**东阳竣博招标代理有限公司关于东阳市建筑垃圾消纳场数字化管理系统项目**

**公开招标采购文件**

**项目编号：DYJBCG2024D-GQ005**

**项目名称：东阳市建筑垃圾消纳场数字化管理系统项目**

**采购单位：东阳市产业发展集团有限公司**

**代理机构：东阳竣博招标代理有限公司**

**监督部门：东阳市人民政府国有资产监督管理办公室**

**编制时间：二○二四年十月**

**目 录**

1. **公开招标采购公告**
2. **招标需求**
3. **投标人须知**
4. **评标办法及评分标准**
5. **国有企业采购合同主要条款**
6. **投标文件格式**

**第一章 公开招标采购公告**

根据《东阳市国有企业采购管理办法（2020年修订）》等有关法律规定，经东阳市人民政府国有资产监督管理办公室批准，东阳竣博招标代理有限公司受东阳市产业发展集团有限公司委托，现就东阳市建筑垃圾消纳场数字化管理系统项目进行公开招标采购，现将有关事项公告如下：

一、**项目编号：DYJBCG2024D-GQ005**

二、**采购组织类型：分散采购委托代理**

**三、采购方式：公开招标**

**四、采购内容及数量**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **采购内容** | **数量** | **预算金额** | **技术参数及规格** |
| **1** | **东阳市建筑垃圾消纳场数字化管理系统项目** | **1批** | **3465645元** | **具体要求详见“第二章招标需求”** |

**五**、**合格投标人的资格要求**

符合东阳市国有企业采购管理办法（2020年修订）二、采购当事人 第（三）条规定的投标人资格条件；

**▲投标人的特定条件：**

1、投标人具有独立承担民事责任的能力；

2、本项目投标截止之日前三年内，投标人未被“信用中国”网站

(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)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；

**3、本次项目不接受联合体投标。**

**六、招标文件的发售及报名方式**

**1、招标文件发售、报名截止日期：2024年11月17日16:00时前；**

**2、售价：招标文件工本费每套0元，投标人自行网上下载。**

**3、报名方式：**

**3.1现场报名**

报名时间：2024年10月28日至2024年11月17日，上午8:30-11:30；下午13:30-17:00 （节假日除外）。

报名地点：东阳市吴宁街道兴平东路117号4楼（东阳竣博招标代理有限公司）。

**3.2通过发送电子邮件进行报名**

潜在的投标人可以通过发送电子邮件进行报名（东阳竣博招标代理有限公司，电子邮箱：804473248@qq.com）（注：电子邮件收到时间和报名时间均应在招标文件发售、报名截止时间前）。

**七、投标确认：**

**1、投标人发送报名单后还须按投标确认函的要求进行投标确认后方可参加投标；报名单和投标确认函（格式详见附件）。**

**投标确认时间：2024年11月17日下午16时前。**

**2、未在招标代理机构进行获取登记和未发送投标确认函的投标文件将予以拒收。**

**八、投标截止时间和投标文件递交方式：**

**投标截止时间为**：**2024年11月18日13时30分前；**

本项目采用不见面开标的形式开标，各投标人自行下载钉钉，在开标截止时间前1小时内招标人将邀请各投标人进入本项目钉钉群签到，并开启群视频直播，对开标现场情况进行全程直播。

各投标人应先将投标文件按照招标文件规定的密封要求进行密封，然后快递邮寄或现场递交至东阳竣博招标代理有限公司（地址：东阳市吴宁街道兴平东路117号4楼；联系人：韦工；联系电话：15258912143），快递邮件或现场递交应于2024年11月18日下午12时30分前送达东阳竣博招标代理有限公司，规定时间内收到的投标文件视为在投标截止时间前送达。东阳竣博招标代理有限公司将快递或递交收到的投标文件原封不动的送往开标室。

**（相关的备查原件不必邮寄，如有需要，将会采用钉钉现场查询的方式随机抽查，为确保原件的真实性，采购人可以随时要求重新审查原件，如有造假，将被取消中标资格，并有被列入黑名单的风险）**

**九、开标时间及地点：**

**开标时间为：2024年11月18日13时 30 分；**

**开标地点：金华市公共资源交易中心东阳分中心（艺海北路388号B幢西区）10楼开标区开标室。**

供应商无须到开标现场开标，请在开标截止时间前加入指定钉钉群并签到，参与不见面开标会，供应商在投标文件开启后至开标会结束前需在钉钉群等候在线询标，同时请供应商保持电话畅通，因通讯不畅造成的一切后果由供应商自行承担。若在开评标过程中评审小组需要求供应商澄清、说明或者补正的，通过电子邮箱进行澄清、说明或者补正，供应商对电子邮箱中作出澄清、说明或者补正的相关内容承担全部责任。

1. **招标文件下载地址：**

**浙江省政府采购网(http://zfcg.czt.zj.gov.cn/)；**

**东阳市公共资源交易网(http://www.dongyang.gov.cn/ggzyjy/)。**

**十一、其他事项：**

为确保招投标活动的公开、公平、公正，切实维护各方合法权益，凡在招标投标、开标评标过程中，受到敲诈、勒索或发现围标串标、虚假投标、恶意竞标等涉黑涉恶线索者，请及时保留相关证据并向有关部门举报。举报电话：

市扫黑办：0579-86655381 市公安局：110、0579-86096000

市检察院: 0579-86642000 市 法 院：0579-86620148

市公共资源办:0579-86691835 市公共资源交易中心:0579-86691729

**十二、对本次采购提出询问、质疑，请按以下方式联系：**

**1、采购人信息**

名称：东阳市产业发展集团有限公司

地址：东阳市江北街道总部中心

项目联系人（询问）：王宇航

项目联系方式（询问）：18858952012

质疑联系人： 斯攀峰

质疑联系方式：15658190886

2、采购代理机构信息

名称：东阳竣博招标代理有限公司

地址：东阳市吴宁街道兴平东路117号4楼

项目联系人（询问）：韦工

项目联系方式（询问）：15258912143

质疑联系人：马工

质疑联系方式：15067909918

3、采购监督部门：

东阳市产业发展集团有限公司 电话：0579-89302190

东阳市人民政府国有资产监督管理办公室 电话：0579-86662632

**东阳市产业发展集团有限公司**

**东阳竣博招标代理有限公司**

**2024年10月28日**

**第二章 招标需求**

**一、项目编号：DYJBCG2024D-GQ005**

**二、项目名称：东阳市建筑垃圾消纳场数字化管理系统项目**

**三、****项目概述**

1、建设背景

浙江省在“八八战略”和绿水青山就是金山银山理念指引下，坚持一张蓝图绘到底，坚定不移实施生态省方略，扎实推进美丽浙江建设，污染防治攻坚战取得显著成效。2020年，浙江省人民政府办公厅印发《浙江省全域“无废城市”建设工作方案》（浙政办发〔2020〕2号），从目标要求、主要任务、实施步骤、保障措施等四个方面，给出了浙江破解固体废物管理难题的解题思路。随后，《浙江省住房和城乡建设厅关于进一步规范建筑垃圾治理工作的实施意见》发布，提出到2023年底，全面推行建筑垃圾分类管理模式，基本建立源头减量、规范处置、监管闭环、整体智治的数字化治理体系。到2025年底，全省建筑垃圾处置能力充足，建筑垃圾综合利用率达90%以上，数字化综合监管水平居全国前列。

随着东阳市城乡拆迁和重建的任务将急剧加大，建筑垃圾的处理成为全市人民关注的急需解决的问题。目前东阳市完善了相关的法律法规政策。虽采用了信息化管控的手段，但远远不能满足建筑垃圾处理需要。本项目运用信息化手段，推进全流程诊断，推动渣土一件事精准化是促进资源综合利用和环境保护，实现建材产业在循环经济的道路上可持续发展的一项重要举措。节能、节地、利废的渣土一件事项目，不仅可以解决大部分建筑垃圾的出路问题，而且对节约能源消耗，实现资源再利用，创建环保生态型城市和建设节约型社会将产生积极作用，对推动生态文明建设实现新进步、社会文明程度得到新提高具有重要意义。

2、建设目标

本项目依托浙江省渣土一件事的基础上，通过大数据、物联网、云计算、人工智能等技术，新增开发消纳场经营管理个性化功能，通过汇集、分析和共享各类数据信息，积极探索消纳场数字化管理方案，实现对建筑垃圾消纳场精细化、规范化、智能化的全过程数字化管理服务。利用物联网设备等基础支撑平台，实现大数据分析，强化对消纳场全流程、全方位的实时监测、即时预警、动态处置，有力支撑运营企业安全生产、运营管理、规范处置、推进能力建设、完善管理制度、创新管理手段、提升安全运行效率。

**四、采购内容及要求**

**本项目为新建项目，面向东阳全市，范围涉及东阳市建筑垃圾的出土、运输、处置的监管、执法，以及消纳场综合管理。**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **产品名称** | **参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 配套大屏 | LED室内全彩显示屏 | 高精度压铸箱体结构设计，支持灯板、电源、接收卡正面拆卸； 焊点采用无铅无毒锡膏材料，不会对人体和环境造成危害； 采用动态引擎算法，高亮刺眼画面细节自动识别，局部区域亮度无感调控，观看柔和舒适，图像质量提升的同时降低不必要的功耗； 支持自动除湿，有效保护长时间不用或潮湿环境下的灯珠； 支持通过遥控器、平板电脑、平台端多种方式控制屏幕参数调节； 产品类别：室内小间距全彩LED  像素结构：1R1G1B  封装方式：SMD ▲像素间距：≤ 1.25mm  像素密度：640000点/㎡  箱体材质：压铸铝箱体  维护方式：完全前维护  白平衡亮度：600 cd/㎡  色温：3000-10000 K可调  可视角：160°(H)/160°(V)  对比度：3000：1  色度均匀性：± 0.003Cx，Cy之内  亮度均匀性：≥ 97％  驱动方式：恒流驱动  换帧频率：60 Hz  刷新率：3840 Hz  灰度等级：最大支持16 bit  峰值功耗：≤ 500W/㎡ （600nits）   平均功耗：≤ 170 W/㎡ （600nits）   供电要求：110~220 VAC ± 15％  工作温度：-10 ℃ ~ 40 ℃  工作湿度：10%~60% RH（无冷凝水）  存储温度：-20 ℃ ~ 60 ℃  存储湿度：10%~85% RH（无冷凝水）  ★LED单元箱体间连接网线具备L型等非矩形框架走线方式，网线利用率＞95%。（以具有法定资质的检测机构出具的检验报告为准） ★依据GB/T 20145-2006 标准要求，LED显示屏辐亮度≤100 W·m^-2·sr^-1 ，判定级别为RG0无危害级，LED屏幕蓝光辐射符合国标无危害级要求。 （以具有法定资质的检测机构出具的检验报告为准） ★灯板硬连接，箱体内部灯板部分功率和信号传输采用一体式浮动触点接触连接器。（以具有法定资质的检测机构出具的检验报告为准） ★LED屏幕通过局域网客户端，局域网WEB端，红外遥控器，射频遥控器，物理按键五种种方式实现亮度调节。（以具有法定资质的检测机构出具的检验报告为准） | ㎡ | 11.06 |
| 2 | LED一体化支架 | 支持大规模拼接； 全封闭防尘； 前封板后开门； 支持弧形设计； 厚度：600mm  弧度：0°  开门及封板：前封板后开门，含侧封板、顶盖板  底座高度：600\800\1000\1200mm  后拉杆长度：600-900mm  LOGO：无  颜色：黑色  材料：SPCC 高强度钢板  表面处理：静电喷塑  底座高度：可根据需求定制  后拉杆长度：可定制，不宜超过 3m  颜色：71599、 71721、 81390、 81548、 81549 及 81962 | ㎡ | 15.67 |
| 3 | LED配电柜 | 10KW LED显示屏PLC智能配电柜 输入电压：380V  输出电压：220V  额定功率：10KW  输出回路：3个单相回路（AC220V）  每路输出最大带载功率：≤3.33KW  回路状态监测：单回路  远程控制：有  计划任务上电：有  分步逐级上电：有  温度检测：有  逻辑联动控制：有  主断路器：25A塑壳断路器\*1  交流接触器：32A交流接触器\*1  子断路器：40A微型1P断路器\*3  照明检修插座断路器：16A 1P+N微型漏电保护断路器\*1  控制回路断路器：10A微型1P断路器\*1  零地排：8位铜排\*2  输出接线端子：火零地接线端子\*3组  PLC控制器：PLC控制器\*1  PLC控制电源模块：DC24V电源\*1  串口服务器：RS232-网口转换器\*1 | 台 | 1 |
| 4 | 拼接处理器机箱 | 11槽位机箱 硬件结构 • 机箱支持部分混插 • 4.5U标准机架式设计，运营级ATCA机箱系统 • 双电源冗余设计（选配）、可拓展双主控（选配），智能风扇自动调温，确保系统稳定可靠 • 插拔式模块化设计，可根据需求灵活扩展，业务板卡可热插拔，方便设备维护 视频输入  • 支持电脑、视频会议终端、超高分服务器等视频输入信号源，支持VGA、DVI、HDMI、HDMI 4K、DP 4K信号输入，支持网络IPC、NVR等设备类型作为网络信号源输入 • 支持复合音频及单独音频输入 • 图像采集及输出均支持YUV 444，无损画质 • 支持超高分融合，支持输入OSD叠加，支持输入图像裁剪 视频输出 • 支持DVI、HDMI、HDMI 4K视频信号输出；支持二合一网口输出 • 支持复合音频及单独音频输出 视频解码 • 解码板支持IPC/NVR等网络源解码，支持H264、H265、Smart264、Smart265、MJPEG等主流格式，支持PS、TS、ES、RTP、HIK等主流封装格式 • 支持3200W高清视频解码（选配解码板，单机箱最多2张） • 支持码流修改和切换；支持解码异常提示 电视墙功能 • 支持多电视墙，支持4电视墙 • 支持电视墙预编辑、窗口可视化预览（选配预览板） • 支持开窗和漫游功能，单屏最大支持6个4K图层开窗，单个窗口支持1/4/6/8/9/16画面分割 • 支持4张底图显示，单墙1张，分辨率为1080P（选配预览板分辨率为4K） • 支持虚拟条屏，整机最大支持12个字幕，单墙最大支持3个，支持背景颜色/透明度、字体类型/颜色/大小/方向、滚动速度设置、时钟添加（配解码板） • 支持通过客户端软件抓屏，进行桌面投屏上墙 设备接入和开放 • 支持网络键盘/串口键盘接入进行设备控制，通过键盘操作实现视分屏切换、组操作及轮巡、场景切换、PTZ控制、电视墙回放等 ★投标产品支持GB/T 28181-2022技术要求。（以具有法定资质的检测机构出具的检验报告为准） ★支持通过抓屏软件，将远程笔记本桌面实时解码上墙显示，实时画面帧率≥30fps；可同时抓取8个4K信号上墙显示，且上墙前后CPU占用率无明显变化；支持在电视墙进行8画面分割显示；可对远程笔记本桌面进行整屏、单窗口、自定义区域抓屏上墙（以具有法定资质的检测机构出具的检验报告为准） ★支持对16路信号源输入的视频融合拼接，支持分辨率为15360×8640的信号源同步上墙显示，同步延时≤2ms（以具有法定资质的检测机构出具的检验报告为准） ★支持字幕功能，单电视墙支持3字幕，单输出接口支持2个字幕，样机总计支持12个字幕；支持横向及竖向字幕，支持数字时钟显示；支持对字体透明度、背景颜色、大小、对齐方式、移动速度、间距、位置、运动特效进行设置；支持字体库上传、删除，样机支持不少于3个字体库；字幕最大尺寸支持19400x4320（以具有法定资质的检测机构出具的检验报告为准） 总线类型：万兆网交换  信号采样质量：YUV444  业务板卡混插：部分槽位支持，总槽位数11，混插槽位数10,特殊槽位1（支持资源板和输出板）  业务板槽位数：11  整机拼接能力：40路  机箱屏幕：/  电视墙数量：4  电视墙规模：40  虚拟分屏：支持  开窗数量：16  单口画面分割数：1/4/6/8/9/16  工作湿度：10％--90％  工作温度：0℃--＋50℃ | 台 | 1 |
| 5 | 拼接处理器输入板 | 4路HDMI输入板 4路HDMI输入板，支持4路2K HDMI信号输入 支持HDMI音频复合输入  视频输入接口类型：HDMI 1.4  视频输入接口数：4  音频输入接口数：4  音频输入接口类型：HDMI复合音频 | 台 | 1 |
| 6 | 拼接处理器输入板 | 2路4K DP 输入板 2路DP输入板：支持2路DP输入，444传输 支持DP复合音频输入  视频输入接口类型：DP 1.2  视频输入接口数：2  视频输入分辨率：1920ⅹ1080P@50 Hz、1920ⅹ1080P@60 Hz、1920ⅹ1200@60 Hz、 3840ⅹ2160@30 Hz、 3840ⅹ2160@60 Hz、4096ⅹ2160@30 Hz、 4096ⅹ2160@60 Hz 支持自定义分辨率：宽范围1920~4092，高范围1080~2160，帧率30/60，宽小于2560或高小于1940仅支持配置帧率60  音频输入接口数：2  音频输入接口类型：DP复合音频 | 台 | 1 |
| 7 | 拼接处理器功能板卡 | 20网口二合一输出板 LED输出板卡：集成LED发送卡功能，网线输出，可直连LED控制卡。 单板卡支持920W像素点带载，单网线最大带载65W。 单板卡带1个3.5 mm音频口，支持1路独立音频输出。 支持视频信号444输出。  占用槽位：输出槽位  视频输出接口类型：RJ45  视频输出接口数：20  视频输出分辨率：输出分辨率宽(144-8192)，高(144-4320)，总像素点不超过920 W  视频输出最大分辨率：4K  视频输出LED带载能力：单板带载920W，宽度144~8192，高度144~4320  音频输出接口类型：3.5 mm音频座子  音频输出接口数：1 | 台 | 1 |
| 8 | 智能大屏管理平台一体机 | 【智能大屏管理平台】：解码屏控：提供拼控器、KVM坐席、LED控制卡、配电柜的管理。支持创建拼控大屏、实现信号管理、场景管理、预案管理的功能； 播控和门户：播控主机的管理、播控大屏管理、内容管理、播控大屏控制等功能； 远程控制：远程控制播控大屏的画面同步到网页端/PC客户端/平板端，实现播控大屏画面回显；远程控制播控大屏上的内容，实现反向控制； 环境中控：接入中控主机，实现灯光、空调、音箱、投影等设备的控制，支持在中控管理中设置控制模式，可联动拼控大屏场景/播控大屏图层，实现大屏切换时联动灯光等环境变化，也可以控制行业PLC配电柜，实现大屏开关控制； 平板操控：支持通过平板来操作大屏、中控设备，根据授权模块，实现解码拼控、内容播控的、环境中控的平板操作； 【硬件规格】： 64位多核高性能处理器  DDR4高频内存  1个RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口  1个HDMI端口(支持4K显示输出)，1个VGA端口  前置：2\*USB2.0接口，后置：4\*USB3.0接口 | 台 | 1 |
| 9 | HDMI铜线视频线 | 端子镀金，耐氧化，阻抗小，信号传输更稳定； 端子内部特殊设计，增强端子和线缆连接强度； 环保加厚外被，耐磨不易破裂，经久耐用； 支持HDMI 4K30Hz型号稳定传输； 即插即用，无需驱动程序；  线缆类型（音视频线）：铜缆  视频版本：HDMI 1.4  支持最大分辨率：4K 30Hz  接口类型：HDMI | 根 | 9 |
| 10 | 千兆交换机 | 提供8个千兆电口。 支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x。 千兆网络接入设计。 线速转发、无阻塞设计。 存储转发交换方式。 坚固式高强度金属外壳。 无风扇设计，高可靠性。 | 台 | 1 |
| 11 | 3芯RVV电源线 | 无氧铜线芯，电阻低，导电性强，传输损耗低，发热小，更省电。； 环保绝缘、护被，耐磨耐拉伸，抗潮防冻，抵抗各种恶劣气候，可靠耐用。； 线芯同心度高，绝缘和护套厚度均匀，防止击穿，符合国家3C认证，全力保障用电安全。； 线芯绝缘颜色鲜艳，便于区分，便于施工识别。； 符合RoHS 2.0 环保认证。； 适用于家庭、酒店、城市建设、工程装修、监控供电、音响布线、道闸供电等应用场景。； 导体类型：无氧铜  护套类型：PVC  线缆芯数：3芯  线缆类型（电源线）：RVV  屏蔽性能：非屏蔽  标称截面积：2.5mm2 | 套 | 1 |
| 12 | 超5类室内非屏蔽双绞线 | 超5类网线 Cat5e非屏蔽双绞线 LSZH(低烟无卤)防火等级 24AWG 工作温度为-20~60℃ 标准：符合ISO/IEC 11801、TIA-568-C.2、GB/T 18015.5要求 所用材料符合RoHS要求 并通过符合IEC60332-1标准的LSZH防火等级认证 性能指标优于现行5e类线缆100MHz标准； 标准装箱长度:305m±1.5m； 线缆颜色:白色； 芯线规格:24AWG 无氧铜； 线缆结构：4对8芯双绞线  每芯均有颜色区分 外皮印有厂商标识及电缆编码 有撕裂绳； | 套 | 1 |
| 13 | 辅材 | 定制 | 批 | 1 |
| 14 | 消纳场地配套硬件 | 地磅系统 | ★18米1台  ★12米1台  ★量程120T  中航柱式传感器18支  含防作弊仪表、接线盒、工控机（i3/8G/512固态）、24寸显示屏、键盘鼠标配套设备 | 套 | 2 |
| 15 | 智能闸机 | 含（防雷模块，红灯l红绿双色 LED灯珠：114个，显示屏，激光分车器，起落杆，防砸雷达，车牌识别，语音播报，车头车尾拍照相机，补光灯，智能称重控制器、显示屏控制卡等配套设备） | 套 | 4 |
| 16 | 8口交换机 | 8口千兆交换机 | 台 | 2 |
| 17 | 路由器 | 9M-25Mpps，四核1.4GHz，4GB，2\*GE Combo1\*10GE光1\*GE Combo8\*GE电(可切换为WAN口)，SIC\*2 2\*USB，1\*RJ45 Console，串口，12，442x220x43.64.6kg，内置集成AC电源 33W | 套 | 2 |
| 18 | 落地机柜 | 15U | 套 | 2 |
| 19 | 地磅无人值守系统 | 实现渣土车辆过磅过程中磅房全部无人化，过磅过程无需司机下车。 系统自动记录车牌信息，过磅日期及时间、过磅重量信息等，针对车辆皮重系统可以自动取系统内部皮重信息，也可以定期称量皮重信息保存系统。 系统保存每次过磅的重量数据，和每次过磅产生的三张图片，车头图片、车尾图片和车厢图片等 ★称重信息上传指定平台并进行信息反馈，能及时传送至称重软件端，需要提供平台截图 | 台 | 2 |
| 20 | 定向声喇叭 | ★发声技术:声参量阵技术  ★一体化设计:内置解码器，定向声驱动器，定向声发声器  外置接口:高电平2路、低电平2路、本地 AUX音频输入/输出、RS485、RJ45  扩展接口:TTL、开关量3路、麦克风1路  ★最大声压级:≥122dB@1m  ★核心声音约角:±15°@-10dB  产品尺寸:＜450\*300\*60mm  输入电压:DC24V  保护:反接保护、过载保护  ★平均功率:≤25W  工作温度:-30℃~60℃  存储温度:-35℃~65℃  相对湿度:5%~95%RH(不结露)  净重：≤4.5kg  （以上标★参数需提供具有法定资质的检测机构出具的检验报告） | 套 | 2 |
| 21 | 地磅及磅房的配套施工 | 地磅配套设备的安装及调试，磅房的配套施工 | 套 | 2 |

**2、软件需求清单**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **系统分项名称** | **具体建设内容** |
| 1 | “渣土一件事”服务系统（PC端） | “渣土一件事”服务系统，为管理人员提供辖区内建筑垃圾监管总览，动态监管工地项目、处置场所、运输企业、运输车辆等情况，基于电子联单，实现产生、运输处置闭环管理。  主要包含登录、基础信息管理、审批服务、出土管理、小型项目监管、综合利用、执法监督、跨区处置、交易需求、电子联单、智慧分析、综合治理评价指数、驾驶舱、工作台、消息提示模块。 |
| 2 | 消纳场综合管理系统(PC端) | 构建东阳市消纳场运营管理中心，实现省、市数据实时贯通，创建消纳“一张图”，实现对建筑垃圾消纳场综合管理。  主要包含总工作台，供需匹配，合同管理，现场作业管理，结算中心，设备管理，统计分析，巡查管理，规则制度，公示公告，短信发送，后台管理，数据对接，数据治理，设备对接。 |
| 3 | 消纳场综合管理系统（浙里办） | 打造东阳市消纳场综合管理系统的移动端，主要包含登录，权限控制，信息公示，监管部门，建设单位/施工单位，运输企业管理员，驾驶员，消纳场管理员，安全巡查，异常预警，个人中心。 |

**2.1详细功能清单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 模块 | 子模块 | 子功能 |
| **一、“渣土一件事”服务系统（PC端）** | | | |
| 1 | 登录 | 账号密码登录 | 企业用户通过账号密码登录 |
| 2 | 浙政钉扫码登录 | 监管部门通过浙政钉登录 |
| 3 | 基础信息管理 | 消纳场管理 | 消纳场统计 |
| 4 | 消纳场基本信息管理 |
| 5 | 消纳场余量控制 |
| 6 | 生成每日报表 |
| 7 | 明细报表导出 |
| 8 | 消纳场合同信息查看 |
| 9 | 消纳场关闭 |
| 10 | 消纳场清运证信息查看 |
| 11 | 工程项目管理 | 工程项目统计 |
| 12 | 工程项目多维度查询，新增、删除、编辑 |
| 13 |
| 14 | 工程项目处置证清单 |
| 15 | 工程项目电子联单 |
| 16 | 工程项目合同 |
| 17 | 运输企业管理 | 运输企业统计 |
| 18 | 运输企业多维度查询，新增、删除、编辑 |
| 19 | 运输企业电子联单展示 |
| 20 | 运输车辆管理 | 运输车辆统计 |
| 21 | 运输车辆基本信息管理 |
| 22 | 运输车辆详情查看 |
| 23 | 运输车辆导入导出 |
| 24 | 运输车辆清运证查看 |
| 25 | 运输车辆电子联单查看 |
| 26 | 运输船舶管理 | 运输船舶统计 |
| 27 | 运输船舶多维度查询，新增、删除、编辑 |
| 28 | 运输船舶导入导出 |
| 29 | 运输船舶清运证查看 |
| 30 | 运输船舶电子联单查看 |
| 31 | 中转场所管理 | 中转站基本信息管理 |
| 32 | 中转站详情查看 |
| 33 | 中转站导入导出 |
| 34 | 中转站电子联单查看 |
| 35 | 审批服务 | 处置证管理 | ★处置证数据展示 |
| 36 | 多维度条件查询 |
| 37 | 清运证管理 | 清运证数据展示 |
| 38 | 多维度条件查询 |
| 39 | 工地审批 | ★工程项目审批 |
| 40 | 企业审批 | 运输企业审批 |
| 41 | 车辆审批 | 运输车辆审批 |
| 42 | 消纳场审批 | 消纳场所审批 |
| 43 | 审批节点配置 | 审批节点、人员动态配置 |
| 44 | 出土管理 | 就地处置 | 工地建筑垃圾就地处置量管理 |
| 45 | 历史产出量 | ★建筑垃圾历史产出量管理 |
| 46 | 小型项目监管 | 小型项目申报 | |
| 47 | 小型项目审批 | |
| 48 | 小型项目电子联单运行 | |
| 49 | 综合利用 | 统计分析 | ★综合利用率、资源化利用率统计分析 |
| 50 | 执法监督 | 执法监督检查 | |
| 51 | 整改反馈 | |
| 52 | 企业综合评价 | |
| 53 | 企业违规行为 | |
| 54 | 跨区处置 | 跨区处置协同审批 | |
| 55 | 跨区处置协同监管 | |
| 56 | 交易需求 | 产出需求 | |
| 57 | 运输需求 | |
| 58 | 处置需求 | |
| 59 | 电子联单 | 统计分析 | 产出量分析 |
| 60 | 运输量分析 |
| 61 | 处置量分析 |
| 62 | 跨区统计 |
| 63 | 中转量统计 |
| 64 | ★热力图 |
| 65 | 问题联单 | 问题联单待处置提醒 |
| 66 | 问题联单处置 |
| 67 | 补录联单 | 联单补录 |
| 68 | 补录联单审核 |
| 69 | 地磅称重 | 地磅称重设备对接 |
| 70 | 地磅称重数据展示 |
| 71 | 自动化联单 | 根据地磅称重数据自动生成联单 |
| 72 | 智慧分析 | 车辆异常行为算法 | 长期离线分析 |
| 73 | 设备异常分析 |
| 74 | 跨区域分析预警 |
| 75 | 联单运行异常分析 | 车辆离线分析 |
| 76 | ★出场扫码超出范围 |
| 77 | 入场扫码超出范围 |
| 78 | 运输时间异常 |
| 79 | ★路线偏移 |
| 80 | 产出处置量分析 | 产出超量分析 |
| 81 | 处置超量分析 |
| 82 | 综合治理评价指数 | 指数分析统计 | 工作谋划指数 |
| 83 | ★源头管理指数 |
| 84 | ★运输管理指数 |
| 85 | 末端管理指数 |
| 86 | 执法监督指数 |
| 87 | 系统使用指数 |
| 88 | 指数展示 | 分别展示各项指数 |
| 89 | 驾驶舱 | 驾驶舱首页 | |
| 90 | 联单一张图 | |
| 91 | 信息一张图 | |
| 92 | 指数一张图 | |
| 93 | 物联一张图 | |
| 94 | 工作台 | ★产出管理工作台 | |
| 95 | 运输管理工作台 | |
| 96 | 处置管理工作台 | |
| 97 | 电子联单工作台 | |
| 98 | 执法监督工作台 | |
| 99 | 消息提示 | 待办事项提醒 | |
| 100 | 预警待处置提醒 | |
| 二、消纳场综合管理系统(PC端) | | | |
| 101 | 总工作台 | 合同总览 | 合同签订额统计 |
| 102 | 消纳量统计 |
| 103 | 预警展示 | 预警信息展示 |
| 104 | 消纳场数据 | 项目数统计 |
| 105 | 合同数统计 |
| 106 | 运输企业数统计 |
| 107 | 运输车辆数统计 |
| 108 | 运输船舶数统计 |
| 109 | 视频监控 | 监控视频接入并播放 |
| 110 | 电子联单 | 电子联单数据展示 |
| 111 | 道闸门禁 | 道闸门禁车辆数据展示 |
| 112 | 供需匹配 | 需求申请 | 需求填报 |
| 113 | 需求提交 |
| 114 | 需求审核 | 需求申请排序 |
| 115 | 管理员按排序对填报的需求进行审核 |
| 116 | 申请人补全材料 |
| 117 | 审核退回 |
| 118 | 供应开放 | 供应量控制 |
| 119 | 开放时间设置 |
| 120 | 定时开放 |
| 121 | 供应抢购 | 手动提交 |
| 122 | 实时秒杀 |
| 123 | 剩余量控制 |
| 124 | 需求匹配 | 自动匹配 |
| 125 | 匹配结果展示 |
| 126 | 待签订合同信息匹配 |
| 127 | 匹配失效 | 未签订合同匹配自动失效 |
| 128 | 下一批供应开放待审核自动失效 |
| 129 | 手动失效 |
| 130 | 供应扩容 | 增加消纳场余量 |
| 131 | 暂停申请 | 暂停申请控制 |
| 132 | 合同管理 | 合同发起 | 合同信息填报 |
| 133 | 合同附件上传 |
| 134 | 设定合同模板 |
| 135 | 合同审核 | 审核通过 |
| 136 | 审核退回 |
| 137 | 退回编辑 |
| 138 | 合同详情 | 合同清单 |
| 139 | 合同详细信息 |
| 140 | 合同变更 | 变更信息填报 |
| 141 | 变更申请 |
| 142 | 变更记录 |
| 143 | 合同扣减记录 |
| 144 | 变更审核 |
| 145 | 合同附件 | 附件查看、下载 |
| 146 | 合同计费 | 方量 |
| 147 | 吨量 |
| 148 | 车次 |
| 149 | 现场作业管理 | 电子联单 | 电子联单统计 |
| 150 | 电子联单列表 |
| 151 | 电子联单详情 |
| 152 | 防伪二维码 |
| 153 | 电子联单导出 |
| 154 | 电子联单自动生成 |
| 155 | 进出场控制 | 准入判断 |
| 156 | 进出记录列表 |
| 157 | 记录详情 |
| 158 | 记录搜索 |
| 159 | 过磅记录 | 过磅记录展示 |
| 160 | 过磅记录搜索 |
| 161 | 异常预警 | 地磅设备异常预警 |
| 162 | 道闸设备异常预警 |
| 163 | 异常车辆预警 |
| 164 | 联单生成异常 |
| 165 | 预警处置 |
| 166 | 道闸记录 | 道闸记录展示 |
| 167 | 道闸记录搜索 |
| 168 | 白名单管理 | 车辆白名单管理 |
| 169 | 结算中心 | 账户管理 | 账户多维度查询，新增、删除、编辑 |
| 170 | 结算方式配置 |
| 171 | 账户余额 |
| 172 | 账户流水 |
| 173 | 充值管理 | 账户充值 |
| 174 | 充值记录查询 |
| 175 | 充值记录导出 |
| 176 | 交易记录 | 交易记录查询展示 |
| 177 | 交易记录导出 |
| 178 | 资金统计 | 资金统计分析 |
| 179 | 设备管理 | 监控管理 | 视频监控配置 |
| 180 | 支持不同格式视频监控播放 |
| 181 | 道闸管理 | 道闸设备管理 |
| 182 | 地磅管理 | 地磅设备管理 |
| 183 | 统计分析 | 消纳统计 | 按消纳场统计 |
| 184 | 时间统计 | 按时间统计 |
| 185 | 区域统计 | 按区域统计 |
| 186 | 工地统计 | 按工地统计 |
| 187 | 运输统计 | 按运输企业统计 |
| 188 | 巡查管理 | 巡查记录 | 巡查记录展示、查询 |
| 189 | 巡查问题 | 巡查问题查询、展示 |
| 190 | 问题处置 | 问题处置结果上报 |
| 191 | 巡查模板 | 模板管理 |
| 192 | 巡查项配置 |
| 193 | 规则制度 | 规则制度管理 | 规则制度上传、修改、删除 |
| 194 | 多维度复杂查询 |
| 195 | 公示公告 | 申报信息 | 工地申请的需求信息公示 |
| 196 | 消纳场信息 | 消纳场信息公示 |
| 197 | 剩余供应量公示 |
| 198 | 开放申请时间公示 |
| 199 | 供应状态公示 |
| 200 | 匹配信息 | 匹配结果公示 |
| 201 | 合同信息 | 合同签订信息公示 |
| 202 | 规则制度 | 规则制度公示 |
| 203 | 短信发送 | 短信提醒 | 匹配结果提醒 |
| 204 | 审核结果提醒 |
| 205 | 合同签订提醒 |
| 206 | 合同余量提醒 |
| 207 | 后台管理 | 菜单管理 | 系统菜单管理 |
| 208 | 用户管理 | 用户多维度查询，用户新增、用户删除、用户编辑 |
| 209 |
| 210 |
| 211 |
| 212 | 用户角色设置 |
| 213 | 角色管理 | 角色多维度查询，新增、删除、编辑 |
| 214 | 角色权限控制 |
| 215 | 系统日志 | 登录日志 |
| 216 | 操作日志 |
| 217 | 数据对接 | 和省建筑垃圾系统对接，数据实时同步至省系统 | |
| 218 | 和政务2.0办证系统对接 | |
| 219 | 数据治理 | 系统数据进行初始化、清洗、治理 | |
| 220 | 设备对接 | 地磅设备对接 | |
| 221 | 门禁道闸设备对接 | |
| 222 | 车载定位、视频设备对接 | |
| 223 | 大华、海康及其他常见监控视频对接 | |
| 三、消纳场综合管理系统（浙里办） | | | |
| 224 | 登录 | 快捷登录 | 支持浙里办实名认证后自动登录 |
| 225 | 权限控制 | 用户类型管理 | 将用户划分成普通用户、建设单位/施工单位用户、运输企业管理员、驾驶员、消纳场管理员、监管人员 |
| 226 | 用户权限控制 | 根据用户类型，控制用户权限，展示相应功能 |
| 227 | 信息公示 | 工地信息公示 | 基本信息公示、工地信息查询、筛选 |
| 228 | 运输企业信息公示 | 基本信息公示，运输企业信息查询、筛选 |
| 229 | 运输车辆信息公示 | 基本信息公示，运输车辆信息查询、筛选 |
| 230 | 消纳场信息公示 | 基本信息公示，消纳场信息查询、筛选 |
| 231 | 政务公开 | 政策、法规公示 |
| 232 | 监管部门 | 统计报表 | 产出报表 |
| 233 | 运输报表 |
| 234 | 处置报表 |
| 235 | 电子联单报表 |
| 236 | 预警分析报表 |
| 237 | 电子联单 | 联单查询 |
| 238 | 联单统计分析数据展示 |
| 239 | 问题联单提示 |
| 240 | 扫码核验 |
| 241 | 事件上报 | 简易事件人工上报 |
| 242 | 事件处理 | 事件处理和指派 |
| 243 | 证件核验 | 处置证、清运证信息核验 |
| 244 | 信息查询 | 工地、运输企业、车辆、处置场所信息查询 |
| 245 | 预警信息 | 预警信息提示 |
| 246 | 建设单位/施工单位 | 数据查看 | 查看所属工地的基础信息、处置核准信息、已消纳量、剩余消纳量 |
| 247 | 电子联单 | 所属工地的联单查询 |
| 248 | 所属工地的问题联单展示 |
| 249 | 所属工地的联单统计分析数据展示 |
| 250 | 预警信息 | 所属工地的预警信息提示 |
| 251 | 运输企业管理员 | 数据查看 | 查看所属企业的基础信息、处置核准信息、运输车辆信息 |
| 252 | 电子联单 | 所属企业的联单查询 |
| 253 | 所属企业的问题联单展示 |
| 254 | 所属企业的联单统计分析数据展示 |
| 255 | 预警信息 | 所属企业的预警信息提示 |
| 256 | 驾驶员 | 我的车辆 | 展示名下的车辆 |
| 257 | 电子联单 | 名下车辆的电子联单查询 |
| 258 | 名下车辆的问题联单展示 |
| 259 | 名下车辆的联单统计分析数据展示 |
| 260 | 预警信息 | 名下车辆的预警信息提示 |
| 261 | 消纳场管理员 | 数据查看 | 查看所属消纳场的基础信息、剩余处置能力 |
| 262 | 电子联单 | 所属消纳场的联单查询 |
| 263 | 所属消纳场的问题联单展示 |
| 264 | 所属消纳场的联单统计分析数据展示 |
| 265 | 预警信息 | 所属消纳场的预警信息提示 |
| 266 | 安全巡查 | 日常巡查 | 根据模板展示巡查项 |
| 267 | 巡查结果上报 |
| 268 | 作业巡查 | 根据模板展示巡查项 |
| 269 | 巡查结果上报 |
| 270 | 应急巡查 | 根据模板展示巡查项 |
| 271 | 巡查结果上报 |
| 272 | 巡查记录 | 巡查记录查询、展示 |
| 273 | 异常预警 | 预警消息 | 预警信息提示、查看 |
| 274 | 预警处置 | 预警处置 |
| 275 | 个人中心 | 账号绑定 | 支持和浙里办账号绑定，实现免账号登录； |
| 276 | 账号解绑 | 支持和浙里办账号解绑 |
| 277 | 问题反馈 | 支持系统问题反馈 |
| **备注：以上“★”参数功能方案中需提供功能界面原型设计。** | | | |

**注：▲本项目采购需与浙江省建筑垃圾综合监管服务系统完成对接，包括但不限于工地、运输企业、运输车辆、消纳场等基础信息以及地磅称重数据对接，通过与省建筑垃圾系统内的电子联单数据实时交互，实现消纳场实时管控。本项投标人需提供加盖公章的承诺书，未提供承诺书的按无效标处理。**

**3、技术要求**

**3.1接口设计要求**

为了保证系统的完整性，综合考虑未来的兼容性与扩展性，系统接口应满足下列基本要求：

接口应实现对外部系统的接入提供企业级的支持，在系统的高并发和大容量的基础上提供安全可靠的接入；

提供完善的信息安全机制，以实现对信息的全面保护，保证系统的正常运行，应防止大量访问，以及大量占用资源的情况发生，保证系统的健壮性；

提供有效的系统可监控机制，使得接口的运行情况可监控，便于及时发现错误及排除故障；

保证在充分利用系统资源的前提下，实现系统平滑的移植和扩展，同时在系统并发增加时提供系统资源的动态扩展，以保证系统的稳定性；

在进行扩容、新功能扩展时，应能提供快速、方便和准确的实现方式；

保证系统安全运行，各种接口方式在保证开放性的同时保证其接入的安全性。

**3.2数据对接要求**

根据需要，对接浙江省建筑垃圾综合监管服务系统进行数据交互。

为保证接入的数据质量，将接入的跨部门数据、上级单位数据进行清洗治理，根据业务关系梳理各数据项间的关联关系，将扩展接入的数据进行融合处理，为后续业务开展奠定良好的数据基础。

**3.3信创要求**

本项目软件系统技术开发层面，配合招标单位满足信创适配要求，在开发工具、开发语言、系统协议、系统架构、消息服务等技术层面需要响应信创环境实际要求。

**五、商务要求**

**1、供货方式及报价要求**

1.1按招标项目的技术要求，投标方根据项目特点和企业条件确定投标报价。投标方所报的投标报价为本标项的总报价**，包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、深化设计方案、保修等一切费用**。即对其所提供的商品报“产品到达各指定地点并验收合格”的价格。如有漏项，视同已包含在其它项目中，合同总价不做调整。

1.2按国家规定由中标人缴纳的各种税收已包含在投标总价内，由中标人向税务机关缴纳。

**2、完成时间及地点：**

**完成时间：合同签订后 90天内完成。**

**完成地点：按采购人指定地点。**

**3、付款方式：**

**3.1合同签订生效以及具备实施条件7个工作日内支付合同金额的40%（采购人根据项目特点、供应商诚信等因素，可以要求中标人提交预付款保函）；初验合格后支付合同金额的30%，全部安装调试完成并通过最终验收支付合同价款的30%。**

**3.2按国家规定由中标人缴纳的各种税收已包含在投标总价内，由中标人向税务机关缴纳；中标人须开具增值税专用发票。**

**4、验收标准**

根据中华人民共和国现行技术标准、招标文件以及合同规定的验收评定标准等规范、文件要求，由采购人根据相关文件要求，组织相关专家进行验收，费用由中标单位支付。

1. **质保期及售后服务**

5.1投标人应保证所提供货物是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。

▲5.2项目提供三年质保期，自终验合格之日起算。接到用户报修电话2小时内到达现场，6小时内排除故障。如未能及时解决故障，12小时内提供备用设备供用户方使用，做到不影响正常运行。质量保证期内因产品本身缺陷（正常耗损、人为因素除外）造成各种故障应由中标人免费技术服务和维修。

5.3中标人应保证在质保期内对货物进行免费维修，维护；质保期外发生的损坏，负责货物的终身维修，修理和换件应按成本费收取，不再收取其它费用。

**6、合同的签订**

中标单位在收到《中标通知书》后30日内与东阳市产业发展集团有限公司签订合同。

**第三章 投标人须知前附表**

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **内容、要求** |
| 1 | 项目名称：东阳市建筑垃圾消纳场数字化管理系统项目 |
| 2 | 投标报价及费用：1、本项目投标应以人民币报价；2、不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用；3、本项目代理服务费按招标文件第八条标准，向中标单位收取代理服务费。 |
| 3 | **采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：**  **标的：东阳市建筑垃圾消纳场数字化管理系统项目，属于制造业 行业。**  **根据《政府采购促进中小企业管理办法》及《关于印发中小企业划型标准规定的通知工信部联企业》（〔2011〕300号）有关规定。** |
| 4 | 答疑与澄清：投标人如认为招标文件表述不清晰、存在歧视性、排他性或者其他违法内容的，应当于**质疑期限届满之日**前，以书面形式要求招标采购单位作出书面解释、澄清或者向招标采购单位提出书面意见**(在质疑截止时间前，未对招标文件提出质疑的，视同投标人对招标文件的默认）**；招标采购单位对已发出的招标文件进行必要澄清、答复、修改或者补充的，在国资办指定的采购信息发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有已获取招标文件的投标人；答疑内容是招标文件的组成部分；澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，应当在投标截止时间至少15日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，顺延提交投标文件的截止时间。 |
| 5 | **投标文件组成：资格审查文件 2 份，技术、资信及商务文件、报价文件正本各 1 份，副本各 4 份。** |
| 6 | **投标截止时间：2024年11 月18日下午13时30分**  本项目采用不见面开标的形式开标，各投标人自行下载钉钉，在开标截止时间前1小时内招标人将邀请各投标人进入本项目钉钉群签到，参与不见面开标会，供应商在投标文件开启后至开标会结束前需在钉钉群等候在线询标，同时请供应商保持电话畅通。  各投标人应先将投标文件按照招标文件规定的密封要求进行密封，然后快递邮寄至东阳竣博招标代理有限公司（地址：东阳市吴宁街道兴平东路117号4楼；联系人：韦工；联系电话：15258912143），快递邮件应于年**2024年11 月18日12时30分前**送达东阳竣博招标代理有限公司，规定时间内收到的投标文件视为在投标截止时间前送达。 |
| 7 | **开标时间：2024年11 月18日下午13时30分**  供应商无须到开标现场开标，请在开标截止时间前加入指定钉钉群并签到，参与不见面开标会，供应商在投标文件开启后至开标会结束前需在钉钉群等候在线询标，同时请供应商保持电话畅通，因通讯不畅造成的一切后果由供应商自行承担。若在开评标过程中评审小组需要求供应商澄清、说明或者补正的，通过电子邮箱进行澄清、说明或者补正，供应商对电子邮箱中作出澄清、说明或者补正的相关内容承担全部责任。 |
| 8 | 评标办法及评分标准：综合评分法，具体标准见第四章内容。 |
| 9 | 中标结果公告：自中标人确定之日起2个工作日内，中标结果公告于浙江省政府采购网(http://zfcg.czt.zj.gov.cn/)、东阳市公共资源交易网（http://www.dongyang.gov.cn/ggzyjy/），公告3个工作日。 |
| 10 | 中标通知书：确定中标人后，中标人应在三个工作日内，向招标人领取《中标通知书》，否则按放弃中标资格处理。 |
| 11 | 履约保证金为中标价的1%，在合同签订前缴纳至采购人指定账户（转账或以保函的形式）。履约保证金在项目验收合格后30日内退还（不计息）。 |
| 12 | 签订合同时间：中标通知书发出后 30 日内。 |
| 13 | **付款方式：合同签订生效以及具备实施条件7个工作日内支付合同金额的40%（采购人根据项目特点、供应商诚信等因素，可以要求中标人提交预付款保函）；初验合格后支付合同金额的30%，全部安装调试完成并通过最终验收支付合同价款的30%。** |
| 14 | 投标文件有效期：90天 |
| 15 | 解释：本招标文件的解释权属于招标采购单位。 |

**注：如本招标文件后面的条款与本表有矛盾的以本表的内容为准。**

**一 总 则**

**（一） 适用范围**

本招标文件适用于东阳市建筑垃圾消纳场数字化管理系统项目的招标、投标、评标、定标、验收、合同履约、付款等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

**（二）定义**

1.招标采购单位系指组织本次招标的东阳市产业发展集团有限公司（“采购人”）和东阳竣博招标代理有限公司（“采购代理机构”）。

2.“投标人”系指向招标方提交投标文件的单位或个人。

3.“产品”系指供方按招标文件规定，须向采购人提供的一切系统、保险、税金、备品备件、工具、手册及其它有关技术资料和材料。

4.“服务”系指指除货物和工程以外的其他政府采购对象,其中包括：投标人须承担的运输、安装、技术支持、培训以及招标文件规定的其它服务。

5.“项目”系指投标人按招标文件规定向采购人提供的产品和服务。

6.“书面形式”包括信函、传真、邮件等。

7.“▲”系指实质性要求条款，“★”系指重要技术指标。

**（三）招标方式**

本次招标采用公开招标方式进行。

**（四）投标委托**

如投标人代表不是法定代表人，须有法定代表人出具的授权委托书，委托代理人应当是投标人的在职正式职工。

**（五）投标费用**

不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用（招标文件有相关规定除外）。

**（六）联合体投标**

本项目不接受联合体投标。

**（七）转包与分包**

1.本项目不允许转包。

2.本项目不可以分包。

**（八）特别说明：**

▲1.多家供应商参加投标，如其中两家或两家以上供应商的法定代表人为同一人或相互之间存在投资关系且达到控股的，同时提供的是同一品牌产品的，应当按一个供应商认定。

评审时，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式，来确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

多家代理商或经销商参加投标，如其中两家或两家以上供应商存在分级代理或代销关系，且提供的是其所代理品牌产品的，评审时，按上述规定确定其中一家为有效供应商。

▲2.投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本投标单位所拥有。投标人投标所使用的采购项目实施人员必须为本投标单位员工（或必须为本投标单位或控股公司正式员工）。

▲3.投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

▲4.投标人在投标活动中提供任何虚假材料,其投标无效，并报监管部门查处；中标后发现的,中标人须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》第55条之规定三倍赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

▲5.评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响成果质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标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；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

▲6.招标方不保证最低报价者为中标方。

7.为维护国家利益及招标方自身利益，招标方在授予合同之前仍有选择或拒绝任何或全部投标的权利。

**（九）质疑**

1.投标人认为招标文件、招标过程或中标结果使自己的合法权益受到损害的，应当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、采购代理机构提出质疑。投标人对招标采购单位的质疑答复不满意或者招标采购单位未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向主管部门反映。

2.质疑应当采用书面形式，质疑书应明确阐述招标文件、招标过程或中标结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理。

**二 招标文件**

**（一）招标文件的构成。本招标文件由以下部份组成：**

1.招标公告

2.招标需求

3.投标人须知

4.评标办法及标准

5.合同主要条款

6.投标文件格式

7.本项目招标文件的澄清、答复、修改、补充的内容

**（二）投标人的风险**

投标人没有按照招标文件要求提供全部资料，或者投标人没有对招标文件在各方面作出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标被拒绝。

**（三）招标文件的澄清与修改**

1.投标人应认真仔细阅读本招标文件，发现其中有误或有不合理要求的，投标人必须在**质疑期限届满之日**前以书面形式要求招标采购单位澄清。采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清、答复、修改或补充的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间五日前，在国资办指定的采购信息发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有招标文件收受人。

2.采购代理机构必须以书面形式答复投标人要求澄清的问题，并将不包含问题来源的答复书面通知所有购买招标文件的投标人；除书面答复以外的其他澄清方式及澄清内容均无效。

3.招标文件澄清、答复、修改、补充的内容为招标文件的组成部分。当招标文件与招标文件的答复、澄清、修改、补充通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的书面文件为准。

4.招标文件的澄清、答复、修改或补充都应该通过本代理机构以法定形式发布，采购人非通过本机构，不得擅自澄清、答复、修改或补充招标文件。

**三、投标文件的编制**

**（一）投标文件的组成**

**投标文件由资格审查文件，技术、资信及商务文件，投标报价文件三部份组成。**

**1、资格审查文件2份：**

（1）有效的企业法人营业执照复印件；

（2）法定代表人授权委托书(格式见附件)或法定代表人身份证复印件；

（3）上一年度财务报告；

（4）投标人近六个月税收缴纳凭证；

（5）投标人缴纳社保人员花名册；

（6）本项目投标截止之日前三年内，投标人未被“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)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信用页面截图；

（7）国有企业采购活动确认声明书 (格式见附件) ；

（8）采购代理机构考核评价表（格式见附件）。

**2、技术、资信及商务文件：（正本1份，副本4份）**

（1）投标人技术、资信及商务自评得分表（格式见附件）；

（2）投标声明书(格式见附件)；

（3）投标单位情况表（格式见附件）；

（4）技术响应表(格式见附件)；

（5）投标货物和服务数量、规格、品牌、交货期说明表(格式见附件)；

（6）产品的主要技术、特点和质量水平的详细描述；

（7）总体设计方案；

（8）实施重点、难点阐述及解决方案；

（9）技术方案；

（10）项目实施；

（11）培训方案；

（12）售后服务方案；

（13）拟投入项目负责人情况表（格式见附件）；

（14）拟投入项目人员概况一览表（格式见附件）；

（15）同类项目业绩（格式见附件）；

（16）服务费承诺书（格式见附件）；

（17）其它按照评标办法可加分的内容说明、证明文件；

（18）投标人需要说明的其他文件和说明。

**3、报价文件：（正本1份，副本4份）**

（1）投标函(格式见附件)；

（2）开标一览表(格式见附件)；

（3）中小企业声明函（格式见附件）；

（4）监狱企业证明文件（如有）；

（5）残疾人福利性单位声明函（格式见附件，如有）；

（6）投标人针对报价需要说明的其他文件和说明。

**（二）投标文件的语言及计量**

▲1.投标文件以及投标方与招标方就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。

除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供。

▲2.投标计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元），否则

视同未响应。

**（三）投标报价**

1.投标报价应按招标文件中相关附表格式填写。

▲2.投标方所报的投标报价为本标项的总报价，**包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、深化设计方案、保修等一切费用。如有漏项，视同已包含在其它项目中，合同总价不做调整**。

▲3.本次采购只允许有一个报价，有选择的报价将不予接受。

▲4.投标人的报价高于预算金额按无效标处理。

1. **投标文件的有效期**

▲1.自投标截止日起90 天投标文件应保持有效。有效期不足的投标文件将被拒绝。

1. 在特殊情况下，招标人可与投标人协商延长投标书的有效期，这种要求和答复均以书面形式进行。

3.投标人可拒绝接受延期要求。同意延长有效期的投标人不能修改投标文件。

4.中标人的投标文件自开标之日起至合同履行完毕止均应保持有效。

**（五）投标文件的签署和份数**

1.投标人应按本招标文件规定的格式和顺序编制、装订投标文件并标注页码，投标文件内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，是投标人的责任。

2.投标人应按资格审查文件2份，技术、资信及商务文件、报价文件正本各 1 份，副本各 4份分别编制并单独装订成册，投标文件的封面应注明“正本”、“副本”字样，投标文件的封面格式详见投标文件格式。

3.投标文件需打印或用不褪色的墨水填写，投标文件正本除本《投标人须知》中规定的可提供复印件外均须提供原件。副本可为正本的复印件。

4.招标文件对签字、盖章有特别要求的地方，投标文件无论正本或副本必须由投标人法定代表人或法定代表人的授权委托人签署并加盖单位公章，投标人应写全称。

5.投标文件不得涂改，若有修改错漏处，须加盖单位公章或者法定代表人或授权委托人签字或盖章。投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人负责。

**（六）投标文件的包装、递交、修改和撤回**

1.投标文件应按以下方法装袋密封标记：资格审查文件包装袋内装资格审查文件2份，技术、资信及商务文件包装袋内装技术文件正本1份和副本4份，报价文件包装袋内装报价文件正本1份和副本4份，包装封面上应标明“招标编号、投标项目名称、技术、资信及商务文件（或报价文件）、投标人名称、于2024年11月18日下午13时30分前不准启封”等，并在封口加盖单位公章。外包装的封面格式详见招标文件附件。

2.未按规定密封或标记的投标文件将被拒绝，由此造成投标文件被误投或提前拆封的风险由投标人承担。

3.投标人在投标截止时间之前，可以对已提交的投标文件进行修改或撤回，并书面通知招标采购单位；投标截止时间后，投标人不得撤回、修改投标文件。修改后重新递交的投标文件应当按本招标文件的要求签署、盖章和密封。

**（七）投标无效的情形**

实质上没有响应招标文件要求的投标将被视为无效投标。投标人不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标，但经评标委员会认定属于投标人疏忽、笔误所造成的差错，应当允许其在评标结束之前进行修改或者补正（可以是复印件、传真件等，原件必须加盖单位公章）。修改或者补正投标文件必须以书面形式进行，并应在中标结果公告之前查核原件。限期内不补正或经补正后仍不符合招标文件要求的，应认定其投标无效。投标人修改、补正投标文件后，不影响评标委员会对其投标文件所作的评价和评分结果。

1. **在符合性审查和技术、资信及商务文件评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：**

（1）技术标内有商务报价出现的；

（2）网上下载的证明文件，不能通过真实性验证的（发现提供虚假资料的，按照提供虚假资料处理）；

（3）资格证明文件不全的，或者不符合招标文件标明的资格要求的；

（4）投标文件无法定代表人签字,或未提供法定代表人授权委托书、投标声明书或者填写项目不齐全的；

（5）投标文件格式未按本招标文件的要求提交或者内容虚假的；

（6）投标文件的实质性内容未使用中文表述、意思表述不明确、前后矛盾或者使用计量单位不符合招标文件要求的（经评标委员会认定并允许其当场更正的笔误除外）；

（7）投标有效期、交货时间等商务条款不能满足招标文件要求的；

（8）未实质性响应招标文件中标有“▲”条款要求的；

（9）未提交本招标文件技术文件中第（2）、（16）条资料的；

（10）有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

A.不同投标人的投标文件由同一单位或个人编制；

B.不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

C.不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

D.不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

E.不同投标人的投标文件相互混装；

（12）未提供或未如实提供，或者投标文件标明的响应或偏离与事实不符或虚假投标的；

（13）明显不符合招标文件要求的服务、质量标准，或者与招标文件中标有“▲”的技术指标、主要功能项目发生实质性偏离的；

（14）投标技术方案不明确，存在一个或一个以上备选（替代）投标方案的；

（15）与其他参加本次投标供应商的投标文件（技术文件）的文字表述内容相同连续20行以上或者差错相同2处以上的。

（16）招标文件规定的其它投标无效的情况；

（17）法律、法规规定的其它投标无效情况。

**3.在报价评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：**

（1）未采用人民币报价或者未按照招标文件标明的币种报价的；

（2）报价超出用户设定的预算金额；

（3）投标报价具有选择性；

**（4）报价评审过程中，评标委员会发现投标人的报价低于预算金额的70%，使得其投标报价可能低于其成本的，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相关证明材料，投标人不能合理说明或不能提供证明材料证明其报价合理性的，评标委员会可以认定投标人以低于成本价竞标，其投标应作为无效标处理。**

**4.被拒绝的投标文件为无效。**

**5.根据有关法律、法规规定为无效、废标的，按法律、法规规定执行。**

**四、开标**

**（一）开标准备**

▲采购代理机构将在规定的时间进行开标，投标人无须到开标现场，但投标人的法定代表人

或其委托代理人应做好投标准备，准时在线参加开标会议，随时关注开标进度。

**（二） 开标程序：**

1.开标会由招标代理机构主持，主持人宣布开标会议开始；

2.主持人宣布开标会议纪律及评标期间的有关事项；告知应当回避的情形,提请有关人员回避；

3.由采购人代表或招标采购单位委托的公证机构检查投标文件密封的完整性，由招标代理机构逐一开启各投标人的投标文件；

4.由采购人或代理机构进行资格审查，通过资格审查的投标人进入商务技术响应文件评审环节；

5.将通过符合性审查投标人的技术、资信及商务发放给各评标委员会成员，评标委员会成员对技术文件、资信商务文件进行评审；

6.技术、资信及商务评分结束后，由主持人公布无效投标的投标人名单、投标无效的原因及其他有效投标的评分结果；

7.由代理机构人员宣读各投标人是否属于小型、微型企业待遇，宣读《投标报价一览表》中的投标人名称及在其投标文件中承诺的投标报价、投标内容（投标服务项目名称），以及招标方认为有必要宣读的其他内容。

8.由招标方做开标记录。

**五、评标**

**（一）组建评标委员会**

本项目评标委员会由评审专家4人和采购人代表1 人,共5人组成（允许采购人不推荐采

购人代表参加，如采购人不推荐采购人代表参加评审时，评标委员会（5人）都从东阳市国资

办专家库中抽取）。

**（二）评标的方式**

本项目采用不公开方式评标，评标的依据为招标文件和投标文件。

**（三）评标程序**

**1.形式审查**

采购人代表或代理机构工作人员对投标人的资格和投标文件的完整性、合法性等进行审查。

**2.实质审查与比较**

（1）评标委员会审查投标文件的实质性内容是否符合招标文件的实质性要求。

（2）评标委员会将根据投标人的投标文件进行审查、核对,如有疑问,将对投标人进行询标,投标人要向评标委员会澄清有关问题,并最终以书面形式进行答复。

投标人代表未到场或者拒绝澄清或者澄清的内容改变了投标文件的实质性内容的，评标委员会有权对该投标文件作出不利于投标人的评判。

（3）技术、商务、资信及其他分按照评标委员会成员的独立评分结果的算术平均分计算，由指定专人进行计算复核。

（4）招标方工作人员协助评标委员会审核投标报价有无计算错误，并根据本项目的评分标准计算各投标人的报价得分。

（5）评标委员会完成评标后,招标方工作人员对各部分得分汇总,计算出本项目最终得分。评标委员会按评标原则推荐中标候选人并起草评标报告。

**（四）澄清问题的形式**

对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权代表签字或盖章确认，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

**（五）错误修正**

投标文件如果出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

1.投标文件中开标一览表（报价表）内容与与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

2.大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

3.单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

4.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；

5.对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照《东阳市国有企业采购管理办法（2020年修订）》 三、采购方式和程序 （二）公开招标 第4点第（2）条规定：对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可以书面形式（应当由评标委员会专家签字）要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

**（六）评标原则和评标办法**

1.评标原则。评标委员会必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。

2.评标办法。采用 综合评分法 ，具体评标内容及评分标准等详见《第四章：评标办法及评分标准》。

**（七）评标过程的监控**

本项目评标过程实行全程录音、录像监控，投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标被拒绝。

**六、定标**

**（一）确定中标人。本项目由采购人授权评标委员会确定中标人。**

1.采购代理机构在评标结束后2个工作日内将评标报告交采购人确认。

2.投标人对评标结果无异议的，采购人应在收到评标报告后5个工作日内对评标结果进行确认。如有投标人对评标结果提出质疑的，采购人可在质疑处理完毕后确定中标人。

3.采购人依法确定中标人后，在相关网站上发布中标公告3个工作日无异议，采购代理机

构以书面形式发出《中标通知书》。

**七、合同授予**

**（一）签订合同**

1.采购人与中标人应当在《中标通知书》发出之日起 30日内签订采购合同。同时，采购代理机构对合同内容进行审查，如发现与采购结果和投标承诺内容不一致的，应予以纠正。

2.中标人拖延、拒签合同的,在30日内未完成合同签订的，将被扣罚履约保证金并取消其中标资格，由第二预中标人接替，以此类推；或重新组织招标。

**（二）履约保证金**

1.履约保证金为中标价的1%，在合同签订前缴纳至采购人指定账户（转账或以保函的形式），履约保证金在项目验收合格后30日内退还（不计息）。

2.签订合同后，如中标人不按双方合同约定履约，则没收其全部履约保证金，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

**八、其他：**

为确保原件的真实性，采购人在签订合同前可以随时要求中标人提供原件重新审查，如提供虚假证明材料的，将被取消中标资格并承担相应的法律责任。

**九、中标服务费**

本次采购，中标单位在领取中标通知书前应向东阳竣博招标代理有限公司支付中标服务费，以中标金额为基准，按差额定率累进法计算后的金额进行下浮（详见本条下列表格收费标准），在中标结果公示结束之日起3天内（在领取中标通知书前）交纳。

帐户名称：东阳竣博招标代理有限公司

账 号：15504012010090000125

开户银行：浙江稠州商业银行股份有限公司东阳巍山小微综合支行

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 收费标准（万元） | 货物招标 | |
| 100万元以下 | 1.5% | 下浮13.5% |
| 100-500万元 | 1.1% | 下浮33.5% |

**第四章 评标办法及评分标准**

为公正、公平、科学地选择中标人，根据《东阳市国有企业采购管理办法（2020年修订）》等有关法律法规的规定，并结合本项目的实际，制定本办法。

本办法适用于东阳市建筑垃圾消纳场数字化管理系统项目的评标。

**一、总 则**

本次评标采用综合评分法，总分为100分，其中技术、资信及商务分70分、报价分30分。合格投标人的评标得分为各项目汇总得分，中标候选资格按评标得分由高到低顺序排列，得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按技术、资信及商务得分由高到低顺序排列。排名第一的投标人为中标候选人,排名第二的投标人为候补中标候选人（有效投标人为3家时推荐2名中标候选人，有效投标人大于3家时，推荐3名中标候选人），……其他投标人中标候选资格依此类推。评分过程中采用四舍五入法，并保留小数2位。

投标人评标综合得分=技术和资信商务分+报价分

**二、评标内容及标准**

**（一）技术和资信商务分（70分）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评分内容** | **评分方法** | **分值** |
| **一** | **商务资信分** |  | **15** |
| 1 | 投标人实力 | 投标人具有ISO9001质量管理体系证书，ISO27001信息安全管理体系认证，ISO20000信息技术服务管理体系认证，隐私信息管理体系认证，企业知识产权管理体系认证；每个认证得1分，最高得5分。  注：提供有效期内的认证证书复印件并加盖投标人公章。 | 5 |
| 2 | 业绩 | 投标人自2021年1月1日以来具有类似项目业绩的，每提供一个得0.5分，最高得1分。  说明：须提供相关合同复印件作为依据材料，未提供或提供的内容不符合要求的不得分，时间以合同签订时间为准。 | 1 |
| 3 | 项目人员配备 | 1.拟派项目经理具有信息系统项目管理师、系统规划与管理师、系统分析师，每项得1分，共3分。  证明材料：必须为本公司在职人员，提供相关证书复印件及本单位为其缴纳社保证明材料或缴纳社保的承诺书，不提供不得分。 | 3 |
| 2.技术负责人具有计算机软件资格考试中级或以上资格证书、注册信息安全专业人员证书（CISP）、高级网络工程师、电工证的，每项得1分，共4分。  证明材料：必须为本公司在职人员，提供相关证书复印件及本单位为其缴纳社保证明材料或缴纳社保的承诺书，不提供不得分。 | 4 |
| 3. 项目组其他人员具有信息系统项目管理师、网络规划师、软件设计师、系统集成项目管理工程师的，每提供一个的0.5分，最多得2分。  证明材料：必须为本公司在职人员，提供相关证书复印件及本单位为其缴纳社保证明材料或缴纳社保的承诺书，不提供不得分。 | 2 |
| **二** | **技术分** |  | **55** |
| 4 | 投标响应情况 | 投标人所投产品：  （1）所有指标满足招标需求且按要求提供相应证明材料的，得14分。  （2）招标需求中标注“▲”项为实质性指标参数项，每有一项不满足或未按要求提供相应证明材料的，按无效标处理。  （3）招标需求中标注“★”项为重要参数项，每有一项不满足或未按要求提供相应证明材料的，扣1分，扣完为止。  （4）其他技术指标每有一项不满足或未按要求提供相应证明材料的，扣0.5分，扣完为止。 | 14 |
| 5 | 总体设计方案 | 根据投标人提供的项目总体设计方案的内容描述是否详实，设计是否科学合理，进行打分。 | 3 |
| 6 | 实施重点、难点阐述及解决方案 | 根据投标人提供的对项目实施重点和难点进行阐述，并能否提出相关解决方案，进行打分。 | 2 |
| 7 | 技术方案 | 1、根据投标人提供的对建设方案中明确阐述项目整体架构的科学性、合理性、可行性，进行打分。 | 2 |
| 2、根据投标人提供的对建设方案中能详细阐述“渣土一件事”服务系统（PC端）建设方案的科学性、合理性、可行性，进行打分。 | 3 |
| 3、根据投标人提供的对建设方案中能详细阐述“消纳场综合管理系统(PC端)”建设方案的科学性、合理性、可行性，进行打分。 | 3 |
| 4、根据投标人提供的对建设方案中能详细阐述“消纳场综合管理系统(浙里办)”建设方案的科学性、合理性、可行性，进行打分。 | 3 |
| 8 | 项目实施 | 根据投标人提供的项目实施方案：  包括进度计划及保障措施、项目管理机构、软硬件实施方案、系统测试方案、试运行方案及项目验收方案，进行打分（0-3分）。 | 3 |
| 9 | 培训方案 | 根据投标方提供的项目培训方案综合打分，包括培训承诺、培训内容、培训流程、培训师资等内容，进行打分（0-2分）。 | 2 |
| 10 | 售后服务方案 | 投标人对本项目售后服务方案，包括对售后服务内容、售后服务标准体系、应急保障措施、备品备件情况等情况，进行打分（0-2分）。 | 2 |
| 11 | 系统演示 | 1、对本项目“渣土一件事”服务系统“驾驶舱”的场景功能演示情况进行打分：  （1）驾驶舱首页：展示产出、运输、处置、执法监督、区域平衡、交易撮合总览数据，全部符合的得1分，不满足每项扣0.5分，扣完为止。  （2）联单一张图：展示联单的重点数据，包括工地联单覆盖率、处置场所联单覆盖率、联单运行总数、产生总量、实时联单运行情况等，全部符合的得1分，不满足每项扣0.5分，扣完为止。  （3）信息一张图：展示工地、企业、车辆、中转场所、消纳场、直接利用场所的实时点位及相关基础信息，全部符合的得1分，不满足每项扣0.5分，扣完为止。  （4）指数一张图：按照分项展示建筑垃圾综合治理指数，全部符合的得1分，不满足每项扣0.5分，扣完为止。  （5）物联一张图：展示物联设备接入和设备运行情况汇总，以及设备所在实时定位，包括工地视频、车载定位等设备，全部符合的得1分，不满足每项扣0.5分，扣完为止。 | 5 |
| 2、对本项目中“渣土一件事”服务系统的电子联单功能演示情况进行打分:  （1）电子联单统计分析功能：按照时间、区域、工地、分类等维度对电子联单进行统计，符合的得1分，不满足每项扣0.5分，扣完为止。  （2）问题联单展示，联单详细列表展示、联单pdf预览，全部符合的得1分，不满足每项扣0.5分，扣完为止。 | 2 |
| 3、对本项目消纳场综合管理系统浙里办应用功能演示情况进行打分:  （1）车辆扫码核验功能：能实现通过浙里办应用扫描车辆二维码，展示车辆基础信息、定位、清运证、电子联单记录，全部符合的得1分；不满足每项扣0.5分，扣完为止；  （2）联单创建、处置闭环功能：能支持电子联单创建和电子联单确认功能，全部符合的得1分；不满足每项扣0.5分，扣完为止。  （3）应用随手拍功能：能实现居民意见建议上报功能，支持手机实时拍照、上传功能，符合的得1分，否则不得分。 | 3 |
| 4、对本项目消纳场综合管理系统供需匹配功能演示情况进行打分:  （1）供应开放功能：能实现可消纳量开放供应，支持可消纳量、开放时间设置，并将供应信息在系统上进行公示，全部符合的得1分，不满足每项扣0.5分，扣完为止。  （2）供应抢购功能：能实现工地对消纳场可消纳量进行抢购，包括申请信息填报、文件上传、提交审核，全部符合的得1分，不满足每项扣0.5分，扣完为止。  （3）需求审批功能：能实现消纳场对工地的消纳申请进行审批，全部符合的得1分，否则不得分。  （4）需求匹配功能：能实现工地消纳申请自动匹配，匹配成功后自动扣除消纳场消纳量，并进入合同签订流程，全部符合的得1分，不满足每项扣0.5分，扣完为止。 | 4 |
| 5、依据省建筑垃圾监管服务系统中的电子联单，对本项目消纳场综合管理系统结算中心功能演示情况进行打分:  （1）合同管理功能：能实现消纳合同的管理，包括工地、运输企业、消纳场多方主体，支持重量、放量、车次三种结算方式设置，支持单价设置，全部符合的得1分，不满足每项扣0.5分，扣完为止。  （2）账户管理功能：能实现消纳账户管理功能，支持账户余额查看，账户自动扣款，余额校准功能，全部符合的得1分，不满足每项扣0.5分，扣完为止。  （3）充值管理功能：支持账户充值管理，充值后自动更新账户余额，支持充值方量和充值金额的自动换算，全部符合的得1分，不满足每项扣0.5分，扣完为止。  （4）交易记录功能：支持交易记录查看功能，包含充值、扣减记录，全部符合的得1分，不满足每项扣0.5分，扣完为止。 | 4 |
| **注：演示录制视频时间控制在15分钟以内；视频格式要求为 Avi、MP4等常用格式，以U盘单独密封提交，且密封袋上注明项目名称、投标人单位名称并加盖公章（和投标文件同时递交），未密封包装或者逾期邮寄送达的“演示录制视频”将不予接收。投标人必须为真实系统环境按照上述内容逐项介绍演示并录制成视频，仅通过PPT或静态图演示的不得分。因演示内容无法正常打开等原因造成不能正常演示的责任由投标人自行承担。** | | | |

**（二）技术和资信商务分的计算**

技术和资信商务分按照评标委员会成员的独立评分结果，汇总数的算术平均分计算，计算公式为：

技术和资信商务分=（评标委员会所有成员有效评分合计数）/（评标委员会组成人员数）

**（三）报价分(30分）**

（1）价格分采用低价优先法计算，取所有技术、资信商务得分入围投标人中，投标价格最低的投标报价为评标基准价（小型、微型企业待遇报价低于最低投标报价时，小型、微型企业待遇报价为评标基准价），其他投标人的价格分按照下列公式计算：

（2）价格分=评标基准价/投标报价（或小型、微型企业待遇报价）×30

依据《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)、《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）文件及《财政部、民政部、中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕 141号）、《财政部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）、《浙江省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度 助力扎实稳住经济的通知》（浙财采监[2022]8号）的规定，对小型和微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位生产的产品价格给予10%～20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。本项目的扣除比例为10%。小型和微型企业是指投标文件中提供了中小企业声明函且符合《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)规定的要求并符合《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定的小、微企业的划型标准规定。残疾人福利性单位是指投标文件中提供了残疾人福利性单位声明函且符合《财政部、民政部、中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕 141号）规定的企业。监狱企业是指投标文件中提供了由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的企业。

（3）小微企业（监狱企业、福利企业）的评审价格=小微企业（监狱企业、福利企业）的投标报价\*（1-10%）

**（四）招标方不保证最低报价者为中标方。**

**（五）招标人不对落标原因作任何解释。**

**第五章 合同主要条款**

**东阳市国有企业采购合同（样本）**

注：本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。

项目名称： 项目编号： 合同号：

甲方（买方）：

乙方（卖方）：

根据 项目的采购结果，按照《东阳市国有企业采购管理办法（2020年修订）》、《中华人民共和国民法典》的相关规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

**一、合同文件：**

招标文件、投标文件、技术澄清及询标答复的所有内容是构成合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力，如文件各项条款有相互矛盾之处，以有利于甲方的方式解释。

**二、货物内容**

1. 货物名称：

2. 型号规格：

3. 技术参数：

4. 数量（单位）：

**三、合同金额**

本合同金额为（大写）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元（￥\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元）人民币。

**四、技术资料**

1.乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

2. 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。

**五、知识产权**

乙方应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

**六、产权担保**

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、查封等产权瑕疵。

**七、履约保证金**

乙方交纳人民币 元作为本合同的履约保证金。

**八、转包或分包**

1.本合同范围的货物，应由乙方直接供应，不得转让他人供应；

2.如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权解除合同，没收履约保证金并追究乙方的违约责任。

**九、质保期**

1. 质保期 三 年。（自交货验收合格之日起计）

**十、交货期、交货方式及交货地点**

1.交货期：

2.交货方式：

3.交货地点：

**十一、付款方式**

**合同签订生效以及具备实施条件7个工作日内支付合同金额的40%（采购人根据项目特点、供应商诚信等因素，可以要求中标人提交预付款保函）；初验合格后支付合同金额的30%，全部安装调试完成并通过最终验收支付合同价款的30%。**

**十二、税费**

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

**十三、质量保证及售后服务**

1.乙方应按招标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。

2.乙方提供的货物在质保期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费更换。

对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

⑴更换：由乙方承担所发生的全部费用。

⑵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）。

3.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。

4.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。

5.上述的货物免费保修期为 年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过

保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

**十四、调试和验收**

1.甲方对乙方提交的货物依据招标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、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方需在五个工作日内验收。

2.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。

3.甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4.对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

5.验收时乙方必须在现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

**十五、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、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24小时内或货到甲方48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视为交付，乙方同时需通知甲方货

物已送达。

**十六、违约责任**

1.甲方无正当理由拒收货物的，甲方向乙方偿付拒收货款总值的百分之五违约金。

2.甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的,甲方应按逾期付款总额每日万分之五向乙方

支付违约金。

3.乙方逾期交付货物的，乙方应按逾期交货总额每日千分之六向甲方支付违约金，由甲方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期10个工作日不能交货的，甲方可解除本合同。乙方

因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值5%的违约金，

如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

4.乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招标文件规定标准的，甲方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方

拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同。

**十七、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120天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

**十八、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。如协商不成，可向甲方所在地法院起诉。

**十九、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，须经相关部门审批，并签书面补充

协议报政府采购监督管理部门备案，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《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

4.本合同正本一式六份，具有同等法律效力，甲乙双方各执二份；采购代理机构存档一份，

国资办备案一份。

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）： 法定代表人或授权委托人（签字）：

联系地址： 联系地址：

联系电话： 联系电话：

开户名称：

开 户 行：

银行帐号：

签约地点： 签约时间： 年 月 日

鉴证方:

法定代表人或主要负责人:

**第六章　投标文件格式**

**一、投标文件外层包装封面格式**

1.所有投标文件的外包装封面格式：

投 标 文 件

项目名称：

项目编号：

投标文件名称：资格审查文件、技术、资信及商务文件、报价文件

投标人名称：

投标人地址：

在 年 月 日 时 分之前不得启封

年 月 日

2.所有投标文件的封面格式：

**正本/或副本**

资格审查文件、技术、资信及商务文件、报价文件

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

在 年 月 日 时 分之前不得启封

年 月 日

**3.资格审查文件：**

（1）有效的企业法人营业执照复印件；

（2）法定代表人授权委托书(格式见附件)或法定代表人身份证复印件；

（3）上一年度财务报告；

（4）投标人近六个月税收缴纳凭证；

（5）投标人缴纳社保人员花名册；

（6）本项目投标截止之日前三年内，投标人未被“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)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信用页面截图；

（7）国有企业采购活动确认声明书 (格式见附件) ；

（8）采购代理机构考核评价表（格式见附件）。

**4、技术、资信及商务文件目录**

（1）投标人技术、资信及商务自评得分表（格式见附件）；

（2）投标声明书(格式见附件)；

（3）投标单位情况表（格式见附件）；

（4）技术响应表(格式见附件)；

（5）投标货物和服务数量、规格、品牌、交货期说明表(格式见附件)；

（6）产品的主要技术、特点和质量水平的详细描述；

（7）总体设计方案；

（8）实施重点、难点阐述及解决方案；

（9）技术方案；

（10）项目实施；

（11）培训方案；

（12）售后服务方案；

（13）拟投入项目负责人情况表（格式见附件）；

（14）拟投入项目人员概况一览表（格式见附件）；

（15）同类项目业绩（格式见附件）；

（16）服务费承诺书（格式见附件）；

（17）其它按照评标办法可加分的内容说明、证明文件；

（18）投标人需要说明的其他文件和说明。

**附件1：**

**投标人技术、资信商务得分自评表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评分标准 | 得分内容 | 自评  得分 | 页码 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |

投标人名称（盖章）： 2024年 月 日

**附件2：**

**投标声明书**

致：东阳竣博招标代理有限公司：

（投标人名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址 。

我 （姓名）系 （投标人名称）的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的 项目的投标，为便于贵方公正、择优地确定中标人及其投标产品和服务，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1.我方向贵方提交的所有投标文件、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.我方及由本人担任法定代表人的其他机构最近三年内被通报或者被处罚的违法

行为有：

4.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。

法定代表人或授权委托人（签字）：

投标人（公章）：

年 月 日

**附件3：投标单位情况**

**投标单位情况表**

投标单位（盖章）： 填表日期：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | |  | 电话 | |  |
| 地址 | |  | 传真 | |  |
| 主管部门 | |  | 企业性质 | |  |
| 企业法人 | |  | 资质等级 | |  |
| 授权代表 | |  | 职务 | |  |
| 单位概况 | 职工总数 | 员工：人 | 技术工人：人 | | |
| 流动资金 |  | 营业面积 |  | |
| 固定资金 |  | 维修网点 |  | |
| 单位简历 |  | | | | |
| 优势及特长 |  | | | | |

附：本表附营业执照复印件及投标人认为需要的其他资料。

**附件4：**

**法定代表人授权委托书**

致：东阳竣博招标代理有限公司：

我 （姓名） （身份证号码） 系 （投标人

名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职职工 （姓名） （联系

方式） （电子邮箱地址）以我方的名义参加 项目的投标活动，并代表

我方全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。

1. 我方对委托代理人的签名事项及电子邮箱中作出的澄清、说明或补正的相关内容负全

部责任。

2、我方本次投标往来信件电子邮箱地址为 ，在开评标过程中需澄清、说明或者补正的，均通过该电子邮箱进行澄清、说明或者补正。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。委托代理人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

委托代理人无转委托权，特此委托。

委托代理人（签名）： 法定代表人（签名）：

职务： 职务：

委托代理人身份证复印件（正反双面）：

|  |
| --- |
| 粘  贴  处 |

投标人（公章）：

年 月 日

**\***注；此表格格式不得修改。

**附件5：国有企业采购活动确认声明书**

**国有企业采购活动确认声明书**

东阳竣博招标代理有限公司 :

本人 （授权代表姓名），经由 （单位） （法定代表人姓名）合法授权参加 项目（编号： ）国有企业采购活动．经与本单位法人代表

（负责人）联系确认，现就有关公平竞争事项郑重声明如下:

一、本单位与采购人之间口不存在利害关系口存在下列利害关系:

A．投资关系 B．行政隶属关系 C．业务指导关系 D．其他可能影响采购公正的利害关系（如有，请如实说明）。

二、现己清楚知道参加本项目采购活动的其他所有供应商名称，本单位 口与其他所有供应商之间均不存在利害关系 口与 （供应商名称）之间存在下列利害关系:

A．法定代表人或负责人或实际控制人是同一人

B．法定代表人或负责人或实际控制人是夫妻关系

C.法定代表人或负责人或实际控制人是直系血亲关系

D.法定代表人或负责人或实际控制人存在三代以内旁系血亲关系

E．法定代表人或负责人或实际控制人存在近姻亲关系

F．法定代表人或负责人或实际控制人存在股份控制或实际控制关系

G．存在共同直接或间接投资设立子公司、联营企业和合营企业情况

H.存在分级代理或代销关系、同一生产制造商关系、管理关系、重要业务（占主昔业务收入 50 ％以上）或重要财务往来关系（如融资）等其他实质性控制关系

I.其他利害关系情况 。

三、现己清楚知道并严格遵守国有企业采购法律法规和现场纪律。

四、我发现 供应商之间存在或可能存在上述第二条第项利害关系。

五、经检查确认所有投标人投标文件 口 不存在密封包装问题 口 存在密封包装问题（具体指出） 。

法定代表人或供应商代表（签名）:

年 月 日

**附件6：**

**货 物 具 体 配 置 表**

项目名称： 项目编号：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 品牌型号 | 序号 | 配件名称型号 | 配件品牌 | 技术指标、功能及配置描述 | 产地 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表（签字）：

日 期：

注：此表在不改变投标内容的情况下可自行制作

**附件7：**

**技 术 响 应 情 况 表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 招标文件要求 | | 投标文件响应 | | 偏离情况 |
| 项目 | 要求 | 系统名称 | 性能及指标 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注：投标人应根据投标货物的性能指标、对照招标文件要求在“偏离情况”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。带“▲”“★”须在此表格中明确标注。

法定代表人或授权代表（签名）：

投标人（盖章）： 日 期：

**附件8：相关业绩一览表**

**投标人相关业绩一览表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 地点 | 项目概况 | 合同签订时间 | 证明材料名称 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

上述证明材料中的单位名称与投标单位的名称必须一致，业主单位与委托方的名称也必须一致，单位发生合法变更的，需提供合法变更的材料。否则，业绩不予认可。

投标人（盖章）： 法定代表人或委托代理人（签字）：

年 月 日

**附件9：拟投入项目负责人情况表**

**拟投入项目负责人情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | | 性别 | |  | | 年龄 |  | |
| 职务 |  | | 职称 | |  | | 学历 |  | |
| 参加工作时间 |  | | 拟担任本  项目职务 | |  | | 从事项目负责人年限 |  | |
| 已完成项目情况 | | | | | | | | | |
| 项目名称 | | 项目概况 | | 合同签订时间 | | 负担的技术职务 | | | 获奖情况 |
|  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | | |  |

附：执业资格或职称证书复印件、身份证明等相关注明。

投标人：（公章）法定代表人（或委托代理人）：

年 月 日

**附件10：拟投入项目人员概况一览表**

**拟投入项目人员概况一览表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务及职称 | 年 龄 | 专 业 | 专业工作  年 限 | 承担过的主要项目 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注：投入人员必须提供相应的执业证书、职称证书等相关的证书复印件（盖章）

投标人：（公章）法定代表人（或委托代理人）：

年 月 日

**附件11：**

**服 务 费 承 诺 书**

致：东阳竣博招标代理有限公司：

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（投标人名称）如中标，在中标结果公示结束后3天内，愿按招标文件中的计费标准向东阳竣博招标代理有限公司支付中标服务费。

特此承诺！

投标人名称（单位名称及盖章）：

法定代表人或代理人（签字）：

地址： 邮编：

电话： 传真：

日期：2024年 月 日

**附件12：**

东阳市国有企业采购代理机构考核评价表

代理机构名称：东阳竣博招标代理有限公司

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 填表人类别 | □采购单位 □供应商 □专家 □监管部门 | | | | | | |
| 填表人名称或姓名 |  | | | | 地址 |  | |
| 联系人 |  | 电话 |  | | | 传真 |  |
| 对代理机构的评价 | 项目 | | | 评价（请在分值范围内进行打分） | | | |
| 业务水平（20分） | | |  | | | |
| 服务态度（20分） | | |  | | | |
| 工作质量（20分） | | |  | | | |
| 工作效率（20分） | | |  | | | |
| 公平公正（20分） | | |  | | | |
| 合计 | | |  | | | |
| 对代理机构的意见和建议 |  | | | | | | |
| 备注 |  | | | | | | |

填表人（盖章）： 日期：

**5.报价文件**

（1）投标函（格式见附件）；

（2）开标一览表（格式见附件）；

（3）中小企业声明函（格式见附件）；

（4）监狱企业证明文件（如有）；

（5）残疾人福利性单位声明函（格式见附件，如有）；

（6）投标人针对报价需要说明的其他文件和说明。

**附件13：**

**投 标 函**

致：东阳竣博招标代理有限公司：

根据贵方为 项目的招标公告/投标邀请书

（项目编号：\_\_\_\_\_ \_\_），签字代表\_\_\_\_\_\_\_ （全名）经正式授权并代表投标人\_\_\_\_\_\_\_ \_\_（投标人名称）提交资格审查文件 份，技术和资信/商务文件、报价文件正本各一份、副本 份。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1.投标人已详细审查全部“招标文件”，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件，已经了解我方对于招标文件、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑的权利及相关渠道和要求。

2.投标人在投标之前已经与贵方进行了充分的沟通，完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。

3.本投标有效期自开标日起 \_\_\_\_\_\_个日。

4.如中标，本投标文件至本项目合同履行完毕止均保持有效，本投标人将按“招标文件”及政府采购法律、法规的规定履行合同责任和义务。

5.投标人同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或资料。

6.与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

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

传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_投标人代表姓名 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_

投标人名称(公章):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

开户银行： 银行帐号：

法定代表人或授权代表（签字）:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期:\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

**附件14：**

**开标一览表**

|  |  |
| --- | --- |
| **项目编号** | DYJBCG2024D-GQ005 |
| **项目名称** | 东阳市建筑垃圾消纳场数字化管理系统项目 |
| **投标总价** | 大写：  小写： |
| 小微型企业政策扶持报价（元）： | |

注: 1、报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或者由法定代表人或授权委托人签字或盖章，否则其投标作无效标处理。

2、投标报价为本标项的总报价，包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、深化设计方案、保修等一切费用。如有漏项，视同已包含在其它项目中，合同总价不做调整。

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

投标人名称（盖章）： 日期： 年 月 日

**东阳市建筑垃圾消纳场数字化管理系统项目**

**报 价 明 细 表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | **单价（元）** | **总价（元）** | **品牌** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 总合计：大写 元（小写： 元） | | | | | | |

注：报价明细表总价必须与开标一览表投标总价一致，否者作无效标处理。

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

投标人名称（盖章）：

日期： 年 月 日

**附件15：**

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业） 的具体情况如下：

1. （标的名称） ， 属 于 （采购文件中明确的所属行业） 行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称） ， 属 于 （采购文件中明确的所属行业） 行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称：（盖章）

日期：

注：1、如投标产品由小微企业生产，则需提供中小企业声明函。

2、如标项中有多个产品的，应对所有产品逐一声明。

3、小微企业提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

4、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

5、如中标人声明为小微企业，本声明函将随中标结果同时公告，接受社会监督。

**附件16：**

**残疾人福利性单位声明函**

本单位郑重声明，根据《财政部民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕 141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

注：1.残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受价格扣除。

2.残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

**附件17：**

**投 标 确 认 函**

**东阳竣博招标代理有限公司：**

关于贵方发布的《东阳市建筑垃圾消纳场数字化管理系统项目》项目招标公告，本单位愿意参加该项目的投标。现予以确认！

单位名称（公章）：

法定代表人或授权代表（签章）：

单位地址：

电 话： 邮 编：

传 真： 日 期：

联系人： 手机号码：

注：此投标确认函请于2024年11月17日16时前通过快递或邮箱方式送达到东阳竣博招标代理有限公司（地址：东阳市吴宁街道兴平东路117号4楼，邮箱：804473248@qq.com）。

（如投标单位发送投标确认函后未参加投标项目，将以失信单位名单上报东阳市人民政府国有资产监督管理办公室）

**附件18：**

**投标供应商报名表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | |  | | | | | | | | | |
| 项目编号 | |  | | | | 标项 | | | |  | |
| 投标单位名称  （加盖公章） | |  | | | | | | | | | |
| 通信地址 | |  | | | 税号 | | |  | | | |
| 开户行 | |  | | | 账号 | | |  | | | |
| 联系人 | |  | 联系电话 |  | | | | | 传真 | |  |
| 电子邮箱 | |  | | | | | | | | | |
| 报名人（签字): |  | | | | | | 日期: | | | | |
| 1.领取招标文件壹份  年 月 日 | | | | | | | | | | | |