

设备清单计价汇总表

工程名称:黟县城乡环卫一体化提升项目——主体配套设备采购及安装工程

序号	单位工程名称	金额(元)
1	黟县城乡环卫一体化提升项目——主体配套设备采购及安装工程	10670740.00
合计		10670740.00

设备清单计价表

工程名称:黔县城乡环卫一体化提升项目——主体配套设备采购及安装工程

序号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	全费用单价	全费用合价
1	水平压缩设备	1、每日垃圾处理量（单机）：≥50 吨/天 2、每时垃圾处理量（单机）：≥15 t/h（考虑转运距离及举升周期） 3、压缩腔容积：≥2.4m³ 4、系统最大压力：≥24MPa 5、最大压缩力：≥350 kN 6、设备功率：≤30kw 7、备注：压缩机外廓尺寸（宽×高）满足场地安装 8、未尽事宜详见技术规格书、招标文件、技术规范等	套	2	1520000.00	3040000.00
2	举升平台	1、额定负载能力：≥25000kg 2、台面规格：≥6000*2800mm 3、升降行程：≥4400mm 4、上升时间：≤120s 5、系统最大压力：≥22MPa 6、未尽事宜详见技术规格书、招标文件、技术规范等	套	2	600000.00	1200000.00
3	上位机系统	1、名称：现场指挥控制系统 2、未尽事宜详见技术规格书、招标文件、技术规范等	套	1	140000.00	140000.00
4	监控系统	1、网络型摄像头≥不少于2组，枪式,红外夜视型，≥200万像素，IP65 2、网络型摄像头 不少于2组，高速球，红外夜视型，≥200万像素IP65 3、硬盘录像机16路，支持容量最大6TB的硬盘 4、监控系统操作站至少三台≥Intel CPU I5，4G RAM，1T硬盘， 5、显示器四台24寸显示器 6、网络交换机100/1000M自适应，24口，220VAC 电源 7、未尽事宜详见技术规格书、招标文件、技术规范等	套	1	32000.00	32000.00
5	交通指挥系统	1、组成：LED显示器、红绿灯、控制电缆、通讯电缆等； 2、LED显示器1个/台，安装在卸料口上方 1 个 3、LED 红绿灯1套，安装在运输车辆对接位处 4、未尽事宜详见技术规格书、招标文件、技术规范等	套	1	20000.00	20000.00
6	大屏系统	1、彩色液晶显示器含电源线，≥100英寸，分辨率不低于1920*1080 2、大屏监视器挂架与显示器配套 4 硬盘容量：≥4T 5、接口：SATA 6Gb/s； 6、UPS：额定容量≥2400W 7、未尽事宜详见技术规格书、招标文件、技术规范等	套	1	54000.00	54000.00

设备清单计价表

工程名称:黔县城乡环卫一体化提升项目——主体配套设备采购及安装工程

序号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	全费用单价	全费用合价
7	无线语音系统	1、名称：满足技术规范文件要求 2、未尽事宜详见技术规格书、招标文件、技术规范等	套	1	65000.00	65000.00
8	前端喷淋降尘	1、部位：1-2卸料位 2、控制系统：高压电磁阀 “3/8”常闭型，触摸屏尺寸：7寸，柜体材质：碳钢喷塑 3、输送泵：功率(kW)：≥1.5，压力(MPa)：1-10，流量(L/min)：≥8 4、输送管道：直径(mm)≥9.52，厚度(mm)≥1 5、水雾炮：风机风量(m³/h)：≥1000，雾化半径(m)：2.5-3，喷嘴数量(个)：≥48，总功率(kW)：≥1.6 6、自动配药器：液箱规格(L)：≥30，液箱：PP材质， 7、进水过滤：三级精滤过滤精度(μm)≤5，电驱动自动配药器，比例可调，全封闭化学防腐，流量≥60L/h，功率≥60W 8、液位控制：电极式液位计液位控制，药剂配比范围1：1-100 9、未尽事宜详见技术规格书、招标文件、技术规范等	套	1	250000.00	250000.00
9	空间喷淋除臭系统	1、雾化器：主体材质：SUS304+聚乙烯或铝合金，雾化液量(ml/min)：50-150，旋转角度：水平180°、俯仰±35°，有效作用面积(m²)：≥100，喷射半径(m)：≥5，雾化器数量(套)：≥4，喷淋方式：二流体雾化，水箱容积：≥30L，总功率(kW)：≥4.8 2、控制系统：柜体材质：碳钢喷塑，触摸屏：7寸 3、混合液输送泵：流量(m³/h)：≥5，功率(KW)：≥0.55kw 4、植物液原液箱：容积(L)：≥75，PP材质 5、植物液工作液箱：容积(L)：≥500，PP材质 6、进水过滤：过滤等级：三级过滤，过滤精度(μm)：≥5，耐压(kg/cm²)：≥35 7、输送管道：规格(mm)：≥Φ10，PE材质 8、未尽事宜详见技术规格书、招标文件、技术规范等	套	1	185000.00	185000.00

设备清单计价表

工程名称:黔县城乡环卫一体化提升项目——主体配套设备采购及安装工程

序号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	全费用单价	全费用合价
10	负压抽风	1、除尘器：过滤精度(mm) ≤1 2、风机：材质：FRP，风量(m3/h)：≥30000，功率(kW)：≥25，噪音(dB (A))：≤85，防护等级：≥IP55 3、洗涤塔：材质：PP，尺寸(mm)：≥4000*2500*3500，厚度(mm)：≥12，填料厚度(mm)：≥500 4、活性炭箱：尺寸(mm)：≥3.6*2.4*2.2m，主要材质：304不锈钢，活性炭数量：≥4.5m 5、控制系统：触摸屏尺寸：7寸，柜体材质：碳钢喷塑 6、循环装置：循环泵：流量(L/min)≥1416，扬程(m)≥12，功率(kW)≥5.5，循环管路：规格≥DN80 7、除雾器：除雾效率 ≥80% 8、生物药剂：安全性 无毒、无腐蚀性 9、风阀控制方式：电动、可控制开启角度 10、烟囱：高度(m) ≥15 11、主风管规格(mm) ≥Φ900，PP材质 12、未尽事宜详见技术规格书、招标文件、技术规范等	套	1	522500.00	522500.00
11	快速卷帘门	1、控制方式：地磁感应，PLC自动控制 2、尺寸：3200×5000mm（可根据建筑尺寸调整） 3、开启速度：0.8m/s（可调） 4、门框材质：t2.5 优质碳钢加灰烤漆 5、未尽事宜详见技术规格书、招标文件、技术规范等	套	2	27120.00	54240.00
12	风幕机	1、风量(m3/h)：≥7520 2、风速(m/s)：≥25 3、适用门洞高度(m)：≥6-8 4、噪音(db)：≤70 5、电机功率(kW)：≤2.6 6、未尽事宜详见技术规格书、招标文件、技术规范等	套	12	6000.00	72000.00
13	高压清洗机	1、水流量(L/h)：≥230-560（可调） 2、最大供水温度(℃)：60 3、工作压力(MPa)：3-15（可调） 4、电机功率(kW)：≤3.1 5、电源(V)：220 6、未尽事宜详见技术规格书、招标文件、技术规范等	套	2	8000.00	16000.00
14	真空抽吸系统	1、名称：渗滤液真空收集系统 2、未尽事宜详见技术规格书、招标文件、技术规范等	套	2	250000.00	500000.00

设备清单计价表

工程名称:黔县城乡环卫一体化提升项目——主体配套设备采购及安装工程

序号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	全费用单价	全费用合价
15	称重计量系统	1、最大称重:≥30 吨 2、台面规格:长10米,宽3米 3、分度值:≤20千克 4、准确值:静态III级 5、未尽事宜详见技术规格书、招标文件、技术规范等	套	1	150000.00	150000.00
16	转运车	1、参考尺寸(mm):≤8500*2550*3200 2、最小转弯直径(m):≤17.8(转弯直径越小越好) 3、最高车速(km/h):≥45 4、整备质量(kg):≤11500 5、额定载质量(kg):≥13400 6、总质量(含乘员)(kg):≥25000 7、驾驶室乘员人数(人):2 8、拉臂拉载能力(吨):≥20 9、未尽事宜详见技术规格书、招标文件、技术规范等	辆	2	375000.00	750000.00
17	垃圾集装箱	1、箱体容积:≥20m3 2、箱体自重:≤5300kg 3、额定载重:≥13t 4、主体材质 ≥Q355B 5、未尽事宜详见技术规格书、招标文件、技术规范等	套	3	70000.00	210000.00
18	吸污车	1、最小转弯半径(m):≤8.0(转弯半径越小越好) 2、最高车速(km/h):≥105 3、整备质量(kg):≤9000 4、额定载质量(kg):≥8000 5、总质量(含乘员)(kg):≥18000 6、驾驶室乘员人数(人):≥2 7、罐体有效容积(m³):≥10 8、未尽事宜详见技术规格书、招标文件、技术规范等	辆	1	280000.00	280000.00
19	辅助设置	1、功率:≥22kW 2、污水泵结合现场配置,Q=50m³/h,P=7.5kW 3、提升器数量根据项目实际情况设计 4、扬程:≥8m 5、管路系统配套设施设备 6、未尽事宜详见技术规格书、招标文件、技术规范等	项	1	20000.00	20000.00

设备清单计价表

工程名称:黔县城乡环卫一体化提升项目——主体配套设备采购及安装工程

序号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	全费用单价	全费用合价
20	大件垃圾处理系统设备	1、链板输送机：功率：≤7.5kw；带速：0-15m/min；有效带宽：2m；有效长度：约10米（根据现场布置） 2、双轴破碎机：破碎腔体尺寸：≥1800mm×900mm；动刀刀片厚度：≥50mm；动刀回转直径：≥465mm；动刀数量：≥24 件；主机重量：≥20 吨；刀轴转速：10rpm 3、除铁器：功率：≥4KW；带速：≥2.25m/s；磁力：700mT；吸附高度：≥300mm（吸附重量1KG）；额定吊高：≥300mm；适用带宽：≥1200mm；有效长度：≥1500mm 4、除尘系统：过滤面积：≥135 平方米；全压：3300Pa；处理风量：≥15000m3/h 5、皮带输送机：输送线速度：≥30m/min；输送带材质：橡胶；有效宽度：1.2m 6、电控系统：配置可触摸液晶屏，中文显示，可视化操作；预留通讯接口 7、未尽事宜详见技术规格书、招标文件、技术规范等	套	1	2200000.00	2200000.00
21	可回收物卧式打包系统	1、压力：≥100T； 2、打包能力：2-5 包/小时 3、包块重量：300-800kg/包（根据物料密度变化而变化） 4、出包方式：一次性出包 ≥5 道捆扎； 5、备注：系统内含上料链板输送机 6、未尽事宜详见技术规格书、招标文件、技术规范等	套	1	750000.00	750000.00
22	视频监控系统	1、功能要求：实现车间监控，远程监控系统运行情况，可实现进料、物料处理、出料监视、整线监视 2、未尽事宜详见技术规格书、招标文件、技术规范等	套	1	60000.00	60000.00
23	上料叉车	1、名称：电动叉车 2、未尽事宜详见技术规格书、招标文件、技术规范等	套	1	100000.00	100000.00
	合计					10670740