

## 单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 龙湖区金泰庄南区30-43栋供水直抄到户改造工程(管网)

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	183442.76	
2	措施合计	10817.12	
2.1	安全防护、文明施工措施项目费	6490.2	
2.2	其他措施费	4326.92	
3	其他项目	2201.32	—
3.1	材料检验试验费	366.89	
3.2	工程优质费		
3.3	暂列金额		
3.4	暂估价		
3.5	计日工		
3.6	总承包服务费		
3.7	材料保管费		
3.8	预算包干费	1834.43	
4	规费	904.56	—
5	税金	21682.05	—
6	总造价	219047.81	
投标报价合计=1+2+3+4+5		219,047.81	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：龙湖区金泰庄南区30-43栋供水直抄到户改造工程(管网)      标段：      第 1 页 共 3 页

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	综合合价	其中：暂估价
		整个项目					183442.76	
1	041001001002	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	365.8	79.51	29084.76	
2	041001003001	拆除基层	1、材质：多合土 2、厚度：80mm 3、场内运输150m	m2	270.8	13.69	3707.25	
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	89.8216	60.21	5408.16	
4	040103001002	回填方/砂	1. 填方材料品种：砂 2. 密实度：90%	m3	2.9411	138.08	406.11	
5	040103001001	回填方/原土	1. 填方材料品种：填土 2. 密实度：90%	m3	82.7356	54.3	4492.54	
6	040103002001	余方弃置/土方	1. 废弃料的品种：土方 2. 运距：12km	m3	29.584	43.25	1279.51	
7	040103002002	余方弃置/石方	1. 废弃料的品种：石方 2. 运距：12km	m3	36.58	67.24	2459.64	
8	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 厚度：8cm 2. 水泥石屑混合料 水泥含量6%	m2	270.8	29.92	8102.34	
9	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	365.8	58.25	21307.85	
10	040501002001	钢管DN150	1. 钢管安装DN150 2. 管道试压消毒冲洗	m	12	154.84	1858.08	
11	040501003001	球墨铸铁管DN150	1. 球墨铸铁管安装DN150 2. 管道试压消毒冲洗	m	54	157.69	8515.26	
12	040501003002	球墨铸铁管DN100	1. 球墨铸铁管安装DN100 2. 管道试压消毒冲洗	m	162	124.28	20133.36	
13	031001001002	钢塑镀锌管DN80	1. 钢塑镀锌管安装DN80mm 2. 管道试压消毒冲洗	m	120	112.1	13452	
14	031001001003	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	420	62.41	26212.2	
15	040502005005	球铁铜杆阀门DN150	1. 球铁铜杆阀门安装 公称直径(mm以内) 150 2. 水压试验	个	1	1015.27	1015.27	
本页小计							147434.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：龙湖区金泰庄南区30-43栋供水直抄到户改造工程(管网)      标段：      第 2 页 共 3 页

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	综合合价	其中：暂估价
16	040502005006	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	626.04	1252.08	
17	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	35	127.08	4447.8	
18	040502006010	钢法兰DN150	平焊法兰 公称直径(mm以内) 150	个	10	89.83	898.3	
19	040502006011	钢法兰DN100	平焊法兰 公称直径(mm以内) 100	个	4	63.3	253.2	
20	040502006012	钢法兰DN80	平焊法兰 公称直径(mm以内) 80	个	4	51.49	205.96	
21	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	0.2138	549	117.38	
22	040502001001	球墨铸铁三通DN200*150	球墨铸铁三通DN200*150	个	1	539.6	539.6	
23	040502001005	球墨铸铁三通DN150*100	球墨铸铁三通DN150*100	个	1	373.77	373.77	
24	040502001006	球墨铸铁三通DN100*100	球墨铸铁三通DN100*100	个	8	292.33	2338.64	
25	040502002001	钢弯角DN150*90°	焊接弯头安装 管外径×壁厚(mm以内) DN150	个	4	345.44	1381.76	
26	040502007001	盲堵板DN100	钢盲堵板DN100	个	1	79.97	79.97	
27	040502001002	球墨铸铁弯头DN150*90°	球墨铸铁弯头DN150*90°	个	4	335.03	1340.12	
28	040502001007	球墨铸铁弯头DN150*45°	球墨铸铁弯头DN150*45°	个	2	304.05	608.1	
29	040502001008	球墨铸铁弯头DN100*90°	球墨铸铁弯头DN100*90°	个	4	235.19	940.76	
30	040502001003	球墨铸铁双承短管DN200	球墨铸铁双承短管DN200	个	1	356.4	356.4	
31	040502001010	球墨铸铁双承减缩管DN150*100	球墨铸铁双承减缩管DN150*100	个	1	265.08	265.08	
32	040502001004	球墨铸铁盘承短管DN150	球墨铸铁盘承短管DN150	个	2	278.86	557.72	
33	040502001009	球墨铸铁盘插短管DN150	球墨铸铁盘插短管DN150	个	2	265.31	530.62	
本页小计							16487.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：龙湖区金泰庄南区30-43栋供水直抄到户改造工程(管网)      标段：      第 3 页 共 3 页

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	综合合价	其中：暂估价
34	040502001011	球墨铸铁盘承短管DN100	球墨铸铁盘承短管DN100	个	2	212.92	425.84	
35	040502001012	球墨铸铁盘插短管DN100	球墨铸铁盘插短管DN100	个	2	208.07	416.14	
36	040502002002	钢法兰短管DN100*80	法兰管件安装 公称直径(mm以内)100	个	2	117.55	235.1	
37	040502002003	钢法兰短管DN100*50	法兰管件安装 公称直径(mm以内)100	个	7	117.38	821.66	
38	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	2	297.17	594.34	
39	040504001002	砌筑阀门井	直筒式井内径 1.2m 井深 1.5m	座	3	1770.79	5312.37	
40	040502009001	水表DN150	型号：WS-100	个	1	4086.87	4086.87	
41	031003008001	除污器(过滤器)DN150	型号：GL41-10	组	1	859.51	859.51	
42	031003009001	补偿器DN150	型号：SS01-10	个	1	688.83	688.83	
43	031003003001	止回阀门DN150	型号：H-76X	个	1	769.52	769.52	
44	040501014002	新旧管连接	1. 球墨铸铁管新旧管连接 公称直径(mm以内) 250 2. 挖眼接管 管外径×壁厚(mm以内) 219×5	处	1	459.83	459.83	
45	04B002	人工排运球墨铸铁管管DN150	排运球墨铸铁管DN150 运距200m	m	66	2.6	171.6	
46	04B002	人工排运球墨铸铁管管DN100	排运球墨铸铁管DN100 运距200m	m	162	1.89	306.18	
47	04B003	柴油发电机 功率30KW	柴油发电机 功率30KW	台班	8	405.2	3241.6	
48	04B004	污水泵 出口管径70MM	污水泵 出口管径70MM	台班	6	170.63	1023.78	
49	04B005	安装标志砖		块	12	9	108	
		措施项目						
本页小计							19521.17	
合 计							183442.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：龙湖区金泰庄南区30-43栋供水直抄到户改造工程(管网) 标段： 第 1 页 共 1 页

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	1.6	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538	6490.2			以分部分项工程费为计算基础，费率2.90%
2	2.1	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	2.2	交通干扰工程施工增加费	分部分项人工费	10	3960.03			以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
4	2.3	赶工措施费	分部分项合计	0				以分部分项工程费为计算基础，合同工期/定额工期(δ)， 0.9≤δ≤1，费率为0； 0.8≤δ≤0.9，费率为3.44%； 0.7≤δ≤0.8，费率为6.88%
5	2.4	文明工地增加费	分部分项合计	0.2	366.89			以分部分项工程费为计算基础； 市级文明工地0.20%； 省级文明工地0.40%
6	2.5	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
7	2.6	其他费用		0				
合 计					10817.12			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 龙湖区金泰庄南区30-43栋供水直抄到户改造工程(管网) 标段: 第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费	366.89		
6	预算包干费	1834.43		
7	工程优质费			
8	其他项目费			
9	现场签证费用			
10	索赔费用			
	合 计	2201.32		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：龙湖区金泰庄南区30-43栋供水直抄到户改造工程(管网)

第 1 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	0001001@1	综合工日	工日	408.2521	97	39600.45		
2	RGFTZ	人工费调整	元	-0.0149	1	-0.01		
3	0109031	圆钢Φ10以内	t	0.001	1975.47	1.98		
4	0115011	热轧空心六角钢（综合）	kg	2.7375	3.86	10.57		
5	0121091@2	角钢（综合）	kg	0.1	2.09	0.21		
6	0129611@4	钢板（综合）	kg	2.952	1.96	5.79		
7	0201101	石棉橡胶板0.8~6	kg	3.65	9.95	36.32		
8	0201111	石棉橡胶板1~6	kg	4.876	9.95	48.52		
9	0201141	石棉橡胶板3	kg	1.53	9.95	15.22		
10	0219231	聚四氟乙烯生料带26mm×20m×0.1mm	m	587.028	0.07	41.09		
11	0227001	棉纱	kg	0.321	9.46	3.04		
12	0233011	草袋	个	6.4143	2.18	13.98		
13	0305201	六角螺栓带螺母M16×80	十套	18.952	6.39	121.1		
14	0305281	六角螺栓带螺母、垫圈（综合）	kg	0.4014	5.42	2.18		
15	0305361	六角螺栓带螺母、垫圈M20×85~100	十套	4.944	12.45	61.55		
16	0321071	尼龙砂轮片Φ100×16×3	片	0.7272	3.04	2.21		
17	0327021	铁砂布0~2#	张	1.7	0.88	1.5		
18	0341001@3	低碳钢焊条（综合）	kg	17.1116	4.2	71.87		
19	0341021	低碳钢焊条结422 Φ3.2	kg	0.88	6.44	5.67		
20	0351001	圆钉（综合）	kg	0.7316	3.74	2.74		
21	0357031@2	镀锌低碳钢丝Φ2.5~4.0	kg	5.3124	2.06	10.94		
22	0359001	铁件（综合）	kg	20.119	4.99	100.39		
23	0365131	合金钢钻头一字型	个	1.7473	5.19	9.07		
24	0365271	钢锯条	条	14.24	0.48	6.84		
25	0365281	钢锯片Φ300	片	6.8395	386.63	2644.36		
26	0401013@2	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	5.4972	352.09	1935.51		
27	0401013@3	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.6743	352.09	237.41		
28	0403021	中砂	m3	2.9591	129.13	382.11		
29	0405041	碎石10	m3	0.45	77.11	34.7		



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：龙湖区金泰庄南区30-43栋供水直抄到户改造工程(管网)第 2 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
30	0407011	石屑	m3	56.4889	58.25	3290.48		
31	0413001	标准砖240×115×53	千块	3.63	262.14	951.57		
32	0503031	板方材	m3	0.0805	1772.11	142.65		
33	1111111	煤焦油沥青漆L01-17	kg	3.29	4.55	14.97		
34	1111581	铅油	kg	3.48	5.58	19.42		
35	1141181@3	清油	kg	0.55	12.44	6.84		
36	1155121	石油沥青60~100#	t	0.0432	3206.62	138.53		
37	1201001	柴油	t	0.0061	5165.61	31.51		
38	1205001@2	机油（综合）	kg	3.19	5.75	18.34		
39	1205101	黄油	kg	5.276	6.2	32.71		
40	1231211	漂白粉（综合）	kg	1.1226	1.34	1.5		
41	1237001	氧气	m3	14.5108	5.05	73.28		
42	1237061@4	乙炔气	kg	4.8403	18.65	90.27		
43	1401121	焊接钢管DN150	m	2.5	57.84	144.6		
44	1403051	镀锌钢管DN50	m	2.3256	33.24	77.3		
45	1500211	冲压弯头DN150	个	2	72.08	144.16		
46	1502181	镀锌钢管管件室外 DN80	个	20.64	22.28	459.86		
47	1601121	法兰截止阀DN50	个	0.0228	76.45	1.74		
48	1701241	平焊法兰DN50	片	0.0228	25.54	0.58		
49	1701331	平焊法兰1.6MPaDN150	片	14	77.3	1082.2		
50	1945051	高压风管	m	0.2912	8.13	2.37		
51	3003011	铸铁爬梯	kg	22.41	4.29	96.14		
52	3113261	白布	kg	14.83	2.75	40.78		
53	3115001	水	m3	115.2136	3.42	394.03		
54	9946131	其他材料费	元	83.8006	1	83.8		
55	BCCLF0	安装标志砖材料费	元	12	9	108		
56	CLFTZ	材料费调整	元	0.0732	1	0.07		
57	补充材料034	中砂	m3	2.94	129.13	379.64		
58	8021903	普通商品混凝土 碎石粒 径20石C20	m3	0.903	280.78	253.54		
59	0205001@1	橡胶圈100	个	4	8.8	35.2		
60	0205001@10	橡胶圈100	个	16	8.8	140.8		
61	0205001@18	橡胶圈150	个	2	12.72	25.44		
62	0205001@2	橡胶圈100	个	4	8.8	35.2		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：龙湖区金泰庄南区30-43栋供水直抄到户改造工程(管网)

第 3 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
63	0205001@26	橡胶圈200	个	2	16.63	33.26		
64	0205001@3	橡胶圈150	个	4	12.72	50.88		
65	0205001@33	橡胶圈100	个	34	8.8	299.2		
66	0205001@39	橡胶圈150	个	10	12.72	127.2		
67	0205001@4	橡胶圈150	个	4	12.72	50.88		
68	0205001@5	橡胶圈150	个	2	12.72	25.44		
69	0205001@6	橡胶圈200	个	1	16.63	16.63		
70	0205001@7	橡胶圈100	个	8	8.8	70.4		
71	0205001@8	橡胶圈150	个	4	12.72	50.88		
72	0205001@9	橡胶圈150	个	8	12.72	101.76		
73	1401201@1	钢管DN150	m	12	130.43	1565.16		
74	1403001@1	钢塑镀锌管DN50	m	420	48.35	20307		
75	1403001@2	钢塑镀锌管DN80	m	120	84.9	10188		
76	1409031@1	球墨铸铁管DN100	m	162	107.26	17376.12		
77	1409031@2	球墨铸铁管DN150	m	54	138.51	7479.54		
78	1445051	钢筋混凝土管D300	m	1.68	40.76	68.48		
79	1505081@1	球墨铸铁盘插短管DN100	个	2	88.12	176.24		
80	1505081@10	球墨铸铁三通DN100*100	个	8	172.38	1379.04		
81	1505081@18	球墨铸铁三通DN150*100	个	1	245.98	245.98		
82	1505081@2	球墨铸铁盘承短管DN100	个	2	92.97	185.94		
83	1505081@26	球墨铸铁三通DN200*150	个	1	389.31	389.31		
84	1505081@3	球墨铸铁盘插短管DN150	个	2	137.52	275.04		
85	1505081@4	球墨铸铁盘承短管DN150	个	2	151.07	302.14		
86	1505081@5	球墨铸铁双承减缩管 DN150*100	个	1	137.29	137.29		
87	1505081@6	球墨铸铁双承短管DN200	个	1	222.74	222.74		
88	1505081@7	球墨铸铁弯头DN100*90	个	4	115.24	460.96		
89	1505081@8	球墨铸铁弯头DN150*45	个	2	176.26	352.52		
90	1505081@9	球墨铸铁弯头DN150*90	个	4	207.24	828.96		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：龙湖区金泰庄南区30-43栋供水直抄到户改造工程(管网)

第 4 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
91	1509071@1	钢弯角DN150*90°	个	4	292.27	1169.08		
92	1531001@1	Y型过滤器150	个	1	648.7	648.7		
93	1600021@1	止回阀门DN150	个	1	584.97	584.97		
94	1600021@2	球铁铜杆阀门DN100	个	2	550.24	1100.48		
95	1600021@3	球铁铜杆阀门DN150	个	1	901.58	901.58		
96	1603221@1	无压紧螺母铜阀门DN50	个	35	101.94	3567.9		
97	1700071@1	钢法兰短管DN100*50	个	7	74.37	520.59		
98	1700071@2	钢法兰短管DN100*80	个	2	74.54	149.08		
99	1701381@1	钢法兰DN80	片	4	30.58	122.32		
100	1701381@2	钢法兰DN100	片	4	38	152		
101	1701381@3	钢法兰DN150	片	10	54.21	542.1		
102	1721051@1	盲堵板DN100	个	1	46.72	46.72		
103	2101001@1	法兰水表150	个	1	1736.31	1736.31		
104	2625211@1	法兰套筒伸缩器150	个	1	522.05	522.05		
105	3301021@1	钢纤维阀门井座 φ 700 重型	套	3	381.46	1144.38		
106	3301021@2	钢纤维阀门套筒 φ 700 重型	套	2	102.11	204.22		
107	补充主材001	镀锌三通50*50	个	17	19.23	326.91		
108	补充主材 001@1	镀锌三通80*50	个	8	50.2	401.6		
109	补充主材002	内涂塑镀锌弯头50*90	个	50	14.02	701		
110	补充主材 002@1	内涂塑镀锌弯头80*90	个	8	36.66	293.28		
111	补充主材003	镀锌堵头50	个	35	7.65	267.75		
112	补充主材 003@1	内涂塑镀锌异径外接 80*50	个	2	25.82	51.64		
113	补充主材004	镀锌内接50	个	70	9.88	691.6		
114	补充主材 004@1	镀锌内接80	个	22	24.96	549.12		
115	补充主材005	镀锌外接50	个	50	10.07	503.5		
116	补充主材 005@1	镀锌外接80	个	10	25.82	258.2		
117	9946001	折旧费	元	5505.2013	1	5505.2		
118	9946011	大修理费	元	1115.0108	1	1115.01		
119	9946021	经常修理费	元	2927.9659	1	2927.97		
120	9946031	安拆费及场外运输费	元	664.6449	1	664.64		
121	9946041@4	汽油(机械用)国III93#	kg	0.233	5.97	1.39		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：龙湖区金泰庄南区30-43栋供水直抄到户改造工程(管网)

第 5 页 共 5 页

[illegible]

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：龙湖区金泰庄南区30-43栋供水直抄到户改造工程(管网)第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
1	041001001002	拆除路面	1. 风动凿岩机拆除混凝土类路面层 无筋 厚15cm内	8.38	0.04	3.97	0.59	1.51	79.51
			2. 人力车运石方 运距100m内	2.34			0.09	0.42	
			3. 旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 5cm厚	4.76	7.07	46.49	3.01	0.86	
			小计	15.48	7.11	50.46	3.69	2.79	
2	041001003001	拆除基层	1. 机械拆除各类底层 厚15cm内	6.84	0.03	3.17	0.48	1.23	13.69
			2. 人力车运土方 运距100m内 单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内	1.6			0.06	0.29	
			小计	8.44	0.03	3.17	0.54	1.52	
3	040101002001	挖沟槽土方	1. 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	30.27			1.1	5.45	60.21
			2. 人力车运土方 运距100m内 单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内	19.23			0.7	3.46	
			小计	49.5			1.8	8.91	
4	040103001002	回填方/砂	1. 回填土 松填 单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内	7.4			0.27	1.33	138.08
			2. 中砂		129.08				
			小计	7.4	129.08		0.27	1.33	
5	040103001001	回填方/原土	1. 回填土 人工夯实 单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内	25.41			0.92	4.57	54.3
			2. 人力车运土方 运距100m内 单项工程挖、填、总土方量在1000m3以内	19.23			0.7	3.46	
			小计	44.64			1.62	8.03	
6	040103002001	余方弃置/土方	1. 人工装卸汽车运土方 运距1km 实际运距(km):5	14.12		24.37	2.22	2.54	43.25
			小计	14.12		24.37	2.22	2.54	
7	040103002002	余方弃置/石方	1. 人工装卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	23.57		36.06	3.37	4.24	67.24
			小计	23.57		36.06	3.37	4.24	

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：龙湖区金泰庄南区30-43栋供水直抄到户改造工程(管网)

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
8	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量6% 厚度 15cm	7.11	19.54	1.45	0.54	1.28	29.92
			小计	7.11	19.54	1.45	0.54	1.28	
9	040203007003	水泥混凝土	1. 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	18.56	31.04	0.15	1.07	3.34	58.25
			2. 缩缝	0.93	0.63	0.92	0.13	0.17	
			3. 水泥混凝土路面养生 水养生	0.68	0.48		0.04	0.12	
			小计	20.17	32.15	1.07	1.24	3.63	
10	040501002001	钢管DN150	1. 碳钢管安装 公称直径(mm以内) 150	12.69	131.45	1.71	1.55	2.28	154.84
			2. 管道试压 公称直径(mm以内) 200	1.97	0.68	0.32	0.24	0.36	
			3. 管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 200	1.12	0.13		0.14	0.2	
			小计	15.78	132.26	2.03	1.93	2.84	
11	040501003001	球墨铸铁管DN150	1. 球墨铸铁管安装(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 150	8.21	141.02	0.84	1	1.48	157.69
			2. 管道试压 公称直径(mm以内) 200	1.97	0.68	0.32	0.24	0.36	
			3. 管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 200	1.12	0.13		0.14	0.2	
			小计	11.3	141.83	1.16	1.38	2.04	
12	040501003002	球墨铸铁管DN100	1. 球墨铸铁管安装(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 150	8.21	109.26	0.84	1	1.48	124.28
			2. 管道试压 公称直径(mm以内) 100	1.28	0.51	0.19	0.16	0.23	
			3. 管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.84	0.03		0.1	0.15	
			小计	10.33	109.8	1.03	1.26	1.86	
13	031001001002	钢塑镀锌管DN80	1. 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(80mm以内)	6.98	101.99	0.12	0.85	1.26	112.1
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(100mm以内)	0.48	0.28		0.06	0.09	
			小计	7.46	102.27	0.12	0.91	1.35	
14	031001001003	钢塑镀锌管DN50	1. 室外镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(50mm以内)	5.43	54.52	0.14	0.66	0.98	62.41

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：龙湖区金泰庄南区30-43栋供水直抄到户改造工程(管网)

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	0.39	0.17		0.05	0.07	
			小计	5.82	54.69	0.14	0.71	1.05	
15	040502005005	球铁铜杆阀门DN150	1. 法兰阀门安装(不带管件) 公称直径(mm以内) 150	87.3	901.58		10.68	15.71	1015.27
			小计	87.3	901.58		10.68	15.71	
16	040502005006	球铁铜杆阀门DN100	1. 法兰阀门安装(不带管件) 公称直径(mm以内) 100	58.2	550.24		7.12	10.48	626.04
			小计	58.2	550.24		7.12	10.48	
17	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	18.43	103.08		2.25	3.32	127.08
			小计	18.43	103.08		2.25	3.32	
18	040502006010	钢法兰DN150	1. 平焊法兰 公称直径(mm以内) 150	20.08	58.52	4.92	2.7	3.62	89.83
			小计	20.08	58.52	4.92	2.7	3.62	
19	040502006011	钢法兰DN100	1. 平焊法兰 公称直径(mm以内) 100	14.41	40.81	3.55	1.94	2.6	63.3
			小计	14.41	40.81	3.55	1.94	2.6	
20	040502006012	钢法兰DN80	1. 平焊法兰 公称直径(mm以内) 80	12.22	32.67	2.75	1.65	2.2	51.49
			小计	12.22	32.67	2.75	1.65	2.2	
21	040503002001	混凝土支墩	1. 管道支墩(挡墩) 无筋每处(m3以内) 1 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C15	202.53	274.51	10.71	24.79	36.44	549
			小计	202.53	274.51	10.71	24.79	36.44	
22	040502001001	球墨铸铁三通DN200*150	1. 铸铁管件安装(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 200	81.19	425.51	8.36	9.93	14.61	539.6
			小计	81.19	425.51	8.36	9.93	14.61	
23	040502001005	球墨铸铁三通DN150*100	1. 铸铁管件安装(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 150	70.71	273.32	8.36	8.65	12.73	373.77
			小计	70.71	273.32	8.36	8.65	12.73	
24	040502001006	球墨铸铁三通DN100*100	1. 铸铁管件安装(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 150	70.71	191.88	8.36	8.65	12.73	292.33
			小计	70.71	191.88	8.36	8.65	12.73	
25	040502002001	钢弯角DN150*90°	1. 焊接弯头(异径管) 安装管外径×壁厚(mm以内) 159×7	22.41	308.33	7.93	2.74	4.03	345.44

# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：龙湖区金泰庄南区30-43栋供水直抄到户改造工程(管网)

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成（元）					综合单价（元）
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
			小计	22.41	308.33	7.93	2.74	4.03	
26	040502007001	盲堵板DN100	1. 盲堵板安装 公称直径(mm以内) 100	19.89	50.9	3.17	2.43	3.58	79.97
			小计	19.89	50.9	3.17	2.43	3.58	
27	040502001002	球墨铸铁弯头 DN150*90°	1. 铸铁管件安装(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 150	70.71	234.58	8.36	8.65	12.73	335.03
			小计	70.71	234.58	8.36	8.65	12.73	
28	040502001007	球墨铸铁弯头 DN150*45°	1. 铸铁管件安装(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 150	70.71	203.6	8.36	8.65	12.73	304.05
			小计	70.71	203.6	8.36	8.65	12.73	
29	040502001008	球墨铸铁弯头 DN100*90°	1. 铸铁管件安装(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 150	70.71	134.74	8.36	8.65	12.73	235.19
			小计	70.71	134.74	8.36	8.65	12.73	
30	040502001003	球墨铸铁双承短管DN200	1. 铸铁管件安装(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 200	81.19	242.31	8.36	9.93	14.61	356.4
			小计	81.19	242.31	8.36	9.93	14.61	
31	040502001010	球墨铸铁双承减缩管 DN150*100	1. 铸铁管件安装(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 150	70.71	164.63	8.36	8.65	12.73	265.08
			小计	70.71	164.63	8.36	8.65	12.73	
32	040502001004	球墨铸铁盘承短管DN150	1. 铸铁管件安装(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 150	70.71	178.41	8.36	8.65	12.73	278.86
			小计	70.71	178.41	8.36	8.65	12.73	
33	040502001009	球墨铸铁盘插短管DN150	1. 铸铁管件安装(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 150	70.71	164.86	8.36	8.65	12.73	265.31
			小计	70.71	164.86	8.36	8.65	12.73	
34	040502001011	球墨铸铁盘承短管DN100	1. 铸铁管件安装(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 150	70.71	112.47	8.36	8.65	12.73	212.92
			小计	70.71	112.47	8.36	8.65	12.73	
35	040502001012	球墨铸铁盘插短管DN100	1. 铸铁管件安装(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 150	70.71	107.62	8.36	8.65	12.73	208.07
			小计	70.71	107.62	8.36	8.65	12.73	
36	040502002002	钢法兰短管 DN100*80	1. 法兰管件安装 公称直径(mm以内) 100	27.16	82.18		3.32	4.89	117.55
			小计	27.16	82.18		3.32	4.89	



# 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：龙湖区金泰庄南区30-43栋供水直抄到户改造工程(管网)

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称及说明	工作内容	综合单价组成 (元)					综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
37	040502002003	钢法兰短管 DN100*50	1. 法兰管件安装 公称直径 (mm以内) 100	27.16	82.01		3.32	4.89	117.38
			小计	27.16	82.01		3.32	4.89	
38	040504001001	砌筑小型阀门井	1. 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	76.11	196.12	1.95	9.29	13.7	297.17
			小计	76.11	196.12	1.95	9.29	13.7	
39	040504001002	砌筑阀门井	1. 直筒式井内径 1.2m 井深 1.5m 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M7.5	567.65	1015.56	16.12	69.28	102.18	1770.79
			小计	567.65	1015.56	16.12	69.28	102.18	
40	040502009001	水表DN150	1. 法兰式水表组成与安装 (有旁通管有止回阀) 公称直径 (mm以内) 150	518.56	3277.77	133.78	63.42	93.34	4086.87
			小计	518.56	3277.77	133.78	63.42	93.34	
41	031003008001	除污器(过滤器)DN150	1. Y型过滤器安装(法兰连接) 公称直径(150mm以内)	115.24	685.8	23.78	13.95	20.74	859.51
			小计	115.24	685.8	23.78	13.95	20.74	
42	031003009001	补偿器DN150	1. 焊接法兰式套筒伸缩器安装 公称直径(150mm以内)	85.94	557.62	19.4	10.4	15.47	688.83
			小计	85.94	557.62	19.4	10.4	15.47	
43	031003003001	止回阀门DN150	1. 焊接法兰阀安装 公称直径(150mm以内)	100.69	619.12	19.4	12.19	18.12	769.52
			小计	100.69	619.12	19.4	12.19	18.12	
44	040501014002	新旧管连接	1. 球墨铸铁管新旧管连接 公称直径 (mm以内) 250	303.61	1.97	4.36	37.13	54.65	459.83
			2. 挖眼接管 管外径×壁厚 (mm以内) 219×5	28.81	11.59	8.64	3.88	5.19	
			小计	332.42	13.56	13	41.01	59.84	
45	04B002	人工排运球墨铸铁管管DN150	1. 排运承插式铸铁管 管径在 (mm内) 150 运距20m内 实际运距 (m) :100	2.13			0.09	0.38	2.6
			小计	2.13			0.09	0.38	

## 分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 龙湖区金泰庄南区30-43栋供水直抄到户改造工程(管网)

第 6 页 共 6 页

[illegible]