

工程结算书

建设单位: _____

工程名称: 万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

工程编号: _____

建筑面积: _____ 平方米

工程造价: 2781605 元

经济指标: _____ 元/平方米

编制人: _____

编制人证书编号: _____

审核人: _____

审核人证书编号: _____

编制单位: _____

编制日期: 2025年2月28日

工程项目造价汇总表

工程名称: 万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第1页 共1页

序号	单项工程名称	金额(元)	其中	
			安全文明施工费(元)	人工费(元)
1	单项工程	2781605.00	65181.00	408628.00
合 计		2781605.00	65181.00	408628.00



单项工程造价汇总表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分) 单项工程

第1页 共1页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中	
			安全文明施工费(元)	人工费(元)
1	市政工程	2781605.00	65181.00	408628.00
合 计		2781605.00	65181.00	408628.00

单位工程造价汇总表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分) 单项工程 市政工程

第1页 共1页

序号	汇 总 内 容	金 额(元)
1	分部分项工程费	2482702.00
1.1	通用项目	420756.00
1.2	户外给水工程	1364098.00
1.3	水箱工程	534193.00
1.4	绿化工程	163655.00
2	措施项目费	298903.00
2.1	总价措施项目费	84847.00
2.1.1	安全文明施工费	65181.00
2.1.2	其他总价措施费	13213.00
2.1.3	施工扬尘防治措施费	6453.00
2.2	单价措施项目费	214056.00
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	总承包服务费	
合 计=1+2+3		2781605.00

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第1页 共14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	合价
单项工程							
市政工程							
通用项目							
1	041001002001	拆除人行道 花岗岩石材面层	(1)拆除面层（50厚芝麻白火烧面花岗岩石材面层,细砂扫缝。具体规格现场核实。） (2)地砖地面破除时需切割路面 深度15cm,两侧	m2	304.528	45.64	13898.66
2	041001002003	拆除人行道 透水砖	(1)拆除面层 （115*230*60厚红色透水砖面层,细砂扫缝,具体规格现场核实。）	m2	14.335	5.69	81.57
3	041001002002	拆除人行道 八字植草砖	(1)拆除面层 （400*200*80厚八字植草砖。具体规格现场核实。）	m2	12.360	5.69	70.33
4	041001003001	拆除基层	(1)30厚1:2水泥砂浆结合层 (2)200厚C25混凝土垫层 (3)200厚碎石垫层 (4)含废渣清运	m2	331.226	43.75	14491.14
5	041001001001	拆除路面 沥青路面	(1)4cm厚AC-13C细粒式改性沥青混凝土 (2)8cm厚AC-20C中粒式沥青混凝土 (3)20cmC30混凝土路面 (4)含废渣清运 (5)沥青地面破除时需切割路面 深度15cm,两侧	m2	124.044	72.09	8942.33
6	041001003002	拆除基层	(1)150mm5%水泥稳定层 (2)200mm碎石垫层 (3)含废渣清运	m2	124.044	30.06	3728.76
7	041001005001	拆除侧、平（缘）石	(1)614#花岗岩路缘石100X200XL (2)30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 (3)100厚C20混凝土基座 (4)150厚碎石垫层(M7.5水泥灌浆) (5)素土夯实(夯实系数≥93%)	m	230.000	13.57	3121.10
8	041001007001	拆除砖石结构 砖砌排水沟		m3	5.244	105.72	554.40
9	040203008001	块料面层 花岗岩石材面层	(1)块料品种、规格:50厚芝麻白火烧面花岗岩石材面层,细砂扫缝。具体规格现场核实。 (2)结合层:材料品种	m2	304.528	239.48	72928.37

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第2页 共14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	合价
			厚度、强度等级:30厚1:2水泥砂浆结合层				
10	040204002001	人行道块料铺设 透水砖	(1)115*230*60厚红色透水砖面层,细砂扫缝 (2)30厚1:2水泥砂浆结合层	m ²	14.335	107.16	1536.14
11	040204002002	人行道块料铺设	(1)400*200*80厚八字植草砖。具体规格现场核实。 (2)30厚1:2水泥砂浆结合层	m ²	12.360	92.86	1147.75
12	040203007001	水泥混凝土 垫层	(1)厚度:200厚 (2)混凝土强度等级:C20混凝土垫层	m ²	331.226	90.98	30134.94
13	040202011001	碎石	(1)厚度:200厚 (2)石料规格:综合	m ²	331.226	43.68	14467.95
14	040203006001	沥青混凝土	(1)4cm厚AC-13C细粒式改性沥青混凝土 (2)8cm厚AC-20C中粒式沥青混凝土 (3)接缝贴宽50cm、厚3mm改性沥青防水卷材	m ²	124.044	152.97	18975.01
15	040203007002	水泥混凝土	(1)200mmC30混凝土路面	m ²	124.044	113.45	14072.79
16	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	(1)150mm5%水泥稳定层	m ²	124.044	48.74	6045.90
17	040202011002	碎石	(1)厚度:200厚 (2)石料规格:综合	m ²	124.044	43.68	5418.24
18	040204004001	安砌侧(平、缘)石	(1)614#花岗岩路缘石100*200XL (2)30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 (3)100厚C20混凝土基座 (4)150厚碎石垫层(M7.5水泥灌浆) (5)素土夯实(夯实系数≥93%)	m	230.000	121.72	27995.60
19	040201022001	排水沟、截水沟	(1)素土夯实(夯实系数大于等于93%) (2)100厚C20混凝土垫层 (3)120厚M7.5浆砌标准红砖 (4)20厚1:2水泥砂浆掺5%防水剂抹光面	m	23.000	174.60	4015.80
20	04BGQ0701001	检查井井盖更换	(1)5个400*500铸铁雨水单算井盖(中型)	座	5.000	787.83	3939.15
21	040101002001	挖沟槽土方	(1)土壤类别:三类 (2)挖土深度:1m以内 (3)说明:绿化带内管沟开挖采用人工开挖	m ³	1438.949	33.77	48593.31
22	040103001001	填方	(1)填方粒径要求:三类土 (2)填方来源、运距:原土回填	m ³	643.567	9.58	6165.37

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第3页 共14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	合价
			(3)密实度要求:符合设计要求				
23	040103001002	填方	(1)中粗砂回填	m3	361.155	281.91	101813.21
24	040103002001	余方弃置	(1)废弃料品种:挖方 (2)运距:5km	m3	795.382	21.52	17116.62
25	011615001001	开孔(打洞)	(1)部位:墙 (2)打洞部位材质:混凝土 (3)洞尺寸:DN65~150	个	30.000	50.06	1501.80
户外给水工程							
26	040501004001	塑料管 DN150PE管(给水)	(1)管道强度: 1.6Mpa,电熔连接,管道水压试验,消毒冲洗,管道埋深100cm,见详图 (2)部分排管区域,部分管道敷设在绿化带内,采用人工开挖,并绿化开挖及恢复。	m	989.450	150.81	149218.95
27	040501004005	塑料管 DN100PE管(给水)	(1)管道强度:1.6Mpa,电熔连接,管道水压试验,消毒冲洗,管道埋深100cm,见详图部分排管区域,部分管道敷设在绿化带内,采用人工开挖,并绿化开挖及恢复。	m	652.850	90.63	59167.80
28	040501004002	塑料管 DN80PE管(给水)	(1)管道长度含室外立管,管道强度:1.6Mpa,电熔连接,管道水压试验,消毒冲洗,管道埋深100cm,见详图部分排管区域,部分管道敷设在绿化带内,采用人工开挖,并绿化开挖及恢复。	m	1785.410	82.20	146760.70
29	040501004007	塑料管 DN65PE管(给水)	(1)管道长度含室外立管,管道强度:1.6Mpa,电熔连接,管道水压试验,消毒冲洗,管道埋深100cm,见详图部分排管区域,部分管道敷设在绿化带内,采用人工开挖,并绿化开挖及恢复。	m	420.530	73.95	31098.19
30	040305001001	垫层	(1)中粗砂管道垫层	m3	429.245	367.62	157799.05
31	031001007001	复合管 钢塑管DN150*3.0	(1)钢塑管DN150*3.0,管箍(抱箍)连接,接口法兰对接,管道水压试验,消毒冲洗,该管道为外露空挂管固定方式,L=40*3.0角钢+M8*4膨胀螺栓,规格40cm*40cm间距1.0米,多管并排布置。	m	21.000	229.37	4816.77
32	031001007002	复合管 钢塑管DN100*2.0	(1)钢塑管DN100*2.0,	m	21.000	149.27	3134.67

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第4页 共14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	合价
			卡箍式连接, 接口法兰对接, 管道水压试验, 消毒冲洗, 该管道为外露空挂管固定方式, L=40*3.0角钢+M8*4膨胀螺栓, 规格40cm*40cm间距1.0米, 多管并排布置。				
33	040502002001	钢管管件制作、安装 DN150*90° 弯头 塑钢	(1)DN150*90° 弯头 塑钢	个	6.000	220.26	1321.56
34	040502002002	钢管管件制作、安装 DN100*90° 弯头 塑钢	(1)DN100*90° 弯头 塑钢	个	6.000	141.26	847.56
35	040502006001	法兰 塑钢法兰DN150		副	2.000	764.47	1528.94
36	040502006002	法兰 塑钢法兰DN100		副	2.000	595.63	1191.26
37	040501014001	各楼栋接水点	(1)每处接水点需人工找点, 旧接水点时人工开挖, 采用中砂回填宽度1米, 长度3米 (2)新旧连接时拆及安装	处	70.000	1684.37	117905.90
38	040501004006	塑料管 DN65PE管(给水)	(1)每个接水点设置DN65PE管5米, 均为由闸阀接至楼栋进水点	m	350.000	73.95	25882.50
39	040502003001	塑料管管件 DN65内牙直接	(1)DN65内牙直接	个	20.000	39.73	794.60
40	040502003002	塑料管管件 DN65外牙直接	(1)DN65外牙直接	个	20.000	39.73	794.60
41	040502003003	塑料管管件 DN65*50补心 (镀锌材料)	(1)DN65*50补心 (镀锌材料)	个	15.000	43.63	654.45
42	040502003004	塑料管管件 DN65变50电熔直通 (大小头)	(1)DN65变50电熔直通 (大小头)	个	30.000	43.96	1318.80
43	031001003009	不锈钢管 DN80*2.0	(1)管箍(抱箍)连接, 接口法兰对接, 管道水压试验, 消毒冲洗	m	4.400	208.75	918.50
44	040502002003	钢管管件制作、安装 不锈钢弯头	(1)不锈钢弯头 DN80*90°	个	3.000	186.29	558.87
45	040502002004	钢管管件制作、安装 不锈钢卡箍	(1)不锈钢卡箍DN80	个	7.000	74.34	520.38
46	040502006003	法兰 不锈钢法兰DN80	(1)不锈钢法兰DN80	副	1.000	308.37	308.37
47	040502003005	塑料管管件 PE电熔直通DN80	(1)PE直通DN80	个	1.000	59.59	59.59
48	040504001001	闸阀井 ZA-01~ZA-10	(1)砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆砌 (2)盖板材质、规格: (重型)球墨铸铁井盖1000*1000*50 (3)垫层、基础材质及厚度:150厚C20混凝土垫层 (4)砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10标准红砖 (5)勾缝、抹面要求:抹面、勾缝、座浆、抹三角灰均用20厚1:2	座	10.000	3742.08	37420.80

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第5页 共14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	合价
			水泥砂浆 (6)均布置在绿化带内 采用入工开挖及回填				
49	040504001002	闸阀井 ZB-01~ZB-15	(1)砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆砌 (2)盖板材质、规格: (重型)球墨铸铁井盖 1000*1000*50 (3)垫层、基础材质及 厚度:150厚C20混凝土 垫层 (4)砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10标准红砖 (5)勾缝、抹面要求:抹面、勾缝、座浆、抹三角灰均用20厚1:2水泥砂浆	座	15.000	3742.07	56131.05
50	040504001004	闸阀井 ZC-01~ZC-30	(1)砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆砌 (2)盖板材质、规格: (重型)球墨铸铁井盖 800*800 (3)垫层、基础材质及 厚度:150厚C20混凝土 垫层 (4)砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10标准红砖 (5)勾缝、抹面要求:抹面、勾缝、座浆、抹三角灰均用20厚1:2水泥砂浆	座	30.000	2890.45	86713.50
51	040501014002	主管与旧管连接	(1)位于ZA-09 井处 DN100管钢质法兰+ 堵板(盲板)13 处 DN150管钢质法兰+堵板(盲板)2处; 旧管拆除封堵	项	1.000	4220.90	4220.90
52	040502003006	塑料管管件 DN150*90° PE弯头	(1)电熔连接 (2)DN150*90° 弯头 (3)塑料	个	93.000	144.68	13455.24
53	040502003014	塑料管管件 DN150*45° PE弯头	(1)电熔连接 (2)DN150*45° 弯头 (3)塑料	个	105.000	144.68	15191.40
54	040502003007	塑料管管件 DN150三通	(1)电熔连接 (2)DN150三通 (3)塑料	个	32.000	162.63	5204.16
55	040502003008	塑料管管件 DN100*90° PE弯头	(1)电熔连接 (2)DN100*90° 弯头 (3)塑料	个	62.000	93.81	5816.22
56	040502003015	塑料管管件 DN100*45° PE弯头	(1)电熔连接 (2)DN100*45° 弯头 (3)塑料	个	73.000	93.81	6848.13
57	040502003009	塑料管管件 DN100PE三通	(1)电熔连接 (2)DN100PE三通 (3)塑料	个	18.000	111.02	1998.36

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第6页 共14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	合价
58	040502003010	塑料管管件 DN80*90° PE弯头	(1)电熔连接 (2)DN80*90° 弯头 (3)塑料	个	159.000	64.41	10241.19
59	040502003016	塑料管管件 DN80*45° PE弯头	(1)电熔连接 (2)DN80*45° 弯头 (3)塑料	个	191.000	64.41	12302.31
60	040502003011	塑料管管件 DN80三通	(1)电熔连接 (2)DN80三通 (3)塑料	个	34.000	81.68	2777.12
61	040502003012	塑料管管件 DN65弯头	(1)电熔连接 (2)DN65弯头 (3)塑料	个	255.000	54.40	13872.00
62	040502003017	塑料管管件 DN65*45° PE弯头	(1)电熔连接 (2)DN65*45° PE弯头 (3)塑料	个	100.000	54.40	5440.00
63	040502003013	塑料管管件 PE异径直通DN80变DN65	(1)电熔连接 (2)PE异径直通DN80变DN65 (3)塑料	个	70.000	73.87	5170.90
64	031003002034	不锈钢闸阀	(1)连接形式:法兰连接 (2)材质:不锈钢 (3)规格、压力等级:DN150	个	13.000	3082.38	40070.94
65	031003002008	不锈钢闸阀	(1)连接形式:法兰连接 (2)材质:不锈钢 (3)规格、压力等级:DN100	个	6.000	2054.88	12329.28
66	031003002021	不锈钢闸阀	(1)连接形式:法兰连接 (2)材质:不锈钢 (3)规格、压力等级:DN80	个	36.000	1562.31	56243.16
67	031003002035	不锈钢闸阀	(1)连接形式:法兰连接 (2)材质:不锈钢 (3)规格、压力等级:DN65	个	54.000	1307.93	70628.22
68	031001003010	不锈钢管 DN100*2.0	(1)管箍(抱箍)连接,接口法兰对接,管道水压试验,消毒冲洗,均为户外路面接地下室水泵房,沿墙沿吊顶明敷,局部需穿墙,固定地下室顶板,L=40*3.0角钢+M8*4膨胀螺栓,规格(2)60cm*80cm间距3.0米,三管均并排布置。	m	30.000	248.11	7443.30
69	031001003011	不锈钢管 DN80*2.0	(1)管箍(抱箍)连接,接口法兰对接,管道水压试验,消毒冲洗,均为户外路面接地下室水泵房,沿墙沿吊顶明敷,局部需穿墙,固	m	570.000	215.78	122994.60

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第7页 共14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	合价
			定地下室顶板, L=40*3.0角钢+M8*4膨胀螺栓, 规格(2) 60cm*80cm间距3.0米, 三管均并排布置。				
70	040502002005	钢管管件制作、安装 不锈钢弯头	(1) 不锈钢弯头 DN80*90°	个	99.000	186.29	18442.71
71	040502002006	钢管管件制作、安装 不锈钢三通	(1) 不锈钢三通DN80	个	3.000	211.24	633.72
72	040502002007	钢管管件制作、安装 不锈钢弯头	(1) 不锈钢弯头 DN80*45°	个	3.000	154.80	464.40
73	040502002008	钢管管件制作、安装 不锈钢卡箍	(1) 不锈钢卡箍DN80	个	296.000	74.34	22004.64
74	031003002051	不锈钢闸阀	(1) 连接形式:卡箍连接 (2) 材质:不锈钢 (3) 规格、压力等级:DN80	个	9.000	1532.88	13795.92
75	040502002009	钢管管件制作、安装 不锈钢异径直通	(1) 不锈钢异径直通 DN100*80	个	3.000	181.94	545.82
76	040502002010	钢管管件制作、安装 不锈钢弯头	(1) 不锈钢弯头 DN100*90°	个	10.000	222.12	2221.20
77	040502002011	钢管管件制作、安装 不锈钢三通	(1) 不锈钢三通DN100	个	4.000	240.54	962.16
78	040502002012	钢管管件制作、安装 不锈钢弯头	(1) 不锈钢弯头 DN100*45°	个	4.000	175.41	701.64
79	040502002013	钢管管件制作、安装 不锈钢卡箍	(1) 不锈钢卡箍DN100	个	35.000	87.90	3076.50
80	031003002056	不锈钢闸阀	(1) 连接形式:卡箍连接 (2) 材质:不锈钢 (3) 规格、压力等级:DN100	个	1.000	2134.43	2134.43
水箱工程							
81	011614001001	水箱拆除	(1) 材质:不锈钢 (2) 规格:6m*3m*2.5m (3) 说明:含清运	项	1.000	2168.18	2168.18
82	011614001002	水箱拆除	(1) 材质:不锈钢 (2) 规格:8m*6m*2.5m (3) 说明:含清运	项	1.000	4125.64	4125.64
83	031006015001	水箱 6m*3m*2.5m	(1) 型号、规格:6m*3m*2.5m水箱, 1000*1000mm不锈钢钢板组装 (2) 材质、类型:不锈钢	台	1.000	135918.92	135918.92
84	031006015002	水箱 8m*6m*2.5m	(1) 型号、规格:8m*6m*2.5m, 1000*1000mm不锈钢钢板组装 (2) 材质、类型:不锈钢	台	1.000	220561.35	220561.35
85	011612001001	管道、管件拆除	(1) 拆除原水箱及两个水泵房使用的管道管件。含清运。	项	1.000	5282.96	5282.96

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第8页 共14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	合价
86	031001003003	不锈钢管	(1)DN100*2.0 (2)安装部位:管箍(抱箍)连接 (3)压力试验及吹、洗设计要求:管道水压试验,消毒冲洗	m	78.400	246.04	19289.54
87	040502006004	法兰 不锈钢法兰	(1)沟槽连接 (2)不锈钢法兰DN100	副	7.500	346.57	2599.28
88	040502002014	钢管管件制作、安装 不锈钢弯头	(1)不锈钢弯头DN100	个	44.000	222.12	9773.28
89	031003002044	不锈钢阀门 DN100	(1)卡箍连接 (2)不锈钢阀门 (3)DN100	个	14.000	2042.73	28598.22
90	040502002015	钢管管件制作、安装 不锈钢卡箍	(1)不锈钢卡箍DN100	个	122.000	87.90	10723.80
91	040502002016	钢管管件制作、安装 不锈钢三通	(1)不锈钢三通DN100	个	3.000	240.54	721.62
92	040502002017	钢管管件制作、安装 不锈钢异径直通DN100变DN80	(1)不锈钢异径直通DN100变DN80	个	1.000	181.94	181.94
93	040502002018	钢管管件制作、安装 不锈钢异径直通DN100变DN65	(1)不锈钢异径直通DN100变DN65	个	4.000	165.69	662.76
94	040502002019	钢管管件制作、安装 不锈钢异径直通DN100变DN50	(1)不锈钢异径直通DN100变DN50	个	1.000	156.98	156.98
95	040502002020	钢管管件制作、安装 不锈钢异径三通DN100*65	(1)不锈钢异径三通DN100*65	个	2.000	189.53	379.06
96	031003002061	消声止回阀 DN100	(1)卡箍连接 (2)消声止回阀 (3)DN100	个	1.000	2585.48	2585.48
97	031001003002	不锈钢管	(1)DN65*2.0 (2)连接形式:管箍(抱箍)连接 (3)压力试验及吹、洗设计要求:管道水压试验,消毒冲洗	m	18.690	179.04	3346.26
98	040502002021	钢管管件制作、安装 不锈钢弯头	(1)不锈钢弯头DN65	个	6.000	170.97	1025.82
99	031003002020	不锈钢阀门 DN65	(1)沟槽连接 (2)不锈钢阀门 (3)DN65	个	2.000	1199.38	2398.76
100	040502002022	钢管管件制作、安装 不锈钢卡箍	(1)不锈钢卡箍DN65	个	18.000	66.51	1197.18
101	031003011001	法兰	(1)不锈钢 (2)沟槽连接 (3)DN65	副	9.000	256.36	2307.24
102	031003002063	软接头	(1)材质:软接头 (2)规格、压力等级:DN65	个	3.000	308.14	924.42
103	031003002064	快接阀门 DN65	(1)沟槽连接 (2)快接阀门 (3)DN65	个	6.000	332.63	1995.78
104	031001003004	不锈钢管	(1)规格、压力等级:DN50*2.0 (2)连接形式:管箍(抱箍)连接	m	2.260	162.90	368.15

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第9页 共14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	合价
			(3)压力试验及吹、洗设计要求:管道水压试验,消毒冲洗				
105	031003002065	快接阀门 DN50	(1)沟槽连接 (2)快接阀门 (3)DN50	个	6.000	378.32	2269.92
106	031003002011	不锈钢蝶阀 DN50	(1)不锈钢蝶阀 (2)DN50	个	6.000	324.96	1949.76
107	031003011010	法兰	(1)不锈钢 (2)DN50	副	3.000	336.59	1009.77
108	031003002066	止回阀 DN50	(1)止回阀 (2)DN50	个	3.000	563.04	1689.12
109	040502002023	钢管管件制作、安装 不锈钢弯头	(1)不锈钢弯头DN50	个	6.000	253.69	1522.14
110	031001003005	不锈钢管	(1)规格、压力等级:DN40*2.0 (2)连接形式:管箍(抱箍)连接 (3)压力试验及吹、洗设计要求:管道水压试验,消毒冲洗	m	5.760	141.75	816.48
111	040502002024	钢管管件制作、安装 不锈钢卡箍	(1)不锈钢卡箍DN40	个	72.000	52.10	3751.20
112	031003002069	快接阀门 DN40	(1)沟槽连接 (2)快接阀门 (3)DN40	个	24.000	185.09	4442.16
113	031003002070	止回阀 DN40	(1)止回阀 (2)DN40	个	12.000	247.70	2972.40
114	040502002025	钢管管件制作、安装 不锈钢弯头	(1)不锈钢弯头DN40	个	18.000	112.37	2022.66
115	031003002072	不锈钢遥控浮球阀 DN100	(1)卡箍连接 (2)不锈钢遥控浮球阀 (3)DN100	个	2.000	3014.17	6028.34
116	031001003008	不锈钢管	(1)DN150*2.0 (2)安装部位:管箍(抱箍)连接 (3)压力试验及吹、洗设计要求:管道水压试验,消毒冲洗	m	7.900	456.94	3609.83
117	040502002026	钢管管件制作、安装 不锈钢弯头	(1)不锈钢弯头DN150	个	5.000	299.55	1497.75
118	040502002027	钢管管件制作、安装 不锈钢卡箍	(1)不锈钢卡箍DN150	个	12.000	98.20	1178.40
119	031003011011	法兰	(1)不锈钢 (2)沟槽连接 (3)DN150	副	1.000	471.62	471.62
120	040502002028	钢管管件制作、安装 不锈钢异径直通DN150变DN100	(1)不锈钢异径直通DN150变DN100	个	1.000	244.24	244.24
121	031001003001	不锈钢管	(1)规格、压力等级:DN80 壁厚2.0 (2)连接形式:管箍(抱箍)连接 (3)压力试验及吹、洗设计要求:管道水压试	m	16.000	204.22	3267.52

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第10页 共14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	合价
			验,消毒冲洗				
122	040502002029	钢管管件制作、安装 不锈钢弯头	(1) 不锈钢弯头DN80	个	7.000	186.29	1304.03
123	040502002030	钢管管件制作、安装 不锈钢卡箍	(1) 不锈钢卡箍DN80	个	18.000	74.33	1337.94
124	031003002079	不锈钢阀门 DN80	(1) 沟槽连接 (2) 不锈钢阀门 (3) DN80	个	2.000	1459.44	2918.88
125	031003011012	法兰 DN80	(1) 不锈钢 (2) 沟槽连接 (3) DN80	副	1.000	308.37	308.37
126	030601002001	压力仪表		台	6.000	133.33	799.98
127	040502002031	钢管管件制作、安装 不锈钢管电熔沟槽直通	(1) 不锈钢管电熔沟槽直通DN100PE管转DN100	个	2.000	193.88	387.76
128	040502002032	钢管管件制作、安装 不锈钢管电熔沟槽直通	(1) 不锈钢管电熔沟槽直通DN80PE管转DN80	个	1.000	180.85	180.85
129	040502002033	钢管管件制作、安装 不锈钢管电熔沟槽直通	(1) 不锈钢管电熔沟槽直通DN150PE管转DN150	个	1.000	271.37	271.37
130	040308005001	油漆	(1) 水箱槽钢底座打磨除锈、刷防锈漆三遍	t	1.157	480.73	556.20
131	040801032001	铁构件制作、安装	(1) 大小水箱槽钢底座 (2) 槽钢规格为4*8	Kg	1156.525	25.06	28982.52
132	040602042001	水箱消毒	(1) 水箱消毒、水质检测	项	1.000	1109.52	1109.52
绿化工程							
133	050102002001	栽植灌木	(1) 种类:非洲茉莉球 (2) 土球:50X50X40cm (3) 冠丛高:>100cm (4) 蓬径:>100cm (5) 说明:袋装,冠幅饱满,株型自然。苗木养护期按一年计取,至工程完工起计,前六个月成活率养护,后六个月日常养护。养护等级为二级养护。基肥10kg/每株,追肥25g/月/株	株	20.000	305.65	6113.00
134	050102002002	栽植灌木	(1) 种类:九里香 (2) 土球:50X50X40cm (3) 冠丛高:>100cm (4) 蓬径:>100cm (5) 说明:袋装,冠幅饱满,株型自然。苗木养护期按一年计取,至工程完工起计,前六个月成活率养护,后六个月日常养护。养护等级为二级养护。基肥10kg/每株,追肥25g/月/株	株	20.000	403.90	8078.00
135	050102002003	栽植灌木	(1) 种类:四季桂	株	20.000	659.26	13185.20

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第11页 共14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	合价
			(2)土球:50X50X40cm (3)冠丛高:>200cm (4)蓬径:>150cm (5)说明:地径8, 袋装, 冠幅饱满, 株型自然。苗木养护期按一年计取, 至工程完工起计, 前六个月成活率养护, 后六个月日常养护。养护等级为二级养护。基肥10kg/每株, 追肥25g/月/株				
136	050102002004	栽植灌木	(1)种类:红花继木球 (2)土球:50X50X40cm (3)冠丛高:>100cm (4)蓬径:>100cm (5)说明:袋装, 冠幅饱满, 株型自然。苗木养护期按一年计取, 至工程完工起计, 前六个月成活率养护, 后六个月日常养护。养护等级为二级养护。基肥10kg/每株, 追肥25g/月/株	株	20.000	295.19	5903.80
137	050102002005	栽植灌木	(1)种类:毛杜鹃球 (2)土球:50X50X40cm (3)冠丛高:>100cm (4)蓬径:>100cm (5)说明:袋装, 冠幅饱满, 株型自然。苗木养护期按一年计取, 至工程完工起计, 前六个月成活率养护, 后六个月日常养护。养护等级为二级养护。基肥10kg/每株, 追肥25g/月/株	株	20.000	431.88	8637.60
138	050102007001	栽植色带	(1)36株/m2 (2)黄金叶 (3)高度>25cm, 蓬径>20cm (4)株型完整, 冠幅饱满, 换填种植土30cm。苗木养护期按一年计取, 至工程完工起计, 前六个月成活率养护, 后六个月日常养护。养护等级为二级养护。基肥5kg/m2, 追肥100g/月/m2	m2	210.000	81.83	17184.30
139	050102007005	栽植色带	(1)36株/m2 (2)毛杜鹃 (3)高度>20cm, 蓬径>15cm (4)株型完整, 冠幅饱满, 换填种植土30cm。苗木养护期按一年计取, 至工程完工起计,	m2	150.000	85.79	12868.50

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第12页 共14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	合价
			前六个月成活率养护,后六个月日常养护。养护等级为二级养护。基肥5kg/m2,追肥100g/月/m2				
140	050102007007	栽植色带	(1)36株/m2 (2)大花卢莉 (3)高度>15cm,蓬径>15cm (4)株型完整,冠幅饱满,换填种植土30cm。苗木养护期按一年计取,至工程完工起计,前六个月成活率养护,后六个月日常养护。养护等级为二级养护。基肥5kg/m2,追肥100g/月/m2	m2	50.000	79.00	3950.00
141	050102007008	栽植色带	(1)36株/m2 (2)鸭脚木 (3)高度>25cm,蓬径>20cm (4)株型完整,冠幅饱满,换填种植土30cm。苗木养护期按一年计取,至工程完工起计,前六个月成活率养护,后六个月日常养护。养护等级为二级养护。基肥5kg/m2,追肥100g/月/m2	m2	210.000	78.25	16432.50
142	050102007003	栽植色带	(1)36株/m2 (2)满天星 (3)高度>20cm,蓬径>15cm (4)株型完整,冠幅饱满,换填种植土30cm。苗木养护期按一年计取,至工程完工起计,前六个月成活率养护,后六个月日常养护。养护等级为二级养护。基肥5kg/m2,追肥50g/月/m2	m2	20.000	81.47	1629.40
143	050102007006	栽植色带	(1)36株/m2 (2)红花继木 (3)高度>25cm,蓬径>20cm (4)株型完整,冠幅饱满,换填种植土30cm。苗木养护期按一年计取,至工程完工起计,前六个月成活率养护,后六个月日常养护。养护等级为二级养护。基肥5kg/m2,追肥100g/月/m2	m2	90.000	91.26	8213.40
144	050102007009	栽植色带	(1)36株/m2 (2)红叶朱蕉	m2	30.000	89.66	2689.80

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第13页 共14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	合价
			(3) 高度>20cm, 蓬径>20cm (4) 株型完整, 冠幅饱满, 换填种植土30cm。苗木养护期按一年计取, 至工程完工起计, 前六个月成活率养护, 后六个月日常养护。养护等级为二级养护。基肥5kg/m2, 追肥100g/月/m2				
145	050102007010	栽植色带	(1) 36株/m2 (2) 白蝴蝶 (3) 高度>20cm, 蓬径>15cm (4) 株型完整, 冠幅饱满, 换填种植土30cm。苗木养护期按一年计取, 至工程完工起计, 前六个月成活率养护, 后六个月日常养护。养护等级为二级养护。基肥5kg/m2, 追肥100g/月/m2	m2	80.000	84.18	6734.40
146	050102007002	栽植色带	(1) 36株/m2 (2) 蜘蛛兰 (3) 高度>25cm, 蓬径>20cm (4) 株型完整, 冠幅饱满, 换填种植土30cm。苗木养护期按一年计取, 至工程完工起计, 前六个月成活率养护, 后六个月日常养护。养护等级为二级养护。基肥5kg/m2, 追肥100g/月/m2	m2	175.000	97.10	16992.50
147	050102007004	栽植色带	(1) 36株/m2 (2) 扶桑 (3) 高度>20cm, 蓬径>10cm (4) 株型完整, 冠幅饱满, 换填种植土30cm。苗木养护期按一年计取, 至工程完工起计, 前六个月成活率养护, 后六个月日常养护。养护等级为二级养护。基肥5kg/m2, 追肥100g/月/m2	m2	30.000	99.44	2983.20
148	050102007011	栽植色带	(1) 36株/m2 (2) 红背桂 (3) 高度>15cm, 蓬径>12cm (4) 株型完整, 冠幅饱满, 换填种植土30cm。苗木养护期按一年计取, 至工程完工起计, 前六个月成活率养护,	m2	30.000	72.07	2162.10

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第14页 共14页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础 (元)	费 率(%)	金 额(元)
单项工程				
市政工程				
1	安全文明施工费	2696758.00	/	65181.00
1.1	通用项目	598862.00	2.417	14474.00
1.2	户外给水工程	1365393.00	2.418	33015.00
1.3	水箱工程	566987.00	2.424	13744.00
1.4	绿化工程	165516.00	2.385	3948.00
2	其他总价措施费	2696758.00	/	13213.00
2.1	通用项目	598862.00	0.49	2934.00
2.2	户外给水工程	1365393.00	0.49	6690.00
2.3	水箱工程	566987.00	0.49	2778.00
2.4	绿化工程	165516.00	0.49	811.00
3	施工扬尘防治措施费	65181.00	/	6453.00
3.1	通用项目	14474.00	9.9	1433.00
3.2	户外给水工程	33015.00	9.9	3268.00
3.3	水箱工程	13744.00	9.9	1361.00
3.4	绿化工程	3948.00	9.9	391.00
合 计				84847.00

单价措施项目清单与计价表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第1页 共1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	合价
单项工程							
市政工程							
通用项目							
1	041111002001	固定式夹芯压型钢板围挡	(1)H=2.5M	m • d (m)	953.000	174.48	166279.44
2	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1.000	11826.89	11826.89
户外给水工程							
3	041110001002	二次搬运	(1)DN65PE管(给水)420.53+350米,材料搬运考虑二次运输	项	1.000	1295.40	1295.40
水箱工程							
4	041110001001	二次搬运	(1)包含水箱拆除、新建及其配套管道管件的二次搬运,距离200m	项	1.000	32058.00	32058.00
5	011701006001	满堂装饰脚手架		m2	64.000	11.50	736.00
绿化工程							
6	050403001001	树木支撑架		株	20.000	93.03	1860.60
合 计							214056.33

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金 额 (元)	备 注
1	暂列金额		
2	专业工程暂估价		
3	总承包服务费		
合 计			——

暂列金额明细表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	备 注
1	设计变更和现场签证暂列金额		
2	优质工程增加费		
3	缩短定额工期增加费		
4	发包人检测费		
5	工程噪音超标排污费		
6	渣土收纳费		
7	加固工程检测费用		
合 计			---

专业工程暂估价明细表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金 额 (元)	备 注
	合 计		——

总承包服务费计价表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计算基础(元)	费率(%)	金 额(元)
合 计				

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)								综合单价 (元)	
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管理 费	风险费	利润	规费		税金
单项工程														
市政工程														
通用项目														
1	041001002001	拆除人行道 花岗岩石材面层 (1)拆除面层 (50厚芝麻白火烧面花岗岩 石材面层,细砂扫缝。具体规格现场核实 。) (2)地砖地面破除时需切割路面 深度 15cm,两侧	m2	304.528	24.35	10.94		5.67	0.51		0.39		3.77	45.64
1.1	40104025T	拆除人行道(花岗岩面层 厚度5cm以内)	m2	304.528	4.67	0.03		1.50	0.08		0.06		0.57	6.91
1.2	40101162T	自卸汽车运石碴(载重10t以外 运距5km 以内)	m3	30.454	0.18			22.23	0.27		0.22		2.06	24.96
1.3	40203047T	伸缝、锯缝(锯缝机锯缝 缝深15cm)	m	724.100	8.27	4.59		0.82	0.17		0.13		1.26	15.24
2	041001002003	拆除人行道 透水砖 (1)拆除面层 (115*230*60厚红色透水砖 面层,细砂扫缝,具体规格现场核实。)	m2	14.335	2.89			2.22	0.06		0.05		0.47	5.69
2.1	40104022	拆除人行道(普通粘土砖 平铺)	m2	14.335	2.87				0.03		0.03		0.26	3.19
2.2	40101162T	自卸汽车运石碴(载重10t以外 运距5km 以内)	m3	1.434	0.18			22.23	0.27		0.22		2.06	24.96
3	041001002002	拆除人行道 八字植草砖 (1)拆除面层 (400*200*80厚八字植草砖 。具体规格现场核实。)	m2	12.360	2.89			2.22	0.06		0.05		0.47	5.69
3.1	40104022	拆除人行道(普通粘土砖 平铺)	m2	12.360	2.87				0.03		0.03		0.26	3.19
3.2	40101162T	自卸汽车运石碴(载重10t以外 运距5km 以内)	m3	1.236	0.18			22.23	0.27		0.22		2.06	24.96
4	041001003001	拆除基层 (1)30厚1:2水泥砂浆结合层 (2)200厚C25混凝土垫层 (3)200厚碎石垫层 (4)含废渣清运	m2	331.226	25.21	0.05		14.03	0.48		0.38		3.61	43.75
4.1	40104007T	人工拆除基层或面层(碎(砾)石 厚20cm)	m2	331.226	8.42				0.10		0.08		0.77	9.37

部分工程清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)											第2页 共38页			
序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)		
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润		规费	税金
		以内)												
4.2	40104019T	拆除人行道(现浇混凝土面(垫)层 厚20cm以内)	m2	331.226	16.70	0.05	2.91	0.24				0.19	1.81	21.90
4.3	40101162T	自卸汽车运石碴(载重10t以外 运距5km以内)	m3	165.613	0.18		22.23	0.27				0.22	2.06	24.96
5	041001001001	拆除路面 沥青路面												
		(1)4cm厚AC-13C细粒式改性沥青混凝土 (2)8cm厚AC-20C中粒式沥青混凝土 (3)20cmC30混凝土路面 (4)含废渣清运 (5)沥青地面破除时需切割路面 深度15cm，两侧	m2	124.044	37.19	9.37	18.18	0.78				0.62	5.95	72.09
5.1	40104001T	小型机械拆除沥青类面层(小型机械拆除厚12cm以内)	m2	124.044	5.59	0.12	2.79	0.10				0.08	0.78	9.46
5.2	40104003T	小型机械拆除混凝土类面层(无筋 厚20cm以内)	m2	124.044	15.57	0.39	6.69	0.27				0.22	2.08	25.22
5.3	40101162T	自卸汽车运石碴(载重10t以外 运距5km以内)	m3	39.694	0.18		22.23	0.27				0.22	2.06	24.96
5.4	40203047T	伸缝、锯缝(锯缝机锯缝 缝深15cm)	m	239.520	8.27	4.59	0.82	0.17				0.13	1.26	15.24
6	041001003002	拆除基层												
		(1)150mm5%水泥稳定层 (2)200mm碎石垫层 (3)含废渣清运	m2	124.044	19.21		7.78	0.32				0.26	2.48	30.06
6.1	40104007T	人工拆除基层或面层(碎(砾)石 厚20cm以内)	m2	124.044	8.42			0.10				0.08	0.77	9.37
6.2	40104017T	人工拆除基层或面层(有骨料多合土 厚15cm以内)	m2	124.044	10.73			0.13				0.10	0.99	11.95
6.3	40101162T	自卸汽车运石碴(载重10t以外 运距5km以内)	m3	43.415	0.18		22.23	0.27				0.22	2.06	24.96
7	041001005001	拆除侧、平(缘)石												
		(1)614#花岗岩路缘石100X200XL (2)30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 (3)100厚C20混凝土基座	m	230.000	3.06		9.12	0.15				0.12	1.12	13.57

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)			
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润		规费	税金	
		(4) 150厚碎石垫层(M7.5水泥灌浆) (5) 素土夯实(夯实系数≥93%)													
7.1	40104028	拆除路沿石(立缘石)(路沿石(立缘石)石质 截面半周长50cm以内)	m	230.000	0.99			3.98	0.06			0.05		0.46	5.54
7.2	40104007	人工拆除基层或面层(碎(砾)石 厚15cm以内)	m2	69.000	6.15				0.07			0.06		0.57	6.85
7.3	40104070	液压锤破碎混凝土及钢筋混凝土(液压锤破碎混凝土构筑物)	m3	7.590	6.17			87.96	1.14			0.91		8.66	104.84
7.4	40101162T	自卸汽车运石渣(载重10t以外 运距5km以内)	m3	23.138	0.18			22.23	0.27			0.22		2.06	24.96
8	041001007001	拆除砖石结构 砖砌排水沟	m3	5.244	72.69			22.23	1.15			0.92		8.73	105.72
8.1	40104065	拆除砖石构筑物(拆除砖砌其他构筑物)	m3	5.244	72.51				0.88			0.70		6.67	80.76
8.2	40101162T	自卸汽车运石渣(载重10t以外 运距5km以内)	m3	5.244	0.18			22.23	0.27			0.22		2.06	24.96
9	040203008001	块料面层 花岗岩石材面层 (1) 块料品种、规格:50厚芝麻白火烧面花岗岩石材面层,细砂扫缝。具体规格现场核实。 (2) 结合层:材料品种厚度、强度等级:30厚1:2水泥砂浆结合层	m2	304.528	58.03	155.68		1.32	2.60			2.08		19.77	239.48
9.1	40204019T	铺设花岗岩人行道(花岗岩人行道 道板)	m2	304.528	58.03	155.68		1.32	2.60			2.08		19.77	239.48
10	040204002001	人行道块料铺设 透水砖 (1) 115*230*60厚红色透水砖面层,细砂扫缝 (2) 30厚1:2水泥砂浆结合层	m2	14.335	30.26	65.95			1.17			0.93		8.85	107.16
10.1	40204020T	透水砖铺设(透水砖)	m2	14.335	30.26	65.95			1.17			0.93		8.85	107.16
11	040204002002	人行道块料铺设 (1) 400*200*80厚八字植草砖。具体规格现场核实。 (2) 30厚1:2水泥砂浆结合层	m2	12.360	30.26	53.11			1.01			0.81		7.67	92.86
11.1	40204020T	透水砖铺设(透水砖)	m2	12.360	30.26	53.11			1.01			0.81		7.67	92.86

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)		
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润		规费	税金
12	040203007001	水泥混凝土 垫层 (1)厚度:200厚 (2)混凝土强度等级:C20混凝土垫层	m2	331.226	5.89	75.80			0.99		0.79		7.51	90.98
12.1	40204001T	人行道垫层(混凝土垫层 厚度20cm)	m2	331.226	5.89	75.80			0.99		0.79		7.51	90.98
13	040202011001	碎石 (1)厚度:200厚 (2)石料规格:综合	m2	331.226	4.37	31.96		2.89	0.47		0.38		3.61	43.68
13.1	40202040T	级配碎石底层(厚度20cm)	m2	331.226	4.37	31.96		2.89	0.47		0.38		3.61	43.68
14	040203006001	沥青混凝土 (1)4cm厚AC-13C细粒式改性沥青混凝土 (2)8cm厚AC-20C中粒式沥青混凝土 (3)接缝贴宽50cm、厚3mm改性沥青防水 卷材	m2	124.044	9.32	124.34		3.68	1.66		1.33		12.64	152.97
14.1	40203033T	中粒式沥青混凝土路面(中粒式沥青混凝土 人工摊铺 厚度8cm)	m2	124.044	5.36	76.95		1.60	1.02		0.81		7.72	93.46
14.2	40203037T	细粒式沥青混凝土路面(细粒式沥青混凝土 人工摊铺 厚度4cm)	m2	124.044	2.38	30.29		1.34	0.41		0.33		3.13	37.88
14.3	40203055	透层、粘层、封层、粘贴卷材(透层)	m2	124.044	0.17	3.24		0.14	0.04		0.03		0.33	3.95
14.4	40203056	透层、粘层、封层、粘贴卷材(粘层)	m2	124.044	0.10	1.81		0.08	0.02		0.02		0.18	2.21
14.5	40203060T	透层、粘层、封层、粘贴卷材(应力吸收 卷材接缝 混凝土路面)	m2	59.880	2.72	24.97		1.07	0.35		0.28		2.65	32.04
15	040203007002	水泥混凝土 (1)200mmC30混凝土路面	m2	124.044	15.85	85.73		0.28	1.23		0.99		9.37	113.45
15.1	40203041T	水泥混凝土路面(厚度20cm)	m2	124.044	15.85	85.73		0.28	1.23		0.99		9.37	113.45
16	040202015001	水泥稳定碎(砾)石 (1)150mm5%水泥稳定层	m2	124.044	2.80	37.82		3.15	0.53		0.42		4.02	48.74
16.1	40202056T	水泥稳定粒料水泥稳定层(摊铺机摊铺 厚度15cm)	m2	124.044	2.80	37.82		3.15	0.53		0.42		4.02	48.74
17	040202011002	碎石 (1)厚度:200厚 (2)石料规格:综合	m2	124.044	4.37	31.96		2.89	0.47		0.38		3.61	43.68
17.1	40202040T	级配碎石底层(厚度20cm)	m2	124.044	4.37	31.96		2.89	0.47		0.38		3.61	43.68

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)		
					人工费	材料费	其中: 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润		规费	税金
18	040204004001	安砌侧(平、缘)石 (1)614#花岗岩路缘石100*200XL (2)30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 (3)100厚C20混凝土基座 (4)150厚碎石垫层(M7.5水泥灌浆) (5)素土夯实(夯实系数≥93%)	m	230.000	17.67	90.64		0.34	1.97		1.06		10.05	121.72
18.1	40204027T	侧缘石安砌(路沿石(立缘石)安砌 截面 半周长50cm以内 有基座)	m	230.000	11.73	69.94			0.99		0.79		7.51	90.96
18.2	40204025T	C20侧缘石预拌非泵送普通混凝土基座	m3	7.590	122.39	384.26		2.71	6.17		4.93		46.84	567.30
18.3	10104077T	碎石垫层(灌浆)	m3	10.350	42.25	178.17		5.49	17.24		2.32		22.09	267.56
19	040201022001	排水沟、截水沟 (1)素土夯实(夯实系数大于等于93%) (2)100厚C20混凝土垫层 (3)120厚M7.5浆砌标准红砖 (4)20厚1:2水泥砂浆掺5%防水剂抹光面	m	23.000	82.37	68.19		1.25	6.86		1.51		14.41	174.60
19.1	40501005T	C20排水井垫层(预拌非泵送普通混凝土)	m3	1.702	179.33	383.72		0.74	6.83		5.46		51.85	627.93
19.2	10104014T	砖地沟	m3	3.151	332.87	233.49		4.16	43.53		5.87		55.79	675.71
19.3	40601161T	防水工程(防水砂浆 池沟槽)	m2	20.700	26.11	8.67		0.70	0.43		0.34		3.26	39.51
20	04BGQ0701001	检查井井盖更换 (1)5个400*500铸铁雨水单算井盖(中 型)	座	5.000	52.55	654.82			8.57		6.84		65.05	787.83
20.1	40501039T	井盖、井算安装(检查井井盖、座 普通 铸铁)	套	5.000	52.55	654.82			8.57		6.84		65.05	787.83
21	040101002001	挖沟槽土方 (1)土壤类别:三类 (2)挖土深度:1m以内 (3)说明:绿化带内管沟开挖采用人工开 挖	m3	1438.949	29.68			0.65	0.37		0.29		2.79	33.77
21.1	40101008	人工挖沟槽土方(三类土 槽深2m以内)	m3	1199.453	35.52				0.43		0.34		3.27	39.56
21.2	40101058	挖掘机挖土(挖掘机挖槽坑土方 装车 三 类土)	m3	239.496	0.41			3.88	0.05		0.04		0.39	4.77
22	040103001001	填方	m3	643.567	6.02			2.59	0.10		0.08		0.79	9.58

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)								综合单价 (元)	
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润	规费		税金
		(1)填方粒径要求:三类土 (2)填方来源、运距:原土回填 (3)密实度要求:符合设计要求												
22.1	40101105	槽、坑回填土(夯实机夯实)	m3	643.567	6.02			2.59	0.10		0.08		0.79	9.58
23	040103001002	填方 (1)中粗砂回填	m3	361.155	6.23	246.88			3.07		2.45		23.28	281.91
23.1	40101107T	槽、坑回填砂(人工摊铺夯实)	m3	361.155	6.23	246.88			3.07		2.45		23.28	281.91
24	040103002001	余方弃置 (1)废弃料品种:挖方 (2)运距:5km	m3	795.382	0.59			18.74	0.24		0.18		1.77	21.52
24.1	40101091T	自卸汽车运土(载重10t以外 运距5km以 内)	m3	795.382	0.18			13.57	0.17		0.13		1.26	15.31
24.2	40101085T	装载机装运土方(运距50m以内)	m3	795.382	0.41			5.17	0.07		0.05		0.51	6.21
25	011615001001	开孔(打洞) (1)部位:墙 (2)打洞部位材质:混凝土 (3)洞尺寸:DN65~150	个	30.000	41.24	1.03			3.23		0.43		4.13	50.06
25.1	31011173	混凝土墙体钻孔(钻孔直径108mm以内)	个	30.000	41.24	1.03			3.23		0.43		4.13	50.06
户外给水工程														
26	040501004001	塑料管 DN150PE管(给水) (1)管道强度: 1.6Mpa, 电熔连接, 管道 水压试验, 消毒冲洗, 管道埋深100cm, 见详图 (2)部分排管区域, 部分管道敷设在绿化 带内, 采用人工开挖, 并绿化开挖及恢 复。	m	989.450	8.57	125.78		1.04	1.65		1.31		12.46	150.81
26.1	40801160T	塑料管安装(电熔连接)(管外径160mm以 内)	m	989.450	4.58	124.52		0.92	1.58		1.26		11.96	144.82
26.2	40807002	管道水压试验(公称直径200mm以内)	m	989.450	2.31	0.56		0.12	0.04		0.03		0.28	3.34
26.3	40807055	管道消毒冲洗(公称直径200mm以内)	m	989.450	1.68	0.70			0.03		0.02		0.22	2.65
27	040501004005	塑料管 DN100PE管(给水) (1)管道强度:1.6Mpa, 电熔连接, 管道水	m	652.850	5.92	74.67		0.79	0.99		0.78		7.48	90.63

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)										第7页 共38页					
序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)			
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润		规费	税金	
		压试验,消毒冲洗,管道埋深100cm,见详图部分排管区域,部分管道敷设在绿化带内,采用人工开挖,并绿化开挖及恢复。													
27.1	40801159T	塑料管安装(电熔连接)(管外径110mm以内)	m	652.850	3.16	74.11		0.69	0.95			0.75		7.17	86.83
27.2	40807001	管道水压试验(公称直径100mm以内)	m	652.850	1.50	0.37		0.10	0.02			0.02		0.18	2.19
27.3	40807054	管道消毒冲洗(公称直径100mm以内)	m	652.850	1.26	0.19			0.02			0.01		0.13	1.61
28	040501004002	塑料管 DN80PE管(给水)													
		(1)管道长度含室外立管,管道强度:1.6Mpa,电熔连接,管道水压试验,消毒冲洗,管道埋深100cm,见详图部分排管区域,部分管道敷设在绿化带内,采用人工开挖,并绿化开挖及恢复。	m	1785.410	5.40	67.74		0.68	0.89			0.71		6.78	82.20
28.1	40801158T	塑料管安装(电熔连接)(管外径90mm以内)	m	1785.410	2.64	67.18		0.58	0.85			0.68		6.47	78.40
28.2	40807001	管道水压试验(公称直径100mm以内)	m	1785.410	1.50	0.37		0.10	0.02			0.02		0.18	2.19
28.3	40807054	管道消毒冲洗(公称直径100mm以内)	m	1785.410	1.26	0.19			0.02			0.01		0.13	1.61
29	040501004007	塑料管 DN65PE管(给水)													
		(1)管道长度含室外立管,管道强度:1.6Mpa,电熔连接,管道水压试验,消毒冲洗,管道埋深100cm,见详图部分排管区域,部分管道敷设在绿化带内,采用人工开挖,并绿化开挖及恢复。	m	420.530	5.00	60.84		0.57	0.80			0.64		6.10	73.95
29.1	40801157T	塑料管安装(电熔连接)(管外径75mm以内)	m	420.530	2.24	60.28		0.47	0.76			0.61		5.79	70.15
29.2	40807001	管道水压试验(公称直径100mm以内)	m	420.530	1.50	0.37		0.10	0.02			0.02		0.18	2.19
29.3	40807054	管道消毒冲洗(公称直径100mm以内)	m	420.530	1.26	0.19			0.02			0.01		0.13	1.61
30	040305001001	垫层 (1)中粗砂管道垫层	m3	429.245	51.87	276.04		2.17	4.00			3.19		30.35	367.62
30.1	40501056T	垫层(砂)	m3	429.245	51.87	276.04		2.17	4.00			3.19		30.35	367.62
31	031001007001	复合管 钢管DN150*3.0	m	21.000	35.91	155.22		2.53	14.78			1.99		18.94	229.37

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程 (户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)								综合单价 (元)	
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润	规费		税金
		(1)钢塑管DN150*3.0,管箍（抱箍）连接,接口法兰对接,管道水压试验,消毒冲洗,该管道为外露空挂管固定方式, L=40*3.0角钢+M8*4膨胀螺栓,规格40cm*40cm间距1.0米,多管并排布置。												
31.1	31001042T	室外(钢管(沟槽连接) 公称直径150mm以内)	m	21.000	21.33	149.58		0.51	13.08		1.76		16.76	203.02
31.2	31011142	管道消毒、冲洗(公称直径150mm以内)	m	21.000	0.93	0.33			0.10		0.01		0.12	1.49
31.3	31011122	管道水压试验(公称直径150mm以内)	m	21.000	4.75	0.20		0.03	0.38		0.05		0.49	5.90
31.4	31011001	管道支架制作(单件重量100kg以内)	kg	23.335	5.20	3.75		1.05	0.76		0.10		0.98	11.84
31.5	31011002T	管道支架安装(单件重量100kg以内)	kg	23.335	2.81	0.85		0.74	0.34		0.05		0.43	5.22
32	031001007002	复合管 钢塑管DN100*2.0												
		(1)钢塑管DN100*2.0,卡箍式连接,接口法兰对接,管道水压试验,消毒冲洗,该管道为外露空挂管固定方式, L=40*3.0角钢+M8*4膨胀螺栓,规格40cm*40cm间距1.0米,多管并排布置。	m	21.000	25.02	99.24		1.77	9.61		1.30		12.32	149.27
32.1	31001040T	室外(钢管(沟槽连接) 公称直径100mm以内)	m	21.000	13.99	95.56		0.42	8.39		1.13		10.75	130.24
32.2	31011140	管道消毒、冲洗(公称直径100mm以内)	m	21.000	0.83	0.15			0.07		0.01		0.10	1.16
32.3	31011120	管道水压试验(公称直径100mm以内)	m	21.000	4.27	0.12		0.02	0.34		0.05		0.43	5.23
32.4	31011001	管道支架制作(单件重量100kg以内)	kg	15.557	5.20	3.75		1.05	0.76		0.10		0.98	11.84
32.5	31011002T	管道支架安装(单件重量100kg以内)	kg	15.557	2.81	0.85		0.74	0.34		0.05		0.43	5.22
33	040502002001	钢管管件制作、安装 DN150*90° 弯头 塑钢	个	6.000	49.51	145.29		2.97	2.39		1.91		18.19	220.26
		(1)DN150° 弯头 塑钢												
33.1	40802159T	钢塑管件安装(沟槽连接)(公称直径150mm以内)	个	6.000	49.51	145.29		2.97	2.39		1.91		18.19	220.26
34	040502002002	钢管管件制作、安装 DN100*90° 弯头 塑钢	个	6.000	36.94	87.68		2.22	1.54		1.22		11.66	141.26
		(1)DN100° 弯头 塑钢												
34.1	40802158T	钢塑管件安装(沟槽连接)(公称直径100	个	6.000	36.94	87.68		2.22	1.54		1.22		11.66	141.26

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)								综合单价 (元)		
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润	规费		税金	
		mm以内)													
35	040502006001	法兰 塑钢法兰DN150	副	2.000	62.72	557.02		25.72	49.25			6.64		63.12	764.47
35.1	31005259T	沟槽法兰安装(公称直径150mm以内)	副	2.000	62.72	557.02		25.72	49.25			6.64		63.12	764.47
36	040502006002	法兰 塑钢法兰DN100	副	2.000	44.63	450.13		8.15	38.37			5.17		49.18	595.63
36.1	31005257T	沟槽法兰安装(公称直径100mm以内)	副	2.000	44.63	450.13		8.15	38.37			5.17		49.18	595.63
37	040501014001	各楼栋接水点	处	70.000	375.51	775.04		325.53	54.60		14.62		139.08	1684.37	
		(1)每处接水点需人工找点,旧接水点时人工开挖,采用中砂回填宽度1米,长度3米													
		(2)新旧连接时拆及安装													
37.1	31004149T	塑料管碰头(不带介质 公称外径90mm以内)	处	70.000	249.78	37.12		284.82	43.62			5.88		55.91	677.13
37.2	40101008	人工挖沟槽土方(三类土 槽深2m以内)	m3	210.000	35.52				0.43			0.34		3.27	39.56
37.3	40101107	槽、坑回填砂(人工摊铺夯实)	m3	209.304	6.23	246.79			3.07			2.45		23.27	281.81
37.4	40101091T	自卸汽车运土(载重10t以外 运距5km以内)	m3	210.000	0.18			13.57	0.17			0.13		1.26	15.31
38	040501004006	塑料管 DN65PE管(给水) (1)每个接水点设置DN65PE管5米,均为由闸阀接至楼栋进水点	m	350.000	5.00	60.84		0.57	0.80			0.64		6.10	73.95
38.1	40801157T	塑料管安装(电熔连接)(管外径75mm以内)	m	350.000	2.24	60.28		0.47	0.76			0.61		5.79	70.15
38.2	40807001	管道水压试验(公称直径100mm以内)	m	350.000	1.50	0.37		0.10	0.02			0.02		0.18	2.19
38.3	40807054	管道消毒冲洗(公称直径100mm以内)	m	350.000	1.26	0.19			0.02			0.01		0.13	1.61
39	040502003001	塑料管管件 DN65内牙直接 (1)DN65内牙直接	个	20.000	10.18	20.90		4.59	0.43			0.35		3.28	39.73
39.1	40802199T	塑料管件安装(电熔连接)(管外径75mm以内)	个	20.000	10.18	20.90		4.59	0.43			0.35		3.28	39.73
40	040502003002	塑料管管件 DN65外牙直接 (1)DN65外牙直接	个	20.000	10.18	20.90		4.59	0.43			0.35		3.28	39.73
40.1	40802199T	塑料管件安装(电熔连接)(管外径75mm以内)	个	20.000	10.18	20.90		4.59	0.43			0.35		3.28	39.73

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)								综合单价 (元)	
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润	规费		税金
41	040502003003	塑料管管件 DN65*50补心（镀锌材料） (1)DN65*50补心（镀锌材料）	个	15.000	10.18	24.40		4.59	0.48		0.38		3.60	43.63
41.1	40802199T	塑料管管件安装(电熔连接)(管外径75mm以 内)	个	15.000	10.18	24.40		4.59	0.48		0.38		3.60	43.63
42	040502003004	塑料管管件 DN65变50电熔直通（大小 头） (1)DN65变50电熔直通（大小头）	个	30.000	10.18	24.70		4.59	0.48		0.38		3.63	43.96
42.1	40802199T	塑料管管件安装(电熔连接)(管外径75mm以 内)	个	30.000	10.18	24.70		4.59	0.48		0.38		3.63	43.96
43	031001003009	不锈钢管 DN80*2.0 (1)管箍（抱箍）连接,接口法兰对接,管 道水压试验,消毒冲洗	m	4.400	25.57	150.27		0.41	13.45		1.81		17.24	208.75
43.1	31001092T	室外(薄壁不锈钢管(卡压连接) 公称直 径100mm以内)	m	4.400	20.72	150.08		0.39	13.06		1.76		16.74	202.75
43.2	31011139	管道消毒、冲洗(公称直径80mm以内)	m	4.400	0.79	0.09			0.07		0.01		0.09	1.05
43.3	31011119	管道水压试验(公称直径80mm以内)	m	4.400	4.06	0.10		0.02	0.32		0.04		0.41	4.95
44	040502002003	钢管管件制作、安装 不锈钢弯头 (1)不锈钢弯头DN80*90°	个	3.000	36.94	128.10		2.22	2.03		1.62		15.38	186.29
44.1	40802158T	钢管管件安装(沟槽连接)(公称直径 100mm以内)	个	3.000	36.94	128.10		2.22	2.03		1.62		15.38	186.29
45	040502002004	钢管管件制作、安装 不锈钢卡箍 (1)不锈钢卡箍DN80	个	7.000		66.74			0.81		0.65		6.14	74.34
45.1	40802158T	钢管管件安装(沟槽连接)(公称直径 100mm以内)	个	7.000		66.74			0.81		0.65		6.14	74.34
46	040502006003	法兰 不锈钢法兰DN80 (1)不锈钢法兰DN80	副	1.000	37.39	219.16		3.83	19.86		2.67		25.46	308.37
46.1	31005256T	沟槽法兰安装(公称直径80mm以内)	副	1.000	37.39	219.16		3.83	19.86		2.67		25.46	308.37
47	040502003005	塑料管管件 PE电熔直通DN80 (1)PE直通DN80	个	1.000	11.20	37.71		4.59	0.65		0.52		4.92	59.59
47.1	40802200T	塑料管管件安装(电熔连接)(管外径90mm以 内)	个	1.000	11.20	37.71		4.59	0.65		0.52		4.92	59.59

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)		
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管理 费	风险费	利润		规费	税金
48	040504001001	闸阀井 ZA-01~ZA-10 (1) 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 (2) 盖板材质、规格：（重型）球墨铸铁井盖1000*1000*50 (3) 垫层、基础材质及厚度:150厚C20混凝土垫层 (4) 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10标准红砖 (5) 勾缝、抹面要求:抹面、勾缝、座浆、抹三角灰均用20厚1:2水泥砂浆 (6) 均布置在绿化带内 采用人工开挖及回填	座	10.000	1039.06	2244.87		75.86	40.79		32.48		309.03	3742.08
					59.42	383.99		0.74	5.39		4.30		40.85	494.69
					214.44	342.63		4.36	6.81		5.43		51.63	625.30
					27.27	8.49		0.41	0.44		0.35		3.33	40.29
					52.55	1466.10			18.42		14.69		139.66	1691.42
48.1	40501053T	C20垫层(预拌非泵送普通混凝土)	m3	4.234	59.42	383.99		0.74	5.39		4.30		40.85	494.69
48.2	40501007T	砌筑井壁(砖砌井壁 矩形)	m3	13.205	214.44	342.63		4.36	6.81		5.43		51.63	625.30
48.3	40501025	勾缝及抹灰(砖墙 抹灰 井内侧)	m2	112.640	27.27	8.49		0.41	0.44		0.35		3.33	40.29
48.4	40501039T	井盖、井算安装(检查井井盖、座 普通铸铁)	套	10.000	52.55	1466.10			18.42		14.69		139.66	1691.42
48.5	40501016T	C25现浇预拌非泵送普通混凝土井室盖板(预拌非泵送普通混凝土井室盖板)	m3	0.992	585.34	684.60		23.90	15.69		12.52		118.98	1441.03
48.6	40101020	人工挖基坑土方(三类土 坑深2m以内)	m3	70.178	37.71				0.46		0.36		3.47	42.00
48.7	40101041	人工平整场地、填土夯实、原土夯实(填土夯实 槽、坑)	m3	39.664	12.04	0.05			0.15		0.12		1.11	13.47
48.8	40101089T	自卸汽车运土(载重10t以内 运距5km以内)	m3	30.514	0.18			20.58	0.25		0.20		1.91	23.12
49	040504001002	闸阀井 ZB-01~ZB-15 (1) 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 (2) 盖板材质、规格：（重型）球墨铸铁井盖1000*1000*50 (3) 垫层、基础材质及厚度:150厚C20混凝土垫层 (4) 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10标准红砖	座	15.000	1039.07	2244.85		75.86	40.79		32.48		309.03	3742.07

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)								综合单价 (元)		
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管理 费	风险费	利润	规费		税金	
		(5)勾缝、抹面要求:抹面、勾缝、座浆 、抹三角灰均用20厚1:2水泥砂浆													
49.1	40501053T	C20垫层(预拌非泵送普通混凝土)	m3	6.350	59.42	383.99		0.74	5.39			4.30		40.85	494.69
49.2	40501007T	砌筑井壁(砖砌井壁 矩形)	m3	19.808	214.44	342.63		4.36	6.81			5.43		51.63	625.30
49.3	40501025	勾缝及抹灰(砖墙 抹灰 井内侧)	m2	168.961	27.27	8.49		0.41	0.44			0.35		3.33	40.29
49.4	40501039T	井盖、井算安装(检查井井盖、座 普通 铸铁)	套	15.000	52.55	1466.10			18.42			14.69		139.66	1691.42
49.5	40501016T	C25现浇预拌非泵送普通混凝土井室盖板 (预拌非泵送普通混凝土井室盖板)	m3	1.488	585.34	684.60		23.90	15.69			12.52		118.98	1441.03
49.6	40101020	人工挖基坑土方(三类土 坑深2m以内)	m3	105.268	37.71				0.46			0.36		3.47	42.00
49.7	40101041	人工平整场地、填土夯实、原土夯实(填 土夯实 槽、坑)	m3	59.498	12.04	0.05			0.15			0.12		1.11	13.47
49.8	40101089T	自卸汽车运土(载重10t以内 运距5km以 内)	m3	45.770	0.18			20.58	0.25			0.20		1.91	23.12
50	040504001004	闸阀井 ZC-01~ZC-30 (1)砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂 浆砌 (2)盖板材质、规格:(重型) 球墨铸铁 井盖800*800 (3)垫层、基础材质及厚度:150厚C20混 凝土垫层 (4)砌筑材料品种、规格、强度等 级:MU10标准红砖 (5)勾缝、抹面要求:抹面、勾缝、座浆 、抹三角灰均用20厚1:2水泥砂浆	座	30.000	641.47	1857.16		96.50	31.48			25.14		238.71	2890.45
50.1	40501053T	C20垫层(预拌非泵送普通混凝土)	m3	0.329	59.42	383.99		0.74	5.39			4.30		40.85	494.69
50.2	40501007T	砌筑井壁(砖砌井壁 矩形)	m3	1.110	214.44	342.63		4.36	6.81			5.43		51.63	625.30
50.3	40501025	勾缝及抹灰(砖墙 抹灰 井内侧)	m2	9.402	27.27	8.49		0.41	0.44			0.35		3.33	40.29
50.4	40501039T	井盖、井算安装(检查井井盖、座 普通 铸铁)	套	1.000	52.55	1215.15			15.38			12.27		116.58	1411.93
50.5	40501016T	C25现浇预拌非泵送普通混凝土井室盖板 (预拌非泵送普通混凝土井室盖板)	m3	0.079	585.34	684.60		23.90	15.69			12.52		118.98	1441.03

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)			
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管理 费	风险费	利润		规费	税金	
50.6	40101020T	人工挖基坑土方(三类土 坑深2m以内) 人工辅助开挖比例≤5%	m3	0.292	56.57				0.69			0.55		5.20	63.01
50.7	40101064	小型挖掘机挖土(小型挖掘机挖槽坑土方 装车 三类土)	m3	5.549	0.41			4.48	0.06			0.05		0.45	5.45
50.8	40101106	槽、坑回填土(人机配合回填碾压)	m3	3.546	2.68	0.41		3.83	0.08			0.07		0.64	7.71
50.9	40101089T	自卸汽车运土(载重10t以内 运距5km以 内)	m3	2.295	0.18			20.58	0.25			0.20		1.91	23.12
51	040501014002	主管与旧管连接 (1)位于2A-09 井处DN100管钢质法兰+ 堵板(盲板)13 处 DN150 管钢质法兰+堵 板(盲板)2处; 旧管拆除封堵	项	1.000	3010.25	186.78		366.64	271.96			36.71		348.56	4220.90
51.1	31001459	钢管碰头(焊接)(支管公称直径100mm以 内)	处	13.000	192.61	11.80		21.74	17.26			2.33		22.12	267.86
51.2	31001461	钢管碰头(焊接)(支管公称直径150mm以 内)	处	2.000	253.16	16.69		42.01	23.79			3.21		30.50	369.36
52	040502003006	塑料管管件 DN150*90° PE弯头 (1)电熔连接 (2)DN150*90° 弯头 (3)塑料	个	93.000	13.23	109.77		6.89	1.58			1.26		11.95	144.68
52.1	40802202T	塑料管管件安装(电熔连接)(管外径160mm 以内)	个	93.000	13.23	109.77		6.89	1.58			1.26		11.95	144.68
53	040502003014	塑料管管件 DN150*45° PE弯头 (1)电熔连接 (2)DN150*45° 弯头 (3)塑料	个	105.000	13.23	109.77		6.89	1.58			1.26		11.95	144.68
53.1	40802202T	塑料管管件安装(电熔连接)(管外径160mm 以内)	个	105.000	13.23	109.77		6.89	1.58			1.26		11.95	144.68
54	040502003007	塑料管管件 DN150三通 (1)电熔连接 (2)DN150三通 (3)塑料	个	32.000	13.23	125.90		6.89	1.77			1.41		13.43	162.63
54.1	40802202T	塑料管管件安装(电熔连接)(管外径160mm 以内)	个	32.000	13.23	125.90		6.89	1.77			1.41		13.43	162.63

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程 (户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)								综合单价 (元)	
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润	规费		税金
55	040502003008	塑料管管件 DN100*90° PE弯头 (1)电熔连接 (2)DN100*90° 弯头 (3)塑料	个	62.000	12.22	67.42		4.59	1.02		0.81		7.75	93.81
55.1	40802201T	塑料管件安装(电熔连接)(管外径110mm以内)	个	62.000	12.22	67.42		4.59	1.02		0.81		7.75	93.81
56	040502003015	塑料管管件 DN100*45° PE弯头 (1)电熔连接 (2)DN100*45° 弯头 (3)塑料	个	73.000	12.22	67.42		4.59	1.02		0.81		7.75	93.81
56.1	40802201T	塑料管件安装(电熔连接)(管外径110mm以内)	个	73.000	12.22	67.42		4.59	1.02		0.81		7.75	93.81
57	040502003009	塑料管管件 DN100PE三通 (1)电熔连接 (2)DN100PE三通 (3)塑料	个	18.000	12.22	82.87		4.59	1.21		0.96		9.17	111.02
57.1	40802201T	塑料管件安装(电熔连接)(管外径110mm以内)	个	18.000	12.22	82.87		4.59	1.21		0.96		9.17	111.02
58	040502003010	塑料管管件 DN80*90° PE弯头 (1)电熔连接 (2)DN80*90° 弯头 (3)塑料	个	159.000	11.20	42.04		4.59	0.70		0.56		5.32	64.41
58.1	40802200T	塑料管件安装(电熔连接)(管外径90mm以内)	个	159.000	11.20	42.04		4.59	0.70		0.56		5.32	64.41
59	040502003016	塑料管管件 DN80*45° PE弯头 (1)电熔连接 (2)DN80*45° 弯头 (3)塑料	个	191.000	11.20	42.04		4.59	0.70		0.56		5.32	64.41
59.1	40802200T	塑料管件安装(电熔连接)(管外径90mm以内)	个	191.000	11.20	42.04		4.59	0.70		0.56		5.32	64.41
60	040502003011	塑料管管件 DN80三通 (1)电熔连接 (2)DN80三通 (3)塑料	个	34.000	11.20	57.55		4.59	0.89		0.71		6.74	81.68

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)		
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润		规费	税金
60.1	40802200T	塑料管件安装(电熔连接)(管外径90mm以内)	个	34.000	11.20	57.55		4.59	0.89		0.71		6.74	81.68
61	040502003012	塑料管管件 DN65弯头 (1)电熔连接 (2)DN65弯头 (3)塑料	个	255.000	10.18	34.08		4.59	0.59		0.47		4.49	54.40
61.1	40802199T	塑料管件安装(电熔连接)(管外径75mm以内)	个	255.000	10.18	34.08		4.59	0.59		0.47		4.49	54.40
62	040502003017	塑料管管件 DN65*45° PE弯头 (1)电熔连接 (2)DN65*45° PE弯头 (3)塑料	个	100.000	10.18	34.08		4.59	0.59		0.47		4.49	54.40
62.1	40802199T	塑料管件安装(电熔连接)(管外径75mm以内)	个	100.000	10.18	34.08		4.59	0.59		0.47		4.49	54.40
63	040502003013	塑料管管件 PE异径直通DN80变DN65 (1)电熔连接 (2)PE异径直通DN80变DN65 (3)塑料	个	70.000	11.20	50.54		4.59	0.80		0.64		6.10	73.87
63.1	40802200T	塑料管件安装(电熔连接)(管外径90mm以内)	个	70.000	11.20	50.54		4.59	0.80		0.64		6.10	73.87
64	031003002034	不锈钢闸阀 (1)连接形式:法兰连接 (2)材质:不锈钢 (3)规格、压力等级:DN150	个	13.000	113.54	2468.91		21.94	196.70		26.78		254.51	3082.38
64.1	31005047T	法兰阀门安装(公称直径150mm以内)	个	13.000	100.10	2453.66		19.28	196.32		26.48		251.63	3047.47
64.2	40805098	阀门水压试验(公称直径150mm以内)	个	13.000	13.44	15.25		2.66	0.38		0.30		2.88	34.91
65	031003002008	不锈钢闸阀 (1)连接形式:法兰连接 (2)材质:不锈钢 (3)规格、压力等级:DN100	个	6.000	81.31	1651.31		3.68	131.06		17.85		169.67	2054.88
65.1	31005045T	法兰阀门安装(公称直径100mm以内)	个	6.000	72.36	1639.54		2.25	130.79		17.64		167.63	2030.21
65.2	40805097	阀门水压试验(公称直径100mm以内)	个	6.000	8.95	11.77		1.43	0.27		0.21		2.04	24.67
66	031003002021	不锈钢闸阀	个	36.000	62.01	1255.11		3.29	99.33		13.57		129.00	1562.31

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)								综合单价 (元)		
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润	规费		税金	
		(1)连接形式:法兰连接 (2)材质:不锈钢 (3)规格、压力等级:DN80													
66.1	31005044T	法兰阀门安装(公称直径80mm以内)	个	36.000	53.06	1243.34		1.86	99.06			13.36		126.96	1537.64
66.2	40805097	阀门水压试验(公称直径100mm以内)	个	36.000	8.95	11.77		1.43	0.27			0.21		2.04	24.67
67	031003002035	不锈钢闸阀 (1)连接形式:法兰连接 (2)材质:不锈钢 (3)规格、压力等级:DN65	个	54.000	47.55	1055.03		3.05	82.94			11.36		108.00	1307.93
67.1	31005043T	法兰阀门安装(公称直径65mm以内)	个	54.000	38.60	1043.26		1.62	82.67			11.15		105.96	1283.26
67.2	40805097	阀门水压试验(公称直径100mm以内)	个	54.000	8.95	11.77		1.43	0.27			0.21		2.04	24.67
68	031001003010	不锈钢管 DN100*2.0 (1)管箍(抱箍)连接,接口法兰对接,管道水压试验,消毒冲洗,均为户外路面接地下室水泵房,沿墙沿吊顶明敷,局部需穿墙,固定地下室顶板, L=40*3.0角钢+M8*4膨胀螺栓,规格 (2)60cm*80cm间距3.0米,三管均并排布置。	m	30.000	29.12	179.21		1.15	15.98			2.16		20.49	248.11
68.1	31001092T	室外(薄壁)不锈钢管(卡压连接) 公称直径100mm以内)	m	30.000	20.72	177.05		0.39	15.12			2.04		19.38	234.70
68.2	31011140	管道消毒、冲洗(公称直径100mm以内)	m	30.000	0.83	0.15			0.07			0.01		0.10	1.16
68.3	31011120	管道水压试验(公称直径100mm以内)	m	30.000	4.27	0.12		0.02	0.34			0.05		0.43	5.23
68.4	31011001	管道支架制作(单件重量100kg以内)	kg	12.347	5.20	3.75		1.05	0.76			0.10		0.98	11.84
68.5	31011002T	管道支架安装(单件重量100kg以内)	kg	12.347	2.81	0.85		0.74	0.34			0.05		0.43	5.22
69	031001003011	不锈钢管 DN80*2.0 (1)管箍(抱箍)连接,接口法兰对接,管道水压试验,消毒冲洗,均为户外路面接地下室水泵房,沿墙沿吊顶明敷,局部需穿墙,固定地下室顶板, L=40*3.0角钢+M8*4膨胀螺栓,规格 (2)60cm*80cm间距3.0米,三管均并排布置。	m	570.000	28.87	152.17		1.15	13.90			1.87		17.82	215.78

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程（户外管道部分）

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)		
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润		规费	税金
69.1	31001092T	室外(薄壁不锈钢管(卡压连接) 公称直 径100mm以内)	m	570.000	20.72	150.08		0.39	13.06		1.76		16.74	202.75
69.2	31011139	管道消毒、冲洗(公称直径80mm以内)	m	570.000	0.79	0.09			0.07		0.01		0.09	1.05
69.3	31011119	管道水压试验(公称直径80mm以内)	m	570.000	4.06	0.10		0.02	0.32		0.04		0.41	4.95
69.4	31011001	管道支架制作(单件重量100kg以内)	kg	234.998	5.20	3.75		1.05	0.76		0.10		0.98	11.84
69.5	31011002T	管道支架安装(单件重量100kg以内)	kg	234.998	2.81	0.85		0.74	0.34		0.05		0.43	5.22
70	040502002005	钢管管件制作、安装 不锈钢弯头 (1)不锈钢弯头DN80*90°	个	99.000	36.94	128.10		2.22	2.03		1.62		15.38	186.29
70.1	40802158T	钢管管件安装(沟槽连接)(公称直径 100mm以内)	个	99.000	36.94	128.10		2.22	2.03		1.62		15.38	186.29
71	040502002006	钢管管件制作、安装 不锈钢三通 (1)不锈钢三通DN80	个	3.000	36.94	150.50		2.22	2.30		1.84		17.44	211.24
71.1	40802158T	钢管管件安装(沟槽连接)(公称直径 100mm以内)	个	3.000	36.94	150.50		2.22	2.30		1.84		17.44	211.24
72	040502002007	钢管管件制作、安装 不锈钢弯头 (1)不锈钢弯头DN80*45°	个	3.000	36.94	99.84		2.22	1.68		1.34		12.78	154.80
72.1	40802158T	钢管管件安装(沟槽连接)(公称直径 100mm以内)	个	3.000	36.94	99.84		2.22	1.68		1.34		12.78	154.80
73	040502002008	钢管管件制作、安装 不锈钢卡箍 (1)不锈钢卡箍DN80	个	296.000		66.74			0.81		0.65		6.14	74.34
73.1	40802158T	钢管管件安装(沟槽连接)(公称直径 100mm以内)	个	296.000		66.74			0.81		0.65		6.14	74.34
74	031003002051	不锈钢闸阀 (1)连接形式:卡箍连接 (2)材质:不锈钢 (3)规格、压力等级:DN80	个	9.000	65.64	1222.80		7.13	97.43		13.31		126.57	1532.88
74.1	31005122T	沟槽阀门(公称直径80mm以内)	个	9.000	56.69	1211.03		5.70	97.16		13.10		124.53	1508.21
74.2	40805097	阀门水压试验(公称直径100mm以内)	个	9.000	8.95	11.77		1.43	0.27		0.21		2.04	24.67
75	040502002009	钢管管件制作、安装 不锈钢异径直通 (1)不锈钢异径直通DN100*80	个	3.000	36.94	124.20		2.22	1.98		1.58		15.02	181.94
75.1	40802158T	钢管管件安装(沟槽连接)(公称直径100 mm以内)	个	3.000	36.94	124.20		2.22	1.98		1.58		15.02	181.94

分部分项工程量清单综合单价分析表

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)								综合单价 (元)	
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润	规费		税金
		mm以内)												
76	040502002010	钢管管件制作、安装 不锈钢弯头 (1) 不锈钢弯头DN100*90°	个	10.000	36.94	160.27		2.22	2.42			1.93	18.34	222.12
76.1	40802158T	钢管管件安装(沟槽连接)(公称直径 100mm以内)	个	10.000	36.94	160.27		2.22	2.42			1.93	18.34	222.12
77	040502002011	钢管管件制作、安装 不锈钢三通 (1) 不锈钢三通DN100	个	4.000	36.94	176.81		2.22	2.62			2.09	19.86	240.54
77.1	40802158T	钢管管件安装(沟槽连接)(公称直径 100mm以内)	个	4.000	36.94	176.81		2.22	2.62			2.09	19.86	240.54
78	040502002012	钢管管件制作、安装 不锈钢弯头 (1) 不锈钢弯头DN100*45°	个	4.000	36.94	118.34		2.22	1.91			1.52	14.48	175.41
78.1	40802158T	钢管管件安装(沟槽连接)(公称直径 100mm以内)	个	4.000	36.94	118.34		2.22	1.91			1.52	14.48	175.41
79	040502002013	钢管管件制作、安装 不锈钢卡箍 (1) 不锈钢卡箍DN100	个	35.000		78.92			0.96			0.76	7.26	87.90
79.1	40802158T	钢管管件安装(沟槽连接)(公称直径 100mm以内)	个	35.000		78.92			0.96			0.76	7.26	87.90
80	031003002056	不锈钢闸阀 (1) 连接形式:卡箍连接 (2) 材质:不锈钢 (3) 规格、压力等级:DN100	个	1.000	82.52	1709.13		11.82	136.18			18.54	176.24	2134.43
80.1	31005123T	沟槽阀门(公称直径100mm以内)	个	1.000	73.57	1697.36		10.39	135.91			18.33	174.20	2109.76
80.2	40805097	阀门水压试验(公称直径100mm以内)	个	1.000	8.95	11.77		1.43	0.27			0.21	2.04	24.67
水箱工程														
81	011614001001	水箱拆除 (1) 材质:不锈钢 (2) 规格:6m*3m*2.5m (3) 说明:含清运	项	1.000	1946.71				23.61			18.84	179.02	2168.18
81.1	401BC002T	水箱拆除 6m*3m*3m	项	1.000	1946.71				23.61			18.84	179.02	2168.18
82	011614001002	水箱拆除 (1) 材质:不锈钢 (2) 规格:8m*6m*2.5m	项	1.000	3704.36				44.86			35.77	340.65	4125.64

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)			
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润		规费	税金	
		(3)说明：含清运													
82.1	401BC002T	水箱拆除 8m*5m*2.5m	项	1.000	3704.36				44.86			35.77		340.65	4125.64
83	031006015001	水箱 6m*3m*2.5m (1)型号、规格：6m*3m*2.5m水箱， 1000*1000mm不锈钢钢板组装 (2)材质、类型：不锈钢水箱	台	1.000	1742.77	111764.74		1252.95	8756.22			1179.58		11222.66	135918.92
83.1	31009111T	组装水箱安装(水箱总容量60m3以内)	台	1.000	1742.77	111764.74		1252.95	8756.22			1179.58		11222.66	135918.92
84	031006015002	水箱 8m*6m*2.5m (1)型号、规格：8m*6m*2.5m， 1000*1000mm不锈钢钢板组装 (2)材质、类型：不锈钢水箱	台	1.000	2905.54	181657.15		1662.07	14208.95			1916.15		18211.49	220561.35
84.1	31009113T	组装水箱安装(水箱总容量100m3以内)	台	1.000	2905.54	181657.15		1662.07	14208.95			1916.15		18211.49	220561.35
85	011612001001	管道、管件拆除 (1)拆除原水箱及两个水泵房使用的管道 管件。含清运。	项	1.000	1060.72	786.96		2896.02	57.02			45.93		436.31	5282.96
85.1	40104042	拆除金属管道(人工拆除 管径 φ200以 内)	m	129.010	8.15	6.10			0.17			0.14		1.31	15.87
85.2	40101160T	自卸汽车运石碴(载重10t以内 运距10km 以内)	m3	51.604	0.18			56.12	0.68			0.54		5.18	62.70
86	031001003003	不锈钢管 (1)DN100*2.0 (2)安装部位：管箍（抱箍）连接 (3)压力试验及吹、洗设计要求：管道水 压试验，消毒冲洗	m	78.400	28.53	172.85		6.35	15.85			2.14		20.32	246.04
86.1	31001110T	室内(薄壁不锈钢管(卡套连接) 公称直 径100mm以内)	m	78.400	23.43	172.58		6.33	15.44			2.08		19.79	239.65
86.2	31011140	管道消毒、冲洗(公称直径100mm以内)	m	78.400	0.83	0.15			0.07			0.01		0.10	1.16
86.3	31011120	管道水压试验(公称直径100mm以内)	m	78.400	4.27	0.12		0.02	0.34			0.05		0.43	5.23
87	040502006004	法兰 不锈钢法兰 (1)沟槽连接 (2)不锈钢法兰DN100	副	7.500	44.63	239.84		8.15	22.33			3.00		28.62	346.57

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)			
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管理 费	风险费	利润		规费	税金	
87.1	31005257T	沟槽法兰安装(公称直径100mm以内)	副	7.500	44.63	239.84		8.15	22.33			3.00		28.62	346.57
88	040502002014	钢管管件制作、安装 不锈钢弯头 (1) 不锈钢弯头DN100	个	44.000	36.94	160.27		2.22	2.42			1.93		18.34	222.12
88.1	40802158T	钢塑管件安装(沟槽连接)(公称直径 100mm以内)	个	44.000	36.94	160.27		2.22	2.42			1.93		18.34	222.12
89	031003002044	不锈钢阀门 DN100 (1) 卡箍连接 (2) 不锈钢阀门 (3) DN100	个	14.000	82.52	1631.73		11.82	130.28			17.71		168.67	2042.73
89.1	31005123T	沟槽阀门(公称直径100mm以内)	个	14.000	73.57	1619.96		10.39	130.01			17.50		166.63	2018.06
89.2	40805097	阀门水压试验(公称直径100mm以内)	个	14.000	8.95	11.77		1.43	0.27			0.21		2.04	24.67
90	040502002015	钢管管件制作、安装 不锈钢卡箍 (1) 不锈钢卡箍DN100	个	122.000		78.92			0.96			0.76		7.26	87.90
90.1	40802158T	钢塑管件安装(沟槽连接)(公称直径 100mm以内)	个	122.000		78.92			0.96			0.76		7.26	87.90
91	040502002016	钢管管件制作、安装 不锈钢三通 (1) 不锈钢三通DN100	个	3.000	36.94	176.81		2.22	2.62			2.09		19.86	240.54
91.1	40802158T	钢塑管件安装(沟槽连接)(公称直径 100mm以内)	个	3.000	36.94	176.81		2.22	2.62			2.09		19.86	240.54
92	040502002017	钢管管件制作、安装 不锈钢异径直通 DN100变DN80 (1) 不锈钢异径直通DN100变DN80	个	1.000	36.94	124.20		2.22	1.98			1.58		15.02	181.94
92.1	40802158T	钢塑管件安装(沟槽连接)(公称直径 100mm以内)	个	1.000	36.94	124.20		2.22	1.98			1.58		15.02	181.94
93	040502002018	钢管管件制作、安装 不锈钢异径直通 DN100变DN65 (1) 不锈钢异径直通DN100变DN65	个	4.000	36.94	109.61		2.22	1.80			1.44		13.68	165.69
93.1	40802158T	钢塑管件安装(沟槽连接)(公称直径 100mm以内)	个	4.000	36.94	109.61		2.22	1.80			1.44		13.68	165.69
94	040502002019	钢管管件制作、安装 不锈钢异径直通 DN100变DN50 (1) 不锈钢异径直通DN100变DN50	个	1.000	36.94	101.79		2.22	1.71			1.36		12.96	156.98

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价(元)	
					人工费	材料费	其中：设备费	施工机具使用费	企业管理费	风险费	利润	规费	税金
94.1	40802158T	钢塑管件安装(沟槽连接)(公称直径100mm以内)	个	1.000	36.94	101.79		2.22	1.71		1.36		12.96
95	040502002020	钢管管件制作、安装 不锈钢异径三通DN100*65 (1) 不锈钢异径三通DN100*65	个	2.000	36.94	131.02		2.22	2.06		1.64		15.65
95.1	40802158T	钢塑管件安装(沟槽连接)(公称直径100mm以内)	个	2.000	36.94	131.02		2.22	2.06		1.64		15.65
96	031003002061	消声止回阀 DN100 (1) 卡箍连接 (2) 消声止回阀 (3) DN100	个	1.000	82.52	2090.00		11.82	165.25		22.41		213.48
96.1	31005123T	沟槽阀门(公称直径100mm以内)	个	1.000	73.57	2078.23		10.39	164.98		22.20		211.44
96.2	40805097	阀门水压试验(公称直径100mm以内)	个	1.000	8.95	11.77		1.43	0.27		0.21		2.04
97	031001003002	不锈钢管 (1) DN65*2.0 (2) 连接形式：管箍(抱箍)连接 (3) 压力试验及吹、洗设计要求：管道水压试验，消毒冲洗	m	18.690	24.09	126.31		0.77	11.53		1.55		14.79
97.1	31001108T	室内(薄壁不锈钢管(卡套连接)公称直径65mm以内)	m	18.690	19.51	126.16		0.75	11.17		1.50		14.32
97.2	31011138	管道消毒、冲洗(公称直径65mm以内)	m	18.690	0.73	0.06			0.06		0.01		0.08
97.3	31011118	管道水压试验(公称直径65mm以内)	m	18.690	3.85	0.09		0.02	0.30		0.04		0.39
98	040502002021	钢管管件制作、安装 不锈钢弯头(1) 不锈钢弯头DN65	个	6.000	30.25	121.42		1.84	1.86		1.48		14.12
98.1	40802157T	钢塑管件安装(沟槽连接)(公称直径75mm以内)	个	6.000	30.25	121.42		1.84	1.86		1.48		14.12
99	031003002020	不锈钢阀门 DN65 (1) 沟槽连接 (2) 不锈钢阀门 (3) DN65	个	2.000	51.16	956.33		6.52	75.95		10.39		99.03
99.1	31005121T	沟槽阀门(公称直径65mm以内)	个	2.000	42.21	944.56		5.09	75.68		10.18		96.99
99.2	40805097	阀门水压试验(公称直径100mm以内)	个	2.000	8.95	11.77		1.43	0.27		0.21		2.04

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)								综合单价 (元)		
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润	规费		税金	
100	040502002022	钢管管件制作、安装 不锈钢卡箍 (1)不锈钢卡箍DN65	个	18.000		59.72				0.72		0.58		5.49	66.51
100.1	40802157T	钢塑管件安装(沟槽连接)(公称直径75mm 以内)	个	18.000		59.72				0.72		0.58		5.49	66.51
101	031003011001	法兰 (1)不锈钢 (2)沟槽连接 (3)DN65	副	9.000	30.15	182.84			3.47	16.51		2.22		21.17	256.36
101.1	31005255T	沟槽法兰安装(公称直径65mm以内)	副	9.000	30.15	182.84			3.47	16.51		2.22		21.17	256.36
102	031003002063	软接头 (1)材质:软接头 (2)规格、压力等级:DN65	个	3.000	42.21	217.97				19.85		2.67		25.44	308.14
102.1	31005457T	法兰式软接头安装(公称直径65mm以内)	个	3.000	42.21	217.97				19.85		2.67		25.44	308.14
103	031003002064	快接阀门 DN65 (1)沟槽连接 (2)快接阀门 (3)DN65	个	6.000	51.16	224.49			6.52	20.11		2.88		27.47	332.63
103.1	31005121T	沟槽阀门(公称直径65mm以内)	个	6.000	42.21	212.72			5.09	19.84		2.67		25.43	307.96
103.2	40805097	阀门水压试验(公称直径100mm以内)	个	6.000	8.95	11.77			1.43	0.27		0.21		2.04	24.67
104	031001003004	不锈钢管 (1)规格、压力等级:DN50*2.0 (2)连接形式:管箍(抱箍)连接 (3)压力试验及吹、洗设计要求:管道水 压试验,消毒冲洗	m	2.260	23.18	113.76			0.61	10.49		1.42		13.44	162.90
104.1	31001107T	室内(薄壁不锈钢管(卡套连接) 公称直 径50mm以内)	m	2.260	18.93	113.64			0.59	10.16		1.37		13.02	157.71
104.2	31011137	管道消毒、冲洗(公称直径50mm以内)	m	2.260	0.62	0.04				0.05		0.01		0.06	0.78
104.	31011117	管道水压试验(公称直径50mm以内)	m	2.260	3.63	0.08			0.02	0.28		0.04		0.36	4.41

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)		
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润		规费	税金
3														
105	031003002065	快接阀门 DN50 (1) 沟槽连接 (2) 快接阀门 (3) DN50	个	6.000	35.65	279.84		4.90	23.42			3.28	31.23	378.32
105.1	31005120T	沟槽阀门(公称直径50mm以内)	个	6.000	28.94	271.81		3.72	23.23			3.13	29.77	360.60
105.2	40805096	阀门水压试验(公称直径50mm以内)	个	6.000	6.71	8.03		1.18	0.19			0.15	1.46	17.72
106	031003002011	不锈钢蝶阀 DN50 (1) 不锈钢蝶阀 (2) DN50	个	6.000	32.04	240.82		2.48	19.98			2.81	26.83	324.96
106.1	31005073T	对夹式蝶阀安装(公称直径50mm以内)	个	6.000	25.33	232.79		1.30	19.79			2.66	25.37	307.24
106.2	40805096	阀门水压试验(公称直径50mm以内)	个	6.000	6.71	8.03		1.18	0.19			0.15	1.46	17.72
107	031003011010	法兰 (1) 不锈钢 (2) DN50	副	3.000	22.91	264.38		2.41	16.18			2.92	27.79	336.59
107.1	31005254T	沟槽法兰安装(公称直径50mm以内)	副	3.000	22.91	264.38		2.41	16.18			2.92	27.79	336.59
108	031003002066	止回阀 DN50 (1) 止回阀 (2) DN50	个	3.000	35.65	435.80		4.90	35.32			4.88	46.49	563.04
108.1	31005120T	沟槽阀门(公称直径50mm以内)	个	3.000	28.94	427.77		3.72	35.13			4.73	45.03	545.32
108.2	40805096	阀门水压试验(公称直径50mm以内)	个	3.000	6.71	8.03		1.18	0.19			0.15	1.46	17.72
109	040502002023	钢管管件制作、安装 不锈钢弯头 (1) 不锈钢弯头DN50	个	6.000	30.25	195.69		1.84	2.76			2.20	20.95	253.69
109.1	40802157T	钢塑管件安装(沟槽连接)(公称直径75mm以内)	个	6.000	30.25	195.69		1.84	2.76			2.20	20.95	253.69

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)		
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润		规费	税金
110	031001003005	不锈钢管 (1)规格、压力等级:DN40*2.0 (2)连接形式:管箍(抱箍)连接 (3)压力试验及吹、洗设计要求:管道水压试验,消毒冲洗	m	5.760	21.08	98.27		0.32	9.14		1.24		11.70	141.75
110.1	31001106T	室内(薄壁不锈钢管(卡套连接) 公称直径40mm以内)	m	5.760	17.07	98.18		0.30	8.82		1.19		11.30	136.86
110.2	31011136	管道消毒、冲洗(公称直径40mm以内)	m	5.760	0.59	0.02			0.05		0.01		0.06	0.73
110.3	31011116	管道水压试验(公称直径40mm以内)	m	5.760	3.42	0.07		0.02	0.27		0.04		0.34	4.16
111	040502002024	钢管管件制作、安装 不锈钢卡箍 (1)不锈钢卡箍DN40	个	72.000		46.78			0.57		0.45		4.30	52.10
111.1	40802157T	钢塑管件安装(沟槽连接)(公称直径75mm以内)	个	72.000		46.78			0.57		0.45		4.30	52.10
112	031003002069	快接阀门 DN40 (1)沟槽连接 (2)快接阀门 (3)DN40	个	24.000	27.22	126.82		3.20	10.97		1.60		15.28	185.09
112.1	31005119T	沟槽阀门(公称直径40mm以内)	个	24.000	20.51	118.79		2.02	10.78		1.45		13.82	167.37
112.2	40805096	阀门水压试验(公称直径50mm以内)	个	24.000	6.71	8.03		1.18	0.19		0.15		1.46	17.72
113	031003002070	止回阀 DN40 (1)止回阀 (2)DN40	个	12.000	27.22	179.68		3.20	15.01		2.14		20.45	247.70
113.1	31005119T	沟槽阀门(公称直径40mm以内)	个	12.000	20.51	171.65		2.02	14.82		1.99		18.99	229.98
113.2	40805096	阀门水压试验(公称直径50mm以内)	个	12.000	6.71	8.03		1.18	0.19		0.15		1.46	17.72
114	040502002025	钢管管件制作、安装 不锈钢弯头 (1)不锈钢弯头DN40	个	18.000	30.25	68.81		1.84	1.22		0.97		9.28	112.37
114.	40802157T	钢塑管件安装(沟槽连接)(公称直径75mm以内)	个	18.000	30.25	68.81		1.84	1.22		0.97		9.28	112.37

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)		
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润		规费	税金
1		m以内)												
115	031003002072	不锈钢遥控浮球阀 DN100 (1)卡箍连接 (2)不锈钢遥控浮球阀 (3)DN100	个	2.000	63.22	2481.65		1.43	192.86			26.13	248.88	3014.17
115.1	31005089T	不锈钢遥控浮球阀 DN100	个	2.000	54.27	2469.88			192.59			25.92	246.84	2989.50
115.2	40805097	阀门水压试验(公称直径100mm以内)	个	2.000	8.95	11.77		1.43	0.27			0.21	2.04	24.67
116	031001003008	不锈钢管 (1)DN150*2.0 (2)安装部位:管箍(抱箍)连接 (3)压力试验及吹、洗设计要求:管道水压试验,消毒冲洗	m	7.900	26.40	358.99		0.42	29.44			3.96	37.73	456.94
116.1	31001092T	室外(薄壁不锈钢管(卡压连接)公称直径150mm以内)	m	7.900	20.72	358.46		0.39	28.96			3.90	37.12	449.55
116.2	31011142	管道消毒、冲洗(公称直径150mm以内)	m	7.900	0.93	0.33			0.10			0.01	0.12	1.49
116.3	31011122	管道水压试验(公称直径150mm以内)	m	7.900	4.75	0.20		0.03	0.38			0.05	0.49	5.90
117	040502002026	钢管管件制作、安装 不锈钢弯头 (1)不锈钢弯头DN150	个	5.000	49.51	216.48		2.97	3.26			2.60	24.73	299.55
117.1	40802159T	钢管管件安装(沟槽连接)(公称直径150mm以内)	个	5.000	49.51	216.48		2.97	3.26			2.60	24.73	299.55
118	040502002027	钢管管件制作、安装 不锈钢卡箍 (1)不锈钢卡箍DN150	个	12.000		88.17			1.07			0.85	8.11	98.20
118.1	40802159T	钢管管件安装(沟槽连接)(公称直径150mm以内)	个	12.000		88.17			1.07			0.85	8.11	98.20
119	031003011011	法兰 (1)不锈钢 (2)沟槽连接 (3)DN150	副	1.000	62.72	309.77		25.72	30.38			4.09	38.94	471.62
119.	31005259T	沟槽法兰安装(公称直径150mm以内)	副	1.000	62.72	309.77		25.72	30.38			4.09	38.94	471.62

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第26页 共38页

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)								综合单价 (元)		
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管理 费	风险费	利润	规费		税金	
1															
120	040502002028	钢管管件制作、安装 不锈钢异径直通 DN150变DN100 (1) 不锈钢异径直通DN150变DN100	个	1.000	49.51	166.81		2.97	2.66			2.12		20.17	244.24
120.1	40802159T	钢塑管件安装(沟槽连接)(公称直径 150mm以内)	个	1.000	49.51	166.81		2.97	2.66			2.12		20.17	244.24
121	031001003001	不锈钢管 (1)规格、压力等级:DN80 壁厚2.0 (2)连接形式:管箍(抱箍)连接 (3)压力试验及吹、洗设计要求:管道水 压试验,消毒冲洗	m	16.000	24.93	146.43		1.06	13.16			1.77		16.87	204.22
121.1	31001109T	室内(薄壁不锈钢管(卡套连接) 公称直 径80mm以内)	m	16.000	20.08	146.24		1.04	12.77			1.72		16.37	198.22
121.2	31011139	管道消毒、冲洗(公称直径80mm以内)	m	16.000	0.79	0.09			0.07			0.01		0.09	1.05
121.3	31011119	管道水压试验(公称直径80mm以内)	m	16.000	4.06	0.10		0.02	0.32			0.04		0.41	4.95
122	040502002029	钢管管件制作、安装 不锈钢弯头 (1) 不锈钢弯头DN80	个	7.000	36.94	128.10		2.22	2.03			1.62		15.38	186.29
122.1	40802158T	钢塑管件安装(沟槽连接)(公称直径 100mm以内)	个	7.000	36.94	128.10		2.22	2.03			1.62		15.38	186.29
123	040502002030	钢管管件制作、安装 不锈钢卡箍 (1) 不锈钢卡箍DN80	个	18.000		66.74			0.81			0.64		6.14	74.33
123.1	40802158T	钢塑管件安装(沟槽连接)(公称直径 100mm以内)	个	18.000		66.74			0.81			0.64		6.14	74.33
124	031003002079	不锈钢阀门 DN80 (1)沟槽连接 (2) 不锈钢阀门 (3)DN80	个	2.000	65.64	1160.81		7.13	92.70			12.65		120.51	1459.44
124.1	31005122T	沟槽阀门(公称直径80mm以内)	个	2.000	56.69	1149.04		5.70	92.43			12.44		118.47	1434.77
124.2	40805097	阀门水压试验(公称直径100mm以内)	个	2.000	8.95	11.77		1.43	0.27			0.21		2.04	24.67

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)			
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润		规费	税金	
125	031003011012	法兰 DN80 (1) 不锈钢 (2) 沟槽连接 (3) DN80	副	1.000	37.39	219.16		3.83	19.86			2.67		25.46	308.37
125.1	31005256T	法兰 DN80	副	1.000	37.39	219.16		3.83	19.86			2.67		25.46	308.37
126	030601002001	压力仪表	台	6.000	3.13	108.99		0.46	8.58			1.16		11.01	133.33
126.1	30601046T	压力仪表	台(块)	6.000	3.13	108.99		0.46	8.58			1.16		11.01	133.33
127	040502002031	钢管管件制作、安装 不锈钢管电熔沟槽 直通 (1) 不锈钢管电熔沟槽直通DN100PE管转 DN100	个	2.000	36.94	134.92		2.22	2.11			1.68		16.01	193.88
127.1	40802158T	钢管管件安装(沟槽连接)(公称直径 100mm以内)	个	2.000	36.94	134.92		2.22	2.11			1.68		16.01	193.88
128	040502002032	钢管管件制作、安装 不锈钢管电熔沟槽 直通 (1) 不锈钢管电熔沟槽直通DN80PE管转 DN80	个	1.000	36.94	123.22		2.22	1.97			1.57		14.93	180.85
128.1	40802158T	钢管管件安装(沟槽连接)(公称直径 100mm以内)	个	1.000	36.94	123.22		2.22	1.97			1.57		14.93	180.85
129	040502002033	钢管管件制作、安装 不锈钢管电熔沟槽 直通 (1) 不锈钢管电熔沟槽直通DN150PE管转 DN150	个	1.000	49.51	191.17		2.97	2.96			2.35		22.41	271.37
129.1	40802159T	钢管管件安装(沟槽连接)(公称直径 150mm以内)	个	1.000	49.51	191.17		2.97	2.96			2.35		22.41	271.37
130	0403080005001	油漆 (1) 水箱槽钢底座打磨除锈、刷防锈漆三 遍	t	1.157	221.93	209.70			5.24			4.17		39.69	480.73
130.1	40311004	金属面油漆、防腐(金属面 调和漆一遍 其他金属面)	t	1.157	96.92	33.57			1.58			1.26		12.00	145.33
130.	40311002	金属面油漆、防腐(金属面 防锈漆一遍)	t	1.157	41.67	58.71			1.22			0.97		9.23	111.80

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第28页 共38页

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)		
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润		规费	税金
2		其他金属面)												
130.3	40311002	金属面油漆、防腐(金属面 防锈漆一遍 其他金属面)	t	1.157	41.67	58.71			1.22		0.97		9.23	111.80
130.4	40311002	金属面油漆、防腐(金属面 防锈漆一遍 其他金属面)	t	1.157	41.67	58.71			1.22		0.97		9.23	111.80
131	040801032001	铁构件制作、安装 (1)大小水箱槽钢底座 (2)槽钢规格为4*8	Kg	1156.525	11.70	10.23		0.57	0.27		0.22		2.07	25.06
131.1	40901049T	铁构件制作安装及箱、盒制作(箱、盒制 作)	kg	1156.525	11.70	10.23		0.57	0.27		0.22		2.07	25.06
132	040602042001	水箱消毒 (1)水箱消毒、水质检测	项	1.000	996.24				12.08		9.60		91.60	1109.52
132.1	40602484	水箱消毒、水质检测	模块组	4.000	249.06				3.02		2.40		22.90	277.38
绿化工程														
133	050102002001	栽植灌木 (1)种类:非洲茉莉球 (2)土球:50X50X40cm (3)冠丛高:>100cm (4)蓬径:>100cm (5)说明:袋装,冠幅饱满,株型自然。苗木 养护期按一年计取,至工程完工起计, 前六个月成活率养护,后六个月日常养护 。养护等级为二级养护。基肥10kg/每 株,追肥25g/月/株	株	20.000	94.00	118.70		45.36	19.67		2.67		25.25	305.65
133.1	50101122T	非洲茉莉球	株	20.000	87.01	107.03		43.37	18.11		2.44		23.22	281.18
133.2	50102070T	常绿灌木 高度100cm以内 假植苗(含容 器苗、袋装苗) 成活养护期半年日常养 护期半年	株	20.000	6.99	3.30		1.99	0.94		0.13		1.20	14.55
133.3	401bc001T	基肥	kg	200.000		0.81			0.06		0.01		0.08	0.96
133.	401bc002T	追肥	kg	6.000		0.91			0.07		0.01		0.09	1.08

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)		
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润		规费	税金
4														
134	050102002002	栽植灌木 (1) 种类:九里香 (2) 土球:50X50X40cm (3) 冠丛高: > 100cm (4) 蓬径: > 100cm (5) 说明: 袋装, 冠幅饱满, 株型自然。苗木养护期按一年计取, 至工程完工起计, 前六个月成活率养护, 后六个月日常养护。养护等级为二级养护。基肥10kg/每株, 追肥25g/月/株	株	20.000	94.00	201.65		45.36	26.00		3.53		33.36	403.90
134.1	50101122T	九里香	株	20.000	87.01	189.98		43.37	24.44		3.30		31.33	379.43
134.2	50102070T	常绿灌木 高度100cm以内 假植苗 (含容器苗、袋装苗) 成活养护期半年日常养护期半年	株	20.000	6.99	3.30		1.99	0.94		0.13		1.20	14.55
134.3	401bc001T	基肥	kg	200.000		0.81			0.06		0.01		0.08	0.96
134.4	401bc002T	追肥	kg	6.000		0.91			0.07		0.01		0.09	1.08
135	050102002003	栽植灌木 (1) 种类:四季桂 (2) 土球:50X50X40cm (3) 冠丛高: > 200cm (4) 蓬径: > 150cm (5) 说明: 地径8, 袋装, 冠幅饱满, 株型自然。苗木养护期按一年计取, 至工程完工起计, 前六个月成活率养护, 后六个月日常养护。养护等级为二级养护。基肥10kg/每株, 追肥25g/月/株	株	20.000	106.96	401.99		47.67	42.45		5.74		54.45	659.26
135.1	50101122T	四季桂	株	20.000	87.01	388.76		43.37	39.61		5.34		50.77	614.86
135.2	50102072T	常绿灌木 高度200cm以内 假植苗 (含容器苗、袋装苗) 成活养护期半年日常养护期半年	株	20.000	19.95	4.86		4.30	2.22		0.30		2.85	34.48

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)								综合单价 (元)		
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润	规费		税金	
135.3	401bc001T	基肥	kg	200.000		0.81				0.06		0.01		0.08	0.96
135.4	401bc002T	追肥	kg	6.000		0.91				0.07		0.01		0.09	1.08
136	050102002004	栽植灌木 (1)种类:红花继木球 (2)土球:50X50X40cm (3)冠丛高: > 100cm (4)蓬径: > 100cm (5)说明:袋装,冠幅饱满,株型自然。苗木养护期按一年计取,至工程完工起计,前六个月成活率养护,后六个月日常养护。养护等级为二级养护。基肥10kg/每株,追肥25g/月/株	株	20.000	94.00	109.87		45.36	19.00			2.58		24.38	295.19
136.1	50101122T	红花继木球	株	20.000	87.01	98.20		43.37	17.44			2.35		22.35	270.72
136.2	50102070T	常绿灌木 高度100cm以内 假植苗(含容器苗、袋装苗) 成活养护期半年日常养护期半年	株	20.000	6.99	3.30		1.99	0.94			0.13		1.20	14.55
136.3	401bc001T	基肥	kg	200.000		0.81			0.06			0.01		0.08	0.96
136.4	401bc002T	追肥	kg	6.000		0.91			0.07			0.01		0.09	1.08
137	050102002005	栽植灌木 (1)种类:毛杜鹃球 (2)土球:50X50X40cm (3)冠丛高: > 100cm (4)蓬径: > 100cm (5)说明:袋装,冠幅饱满,株型自然。苗木养护期按一年计取,至工程完工起计,前六个月成活率养护,后六个月日常养护。养护等级为二级养护。基肥10kg/每株,追肥25g/月/株	株	20.000	94.00	225.27		45.36	27.81			3.77		35.67	431.88
137.1	50101122T	毛杜鹃球	株	20.000	87.01	213.60		43.37	26.25			3.54		33.64	407.41

部分工程清单综合单价分析表

工程名称: 万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第31页 共38页

序号		项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)		
						人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润	规费	税金	
137. 2		50102070T	常绿灌木 高度100cm以内 假植苗（含容器苗、袋装苗）成活养护期半年日常养护期半年	株	20. 000	6. 99	3. 30		1. 99	0. 94		0. 13		1. 20	14. 55
137. 3		401bc001T	基肥	kg	200. 000		0. 81			0. 06		0. 01		0. 08	0. 96
137. 4		401bc002T	追肥	kg	6. 000		0. 91			0. 07		0. 01		0. 09	1. 08
138		050102007001	栽植色带 (1) 36株/m2 (2) 黄金叶 (3) 高度>25cm，蓬径>20cm (4) 株型完整，冠幅饱满，换填种植土30cm	m2	210. 000	19. 22	45. 08	4. 78	5. 26	0. 73	6. 77	81. 83			
			。苗木养护期按一年计取，至工程完工起计，前六个月成活率养护，后六个月日常养护。养护等级为二级养护。基肥5kg/m2，追肥100g/月/m2												
138. 1		50101156T	黄金叶	m2	210. 000	6. 38	26. 31			2. 49		0. 34		3. 20	38. 72
138. 2		50102118T	栽植地被植物 片植 地栽苗成活养护期半年日常养护期半年	m2	210. 000	12. 71	4. 05		3. 45	1. 54		0. 21		1. 98	23. 94
138. 3		401bc001T	基肥	kg	1050. 000		0. 81			0. 06		0. 01		0. 08	0. 96
138. 4		401bc002T	追肥	kg	252. 000		0. 91			0. 07		0. 01		0. 09	1. 08
138. 5		50101002T	绿地整理(回填土)	m3	63. 000	0. 42	31. 93		4. 44	2. 81		0. 38		3. 60	43. 58
139		050102007005	栽植色带 (1) 36株/m2 (2) 毛杜鹃 (3) 高度>20cm，蓬径>15cm (4) 株型完整，冠幅饱满，换填种植土30cm	m2	150. 000	19. 22	48. 43	4. 78	5. 52	0. 76	7. 09	85. 79			
			。苗木养护期按一年计取，至工程完工起计，前六个月成活率养护，后六个月日常养护。养护等级为二级养护。基肥5k												

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)								综合单价 (元)	
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润	规费		税金
		g/m2, 追肥100g/月/m2												
139.1	50101156T	毛杜鹃	m2	150.000	6.38	29.66			2.75		0.37		3.52	42.68
139.2	50102118T	栽植地被植物 片植 地栽苗成活养护期 半年日常养护期半年	m2	150.000	12.71	4.05		3.45	1.54		0.21		1.98	23.94
139.3	401bc001T	基肥	kg	750.000		0.81			0.06		0.01		0.08	0.96
139.4	401bc002T	追肥	kg	180.000		0.91			0.07		0.01		0.09	1.08
139.5	50101002T	绿地整理(回填土)	m3	45.000	0.42	31.93		4.44	2.81		0.38		3.60	43.58
140	050102007007	栽植色带 (1) 36株/m2 (2) 大花卢莉 (3) 高度>15cm, 蓬径>15cm (4) 株型完整, 冠幅饱满, 换填种植土30cm 。苗木养护期按一年计取, 至工程完工起 计, 前六个月成活率养护, 后六个月日常 养护。养护等级为二级养护。基肥 5kg/m2, 追肥100g/月/m2	m2	50.000	19.22	42.70		4.78	5.08		0.70		6.53	79.00
140.1	50101156T	大花卢莉	m2	50.000	6.38	23.93			2.31		0.31		2.96	35.89
140.2	50102118T	栽植地被植物 片植 地栽苗成活养护期 半年日常养护期半年	m2	50.000	12.71	4.05		3.45	1.54		0.21		1.98	23.94
140.3	401bc001T	基肥	kg	250.000		0.81			0.06		0.01		0.08	0.96
140.4	401bc002T	追肥	kg	60.000		0.91			0.07		0.01		0.09	1.08
140.5	50101002T	绿地整理(回填土)	m3	15.000	0.42	31.93		4.44	2.81		0.38		3.60	43.58
141	050102007008	栽植色带 (1) 36株/m2 (2) 鸭脚木	m2	210.000	19.22	42.06		4.78	5.03		0.70		6.47	78.25

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第33页 共38页

序号	项目编码	项目 名称及特征描述	单位	工程 量	综合单价组成 (元)								综合单价 (元)	
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润	规费		税金
		(3)高度>25cm，蓬径>20cm (4)株型完整，冠幅饱满，换填种植土30cm 。苗木养护期按一年计取，至工程完工起 计，前六个月成活率养护，后六个月日常 养护。养护等级为二级养护。基肥 5kg/m2，追肥100g/月/m2												
141.1	50101156T	鸭脚木	m2	210.000	6.38	23.29			2.26		0.31		2.90	35.14
141.2	50102118T	栽植地被植物 片植 地栽苗成活养护期 半年日常养护期半年	m2	210.000	12.71	4.05		3.45	1.54		0.21		1.98	23.94
141.3	401bc001T	基肥	kg	1050.000		0.81			0.06		0.01		0.08	0.96
141.4	401bc002T	追肥	kg	252.000		0.91			0.07		0.01		0.09	1.08
141.5	50101002T	绿地整理 (回填土)	m3	63.000	0.42	31.93		4.44	2.81		0.38		3.60	43.58
142	050102007003	栽植色带 (1)36株/m2 (2)满天星 (3)高度>20cm，蓬径>15cm (4)株型完整，冠幅饱满，换填种植土30cm 。苗木养护期按一年计取，至工程完工起 计，前六个月成活率养护，后六个月日常 养护。养护等级为二级养护。基肥 5kg/m2，追肥50g/月/m2	m2	20.000	19.22	44.78		4.78	5.24		0.72		6.73	81.47
142.1	50101156T	满天星	m2	20.000	6.38	26.56			2.51		0.34		3.22	39.01
142.2	50102118T	栽植地被植物 片植 地栽苗成活养护期 半年日常养护期半年	m2	20.000	12.71	4.05		3.45	1.54		0.21		1.98	23.94
142.3	401bc001T	基肥	kg	100.000		0.81			0.06		0.01		0.08	0.96
142.4	401bc002T	追肥	kg	12.000		0.91			0.07		0.01		0.09	1.08

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)								综合单价 (元)	
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管理 费	风险费	利润	规费		税金
142.5	50101002T	绿地整理(回填土)	m3	6.000	0.42	31.93		4.44	2.81		0.38		3.60	43.58
143	050102007006	栽植色带 (1)36株/m2 (2)红花继木 (3)高度>25cm，蓬径>20cm (4)株型完整，冠幅饱满，换填种植土30cm 。苗木养护期按一年计取，至工程完工起 计，前六个月成活率养护，后六个月日常 养护。养护等级为二级养护。基肥 5kg/m2，追肥100g/月/m2	m2	90.000	19.22	53.04		4.78	5.87		0.81		7.55	91.26
143.1	50101156T	红花继木	m2	90.000	6.38	34.27			3.10		0.42		3.98	48.15
143.2	50102118T	栽植地被植物 片植 地栽苗成活养护期 半年日常养护期半年	m2	90.000	12.71	4.05		3.45	1.54		0.21		1.98	23.94
143.3	401bc001T	基肥	kg	450.000		0.81			0.06		0.01		0.08	0.96
143.4	401bc002T	追肥	kg	108.000		0.91			0.07		0.01		0.09	1.08
143.5	50101002T	绿地整理(回填土)	m3	27.000	0.42	31.93		4.44	2.81		0.38		3.60	43.58
144	050102007009	栽植色带 (1)36株/m2 (2)红叶朱蕉 (3)高度>20cm，蓬径>20cm (4)株型完整，冠幅饱满，换填种植土30cm 。苗木养护期按一年计取，至工程完工起 计，前六个月成活率养护，后六个月日常 养护。养护等级为二级养护。基肥 5kg/m2，追肥100g/月/m2	m2	30.000	19.22	51.70		4.78	5.77		0.79		7.41	89.66
144.1	50101156T	红叶朱蕉	m2	30.000	6.38	32.93			3.00		0.40		3.84	46.55
144.2	50102118T	栽植地被植物 片植 地栽苗成活养护期 半年日常养护期半年	m2	30.000	12.71	4.05		3.45	1.54		0.21		1.98	23.94

部分工程清单综合单价分析表

工程名称: 万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第35页 共38页

工程名称：JJ畔世纪城供水管网改造工程（J1标段部分）														
序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)								综合单价 (元)	
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润	规费		税金
144.3	401bc001T	基肥	kg	150.000		0.81			0.06		0.01		0.08	0.96
144.4	401bc002T	追肥	kg	36.000		0.91			0.07		0.01		0.09	1.08
144.5	50101002T	绿地整理(回填土)	m3	9.000	0.42	31.93		4.44	2.81		0.38		3.60	43.58
145	050102007010	栽植色带 (1)36株/m2 (2)白蝴蝶 (3)高度>20cm，蓬径>15cm (4)株型完整，冠幅饱满，换填种植土30cm 。苗木养护期按一年计取，至工程完工起 计，前六个月成活率养护，后六个月日常 养护。养护等级为二级养护。基肥 5kg/m2，追肥100g/月/m2	m2	80.000	19.22	47.06		4.78	5.42		0.75		6.96	84.18
145.1	50101156T	白蝴蝶	m2	80.000	6.38	28.29			2.65		0.36		3.39	41.07
145.2	50102118T	栽植地被植物 片植 地栽苗成活养护期 半年日常养护期半年	m2	80.000	12.71	4.05		3.45	1.54		0.21		1.98	23.94
145.3	401bc001T	基肥	kg	400.000		0.81			0.06		0.01		0.08	0.96
145.4	401bc002T	追肥	kg	96.000		0.91			0.07		0.01		0.09	1.08
145.5	50101002T	绿地整理(回填土)	m3	24.000	0.42	31.93		4.44	2.81		0.38		3.60	43.58
146	050102007002	栽植色带 (1)36株/m2 (2)蜘蛛兰 (3)高度>25cm，蓬径>20cm (4)株型完整，冠幅饱满，换填种植土30cm 。苗木养护期按一年计取，至工程完工起 计，前六个月成活率养护，后六个月日常 养护。养护等级为二级养护。基肥 5kg/m2，追肥100g/月/m2	m2	175.000	19.22	57.97		4.78	6.25		0.86		8.03	97.10

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)		
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润		规费	税金
146.1	50101156T	蜘蛛兰	m2	175.000	6.38	39.20			3.48		0.47		4.46	53.99
146.2	50102118T	栽植地被植物 片植 地栽苗成活养护期 半年日常养护期半年	m2	175.000	12.71	4.05		3.45	1.54		0.21		1.98	23.94
146.3	401bc001T	基肥	kg	875.000		0.81			0.06		0.01		0.08	0.96
146.4	401bc002T	追肥	kg	210.000		0.91			0.07		0.01		0.09	1.08
146.5	50101002T	绿地整理(回填土)	m3	52.500	0.42	31.93		4.44	2.81		0.38		3.60	43.58
147	050102007004	栽植色带 (1)36株/m2 (2)扶桑 (3)高度>20cm, 蓬径>10cm (4)株型完整,冠幅饱满,换填种植土30cm 。苗木养护期按一年计取,至工程完工起 计,前六个月成活率养护,后六个月日常 养护。养护等级为二级养护。基肥 5kg/m2, 追肥100g/月/m2	m2	30.000	19.22	59.95		4.78	6.40		0.88		8.22	99.44
147.1	50101156T	扶桑	m2	30.000	6.38	41.18			3.63		0.49		4.65	56.33
147.2	50102118T	栽植地被植物 片植 地栽苗成活养护期 半年日常养护期半年	m2	30.000	12.71	4.05		3.45	1.54		0.21		1.98	23.94
147.3	401bc001T	基肥	kg	150.000		0.81			0.06		0.01		0.08	0.96
147.4	401bc002T	追肥	kg	36.000		0.91			0.07		0.01		0.09	1.08
147.5	50101002T	绿地整理(回填土)	m3	9.000	0.42	31.93		4.44	2.81		0.38		3.60	43.58
148	050102007011	栽植色带 (1)36株/m2 (2)红背桂 (3)高度>15cm, 蓬径>12cm (4)株型完整,冠幅饱满,换填种植土30c	m2	30.000	19.22	36.84		4.78	4.64		0.64		5.96	72.07

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)		
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润		规费	税金
		m。苗木养护期按一年计取，至工程完工起计，前六个月成活率养护，后六个月日常养护。养护等级为二级养护。基肥5kg/m2，追肥100g/月/m2												
148.1	50101156T	红背桂	m2	30.000	6.38	18.07			1.87		0.25		2.39	28.96
148.2	50102118T	栽植地被植物 片植 地栽苗成活养护期半年日常养护半年	m2	30.000	12.71	4.05		3.45	1.54		0.21		1.98	23.94
148.3	401bc001T	基肥	kg	150.000		0.81			0.06		0.01		0.08	0.96
148.4	401bc002T	追肥	kg	36.000		0.91			0.07		0.01		0.09	1.08
148.5	50101002T	绿地整理(回填土)	m3	9.000	0.42	31.93		4.44	2.81		0.38		3.60	43.58
149	050102007012	栽植色带 (1)36株/m2 (2)鸢尾 (3)高度>20cm，蓬径>15cm (4)株型完整，冠幅饱满，换填种植土30cm。苗木养护期按一年计取，至工程完工起计，前六个月成活率养护，后六个月日常养护。养护等级为二级养护。基肥5kg/m2，追肥100g/月/m2	m2	200.000	19.22	42.70		4.78	5.08		0.70		6.53	79.00
149.1	50101156T	鸢尾	m2	200.000	6.38	23.93			2.31		0.31		2.96	35.89
149.2	50102118T	栽植地被植物 片植 地栽苗成活养护期半年日常养护半年	m2	200.000	12.71	4.05		3.45	1.54		0.21		1.98	23.94
149.3	401bc001T	基肥	kg	1000.000		0.81			0.06		0.01		0.08	0.96
149.4	401bc002T	追肥	kg	240.000		0.91			0.07		0.01		0.09	1.08
149.5	50101002T	绿地整理(回填土)	m3	60.000	0.42	31.93		4.44	2.81		0.38		3.60	43.58

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号	项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)								综合单价 (元)	
					人工费	材料费	其中： 设备费	施工机具 使用费	企业管 理费	风险费	利润	规费		税金
150	050102012001	铺种草皮 (1)苗木养护期按一年计取,至工程完工 起计,前六个月成活率养护,后六个月日 常养护。养护等级为二级养护。基肥 3kg/m2,追肥50g/月/m2 (2)马尼拉草 (3)满铺 (4)纯净、满铺,换填种植土30cm	m2	300.000	9.08	27.31		3.29	3.03		0.41		3.88	46.99
150.1	50101162T	草皮类(铺植草皮 满铺)	m2	300.000	1.91	13.10			1.15		0.15		1.47	17.78
150.2	50102121	草坪类(草坪 满铺)	m2	300.000	7.04	1.65		1.96	0.81		0.11		1.04	12.61
150.3	401bc001T	基肥	kg	900.000		0.81			0.06		0.01		0.08	0.96
150.4	401bc002T	追肥	kg	180.000		0.91			0.07		0.01		0.09	1.08
150.5	50101002T	绿地整理(回填土)	m3	90.000	0.42	31.93		4.44	2.81		0.38		3.60	43.58

单价措施项目清单综合单价分析表

工程名称: 万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

序号		项目编码	项目名称及特征描述	单位	工程量	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
						人工费	材料费	施工机具 使用费	企业管理 费	风险费	利润	规费	
单项工程													
市政工程													
通用项目													
1	041111002001	固定式夹芯压型钢板围挡 (1)H=2.5M	m•d (m)	953.000	28.24	128.41		1.90		1.52		14.41	174.48
1.1	40107040T	施工现场围挡(彩钢板施工围挡 封闭式 高2.5m)	m	953.000	28.24	128.41		1.90		1.52		14.41	174.48
2	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	项	1.000	1313.77	1184.25	8120.23	129.51		102.61		976.52	11826.89
2.1	10117124	履带式单斗挖掘机进出场费(1m3以外)	台次	2.000	179.48	188.98	1830.93	27.07		21.26		202.29	2450.01
2.2	10117123	履带式单斗挖掘机进出场费(1m3以内)	台次	1.000		165.85	1544.90	20.72		16.55		157.32	1905.34
2.3	10117167	压路机(进出场费)	台次	1.000	179.48	159.67	1136.60	17.89		14.25		135.71	1643.60
2.4	40107062	大型机械设备进出场(沥青混凝土摊铺机)	台次	1.000	775.33	480.77	1776.87	36.76		29.29		278.91	3377.93
户外给水工程													
3	041110001002	二次搬运 (1)DN65PE管(给水)420.53+350米,材料搬运 考虑二次运输	项	1.000	1163.04			14.16		11.28		106.92	1295.40
3.1	40107042	现场签证点工、台班(现场签证 人工工日)	工日	12.000	96.92			1.18		0.94		8.91	107.95
水箱工程													
4	041110001001	二次搬运 (1)包含水箱拆除、新建及其配套管道管件的 二次搬运,距离200m	项	1.000	28785.00			348.00		279.00		2646.00	32058.00
4.1	40105001T	人力运输小型构件(人力运输 运距200m)	m3	300.000	95.95			1.16		0.93		8.82	106.86
5	011701006001	满堂装饰脚手架	m2	64.000	6.40	2.95	0.36	0.74		0.10		0.95	11.50
5.1	10117019	装修脚手架(装修满堂脚手架 基本层3.6m- 5.2m)	m2	64.000	6.40	2.95	0.36	0.74		0.10		0.95	11.50
绿化工程													
6	050403001001	树木支撑架	株	20.000	11.49	67.06		5.99		0.81		7.68	93.03
6.1	50101201	临时措施(杉木桩 三脚桩)	株	20.000	11.49	67.06		5.99		0.81		7.68	93.03

主要材料设备项目与价格表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第1页 共1页

序号	工料机编码	工料机名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价	合价
一		材料					
二		设备					

人工、材料设备、机械汇总表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第1页 共11页

序号	工料机编码	工料机名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价	合价
一		人工					0
1	00010040	定额人工费		元			408627.78
二		材料					
1	01000030	型钢	综合	kg	9152.803	3.547	32464.99
2	01000030	型钢	综合	kg	300.549	3.133	941.62
3	01030070	镀锌铁丝	8#	kg	8.986	9.510	85.46
4	01030140	镀锌铁丝	22#	kg	0.208	11.480	2.38
5	01030230	镀锌铁丝	Φ4.0~2.8	kg	21.514	9.670	208.04
6	01090210	圆钢	Φ10以外	kg	857.700	3.040	2607.41
7	01150020	六角空心钢	Φ22-25	kg	3.211	3.368	10.81
8	01170030	工字钢	综合	t	0.065	3790.991	244.54
9	01190010	槽钢	综合	kg	1255.986	3.688	4632.08
10	01290190	钢板	δ4.5-8	kg	40.670	4.772	194.08
11	01290250	钢板	δ20以外	kg	39.701	5.102	202.56
12	01291750	热轧厚钢板	δ8.0~15	kg	7.749	4.829	37.42
13	01291790	热轧厚钢板	δ12~20	kg	42.973	4.790	205.84
14	01292030	单层彩钢板	820型	m2	2001.300	31.669	63379.17
15	02010180	橡胶板	δ1-3	kg	1.813	3.668	6.65
16	02010290	橡胶板	δ12	kg	119.800	3.740	448.05
17	02090050	塑料薄膜		m2	13.578	0.410	5.57
18	02270040	细白布	宽900	m	0.060	4.051	0.24
19	02270060	清洁棉布		kg	10.026	12.749	127.82
20	02270260	棉纱		kg	89.472	5.287	473.04
21	02270310	破布		kg	4.834	5.850	28.28
22	02330010	草袋		个	206.792	1.460	301.92
23	03010550	圆钉		kg	23.256	9.930	230.93
24	03012440	半圆头镀锌螺栓	M2~5×15~50	个	12.000	0.390	4.68
25	03012760	地脚螺栓	M16×230	套	953.000	24.759	23595.33
26	03012810	带帽带垫螺栓		kg	7.188	5.788	41.60
27	03013130	镀锌精制带帽螺栓	M6×40	套	189.670	0.410	77.76
28	03014520	精制六角带帽螺栓	M16×80	套	40.800	0.883	36.03
29	03014530	精制六角带帽螺栓	M20×80	套	212.800	1.459	310.48
30	03014550	精制六角带帽螺栓	M22×90	套	20.800	2.369	49.28
31	03014970	六角螺栓		kg	53.761	6.460	347.29
32	03015340	膨胀螺栓		kg	6.555	6.961	45.63
33	03016890	六角螺栓带螺母、垫圈	综合	kg	8.759	5.434	47.60
34	03016970	六角螺栓带螺母、垫圈	M16×65~80	套	613.880	0.620	380.61
35	03016990	六角螺栓带螺母、垫圈	M16×85~140	套	127.720	2.120	270.77

人工、材料设备、机械汇总表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第2页 共11页

序号	工料机编码	工料机名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价	合价
36	03017000	六角螺栓带螺母、垫圈	M20×85~100	套	131.840	1.810	238.63
37	03017170	双头螺柱带螺母	M16×120~140	套	24.720	1.840	45.48
38	03130370	电焊条	结422Φ3.2	kg	36.225	6.675	241.80
39	03130820	冲击钻头	Φ10~20	个	2.805	9.770	27.41
40	03130920	合金钻头	Φ10 一字型	个	14.956	4.832	72.27
41	03130940	合金钢钻头		个	5.100	3.147	16.05
42	03131100	钢丝刷		把	0.079	1.451	0.11
43	03131120	钢锯条		根	23.131	0.230	5.32
44	03131240	尼龙砂轮片	Φ100	片	7.709	1.864	14.37
45	03131270	尼龙砂轮片	Φ400	片	3.263	7.847	25.61
46	03131290	尼龙砂轮片	Φ500×25×4	片	3.555	10.202	36.27
47	03131320	石料切割锯片		片	1.279	14.116	18.05
48	03131420	砂纸		张	0.812	0.250	0.20
49	03131490	铁砂布	0#-2#	张	127.256	0.810	103.08
50	03131630	低碳钢焊条	J422 Φ3.2	kg	45.357	7.100	322.03
51	03131830	树脂砂轮切割片	Φ400	片	1.812	7.517	13.62
52	03210610	零星卡具		kg	14.354	5.730	82.25
53	04010001	水泥	32.5	kg	11503.512	0.373	4290.81
54	04010170	散装水泥	42.5	kg	39626.987	0.391	15494.15
55	04030120	中(细)砂	损耗2%+膨胀1.18	m3	11.381	190.586	2169.00
56	04030150	中(粗)砂	损耗2%+膨胀1.18	m3	976.502	210.118	205180.73
57	04030200	天然中砂		m3	246.450	210.048	51766.26
58	04030230	净干砂(机制砂)		m3	29.020	159.826	4638.17
59	04030230	净干砂(机制砂)		m3	82.670	159.830	13213.21
60	04050191	碎石	Φ0~5	m3	11.109		
61	04050240	碎石	Φ5-31.5	m3	82.622	112.770	9317.25
62	04050281	碎石	Φ10~25	m3	16.661	107.860	1797.05
63	04050330	碎石(沥青用)	Φ0~5	m3	9.234	101.810	940.14
64	04050340	碎石(沥青用)	Φ5-10mm	m3	4.176	101.810	425.20
65	04050350	碎石(沥青用)	Φ10~15	m3	5.618	122.570	688.62
66	04050360	碎石(沥青用)	Φ10-20mm	m3	4.033	122.570	494.34
67	04050400	碎石现场	Φ≤40	m3	11.402	102.505	1168.72
68	04050410	碎石(级配)		m3	90.039	115.584	10407.04
69	04070040	石屑		m3	48.177	84.470	4069.48
70	04090030	粉煤灰	II级	kg	7478.559	0.180	1346.14
71	04090140	石膏粉		kg	7.517	1.220	9.17
72	04090360	粘土膏		m3	0.355	25.630	9.10
73	04090370	种植土		m3	481.950	31.306	15087.93

人工、材料设备、机械汇总表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第3页 共11页

序号	工料机编码	工料机名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价	合价
74	04090430	矿粉		kg	1461.552	0.770	1125.39
75	04110100	路沿石	614#花岗岩路缘石 100*200XL	m	230.000	69.112	15895.76
76	04130390	透水砖	6cm	m ²	14.622	50.889	744.08
77	04130460	植草砖	600×400×8	m ²	12.607	34.028	429.00
78	04130540	烧结煤矸石普通砖	240×115×53	块	1796.070	0.310	556.78
79	04130720	水泥实心砖	240×115×53 MU10	块	36133.954	0.403	14561.98
80	05020050	圆木	综合	m ³	0.284	1775.590	503.95
81	05030220	松木锯材		m ³	0.026	1378.995	36.12
82	05030240	枕木	综合	m ³	0.400	1728.893	691.56
83	05030650	板枋材		m ³	0.160	2075.000	332.00
84	05050050	胶合板	13厚	m ²	1.577	26.550	41.88
85	05250050	杉木桩	2.5m-3m, Φ5cm	根	60.000	21.505	1290.30
86	13010160	酚醛调和漆		kg	16.608	11.970	198.80
87	13010390	煤焦沥青漆	L01-17	kg	50.249	10.620	533.65
88	13050070	防锈漆	红丹	kg	16.210	8.326	134.96
89	13050110	酚醛防锈漆		kg	19.661	9.360	184.03
90	13310010	乳化沥青		kg	72.675	3.270	237.65
91	13310030	石油沥青	60-100#	t	0.180	3467.634	623.70
92	13310040	石油沥青	60-100#	kg	1585.649	3.560	5644.91
93	13310050	石油沥青	10#	kg	21.637	2.960	64.05
94	13330200	高聚物改性沥青自粘卷材	3mm	m ²	71.278	17.329	1235.17
95	13350040	防水粉		kg	1.167	1.043	1.22
96	14030001	柴油	综合	kg	16.126	8.400	135.46
97	14030090	铅油		kg	17.160	6.020	103.30
98	14050050	溶剂汽油	200#	kg	8.270	7.260	60.04
99	14070001	白铅油		kg	10.753	13.730	147.64
100	14070130	机油	综合	kg	4.371	5.540	24.21
101	14070140	机油	5-7#	kg	9.085	5.000	45.43
102	14070160	机油	15#	kg	0.600	4.416	2.65
103	14070240	清油		kg	3.560	11.790	41.97
104	14070250	清油	C01-1	kg	0.607	6.270	3.81
105	14230280	漂白粉		kg	9.202	1.166	10.73
106	14310500	香蕉水		kg	1156.525	5.630	6511.24
107	14330130	三氯乙烯		kg	0.140	7.432	1.04
108	14350570	脱模剂		kg	8.158	2.920	23.82
109	14350690	药剂		kg	24.096	18.305	441.08

人工、材料设备、机械汇总表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第4页 共11页

序号	工料机编码	工料机名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价	合价
110	14350890	润滑剂		kg	0.985	4.120	4.06
111	14351100	减水剂	WR-S	kg	425.176	3.570	1517.88
112	14390180	氧气		m3	69.145	4.010	277.27
113	14390190	乙炔气		kg	23.158	21.350	494.43
114	15010400	石棉橡胶板	δ 1-6	kg	28.158	6.415	180.63
115	15010420	石棉橡胶板	低压 δ 0.8-6	kg	52.550	7.270	382.04
116	17010310	焊接钢管		kg	4.698	3.492	16.40
117	17010430	焊接钢管	DN20	m	1.531	6.450	9.88
118	17010430	焊接钢管	DN20	m	1.568	5.698	8.93
119	17030090	镀锌钢管	DN50	m	34.426	20.973	722.01
120	17050990	不锈钢管	DN40*2.0	m	5.725	98.412	563.45
121	17051000	不锈钢管	DN50*2.0	m	2.231	114.720	255.90
122	17051010	不锈钢管	DN65*2.0	m	18.447	127.355	2349.32
123	17051040	不锈钢管	DN100*2.0	m	107.831	174.231	18787.47
124	17051040	不锈钢管	DN80 壁厚2.0	m	598.808	147.650	88414.00
125	17051040	不锈钢管	DN150	m	8.019	352.956	2830.18
126	17070030	无缝钢管	Φ 22×2	m	1.450	6.020	8.73
127	17070040	无缝钢管	Φ 22×2.5	m	11.820	7.350	86.88
128	17251020	PE管	DN65	m	782.088	59.363	46427.09
129	17251030	PE管	DN80	m	1812.191	66.164	119901.82
130	17251040	PE管	DN100	m	662.643	72.981	48360.33
131	17251050	DN150PE管		m	1004.292	122.632	123158.31
132	17270030	胶管	Φ 25	m	9.330	6.950	64.84
133	17270250	橡胶软管	DN20	m	1.334	10.645	14.20
134	17280100	钢塑管DN100*2.0		m	21.315	80.364	1712.96
135	17280120	钢塑管DN150*3.0		m	21.315	128.827	2745.95
136	17310780	输水软管	Φ 25	m	2.865	3.760	10.77
137	18011510	室外沟槽式管件	DN100	个	1.428	81.000	115.67
138	18011530	室外沟槽式管件	DN150	个	1.071	127.299	136.34
139	18051430	给水室内不锈钢管卡套管件	DN40	个	4.332		
140	18051440	给水室内不锈钢管卡套管件	DN50	个	1.431		
141	18051450	给水室内不锈钢管卡套管件	DN65	个	9.831		
142	18051460	给水室内不锈钢管卡套管件	DN80	个	7.408		
143	18051470	给水室内不锈钢管卡套管件	DN100	个	32.536		
144	18052080	室外不锈钢接头零件	DN80	个		23.000	

人工、材料设备、机械汇总表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第5页 共11页

序号	工料机编码	工料机名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价	合价
145	18052080	室外不锈钢接头零件	DN100	个		26.000	
146	18052080	室外不锈钢接头零件	DN150	个	1.288		
147	18090560	DN65内牙直接		个	20.000	20.666	413.32
148	18090560	DN65外牙直接		个	20.000	20.666	413.32
149	18090560	DN65弯头		个	255.000	33.849	8631.50
150	18090560	DN65*45° PE弯头		个	100.000	33.850	3385.00
151	18090570	DN80三通		个	34.000	57.252	1946.57
152	18090570	聚乙烯塑料管件	Φ90	个	70.000	50.250	3517.50
153	18090570	DN80*90° PE弯头		个	159.000	41.741	6636.82
154	18090570	DN80*45° PE弯头		个	191.000	41.741	7972.53
155	18090580	DN100*45° PE弯头		个	73.000	67.065	4895.75
156	18090580	DN100*90° PE弯头		个	62.000	67.064	4157.97
157	18090580	DN100PE三通		个	18.000	82.510	1485.18
158	18090590	DN150PE三通	Φ160	个	32.000	125.475	4015.20
159	18090590	DN150*45° PE弯头		个	105.000	109.345	11481.23
160	18090590	DN150*90° PE弯头		个	93.000	109.344	10168.99
161	18093350	电熔套筒	Φ90	个	140.000	13.251	1855.14
162	18093490	热熔三通	Φ90	个	70.000	10.603	742.21
163	18110070	不锈钢弯头DN65		个	6.000	120.957	725.74
164	18110070	不锈钢弯头DN50		个	6.000	86.000	516.00
165	18110070	不锈钢弯头DN40		个	18.000	68.345	1230.21
166	18110090	DN100*90° 弯头	DN100 塑钢	个	6.000	40.540	243.24
167	18110090	不锈钢弯头DN100*45°		个	4.000	117.846	471.38
168	18110090	不锈钢异径直通DN100变DN80		个	1.000	123.701	123.70
169	18110090	不锈钢异径直通DN100变DN65		个	4.000	109.108	436.43
170	18110090	不锈钢异径直通DN100变DN50		个	1.000	101.292	101.29
171	18110090	不锈钢异径三通DN100*65		个	2.000	130.521	261.04
172	18110090	不锈钢弯头DN100*90°		个	10.000	159.768	1597.68
173	18110090	不锈钢弯头DN100		个	44.000	159.767	7029.75
174	18110090	不锈钢异径直通DN100*80		个	3.000	123.702	371.11
175	18110090	不锈钢三通DN100		个	7.000	176.314	1234.20
176	18110110	DN150*90° 弯头	DN150 塑钢	个	6.000	70.360	422.16
177	18110110	不锈钢异径直通DN150变DN100		个	1.000	166.239	166.24
178	18110110	不锈钢管电熔沟槽直通DN150PE管转DN150		个	1.000	190.607	190.61
179	18110110	不锈钢弯头DN150		个	5.000	215.914	1079.57
180	18150680	不锈钢卡箍DN65		副	18.000	59.722	1075.00
181	18150680	沟槽式管接头	DN75	副		57.600	

人工、材料设备、机械汇总表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第6页 共11页

序号	工料机编码	工料机名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价	合价
182	18150680	不锈钢卡箍DN40		副	72.000	46.776	3367.87
183	18150680	沟槽式管接头	DN75	副		11.580	
184	18150680	不锈钢卡箍	DN50	副	12.000	54.609	655.31
185	18150690	沟槽式管接头	DN100	副	6.271	21.510	134.88
186	18150690	不锈钢卡箍	DN100	副	157.000	78.924	12391.07
187	18150690	不锈钢卡箍	DN80	副	321.000	66.736	21422.26
188	18150690	沟槽式管接头	DN100	副	13.938	20.077	279.83
189	18150710	沟槽式管接头	DN150	副	5.550	34.249	190.09
190	18150710	不锈钢卡箍DN150		副	12.000	88.171	1058.05
191	18150710	沟槽式管接头	DN150	副	13.938	32.010	446.16
192	18210610	软接头	DN65	个	3.000	213.608	640.82
193	18251650	卡箍连接件(含胶圈)	DN40	套	72.000		
194	18251660	卡箍连接件(含胶圈)	DN50	套	12.000	54.178	650.14
195	18251660	不锈钢卡箍	DN50	套	12.000	56.990	683.88
196	18251670	卡箍连接件(含胶圈)	DN65	套	34.000		
197	18251680	卡箍连接件(含胶圈)	DN80	套	18.000	33.810	608.58
198	18251680	卡箍连接件(含胶圈)	DN80	套	8.000		
199	18251690	卡箍连接件(含胶圈)	DN100	套	4.000	24.470	97.88
200	18251690	卡箍连接件(含胶圈)	DN100	套	2.000	38.696	77.39
201	18251690	卡箍连接件(含胶圈)	DN100	套	15.000		
202	18251710	卡箍连接件(含胶圈)	DN150	套	4.000	41.240	164.96
203	18251710	卡箍连接件(含胶圈)	DN150	套	2.000		
204	19000880	不锈钢闸阀	DN65 法兰连接	个	54.000	1033.355	55801.17
205	19000900	PE直通	DN80	个	1.000	37.417	37.42
206	19000900	不锈钢闸阀	DN80 法兰连接	个	36.000	1229.786	44272.30
207	19000920	不锈钢闸阀	DN100 法兰连接	个	6.000	1608.920	9653.52
208	19000950	不锈钢闸阀	DN150 法兰连接	个	13.000	2418.715	31443.30
209	19002160	快接阀门	DN40	个	24.000	115.959	2783.02
210	19002160	止回阀	DN40	个	12.000	168.821	2025.85
211	19002170	快接阀门	DN50	个	6.000	158.128	948.77
212	19002170	止回阀	DN50	个	3.000	308.462	925.39
213	19002180	快接阀门	DN65	个	6.000	206.854	1241.12
214	19002180	不锈钢阀门	DN65	个	2.000	938.691	1877.38
215	19002200	沟槽阀门	DN80 不锈钢	个	9.000	1137.057	10233.51
216	19002200	沟槽阀门	DN80	个	2.000	1142.689	2285.38
217	19002210	沟槽阀门	DN100 不锈钢	个	15.000	1609.862	24147.93
218	19002210	不锈钢三通DN80		个	3.000	150.004	450.01
219	19002210	不锈钢管电熔沟槽直通 DN80PE管转DN80		个	1.000	122.718	122.72
220	19002210	不锈钢管电熔沟槽直通 DN100PE管转 DN100		个	2.000	134.417	268.83

人工、材料设备、机械汇总表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第7页 共11页

序号	工料机编码	工料机名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价	合价
221	19002210	不锈钢弯头	DN80*90°	个	102.000	127.601	13015.30
222	19002210	不锈钢弯头	DN80*45°	个	3.000	99.345	298.04
223	19002210	不锈钢弯头	DN80	个	7.000	127.601	893.21
224	19002210	消声止回阀	DN100 不锈钢	个	1.000	2068.132	2068.13
225	19002300	螺纹阀门	DN15	个	2.751	10.220	28.12
226	19002300	螺纹阀门	DN15	个	0.114	10.185	1.16
227	19002310	螺纹阀门	DN20	个	0.130	12.576	1.63
228	19002310	螺纹阀门	DN20	个	0.795	12.450	9.90
229	19010400	法兰截止阀	J41T-16 DN50	个	1.259	115.439	145.39
230	19010590	螺纹截止阀	J11T-16 DN15	个	9.850	16.650	164.00
231	19070010	不锈钢蝶阀	DN50	个	6.000	218.759	1312.55
232	19370050	不锈钢遥控浮球阀	DN100	个	2.000	2462.171	4924.34
233	19380080	DN65变50电熔直通（大小头）		个	30.000	24.464	733.92
234	19380080	DN65*50补心（镀锌材料）		个	15.000	24.163	362.45
235	20012860	平焊法兰	PN1.6MPa DN50	片	0.321	14.338	4.60
236	20012860	平焊法兰	PN1.6MPa DN50	片	0.099	14.338	1.42
237	20111050	不锈钢法兰	DN50	片	6.000	72.885	437.31
238	20111070	不锈钢法兰	DN65	片	18.000	88.897	1600.15
239	20111100	不锈钢法兰	DN80	片	4.000	105.645	422.58
240	20111110	沟槽法兰	DN100	片	15.000	109.182	1637.73
241	20111110	塑钢法兰	DN100	片	4.000	189.859	759.44
242	20111150	塑钢法兰	DN150	片	4.000	227.260	909.04
243	20111150	不锈钢法兰	DN150	片	2.000	144.876	289.75
244	22450045	高压风管	Φ25-6P-20m	m	0.254	21.326	5.42
245	24110180	弹簧压力表	0-40kg/cm2	块	9.850	30.919	304.55
246	24110190	弹簧压力表	Y-100 0-1.6MPa	块	3.329	35.000	116.52
247	24590010	仪表接头		套	6.000	20.740	124.44
248	24590040	压力表弯管	DN15	个	13.179	15.000	197.69
249	24590050	压力表补芯	15×10	个	9.850	5.460	53.78
250	24630001	压力表气门	DN15	个	9.850	8.440	83.13
251	24690010	压力仪表		套	6.000	85.244	511.46
252	29270150	固定卡子	1.5×32	个	6.000	0.410	2.46
253	32070001	马尼拉草		m2	330.000	11.757	3879.81
254	32270001	肥料		kg	9196.280	0.390	3586.55
255	33050060	铸铁爬梯		kg	562.599	6.807	3829.61
256	34050010	草板纸	80#	张	15.569	1.050	16.35
257	34090110	绑扎绳		kg	5.400	9.413	50.83
258	34090130	金刚石刀片		片	12.286	358.380	4403.11

人工、材料设备、机械汇总表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第8页 共11页

序号	工料机编码	工料机名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价	合价
259	34110001	木柴		kg	7.964	0.460	3.66
260	34110030	电		kW·h	117.061	0.688	80.53
261	34110050	煤		kg	48.416	0.769	37.23
262	34110080	水		m3	1461.442	3.400	4968.90
263	34130020	位号牌		个	6.000	0.380	2.28
264	35010001	钢模板		kg	0.430	5.469	2.35
265	35020030	木支撑		m3	0.545	2167.995	1181.86
266	35030001	底座		个	0.096	2.738	0.26
267	35030190	扣件		个	1.824	9.383	17.11
268	35030310	木脚手板	500	m3	0.038	1866.709	71.68
269	36010260	(重型)球墨铸铁井盖 1000*1000*50		套	25.250	1411.204	35632.90
270	36010260	铸铁井盖井座	800*800(重型)	套	30.300	1167.607	35378.49
271	36010260	400*500铸铁雨水单算井盖 (中型)		套	5.050	623.920	3150.80
272	36050020	芝麻白火烧面花岗岩	50厚	m2	310.619	137.050	42570.27
273	49010020	校验材料费		元	1.560	1.000	1.56
274	49010030	其他材料费		%	3283.674	1.000	3283.67
275	49010030	其他材料费		%	3752.809	1.000	3752.81
276	49010040	其他材料费		元	192.857	1.000	192.86
277	49010040	其他材料费		元	128.864	1.000	128.86
278	49010700	回程费		元	312.174	0.885	276.27
279	49011003	组装水箱安装(水箱总容量 100m3以内)	水箱 8m*5m*2.5m	台	1.000	181043.905	181043.91
280	49011004	组装水箱安装(水箱总容量 60m3以内)	6m*3m*2.5m水箱	台	1.000	111375.857	111375.86
281	49011007	基肥		元	8275.000	0.809	6694.48
282	49011008	非洲茉莉球		株	20.000	106.012	2120.24
283	49011008	四季桂		株	20.000	387.741	7754.82
284	49011008	红花继木球		株	20.000	97.177	1943.54
285	49011008	九里香		株	20.000	188.960	3779.20
286	49011008	毛杜鹃球		株	20.000	212.575	4251.50
287	49011010	追肥		元	1728.000	0.913	1577.66
288	49011011	毛杜鹃		株	5400.000	0.821	4433.40
289	49011011	鸭脚木		株	7560.000	0.644	4868.64
290	49011011	红花继木		株	3240.000	0.949	3074.76

人工、材料设备、机械汇总表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第9页 共11页

序号	工料机编码	工料机名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价	合价
291	49011011	红叶朱蕉		株	1080.000	0.912	984.96
292	49011011	红背桂		株	1080.000	0.499	538.92
293	49011011	鸢尾		株	7200.000	0.662	4766.40
294	49011011	黄金叶		株	7560.000	0.728	5503.68
295	49011011	大花卢莉		株	1800.000	0.662	1191.60
296	49011011	满天星		株	980.000	0.540	529.20
297	49011011	白蝴蝶		株	2880.000	0.783	2255.04
298	49011011	蜘蛛兰		株	6300.000	1.086	6841.80
299	49011011	扶桑		株	1080.000	1.141	1232.28
300	49019263	水泥砂浆	1:2	m3	0.684	327.948	224.16
301	80010020	水泥砂浆	1:2(32.5)	m3	12.235	383.415	4691.18
302	80010020	水泥砂浆	1:2(32.5)	m3	0.002	383.415	0.78
303	80010340	干硬性水泥砂浆	1:3	m3	0.377	290.600	109.61
304	80010350	现拌砌筑砂浆	M5(42.5) 砂子4.75mm 稠度50~70mm	m3	9.288	232.139	2156.13
305	80010350	现拌砌筑砂浆	M5(42.5) 砂子4.75mm 稠度50~70mm	m3	0.709	232.139	164.70
306	80010360	现拌砌筑砂浆	M7.5(42.5) 砂子4.75mm 稠度50~70mm	m3	16.721	239.959	4012.39
307	80050160	现拌混合砂浆	M7.5(42.5)	m3	3.778	225.142	850.57
308	80110110	素水泥浆		m3	3.045	561.266	1709.21
309	80110110	素水泥浆		m3	0.132	561.266	74.36
310	80213575	预拌非泵送普通混凝土	C20(42.5) 碎石31.5mm 塌落度120~160mm	m3	97.431	364.022	35467.05
311	80213580	预拌非泵送普通混凝土	C25(42.5) 碎石31.5mm 塌落度120~160mm	m3	4.923	359.343	1768.96
312	80213585	预拌非泵送普通混凝土	C30(42.5) 碎石31.5mm 塌落度120~160mm	m3	25.181	395.380	9956.04
313	80250170	细粒式沥青混凝土	AC-13 C 碎石	m3	5.024	730.962	3672.19
314	80250300	中粒式沥青混凝土	AC-20 C 碎石	m3	10.023	936.685	9388.16
315	80251110	水泥稳定粒料	水泥用量 5%	m3	18.886	240.709	4545.96
三		设备					
四		施工机具					
1	98070040	标准压力发生器	2656	台班	0.024	14.050	0.34
2	99010020	履带式单斗挖掘机	液压 斗容量1m3	台班	0.500	1494.827	747.41
3	99010030	履带式单斗挖掘机	液压 斗容量1.25m3	台班	0.551	1525.290	840.19

人工、材料设备、机械汇总表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第10页 共11页

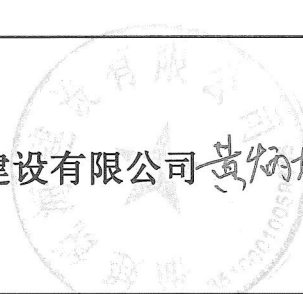
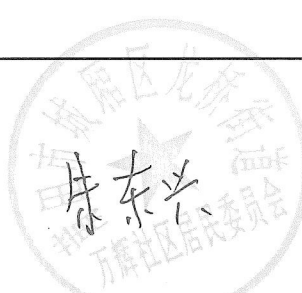
序号	工料机编码	工料机名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价	合价
4	99010040	履带式单斗挖掘机	液压 斗容量1.6m ³	台班	1.000	1884.776	1884.78
5	99010130	轮胎式单斗挖掘机	液压 斗容量0.6m ³	台班	1.489	796.960	1186.72
6	99010140	履带式液压挖掘机(带液压锤)	HM960	台班	0.390	1711.200	667.58
7	99030810	钻孔机		台班	2.548	20.680	52.68
8	99050210	灰浆搅拌机	拌筒容量200L	台班	2.201	165.665	364.62
9	99050660	混凝土磨光机		台班	0.827	18.053	14.94
10	99050670	混凝土振动梁		台班	0.827	23.796	19.69
11	99070030	履带式推土机	功率75kW	台班	1.516	932.557	1413.84
12	99070270	轮胎式装载机	斗容量1.0m ³	台班	1.087	998.295	1084.90
13	99070280	轮胎式装载机	斗容量1.5m ³	台班	3.941	1136.714	4479.78
14	99070520	载货汽车	装载质量5t	台班	34.544	578.799	19994.15
15	99070530	载货汽车	装载质量6t	台班	0.038	599.485	23.02
16	99070540	载货汽车	装载质量8t	台班	2.048	660.828	1353.33
17	99070610	自卸汽车	装载质量4t	台班	9.085	647.488	5882.35
18	99070670	自卸汽车	装载质量15t	台班	20.268	1013.388	20539.82
19	99070750	平板拖车组	装载质量40t	台班	2.000	1594.963	3189.93
20	99070770	平板拖车组	装载质量60t	台班	1.000	1777.077	1777.08
21	99070870	机动翻斗车	装载质量1t	台班	1.771	294.654	521.70
22	99090300	汽车式起重机	提升质量5t	台班	0.036	519.668	18.90
23	99090310	汽车式起重机	提升质量8t	台班	5.125	872.727	4472.73
24	99091600	吊装机械	综合	台班	5.891	541.520	3190.25
25	99130010	平地机	功率90kW	台班	0.747	804.332	600.55
26	99130100	钢轮内燃压路机	工作质量8t	台班	0.507	538.772	273.40
27	99130110	钢轮内燃压路机	工作质量12t	台班	0.500	678.227	339.11
28	99130120	钢轮内燃压路机	工作质量15t	台班	1.015	794.284	806.58
29	99130200	振动压路机	工作质量15t	台班	0.330	971.360	320.27
30	99130248	轮胎压路机	工作质量16t	台班	0.038	881.893	33.91
31	99130280	电动夯实机	夯击能力20~62N.m	台班	96.069	27.160	2609.24
32	99130320	汽车式沥青喷洒机	箱容量4000L	台班	0.084	1078.828	90.72
33	99130360	沥青混凝土摊铺机	装载质量8t	台班	0.145	1369.157	198.71
34	99130610	混凝土路面锯缝机	不含刀片	台班	34.064	23.142	788.31
35	99130990	沥青混凝土摊铺机(停滞)	8t	台班	0.500	363.810	181.91
36	99190190	立式钻床	钻孔直径25mm	台班	3.620	6.481	23.46
37	99190220	台式钻床	钻孔直径16mm	台班	0.887	4.030	3.58
38	99190790	管子切断机	Φ60	台班	0.300	15.586	4.68
39	99190800	管子切断机	Φ150	台班	0.514	31.717	16.32
40	99191390	滚刮机		台班	7.543	61.450	463.52
41	99191400	滚槽机		台班	2.868	61.110	175.26
42	99191510	电动液压泵	含钳口	台班	6.123	33.120	202.79

人工、材料设备、机械汇总表

工程名称：万辉世纪城供水管网改造工程(户外管道部分)

第11页 共11页

序号	工料机编码	工料机名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价	合价
43	99191820	石料切割机		台班	6.730	17.000	114.41
44	99210001	木工圆锯机	直径500mm	台班	2.793	24.636	68.80
45	99230050	砂轮切割机	Φ400	台班	2.600	5.460	14.19
46	99230060	砂轮切割机	Φ500	台班	4.972	6.020	29.93
47	99250001	交流弧焊机	容量21kVA	台班	7.055	56.086	395.68
48	99250100	直流弧焊机	容量 20kV·A	台班	6.070	69.942	424.53
49	99250460	电熔焊接机	功率3.5kW	台班	17.780	36.800	654.30
50	99250490	电熔焊机	DRJ-II	台班	84.300	108.560	9151.60
51	99250560	电焊机		台班	15.001	60.840	912.63
52	99250660	热熔对接焊机	160mm	台班	8.400	16.034	134.69
53	99310030	洒水车	罐容量4000L	台班	6.234	628.613	3918.81
54	99330060	风动凿岩机	手持式	台班	14.135	11.151	157.62
55	99330260	电动路面破碎机		台班	1.719	18.400	31.63
56	99430170	电动空气压缩机	排气量0.6m ³ /min	台班	7.402	35.270	261.06
57	99430260	内燃空气压缩机	排气量3m ³ /min	台班	4.799	275.052	1320.00
58	99430270	内燃空气压缩机	排气量6m ³ /min	台班	2.743	397.058	1088.98
59	99440010	电动单级离心清水泵	出口直径Φ100	台班	0.241	32.236	7.78
60	99440460	试压泵	压力3MPa	台班	5.013	16.736	83.90
61	99440500	试压泵	压力25MPa	台班	5.287	21.430	113.29
62	99440530	试压泵	压力60MPa	台班	6.405	23.262	149.00
63	99450550	其他机械费		元	31.464	1.000	31.46
64	99450630	铭牌打印机		台班	0.072	33.380	2.40
65	99450780	电焊条恒温箱		台班	0.250	53.509	13.38
66	99450810	电焊条烘干箱	容积600×500×750	台班	0.867	25.281	21.91

施工单位:	福建锐海建设有限公司  黄炳场 		
建设单位:	莆田市恒信物业管理有限公司  廖晨		
证明单位:	 朱东兴		
业主代表:	房号	业主姓名 (确认签字)	联系电话
杨永辉	18# 701	杨永辉	同意
戴银屏	17# 2501	戴银屏	同意
林华	24# 1101	林华	同意
吴永宜	25# 1002	吴永宜	同意
林思敏	17# 2602	林思敏	同意
马建	26# 606	马建	同意
林勇	20# 802	林勇	同意
张胜	20# 2101	张胜	同意
郭国平	29# 205	郭国平	同意
陈美铃	33# 601 602	陈美铃	8 同意

