合本项目采购需求的扣1分，扣完为止。未提供方案的不计分(内容缺漏项或表述错误的或表述不清的或不符合本项目采购需求的是指:非专门计对本项目或不适用项目的情形，内容不完整或缺少关键节点，套用其他项目方案，内容前后矛盾，涉及的规范及标准错误，不利于项目实施，不可能实现的情形等任意一种情形)。
3	应急方案	技术	投标供应商提供的各种突发情况做出的应急培训和应急响应方案，包括但不限于下列内容：①应急培训和应急响应组织架构与职责②风险识别与预防措施③应急响应流程④应急资源保障。本项满分共4分，应急培训和突发情况预案详细且齐全，计4分。每有一项内容缺失扣1分，每有一项内容里存在缺漏项或表述错误的或表述不清的或不符合本项目采购需求的扣0.5分，扣完为止。未提供方案的不计分(内容缺漏项或表述错误的或表述不清的或不符合本项目采购需求的是指:非专门计对本项目或不适用项目的情形，内容不完整或缺少关键节点，套用其他项目方案，内容前后矛盾，涉及的规范及标准错误，不利于项目实施，不可能实现的情形等任意一种情形)。
4	改造施工组织方案	技术	投标供应商提供改造施工组织方案，包含但不限于以下内容：①垃圾渗滤液全量化处理系统改造施工②外排管网施工③调节池清淤改造施工④进度计划及保证措施⑤质量保证措施⑥安全文明施工措施等方面。本项满分共12分。改造施工组织方案详细且齐全计12分；每有一项

			内容缺失扣2分，每有一项内容里存在缺漏项或表述错误的或表述不清的或不符合本项目采购需求的扣1分，扣完为止。未提供方案的不计分(内容缺漏项或表述错误的或表述不清的或不符合本项目采购需求的是指:非专门计对本项目或不适用项目的情形，内容不完整或缺少关键节点，套用其他项目方案，内容前后矛盾，涉及的规范及标准错误，不利于项目实施，不可能实现的情形等任意一种情形)。
5	设备投入方案	技术	投标供应商提供设备投入方案，方案内容应包括但不限于以下内容：①设备的工艺设计②性能参数③新增设备平面布置图④施工平面布置图⑤维修养护管理制度。本项满分10分。设备投入方案详细且齐全计10分；每有一项内容缺失扣2分，每有一项内容里存在缺漏项或表述错误的或表述不清的或不符合本项目采购需求的扣1分，扣完为止。未提供方案的不计分(内容缺漏项或表述错误的或表述不清的或不符合本项目采购需求的是指:非专门计对本项目或不适用项目的情形，内容不完整或缺少关键节点，套用其他项目方案，内容前后矛盾，涉及的规范及标准错误，不利于项目实施，不可能实现的情形等任意一种情形)。
6	售后服务方案	技术	供应商提供的针对本项目的售后服务方案（内容包括但不限于：①定期对所投设备巡检；②售后服务承诺及培训方案等进行综合评审。本项满分4分。售后服务方案详细且齐全计4分，每有一项内容缺失扣2分，每有一项内容里存在缺漏项或表述错误的或表述不清的或不符合本项目采购需求的扣1分，扣完为止。未提供方案的不计分(内容缺漏项或表述错误的或表述不清的或不符合本项目采购需求的是指:非专门计对本项目或不适用项目的情形，内容不完整或缺少关键节点，套用其他项目方案，内容前后矛盾，涉及的规范及标准错误，不利于项目实施，不可能实现的情形等任意一种情形)。
7	企业实力	商务	具有国家知识产权局认证的生活垃圾渗滤液处理方面的发明专利证书的，每个计1.5分，最高计分3分，不提供则不计分。 注：提供相应证书或证明材料复印件，并加盖电子签章，不提供则不计分。
8	企业认证	商务	供应商具有有效期内环保工程专业承包二级及以上资质证书和安全生产许可证证书。以上证书提供齐全的计 3 分，不提供或提供不全不计分。 注：提供证书复印件或扫描件，且加盖供应商公章。
9	类似业绩	商务	投标供应商近三年（从2023年3月1日起至投标截止日）承担过同类垃圾填埋场渗滤液全量化处理项目相关业绩，且达到相关排放标准，提供1个业绩计2分，最高计4分。 注：①同类业绩指投标人承担改造工作的垃圾填埋场渗滤液全量化处理业绩，不含渗滤液应急处理、垃圾转运站压滤液、生活污水、工业废水处理项目。 ②需提供合同扫描件（合同内容不能完整体现评分要求内容的，还需提供用户证明等相关资料），竣工验收资料，合同有效期内任意一次经有资质的第三方检测机构检测出具的出水水质达标的检测报告作为证明材料，该报告须具有CMA标识。注：以上资料需提供原件的扫描件并加盖投标供应商公章，不提供或提供不全则不计分。

10	人员配置	商务	项目负责人具有环境保护工程类高级工程师职称和二级注册建造师证书（市政）且有同类项目经验的计3分。 注：同类项目指：垃圾渗滤液全量化处理项目；以上成员须提供本单位近三个月的社保证明，须提供有效期内的相关证书扫描件和执业业绩证明材料，不提供则不计分。
11	采购需求	财务	江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）采购项目采购需求 一、采购项目名称 江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）采购项目 二、采购项目预算 ￥7000000.00元（在结算时不得因中标方原因超过招标控制价） 三、资金及资金来源 本项目总投资为700.00万元，资金来源为：超长期国债资金。 四、项目概况 本工程为江华县城镇生活垃圾收转运设备更新项目（渗沥液处理系统设施设备）采购项目，项目地点位于江华瑶族自治县生活垃圾无害化填埋处理场界牌乡蓬田源村。 1、渗滤液全量化处理设施设备采购，渗滤液处理系统设计出水规模100m^3/d，出水水质执行《生活垃圾填埋场污染控制标准》（GB16889-2024）表4中的限值。（具体详见清单） 2、调节池清淤改造工程，主要为调试池内淤泥清理，淤泥用吸污泵至叠螺机干化后转运至专区填埋。（具体详见清单） 3、尾水外排管工程，尾水外排管长度约10.2公里，管径为DN65。（具体详见清单） 五、供货及施工时间、地点 供货时间:交货时间4个月（不含试运行时间），自合同签订之日起开始计算。 地点:江华瑶族自治县生活垃圾无害化填埋处理场界牌乡蓬田源村。 六、质量保证、售后服务要求：

			1、产品运输、保险及保管要求： （1）投标人负责产品运输至验收合格的全部运输、保管、安装工作，包括所产生的一切材料费、工具费、人工费、安装费、调试费（包含水、电、药剂费用）、手续费、差旅费、食宿费和加班费等，由于搬运、装卸、吊装及运输、保管不当造成的各种事故责任和损失由投标人承担。 （2）投标人负责其派出的运输、安装、调试人员的人身意外保险。 2、技术支持和服务要求： （1）质保期内投标人提供免费技术服务，发生质量问题，投标人应在24小时内到达现场进行处置。 （2）投标人对所供设备及服务须提供二年质保，质保期内因产品质量问题所产生的费用及所有责任由投标人承担（提供承诺涵格式自拟）。 （3）投标人设备安装调试验收合格后须派专业团队对该项目进行调试并试运营（试运营处理1万吨水），调试、试运行及试运营期间所需的药剂由中标人负责。 （4）技术升级:质保期内，如果投标人或产品制造商的产品技术升级，投标人应及时通知采购人，如采购人有相应要求，投标人或产品制造商应对采购人购买的产品进行升级服务。 3、人员培训要求： （1）投标人应按采购人需求培训操作管理及维护人员，达到熟练掌握产品性操作技能及排除一般故障的程度，采购人不另外支付任何培训费用。 （2）项目验收完成后，投标人应将项目有关的全部资料，包括产品资料、说明书、技术文档及采购人要求的相关资料等，移交采购人。 4、验收标准： （1）施工、设备采购、安装、调试期期限4个月，设备安装调试完成后，经采购人及相关职能部门检测稳定达标后验收。具体以双方签订合同为准。 （2）投标人需提供所有合格的验收资料，验收合格后交付使用。 （3）验收标准：按招标文件技术要求提供的性能指标、技术参数、国家及行业相关标准进行验收。项目验收国家有强制性规定的，按国家规定执行，验收报

			告作为申请付款的凭证之一。 5、质量保证： （1）投标人提供的产品应是全新的（所有零配件、专用工具等）、未经使用过的原厂产品，表面无划伤，无碰撞。符合国家相关标准，具有出厂合格证或出厂检验报告。 （2）所投产品主要部件、各项技术指标完全符合国家相关标准及产品出厂标准，所投产品不得侵犯第三方知识产权及专利权。 （3）质保期：质保期2年，质保期从验收合格之日起开始计算。质保期内对设备零部件提供免费维护，在质保期内投标人对产品质量实行三包，因产品配置或零部件质量问题而引起的故障，如果设备零部件出现故障，1小时内做出响应，8小时内赶往现场,24小时内解决问题。24小时内无法修复的,必须提供同品牌备用设备及必要的零配件进行替换,以免影响设备的正常运行，由此引起的费用由投标人承担。如投标人未在约定时限内派人维修，采购人有权委托他人维修，维修费用由投标人承担。（提供相关承诺格式自拟）。 七、其他要求及说明： 1、交货时间及地点： 交货时间：交货时间4个月（不含试运行时间），自合同签订之日起开始计算。 交货地点：采购人指定地点。 交货方式：投标人将货物运至交货地点并安装调试直至验收合格。 投标人承担验收前的一切风险、责任。 供货范围：提供货物及与货物相关的辅助服务，包括但不限于运输、安装、调试、培训、技术援助及合同中规定投标人应承担的其它义务。 2、附件及零配件（包括专用工具） 、备品备件的要求 ①、中标人应将所需设备在正常寿命期内正常使用及安装调试所需的所有附件、备品备件等列明清单，并在交货时一并提交。 ②、项目交付完成后，中标人应将项目有关的全部资料，包括但不限于产品资料、技术文档、施工图、深化设计图、设计变更、竣工图、施工记录、试验检测报告、验收资料、结算资料等全套工程档案等移交给采购人。上述资料文件应编辑

正确、内容充实、容易理解，并包括产品的型号、规格、技术参数等，保证采购人能够正确进行操作和使用。

③、质保期内，系统和设备维护与维修所需的各种零配件，由中标人免费提供；

④、质保期满后，采购人维护或维修设备及系统所需的零配件，供应商应及时优惠供应，并派专业人士进行维护或维修。

3、投标方应考虑三个子项中标价包含按规定实施项目建设，达到实现项目目的等所有工程量，项目不再另行增加任何费用。

八、结算方法

1、付款人：江华瑶族自治县城市管理和综合执法局。

2、付款方式：按进度付款，具体以合同约定为准。

3、采购人在支付每笔合同款项前，投标人应向采购人提供合法有效的发票，否则，采购人有权不予付款并不承担违约责任。

九、其他

其他未尽事宜合同中约定。

十、具体要求:

1、渗滤液全量化处理设施设备、调节池清淤改造工程、尾水外排管工程4个月。

2、试运营处理1万吨水。如项目实际所需处理水量不足10000m3，则以设计处理负荷运行3个月为试运行最长期限。

十一、供货明细表（详见货物需求）

渗滤液全量化处理设施设备设计方案

一、设计规模与设计进出水水质

1、设计规模

渗滤液处理系统设计出水规模100m^3/d，小时处理能力4.2m^3/h，24h连续运行。

2、原水水质

进水水质（见表2.1）。

表2-1设计进水水质

污染物指标	COD(mg/L)	BOD_5(mg/L)	氨氮(mg/L)	TN(mg/L)	氯离子(mg/L)
设计进水水质	≤8180	≤3300	≤1560	≤2000	≤5000

3、设计出水水质

设计出水水质执行《生活垃圾填埋场污染控制标准》（GB16889-2024）表4中的限值，出水经市政污水管网进入江华县第二污水处理厂进一步处理。具体出水水质指标如下表所示。

表3-1生活垃圾填埋场水污染物排放限值

序号	污染物项目	单位	排放限值
1	色度	倍	64
2	化学需氧量(COD_{cr})	mg/L	500
3	生化需氧量（BOD_5）	mg/L	350
4	悬浮物	mg/L	400
5	总氮	mg/L	70
6	氨氮	mg/L	45
7	总磷	mg/L	8
8	总铜	mg/L	2
9	总锌	mg/L	5
10	总汞	mg/L	0.001
11	总镉	mg/L	0.01

12	总铬	mg/L	0.1
13	六价铬	mg/L	0.05
14	总砷	mg/L	0.1
15	总铅	mg/L	0.1
16	总铍	mg/L	0.002
17	总镍	mg/L	0.05

二、工艺技术方案

1、方案设计的基本出发点

考虑上述水量、水质等基本情况及设计要求，本项目方案设计的基本出发点是：在满足水量特别是水质要求的前提下，尽可能选择处理效率高、效果好的水处理工艺方法并使系统流程简捷，但必须稳妥、安全可靠。

（1）占地面积小，运行稳定可靠，充分利用原有设备、设施；

（2）工程投资相对较少；

（3）运行成本费用低，能耗、药耗少；

（4）运行管理方便；

（5）系统具有优良抗冲击负荷性能。

2、渗滤液全量化处理工艺方案

针对生活垃圾填埋场渗滤液处理站的实际情况与问题进行分析，渗滤液处理系统采用“两级A/O+芬顿”的主体工艺路线。

（1）采用两级AO处理工艺稳定性强。

（2）产水率高，能够最大程度提高渗滤液的处理排放率。

（3）丰富的工程及运行经验，运营的可行性及工艺合理性已经得到了充分的验证。并被列入住房和城乡建设部标准定额研究所颁布的《生活垃圾渗滤液处理技术导则》（RISN-TG023-2016）。

（4）在高含盐废水处理中深度处理受盐分高低的影响较小。

（5）没有浓缩液产生。

			（6）后期维护方便，不需频繁更换膜芯。 （7）AO系统可以使用原有的系统极大的减少了工程建设费用。 3、渗滤液全量化处理工艺流程 渗滤液设计工艺流程为:调节池-一级反硝化池-一级硝化池-二级反硝化池-二级硝化池-生化沉淀池-芬顿反应系统-清水池，系统剩余污泥和化学污泥经板框压滤机压滤后外运处置。

本包其他评审要求的实质性评审(标)规则

序号	需求名	需求类型	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	上传证明材料要求
1	合同	商务	否	无	无
2	采购需求	财务	否	无	无

本包的评分规则

序号	分数性质	分数类型	分值	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	评分规则描述和上传证明材料要求
1	客观分	报价分	45	否	无	【报价】的评分规则：报价得分=(评标基准价/投标报价)*报价分
2	主观分	技术分	12	否	无	【工艺技术方案】的评分规则：投标供应商提供工艺技术方案，包括但不限于下列内容：①对本项目的了解②现状问题重点难点疏理以及对应的解决方法③渗滤液处理工艺技术方案④操作流程⑤维护保养⑥其他相应说明。本项内容满分共12分，工艺技术方案详细且齐全计12分。每有一项内容缺失扣2分，每有一项内容里存在缺漏项或表述错误的或表述不清的或不符合本项目采购需求的扣1分，扣完为止。未提供方案的不计分(内容缺漏项或表述错误的或表述不清的或不符合本项目采购需求的是指:非专门计对本项目或不适用项目的情形，内容不完整或缺少关键节点，套用其他项目方案，内容前后矛盾，涉及的规范及标准错误，不利于项目实施，不可能实现的情形等任意一种情形)。
3	主观分	技术分	4	否	无	【应急方案】的评分规则：投标供应商提供的各种突发情况做出的应急培训和应急响应方案，包括但不限于下列内容：①应急培训和应急响应组织架构与职责②风险识别与预防措施③应急响应流程④应急资源保障。本项满分共4分，应急培训和突发情况预案详细且齐全，计4分。每有一项内容缺失扣1分，每有一项内容里存在缺漏项或表述错误的或表述不清的或不符合本项目采购需求的扣0.5分，扣完为止。未提供方案的不计分(内容缺漏项或表述错误的或表述不清的或不符合本项目采购需求的是指:非

						专门计对本项目或不适用项目的情形，内容不完整或缺少关键节点，套用其他项目方案，内容前后矛盾，涉及的规范及标准错误，不利于项目实施，不可能实现的情形等任意一种情形)。
4	主观分	技术分	12	否	无	【改造施工组织方案】的评分规则：投标供应商提供改造施工组织方案，包含但不限于以下内容：①垃圾渗滤液全量化处理系统改造施工②外排管网施工③调节池清淤改造施工④进度计划及保证措施⑤质量保证措施⑥安全文明施工措施等方面。本项满分共12分。改造施工组织方案详细且齐全计12分；每有一项内容缺失扣2分，每有一项内容里存在缺漏项或表述错误的或表述不清的或不符合本项目采购需求的扣1分，扣完为止。未提供方案的不计分(内容缺漏项或表述错误的或表述不清的或不符合本项目采购需求的是指:非专门计对本项目或不适用项目的情形，内容不完整或缺少关键节点，套用其他项目方案，内容前后矛盾，涉及的规范及标准错误，不利于项目实施，不可能实现的情形等任意一种情形)。
5	主观分	技术分	10	否	无	【设备投入方案】的评分规则：投标供应商提供设备投入方案，方案内容应包括但不限于以下内容：①设备的工艺设计②性能参数③新增设备平面布置图④施工平面布置图⑤维修养护管理制度。本项满分10分。设备投入方案详细且齐全计10分；每有一项内容缺失扣2分，每有一项内容里存在缺漏项或表述错误的或表述不清的或不符合本项目采购需求的扣1分，扣完为止。未提供方案的不计分(内容缺漏项或表述错误的或表述不清的或不符合本项目采购需求的是指:非专门计对本项目或不适用项目的情形，内容不完整或缺少关键节点，套用其他项目方案，内容前后矛盾，涉及的规范及标准错误，不利于项目实施，不可能实现的情形等任意一种情形)。
6	主观分	技术分	4	否	无	【售后服务方案】的评分规则：供应商提供的针对本项目的售后服务方案（内容包括但不限于：①定期对所投设备巡检；②售后服务承诺及培训方案等进行综合评审。本项满分4分。售后服务方案详细且齐全计4分，每有一项内容缺失扣2分，每有一项内容里存在缺漏项或表述错误的或表述不清的或不符合本项目采购需求的扣1分，扣完为止。未提供方案的不计分(内容缺漏项或表述错误的或表述不清的或不符合本项目采购需求的是指:非专门计对本项目或不适用项目的情形，内容不完整或缺少关键节点，套用其他项目方案，内容前后矛盾，涉及的规范及标准错误，不利于项目实施，不可能实现的情形等任意一种情形)。
7	客观分	商务分	3	是	图片	【企业实力】的评分规则：具有国家知识产权局认证的生活垃圾渗滤液处理方面的发明专利证书的，每个计1.5分，最高计分3分，不提供则不计分。 注：提供相应证书或证明材料复印件，并加盖电子签章，不提供则不计分。 【企业实力】的上传证明材料要求：提供相应证书或证明材料复印件，并加盖电子签章，不提供则不计分。
8	客观分	商务分	3	是	图片	【企业认证】的评分规则：供应商具有有效期内环保工程专业承包二级及以上资质证书和安全生产许可证证书。以上证书提供齐全的计 3 分，不提供或提供不全不计分。 注：提供证书复印件或扫描件，且加盖供应商公章。 【企业认证】的上传证明材料要求：提供证书复印件或扫描件，且加盖供应商公章。
9	客观分	商务分	4	是	图片	【类似业绩】的评分规则：投标供应商近三年（从2023年3月1日起至投标截止日）承担过同类垃圾填埋场渗滤液全量化处理项目相关业绩，且达到相关排放标准，提供1个业绩计2分，最高计4分。 注：①同类业绩指投标人承担改造工作的垃圾填埋场渗滤液全量化处理业绩，不含渗滤液应急处理、垃圾转运站压滤液、生活污水、工业废水处理项目。 ②需提供合同扫描件（合同内容不能完整体现评分要求内容的，还需提供用户证明等相关资料），竣工验收资料，合同有效期内任意一次经有资质的第三

						方检测机构检测出具的出水水质达标的检测报告作为证明材料，该报告须具有CMA标识。注：以上资料需提供原件的扫描件并加盖投标供应商公章，不提供或提供不全则不计分。 【类似业绩】的上传证明材料要求：提供原件的扫描件并加盖投标供应商公章，不提供或提供不全则不计分
10	客观分	商务分	3	是	图片	【人员配置】的评分规则：项目负责人具有环境保护工程类高级工程师职称和二级注册建造师证书（市政）且有同类项目经验的计3分。 注：同类项目指：垃圾渗滤液全量化处理项目；以上成员须提供本单位近三个月的社保证明，须提供有效期内的相关证书扫描件和执业业绩证明材料，不提供则不计分。 【人员配置】的上传证明材料要求：同类项目指：垃圾渗滤液全量化处理项目；以上成员须提供本单位近三个月的社保证明，须提供有效期内的相关证书扫描件和执业业绩证明材料，不提供则不计分。

本包偏离无效投标设置

本包未进行评分设置的货物一般技术参数最多偏离10项，超过将导致无效投标