

# 合同文本

## 溧阳市城市管理局垃圾分类提质增效清洁屋采购及安装项目合同

甲方：溧阳市城市管理局

乙方：南京绿倡环保科技有限公司

项目编号：JSZC-320481-HYZT-C2024-0003

合同签订时间：2024年06月27日

甲乙双方依据《中华人民共和国民法典》以及有关法律、法规的规定，经协商一致，订立本合同，以便共同遵守。

一、项目清单及合同金额（详见报价表，附后）

1. 项目编号：JSZC-320481-HYZT-C2024-0003。

2. 项目名称：垃圾分类提质增效清洁屋采购及安装项目。

3. 合同金额：人民币 ¥2176666.06 元（大写：贰佰壹拾柒万陆仟陆佰陆拾陆元零角陆分）。

4. 合同内容：设备制造、运抵、包装、仓储、运输、卸货至采购单位项目现场指定位置，并安装、调试，直至通过采购单位及其他相关部门的验收等全过程工作。

5. 结算方式：固定总价

5. 供货标的一览表（见附件）：

项目名称	合同总价款	
	大写	小写
垃圾分类提质增效清洁屋采购及安装项目 (项目编号：JSZC-320481-HYZT-C2024-0003)	贰佰壹拾柒万陆仟陆佰陆拾陆元 零角陆分	¥2176666.06
工期：合同签订后，45天内安装到位、调试完成。		

## 二、付款方式及期限

合同签订后，预付货款30%，项目验收合格后，支付款项的95%，余款5%待验收合格满一年后付清。

## 三、交货时间、安装地点及交付方式

1. 交货时间：2024年8月10日。

2. 交货地点：甲方指定地点。
3. 交付方式：免费送货上门，并安装、调试到能正常使用。

#### **四、履约验收**

1. 乙方提供的产品为最新生产的原装正品，各项指标符合出产国检测标准和出厂标准，各项技术参数符合招标文件要求和乙方投标文件承诺。
2. 乙方所交产品不符合规定或质量不合格的，由乙方负责包换，并承担换货而支付的一切费用。乙方不能调换的，按不能交货处理。
3. 乙方应保证所提供的产品不侵犯第三方的专利权、商标权、著作权或其他知识产权。若乙方的行为侵犯了第三方的前述权利，并造成了第三方追究甲方的责任，甲方为此所受到的损失，应由乙方承担。
4. 甲方按国家相关标准和本招标文件的相关要求自行组织有关专业人员验收。

#### **五、保修条款、售后服务**

严格遵守售后服务承诺，产品在使用中出现任何问题，甲方与乙方联系，乙方在接到故障电话后8（时间）小时内到达现场提供现场服务。有关内容如下：

1. 产品（除易耗品）免费质保期为2年，乙方承诺在保修期内，若发生质量问题，将免费负责更换或维修（同一产品、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，乙方必须更换相同型号产品或相同功能的替代品）。在保修期外，以最优惠的价格提供更换、维修。
2. 提供完整的培训计划，为甲方培训系统维护、操作人员，直至能独立操作设备。

#### **六、相关权利及义务**

1. 甲方在验收时对不符合招标文件要求的产品有权拒绝接收和追究违约责任。
2. 甲方有权监督乙方的售后服务，并对乙方的售后服务不符合投标文件承诺内容时加以指出乃至追究合同责任。
4. 甲方对乙方的技术及商业机密予以保密。
5. 甲方有权按照合同要求及时支付相应合同款项。
6. 乙方有义务按投标文件中的售后服务承诺提供良好的服务。
7. 乙方按照项目技术方案实施项目，保质、保量、按时完工。

#### **七、违约责任**

1. 甲乙双方均应遵守本合同，如有违约，将赔偿因违约给对方造成的经济损失，并向对方支付本合同总额 5%的违约金。若因乙方原因在合同规定期限内无法交货，甲方有权终止合同，

并请示政府采购监管部门取消其中标资格，并提请政府采购监管部门将其列入不良行为记录。因不可抗力所导致的交货及付款延迟等按照《中华人民共和国民法典》有关条文处理。

2. 乙方应严格遵守服务承诺，如有违约，将赔偿因服务违约给甲方造成的经济损失。若因乙方未按承诺规定到场维修或保养，甲方有权部分或全部扣除质量保证金；若甲方电话通知乙方，未按承诺时限到场维修，超过 1 天未解决问题的，甲方有权动用质量保证金进行故障处理，并凭票扣除质量保证金，追究服务违约的相关责任。

### 八、不可抗力

甲方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向乙方通报不能履行或不能完全履行的理由；乙方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应在交货时间到期以前及时向甲方通报不能履行或不能完全履行的理由；在取得有关主管机关证明以后，可以签订延期履行、部分履行补充合同或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

### 九、争议

双方本着友好合作的态度，对合同履行过程中发生的违约行为进行及时的协商解决，如不能协商解决可向合同签约地法院通过法律诉讼解决。

### 十、生效和其他

1. 本合同经双方签署生效。
2. 本合同一式伍份，甲方持有贰份，乙方持有贰份，集中采购机构持有壹份。
3. 本合同的附件为：

附件 a 本项目《招标文件》及补充文件；

附件 b 本项目《响应文件》；

本合同附件是其不可分割的一部分，与本合同条款具有同等的法律效力，但与本合同条款相冲突的内容，本合同条款效力优先。

甲方（盖章）：	乙方（盖章）：
开户行：	开户行：农行南京市科学园支行
账号：	账号：10131201040011534

税号:	税号: 91320115698376287P
法定代表人 (签字):	法定代表人 (签字):
委托代理人 (签字):	委托代理人 (签字):
电话:	电话: 18936014158
传真:	传真:
邮编:	邮编: 211100
地址:	地址: 南京市江宁区通联路 9 号联东 U 谷江宁高新企业港 2 期 14 栋 101 室
签订日期: 2024. 6. 27	签订日期: 2024. 6. 27

附件：

### 供货标的一览表

项目编号/包号： JSZC-320481-HYZT-C2024-0003

项目名称： 垃圾分类提质增效清洁屋采购及安装项目 报价单位： 人民币元

序号	分项名称	技术参数	单位	数量	投标价格	
					单价	合价
<b>阳光城市北香园清洁屋建设（6个点位）</b>						
1	清表	1、清除杂草、树根、灌木丛、植物及其他杂物、清除点位范围内的表土 2、运距及堆场投标人自行考虑	m2	153.15	4.8	735.12
2	锯缝机锯缝	1、材质：水泥混凝土或沥青路面 2、厚度：投标人自行考虑 3、投标人自行踏勘现场	m	5.25	16	84
3	拆除地坪铺装 1	1、材料种类：草坪砖、透水砖等 2、投标人自行踏勘现场	m2	75.00	6	450
4	拆除地坪铺装 2	1、材料种类：花岗岩等石材 2、投标人自行踏勘现场	m2	5.25	35	183.75
5	拆除路面	1、材质：水泥混凝土 2、人工、机械配合拆除 3、投标人自行踏勘现场	m3	11.25	76	855
6	拆除侧、平 （缘）石	1、材质：石质 2、人工、机械配合拆除 3、投标人自行踏勘现场	m	44.00	5.8	255.2
7	垃圾外运	1、建筑垃圾清理并外运（含半刚性基层挖除） 2、运距投标人自行考虑 3、投标人自行踏勘现场	m3	26.25	56.18	1474.73
8	拆除原有垃圾亭	1、机械拆除原垃圾亭 2、人工配合柱脚切割及拆除 3、垃圾亭外运至甲方指定地点	座	1.00	980	980
9	挖基坑土方	1、土壤类别：三类土 2、挖土深度：综合考虑 3、弃土运距：运距及堆场投标人自行考虑	m3	45.00	44.8	2016
10	素土夯实	1、素土夯实 2、压实度： $\geq 94\%$	m2	153.15	2.4	367.56
11	道渣垫层	1、150厚级配道渣垫层	m3	22.97	378	8682.66
12	垫层	1、混凝土强度等级：100厚C20砼垫层	m3	13.85	628	8697.8
13	楼（地）面涂膜防水	1、防水膜品种：聚氨酯防水涂膜 2、涂膜厚度、遍数：1.8厚，三遍	m2	138.47	66	9139.02

14	花岗岩铺地 1	1、结合层厚度、砂浆配合比:30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层 2、面层材料品种、规格、颜色:30 厚 600*600 浅灰色防滑花岗岩 3、含石材切割、损耗、表面防护剂、尺寸综合考虑、详见施工设计图纸	m <sup>2</sup>	107.50	242	25906.1
15	花岗岩铺地 2	1、结合层厚度、砂浆配合比:30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层 2、面层材料品种、规格、颜色:30 厚 600*600 浅灰色毛面防滑花岗岩 3、含石材切割、损耗、表面防护剂、尺寸综合考虑、详见施工设计图纸	m <sup>2</sup>	30.97	256	7928.32
16	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格:100*200*1000 花岗岩侧石 2、5cm 厚 1:3 干硬性水泥砂浆 3、基础、垫层:材料品种、厚度:100 厚 C20 砼垫层	m	84.30	134	11296.2
17	挖沟槽土方	1、土壤类别:一、二类土 2、挖土深度:综合考虑 3、开挖方式:人工 4、土方外运自行考虑	m <sup>3</sup>	84.00	45	378
18	沟槽土方回填	1. 密实度要求:符合规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源:场内土方	m <sup>3</sup>	84.00	20.5	1722
19	管沟回填砂	1、垫层、基础材质及厚度:100mm 厚中粗砂垫层并回填至管顶以上 100mm 2、密实度及压实度应符合设计要求 3、工程量按实调整	m <sup>3</sup>	27.42	295	8088.9
20	塑料管 1	1、材质及规格:HDPE 双壁波纹管 DN200 环刚度 $\geq 10\text{kN/m}^2$ 2、连接形式:胶圈接口	m	95.00	74	7030
21	塑料管 2	1、名称:室外给水管 2、介质:冷水 3、材质、规格:PPR 管 DN20 4、连接形式:热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求:压力试验及冲洗	m	45.00	15.8	711
22	配管	1、名称:PE 管 $\phi 32$ 2、配置形式:埋地敷设	m	65.00	32	2080
23	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格:YJY-3*6 3、敷设方式、部位:埋地敷设	m	65.00	32.2	2093
24	地漏安装	1、材质:不锈钢地漏	个	6.00	96.5	579

	DN50	2、型号、规格:DN50				
25	成品垃圾分类 清洁屋 1	1、尺寸：6000*3000*2800 2、顶部框架：100*100*2mm 镀锌钢管拼焊， 环氧富锌底漆防腐处理 2、墙体立柱、横柱：100*100*2mm、100*50*2mm 镀锌钢管拼焊，环氧富锌底漆防腐处理，烤漆 3、屋面：2.5mm 镀锌钢板压制成型，防水处 理 4、外墙板：16mm 金属雕花板，环氧富锌底 漆防腐外喷调和漆 5、内墙及顶部吊顶：高级护墙板，优质 PVC 集成吊顶，保温层 6、百叶窗一扇，钢制门一扇 7、含照明灯、插座、电源线、监控、排气扇、 灭蚊灯、洗手池、高压水枪等 8、含制作、运输、安装、设备配置等一切费 用	m2	90.00	2285	205650
26	成品垃圾分类 清洁屋 2	1、尺寸：5000*3500*2800 2、顶部框架：100*100*2mm 镀锌钢管拼焊， 环氧富锌底漆防腐处理 2、墙体立柱、横柱：100*100*2mm、100*50*2mm 镀锌钢管拼焊，环氧富锌底漆防腐处理，烤漆 3、屋面：2.5mm 镀锌钢板压制成型，防水处 理 4、外墙板：16mm 金属雕花板，环氧富锌底 漆防腐外喷调和漆 5、内墙及顶部吊顶：高级护墙板，优质 PVC 集成吊顶，保温层 6、百叶窗一扇，钢制门一扇 7、含照明灯、插座、电源线、监控、排气扇、 灭蚊灯、洗手池、高压水枪等 8、含制作、运输、安装、设备配置等一切费 用	m2	17.50	2288	40040
		合计				347423.36

### 凤仪湾清洁屋建设（2 个点位）

序号	分项名称	技术参数	单位	数量	投标价格	
					单价	合价
1	清表	1、清除杂草、树根、灌木丛、植物及其他 杂物、清除点位范围内的表土 2、运距及堆场投标人自行考虑	m2	46.91	5.56	260.82

2	拆除地坪铺装	1、材料种类:草坪砖、透水砖等 2、投标人自行踏勘现场	m <sup>2</sup>	4.50	6	27
3	拆除路面	1、材质:水泥混凝土 2、人工、机械配合拆除 3、投标人自行踏勘现场	m <sup>3</sup>	0.45	76	34.2
4	拆除侧、平(缘)石	1、材质:石质 2、人工、机械配合拆除 3、投标人自行踏勘现场	m	9.30	6.4	59.52
5	垃圾外运	1、建筑垃圾清理并外运(含半刚性基层挖除) 2、运距投标人自行考虑 3、投标人自行踏勘现场	m <sup>3</sup>	1.58	56	88.48
6	拆除原有垃圾亭	1、机械拆除原垃圾亭 2、人工配合柱脚切割及拆除 3、垃圾亭外运至甲方指定地点	座	2.00	950	1900
7	移植乔木	1、胸径或干径:∅=16-18cm 2、起挖方式:带土球、直径140cm 3、养护期:一年成活率养护加三级养护	株	2.00	1000	2000
8	挖基坑土方	1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:综合考虑 3、弃土运距:运距及堆场投标人自行考虑	m <sup>3</sup>	15.00	40	600
9	素土夯实	1、素土夯实 2、压实度:≥94%	m <sup>2</sup>	46.45	2.2	102.19
10	道渣垫层	1、150厚级配道渣垫层	m <sup>3</sup>	6.97	380	2648.6
11	垫层	1、混凝土强度等级:100厚C20砼垫层	m <sup>3</sup>	4.18	635	2654.3
12	楼(地)面涂膜防水	1、防水膜品种:聚氨酯防水涂膜 2、涂膜厚度、遍数:1.8厚,三遍	m <sup>2</sup>	41.76	65	2714.4
13	花岗岩铺地1	1、结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 2、面层材料品种、规格、颜色:30厚600*600浅灰色防滑花岗岩 3、含石材切割、损耗、表面防护剂、尺寸综合考虑、详见施工设计图纸	m <sup>2</sup>	32.25	245.9	7930.28
14	花岗岩铺地2	1、结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 2、面层材料品种、规格、颜色:30厚600*600浅灰色毛面防滑花岗岩 3、含石材切割、损耗、表面防护剂、尺寸综合考虑、详见施工设计图纸	m <sup>2</sup>	9.51	252	2396.52

15	安砌侧 (平、缘) 石	1、材料品种、规格:100*200*1000 花岗岩侧石 2、5cm厚 1:3 干硬性水泥砂浆 3、基础、垫层: 材料品种、厚度:100 厚 C20 砼垫层	m	28.30	136	3848.8
16	挖沟槽土方	1、土壤类别:一、二类土 2、挖土深度: 综合考虑 3、开挖方式: 人工 4、土方外运自行考虑	m <sup>3</sup>	30.80	52	1601.6
17	沟槽土方 回填	1. 密实度要求:符合规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源:场内土方	m <sup>3</sup>	30.80	22	677.6
18	管沟回填 砂	1、垫层、基础材质及厚度:100mm 厚中粗砂垫层并回填至管顶以上 100mm 2、密实度及压实度应符合设计要求 3、工程量按实调整	m <sup>3</sup>	4.33	280	1212.4
19	塑料管 1	1、材质及规格:HDPE 双壁波纹管 DN200 环刚度 $\geq 10\text{kN/m}^2$ 2、连接形式:胶圈接口	m	15.00	74	1110
20	塑料管 2	1、名称:室外给水管 2、介质:冷水 3、材质、规格:PPR 管 DN20 4、连接形式:热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求:压力试验及冲洗	m	30.00	15	450
21	配管	1、名称:PE 管 $\phi 32$ 2、配置形式:埋地敷设	m	15.00	30	450
22	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格: YJY-3*6 3、敷设方式、部位:埋地敷设	m	15.00	32.8	492
23	地漏安装 DN50	1、材质:不锈钢地漏 2、型号、规格:DN50	个	2.00	95	190

24	成品垃圾 分类清洁 屋 1	1、尺寸：4500*4500*2800 2、顶部框架：100*100*2mm 镀锌钢管拼焊， 环氧富锌底漆防腐处理 2、墙体立柱、横柱：100*100*2mm、 100*50*2mm 镀锌钢管拼焊，环氧富锌底漆 防腐处理, 烤漆 3、屋面：2.5mm 镀锌钢板压制成型，防水 处理 4、外墙板：16mm 金属雕花板，环氧富锌 底漆防腐外喷调和漆 5、内墙及顶部吊顶：高级护墙板，优质 PVC 集成吊顶，保温层 6、百叶窗一扇，钢制门一扇 7、含照明灯、插座、电源线、监控、排气 扇、灭蚊灯、洗手池、高压水枪等 8、含制作、运输、安装、设备配置等一切 费用	m2	20.25	2180	44145
25	成品垃圾 分类清洁 屋 1	1、尺寸：4000*3000*2800 2、顶部框架：100*100*2mm 镀锌钢管拼焊， 环氧富锌底漆防腐处理 2、墙体立柱、横柱：100*100*2mm、 100*50*2mm 镀锌钢管拼焊，环氧富锌底漆 防腐处理, 烤漆 3、屋面：2.5mm 镀锌钢板压制成型，防水 处理 4、外墙板：16mm 金属雕花板，环氧富锌 底漆防腐外喷调和漆 5、内墙及顶部吊顶：高级护墙板，优质 PVC 集成吊顶，保温层 6、百叶窗一扇，钢制门一扇 7、含照明灯、插座、电源线、监控、排气 扇、灭蚊灯、洗手池、高压水枪等 8、含制作、运输、安装、设备配置等一切 费用	m2	12.00	2700	32400
		合计				109993.71

**嘉丰新城三区清洁屋建设（3 个点位）**

序号	分项名称	技术参数	单位	数量	投标价格	
					单价	合价
1	清表	1、清除杂草、树根、灌木丛、植物及其他杂物、清除点位范围内的表土 2、运距及堆场投标人自行考虑	m2	79.30	5.4	428.2

2	拆除地坪铺装	1、材料种类:花岗岩等石材 2、投标人自行踏勘现场	m <sup>2</sup>	10.00	35.4	354
3	拆除路面	1、材质:水泥混凝土 2、人工、机械配合拆除 3、投标人自行踏勘现场	m <sup>3</sup>	1.00	74	74
4	拆除侧、平(缘)石	1、材质:石质 2、人工、机械配合拆除 3、投标人自行踏勘现场	m	15.50	5.8	89.9
5	垃圾外运	1、建筑垃圾清理并外运(含半刚性基层挖除) 2、运距投标人自行考虑 3、投标人自行踏勘现场	m <sup>3</sup>	2.50	55.4	138.5
6	拆除原有垃圾亭	1、机械拆除原垃圾亭 2、人工配合柱脚切割及拆除 3、垃圾亭外运至甲方指定地点	座	1.00	1003	1003
7	拆除原有宣传亭	1、机械拆除原宣传亭 2、人工配合柱脚切割及拆除 3、宣传亭外运至甲方指定地点	座	1.00	427	427
8	移植乔木	1、胸径或干径:∅ =20-22cm 2、起挖方式:带土球、直径 160cm 3、养护期:一年成活率养护加三级养护	株	5.00	1600	8000
9	挖基坑土方	1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:综合考虑 3、弃土运距:运距及堆场投标人自行考虑	m <sup>3</sup>	25.00	43	1075
10	素土夯实	1、素土夯实 2、压实度:≥94%	m <sup>2</sup>	79.30	2.25	178.4
11	道渣垫层	1、150 厚级配道渣垫层	m <sup>3</sup>	11.90	372	4426.8
12	垫层	1、混凝土强度等级:100 厚 C20 砼垫层	m <sup>3</sup>	7.19	630	4529.7
13	楼(地)面涂膜防水	1、防水膜品种:聚氨酯防水涂膜 2、涂膜厚度、遍数:1.8 厚, 三遍	m <sup>2</sup>	71.86	63.8	4584.7
14	花岗岩铺地 1	1、结合层厚度、砂浆配合比:30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层 2、面层材料品种、规格、颜色:30 厚 600*600 浅灰色防滑花岗岩 3、含石材切割、损耗、表面防护剂、尺寸综合考虑、详见施工设计图纸	m <sup>2</sup>	55.75	252	14049

15	花岗岩铺地 2	1、结合层厚度、砂浆配合比:30厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层 2、面层材料品种、规格、颜色:30厚 600*600 浅灰色毛面防滑花岗岩 3、含石材切割、损耗、表面防护剂、尺寸综合考虑、详见施工设计图纸	m <sup>2</sup>	16.11	256	4124.16
16	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格:100*200*1000 花岗岩侧石 2、5cm厚 1:3 干硬性水泥砂浆 3、基础、垫层:材料品种、厚度:100厚 C20 砼垫层	m	44.30	132.8	5883.04
17	挖沟槽土方	1、土壤类别:一、二类土 2、挖土深度:综合考虑 3、开挖方式:人工 4、土方外运自行考虑	m <sup>3</sup>	47.60	50	2380
18	沟槽土方回填	1. 密实度要求:符合规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源:场内土方	m <sup>3</sup>	47.60	21	999.6
19	管沟回填砂	1、垫层、基础材质及厚度:100mm厚中粗砂垫层并回填至管顶以上 100mm 2、密实度及压实度应符合设计要求 3、工程量按实调整	m <sup>3</sup>	4.33	289	1251.37
20	塑料管 1	1、材质及规格:HDPE 双壁波纹管 DN200 环刚度 $\geq 10\text{kN/m}^2$ 2、连接形式:胶圈接口	m	15.00	76	1140
21	塑料管 2	1、名称:室外给水管 2、介质:冷水 3、材质、规格:PPR 管 DN20 4、连接形式:热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求:压力试验及冲洗	m	25.00	15.8	395
22	配管	1、名称:PE 管 $\phi 32$ 2、配置形式:埋地敷设	m	45.00	31.8	1431
23	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格:YJY-3*6 3、敷设方式、部位:埋地敷设	m	45.00	31.8	1431
24	地漏安装 DN50	1、材质:不锈钢地漏 2、型号、规格:DN50	个	3.00	95	285

25	成品垃圾分类清洁屋 1	1、尺寸：4500*3500*2800 2、顶部框架：100*100*2mm 镀锌钢管拼焊，环氧富锌底漆防腐处理 2、墙体立柱、横柱：100*100*2mm、100*50*2mm 镀锌钢管拼焊，环氧富锌底漆防腐处理, 烤漆 3、屋面：2.5mm 镀锌钢板压制成型，防水处理 4、外墙板：16mm 金属雕花板，环氧富锌底漆防腐外喷调和漆 5、内墙及顶部吊顶：高级护墙板，优质 PVC 集成吊顶，保温层 6、百叶窗一扇，钢制门一扇 7、含照明灯、插座、电源线、监控、排气扇、灭蚊灯、洗手池、高压水枪等 8、含制作、运输、安装、设备配置等一切费用	m2	15.75	2468	38871
26	成品垃圾分类清洁屋 2	1、尺寸：5000*4000*2800 2、顶部框架：100*100*2mm 镀锌钢管拼焊，环氧富锌底漆防腐处理 2、墙体立柱、横柱：100*100*2mm、100*50*2mm 镀锌钢管拼焊，环氧富锌底漆防腐处理, 烤漆 3、屋面：2.5mm 镀锌钢板压制成型，防水处理 4、外墙板：16mm 金属雕花板，环氧富锌底漆防腐外喷调和漆 5、内墙及顶部吊顶：高级护墙板，优质 PVC 集成吊顶，保温层 6、百叶窗一扇，钢制门一扇 7、含照明灯、插座、电源线、监控、排气扇、灭蚊灯、洗手池、高压水枪等 8、含制作、运输、安装、设备配置等一切费用	m2	40.00	2168	86720
		<b>合计</b>				<b>184269.37</b>

**阳光城市晶海园、南和园清洁屋建设（7 个点位）**

序号	分项名称	技术参数	单位	数量	投标价格	
					单价	合价
1	清表	1、清除杂草、树根、灌木丛、植物及其他杂物、清除点位范围内的表土 2、运距及堆场投标人自行考虑	m2	173.95 0	5.6	974.12
2	锯缝机锯缝	1、材质：水泥混凝土或沥青路面 2、厚度：投标人自行考虑 3、投标人自行踏勘现场	m	13.600	17.5	238

3	拆除地坪铺装1	1、材料种类:草坪砖、透水砖等 2、投标人自行踏勘现场	m2	24.740	6	148.44
4	拆除地坪铺装2	1、材料种类:花岗岩等石材 2、投标人自行踏勘现场	m2	51.490	36	1853.64
5	拆除路面	1、材质:水泥混凝土 2、人工、机械配合拆除 3、投标人自行踏勘现场	m3	11.450	76	870.2
6	拆除侧、平(缘)石	1、材质:石质 2、人工、机械配合拆除 3、投标人自行踏勘现场	m	68.680	5.5	377.74
7	垃圾外运	1、建筑垃圾清理并外运(含半刚性基层挖除) 2、运距投标人自行考虑 3、投标人自行踏勘现场	m3	28.070	56	1571.92
8	拆除原有垃圾亭	1、机械拆除原垃圾亭 2、人工配合柱脚切割及拆除 3、垃圾亭外运至甲方指定地点	座	1.000	1015	1015
9	快递柜移位	1、快递柜移位移至甲方指定地点 2、含吊装、移动、安置等所有费用	个	1.000	890	890
10	挖基坑土方	1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:综合考虑 3、弃土运距:运距及堆场投标人自行考虑	m3	45.000	44	1980
11	素土夯实	1、素土夯实 2、压实度:≥94%	m2	175.550	2.2	386.21
12	道渣垫层	1、150厚级配道渣垫层	m3	26.330	378	9952.74
13	垫层	1、混凝土强度等级:100厚C20砼垫层	m3	15.860	634	10055.24
14	楼(地)面涂膜防水	1、防水膜品种:聚氨酯防水涂膜 2、涂膜厚度、遍数:1.8厚,三遍	m2	158.600	68.5	10864.1
15	花岗岩铺地1	1、结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 2、面层材料品种、规格、颜色:30厚600*600浅灰色防滑花岗岩 3、含石材切割、损耗、表面防护剂、尺寸综合考虑、详见施工设计图纸	m2	122.500	246	30135
16	花岗岩铺地2	1、结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 2、面层材料品种、规格、颜色:30厚600*600浅灰色毛面防滑花岗岩 3、含石材切割、损耗、表面防护剂、尺寸综合考虑、详见施工设计图纸	m2	36.100	260	9386

17	安砌侧 (平、缘) 石	1、材料品种、规格:100*200*1000 花岗岩侧石 2、5cm厚 1:3 干硬性水泥砂浆 3、基础、垫层: 材料品种、厚度:100 厚 C20 砼垫层	m	97.400	135	13149
18	挖沟槽土 方	1、土壤类别:一、二类土 2、挖土深度: 综合考虑 3、开挖方式: 人工 4、土方外运自行考虑	m <sup>3</sup>	117.60 0	50	5880
19	沟槽土方 回填	1. 密实度要求:符合规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源:场内土方	m <sup>3</sup>	117.60 0	20	2352
20	管沟回填 砂	1、垫层、基础材质及厚度:100mm 厚中粗砂 垫层并回填至管顶以上 100mm 2、密实度及压实度应符合设计要求 3、工程量按实调整	m <sup>3</sup>	21.670	295	6392.65
21	塑料管 1	1、垫层、基础材质及厚度:360° 砂基础(回 填至沟槽管顶以上 20cm) 2、材质及规格:HDPE 双壁波纹管 DN200 环 刚度≥10kN/m <sup>2</sup> 3、连接形式:胶圈接口	m	75.100	74.8	5617.48
22	塑料管 2	1、名称:室外给水管 2、介质:冷水 3、材质、规格:PPR 管 DN20 4、连接形式:热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求:压力试验及 冲洗	m	90.000	16	1440
23	配管	1、名称:PE 管 φ32 2、配置形式:埋地敷设	m	50.000	32	1600
24	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格: YJY-3*6 3、敷设方式、部位:埋地敷设	m	50.000	32.8	1640
25	地漏安装 DN50	1、材质:不锈钢地漏 2、型号、规格:DN50	个	6.000	96	576

26	成品垃圾分类清洁屋 1	<p>1、尺寸：6000*3000*2800</p> <p>2、顶部框架：100*100*2mm 镀锌钢管拼焊，环氧富锌底漆防腐处理</p> <p>2、墙体立柱、横柱：100*100*2mm、100*50*2mm 镀锌钢管拼焊，环氧富锌底漆防腐处理, 烤漆</p> <p>3、屋面：2.5mm 镀锌钢板压制成型，防水处理</p> <p>4、外墙板：16mm 金属雕花板，环氧富锌底漆防腐外喷调和漆</p> <p>5、内墙及顶部吊顶：高级护墙板，优质 PVC 集成吊顶，保温层</p> <p>6、百叶窗一扇，钢制门一扇</p> <p>7、含照明灯、插座、电源线、监控、排气扇、灭蚊灯、洗手池、高压水枪等</p> <p>8、含制作、运输、安装、设备配置等一切费用</p>	m2	90.000	2289	206010
27	成品垃圾分类清洁屋 2	<p>1、尺寸：5000*3500*2800</p> <p>2、顶部框架：100*100*2mm 镀锌钢管拼焊，环氧富锌底漆防腐处理</p> <p>2、墙体立柱、横柱：100*100*2mm、100*50*2mm 镀锌钢管拼焊，环氧富锌底漆防腐处理, 烤漆</p> <p>3、屋面：2.5mm 镀锌钢板压制成型，防水处理</p> <p>4、外墙板：16mm 金属雕花板，环氧富锌底漆防腐外喷调和漆</p> <p>5、内墙及顶部吊顶：高级护墙板，优质 PVC 集成吊顶，保温层</p> <p>6、百叶窗一扇，钢制门一扇</p> <p>7、含照明灯、插座、电源线、监控、排气扇、灭蚊灯、洗手池、高压水枪等</p> <p>8、含制作、运输、安装、设备配置等一切费用</p>	m2	17.500	2288	40040
28	成品垃圾分类清洁屋 3	<p>1、尺寸：5000*3000*2800</p> <p>2、顶部框架：100*100*2mm 镀锌钢管拼焊，环氧富锌底漆防腐处理</p> <p>2、墙体立柱、横柱：100*100*2mm、100*50*2mm 镀锌钢管拼焊，环氧富锌底漆防腐处理, 烤漆</p> <p>3、屋面：2.5mm 镀锌钢板压制成型，防水处理</p> <p>4、外墙板：16mm 金属雕花板，环氧富锌底漆防腐外喷调和漆</p> <p>5、内墙及顶部吊顶：高级护墙板，优质 PVC 集成吊顶，保温层</p> <p>6、百叶窗一扇，钢制门一扇</p>	m2	15.000	2546	38190

		7、含照明灯、插座、电源线、监控、排气扇、灭蚊灯、洗手池、高压水枪等 8、含制作、运输、安装、设备配置等一切费用				
		<b>合计</b>				<b>403585.48</b>

**君悦豪庭清洁屋建设（4个点位）**

序号	分项名称	技术参数	单位	数量	投标价格	
					单价	合价
1	清表	1、清除杂草、树根、灌木丛、植物及其他杂物、清除点位范围内的表土 2、运距及堆场投标人自行考虑	m <sup>2</sup>	128.080	5.6	717.25
2	锯缝机锯缝	1、材质:水泥混凝土或沥青路面 2、厚度:投标人自行考虑 3、投标人自行踏勘现场	m	5.000	16	80
3	拆除地坪铺装1	1、材料种类:草坪砖、透水砖等 2、投标人自行踏勘现场	m <sup>2</sup>	35.770	6	214.62
4	拆除地坪铺装2	1、材料种类:花岗岩等石材 2、投标人自行踏勘现场	m <sup>2</sup>	5.000	36.2	181
5	拆除路面	1、材质:水泥混凝土 2、人工、机械配合拆除 3、投标人自行踏勘现场	m <sup>3</sup>	5.370	72	386.64
6	拆除侧、平（缘）石	1、材质:石质 2、人工、机械配合拆除 3、投标人自行踏勘现场	m	31.800	6	190.8
7	垃圾外运	1、建筑垃圾清理并外运（含半刚性基层挖除） 2、运距投标人自行考虑 3、投标人自行踏勘现场	m <sup>3</sup>	14.910	55	820.05

8	移植乔木 1	1、胸径或干径:∅ =16-18cm 2、起挖方式:带土球、直径 140cm 3、养护期:一年成活率养护加三级养护	株	3.000	1020	3060
9	移植乔木 2	1、胸径或干径:∅ =10-12cm 2、起挖方式:带土球、直径 100cm 3、养护期:一年成活率养护加三级养护	株	5.000	480	2400
10	挖基坑土 方	1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:综合考虑 3、弃土运距:运距及堆场投标人自行考虑	m3	40.000	44	1760
11	景观石移 位	1、景观石移位至甲方指定地点 2、含吊装、移动、安置等所有费用	块	1.000	890	890
12	回收箱移 位	1、回收箱移位至甲方指定地点 2、含吊装、移动、安置等所有费用	个	1.000	1000	1000
13	素土夯实	1、素土夯实 2、压实度:≥94%	m2	128.08 0	2	256.16
14	道渣垫层	1、150 厚级配道渣垫层	m3	12.810	380	4867.8
15	垫层	1、混凝土强度等级:100 厚 C20 砼垫层	m3	11.720	635	7442.2
16	楼(地) 面涂膜防 水	1、防水膜品种:聚氨酯防水涂膜 2、涂膜厚度、遍数:1.8 厚, 三遍	m2	117.19 0	70	8203.3
17	花岗岩铺 地 1	1、结合层厚度、砂浆配合比:30 厚 1:3 干硬 性水泥砂浆结合层 2、面层材料品种、规格、颜色:30 厚 600*600 浅灰色防滑花岗岩 3、含石材切割、损耗、表面防护剂、尺寸综 合考虑、详见施工设计图纸	m2	92.250	252.6	23302.35
18	花岗岩铺 地 2	1、结合层厚度、砂浆配合比:30 厚 1:3 干硬 性水泥砂浆结合层 2、面层材料品种、规格、颜色:30 厚 600*600 浅灰色毛面防滑花岗岩 3、含石材切割、损耗、表面防护剂、尺寸综 合考虑、详见施工设计图纸	m2	24.940	260	6484.4
19	安砌侧 (平、缘) 石	1、材料品种、规格:100*200*1000 花岗岩侧 石 2、5cm 厚 1:3 干硬性水泥砂浆 3、基础、垫层:材料品种、厚度:100 厚 C20 砼垫层	m	63.700	136	8663.2

20	挖沟槽土方	1、土壤类别:一、二类土 2、挖土深度:综合考虑 3、开挖方式:人工 4、土方外运自行考虑	m3	64.400	50	3220
21	沟槽土方回填	1.密实度要求:符合规范要求 2.填方材料品种:素土 3.填方来源:场内土方	m3	64.400	22	1416.8
22	管沟回填砂	1、垫层、基础材质及厚度:100mm厚中粗砂垫层并回填至管顶以上100mm 2、密实度及压实度应符合设计要求 3、工程量按实调整	m3	8.660	295	2554.7
23	塑料管1	1、材质及规格:HDPE双壁波纹管DN200环刚度 $\geq 10\text{kN/m}^2$ 2、连接形式:胶圈接口	m	30.000	76	3800
24	塑料管2	1、名称:室外给水管 2、介质:冷水 3、材质、规格:PPR管DN20 4、连接形式:热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求:压力试验及冲洗	m	45.000	16	720
25	配管	1、名称:PE管 $\phi 32$ 2、配置形式:埋地敷设	m	40.000	32	1280
26	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格:YJY-3*6 3、敷设方式、部位:埋地敷设	m	40.000	32	1280
27	地漏安装DN50	1、材质:不锈钢地漏 2、型号、规格:DN50	个	4.000	96	384
28	成品垃圾分类清洁屋1	1、尺寸:6000*4000*2800 2、顶部框架:100*100*2mm镀锌钢管拼焊,环氧富锌底漆防腐处理 2、墙体立柱、横柱:100*100*2mm、100*50*2mm镀锌钢管拼焊,环氧富锌底漆防腐处理,烤漆 3、屋面:2.5mm镀锌钢板压制成型,防水处理 4、外墙板:16mm金属雕花板,环氧富锌底漆防腐外喷调和漆 5、内墙及顶部吊顶:高级护墙板,优质PVC集成吊顶,保温层 6、百叶窗一扇,钢制门一扇 7、含照明灯、插座、电源线、监控、排气扇、灭蚊灯、洗手池、高压水枪等 8、含制作、运输、安装、设备配置等一切费	m2	72.000	1915	137880

		用				
29	成品垃圾分类清洁屋 2	1、尺寸：4500*4500*2800 2、顶部框架：100*100*2mm 镀锌钢管拼焊，环氧富锌底漆防腐处理 2、墙体立柱、横柱：100*100*2mm、100*50*2mm 镀锌钢管拼焊，环氧富锌底漆防腐处理, 烤漆 3、屋面：2.5mm 镀锌钢板压制成型，防水处理 4、外墙板：16mm 金属雕花板，环氧富锌底漆防腐外喷调和漆 5、内墙及顶部吊顶：高级护墙板，优质 PVC 集成吊顶，保温层 6、百叶窗一扇，钢制门一扇 7、含照明灯、插座、电源线、监控、排气扇、灭蚊灯、洗手池、高压水枪等 8、含制作、运输、安装、设备配置等一切费用	m2	20.250	2168	43902
		合计				267357.27

**昆仑南苑清洁屋建设（5 个点位）**

序号	分项名称	技术参数	单位	数量	投标价格	
					单价	合价
1	清表	1、清除杂草、树根、灌木丛、植物及其他杂物、清除点位范围内的表土 2、运距及堆场投标人自行考虑	m2	109.88	5.5	604.34
2	锯缝机锯缝	1、材质：水泥混凝土或沥青路面 2、厚度：投标人自行考虑 3、投标人自行踏勘现场	m	14.30	16	228.8
3	拆除地坪铺装 1	1、材料种类：草坪砖、透水砖等 2、投标人自行踏勘现场	m2	5.25	6	31.5
4	拆除地坪铺装 2	1、材料种类：花岗岩等石材 2、投标人自行踏勘现场	m2	8.00	36	288

5	拆除路面	1、材质:水泥混凝土 2、人工、机械配合拆除 3、投标人自行踏勘现场	m3	3.90	75	292.5
6	拆除侧、平(缘)石	1、材质:石质 2、人工、机械配合拆除 3、投标人自行踏勘现场	m	23.00	6	138
7	垃圾外运	1、建筑垃圾清理并外运(含半刚性基层挖除) 2、运距投标人自行考虑 3、投标人自行踏勘现场	m3	9.56	55	525.8
8	移植乔木 1	1、胸径或干径: $\varnothing =20-22\text{cm}$ 2、起挖方式:带土球、直径 160cm 3、养护期:一年成活率养护加三级养护	株	2.00	1650	3300
9	移植乔木 2	1、胸径或干径: $\varnothing =10-12\text{cm}$ 2、起挖方式:带土球、直径 100cm 3、养护期:一年成活率养护加三级养护	株	5.00	480	2400
10	挖基坑土方	1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:综合考虑 3、弃土运距:运距及堆场投标人自行考虑	m3	50.00	44	2200
11	便利柜移位	1、便利柜移位至甲方指定地点 2、含吊装、移动、安置等所有费用	个	2.00	765	1530
12	原有路灯杆移位	1、原有路灯杆移位至甲方指定地点 2、含吊装、移动、基础安装等所有费用	套	1.00	1260	1260
13	素土夯实	1、素土夯实 2、压实度: $\geq 94\%$	m2	109.88	2	219.76
14	道渣垫层	1、150 厚级配道渣垫层	m3	16.48	375	6180

15	垫层	1、混凝土强度等级:100厚 C20 砼垫层	m3	10.00	638	6380
16	楼(地)面涂膜防水	1、防水膜品种:聚氨酯防水涂膜 2、涂膜厚度、遍数:1.8厚,三遍	m2	99.99	70	6999.3
17	花岗岩铺地1	1、结合层厚度、砂浆配合比:30厚 1:3干硬性水泥砂浆结合层 2、面层材料品种、规格、颜色:30厚 600*600浅灰色防滑花岗岩 3、含石材切割、损耗、表面防护剂、尺寸综合考虑、详见施工设计图纸	m2	75.00	254	19050
18	花岗岩铺地2	1、结合层厚度、砂浆配合比:30厚 1:3干硬性水泥砂浆结合层 2、面层材料品种、规格、颜色:30厚 600*600浅灰色毛面防滑花岗岩 3、含石材切割、损耗、表面防护剂、尺寸综合考虑、详见施工设计图纸	m2	23.62	260	6141.2
19	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格:100*200*1000花岗岩侧石 2、5cm厚 1:3干硬性水泥砂浆 3、基础、垫层:材料品种、厚度:100厚 C20砼垫层	m	66.80	136.49	9117.53
20	挖沟槽土方	1、土壤类别:一、二类土 2、挖土深度:综合考虑 3、开挖方式:人工 4、土方外运自行考虑	m3	50.40	50	2520
21	沟槽土方回填	1.密实度要求:符合规范要求 2.填方材料品种:素土 3.填方来源:场内土方	m3	50.40	20	1008
22	管沟回填砂	1、垫层、基础材质及厚度:100mm厚中粗砂垫层并回填至管顶以上100mm 2、密实度及压实度应符合设计要求 3、工程量按实调整	m3	8.66	295	2554.7
23	塑料管1	1、材质及规格:HDPE双壁波纹管 DN200环刚度 $\geq 10\text{kN/m}^2$ 2、连接形式:胶圈接口	m	30.00	75	2250

24	塑料管 2	1、名称:室外给水管 2、介质:冷水 3、材质、规格:PPR 管 DN20 4、连接形式:热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求:压力试验及冲洗	m	40.00	15	600
25	配管	1、名称:PE 管 $\phi$ 32 2、配置形式:埋地敷设	m	20.00	33	660
26	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格: YJY-3*6 3、敷设方式、部位:埋地敷设	m	20.00	33	660
27	地漏安装 DN50	1、材质:不锈钢地漏 2、型号、规格:DN50	个	5.00	96	480
28	成品垃圾 分类清洁 屋 1	1、尺寸: 4000*3000*2800 2、顶部框架: 100*100*2mm 镀锌钢管拼焊, 环氧富锌底漆防腐处理 2、墙体立柱、横柱: 100*100*2mm、100*50*2mm 镀锌钢管拼焊, 环氧富锌底漆防腐处理, 烤漆 3、屋面: 2.5mm 镀锌钢板压制成型, 防水处理 4、外墙板: 16mm 金属雕花板, 环氧富锌底漆防腐外喷调和漆 5、内墙及顶部吊顶: 高级护墙板, 优质 PVC 集成吊顶, 保温层 6、百叶窗一扇, 钢制门一扇 7、含照明灯、插座、电源线、监控、排气扇、灭蚊灯、洗手池、高压水枪等 8、含制作、运输、安装、设备配置等一切费用	m <sup>2</sup>	12.00	2675	32100

29	成品垃圾分类清洁屋 2	1、尺寸：4500*3500*2800 2、顶部框架：100*100*2mm 镀锌钢管拼焊，环氧富锌底漆防腐处理 2、墙体立柱、横柱：100*100*2mm、100*50*2mm 镀锌钢管拼焊，环氧富锌底漆防腐处理, 烤漆 3、屋面：2.5mm 镀锌钢板压制成型，防水处理 4、外墙板：16mm 金属雕花板，环氧富锌底漆防腐外喷调和漆 5、内墙及顶部吊顶：高级护墙板，优质 PVC 集成吊顶，保温层 6、百叶窗一扇，钢制门一扇 7、含照明灯、插座、电源线、监控、排气扇、灭蚊灯、洗手池、高压水枪等 8、含制作、运输、安装、设备配置等一切费用	m2	47.25	2486	117463.5
30	成品垃圾分类清洁屋 3	1、尺寸：4500*3000*2800 2、顶部框架：100*100*2mm 镀锌钢管拼焊，环氧富锌底漆防腐处理 2、墙体立柱、横柱：100*100*2mm、100*50*2mm 镀锌钢管拼焊，环氧富锌底漆防腐处理, 烤漆 3、屋面：2.5mm 镀锌钢板压制成型，防水处理 4、外墙板：16mm 金属雕花板，环氧富锌底漆防腐外喷调和漆 5、内墙及顶部吊顶：高级护墙板，优质 PVC 集成吊顶，保温层 6、百叶窗一扇，钢制门一扇 7、含照明灯、插座、电源线、监控、排气扇、灭蚊灯、洗手池、高压水枪等 8、含制作、运输、安装、设备配置等一切费用	m2	13.50	2608	35208
		合计				262390.93

**龙盛园清洁屋建设（2 个点位）**

序号	子目名称	要求	单位	数量	投标价格	
					单价	合价
1	清表	1、清除杂草、树根、灌木丛、植物及其他杂物、清除点位范围内的表土 2、运距及堆场投标人自行考虑	m2	38.400	5.2	199.68
2	拆除路面	1、材质：水泥混凝土 2、人工、机械配合拆除 3、投标人自行踏勘现场	m3	1.830	75	137.25

3	拆除侧、平（缘）石	1、材质：石质 2、人工、机械配合拆除 3、投标人自行踏勘现场	m	9.400	5	47
4	垃圾外运	1、建筑垃圾清理并外运（含半刚性基层挖除） 2、运距投标人自行考虑 3、投标人自行踏勘现场	m <sup>3</sup>	3.670	55	201.85
5	移植乔木	1、胸径或干径： $\varnothing = 18-20\text{cm}$ 2、起挖方式：带土球、直径 160cm 3、养护期：一年成活率养护加三级养护	株	2.000	1670	3340
6	监控摄像杆移位	1、监控摄像杆移位至甲方指定地点 2、含吊装、移动、基础安装等所有费用	套	1.000	1200	1200
7	挖基坑土方	1、土壤类别：三类土 2、挖土深度：综合考虑 3、弃土运距：运距及堆场投标人自行考虑	m <sup>3</sup>	20.000	45	900
8	素土夯实	1、素土夯实 2、压实度： $\geq 94\%$	m <sup>2</sup>	38.400	2.2	84.48
9	道渣垫层	1、150 厚级配道渣垫层	m <sup>3</sup>	5.760	382	2200.32
10	垫层	1、混凝土强度等级：100 厚 C20 砼垫层	m <sup>3</sup>	3.420	640	2188.8
11	楼（地）面涂膜防水	1、防水膜品种：聚氨酯防水涂膜 2、涂膜厚度、遍数：1.8 厚，三遍	m <sup>2</sup>	34.200	70	2394
12	花岗岩铺地 1	1、结合层厚度、砂浆配合比：30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层 2、面层材料品种、规格、颜色：30 厚 600*600 浅灰色防滑花岗岩 3、含石材切割、损耗、表面防护剂、尺寸综合考虑、详见施工设计图纸	m <sup>2</sup>	24.500	258	6321
13	花岗岩铺地 2	1、结合层厚度、砂浆配合比：30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层 2、面层材料品种、规格、颜色：30 厚 600*600 浅灰色毛面防滑花岗岩 3、含石材切割、损耗、表面防护剂、尺寸综合考虑、详见施工设计图纸	m <sup>2</sup>	9.700	260	2522
14	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：100*200*1000 花岗岩侧石 2、5cm 厚 1:3 干硬性水泥砂浆 3、基础、垫层：材料品种、厚度：100 厚 C20 砼垫层	m	25.000	138	3450

15	挖沟槽土方	1、土壤类别:一、二类土 2、挖土深度:综合考虑 3、开挖方式:人工 4、土方外运自行考虑	m3	56.000	50.5	2828
16	沟槽土方回填	1.密实度要求:符合规范要求 2.填方材料品种:素土 3.填方来源:场内土方	m3	56.000	21.5	1204
17	管沟回填砂	1、垫层、基础材质及厚度:100mm厚中粗砂垫层并回填至管顶以上100mm 2、密实度及压实度应符合设计要求 3、工程量按实调整	m3	2.890	300	867
18	塑料管1	1、材质及规格:HDPE双壁波纹管DN200环刚度 $\geq 10\text{kN/m}^2$ 2、连接形式:胶圈接口	m	10.000	78	780
19	塑料管2	1、名称:室外给水管 2、介质:冷水 3、材质、规格:PPR管DN20 4、连接形式:热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求:压力试验及冲洗	m	60.000	15	900
20	配管	1、名称:PE管 $\phi 32$ 2、配置形式:埋地敷设	m	30.000	32	960
21	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格:YJY-3*6 3、敷设方式、部位:埋地敷设	m	30.000	34	1020
22	地漏安装DN50	1、材质:不锈钢地漏 2、型号、规格:DN50	个	2.000	95	190
23	成品垃圾分类清洁屋1	1、尺寸:3500*3500*2800 2、顶部框架:100*100*2mm镀锌钢管拼焊,环氧富锌底漆防腐处理 2、墙体立柱、横柱:100*100*2mm、100*50*2mm镀锌钢管拼焊,环氧富锌底漆防腐处理,烤漆 3、屋面:2.5mm镀锌钢板压制成型,防水处理 4、外墙板:16mm金属雕花板,环氧富锌底漆防腐外喷调和漆 5、内墙及顶部吊顶:高级护墙板,优质PVC集成吊顶,保温层 6、百叶窗一扇,钢制门一扇 7、含照明灯、插座、电源线、监控、排气扇、灭蚊灯、洗手池、高压水枪等	m2	24.500	2688	65856

		8、含制作、运输、安装、设备配置等一切费用				
		<b>合计</b>				<b>99791.38</b>

**盛世家园清洁屋建设（2个点位）**

序号	分项名称	技术参数	单位	数量	投标价格	
					单价	合价
1	清表	1、清除杂草、树根、灌木丛、植物及其他杂物、清除点位范围内的表土 2、运距及堆场投标人自行考虑	m2	38.880	5.25	204.12
2	锯缝机锯缝	1、材质:水泥混凝土或沥青路面 2、厚度:投标人自行考虑 3、投标人自行踏勘现场	m	8.800	17.5	154
3	拆除地坪铺装	1、材料种类:花岗岩等石材 2、投标人自行踏勘现场	m2	25.300	36	910.8
4	拆除路面	1、材质:水泥混凝土 2、人工、机械配合拆除 3、投标人自行踏勘现场	m3	3.800	75	285
5	拆除侧、平(缘)石	1、材质:石质 2、人工、机械配合拆除 3、投标人自行踏勘现场	m	7.500	6	45
6	垃圾外运	1、建筑垃圾清理并外运(含半刚性基层挖除) 2、运距投标人自行考虑 3、投标人自行踏勘现场	m3	8.860	55	487.3
7	拆除原有垃圾亭	1、机械拆除原垃圾亭 2、人工配合柱脚切割及拆除 3、垃圾亭外运至甲方指定地点	座	1.000	1020	1020
8	回收箱移位	1、回收箱移位至甲方指定地点 2、含吊装、移动、安置等所有费用	个	1.000	1020	1020
9	挖基坑土方	1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:综合考虑 3、弃土运距:运距及堆场投标人自行考虑	m3	37.000	42	1554

10	素土夯实	1、素土夯实 2、压实度:≥94%	m <sup>2</sup>	38.880	2.20	85.54
11	道渣垫层	1、150厚级配道渣垫层	m <sup>3</sup>	5.830	380	2215.4
12	垫层	1、混凝土强度等级:100厚C20砼垫层	m <sup>3</sup>	3.710	640	2374.4
13	楼(地)面涂膜防水	1、防水膜品种:聚氨酯防水涂膜 2、涂膜厚度、遍数:1.8厚,三遍	m <sup>2</sup>	37.100	70	2597
14	花岗岩铺地1	1、结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 2、面层材料品种、规格、颜色:30厚600*600浅灰色防滑花岗岩 3、含石材切割、损耗、表面防护剂、尺寸综合考虑、详见施工设计图纸	m <sup>2</sup>	24.000	252	6048
15	花岗岩铺地2	1、结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 2、面层材料品种、规格、颜色:30厚600*600浅灰色毛面防滑花岗岩 3、含石材切割、损耗、表面防护剂、尺寸综合考虑、详见施工设计图纸	m <sup>2</sup>	13.100	260	3406
16	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格:100*200*1000花岗岩侧石 2、5cm厚1:3干硬性水泥砂浆 3、基础、垫层:材料品种、厚度:100厚C20砼垫层	m	24.600	135	3321
17	挖沟槽土方	1、土壤类别:一、二类土 2、挖土深度:综合考虑 3、开挖方式:人工 4、土方外运自行考虑	m <sup>3</sup>	42.000	52	2184
18	沟槽土方回填	1.密实度要求:符合规范要求 2.填方材料品种:素土 3.填方来源:场内土方	m <sup>3</sup>	42.000	22	924
19	管沟回填砂	1、垫层、基础材质及厚度:100mm厚中粗砂垫层并回填至管顶以上100mm 2、密实度及压实度应符合设计要求 3、工程量按实调整	m <sup>3</sup>	4.330	300	1299

20	塑料管 1	1、材质及规格:HDPE 双壁波纹管 DN200 环刚度 $\geq 10\text{kN/m}^2$ 2、连接形式:胶圈接口	m	15.000	76	1140
21	塑料管 2	1、名称:室外给水管 2、介质:冷水 3、材质、规格:PPR 管 DN20 4、连接形式:热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求:压力试验及冲洗	m	20.000	16	320
22	配管	1、名称:PE 管 $\phi 32$ 2、配置形式:埋地敷设	m	40.000	32	1280
23	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格:YJY-3*6 3、敷设方式、部位:埋地敷设	m	40.000	30	1200
24	地漏安装 DN50	1、材质:不锈钢地漏 2、型号、规格:DN50	个	2.000	98	196
25	成品垃圾分类清洁屋 1	1、尺寸:4000*3000*2800 2、顶部框架:100*100*2mm 镀锌钢管拼焊,环氧富锌底漆防腐处理 2、墙体立柱、横柱:100*100*2mm、100*50*2mm 镀锌钢管拼焊,环氧富锌底漆防腐处理,烤漆 3、屋面:2.5mm 镀锌钢板压制成型,防水处理 4、外墙板:16mm 金属雕花板,环氧富锌底漆防腐外喷调和漆 5、内墙及顶部吊顶:高级护墙板,优质 PVC 集成吊顶,保温层 6、百叶窗一扇,钢制门一扇 7、含照明灯、插座、电源线、监控、排气扇、灭蚊灯、洗手池、高压水枪等 8、含制作、运输、安装、设备配置等一切费用	m <sup>2</sup>	24.000	2650	63600
		<b>合计</b>				<b>97870.56</b>

**西城花园清洁屋建设 (3 个点位)**

序号	分项名称	技术参数	单位	数量	投标价格	
					单价	合价

1	清表	1、清除杂草、树根、灌木丛、植物及其他杂物、清除点位范围内的表土 2、运距及堆场投标人自行考虑	m2	85.10	5.6	476.56
2	拆除地坪铺装	1、材料种类:花岗岩等石材 2、投标人自行踏勘现场	m2	6.75	36.2	244.35
3	拆除路面	1、材质:水泥混凝土 2、人工、机械配合拆除 3、投标人自行踏勘现场	m3	3.72	74.5	277.14
4	拆除侧、平(缘)石	1、材质:石质 2、人工、机械配合拆除 3、投标人自行踏勘现场	m	19.10	6	114.6
5	垃圾外运	1、建筑垃圾清理并外运(含半刚性基层挖除) 2、运距投标人自行考虑 3、投标人自行踏勘现场	m3	6.21	55	341.55
6	拆除原有垃圾亭	1、机械拆除原垃圾亭 2、人工配合柱脚切割及拆除 3、垃圾亭外运至甲方指定地点	座	1.00	1018	1018
7	回收箱移位	1、回收箱移位至甲方指定地点 2、含吊装、移动、安置等所有费用	个	1.00	1000	1000
8	移植乔木1	1、胸径或干径: $\varnothing = 18-20\text{cm}$ 2、起挖方式:带土球、直径 160cm 3、养护期:一年成活率养护加三级养护	株	4.00	1600	6400
9	移植乔木2	1、胸径或干径: $\varnothing = 10-12\text{cm}$ 2、起挖方式:带土球、直径 100cm 3、养护期:一年成活率养护加三级养护	株	6.00	475	2850
10	挖基坑土方	1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:综合考虑 3、弃土运距:运距及堆场投标人自行考虑	m3	32.00	42.5	1360
11	素土夯实	1、素土夯实 2、压实度: $\geq 94\%$	m2	85.10	2.2	187.22
12	道渣垫层	1、150厚级配道渣垫层	m3	12.77	380	4852.6
13	垫层	1、混凝土强度等级:100厚 C20 砼垫层	m3	7.74	635.5	4918.77
14	楼(地)面涂膜防水	1、防水膜品种:聚氨酯防水涂膜 2、涂膜厚度、遍数:1.8厚,三遍	m2	77.39	68	5262.52

15	花岗岩铺地 1	1、结合层厚度、砂浆配合比:30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层 2、面层材料品种、规格、颜色:30 厚 600*600 浅灰色防滑花岗岩 3、含石材切割、损耗、表面防护剂、尺寸综合考虑、详见施工设计图纸	m <sup>2</sup>	60.00	254	15240
16	花岗岩铺地 2	1、结合层厚度、砂浆配合比:30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层 2、面层材料品种、规格、颜色:30 厚 600*600 浅灰色毛面防滑花岗岩 3、含石材切割、损耗、表面防护剂、尺寸综合考虑、详见施工设计图纸	m <sup>2</sup>	17.39	260	10140
17	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格:100*200*1000 花岗岩侧石 2、5cm 厚 1:3 干硬性水泥砂浆 3、基础、垫层:材料品种、厚度:100 厚 C20 砼垫层	m	44.30	136	6024.8
18	挖沟槽土方	1、土壤类别:一、二类土 2、挖土深度:综合考虑 3、开挖方式:人工 4、土方外运自行考虑	m <sup>3</sup>	49.84	50	2492
19	沟槽土方回填	1. 密实度要求:符合规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源:场内土方	m <sup>3</sup>	49.84	21	1046.64
20	管沟回填砂	1、垫层、基础材质及厚度:100mm 厚中粗砂垫层并回填至管顶以上 100mm 2、密实度及压实度应符合设计要求 3、工程量按实调整	m <sup>3</sup>	6.93	296	2051.28
21	塑料管 1	1、材质及规格:HDPE 双壁波纹管 DN200 环刚度 $\geq 10\text{kN/m}^2$ 2、连接形式:胶圈接口	m	24.00	76	1824
22	塑料管 2	1、名称:室外给水管 2、介质:冷水 3、材质、规格:PPR 管 DN20 4、连接形式:热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求:压力试验及冲洗	m	20.00	16	320
23	配管	1、名称:PE 管 $\phi 32$ 2、配置形式:埋地敷设	m	50.00	32	1600
24	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格:YJY-3*6 3、敷设方式、部位:埋地敷设	m	50.00	32.5	1625

25	地漏安装 DN50	1、材质:不锈钢地漏 2、型号、规格:DN50	个	3.00	96	288
26	成品垃圾 分类清洁 屋 1	1、尺寸: 6000*3000*2800 2、顶部框架: 100*100*2mm 镀锌钢管拼焊, 环氧富锌底漆防腐处理 2、墙体立柱、横柱: 100*100*2mm、100*50*2mm 镀锌钢管拼焊, 环氧富锌底漆防腐处理, 烤漆 3、屋面: 2.5mm 镀锌钢板压制成型, 防水处理 4、外墙板: 16mm 金属雕花板, 环氧富锌底漆防腐外喷调和漆 5、内墙及顶部吊顶: 高级护墙板, 优质 PVC 集成吊顶, 保温层 6、百叶窗一扇, 钢制门一扇 7、含照明灯、插座、电源线、监控、排气扇、灭蚊灯、洗手池、高压水枪等 8、含制作、运输、安装、设备配置等一切费用	m2	18.00	2286	41148
27	成品垃圾 分类清洁 屋 2	1、尺寸: 6000*3500*2800 2、顶部框架: 100*100*2mm 镀锌钢管拼焊, 环氧富锌底漆防腐处理 2、墙体立柱、横柱: 100*100*2mm、100*50*2mm 镀锌钢管拼焊, 环氧富锌底漆防腐处理, 烤漆 3、屋面: 2.5mm 镀锌钢板压制成型, 防水处理 4、外墙板: 16mm 金属雕花板, 环氧富锌底漆防腐外喷调和漆 5、内墙及顶部吊顶: 高级护墙板, 优质 PVC 集成吊顶, 保温层 6、百叶窗一扇, 钢制门一扇 7、含照明灯、插座、电源线、监控、排气扇、灭蚊灯、洗手池、高压水枪等 8、含制作、运输、安装、设备配置等一切费用	m2	42.00	2105	88410
		<b>合计</b>				<b>201513.03</b>

**祥和福邸清洁屋建设 (3 个点位)**

序号	分项名称	技术参数	单位	数量	投标价格	
					单价	合价
1	清表	1、清除杂草、树根、灌木丛、植物及其他杂物、清除点位范围内的表土 2、运距及堆场投标人自行考虑	m2	94.05	5.4	507.87
2	拆除地坪 铺装	1、材料种类:花岗岩等石材 2、投标人自行踏勘现场	m2	13.50	35.8	483.3

3	拆除路面	1、材质:水泥混凝土 2、人工、机械配合拆除 3、投标人自行踏勘现场	m3	2.03	75	152.25
4	拆除侧、平(缘)石	1、材质:石质 2、人工、机械配合拆除 3、投标人自行踏勘现场	m	23.90	6.05	144.6
5	垃圾外运	1、建筑垃圾清理并外运(含半刚性基层挖除) 2、运距投标人自行考虑 3、投标人自行踏勘现场	m3	3.38	56	189.28
6	拆除原有垃圾亭	1、机械拆除原垃圾亭 2、人工配合柱脚切割及拆除 3、垃圾亭外运至甲方指定地点	座	2.00	1000	2000
7	原有路灯杆移位	1、原有路灯杆移位至甲方指定地点 2、含吊装、移动、基础安装等所有费用	套	1.00	1200	1200
8	移植乔木1	1、胸径或干径: $\varnothing = 20-22\text{cm}$ 2、起挖方式:带土球、直径160cm 3、养护期:一年成活率养护加三级养护	株	3.00	1600	4800
9	移植乔木2	1、胸径或干径: $\varnothing = 10-12\text{cm}$ 2、起挖方式:带土球、直径100cm 3、养护期:一年成活率养护加三级养护	株	2.00	480	960
10	挖基坑土方	1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:综合考虑 3、弃土运距:运距及堆场投标人自行考虑	m3	34.00	45	1530
11	素土夯实	1、素土夯实 2、压实度: $\geq 94\%$	m2	94.05	2.2	206.91
12	道渣垫层	1、150厚级配道渣垫层	m3	14.11	376	5305.36
13	垫层	1、混凝土强度等级:100厚C20砼垫层	m3	8.60	635	5461
14	楼(地)面涂膜防水	1、防水膜品种:聚氨酯防水涂膜 2、涂膜厚度、遍数:1.8厚,三遍	m2	86.00	70	6020

15	花岗岩铺地 1	1、结合层厚度、砂浆配合比:30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层 2、面层材料品种、规格、颜色:30 厚 600*600 浅灰色防滑花岗岩 3、含石材切割、损耗、表面防护剂、尺寸综合考虑、详见施工设计图纸	m <sup>2</sup>	68.00	252	17136
16	花岗岩铺地 2	1、结合层厚度、砂浆配合比:30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层 2、面层材料品种、规格、颜色:30 厚 600*600 浅灰色毛面防滑花岗岩 3、含石材切割、损耗、表面防护剂、尺寸综合考虑、详见施工设计图纸	m <sup>2</sup>	18.00	258	4644
17	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格:100*200*1000 花岗岩侧石 2、5cm 厚 1:3 干硬性水泥砂浆 3、基础、垫层:材料品种、厚度:100 厚 C20 砼垫层	m	47.00	136	6392
18	挖沟槽土方	1、土壤类别:一、二类土 2、挖土深度:综合考虑 3、开挖方式:人工 4、土方外运自行考虑	m <sup>3</sup>	45.92	50	2296
19	沟槽土方回填	1. 密实度要求:符合规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源:场内土方	m <sup>3</sup>	45.92	20	918.4
20	管沟回填砂	1、垫层、基础材质及厚度:100mm 厚中粗砂垫层并回填至管顶以上 100mm 2、密实度及压实度应符合设计要求 3、工程量按实调整	m <sup>3</sup>	7.79	300	2337
21	塑料管	1、材质及规格:HDPE 双壁波纹管 DN200 环刚度 $\geq 10\text{kN/m}^2$ 2、连接形式:胶圈接口	m	27.00	76	2052
22	塑料管	1、名称:室外给水管 2、介质:冷水 3、材质、规格:PPR 管 DN20 4、连接形式:热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求:压力试验及冲洗	m	25.00	16	400
23	配管	1、名称:PE 管 $\phi 32$ 2、配置形式:埋地敷设	m	35.00	32	1120
24	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格:YJY-3*6 3、敷设方式、部位:埋地敷设	m	35.00	32.2	1127

25	地漏安装 DN50	1、材质:不锈钢地漏 2、型号、规格:DN50	个	3.00	96	288
26	成品垃圾 分类清洁 屋 1	1、尺寸: 6000*4000*2800 2、顶部框架: 100*100*2mm 镀锌钢管拼焊, 环氧富锌底漆防腐处理 2、墙体立柱、横柱: 100*100*2mm、100*50*2mm 镀锌钢管拼焊, 环氧富锌底漆防腐处理, 烤漆 3、屋面: 2.5mm 镀锌钢板压制成型, 防水处理 4、外墙板: 16mm 金属雕花板, 环氧富锌底漆防腐外喷调和漆 5、内墙及顶部吊顶: 高级护墙板, 优质 PVC 集成吊顶, 保温层 6、百叶窗一扇, 钢制门一扇 7、含照明灯、插座、电源线、监控、排气扇、灭蚊灯、洗手池、高压水枪等 8、含制作、运输、安装、设备配置等一切费用	m2	48.00	1910	91680
27	成品垃圾 分类清洁 屋 2	1、尺寸: 5000*4000*2800 2、顶部框架: 100*100*2mm 镀锌钢管拼焊, 环氧富锌底漆防腐处理 2、墙体立柱、横柱: 100*100*2mm、100*50*2mm 镀锌钢管拼焊, 环氧富锌底漆防腐处理, 烤漆 3、屋面: 2.5mm 镀锌钢板压制成型, 防水处理 4、外墙板: 16mm 金属雕花板, 环氧富锌底漆防腐外喷调和漆 5、内墙及顶部吊顶: 高级护墙板, 优质 PVC 集成吊顶, 保温层 6、百叶窗一扇, 钢制门一扇 7、含照明灯、插座、电源线、监控、排气扇、灭蚊灯、洗手池、高压水枪等 8、含制作、运输、安装、设备配置等一切费用	m2	20.00	2156	43120
		<b>合计</b>				<b>202470.97</b>
		<b>总计:</b>				<b>2176666.06</b>