

黄山路环卫车辆洗车点改造项目

最高投标限价

工程报建号：

黄山路环卫车辆洗车点改造项目

最高投标限价

最高投标限价（小写）：3180000

（大写）：叁佰壹拾捌万元整

招 标 人：

(单位盖章)

工程造价咨询人/
招标代理机构：

(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：

(签字或盖章)

编 制 人：

(注册造价工程师签字盖专用章)

审 核 人：

(一级注册造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：

审 核 时 间：

最高投标限价编制说明

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目

第 1 页 共 1 页

最高投标限价汇总表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目

标段: C01

第 1 页 共 1 页

序号	汇 总 内 容	金 额(元)	其中：材料暂估价(元)
1	单体工程分部分项工程费汇总	2835234.3	
1.1	单项工程	2835234.3	
1.1.1	房修工程	693746.91	
1.1.2	安装工程	2141487.39	
2	措施项目费	82196.89	
2.1	整体措施费（总价措施费）	82196.89	
2.1.1	安全文明施工费	81822.68	
2.1.2	其他措施项目费	374.21	
2.2	单项措施费（单价措施费）		
3	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	262568.81	
合计=1+2+3+4		3180000	

增值税

最高投标限价措施项目清单汇总表

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额（元）
1	整体措施项目（总价措施费）	82196.89
1.1	安全文明施工费	81822.68
1.2	其他措施项目费	374.21
2	单项措施费（单价措施费）	
合 计		82196.89

增值税

最高投标限价总价措施清单计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目

标段：C01

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	名 称	计量单位	项 目 名 称	工程内容及包含范围	计算基础	费率(%)	金 额(元)
1	安全文明施工措施项目							
	沪201806001001	环境保护	项	粉尘控制		2718361.61	3.01	81822.68
	沪201806001002			噪音控制				
	沪201806001003			有毒有害气味控制				
	沪201806001004	文明施工		安全警示标志牌				
	沪201806001005			现场围挡				
	沪201806001006			各类图板				
	沪201806001007			企业标志				
	沪201806001008			场容场貌				
	沪201806001009			材料堆放				
	沪201806001010			现场防火				
	沪201806001011			垃圾清运				
	沪201806001012	临时设施		现场办公设施				
	沪201806001013			现场宿舍设施				
	沪201806001014			现场食堂生活设施				
	沪201806001015			现场厕所、浴室、开水房等设施				
	沪201806001016			水泥仓库				
	沪201806001017			木工棚、钢筋棚				

注：项目编码、项目名称和工作内容及包含范围，按照各专业工程工程量清单计算规范要求填写。

增值税

最高投标限价总价措施清单计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目

标段：C01

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	名 称	计量单位	项 目 名 称	工程内容及包含范围	计算基础	费率(%)	金 额(元)
	沪201806001018			其他库房				
	沪201806001019			配电线路				
	沪201806001020			配电箱开关箱				
	沪201806001021			接地保护装置				
	沪201806001022			供水管线				
	沪201806001023			排水管线				
	沪201806001024			沉淀池				
	沪201806001025			临时道路				
	沪201806001026			硬地坪				
	沪201806001027	安全施工		楼板、屋面、阳台等临时防护				
	沪201806001028			通道口防护				
	沪201806001029			预留洞口防护				
	沪201806001030			电梯井口防护				
	沪201806001031			楼梯边防护				
	沪201806001032			垂直方向交叉作业防护				
	沪201806001033			高空作业防护				
	沪201806001034			操作平台交叉作业				
	沪201806001035			作业人员具备必要的安全帽、安全带等安全防护用品				

注：项目编码、项目名称和工作内容及包含范围，按照各专业工程工程量清单计算规范要求填写。

增值税

最高投标限价总价措施清单计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目

标段：C01

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	名 称	计量单位	项 目 名 称	工程内容及包含范围	计算基础	费率(%)	金 额(元)
2	其他措施项目							
	沪201806002	夜间施工	项			2718361.61	0.01	374.21
	沪201806003	非夜间施工照明						
	沪201806004	二次搬运						
	沪201806005	冬雨季施工						
	沪201806006	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
	沪201806007	已完工程及设备保护						
合 计								82196.89

最高投标限价

主要人工、材料、机械及工程设备数量与计价一览表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	人工材料机械工程设备名称	规格型号	单位	数 量	金 额(元)	
						单 价	合 价
1	补充材料014	真空破坏器		组	3	190	570
2	Z01150103	热轧型钢	综合	kg	105	3.07	322.35
3	Z29060312	紧定式镀锌钢导管	DN20	m	217.0416	5.29	1148.15
4	Z27061101	接地母线 40*4		m	100.506	5.76	578.91
5	Z18030131-1	钢管焊接管件	DN32	个	5.8287	9.596	55.93
6	Z18030131-2	钢管焊接管件	DN40	个	0.2117	11.106	2.35
7	Z18030131-4	钢管焊接管件	DN65	个	0.615	13.861	8.52
8	Z29060291-1	焊接钢管(电缆保护管) SC25	DN50	m	109.5302	16.707	1829.92
9	Z20010201-1	平焊钢法兰	DN50	片	8	17.493	139.94
10	Z28110101	电缆		m	354.9443	18.26	6481.28
11	Z29110413	等电位端子箱 100*100*8	86H80(75×75×80)	个	2	21.282	42.56
12	Z17010801-1	衬塑钢管 DN20	DN32	m	130.6908	21.675	2832.72
13	Z26410901	航空插座（柜体面板设置IP67，柜内设置需设防水出线）		个	1.02	22.199	22.64
14	Z18095431-2	塑料排水管热熔直通接头	DN75	个	10.4172	23.019	239.79
15	Z20010201-3	平焊钢法兰	DN80	片	2	27.707	55.41
16	Z29060291-1	焊接钢管(电缆保护管) SC40	DN50	m	36.6165	28.346	1037.93
17	Z17010801-1	衬塑钢管 DN32	DN32	m	73.917	34.275	2533.51
18	Z29060291-2	焊接钢管(电缆保护管)SC65	DN100	m	23.0411	36.54	841.92
19	Z18095411-5	塑料排水管热熔管件	DN200	个	4.0829	37.185	151.82
20	Z17010801-2	衬塑钢管 DN40	DN40	m	7.6961	37.56	289.07
21	Z27061701	角钢接地极		根	10.5	40.822	428.63
22	Z22250101	防污隔断阀 DN40		个	1	43.864	43.86
23	Z22250101	防雾隔断阀 DN32		个	1	43.864	43.86
24	Z17010801-4	衬塑钢管DN65	DN65	m	15.225	46.883	713.79
25	Z17230001-4	钢塑复合管 DN65	DN65	m	35	46.867	1640.35
26	Z19010027-2	法兰阀门	DN20	只	3	49.641	148.92
27	Z18210451-7	法兰挠性接头	DN80	个	1	57.007	57.01
28	Z29060291-2	焊接钢管(电缆保护管)SC100	DN100	m	46.35	57.578	2668.74

增值税

最高投标限价

主要人工、材料、机械及工程设备数量与计价一览表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	人工材料机械工程设备名称	规格型号	单位	数 量	金 额(元)	
						单 价	合 价
29	Z17250201-2	塑料排水管 PE管 DN65	DN75	m	39.0348	60.516	2362.23
30	Z19010027-4	法兰阀门	DN32	只	1	70.765	70.77
31	Z02110402	硬聚氯乙烯板		m2	27.318	94.715	2587.42
32	Z19010011-2	冲洗水枪 DN20	DN20	只	3.03	96.543	292.53
33	Z25430701	防水防尘灯		套	10.1	106.44	1075.04
34	Z24010211-2	法兰式水表	DN80	只	1	152.367	152.37
35	Z19010027-5	法兰阀门	DN40	只	1	195.018	195.02
36	Z28110101	电缆 YJV-4*70+1*35		m	5.05	204.944	1034.97
37	Z19090210-2	法兰止回阀	DN80	只	1	213.084	213.08
38	Z17250201-5	塑料排水管 PE管 DN200	DN200	m	7.5905	230.715	1751.24
39	Z19030301-2	法兰闸阀	DN80	只	2	326.212	652.42
40	Z19010027-6	法兰阀门	DN50	只	6	585.507	3513.04
41	001	电源箱 箱体不锈钢304等级 IP65 室外型		台(块)	1	1800	1800
42	补充材料005	调节池提升泵 4m3/h-12m-11kw		台	2	8000	16000
43	补充主材002	PAM溶药加药系统		套	1	10000	10000
44	补充主材001	复合凝剂溶药加药系统		套	1	10000	10000
45	补充主材001	碱溶药系统		套	1	10000	10000
46	补充材料006	隔油池不锈钢 2000*1000*1000mm		台	1	15000	15000
47	补充主材004	格栅 材质为 SUS304 不锈钢,最大过水量为 5m3/h		套	1	20000	20000
48	补充材料003	螺杆空压机7.5kw, 含配套储气罐, 冷干机等		套	1	24000	24000
49	补充主材007	反应搅拌机1.5KW, 接液 SUS304		套	3	5000	15000
50	补充主材008	排泥泵10m3/h-8m-0.75kw		套	2	2500	5000
51	补充主材009	潜水搅拌机QJB0.75/4-230/3, 0.75kw		套	2	3500	7000
52	补充主材010	风机5m3/min-50kpa-7.5kw, 变频控制		套	2	80000	160000
53	补充主材011	硝化液回流泵10m3/h-8m-0.75kw		套	2	7000	14000
54	补充主材012	污泥螺杆泵5m3/h-60m-3kw		套	2	3000	6000

增值税

最高投标限价 主要人工、材料、机械及工程设备数量与计价一览表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目

第 3 页 共 3 页

[illegible]

增值税

最高投标限价总价措施清单计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程

标段：C01

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	名 称	计量单位	项 目 名 称	工程内容及包含范围	计算基础	费率(%)	金 额(元)
1		其他措施项目						
合 计								

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\房修工程

标段：C01

第 1 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
拆除工程											
1	沪200101001001	集装箱一体化设备、格栅机、车棚、地面、明沟拆除及垃圾外运	1. 拆除内容1:集装箱箱体一体化设备整体拆除 2. 拆除内容2:格栅机拆除 3. 拆除内容3:钢管车棚拆除10长*24.5宽*6.5高 4. 拆除内容4:场地内地面及道路拆除 5. 旧料回收要求:钢管废钢处理 6. 垃圾清运:综合考虑	1. 拆除房屋 2. 控制扬尘 3. 旧料整理 4. 垃圾归堆	项	1	101971.25	101971.25	33698.55		
		分部小计						101971.25			
排水沟清掏及拆除重做											
2	010507003001	地沟混凝土	1. 土壤类别:综合考虑 2. 沟截面净空尺寸:综合考虑 3. 垫层材料种类、厚度:综合考虑 4. 混凝土种类:商品混凝土 5. 混凝土强度等级:	1. 挖填、运土石方 2. 铺设垫层 3. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 4. 刷防护材料	m	49	160.06	7842.94	30.6		
本页小计								109814.19			

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称： 黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\房修工程 标段： C01 第 2 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			C30混凝土,内配18@120双面双向								
3	011702026001	地沟模板	1.沟类型:综合考虑 2.沟截面:综合考虑	1.模板制作 2.模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	102.9	126.32	12998.33	78.07		
4	010515001001	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:综合考虑	1.钢筋制作、运输 2.钢筋安装 3.焊接(绑扎)	t	1.32	4474.83	5906.78	1086.48		
5	010512008001	30厚铸铁钢盖板	1.构件代号、名称:30厚铸铁钢盖板	1.构件卸车 2.构件驳运、安装 3.校正、固定 4.接头灌缝、养护	m2	14.7	966.76	14211.37	110.76		
6	010516002001	预埋铁件	1.钢材种类:综合考虑 2.规格:综合考虑 3.铁件尺寸:综合考虑	1.螺栓、铁件制作、运输 2.螺栓、铁件安装	t	0.634	12536.3	7948.01	4144.92		
7	011101006001	平面砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚水泥砂浆	1.基层清理 2.抹找平层 3.材料运输	m2	55.37	30.8	1705.4	14.68		
8	011207001001	1厚不锈钢面层	1.面层材料品种、规格、颜色:1厚不	1.基层清理 2.钉隔离层	m2	55.37	180.69	10004.81	32.6		
本页小计								52774.7			

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。 增值税

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\房修工程

标段：C01

第 3 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			锈钢面层304	3. 基层铺钉 4. 面层铺贴							
9	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:C20商品混凝土 2. 基层:素土压实,压实系数≥0.95	1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	3.92	672.06	2634.48	125.56		
10	011702001001	垫层基础模板	1. 基础类型:垫层模板	1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	9.8	88.28	865.14	42.33		
		分部小计						64117.26			
隔油池清掏											
11	01B001	隔油池清掏	1. 做法1:隔油池清掏	1. 隔油池清掏	项	1	1376.15	1376.15			
		分部小计						1376.15			
新建污水处理设备基础											
12	010101004003	挖基坑土方	1. 挖土深度:综合考虑 2. 土壤类别:综合考虑 3. 弃土运距:综合考	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输	m3	55.8	132.31	7382.9	104.69		
本页小计								12258.67			

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\房修工程

标段：C01

第 4 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			虑								
13	010103002003	余方弃置	1. 运距:综合考虑 2. 废弃料品种:综合考虑	1. 土方装卸、运输至弃置点	m3	55. 8	183. 49	10238. 74			
14	010501001005	C20混凝土垫层	1. 混凝土种类:C20商品混凝土 2. 基层:素土压实,压实系数≥0. 95	1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	9. 85	694. 09	6836. 79	125. 56		
15	011702001008	垫层基础模板	1. 基础类型:垫层模板	1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	5. 5	88. 28	485. 54	42. 33		
16	010501003004	满堂基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	61. 22	624. 45	38228. 83	53. 91		
17	011702001009	基础模板	1. 基础类型:基础模板	1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	185. 9	152. 52	28353. 47	78. 79		
本页小计								84143. 37			

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\房修工程

标段：C01

第 5 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
18	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:综合考虑	1. 钢筋制作、运输 2. 钢筋安装 3. 焊接（绑扎）	t	12.244	4474.83	54789.82	1086.48		
		分部小计						146316.09			
地坪重做											
19	040203007001	室内地坪	1. 面层:封闭剂或混凝土固化剂1~2道 5厚水泥基自流平面层、自流平界面剂2道 2. 防水:JS防水涂料一道 3. 基层做法:水泥浆一道(内掺建筑胶)	1. 混凝土拌和、运输、浇筑 2. 拉毛 3. 压痕或刻防滑槽 4. 伸缝 5. 缩缝 6. 锯缝、嵌缝 7. 路面养护	m2	245	65.63	16079.35	12.71		
		分部小计						16079.35			
新建高压冲洗设备基础											
20	010101004005	挖基坑土方	1. 挖土深度:综合考虑 2. 土壤类别:综合考虑 3. 弃土运距:综合考虑	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输	m3	9.94	132.31	1315.16	104.69		
21	010103002005	余方弃置	1. 运距:综合考虑 2. 废弃料品种:综合考虑	1. 土方装卸、运输至弃置点	m3	9.94	183.49	1823.89			
本页小计								74008.22			

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\房修工程

标段：C01

第 6 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
22	040202011004	碎石垫层	1. 石料规格:综合考虑 2. 厚度:300mm	1. 拌和 2. 运输 3. 铺筑 4. 找平 5. 碾压 6. 养护	m2	3. 73	106. 02	395. 45	36. 26		
23	010501001007	C20混凝土垫层	1. 混凝土种类:C20商品混凝土 2. 基层:素土压实,压实系数≥0. 95	1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	0. 84	694. 09	583. 04	125. 56		
24	011702001012	垫层基础模板	1. 基础类型:垫层模板	1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	1. 22	88. 28	107. 7	42. 33		
25	010501003006	满堂基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	2. 89	624. 45	1804. 66	53. 91		
26	011702001013	基础模板	1. 基础类型:基础模板	1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂	m2	4. 56	152. 52	695. 49	78. 79		
本页小计								3586. 34			

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\房修工程

标段：C01

第 7 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
				等							
27	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：综合考虑	1. 钢筋制作、运输 2. 钢筋安装 3. 焊接（绑扎）	t	0.578	4474.83	2586.45	1086.49		
		分部小计						9311.84			
新建车棚基础											
28	010101004002	挖基坑土方	1. 挖土深度：综合考虑 2. 土壤类别：综合考虑 3. 弃土运距：综合考虑	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输	m3	33.6	132.31	4445.62	104.69		
29	010103002002	余方弃置	1. 运距：综合考虑 2. 废弃料品种：综合考虑	1. 土方装卸、运输至弃置点	m3	33.6	183.49	6165.26			
30	040202011002	碎石垫层	1. 石料规格：综合考虑 2. 厚度：300mm	1. 拌和 2. 运输 3. 铺筑 4. 找平 5. 碾压 6. 养护	m2	22.4	106.02	2374.85	36.26		
31	010501001003	C20混凝土垫层	1. 混凝土种类：C20商品混凝土 2. 基层：素土压实，压实系数≥0.95	1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	2.24	694.09	1554.76	125.56		
本页小计								17126.94			

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\房修工程

标段：C01

第 8 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
32	011702001004	垫层基础模板	1. 基础类型:垫层模板	1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	6	88.28	529.68	42.33		
33	010501003002	独立基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	8.28	639.36	5293.9	67.19		
34	011702001005	独立基础模板	1. 基础类型:基础模板	1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	73.6	153.18	11274.05	80.07		
35	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:综合考虑	1. 钢筋制作、运输 2. 钢筋安装 3. 焊接（绑扎）	t	1.656	4474.83	7410.32	1086.48		
36	010516002003	预埋铁件	1. 钢材种类:综合考虑 2. 规格:综合考虑 3. 铁件尺寸:综合考虑	1. 螺栓、铁件制作、运输 2. 螺栓、铁件安装	t	0.787	12536.3	9866.07	4144.92		
本页小计								34374.02			

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称： 黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\房修工程 标段： C01 第 9 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
		分部小计						48914.51			
道路恢复											
37	040202011005	150厚砂石垫层	1. 石料规格:150厚砂石垫层	1. 拌和 2. 运输 3. 铺筑 4. 找平 5. 碾压 6. 养护	m2	30	30.89	926.7	4.21		
38	040203007002	240厚C30砼面层(内配双层双向12@200钢筋网) 300厚水泥稳定碎石基层	1. 面层:240厚C30砼面层(内配双层双向12@200钢筋网) 2. 基层:300厚水泥稳定碎石基层	1. 混凝土拌和、运输、浇筑 2. 拉毛 3. 压痕或刻防滑槽 4. 伸缝 5. 缩缝 6. 锯缝、嵌缝 7. 路面养护	m2	30	1598.81	47964.3	98.09		
		分部小计						48891			
固定式车棚											
39	010603002002	钢结构	1. 柱类型:综合考虑 2. 钢材品种、规格:综合考虑 3. 单根柱质量:综合考虑 4. 螺栓种类:综合考	1. 构件卸车 2. 构件场内驳运 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤 6. 补刷油漆	t	6.213	10590.75	65800.33	1582.94		
本页小计								114691.33			

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。 增值税

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\房修工程

标段：C01

第 10 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			虑 5. 探伤要求:综合考虑 6. 防火要求:综合考虑								
40	010901005001	膜结构屋面	1. 膜布品种、规格:综合考虑 2. 支柱(网架)钢材品种、规格:综合考虑 3. 钢丝绳品种、规格:综合考虑 4. 锚固基座做法:综合考虑 5. 油漆品种、刷漆遍数:综合考虑	1. 膜布热压胶接 2. 支柱(网架)制作、安装 3. 膜布安装 4. 穿钢丝绳、锚头锚固 5. 锚固基座、挖土、回填 6. 刷防护材料,油漆	m2	233	819. 61	190969. 13	370. 38		
		分部小计						256769. 46			
本页小计								190969. 13			
合 计								693746. 91			

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

最高投标限价总价措施清单计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\房修工程

标段：C01

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	名 称	计量单位	项 目 名 称	工程内容及包含范围	计算基础	费率(%)	金 额(元)
1		其他措施项目						
合 计								

最高投标限价单价措施项目综合单价分析表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\房修工程

标段：C01

第 1 页 共 1 页

注:1. 如不使用本市或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填编号。
2. 所有单价措施清单项目，均必须编制电子文档形式综合单价分析表。

增值税

最高投标限价单价措施项目综合单价分析表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\房修工程

标段：C01

第 1 页 共 1 页

注:1. 如不使用本市或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填编号。
2. 所有单价措施清单项目，均必须编制电子文档形式综合单价分析表。

增值税

最高投标限价分部分项工程费汇总表

工程名称: 黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：群体工程应以单体工程为单位，分别汇总，并填写单体工程名称。

增值税

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 1 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
工艺管道埋地联接											
1	030801001002	衬塑钢管 公称直径65mm以内	1. 材质:衬塑钢管 2. 规格:DN65 3. 连接形式、焊接方法:焊接连接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按设计及图纸要求 5. 脱脂设计要求:按设计及图纸要求	1. 安装 2. 压力试验 3. 吹扫、清洗 4. 脱脂	m	35	144. 07	5042. 45	76. 05		
2	010101003004	挖土及回填	1. 挖土深度:按设计及图纸要求 2. 土壤类别:一、二类土 3. 弃土运距:200M以内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输	m3	16. 29	148. 53	2419. 55	117. 52		
		分部小计						7462			
臭气风管道架空联接											
3	030702006002	PP通风管道	1. 名称:通风管道 2. 形状:圆形 3. 规格:DN320 4. 板材厚度:4mm 5. 支架形式、材质:按设计及图纸要求 6. 接口形式:按设计及图纸要求	1. 风管、管件安装 2. 支吊架制作、安装 3. 过跨风管落地支架制作、安装	m2	23. 55	1344. 1	31653. 56	900. 2		
本页小计								39115. 56			

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 2 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
		分部小计						31653.56			
电气工程											
4	010101003005	挖土及回填	1.挖土深度:0.8米 2.土壤类别:一、二类土 3.弃土运距:200M以内	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	133.92	148.53	19891.14	117.52		
5	030404017002	电源箱 箱体不锈钢304等级 IP65 室外型	1.名称:电源箱 2.型号:IP65室外型 3.规格:箱体不锈钢304等级 4.基础形式、材质、规格:混凝土基础 5.接线端子材质、规格:100*100*8端子板 6.端子板外部接线材质、规格:40*4热镀锌扁钢 7.安装方式:落地安装	1.本体安装 2.基础型钢制作、安装 3.焊、压接线端子 4.补刷（喷）油漆 5.接地	台	1	2586.03	2586.03	599.88		
6	030404016003	洗车设备控制箱（设备自带）	1.名称:控制箱 2.型号:按设计及图纸要求 3.规格:按设计及图纸要求	1.本体安装 2.基础型钢制作、安装 3.焊、压接线端子 4.补刷（喷）油漆	台	2	406.05	812.1	313.74		
本页小计								23289.27			

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 3 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			4. 基础形式、材质、规格:混凝土基础 5. 接线端子材质、规格:100*100*8端子板 6. 端子板外部接线材质、规格:40*4热镀锌扁钢 7. 安装方式:落地安装	5. 接地							
7	030404016004	污水处理设备控制箱（设备自带）	1. 名称:控制箱 2. 型号:按设计及图纸要求 3. 规格:按设计及图纸要求 4. 基础形式、材质、规格:混凝土基础 5. 接线端子材质、规格:100*100*8端子板 6. 端子板外部接线材质、规格:40*4热镀锌扁钢 7. 安装方式:落地安装	1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 补刷（喷）油漆 5. 接地	台	1	406.05	406.05	313.74		
8	030408001007	电力电缆 ZR-YJV-5*10	1. 名称:电力电缆 2. 型号:ZR-YJV- 3. 规格:5*10	1. 电缆敷设 2. 揭（盖）盖板	m	30	29.3	879	7.82		
本页小计								1285.05			

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 4 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			4. 材质:铜芯电缆 5. 敷设方式、部位: 穿管敷设 6. 电压等级(kV):1.0								
9	030408001008	电力电缆 YJV-5*10	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV 3. 规格:5*10 4. 材质:铜芯电缆 5. 敷设方式、部位: 穿管敷设 6. 电压等级(kV):1.0	1. 电缆敷设 2. 揭（盖）盖板	m	36.44	29.3	1067.69	7.82		
10	030408001009	电力电缆 YJV-4*25+1*16	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV 3. 规格:4*25+1*16 4. 材质:铜芯电缆 5. 敷设方式、部位: 穿管敷设 6. 电压等级(kV):1.0	1. 电缆敷设 2. 揭（盖）盖板	m	22.92	37.54	860.42	14.13		
11	030408001010	电力电缆 YJV-4*50+1*25	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV 3. 规格:4*50+1*25 4. 材质:铜芯电缆 5. 敷设方式、部位: 穿管敷设	1. 电缆敷设 2. 揭（盖）盖板	m	51.35	48.67	2499.2	22.25		
本页小计								4427.31			

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 5 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			6. 电压等级(kV):1.0								
12	030408001011	电力电缆 YJV-4*70+1*35	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV 3. 规格:4*70+1*35 4. 材质:铜芯电缆 5. 敷设方式、部位:穿管敷设 6. 电压等级(kV):1.0	1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	5	237.22	1186.1	22.25		
13	030408003006	电缆保护管 SC25	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC25 4. 敷设方式:埋地敷设	1. 保护管敷设	m	106.34	43.04	4576.87	19.09		
14	030408003007	电缆保护管 SC40	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC40 4. 敷设方式:埋地敷设	1. 保护管敷设	m	35.55	55.02	1955.96	19.09		
15	030408003008	电缆保护管 SC65	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC65 4. 敷设方式:埋地敷设	1. 保护管敷设	m	22.37	66.71	1492.3	21.18		
16	030408003009	钢结构支架配管 SC100	1. 名称:电缆保护管	1. 保护管敷设	m	45	88.38	3977.1	21.18		
本页小计								13188.33			

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 6 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			2. 材质:钢管 3. 规格:SC100 4. 敷设方式:钢结构支架配管								
17	030409002002	接地母线 40*4热镀锌接地扁钢	1. 名称:接地母线 2. 材质:热镀锌扁钢 3. 规格:40*4 4. 安装部位:接地 5. 安装形式:埋地	1. 接地母线制作、安装 2. 补刷 (喷)油漆	m	95.72	73.66	7050.74	53.16		
18	030409001002	接地极 L50*5 L=2500	1. 名称:接地极 2. 材质:角钢 3. 规格:50*5 L=2500 4. 土质:一、二类土 5. 基础接地形式:角钢接地极	1. 接地极 (板、桩)制作、安装 2. 基础接地网安装 3. 补刷 (喷)油漆	根	10	129.15	1291.5	64.2		
19	030409005002	避雷网 利用车棚顶面钢结构网格作为避雷带 网格间距不大于24*16	1. 名称:避雷网 2. 材质:钢结构网格 3. 规格:网格间距不大于24*16	1. 避雷网制作、安装 2. 跨接 3. 混凝土块制作 4. 补刷 (喷)油漆	m	104.35	63.2	6594.92	47.06		
20	030409003002	避雷引下线 利用柱内(Φ≥16)对角主筋两根	1. 名称:避雷引下线 2. 材质:钢筋 3. 规格:Φ≥16 4. 安装部位:柱内主筋 5. 断接卡子、箱材	1. 避雷引下线制作、安装 2. 断接卡子、箱制作、安装 3. 利用主钢筋焊接 4. 补刷 (喷)油漆	m	166.24	9.59	1594.24	6.68		
本页小计								16531.4			

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 7 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			质、规格:按设计及图纸要求								
21	030409004002	均压环 利用基础内上下两层主筋中两根不小于Φ12的水平主筋焊接形成接地闭环	1. 名称:均压环 2. 材质:钢筋 3. 规格:Φ≥12	1. 均压环敷设 2. 钢铝窗接地 3. 柱主筋与圈梁焊接 4. 利用圈梁钢筋焊接 5. 补刷(喷)油漆	m	267.31	5.47	1462.19	3.49		
22	030409008002	等电位端子箱、测试板 100*100*8	1. 名称:端子板 2. 材质:钢质 3. 规格:100*100*8	1. 本体安装	台	2	249.85	499.7	179.56		
23	030412002002	室外防水防尘灯LED 100W IP67	1. 名称:室外防水防尘灯 2. 型号:IP67 3. 规格:100W 4. 安装形式:杆上安装	1. 本体安装 2. 灯具附件安装	套	10	185.31	1853.1	55.78		
24	030408001012	电力电缆 YJV-3*2.5	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV 3. 规格:3*2.5 4. 材质:铜芯电缆 5. 敷设方式、部位:穿管敷设 6. 电压等级(kV):1.0	1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	210.72	25.83	5442.9	5.08		
25	030408003010	紧定式薄壁钢管敷设 DN20	1. 名称:紧定式薄壁钢管 2. 材质:钢管	1. 保护管敷设	m	210.72	33.78	7118.12	21.18		
本页小计								16376.01			

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 8 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			3. 规格:SC20 4. 敷设方式:埋地敷设								
26	030404035002	航空插座（柜体面板设置IP67，柜内设置需设防水出线）	1. 名称:航空插座 2. 材质:防水插座 3. 规格:IP67 4. 安装方式:明装	1. 本体安装 2. 接线	个	1	52. 49	52. 49	21. 5		
		分部小计						75149. 86			
给排水工程											
27	010101003006	挖土及回填	1. 挖土深度:0.8米 2. 土壤类别:一、二类土 3. 弃土运距:200M以内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输	m3	216. 68	148. 53	32183. 48	117. 52		
28	031001002005	衬塑钢管 DN65, PN1. 0MPa, 丝扣连接 埋地敷设	1. 安装部位:衬塑钢管 2. 介质:自来水 3. 规格、压力等级:1. 0MPa 4. 连接形式:丝扣连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计及图纸要求 6. 警示带形式:按设计及图纸要求	1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	15	92. 36	1385. 4	30. 62		
本页小计								33621. 37			

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 9 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
29	031001002006	衬塑钢管 DN40, PN1.0MPa, 丝扣连接 埋地敷设	1. 安装部位:衬塑钢管 2. 介质:自来水 3. 规格、压力等级: 1.0MPa 4. 连接形式:丝扣连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计及图纸要求 6. 警示带形式:按设计及图纸要求	1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	7.56	68.92	521.04	22.08		
30	031001002007	衬塑钢管DN32 , PN1.0MPa, 丝扣连接 埋地敷设	1. 安装部位:衬塑钢管 2. 介质:自来水 3. 规格、压力等级: 1.0MPa 4. 连接形式:丝扣连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计及图纸要求 6. 警示带形式:按设计及图纸要求	1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	72.61	61.4	4458.25	19.32		
31	031001002008	衬塑钢管DN20 , PN1.0MPa, 丝扣连接 埋地敷设	1. 安装部位:衬塑钢管 2. 介质:自来水	1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验	m	128.38	48.58	6236.7	19.32		
本页小计								11215.99			

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 10 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			3. 规格、压力等级: 1. 0MPa 4. 连接形式:丝扣连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计及图纸要求 6. 警示带形式:按设计及图纸要求	4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设							
32	031001006003	PE管 DN200	1. 安装部位:埋地安装 2. 介质:压力排水 3. 材质、规格:PE管 DN200 4. 连接形式:热熔连接 5. 阻火圈设计要求:按设计及图纸要求 6. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计及图纸要求 7. 警示带形式:按设计及图纸要求	1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	m	7.99	388.27	3102.28	115.07		
33	031001006004	PE管 DN65	1. 安装部位:埋地安装 2. 介质:压力排水 3. 材质、规格:PE管	1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装	m	39.31	91.89	3612.2	20.22		
本页小计								6714.48			

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 11 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			DN65 4. 连接形式:热熔连接 5. 阻火圈设计要求:按设计及图纸要求 6. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计及图纸要求 7. 警示带形式:按设计及图纸要求	5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设							
34	031003013002	水表 DN65	1. 安装部位(室内外):室外 2. 型号、规格:DN65 3.连接形式:法兰连接 4. 附件配置:按设计及图纸要求	1. 组装	组	1	2071.14	2071.14	624.58		
35	031003002006	闸阀 DN40	1. 类型:螺纹闸阀 2. 材质:铜芯闸阀 3. 规格、压力等级:DN40 4. 连接形式:螺纹连接 5. 焊接方法:按设计及图纸要求	1. 安装 2. 电气接线 3. 调试	个	1	293.4	293.4	66.82		
36	031003002007	闸阀 DN32	1. 类型:螺纹闸阀 2. 材质:铜芯闸阀	1. 安装 2. 电气接线	个	1	160.1	160.1	61.01		
本页小计								2524.64			

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 12 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			3. 规格、压力等级: DN32 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 焊接方法: 按设计及图纸要求	3. 调试							
37	031003002008	闸 阀 DN20	1. 类型: 螺纹闸阀 2. 材质: 铜芯闸阀 3. 规格、压力等级: DN20 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 焊接方法: 按设计及图纸要求	1. 安装 2. 电气接线 3. 调试	个	3	189.13	567.39	104.58		
38	031003002009	防污隔断阀组 DN40	1. 类型: 螺纹阀门 2. 材质: 铜芯阀门 3. 规格、压力等级: DN40 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 焊接方法: 按设计及图纸要求	1. 安装 2. 电气接线 3. 调试	组	1	3817.05	3817.05	1054.52		
39	031003002010	防污隔断阀 DN32	1. 类型: 螺纹阀门 2. 材质: 铜芯阀门 3. 规格、压力等级: DN32 4. 连接形式: 螺纹连	1. 安装 2. 电气接线 3. 调试	组	1	3817.05	3817.05	1054.52		
本页小计								8201.49			

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 13 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			接 5. 焊接方法:按设计及图纸要求								
40	031003001002	冲洗水枪 DN20	1. 类型:冲洗水枪 2. 材质:钢质 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:螺纹连接 5. 焊接方法:按设计及图纸要求	1. 安装 2. 电气接线 3. 调试	个	3	142. 9	428. 7	29. 05		
41	031003006002	真空破坏器	1. 材质:钢质 2. 规格、压力等级:按设计及图纸要求 3. 连接形式:按设计及图纸要求 4. 附件配置:按设计及图纸要求	1. 组装	组	3	790. 62	2371. 86	412. 51		
42	040504001003	水表检查井	1. 尺寸:按设计及图纸要求 2. 井深:按设计及图纸要求 3. 砂浆强度等级、配合比:按设计及图纸要求 4. 混凝土强度等级:按设计及图纸要求	1. 垫层铺筑 2. 混凝土拌和、运输、浇筑、养护 3. 砌筑、勾缝、抹面 4. 井圈、井盖安装 5. 盖板安装 6. 踏步安装 7. 防水、止水	座	1	878. 34	878. 34	206. 32		
本页小计								3678. 9			

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 14 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			5. 盖板材质、规格:按设计及图纸要求 6. 井盖、井圈材质及规格:按设计及图纸要求 7. 踏步材质、规格:按设计及图纸要求 8. 防渗、防水要求:按设计及图纸要求								
43	040504001004	隔油池前检查井	1. 尺寸:按设计及图纸要求 2. 井深:按设计及图纸要求 3. 垫层、基础材质及厚度:按设计及图纸要求 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:按设计及图纸要求 5. 勾缝、抹面要求:按设计及图纸要求 6. 砂浆强度等级、配合比:按设计及图纸要求 7. 混凝土强度等级:按设计及图纸要求 8. 盖板材质、规格:	1. 垫层铺筑 2. 混凝土拌和、运输、浇筑、养护 3. 砌筑、勾缝、抹面 4. 井圈、井盖安装 5. 盖板安装 6. 踏步安装 7. 防水、止水	座	1	878.34	878.34	206.32		
本页小计								878.34			

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 15 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			按设计及图纸要求 9. 井盖、井圈材质及规格:按设计及图纸要求 10. 踏步材质、规格:按设计及图纸要求 11. 防渗、防水要求:按设计及图纸要求								
44	031002001002	管道支架	1. 材质:钢质 2. 管架形式:按设计及图纸要求	1. 制作 2. 安装	kg	100	45.28	4528	25.11		
		分部小计						71310.72			
工 艺 设 备											
45	040602001002	格栅	1. 材质:SUS304 2. 防腐材料:不锈钢 3. 规格:最大过水量5m3/h	1. 制作 2. 防腐 3. 安装	套	1	25379.2	25379.2	1056.26		
46	040602045002	隔油池不锈钢 2000*1000*1000mm	1. 类型:隔油池 2. 材质:不锈钢 3. 规格、型号:2000*1000*1000 4. 参数:按设计及图纸要求	1. 安装 2. 无负荷试运转	套	1	47942.21	47942.21	12716.92		
本页小计								77849.41			

最高投标限价分部分项工程量清单与计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 16 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
47	040602019002	气浮设备	1. 类型:气浮设备 2. 材质:按设计及图纸要求 3. 规格、型号:按设计及图纸要求 4. 参数:按设计及图纸要求	1. 安装 2. 无负荷试运转	套	1	283929.01	283929.01	19360.96		
48	03B006	混凝沉淀设备	1. 规格:按设计及图纸要求	1. 安装 2. 无负荷运转	套	1	329912.14	329912.14	42378.87		
49	03B007	生化池设备	1. 规格:按设计及图纸要求	1. 安装 2. 无负荷运转	套	1	685590.22	685590.22	33949.3		
50	03B008	设备间及配套	1. 规格:按设计及图纸要求	1. 安装 2. 无负荷运转	套	1	335920	335920			
51	03B009	污泥脱水设备	1. 规格:按设计及图纸要求	1. 安装 2. 无符合运转	套	1	127238.47	127238.47	13835.65		
52	03B010	龙门架式洗车设备	1. 规格:按设计及图纸要求	1. 安装 2. 无负荷运转	套	1	120000	120000			
		分部小计						1955911.25			
本页小计								1882589.84			
合 计								2141487.39			

最高投标限价总价措施清单计价表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	名 称	计量单位	项 目 名 称	工程内容及包含范围	计算基础	费率(%)	金 额(元)
1		其他措施项目						
合 计								

最高投标限价单价措施项目综合单价分析表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 1 页 共 1 页

注:1. 如不使用本市或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填编号。
2. 所有单价措施清单项目，均必须编制电子文档形式综合单价分析表。

增值税

最高投标限价单价措施项目综合单价分析表

工程名称：黄山路环卫车辆洗车点改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 1 页 共 1 页

注:1. 如不使用本市或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填编号。
2. 所有单价措施清单项目,均必须编制电子文档形式综合单价分析表。

增值税

