

# 都市花园一二三期二次供水改造工程 工程

## 招标控制价

招 标 人： 苏州工业园区清源华衍水务有限公司

(单位盖章)

造价咨询人： 苏州华星工程造价咨询有限公司

(单位盖章)

2018年11月15日

# 都市花园一二三期二次供水改造工程 工程

## 招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 4264736.57

(大写): 肆佰贰拾陆万肆仟柒佰叁拾陆元伍

角柒分

苏州工业园区清源华衍  
招 标 人: 水务有限公司  
(单位盖章)

苏州华星工程造价咨询  
造价咨询人: 有限公司  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人: 001  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人: 沈月林  
(签字或盖章)

编 制 人: 陆如山 吴凯峰  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人: 钱福民 耿晓华  
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间: 2018年11月15日

复核时间: 2018年11月15日

都市花园一二三期二次供水改造工程 工程

招标控制价

招 标 人：

苏州工业园区清源华衍水务  
有限公司

(单位盖章)

造价咨询人：

苏州华星工程造价咨询有限  
公司

(单位盖章)

2018年11月15日

都市花园一二三期二次供水改造工程 工程

招 标 控 制 价

招标控制价（小写）： 4264736.57

（大写）： 肆佰贰拾陆万肆仟柒佰叁拾陆元伍角柒分

招 标 人： 苏州工业园区清源华衍水务有限公司  
(单位盖章)

造 价 咨 询 人： 苏州华星工程造价咨询有限公司  
(单位资质专用章)

法定代表人或其授权人： 001  
(签字或盖章)

法定代表人或其授权人： 沈月林  
(签字或盖章)

编 制 人： 陆如山 吴凯峰  
(造价人员签字盖专用章)  
陆如山 苏 130EG4830 安装中级  
吴恺枫 苏 150E90429 土建初级  
苏州华星工程造价咨询有限公司  
有效期至2019年12月31日

复 核 人： 钱福民 耿晓华  
(造价工程师签字盖专用章)  
钱福民 A01320002253  
耿晓华 A01320001033  
苏州华星工程造价咨询有限公司  
有效期至2021年12月31日

编 制 时 间： 2018年11月15日

复 核 时 间： 2018年11月15日

# 建设项目招标控制价表

工程名称：都市花园一二期二次供水改造工程

序号	单项工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	都市花园一、二、三期二次供水改造工程	4264736.57		62946.84	111467.76
	合计	4264736.57		62946.84	111467.76

# 单项工程招标控制价表

工程名称：都市花园一二三期二次供水改造工程

序号	单位工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	都市花园一、二、三期生活泵房改造工程(安装)	1007586.84		5348.81	10785.21
2	都市花园一、二、三期室外改造工程(安装)	1390963.67		20972.28	41977.34
3	都市花园一、二、三期二次供水改造工程(土建)	861076.73		24612.28	32083.56
4	都市花园一、二、三期二次供水改造工程(市政)	1005109.33		12013.47	26621.65
	合计	4264736.57		62946.84	111467.76

# 单位工程招标控制价表

工程名称：都市花园一、二、三期生活泵房改造工程(安装)(101)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	1036668.72	
1.1	人工费	66489.39	
1.2	材料费	911392.41	
1.3	施工机具使用费	17565.33	
1.4	企业管理费	31915.61	
1.5	利润	9306.05	
2	措施项目费	15648.43	
2.1	单价措施项目费	4879.5	
2.2	总价措施项目费	10768.93	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	5348.81	
3	其他项目费	2000	
3.1	其中:暂列金额		
3.2	其中:专业工程暂估		
3.3	其中:计日工		
3.4	其中:总承包服务费		
4	规费	10785.21	
5	税金	106510.24	
6	小计	1171612.6	
7	招标价调整系数	0.86	
8	招标控制价	1007586.84	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：都市花园一、二、三期生活泵房改造工程(安装) (101)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		1.1 给水部分						
1	030109001001	离心式泵	变频水泵 (Q=33.9m <sup>3</sup> /h, H=36m, N=5.5Kw)：水泵安装、减震垫和螺栓安装、试验	台	4	22589.88	90359.52	
2	030109001002	离心式泵	变频水泵 (Q=19.83m <sup>3</sup> /h, H=50m, N=5.5Kw)：水泵安装、减震垫和螺栓安装、试验	台	2	18265.9	36531.8	
3	031006015001	水箱	成品不锈钢水箱 (4m×3.5m×3m(H))：水箱槽钢底座制作安装、水箱安装、刷油防腐	台	2	58114.31	116228.62	
4	031006004001	气压罐	成品隔膜式气压罐 (不锈钢材质、Φ600*1500mm(h))：固定安装、配套附件安装、防腐	台	2	8864.53	17729.06	
5	031006011001	紫外线杀菌设备	紫外线消毒设备 (消毒水量100m <sup>3</sup> /h、功率700W、含自动清洗功能和PLC远传模块)：基础制作安装、设备固定安装、防腐、调试	台	1	59807.61	59807.61	
6	030701014001	除湿机	除湿机 (功率电压2KW/220V)：基础制作安装、设备固定安装、防腐、调试	台	2	3945.5	7891	
7	030801006001	低压不锈钢管	304不锈钢管 (食品级) DN200 对接氩弧焊接：管道安装、焊口氩气保护、试压、消毒冲洗	m	48.5	498.12	24158.82	
8	030801006002	低压不锈钢管	304不锈钢管 (食品级) DN150 对接氩弧焊接：管道安装、焊口氩气保护、试压、消毒冲洗	m	6	357.04	2142.24	
9	030801006003	低压不锈钢管	304不锈钢管 (食品级) DN100 承插氩弧焊接：管道安装、焊口氩气保护、试压、消毒冲洗	m	16.5	175.6	2897.4	
10	030801006004	低压不锈钢管	304不锈钢管 (食品级) DN80 承插氩弧焊接：管道安装、焊口氩气保护、试压、消毒冲洗	m	6	141.17	847.02	
11	030801006005	低压不锈钢管	304不锈钢管 (食品级) DN65 承插氩弧焊接：管道安装、焊口氩气保护、试压、消毒冲洗	m	1.8	97.35	175.23	
12	030801006006	低压不锈钢管	304不锈钢管 (食品级) DN50 承插氩弧焊接：管道安装、焊口氩气保护、试压、消毒冲洗	m	16	83.15	1330.4	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
13	030801006007	低压不锈钢管	304不锈钢管(食品级)DN25 承插氩弧焊接:管道安装、焊口氩气保护、试压、消毒冲洗	m	10	38.7	387	
14	030801006008	低压不锈钢管	304不锈钢管(食品级)DN20 承插氩弧焊接:管道安装、焊口氩气保护、试压、消毒冲洗	m	6	32.9	197.4	
15	030801006009	低压不锈钢管	304不锈钢管(食品级)DN15 承插氩弧焊接:管道安装、焊口氩气保护、试压、消毒冲洗	m	2	25.9	51.8	
16	031001006001	塑料管	HDPE管 DE200(用于排水):管道、管件安装	m	10	138.75	1387.5	
17	030804003001	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品三通 DN200 *DN200 对接氩弧焊接:安装、焊口内外氩气保护	个	2	723.52	1447.04	
18	030804003002	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品三通 DN200 *DN150 对接氩弧焊接:安装、焊口内外氩气保护	个	2	719.19	1438.38	
19	030804003003	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品三通 DN200 *DN100 对接氩弧焊接:安装、焊口内外氩气保护	个	6	707.94	4247.64	
20	030804003004	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品三通 DN200 *DN80 对接氩弧焊接:安装、焊口内外氩气保护	个	2	707.94	1415.88	
21	030804003005	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品三通 DN200 *DN50 对接氩弧焊接:安装、焊口内外氩气保护	个	1	705.35	705.35	
22	030804003006	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品三通 DN150 *DN150 对接氩弧焊接:安装、焊口内外氩气保护	个	2	473.24	946.48	
23	030804003007	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品三通 DN100 *DN100 承插氩弧焊接:安装、焊口外氩气保护	个	1	271.04	271.04	
24	030804003008	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品三通 DN50 *DN50 承插氩弧焊接:安装、焊口外氩气保护	个	2	86.38	172.76	
25	030804003009	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品三通 DN50 *DN25 承插氩弧焊接:安装、焊口外氩气保护	个	2	83.35	166.7	
26	030804003010	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品三通 DN25 *DN25 承插氩弧焊接:安装、焊口外氩气保护	个	2	41.08	82.16	
27	030804003011	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品三通 DN25 *DN20 承插氩弧焊接:安装、焊口外氩气保护	个	1	40.63	40.63	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
28	030804003012	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品三通 DN20 *DN20 承插氩弧焊接: 安装、焊口外氩气保护	个	3	30.88	92.64	
29	030804003013	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品弯头 DN200 *90° 对接氩弧焊接: 安装、焊口内外氩气保护	个	13	668.85	8695.05	
30	030804003014	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品弯头 DN150 *90° 对接氩弧焊接: 安装、焊口内外氩气保护	个	6	472.03	2832.18	
31	030804003015	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品弯头 DN100 *90° 承插氩弧焊接: 安装、焊口外氩气保护	个	5	306	1530	
32	030804003016	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品弯头 DN80 *90° 承插氩弧焊接: 安装、焊口外氩气保护	个	4	181.88	727.52	
33	030804003017	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品弯头 DN65 *90° 承插氩弧焊接: 安装、焊口外氩气保护	个	2	137.3	274.6	
34	030804003018	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品弯头 DN50 *90° 承插氩弧焊接: 安装、焊口外氩气保护	个	8	94.5	756	
35	030804003019	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品弯头 DN25 *90° 承插氩弧焊接: 安装、焊口外氩气保护	个	8	41.19	329.52	
36	030804003020	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品弯头 DN20 *90° 承插氩弧焊接: 安装、焊口外氩气保护	个	10	29.57	295.7	
37	030804003021	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品弯头 DN15 *90° 承插氩弧焊接: 安装、焊口外氩气保护	个	2	23.61	47.22	
38	030804003022	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品偏心大小头 DN100 对接氩弧焊接: 安装、焊口内外氩气保护	个	4	278.82	1115.28	
39	030804003023	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品偏心大小头 DN80 对接氩弧焊接: 安装、焊口内外氩气保护	个	2	194.85	389.7	
40	030804003024	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品同心大小头 DN80 对接氩弧焊接: 安装、焊口内外氩气保护	个	4	194.85	779.4	
41	030804003025	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢成品同心大小头 DN65 对接氩弧焊接: 安装、焊口内外氩气保护	个	2	155.22	310.44	
42	030804003026	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢承口外丝直接 DN25 对接氩弧焊接: 安装、焊口外氩气保护	个	8	42.66	341.28	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
43	030804003027	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢承口外丝直接 DN20 对接氩弧焊接; 安装、焊口外氩气保护	个	23	32.84	755.32	
44	030804003028	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢双外丝直接 DN25 丝扣连接; 安装	个	10	38.27	382.7	
45	030804003029	低压不锈钢管件	304食品级薄壁不锈钢双外丝直接 DN20 丝扣连接; 安装	个	7	28.01	196.07	
46	030810004001	低压不锈钢法兰	不锈钢平焊法兰 DN200; 法兰安装、螺栓及垫片安装	副	9	1224.02	11016.18	
47	030810004002	低压不锈钢法兰	不锈钢平焊法兰 DN150; 法兰安装、螺栓及垫片安装	副	7	891.56	6240.92	
48	030810004003	低压不锈钢法兰	不锈钢平焊法兰 DN100; 法兰安装、螺栓及垫片安装	副	14.5	602.1	8730.45	
49	030810004004	低压不锈钢法兰	不锈钢平焊法兰 DN80; 法兰安装、螺栓及垫片安装	副	12	562.02	6744.24	
50	030810004005	低压不锈钢法兰	不锈钢平焊法兰 DN65; 法兰安装、螺栓及垫片安装	副	4	406	1624	
51	030810004006	低压不锈钢法兰	不锈钢平焊法兰 DN50; 法兰安装、螺栓及垫片安装	副	8	365.91	2927.28	
52	03B001	低压不锈钢法兰	不锈钢闷板 DN200 (含 DN200不锈钢法兰一片); 法兰安装、螺栓及垫片安装	套	5	1431.17	7155.85	
53	030810004007	低压不锈钢法兰	不锈钢闷板 DN100 (含 DN100不锈钢法兰一片); 法兰安装、螺栓及垫片安装	副	2	571.46	1142.92	
54	030807003001	低压法兰阀门	遥控浮球阀 DN100; 安装	个	2	8709.07	17418.14	
55	030807003002	低压法兰阀门	法兰式蜗轮蝶阀 DN200 PN10; 安装、保温	个	1	2901.37	2901.37	
56	030807003003	低压法兰阀门	法兰式蜗轮蝶阀 DN200 PN16; 安装、保温	个	4	2901.37	11605.48	
57	030807003004	低压法兰阀门	法兰式蜗轮蝶阀 DN150 PN16; 安装、保温	个	4	2067.45	8269.8	
58	030807003005	低压法兰阀门	法兰式蜗轮蝶阀 DN100 PN16; 安装、保温	个	7	1416.4	9914.8	
59	030807003006	低压法兰阀门	法兰式蜗轮蝶阀 DN80 PN16; 安装、保温	个	6	1209.16	7254.96	
60	030807003007	低压法兰阀门	法兰式蜗轮蝶阀 DN65 PN16; 安装、保温	个	2	1024.04	2048.08	
61	030807003008	低压法兰阀门	法兰式蜗轮蝶阀 DN50 PN16; 安装、保温	个	5	923.22	4616.1	
62	030807003009	低压法兰阀门	法兰过滤器 DN100; 安装、保温	个	4	1021.18	4084.72	
63	030807003010	低压法兰阀门	法兰过滤器 DN80; 安装、保温	个	2	888.9	1777.8	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
64	030807003011	低压法兰阀门	静音止回阀 DN80: 安装、保温	个	4	1422.47	5689.88	
65	030807003012	低压法兰阀门	静音止回阀 DN65: 安装、保温	个	2	1149.44	2298.88	
66	030807003013	低压法兰阀门	橡胶软接头 DN100: 安装、保温	个	4	1879.06	7516.24	
67	030807003014	低压法兰阀门	橡胶软接头 DN80: 安装、保温	个	6	404.03	2424.18	
68	030807003015	低压法兰阀门	橡胶软接头 DN65: 安装、保温	个	2	308.03	616.06	
69	030807001001	低压螺纹阀门	快速冲洗接口 DN25: 安装	个	1	53.07	53.07	
70	030807001002	低压螺纹阀门	自动排气阀 DN25: 安装、试验	个	1	63.27	63.27	
71	030807001003	低压螺纹阀门	球阀 DN25: 安装	个	8	203.3	1626.4	
72	030807001004	低压螺纹阀门	球阀 DN20: 安装	个	15	140	2100	
73	031004014001	给、排水附(配件)	水龙头 DN20: 安装	个(组)	2	12.69	25.38	
74	030807001005	低压螺纹阀门	软接头 DN25: 安装、试验、保温	个	2	80.84	161.68	
75	030807001006	低压螺纹阀门	减压阀 DN25: 安装、试验、保温	个	2	1068.21	2136.42	
76	030807001007	低压螺纹阀门	Y型过滤器 DN25: 安装、试验、保温	个	2	128.13	256.26	
77	03B002	压力表	压力表: 本体安装	个	3	66.18	198.54	
78	03B003	不锈钢防虫网	不锈钢防虫网 DN150: 制作安装	个	2	56.21	112.42	
79	03B004	不锈钢防虫网	不锈钢防虫网 DN50: 制作安装	个	4	21.62	86.48	
80	030901013001	灭火器	灭火器(含干粉灭火器(MF/ABC4)*2个、灭火器箱*1个): 安装	组	1	230.17	230.17	
81	030815001001	管架制作安装	管道支、吊架(采用不锈钢成品预制件, 具体作法详 03S402): 制作安装	kg	114	34.85	3972.9	
82	030815001002	管架制作安装	支架制作、安装(适用于现场制作的镀锌钢支架)	kg	5	16.51	82.55	
83	031201003001	金属结构刷油	管道支架 除锈、刷漆防腐(满足设计要求)(适用于现场制作的镀锌钢支架)	kg	5	2.36	11.8	
84	030816003001	焊缝X射线探伤	X光射线探伤检验: 焊口检验	张	587	86.2	50599.4	
85	031208002001	管道绝热	橡塑海绵保温套管 DN200(橡塑防火等级为b1级、厚度40mm)(保温做法参见国标图): 保温套管安装、贴缝、保温扎带绑扎、修理找平	m	48.5	48.71	2362.44	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
86	031208002002	管道绝热	橡塑海绵保温套管DN150(橡塑防火等级为b1级、厚度40mm)(保温做法参见国标图):保温套管安装、贴缝、保温扎带绑扎、修理找平	m	6	40.78	244.68	
87	031208002003	管道绝热	橡塑海绵保温套管DN100(橡塑防火等级为b1级、厚度40mm)(保温做法参见国标图):保温套管安装、贴缝、保温扎带绑扎、修理找平	m	16.5	31.07	512.66	
88	031208002004	管道绝热	橡塑海绵保温套管DN80(橡塑防火等级为b1级、厚度40mm)(保温做法参见国标图):保温套管安装、贴缝、保温扎带绑扎、修理找平	m	6	26.66	159.96	
89	031208002005	管道绝热	橡塑海绵保温套管DN65(橡塑防火等级为b1级、厚度40mm)(保温做法参见国标图):保温套管安装、贴缝、保温扎带绑扎、修理找平	m	1.8	24.27	43.69	
90	031208002006	管道绝热	橡塑海绵保温套管DN50(橡塑防火等级为b1级、厚度40mm)(保温做法参见国标图):保温套管安装、贴缝、保温扎带绑扎、修理找平	m	16	22.25	356	
91	031208007001	防潮层、保护层	铝箔保护层:安装	m <sup>2</sup>	241.58	31.29	7559.04	
		分部小计					599880.64	
		1.2 电气部分						
92	030404017001	配电箱	配电柜mAP01(700x2100x600):基础槽钢制作安装、配电柜安装、接地、防腐	台	1	26625.27	26625.27	
93	030404017002	配电箱	主控柜ABC(内置UPS电源、人机界面、PLC、触摸屏、工业以太网交换机、硬盘录像机DS-9104HF-S(含硬盘4T)等):基础槽钢制作安装、配电柜安装、接地、防腐、PLC装置调试	台	1	80106.95	80106.95	
94	030404016001	控制箱	变频控制柜AC01(700x2100x600)(内置微型PLC、文本显示器、4台7.5KW变频器及其他开关附件等):基础槽钢制作安装、控制柜安装、接地、防腐、PLC装置调试	台	1	53298.26	53298.26	
95	030404016002	控制箱	变频控制柜AC02(700x2100x600)(内置微型PLC、文本显示器、2台7.5KW变频器及其他开关附件等):基础槽钢制作安装、控制柜安装、接地、防腐、PLC装置调试	台	1	43785.5	43785.5	
96	030404017003	配电箱	照明配电箱AL01(400x600x180、距地1.5米):安装、调试	台	1	1095.86	1095.86	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
97	030404018001	插座箱	插座箱：安装、调试	台	2	417.76	835.52	
98	030406008001	水泵检查接线	水泵检查接线5.5KW：与设备连接金属软管安装、接线、调试	台	6	106.26	637.56	
99	030601004001	流量仪表	电磁流量计 DN200（含变送器、传感器等）：安装、接线调试	台	2	18071.42	36142.84	
100	030601004002	流量仪表	电磁流量计 DN100（含变送器、传感器等）：安装、接线调试	台	1	15900.78	15900.78	
101	030603002001	调节阀	电动法兰蝶阀(开关型) DN200 PN10：电动阀安装、检查接线、调试	台	1	13435.91	13435.91	
102	030601003001	变送单元仪表	压力传感器（PTXSPLK1、4*20mA 0~0.6MPa）：安装、接线、调试	台	1	2036.09	2036.09	
103	030601003002	变送单元仪表	压力传感器（PTXSPLK1、4*20mA 0~1.0MPa）：安装、接线、调试	台	3	2598.21	7794.63	
104	030601002001	压力仪表	电接点压力表（YXC-100 0~1.0MPa）：本体安装、取源部件安装、扰性管安装、表弯安装、检查接线等	台	2	255.84	511.68	
105	030601005001	物位检测仪表	磁翻板液位计（UHZ-C2AP/3 114W7、水箱用）：安装、接线、调试	台	1	5658.58	5658.58	
106	030601005002	物位检测仪表	浮球液位开关（UQK-03FXP、排水坑用）：安装、接线、调试	台	1	704.91	704.91	
107	030605001001	过程分析仪表	余氯仪（CL17 具体参数详见招标文件）：安装、调试	套	1	43483.55	43483.55	
108	030605001002	过程分析仪表	在线浊度仪（1720E 0.01-1000NTU 具体参数详见招标文件）：安装、调试	套	1	33801.71	33801.71	
109	030507008001	监控摄像设备	球型摄像机LDS-ZAF1-613X：本体、组件安装（含镜头、电源等），单体调试，试运行、支架安装	台	2	5979.65	11959.3	
110	030506004001	背景音乐系统设备	音响（3W、含功放）：本体安装，单体调试	台	2	116.65	233.3	
111	030501012001	交换机	工业以太网交换机（309FX-N-ST（八电口、一光口）（不含主材费）：本体安装、单机调试、试运行	台(套)	1	230.4	230.4	
112	030507013001	录像设备	硬盘录像机 DS-9104HF-S（含硬盘2T）（不含主材费）：本体安装、单机调试、试运行	台(套)	1	263.79	263.79	
113	030507006001	出入口控制设备	门禁控制器（含电源）：安装、调试	台	2	2231.46	4462.92	
114	030507007001	出入口执行机构设备	门锁：安装、调试	台	2	590.94	1181.88	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
115	030904003001	按钮	报警按钮：安装、调试	个	2	101.43	202.86	
116	030904003002	按钮	出门按钮：安装、调试	个	2	88.46	176.92	
117	030507005001	出入口目标识别设备	读卡器：本体安装、调试	台	2	923.95	1847.9	
118	030507001001	入侵探测设备	门磁：安装、调试	套	2	60.12	120.24	
119	030412005001	荧光灯	防水单管日光灯（应急）（YZ 28W）：成套灯具安装、调试	套	6	145.92	875.52	
120	030412005002	荧光灯	防水单管日光灯（YZ 28W）：成套灯具安装、调试	套	5	119.73	598.65	
121	030404034001	照明开关	双联单控暗开关：安装	个	1	16.33	16.33	
122	030411003001	桥架	电缆桥架 XQJ-C-600x200（热镀锌托盘式、带隔板）：桥架安装、盖板安装、弯头三通等配件制作安装、附件安装、接地、防腐	m	2.5	322.27	805.68	
123	030411003002	桥架	电缆桥架 XQJ-C-200x100（热镀锌托盘式、带隔板）：桥架安装、盖板安装、弯头三通等配件制作安装、附件安装、接地、防腐	m	7.5	109.87	824.03	
124	030411003003	桥架	电缆桥架 XQJ-C-100x100（热镀锌托盘式、带隔板）：桥架安装、盖板安装、弯头三通等配件制作安装、附件安装、接地、防腐	m	28.3	78.59	2224.1	
125	030411001001	配管	镀锌钢管明配 SC100：电气配管、防腐、接地	m	100	116.19	11619	
126	030411001002	配管	镀锌钢管明配 SC32：电气配管、防腐、接地	m	17	39.01	663.17	
127	030411001003	配管	镀锌钢管明配 SC25：电气配管、防腐、接地	m	19	32.35	614.65	
128	030411001004	配管	镀锌钢管明配 SC20：电气配管、防腐、接地	m	98	26.23	2570.54	
129	030411001005	配管	镀锌钢管明配 SC15：电气配管、防腐、接地	m	1	23.08	23.08	
130	030408001001	电力电缆	电力电缆 WDZ-YJE-1KV-3X35+2X16mm <sup>2</sup> ：电缆敷设、测试	m	100	98.2	9820	
131	030408001002	电力电缆	电力电缆头 WDZ-YJE-5x10mm <sup>2</sup> ：电缆敷设、测试	m	15.89	40.54	644.18	
132	030408001003	电力电缆	电力电缆 WDZ-YJE-5x6mm <sup>2</sup> ：电缆敷设、测试	m	16.09	26.85	432.02	
133	030408001004	电力电缆	电力电缆 WDZ-YJE-5*4mm <sup>2</sup> ：电缆敷设、测试	m	27.88	19.05	531.11	
134	030408001005	电力电缆	电力电缆 WDZ-YJE-4*6mm <sup>2</sup> ：电缆敷设、测试	m	60.68	21.41	1299.16	
135	030408001006	电力电缆	电力电缆 WDZ-YJE-4*4mm <sup>2</sup> ：电缆敷设、测试	m	29.11	15.47	450.33	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
136	030408001007	电力电缆	电力电缆 WDZ-YJE--3*2.5mm2: 电缆敷设、测试	m	130.18	8.97	1167.71	
137	030408006001	电力电缆头	电力电缆头 WDZ-YJE-1KV-3X35+2X16mm2: 制作安装、测试	个	4	123.18	492.72	
138	030408006002	电力电缆头	电力电缆头 WDZ-YJE-5x10mm2: 制作安装、测试	个	4	43.55	174.2	
139	030408006003	电力电缆头	电力电缆头 WDZ-YJE-5x6mm2: 制作安装、测试	个	4	42.38	169.52	
140	030408006004	电力电缆头	电力电缆头 WDZ-YJE--5*4mm2: 制作安装、测试	个	4	42.38	169.52	
141	030408006005	电力电缆头	电力电缆头 WDZ-YJE--4*6mm2: 制作安装、测试	个	8	33.9	271.2	
142	030408006006	电力电缆头	电力电缆头 WDZ-YJE--4*4mm2: 制作安装、测试	个	4	33.9	135.6	
143	030408006007	电力电缆头	电力电缆头 WDZ-YJE--3*2.5mm2: 制作安装、测试	个	14	16.94	237.16	
144	030408002001	控制电缆	控制电缆 WDZ-KVVP-750-10*1.5mm2: 电缆敷设、测试	m	6.87	22.66	155.67	
145	030408002002	控制电缆	控制电缆 WDZ-KVVP-750-7*1.5mm2: 电缆敷设、测试	m	11.99	17.4	208.63	
146	030408002003	控制电缆	控制电缆 WDZ-KVVP-750-6*1.5mm2: 电缆敷设、测试	m	15.89	15.5	246.3	
147	030408002004	控制电缆	控制电缆 WDZ-KVVP-750-4*1.5mm2: 电缆敷设、测试	m	26.86	12.59	338.17	
148	030408007001	控制电缆头	控制电缆头 WDZ-KVVP-750-10*1.5mm2: 电缆头制作安装、测试	个	2	142.25	284.5	
149	030408007002	控制电缆头	控制电缆头 WDZ-KVVP-750-7*1.5mm2: 电缆头制作安装、测试	个	2	142.25	284.5	
150	030408007003	控制电缆头	控制电缆头 WDZ-KVVP-750-6*1.5mm2: 电缆头制作安装、测试	个	4	95.02	380.08	
151	030408007004	控制电缆头	控制电缆头 WDZ-KVVP-750-4*1.5mm2: 电缆头制作安装、测试	个	2	95.02	190.04	
152	030411004001	配线	电线 WDZN-BYJ-2.5mm2: 线路敷设、编号包头、测试	m	150	3.25	487.5	
153	030411004002	配线	电线 WDZ-RVVP-4x1.5mm2: 线路敷设、编号包头、测试	m	46.6	7.43	346.24	
154	030411004003	配线	电线 WDZ-RVVP-3x1.5mm2: 线路敷设、编号包头、测试	m	26.6	7.05	187.53	
155	030411004004	配线	电线 WDZ-RVVP-2x1.5mm2: 线路敷设、编号包头、测试	m	98.75	5.41	534.24	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
156	030411004005	配线	电线 WDZ-RVVP-4x0.5mm <sup>2</sup> : 线路敷设、编号包头、测试	m	5	4.84	24.2		
157	030411004006	配线	电线 WDZ-RVVP-2x0.5mm <sup>2</sup> : 线路敷设、编号包头、测试	m	5	3.4	17		
158	030411004007	配线	电线 WDZ-RVSP-2x1.5mm <sup>2</sup> : 线路敷设、编号包头、测试	m	132	5.41	714.12		
159	030411004008	配线	网线: 线路敷设、编号包头、测试	m	35	3.7	129.5		
160	030411004009	配线	SYKV-75-5: 线路敷设、编号包头、测试	m	31	3.52	109.12		
161	030411004010	配线	电气配线 MODBUS专线: 线路敷设、编号包头、测试	m	13.4	28.84	386.46		
162	030404036001	其他电器	86接线盒: 预埋、安装	个(套、台)	55	7.16	393.8		
163	030413001001	铁构件	支架(含桥架支架和电气配管支架): 制作、安装、刷油防腐	kg	116.7	20.59	2402.85		
164	030409002001	接地母线	镀锌扁钢-40*4(敷设符合接地设计要求): 敷设	m	64.21	32.78	2104.8		
165	030409002002	接地母线	镀锌扁钢-25*4(敷设于桥架内, 敷设符合接地设计要求): 敷设	m	44.08	27.22	1199.86		
166	030409008001	等电位端子箱、测试板	总等电位箱 TD22-R-I: 安装	台	1	322.7	322.7		
167	030409001001	接地极	人工接地极 50x5 L=2.5m: 安装	根(块)	2	138.24	276.48		
168	030409003001	避雷引下线	避雷引下线(利用结构柱内对角主钢筋(大于16) 通长相互连接作为引下线。)	m	17	20.96	356.32		
169	030409004001	基础接地	利用建筑物基础作接地体, 将基础底板上下两层主筋沿建筑物外圈焊接成环形并将主轴线上基础梁及结构地板上下两层主筋互相焊接成网作接地体	m	62.4	7.8	486.72		
170	030414011001	接地装置	接地系统测试、调试、并满足设计要求	系统	1	856.46	856.46		
		分部小计					436788.08		
		分部分项合计					1036668.72		
1	031301017001	脚手架搭拆		项	1	4879.5	4879.5		
		单价措施合计					4879.5		
合计								1041548.22	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：都市花园一、二、三期生活泵房改造工程(安装) (101)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费			5348.81			
		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.5	5348.81			
		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
2	031302002001	夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.08	285.27			
3	031302003001	非夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	031302005001	冬雨季施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.09	320.93			
6	031302006001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.05	178.29			
7	031302008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.3	4635.63			
8	031302009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
9	031302010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	031302012001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
12	031302013001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
合计					10768.93			

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：都市花园一、二、三期生活泵房改造工程(安装)(101)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	泵房系统试运行、并组织和其他与泵房系统有关的所有项目的联合试运行费用	2000		
	合计	2000		

# 暂列金额明细表

工程名称：都市花园一、二、三期生活泵房改造工程(安装)(101)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：都市花园一、二、三期生活泵房改造工程(安装)(101)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
	合计					

# 计日工表

工程名称：都市花园一、二、三期生活泵房改造工程(安装)(101)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：都市花园一、二、三期生活泵房改造工程(安装)(101)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：都市花园一、二、三期生活泵房改造工程(安装)(101)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	工程排污费+社会保险费+住房公积金	10785.21		10785.21
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费	369356.07	2.4	8864.55
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费	369356.07	0.42	1551.3
1.3	工程排污费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费	369356.07	0.1	369.36
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费_含设备/1.01	1065102.36	10	106510.24
合计					117295.45

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：都市花园一、二、三期生活泵房改造工程(安装)(101)

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									



# 单位工程招标控制价表

工程名称：都市花园一、二、三期室外改造工程(安装)(102)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	1398152.29	
1.1	人工费	100539.98	
1.2	材料费	1234109.32	
1.3	施工机具使用费	9195.59	
1.4	企业管理费	40228.75	
1.5	利润	14078.67	
2	措施项目费	39427.9	
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费	39427.9	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	20972.28	
3	其他项目费		
3.1	其中:暂列金额		
3.2	其中:专业工程暂估		
3.3	其中:计日工		
3.4	其中:总承包服务费		
4	规费	41977.34	
5	税金	147036.33	
6	小计	1617399.62	
7	招标价调整系数	0.86	
8	招标控制价	1390963.67	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：都市花园一、二、三期室外改造工程(安装)(102)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		一、新建项目						
1	031001005007	铸铁管	球墨铸铁管 DN200 (直供管、不含管件主材价)：管道及管件安装、普通胶圈接口、防腐、试验及消毒冲洗	m	85	247.34	21023.9	
2	031001005001	铸铁管	球墨铸铁管 DN200 (加压管、不含管件主材价)：管道及管件安装、止脱胶圈接口、防腐、试验及消毒冲洗	m	1170.6	288.49	337706.39	
3	031001005002	铸铁管	球墨铸铁管 DN150 (加压管、不含管件主材价)：管道及管件安装、止脱胶圈接口、防腐、试验及消毒冲洗	m	587	213.23	125166.01	
4	031001005003	铸铁管	球墨铸铁管 DN100 (加压管、不含管件主材价)：管道及管件安装、止脱胶圈接口、防腐、试验及消毒冲洗	m	1440	168.57	242740.8	
5	031001007001	复合管	衬塑复合钢管 DN80 (丝扣密封采用镀锌管密封胶加麻油施工) (埋地部分)：管道及管件安装、水压试验及消毒冲洗	m	77	90.48	6966.96	
6	031001007002	复合管	衬塑复合钢管 DN50 (丝扣密封采用镀锌管密封胶加麻油施工) (埋地部分)：管道及管件安装、水压试验及消毒冲洗	m	687	56.52	38829.24	
7	03B001	球墨管件	三承三通 DN200*DN200 (只计管件主材价)	个	3	561.04	1683.12	
8	03B002	球墨管件	三承三通 DN200*DN100 (只计管件主材价)	个	5	374.03	1870.15	
9	03B003	球墨管件	三承三通 DN100*DN100 (只计管件主材价)	个	5	188.19	940.95	
10	03B004	球墨管件	中平双承弯头 DN200*DN200 (只计管件主材价)	个	3	532.99	1598.97	
11	03B005	球墨管件	中平双承弯头 DN200*DN150 (只计管件主材价)	个	2	455.84	911.68	
12	03B006	球墨管件	中平双承弯头 DN200*DN100 (只计管件主材价)	个	36	391.56	14096.16	
13	03B007	球墨管件	中平双承弯头 DN150*DN100 (只计管件主材价)	个	14	286.36	4009.04	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
14	03B008	球墨管件	中平双承弯头 DN100*DN100 (只计管件 主材价)	个	37	201.04	7438.48	
15	03B009	球墨管件	双承大小头 DN200*DN150 (只计管件 主材价)	个	2	245.45	490.9	
16	03B010	球墨管件	双承大小头 DN200*DN100 (只计管件 主材价)	个	2	239.62	479.24	
17	03B011	球墨管件	双承弯头 DN200*90° (只计管件主 材价)	个	8	386.09	3088.72	
18	03B012	球墨管件	双承弯头 DN150*90° (只计管件主 材价)	个	1	239.55	239.55	
19	03B013	球墨管件	双承弯头 DN100*90° (只计管件主 材价)	个	23	133.18	3063.14	
20	03B014	球墨管件	双承弯头 DN200*45° (只计管件主 材价)	个	8	315.59	2524.72	
21	03B015	球墨管件	双承弯头 DN150*45° (只计管件主 材价)	个	5	203.23	1016.15	
22	03B016	球墨管件	双承弯头 DN100*45° (只计管件主 材价)	个	1	118.05	118.05	
23	03B017	球墨管件	双承弯头 DN200*22.5° (只计管件 主材价)	个	8	280.52	2244.16	
24	03B018	球墨管件	双承弯头 DN150*22.5° (只计管件 主材价)	个	6	185.85	1115.1	
25	03B019	球墨管件	双承弯头 DN100*22.5° (只计管件 主材价)	个	5	108.7	543.5	
26	03B020	球墨管件	双承弯头 DN200*11.25° (只计管 件主材价)	个	4	257.15	1028.6	
27	03B021	球墨管件	双承弯头 DN150*11.25° (只计管 件主材价)	个	1	172.99	172.99	
28	03B022	球墨管件	双承弯头 DN100*11.25° (只计管 件主材价)	个	10	104.03	1040.3	
29	03B027	球墨管件	平塞 DN100 (只计管件主 材价)	个	27	111.56	3012.12	
30	03B028	球墨管件	法兰盖板 DN100*DN80 (只计管件主 材价)	个	11	43.24	475.64	
31	03B029	球墨管件	法兰盖板 DN100*DN50 (只计管件主 材价)	个	88	43.24	3805.12	
32	03B074	球墨管件	双承弯头 DN200*45° (翻越处、只 计管件主材价)	个	56	315.59	17673.04	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
33	03B075	球墨管件	双承弯头 DN150*45° (翻越处、只计管件主材价)	个	20	203.23	4064.6	
34	03B076	球墨管件	双承弯头 DN100*45° (翻越处、只计管件主材价)	个	28	118.05	3305.4	
35	03B023	球墨管件	双平弯头 DN200*45° (翻越处、只计管件主材价)	个	3	321.43	964.29	
36	03B077	球墨管件	双平弯头 DN150*45° (翻越处、只计管件主材价)	个	3	217.06	651.18	
37	03B024	球墨管件	双平弯头 DN100*45° (翻越处、只计管件主材价)	个	24	132.08	3169.92	
38	03B025	球墨管件	平球 DN200 (翻越处、只计管件主材价)	个	3	239.55	718.65	
39	03B078	球墨管件	平球 DN150 (翻越处、只计管件主材价)	个	3	164.31	492.93	
40	03B026	球墨管件	平球 DN100 (翻越处、只计管件主材价)	个	24	105.51	2532.24	
41	031003013001	水表	(C级)进口法兰水表 DN150 (水表甲供): 水表安装、螺栓连接	个	1	176.67	176.67	
42	031003003001	焊接法兰阀门	法兰Y型伸缩式过滤器 DN150 (水表处): 本体安装、螺栓连接	个	1	2066.12	2066.12	
43	031003003002	焊接法兰阀门	防污隔断阀 DN150 (水表处): 本体安装、螺栓连接	个	1	11319.44	11319.44	
44	031003003003	焊接法兰阀门	法兰闸阀 (传动帽) DN150 (水表处): 本体安装、螺栓连接	个	2	1927.75	3855.5	
45	03B040	法兰适配器	法兰适配器 DN150 (只计主材费) (水表处)	个	2	263.76	527.52	
46	03B041	球墨管件	平球 DN150 (只计管件主材价) (水表处)	个	6	164.31	985.86	
47	03B042	球墨管件	平球 DN200 (只计管件主材价) (水表处)	个	2	239.55	479.1	
48	03B043	球墨管件	双平大小头 DN200*DN150 (只计管件主材价) (水表处)	个	2	256.84	513.68	
49	031003013002	水表	(C级)进口法兰水表 DN100 (水表甲供): 水表安装、螺栓连接	个	1	129.19	129.19	
50	031003003004	焊接法兰阀门	法兰Y型伸缩式过滤器 DN100 (水表处): 本体安装、螺栓连接	个	1	1294.08	1294.08	
51	031003003005	焊接法兰阀门	法兰止回阀 DN100 (水表处): 本体安装、螺栓连接	个	1	1899.43	1899.43	
52	031003003006	焊接法兰阀门	法兰闸阀 (传动帽) DN100 (水表处): 本体安装、螺栓连接	个	2	1250.84	2501.68	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
53	03B079	法兰适配器	法兰适配器 DN100 (只计主材费) (水表处)	个	3	158.26	474.78	
54	03B080	球墨管件	双平短管 DN100 (只计管件主材价) (水表处)	个	2	192.85	385.7	
55	03B044	球墨管件	平球 DN100 (只计管件主材价) (水表处)	个	3	105.51	316.53	
56	03B045	球墨管件	平球 DN200 (只计管件主材价) (水表处)	个	2	239.55	479.1	
57	03B046	球墨管件	双平大小头 DN200*DN100 (只计管件主材价) (水表处)	个	2	311.72	623.44	
58	031003013003	水表	(C级) 进口水表 DN40 (水表甲供): 水表安装	个	2	103.69	207.38	
59	031003003013	焊接法兰阀门	法兰式过滤器 DN40: 阀门安装、法兰连接	个	2	953.24	1906.48	
60	031003003014	焊接法兰阀门	法兰铜止回阀 DN40: 阀门安装、法兰连接	个	2	743.97	1487.94	
61	031003001014	螺纹阀门	丝扣闸阀 DN50: 阀门安装	个	4	157.28	629.12	
62	031003003007	焊接法兰阀门	法兰闸阀 (传动帽) DN200 PN10: 本体安装、螺栓连接	组	9	2894.11	26046.99	
63	031003003008	焊接法兰阀门	法兰闸阀 (传动帽) DN150 PN10: 本体安装、螺栓连接	组	4	1927.75	7711	
64	031003003009	焊接法兰阀门	法兰闸阀 (传动帽) DN100 PN10: 本体安装、螺栓连接	组	22	1250.84	27518.48	
65	03B053	法兰适配器	法兰适配器 DN200 (只计主材费)	个	9	380.51	3424.59	
66	03B054	法兰适配器	法兰适配器 DN150 (只计主材费)	个	4	263.76	1055.04	
67	03B055	法兰适配器	法兰适配器 DN100 (只计主材费)	个	22	158.26	3481.72	
68	03B056	球墨管件	平塞 DN200 (只计管件主材价)	个	7	262.03	1834.21	
69	03B057	球墨管件	平塞 DN150 (只计管件主材价)	个	2	181.61	363.22	
70	03B058	球墨管件	平塞 DN100 (只计管件主材价)	个	10	111.56	1115.6	
71	03B059	球墨管件	双平短管 DN200 (只计管件主材价)	个	2	323.3	646.6	
72	03B060	球墨管件	双平短管 DN150 (只计管件主材价)	个	2	257.84	515.68	
73	03B061	球墨管件	双平短管 DN100 (只计管件主材价)	个	12	159.78	1917.36	
74	031003009002	补偿器	AY (QQ压盖松套限位伸缩接头) DN100: 本体及附件安装	个	1	241.92	241.92	
75	031003003015	焊接法兰阀门	防污隔断阀 DN200: 本体安装	个	1	18114.53	18114.53	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
76	031003003016	焊接法兰阀门	法兰闸阀（传动帽）DN200（利用原有阀门）：本体安装	个	1	386.2	386.2	
77	03B062	进户阀门组	进户阀门组 DN80（含DN80 法兰闸阀2个、DN80法兰止回阀1个、DN80法兰过滤器1个、DN80丝扣法兰2片，具体详见进户阀门安装平面示意图）：阀门安装、配套附件安装、试验	套	15	4661.09	69916.35	
78	03B064	进户阀门组	进户阀门组 DN50（含DN50 丝扣铜闸阀2个、DN50法兰止回阀1个、DN50法兰过滤器1个、DN50丝扣法兰2片，具体详见进户阀门安装平面示意图）：阀门安装、配套附件安装、试验	套	88	2144.55	188720.4	
79	031001011001	室外管道碰头	新旧管连接 DN200：找寻原管位、碰通处工作坑开挖及回填、老管端头配件拆除、新管件安装	处	2	335.44	670.88	
80	031001011008	室外管道碰头	新旧管连接 DN200：找寻原管位、碰通处工作坑开挖及回填、老管端头配件拆除、新管件（1个QQ DN200）安装	处	3	740.16	2220.48	
81	031001011009	室外管道碰头	新旧管连接 DN200：找寻原管位、碰通处工作坑开挖及回填、老管端头配件拆除、新管件（1个平塞+1个闷板）安装	处	1	812.29	812.29	
82	031001011002	室外管道碰头	新旧管连接 DN100：找寻原管位、碰通处工作坑开挖及回填、老管端头配件拆除、新管件（1个三承三通 DN100*DN100）安装	处	1	383.77	383.77	
83	031001011010	室外管道碰头	新旧管连接 DN100：找寻原管位、碰通处工作坑开挖及回填、老管端头配件拆除、新管件（1个闷板 DN100）安装	处	62	295.03	18291.86	
84	031001011003	室外管道碰头	新旧管连接 DN100：找寻原管位、碰通处工作坑开挖及回填、老管端头配件拆除、新管件（DN100平塞1个+DN100闷板 1个）安装	处	6	406.59	2439.54	
85	031001011011	室外管道碰头	新旧管连接 DN80：找寻原管位、碰通处工作坑开挖及回填、老管端头配件拆除、新管件安装	处	15	75.97	1139.55	
86	031001011004	室外管道碰头	新旧管连接 DN50：找寻原管位、碰通处工作坑开挖及回填、老管端头配件拆除、新管件安装	处	89	64.91	5776.99	
87	031002001001	管道支架	镀锌支吊架（现场制作）安装详见图集03S402：制作、安装	Kg	50	15.72	786	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
88	031201001001	管道刷油	管道防腐(底漆一层、1.5mm沥青、玻璃布一层、1.5mm沥青、玻璃布一层、1.5mm沥青、塑料薄膜一层)	m <sup>2</sup>	127.2	56.41	7175.35	
89	031001007007	复合管	衬塑复合钢管 DN20(丝扣密封采用镀锌管密封膏加麻油施工)(室内部分):管道及管件安装、水压试验及消毒冲洗	m	54	45.36	2449.44	
90	031003001013	螺纹阀门	可调式减压阀门组 DN20(含DN20球阀2个、DN20丝扣过滤器2个、DN20丝扣橡胶软接头2个、DN20可调式减压阀1个):本体安装、试压	个	72	1138.23	81952.56	
91	03B073	压力表	压力表:本体安装	个	72	64.73	4660.56	
92	031003001011	螺纹阀门	表前阀 DN20(利用原有阀门):本体安装、试压	个	36	18.71	673.56	
93	031001011007	管道碰头	新旧管连接 DN20:找寻原管位、老管端头配件拆除、新管及配件连接	处	36	21.62	778.32	
94	03B072	甲供材料费	本项目甲供材材料金额合计计入本清单,其他各清单中甲供材金额不另计取,各投标人统一按此金额(9286.18元)报价,最终结算按甲供材审定金额计入	项	1	9286.18	9286.18	
		分部小计					1387778.06	
		二、拆除项目						
95	031001005004	铸铁管拆除	球墨铸铁管 DN200:管道及管件拆除	m	50	15.22	761	
96	031001005005	铸铁管拆除	球墨铸铁管 DN150:管道及管件拆除	m	50	10.72	536	
97	031001005006	铸铁管拆除	球墨铸铁管 DN100:管道及管件拆除	m	50	8	400	
98	031001007008	复合管拆除	衬塑复合钢管 DN80:管道及管件拆除	m	6	6.71	40.26	
99	031001007009	复合管拆除	衬塑复合钢管 DN50:管道及管件拆除	m	23	5.88	135.24	
100	031001007012	复合管拆除	衬塑复合钢管 DN20:管道及管件拆除	m	18	4.61	82.98	
101	031003013006	水表拆除	水表DN80 拆除	个	6	41.05	246.3	
102	031003013007	水表拆除	水表DN50 拆除	个	23	16.26	373.98	
103	031003003017	焊接法兰阀门	法兰阀门 DN200 拆除	个	3	156.59	469.77	
104	031003003011	焊接法兰阀门拆除	法兰阀门 DN100 拆除	个	4	69.63	278.52	
105	031003003018	焊接法兰阀门拆除	法兰阀门 DN80 拆除	个	24	56.63	1359.12	
106	031003003012	焊接法兰阀门拆除	法兰阀门 DN50 拆除	个	94	36.67	3446.98	
107	031003001010	螺纹阀门	丝扣阀门 DN20 拆除	个	36	6.78	244.08	
108	03B071	零星工程	现场整理、清理、将拆除的管材设备等移交并运送至相关单位指定位置	项	1	2000	2000	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
		分部小计					10374.23		
		分部分项合计					1398152.29		
		单价措施合计							
合计								1398152.29	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：都市花园一、二、三期室外改造工程(安装)(102)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费			20972.28			
		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.5	20972.28			
		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
2	031302002001	夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.08	1118.52			
3	031302003001	非夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	031302005001	冬雨季施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.09	1258.34			
6	031302006001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.05	699.08			
7	031302008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.1	15379.68			
8	031302009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
9	031302010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	031302012001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
12	031302013001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
合计						39427.9		

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：都市花园一、二、三期室外改造工程(安装)(102)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
	合计			

# 暂列金额明细表

工程名称：都市花园一、二、三期室外改造工程(安装)(102)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：都市花园一、二、三期室外改造工程(安装)(102)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
	合计					

# 计日工表

工程名称：都市花园一、二、三期室外改造工程(安装)(102)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：都市花园一、二、三期室外改造工程(安装)(102)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：都市花园一、二、三期室外改造工程(安装)(102)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	工程排污费+社会保险费+住房公积金	41977.34		41977.34
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费	1437580.19	2.4	34501.92
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费	1437580.19	0.42	6037.84
1.3	工程排污费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费	1437580.19	0.1	1437.58
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费_含设备/1.01	1470363.29	10	147036.33
合计					189013.67

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：都市花园一、二、三期室外改造工程(安装)(102)

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
1	16250113~8	(C级)进口水表 DN150	个	1					
2	16250111~6	(C级)进口水表 DN100	个	1					
3	16250107-2816~1	(C级)进口水表 DN40	个	2					
4	CL-D00001	甲供材金额	项	1	9286.18	9286.18			
合计						9286.18			



# 单位工程招标控制价表

工程名称：都市花园一、二、三期二次供水改造工程(土建)(103)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	712228.46	
1.1	人工费	262688.59	
1.2	材料费	314843.89	
1.3	施工机具使用费	25264.75	
1.4	企业管理费	74890.65	
1.5	利润	34540.69	
2	措施项目费	125462.45	
2.1	单价措施项目费	81716.1	
2.2	总价措施项目费	43746.35	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	24612.28	
3	其他项目费		
3.1	其中:暂列金额		
3.2	其中:专业工程暂估		
3.3	其中:计日工		
3.4	其中:总承包服务费		
4	规费	32083.56	
5	税金	86977.45	
6	小计	956751.92	
7	招标价调整系数	0.9	
8	招标控制价	861076.73	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：都市花园一、二、三期二次供水改造工程(土建)(103)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		泵房土建部分						
		分部小计						
		土石方工程						
1	010101001001	平整场地	1、土壤类别：参勘察报告，自行查勘现场 2、弃土运距：自行考虑 3、取土运距：自行考虑 4、计算规则：按首层建筑面积	m2	99.36	1.27	126.19	
2	010101003001	挖沟槽土方	1、土壤类别：参勘察报告，自行查勘现场 2、弃土运距：场内运输 3、工程量计算方式：实挖量，工作面按发包人认可的施工方案确定，工作面的工程量并入土方工程量中	m3	241.86	38.93	9415.61	
3	010103001001	基础回填方	1、密实度要求：分层夯实，压实系数0.97 2、填方材料品种：符合设计和规范要求 3、填方粒径要求：符合设计和规范要求 4、填方来源、运距：场内运输 5、部位：基础	m3	121.72	36.67	4463.47	
		分部小计					14005.27	
		砌筑工程						
4	010401001001	砖基础	1、砖品种、规格、强度等级：MU20混凝土实心砖 2、基础类型：直形基础 3、砂浆强度等级：M10水泥砂浆	m3	7.57	605.54	4583.94	
5	010402001001	砌块墙	1、砖品种、规格、强度等级：A3.5蒸压轻质加气混凝土(ALC) 2、砂浆强度等级、配合比：M5水泥砂浆 3、200厚外墙	m3	22.63	416.75	9431.05	
		分部小计					14014.99	
		混凝土及钢筋混凝土工程						
6	010501001001	垫层	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C15	m3	13.2	530.59	7003.79	
7	010501001002	垫层	1.垫层 1:1砂石	m3	41.54	257.86	10711.5	
8	010501003001	独立基础	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C30	m3	21.82	548.83	11975.47	
9	010501002001	带形基础	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C30	m3	4.07	550.38	2240.05	
10	010503001001	基础梁	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C30	m3	15.06	561.13	8450.62	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
11	010507003001	排水沟	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C30	m3	1.37	608.45	833.58	
12	010502001001	矩形柱	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C30	m3	5.19	622.38	3230.15	
13	010502002001	构造柱	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C30	m3	6.07	762.63	4629.16	
14	010503004001	圈梁	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C30	m3	0.75	654.83	491.12	
15	010503005001	过梁	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C30	m3	0.58	707.14	410.14	
16	010505001001	斜有梁板	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C30	m3	17.06	587.47	10022.24	
17	010505007001	天沟（檐沟）、挑檐板	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C30	m3	2.5	644.6	1611.5	
18	010503002001	雨篷梁	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C30	m3	0.27	596.85	161.15	
19	010505008001	雨篷	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C30	m3	0.36	651.99	234.72	
20	010507001001	散水	1、600宽散水 2、20厚1:2.5水泥砂浆面层压光 3、60厚C20细石混凝土 4、素水泥浆一道（内掺建筑胶） 5、100厚道渣碎石 6、素土夯实	m2	27.83	83.57	2325.75	
21	010507001002	坡道	1、25厚1:2.5水泥砂浆抹面 2、素水泥浆结合层 3、60厚C20细石混凝土 4、150厚道渣碎石 5、素土夯实	m2	4.45	64.95	289.03	
22	010515001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格：圆钢 直径Φ6、Φ6.5、Φ8、Φ10 HPB300 综合	t	0.019	6007.09	114.13	
23	010515001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格：螺纹钢 直径Φ6Φ8 HRB400 综合	t	2.745	6201.15	17022.16	
24	010515001003	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格：螺纹钢 直径Φ10、12 HRB400 综合	t	2.959	6104.12	18062.09	
25	010515001004	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格：螺纹钢 直径Φ14~25 HRB400 综合	t	4.879	5400.4	26348.55	
26	010515003001	钢筋网片	1、钢筋种类、规格：冷轧带肋钢筋 Φ4 2、部位：屋面钢筋网	t	0.104	6979.93	725.91	
27	010515009001	支撑钢筋（铁马）	1、钢筋种类、规格：螺纹钢 直径Φ6Φ8 HRB400 综合	t	0.014	6244.97	87.43	
28	010516003001	机械连接	1、连接方式：直螺纹连接 2、规格：Φ25以内	个	7	9.78	68.46	
		分部小计					127048.7	
		门窗工程						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
29	010801004001	成品甲级防火门	成品甲级防火门\含门锁等五金配件\油漆\按洞口面积计	m2	7.5	778.32	5837.4	
30	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1、成品塑钢平开窗,含所有五金及油漆,并满足消防要求。样式参门窗详图 2、工程量计算规则:以平方米计量,按设计图示洞口尺寸以面积计算	m2	30.78	301.82	9290.02	
		分部小计					15127.42	
		金属结构工程						
31	010606013001	零星钢构件	1、排水沟盖板采用钢纤维篦盖 2、尺寸为400*400*40	m	12.8	209.43	2680.7	
		分部小计					2680.7	
		屋面及防水工程						
32	010902001001	屋面卷材防水(WM1)	1、3厚高聚物改性沥青防水卷材 2、展开面积 3、部位:屋面	m2	153.24	94.06	14413.75	
33	010901001001	瓦屋面(R1)	1、绛红色英红瓦 2、25厚1:3水泥砂浆掺107胶	m2	111.08	150.5	16717.54	
34	010902003001	屋面刚性层(WM1)	1、20厚1:3水泥砂浆找平层 2、20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m2	127.2	36.73	4672.06	
		分部小计					35803.35	
		保温、隔热、防腐工程						
35	011001001001	保温隔热屋面(R1)	1、25厚挤塑聚苯板(XPS)(B1级) 2、部位:坡屋面	m2	111.08	28.21	3133.57	
		分部小计					3133.57	
		楼地面装饰工程						
36	011102003001	块料楼地面	1、8~10厚地面砖,干水泥擦缝 2、撒素水泥面 3、20厚1:2干硬性水泥砂浆粘结层 4、刷素水泥浆一道 5、150厚C20混凝土 6、100厚碎石夯实 7、素土夯实	m2	117.42	269.7	31668.17	
		分部小计					31668.17	
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
37	011201001001	墙面一般抹灰(Q1)	1、6厚1:2.5水泥砂浆粉面,水刷带出小麻面 2、12厚1:3水泥砂浆找平层 3、外墙面	m2	171.61	34.56	5930.84	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
38	011201001002	墙面一般抹灰(N1)	1、穿孔矿棉板 2、轻钢龙骨内填75mm厚吸音棉 3、10厚1:0.3:3水泥石灰膏砂浆粉面 4、15厚1:1:6水泥石灰膏砂浆打底 5、内墙面	m2	181.16	180.52	32703	
39	011201001003	纤维网格布	1、墙体与混凝土平缝交接处铺抗碱玻璃纤维网格布,搭接宽度300	m2	86.74	5.81	503.96	
		分部小计					39137.8	
		天棚工程						
40	011302001001	矿棉吸音板顶棚(DP-1)	1、穿孔矿棉板 2、轻钢龙骨内填75mm厚吸音棉 3、Φ8钢筋吊杆、双向吊点(中距900~1200一个)	m2	119.41	110.1	13147.04	
		分部小计					13147.04	
		油漆、涂料、裱糊工程						
41	011407001001	墙面喷刷涂料	1、淡黄色高级防水涂料 2、部位:外墙面	m2	171.61	34.89	5987.47	
42	011407001002	墙面喷刷涂料	1、白色高级防水涂料 2、部位:挑檐	m2	42.16	34.89	1470.96	
		分部小计					7458.43	
		新建泵房外其他土建工程						
43	010101003002	挖沟槽土方	1、机械挖土为主、人工挖土为辅 挖沟槽土方:土方开挖(深度根据现场情况自行考虑)、围护、场内运输 2、工程量暂估,结算以签证为准	m3	2056.5	9.05	18611.33	
44	010101003003	挖沟槽土方	1、全人工挖沟槽土方:土方开挖(深度根据现场情况自行考虑)、围护、场内运输 2、工程量暂估,结算以签证为准	m3	2056.5	56.51	116212.82	
45	010103001002	回填方	1、土方回填、夯实 2、工程量暂估,结算以签证为准	m3	3167	36.67	116133.89	
46	010103001003	回填方	1、砂回填(具体做法详见GCD-1复用图):回填、夯实 2、工程量暂估,结算以签证为准	m3	342.5	332.96	114038.8	
47	010103002001	余方弃置	1、多余土方外运:装料外运(运距自行考虑,结算不调整) 2、工程量暂估,结算以签证为准	m3	939.5	46.84	44006.18	
		分部小计					409003.02	
		分部分项合计					712228.46	
1	011701001001	综合脚手架	1、建筑结构形式:框架结构 2、檐口高度:4.45m	m2	99.36	64.59	6417.66	
2	011702001001	垫层	1.现浇构件基础 混凝土垫层 复合木模板	m2	9.71	79.14	768.45	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
3	011702001002	带形基础	1. 现浇构件 无梁式带形基础 复合木模板	m2	42.97	60.61	2604.41		
4	011702001003	独立基础	1. 现浇构件 基础 各种柱基、桩承台 复合木模板	m2	133.66	67.91	9076.85		
5	011702003001	构造柱	1. 现浇构件 构造柱 复合木模板	m2	76.41	84.22	6435.25		
6	011702008001	圈梁	1. 现浇构件 圈梁、地坑 支撑梁 复合木模板	m2	10.08	62.74	632.42		
7	011702009001	过梁	1. 现浇构件 过梁 复合木模板	m2	9.87	82.52	814.47		
8	011702014001	有梁板斜板(板厚200mm以内)	1、复合木模板 2、厚度200mm内 3、钢支撑 4、斜有梁板	m2	167.93	76.43	12834.89		
9	011703001001	垂直运输	1、塔式起重机施工 2、檐口高度4.45m	m2	99.36	374.9	37250.06		
10	011705001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1	4881.64	4881.64		
		单价措施合计					81716.1		
合计							793944.56		

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：都市花园一、二、三期二次供水改造工程(土建)(103)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	011707001001	安全文明施工费			24612.28			
		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	3.1	24612.28			
		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
2	011707002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.08	635.16			
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	011707004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.18	1429.1			
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	011707007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.05	396.97			
8	011707008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	2.1	16672.84			
9	011707009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	011707010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	011707011001	住宅分户验收	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
12	011707012001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	011707012002	投标人为满足招标文件、答疑文件、合同附件等要求(而这些项目内容在分部分项工程量清单、措施项目清单、其他项目清单中未予列出)的其他一切费用,可自行补充						
合计					43746.35			

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：都市花园一、二、三期二次供水改造工程(土建)(103)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
	合计			

# 暂列金额明细表

工程名称：都市花园一、二、三期二次供水改造工程(土建)(103)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：都市花园一、二、三期二次供水改造工程(土建)(103)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
	合计					

# 计日工表

工程名称：都市花园一、二、三期二次供水改造工程(土建)(103)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：都市花园一、二、三期二次供水改造工程(土建)(103)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：都市花园一、二、三期二次供水改造工程(土建)(103)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	工程排污费+社会保险费+住房公积金	32083.56		32083.56
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费	837690.91	3.2	26806.11
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费	837690.91	0.53	4439.76
1.3	工程排污费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费	837690.91	0.1	837.69
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费_含设备/1.01	869774.47	10	86977.45
合计					119061.01

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：都市花园一、二、三期二次供水改造工程(土建)(103)

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									



# 单位工程招标控制价表

工程名称：都市花园一、二、三期二次供水改造工程(市政)(104)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	1001122.84	
1.1	人工费	245927.16	
1.2	材料费	604945.32	
1.3	施工机具使用费	58170.21	
1.4	企业管理费	61592.34	
1.5	利润	30487.84	
2	措施项目费	34738.95	
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费	34738.95	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	12013.47	
3	其他项目费		
3.1	其中:暂列金额		
3.2	其中:专业工程暂估		
3.3	其中:计日工		
3.4	其中:总承包服务费		
4	规费	26621.65	
5	税金	106248.34	
6	小计	1168731.78	
7	招标价调整系数	0.86	
8	招标控制价	1005109.33	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：都市花园一、二、三期二次供水改造工程(市政)(104)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	040205018001	警示柱	标示桩(标示桩详见图集BSZ-1):制作安装	根	60	58.24	3494.4	
2	040503002002	混凝土支墩	支(挡)墩(1m3以内):混凝土强度等级C20;垫层厚度、材料品种、强度(按图纸要求);含模板等	m3	140	771.45	108003	
3	040503002003	混凝土支墩	支(挡)墩(3m3以内):混凝土强度等级C20;垫层厚度、材料品种、强度(按图纸要求);含模板等	m3	27.5	684.03	18810.83	
4	040504001001	砌筑井	阀门井FMJ-1:做法见阀门井大样图FMJ-1	座	35	380	13300	
5	040504001002	砌筑井	阀门井FMJ-10(φj1800):做法见阀门井大样图FMJ-10,含钢筋及模板等	座	1	6087.9	6087.9	
6	040504001003	砌筑井	阀门井FMJ-10(φj1600):做法见阀门井大样图FMJ-10,含钢筋及模板等	座	1	5313.54	5313.54	
7	040504001058	砌筑井	阀门井FMJ-10(φj1200):做法见阀门井大样图FMJ-10,含钢筋及模板等	座	1	4017.59	4017.59	
8	040504001004	砌筑井	水表井SBJ-1(大):做法见水表井大样图SBJ-1(大),含钢筋及模板等	座	2	4048.56	8097.12	
9	040504001010	砌筑井	水表井SBJ-1(中):做法见水表井大样图SBJ-1(中),含钢筋及模板等	座	104	3299.85	343184.4	
10	040504001009	砌筑井拆除	水表井(类似SBJ-1)拆除及垃圾处运	座	30	581.62	17448.6	
11	040504001059	砌筑井拆除	阀门井(类似FMJ-1)拆除及垃圾处运	座	7	100	700	
12	041001001001	拆除路面	1、硬化路面开挖(含结构层)(开挖厚度、宽度,自行勘察,自行报价,结算不做调整):锯缝、破碎、开挖、清理、废料外运及弃置(运距自行考虑) 2、工程量暂估,结算以签证为准	m2	1248.5	94.82	118382.77	
13	041001001002	拆除路面	1、道板砖路面拆除(含结构层)(开挖厚度、宽度,自行勘察,自行报价,结算不做调整):拆除、清理、废料外运及弃置(运距自行考虑) 2、工程量暂估,结算以签证为准	m2	739	33.84	25007.76	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
14	041001001003	拆除路面	1、花岗岩路面拆除(含结构层)(开挖厚度、宽度,自行勘察,自行报价,结算不做调整):拆除、清理、废料外运及弃置(运距自行考虑) 2、工程量暂估,结算以签证为准	m2	10	38.59	385.9	
15	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1、拆除侧石(含基础)、运输、堆放 2、工程量暂估,结算以签证为准	m	100	6.99	699	
16	041001005002	拆除侧、平(缘)石	1、拆除平石(含基础)、运输、堆放 2、工程量暂估,结算以签证为准	m	10	9.95	99.5	
17	04B001	道路恢复	1、硬化路面修复(厚度、做法按道路要求修复) 2、工程量暂估,结算以签证为准	m2	1248.5	189.06	236041.41	
18	040204002001	人行道块料铺设	1、人行道板砖铺设(含结构层,按原样恢复) 2、工程量暂估,结算以签证为准	m2	739	93.98	69451.22	
19	03B068	花岗岩地面铺设(按原样恢复)	1、花岗岩地面(含机构层)(花岗岩材质符合现场要求):垫层铺设、砼基础浇筑、花岗岩地面按原样铺设 2、工程量暂估,结算以签证为准	m2	10	356.12	3561.2	
20	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1、侧石(含基础)(按改造要求恢复):铺筑、基础按原样浇筑铺设 2、工程量暂估,结算以签证为准	m	100	54.83	5483	
21	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1、平石(含基础)(按改造要求恢复):铺筑、基础按原样浇筑铺设 2、工程量暂估,结算以签证为准	m	10	58.17	581.7	
22	03B069	栽植灌木	1、灌木移植待改造部位结束后移植原位、恢复原貌(灌木种类现场自行踏勘、移植运距自行考虑) 2、工程量暂估,结算以签证为准	m2	150	86.48	12972	
		分部分项合计					1001122.84	
		单价措施合计						
合计							1001122.84	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：都市花园一、二、三期二次供水改造工程(市政)(104)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费			12013.47			
		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.2	12013.47			
		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.1	1001.12			
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.25	2502.81			
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.02	200.22			
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.9	19021.33			
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
合计						34738.95		

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：都市花园一、二、三期二次供水改造工程(市政)(104)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
	合计			

# 暂列金额明细表

工程名称：都市花园一、二、三期二次供水改造工程(市政)(104)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：都市花园一、二、三期二次供水改造工程(市政)(104)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
	合计					

# 计日工表

工程名称：都市花园一、二、三期二次供水改造工程(市政)(104)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：都市花园一、二、三期二次供水改造工程(市政)(104)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：都市花园一、二、三期二次供水改造工程(市政)(104)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	工程排污费+社会保险费+住房公积金	26621.65		26621.65
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费	1035861.79	2.1	21753.1
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费	1035861.79	0.37	3832.69
1.3	工程排污费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费	1035861.79	0.1	1035.86
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费_含设备/1.01	1062483.44	10	106248.34
合计					132869.99

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：都市花园一、二、三期二次供水改造工程(市政)(104)

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

