

中山中路与公信路交界中侨园1-6栋供水直抄到户改造管网 工程

招标控制价

招标控制价 (小写) : 71,621.86
(大写) : 柒万壹仟陆佰贰拾壹元捌角陆分

招 标 人: (单位盖章) 造价咨询人: (单位资质专用章)

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: (造价人员签字盖专用章) 复 核 人: (造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间: 年 月 日 复 核 时 间: 年 月 日

单位工程造价汇总表

工程名称：中山中路与公信路交界中侨园1-6栋供水直抄到户改造管网

第 1 页 共 1 页

序号	汇 总 内 容	取费基数	费率(%)	金额(元)
1	分部分项合计	分部分项合计		105427.97
2	措施合计	安全防护、文明施工措施项目费+其他 措施费		3057.41
2.1	安全防护、文明施工措施项目费	安全及文明施工措施费		3057.41
2.2	其他措施费	其他措施费		
3	其他项目	其他项目合计		1265.14
3.1	材料检验试验费	材料检验试验费		210.86
3.2	工程优质费	工程优质费		
3.3	暂列金额	暂列金额		
3.4	暂估价	暂估价合计		
3.5	计日工	计日工		
3.6	总承包服务费	总承包服务费		
3.7	材料保管费	材料保管费		
3.8	预算包干费	预算包干费		1054.28
3.9	索赔费用	索赔费用		
3.10	现场签证费用	现场签证费用		
4	规费	规费合计		472.33
5	退主材	-41007.6		-41007.6
6	税前造价	分部分项合计+措施合计+其他项目合 计+规费合计+退主材		69215.25
7	税金	税前造价	3.477	2406.61
招标控制价合计=1+2+3+4+5				71,621.86

分部分项工程计价表

工程名称：中山中路与公信路交界中侨园1-6栋供水直抄到户改造管网

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
1	041001001001	拆除路面	1、材质：水泥混凝土 2、厚度：路面厚度100mm 3、旧路面机械切缝 4、场内运输150m	m2	203.9	85.69	17472.19
2	041001003001	拆除基层	1、材质：多合土 2、厚度：150mm 3、场内运输150m	m2	146.5	15.31	2242.92
3	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别：一、二类土 2.挖土深度：2m内 3.场内运输150m	m3	37.54	56.24	2111.25
4	040103001002	回填方/中砂	1.填方材料品种：填砂 2.密实度：90% 3.中砂运输12KM	m3	24.36	213.79	5207.92
5	040103001001	回填方/原土	1.填方材料品种：填土 2.密实度：90%	m3	7.37	51	375.87
6	040103002001	余方弃置/土方	1.废弃料的品种：土方 2.运距：12km	m3	52.15	36.72	1914.95
7	040103002002	余方弃置/石方	1.废弃料的品种：石方 2.运距：12km	m3	20.39	48.69	992.79
8	040202001001	路床(槽)整形	路床碾压检验	m2	203.9	1.6	326.24
9	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1.厚度：15cm 2.水泥石屑混合料水泥含量6%	m2	146.5	30.82	4515.13
10	040203007003	水泥混凝土	1.商品混凝土C25 粒径为20mm石子 2.厚度：10cm 3.路面养生 4.伸缩缝设置	m2	203.9	64.06	13061.83
11	040501002002	钢管DN100	1.钢管安装DN100 2.管道试压消毒冲洗	m	80	16.32	1305.6
12	040501004001	PE塑料管De160	1. PE管安装De160 2. 管道试压消毒冲洗	m	5	14.62	73.1
13	040501004002	PE塑料管De110	1. PE管安装De110 2. 管道试压消毒冲洗	m	46	11.84	544.64
14	040501004003	PE塑料管De90	1. PE管安装De90 2. 管道试压消毒冲洗	m	84	10.43	876.12
15	040501004004	PE塑料管De63	1. PE管安装De63 2. 管道试压消毒	m	223	8.96	1998.08
本页小计							53018.63

分部分项工程计价表

工程名称：中山中路与公信路交界中侨园1-6栋供水直抄到户改造管网

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			冲洗				
16	040501004006	PE塑料管De32	1. PE管安装De32 2. 管道试压消毒冲洗	m	5	8.44	42.2
17	031001001002	钢塑镀锌管DN50	1. 钢塑镀锌管安装 DN50mm 2. 管道试压消毒冲洗	m	20	7.35	147
18	031001001003	钢塑镀锌管DN25	1. 钢塑镀锌管安装 DN25mm 2. 管道试压消毒冲洗	m	1	5.86	5.86
19	040502005001	球铁铜杆阀门DN100	1. 球铁铜杆阀门安装 公称直径（mm以内） 100 2. 水压试验	个	2	116.68	233.36
20	040502005002	球铁铜杆阀门DN80	1. 球铁铜杆阀门安装 公称直径（mm以内） 80 2. 水压试验	个	2	116.68	233.36
21	040502005004	无压紧螺母铜阀门DN50	1. 丝扣阀门安装 公 称直径（mm以内） 50 2. 水压试验	个	34	58.22	1979.48
22	040502006005	钢法兰盘DN150	平焊法兰 公称直径 （mm以内） 150	个	1	34.89	34.89
23	040502006008	钢法兰盘DN100	平焊法兰 公称直径 （mm以内） 100	个	2	24.68	49.36
24	040502002004	焊接弯头DN150*90°	焊接弯头（异径管）安 装 DN150*90°	个	6	55.92	335.52
25	040502006006	PE法兰De160	PE法兰 公称直径（mm 以内） 160	个	2	54.79	109.58
26	040502006009	PE法兰De110	PE法兰 公称直径（mm 以内） 110	个	4	26.74	106.96
27	040502006007	PE法兰De90	PE法兰 公称直径（mm 以内） 90	个	8	24.68	197.44
28	040504001001	砌筑小型阀门井	消火栓井 浅型 C15 普通商品混凝土 水 泥砂浆 M7.5	座	4	193.99	775.96
29	040503002001	混凝土支墩	管道支墩（挡墩）无 筋每处（m3以内） 1 C15商品混凝土	m3	0.17	564.75	96.01
30	040501014001	新旧管连接	1. 钢管新旧管连接 公称直径（mm以 内）400 2. 二合三通安装 公 称直径（mm以 内）400*100	处	1	2117.19	2117.19
31	04B001	人工排运钢管DN150	排运承插式铸铁	m	51	8.21	418.71
本页小计							6882.88

分部分项工程计价表

工程名称: 中山中路与公信路交界中侨园1-6栋供水直抄到户改造管网

第 3 页 共 3 页

[illegible]

措施项目计价表（一）

工程名称：中山中路与公信路交界中侨园1-6栋供水直抄到户改造管网

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

其他项目计价表

工程名称: 中山中路与公信路交界中侨园1-6栋供水直抄到户改造管网

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：中山中路与公信路交界中侨园1-6栋供水直抄到户改造管网

第 1 页 共 5 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计	
1	041001001001	拆除路面	m2	203.9	14.33	8.66	56.41	3.71	2.58	85.69	85.69
		风动凿岩机拆除混凝土类路面层 无筋 厚15cm内	100m2	2.039	7.43	0.04	5.16	0.54	1.34	14.51	
		人力车运石方 运距100m内 实际运距(m):150	100m3	0.2039	2.49			0.1	0.45	3.04	
		旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 5cm厚	100m	8.86	4.41	8.61	51.25	3.07	0.79	68.14	
2	041001003001	拆除基层	m2	146.5	8.98	0.04	4.13	0.54	1.62	15.31	15.31
		机械拆除各类底层 厚15cm内	100m2	1.465	6.07	0.04	4.13	0.44	1.09	11.76	
		人力车运土方 运距 100m内 实际运距(m):150单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内	100m3	0.21975	2.91			0.1	0.52	3.54	
3	040101002001	挖沟槽土方	m3	37.54	46.25			1.66	8.33	56.24	56.24
		人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内 单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内	100m3	0.3754	26.84			0.97	4.83	32.63	
		人力车运土方 运距 100m内 实际运距(m):150单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内	100m3	0.3754	19.41			0.7	3.49	23.6	
4	040103001002	回填方/中砂	m3	24.36	25.99	174.71	7.09	1.32	4.68	213.79	213.79
		填中砂	10m3	2.436	6.58	174.71	7.09	0.62	1.18	190.19	
		人力车运土方 运距 100m内 实际运距(m):150单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内	100m3	0.2436	19.41			0.7	3.49	23.6	
		人工装卸汽车运土方 运距1km 实际运距(km):12单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内	100m3								
5	040103001001	回填方/原土	m3	7.37	41.94			1.51	7.55	51	51
		回填土 人工夯实 单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内	100m3	0.0737	22.53			0.81	4.06	27.39	
		人力车运土方 运距 100m内 实际运距(m):150单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内	100m3	0.0737	19.41			0.7	3.49	23.6	
6	040103002001	余方弃置/土方	m3	52.15	9.64		23.86	1.48	1.74	36.72	36.72
		人工装自卸汽车运土方	100m3	0.5215	9.64		23.86	1.48	1.73	36.71	

编制人：

证号：

编制日期：2014-12-01

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：中山中路与公信路交界中侨园1-6栋供水直抄到户改造管网

第 2 页 共 5 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计	
		运距1km 实际运距(km):5 单项工程挖、填、总土方 量在1000m3以内									
7	040103002002	余方弃置/石方	m3	20.39	11.7		32.71	2.17	2.11	48.69	48.69
		人工装自卸汽车运卸石方 运距1km 实际运距(km):5	100m3	0.2039	11.7		32.71	2.17	2.11	48.69	
8	040202001001	路床(槽)整形	m2	203.9	0.21		1.25	0.1	0.04	1.6	1.6
		路床碾压检验	100m2	2.039	0.21		1.25	0.1	0.04	1.6	
9	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	m2	146.5	6.31	20.94	1.94	0.49	1.14	30.82	30.82
		路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量6% 厚度 15cm	100m2	1.465	6.31	20.94	1.94	0.49	1.14	30.82	
10	040203007003	水泥混凝土	m2	203.9	19.17	38.84	1.41	1.19	3.45	64.06	64.06
		水泥混凝土路面 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 合 并制作子目 普通商品混凝 土 碎石粒径20石 C25	100m2	2.039	16.45	36.09	0.18	0.94	2.96	56.62	
		缩缝	100延长米	0.5376	1.04	1.18	1.23	0.16	0.19	3.8	
		水泥混凝土路面养生 砂养 生	100m2	2.039	1.67	1.58		0.09	0.3	3.64	
11	040501002002	钢管DN100	m	80	10.27	1.48	1.42	1.3	1.85	16.32	16.32
		碳钢管安装 公称直径(mm 以内) 100	10m	8	8.39	0.84	1.22	1.06	1.51	13.02	
		管道试压 公称直径(mm以 内) 100	100m	0.8	1.14	0.61	0.2	0.14	0.2	2.29	
		管道消毒冲洗 公称直径 (mm以内) 100	100m	0.8	0.75	0.03		0.09	0.13	1.01	
12	040501004001	PE塑料管De160	m	5	6.11	4.41	2.18	0.82	1.1	14.62	14.62
		塑料管安装(对接熔接) 管外径(mm以内) 160	100m	0.05	3.37	3.46	1.86	0.47	0.61	9.77	
		管道试压 公称直径(mm以 内) 200	100m	0.05	1.75	0.82	0.32	0.22	0.31	3.42	
		管道消毒冲洗 公称直径 (mm以内) 200	100m	0.05	0.99	0.13		0.13	0.18	1.43	
13	040501004002	PE塑料管De110	m	46	4.65	4.11	1.62	0.62	0.84	11.84	11.84
		塑料管安装(对接熔接) 管外径(mm以内) 110	100m	0.46	2.76	3.46	1.42	0.38	0.5	8.53	
		管道试压 公称直径(mm	100m	0.46	1.14	0.61	0.2	0.14	0.2	2.29	

编制人：

证号：

编制日期：2014-12-01

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：中山中路与公信路交界中侨园1-6栋供水直抄到户改造管网

第 3 页 共 5 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计	
		以内) 100									
		管道消毒冲洗 公称直径 (mm以内) 100	100m	0.46	0.75	0.03		0.09	0.13	1.01	
14	040501004003	PE塑料管De90	m	84	3.97	4.1	1.12	0.53	0.71	10.43	10.43
		塑料管安装（对接熔接） 管外径(mm以内) 90	100m	0.84	2.08	3.46	0.93	0.29	0.37	7.14	
		管道试压 公称直径(mm以 内) 100	100m	0.84	1.14	0.61	0.2	0.14	0.2	2.29	
		管道消毒冲洗 公称直径 (mm以内) 100	100m	0.84	0.75	0.03		0.09	0.13	1.01	
15	040501004004	PE塑料管De63	m	223	3.12	4.1	0.77	0.41	0.56	8.96	8.96
		塑料管安装（对接熔接） 管外径(mm以内) 63	100m	2.23	1.23	3.46	0.58	0.17	0.22	5.66	
		管道试压 公称直径(mm以 内) 100	100m	2.23	1.14	0.61	0.2	0.14	0.2	2.29	
		管道消毒冲洗 公称直径 (mm以内) 100	100m	2.23	0.75	0.03		0.09	0.13	1.01	
16	040501004006	PE塑料管De32	m	5	2.81	4.1	0.65	0.37	0.51	8.44	8.44
		塑料管安装（对接熔接） 管外径(mm以内) 50	100m	0.05	0.92	3.46	0.46	0.13	0.17	5.13	
		管道试压 公称直径(mm以 内) 100	100m	0.05	1.14	0.61	0.2	0.14	0.2	2.29	
		管道消毒冲洗 公称直径 (mm以内) 100	100m	0.05	0.75	0.03		0.09	0.13	1.01	
17	031001001002	钢塑镀锌管DN50	m	20	5.16	0.47	0.14	0.65	0.93	7.35	7.35
		室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(50mm以内)	10m	2	4.82	0.29	0.14	0.6	0.87	6.71	
		管道消毒、冲洗 公称直径 (50mm以内)	100m	0.2	0.35	0.18		0.04	0.06	0.63	
18	031001001003	钢塑镀锌管DN25	m	1	4.19	0.34	0.06	0.52	0.75	5.86	5.86
		室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(25mm以内)	10m	0.1	3.84	0.16	0.06	0.48	0.69	5.23	
		管道消毒、冲洗 公称直径 (50mm以内)	100m	0.01	0.35	0.18		0.04	0.06	0.63	
19	040502005001	球铁铜杆阀门DN100	个	2	60.89	33.97	3.04	7.82	10.96	116.68	116.68
		法兰阀门安装(不带管件) 公称直径(mm以内) 100	个	2	51.6			6.53	9.29	67.42	
		阀门水压试验 公称直径 (mm以内) 100	个	2	9.29	33.97	3.04	1.29	1.67	49.26	
20	040502005002	球铁铜杆阀门DN80	个	2	60.89	33.97	3.04	7.82	10.96	116.68	

编制人：

证号：

编制日期：2014-12-01

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：中山中路与公信路交界中侨园1-6栋供水直抄到户改造管网

第 4 页 共 5 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计	
		法兰阀门安装(不带管件) 公称直径(mm以内) 100	个	2	51.6			6.53	9.29	67.42	116.68
		阀门水压试验 公称直径 (mm以内) 100	个	2	9.29	33.97	3.04	1.29	1.67	49.26	
21	040502005004	无压紧螺母铜阀门DN50	个	34	24.08	23.87	2.79	3.15	4.33	58.22	58.22
		丝扣阀门安装 公称直径 (mm以内) 50	个	34	16.34	1.14		2.07	2.94	22.49	
		阀门水压试验 公称直径 (mm以内) 50	个	34	7.74	22.73	2.79	1.08	1.39	35.73	
22	040502006005	钢法兰盘DN150	个	1	17.8	5.76	5.65	2.48	3.2	34.89	34.89
		平焊法兰 公称直径(mm以 内) 150	副	0.5	17.8	5.76	5.65	2.48	3.21	34.89	
23	040502006008	钢法兰盘DN100	个	2	12.77	3.76	4.07	1.78	2.3	24.68	24.68
		平焊法兰 公称直径(mm以 内) 100	副	1	12.77	3.76	4.07	1.78	2.3	24.68	
24	040502002004	焊接弯头DN150*90°	个	6	19.87	20.83	9.13	2.51	3.58	55.92	55.92
		焊接弯头(异径管)安装 管 外径×壁厚(mm以内) 159 ×7	个	6	19.87	20.83	9.13	2.51	3.58	55.92	
25	040502006006	PE法兰De160	个	2	24.38	10.81	11.81	3.4	4.39	54.79	54.79
		平焊法兰 公称直径(mm以 内) 200	副	1	24.38	10.81	11.81	3.4	4.39	54.78	
26	040502006009	PE法兰De110	个	4	13.55	4.55	4.31	1.89	2.44	26.74	26.74
		平焊法兰 公称直径(mm以 内) 125	副	2	13.55	4.55	4.31	1.89	2.44	26.73	
27	040502006007	PE法兰De90	个	8	12.77	3.76	4.07	1.78	2.3	24.68	24.68
		平焊法兰 公称直径(mm以 内) 100	副	4	12.77	3.76	4.07	1.78	2.3	24.68	
28	040504001001	砌筑小型阀门井	座	4	67.48	104.06	1.78	8.52	12.15	193.99	193.99
		消火栓井 浅型 合并制作 子目 普通商品混凝土 碎 石粒径20石 C15 合并制作 子目 砂浆制作 现场搅拌 砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5	座	4	67.48	104.06	1.78	8.52	12.15	193.99	
29	040503002001	混凝土支墩	m3	0.17	179.59	318.41	11.71	22.71	32.33	564.75	564.75
		管道支墩(挡墩) 无筋	10m3	0.017	179.59	318.41	11.71	22.71	32.29	564.76	

编制人：

证号：

编制日期：2014-12-01

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：中山中路与公信路交界中侨园1-6栋供水直抄到户改造管网

第 5 页 共 5 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：						综合单价
					人工费	材料费	机械费	管理费	利润	小计	
		每处(m3以内) 1 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C15									
30	040501014001	新旧管连接	处	1	1177	307.38	271.21	149.74	211.86	2117.19	2117.19
		钢管新旧管连接(焊接) 公称直径(mm以内) 400	处	1	548.77	191.33	154.61	69.45	98.78	1062.94	
		二合三通安装(石棉水泥接口) 公称直径(mm以内) 400	个	1	566.31	68.73	49.15	71.67	101.94	857.8	
		挖眼接管 管外径×壁厚(mm以内) 426×10	个	1	61.92	47.32	67.45	8.62	11.15	196.46	
31	04B001	人工排运钢管DN150	m	51	6.73			0.27	1.21	8.21	8.21
		排运承插式铸铁管 管径在(mm内) 200 运距20m内 实际运距(m):200	100m	0.51	6.73			0.27	1.21	8.2	
32	04B002	人工排运PE管DN100	m	413	1.37			0.05	0.25	1.67	1.67
		排运承插式铸铁管 管径在(mm内) 100 运距20m内 实际运距(m):200	100m	4.13	1.37			0.05	0.25	1.67	
33	04B003	柴油发电机 功率30KW	台班	5			567.11			567.11	567.11
		柴油发电机组	台班	5			567.11			567.11	
34	04B004	污水泵 出口管径70MM	台班	5			170.4			170.4	170.4
		污水泵	台班	5			170.4			170.4	
35	04B005	安装标志砖	块	15	8				1.44	9.44	9.44
		安装标志砖	块	15	8				1.44	9.44	
36	04B006	材料费	元	1		41007.6				41007.6	41007.6
		材料费	元	1		41007.6				41007.6	
		合计			1911.97	42145	1206.88	233.31	344.19	45841.38	45841.38

编制人：

证号：

编制日期：2014-12-01

单位工程人材机汇总表

工程名称：中山中路与公信路交界中侨园1-6栋供水直抄到户改造管网

第1页 共3页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一	人工				
1	综合工日	工日	215.86	86	18563.66
2	安装标志砖人工费	元	15	8	120
3	人工费调整	元	-0.01	1	-0.01
	小计				18683.65
二	材料				
1	圆钢Φ10以内	t	0	3270.67	6.54
2	热轧空心六角钢（综合）	kg	1.51	4.5	6.79
3	角钢（综合）	kg	0.1	3.31	0.33
4	角钢（综合）	kg	0.2	3.31	0.66
5	钢板（综合）	kg	8.94	3.43	30.67
6	钢板（综合）	kg	3.02	3.43	10.35
7	橡胶板1~15	kg	0.85	4.31	3.67
8	石棉橡胶板0.8~6	kg	7.9	11.6	91.64
9	石棉橡胶板1~6	kg	4.05	11.6	47.01
10	聚四氟乙烯生料带26mm×20m×0.1mm	m	20.18	0.08	1.61
11	棉纱	kg	0.17	11.02	1.87
12	油麻丝	kg	1.96	7.63	14.95
13	草袋	个	0.29	2.54	0.73
14	六角螺栓带螺母M16×80	十套	5.44	7.45	40.53
15	六角螺栓带螺母M20×80	十套	1.28	12.4	15.87
16	六角螺栓带螺母M22×120	十套	3.3	21.92	72.25
17	六角螺栓带螺母、垫圈（综合）	kg	4.13	6.32	26.07
18	砂轮片Φ200	片	0.04	16.6	0.66
19	尼龙砂轮片Φ100×16×3	片	0.98	3.54	3.47
20	低碳钢焊条（综合）	kg	25.76	7.6	195.77
21	圆钉（综合）	kg	0.41	4.36	1.78
22	镀锌低碳钢丝Φ2.5~4.0	kg	1.21	3.6	4.36
23	铁件（综合）	kg	11.21	5.81	65.16
24	合金钢钻头一字型	个	0.96	6.05	5.83
25	钢锯条	条	0.68	0.56	0.38
26	钢锯片Φ300	片	4.01	450.58	1804.98
27	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	3.11	454	1410.67
28	复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5	kg	9.85	0.5	4.93
29	中砂	m3	33.64	135	4541.43
30	石屑	m3	30.56	55	1680.79
31	标准砖240×115×53	千块	0.72	270	194.4
32	木方	m3	0.02	1714.67	25.72
33	板方材	m3	0.04	2107.96	94.65
34	煤焦油沥青漆L01-17	kg	1.96	8.9	17.44
35	厚漆	kg	0.25	8	2
36	铅油	kg	4.5	6.5	29.25
37	清油	kg	1	15	14.93
38	清油	kg	0.03	15	0.45

单位工程人材机汇总表

工程名称：中山中路与公信路交界中侨园1-6栋供水直抄到户改造管网

第2页 共3页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
39	石油沥青60~100#	t	0.03	5010	153.31
40	柴油	t	0	8730	37.54
41	机油（综合）	kg	2.84	7.4	21.04
42	氯化钙98%干燥	kg	0.49	1.19	0.58
43	三氯乙烯	kg	0.05	6.65	0.33
44	漂白粉（综合）	kg	0.66	1.56	1.03
45	氧气	m3	22.26	5.89	131.1
46	乙炔气	kg	6.95	23	159.87
47	乙炔气	kg	0.47	23	10.72
48	石棉绒（综合）	kg	3.88	2.2	8.53
49	镀锌钢管DN50	m	4.52	38.74	175.05
50	热轧无缝钢管D22×2.5	m	3.8	8.35	31.73
51	胶管D25	m	7.6	5.96	45.3
52	镀锌补芯DN25×15~20	个	7.6	3.51	26.68
53	法兰截止阀DN50	个	0.04	89.1	3.95
54	螺纹截止阀DN15	个	7.6	15.4	117.04
55	平焊法兰DN50	片	0.04	29.77	1.32
56	高压风管	m	0.16	9.48	1.52
57	压力表0~4.0MPa	块	7.6	23.01	174.88
58	压力表汽门DN15	个	7.6	14.06	106.86
59	警示带	m	363	0.6	217.8
60	压力表弯管DN15	个	7.6	4.4	33.44
61	示踪线BV-2.5mm2电线	m	762.3	1.36	1036.73
62	白布	kg	5.63	3.2	18
63	水	m3	58.19	3.52	204.84
64	普通商品混凝土 碎石粒径20石C15	m3	0.39	304.83	117.48
65	普通商品混凝土 碎石粒径20石C25	m3	20.8	345.97	7195.41
66	其他材料费	元	63.16	1	63.16
67	材料费调整	元	0.04	1	0.04
	小计				20565.87
三	机械				
1	开孔机综合	台班	0.11	306.85	33.75
2	稳定土拌合机功率105(kW)	台班	0.13	943.37	124.43
3	混凝土震捣器(平板式)	台班	2.11	14.63	30.88
4	灰浆搅拌机拌筒容量200(L)	台班	0.07	106.72	7.13
5	履带式推土机功率75(kW)	台班	0.16	869.51	136.51
6	载货汽车装载质量5(t)	台班	0.1	471.84	48.51
7	载货汽车装载质量6(t)	台班	0.01	505.21	5.15
8	自卸汽车装载质量8(t)	台班	2.69	711.06	1910.97
9	机动翻斗车装载质量1(t)	台班	0.01	182.88	1.99
10	汽车式起重机提升质量5(t)	台班	0.2	534.02	104.13
11	光轮压路机（内燃）工作质量8(t)	台班	0.11	384.48	41.6
12	光轮压路机（内燃）工作质量12(t)	台班	0.22	532.34	118.34
13	光轮压路机（内燃）工作质量15(t)	台班	0.32	644.21	204.09

单位工程人材机汇总表

工程名称：中山中路与公信路交界中侨园1-6栋供水直抄到户改造管网

第3页 共3页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
14	平地机功率90 (kW)	台班	0.11	758.96	86.9
15	混凝土路面切缝机	台班	41.1	260.37	10700.71
16	立式钻床钻孔管径25 (mm)	台班	0.09	11.08	0.99
17	管子切断套丝机直径159 (mm)	台班	0.14	19.73	2.82
18	交流电焊机容量30 (kV · A)	台班	1.67	91.28	152.62
19	直流电焊机功率20 (kW)	台班	4.04	74.26	300.34
20	对接熔接机	台班	2.84	93.53	265.91
21	电焊条烘干箱容积600×500×750	台班	0.4	27.33	10.94
22	风动凿岩机手持式	台班	8.83	10.28	90.78
23	柴油发电机组功率30 (kW)	台班	5	567.11	2835.55
24	内燃空气压缩机排气量3 (m3/min)	台班	4.17	374.93	1565.07
25	污水泵出口管径70 (mm)	台班	5	170.4	852
26	试压泵压力6 (Mpa)	台班	0.8	24.21	19.37
27	试压泵压力80 (Mpa)	台班	0.45	117.4	52.6
28	折旧费	元		1	
29	大修理费	元		1	
30	经常修理费	元		1	
31	安拆费及场外运输费	元		1	
32	汽油 (机械用) 国III93#	kg		9.48	
33	柴油 (机械用) 0#	kg		8.73	
34	柴油 (机械用) 0#	kg		8.73	
35	电 (机械用)	kw · h		0.85	
36	其他费用	元		1	
37	机上人工	工日		86	
38	机械费调整	元	-0.04	1	-0.04
	小计				19704.04
四	主材				
1	钢管	m	80.96		
2	普碳钢板卷管	m	0.51		
3	镀锌钢管	m	21.32		
4	塑料管	m	363		
5	二合三通	个	1		
6	弯头（异径管）	个	6		
7	法兰阀门	个	5		
8	丝扣阀门	个	34.34		
9	平焊法兰	片	19		
10	铸铁井盖、井座 Φ700 重型	套	4		
11	材料费主材费	元	1	41007.6	41007.6
	小计				41007.6
合计					99961.15