

目 录

第一章 某综合楼工程工程量清单计价预算实录	(1)
第一节 工程概述	(1)
第二节 给水排水工程招标范围	(1)
第三节 清单计价预算实例	(2)
第二章 某地下交通工程工程量清单计价预算实录	(199)
第一节 工程概述	(199)
第二节 招标范围	(199)
第三节 清单计价预算实例	(200)
第三章 某写字楼工程工程量清单计价预算实录	(211)
第一节 工程概述	(211)
第二节 给水排水工程招标范围	(211)
第三节 清单计价预算实例	(212)
第四章 某酒店工程工程量清单计价预算实录	(307)
第一节 工程概述	(307)
第二节 给水排水工程招标范围	(307)
第三节 清单计价预算实例	(308)
第五章 某住宅工程工程量清单计价预算实录	(420)
第一节 工程概述	(420)
第二节 招标范围	(420)
第三节 清单计价预算实例	(421)

第一章 某综合楼工程

工程量清单计价预算实录

第一节 工程概述

一、项目名称

某综合楼工程

二、项目建设地点

北京朝阳区

三、工程概况

某综合楼位于北京市朝阳区××路,总建筑面积约 19 万 m^2 。其中地上建筑面积 8 万 m^2 ;地下建筑面积 11 万 m^2 ,包括商业中心和酒店 18 层、体育健身中心 5 层,其建筑高度为 66.65m。

四、工程规模

工程总建筑面积约为 19 万 m^2 ,包括地下、地上 2 部分。

1. 地下部分 地下 4 层,建筑面积约 11 万 m^2 (其中包括约 2.9 万 m^2 的人防面积);

2. 地上部分 酒店:地上 18 层,建筑高度 66.65m,含地下三层辅助用层;

商业中心:地上 5 层,建筑高度 36.4m;

体育健身中心:地上 5 层,建筑高度 34.75m;

商业中心及体育健身中心建筑面积为 8.3 万 m^2 ,含地下一层辅助用层。

五、结构形式

框架剪力墙结构体系

六、场地面积

场地面积约 3.4 万 m^2 ,其中首层建筑面积约 1.9 万 m^2 。

第二节 给水排水工程招标范围

按招标人提供的施工图纸(除施工图纸中标注有二次设计外)进入自行报价范围,但下列各项目投标报价范围约定如下:

(1)地热机房及其管路、热交换站及其管路、喷泉及水景、厨房设备及管路、洗衣机房设备及管路、泳池设备及管路、SPA 系统、雨水系统、中水处理设备及设备间连接管路、软化水处理设备及机房内管路、直饮水处理设备及其机房内管路,由招标人提供暂定金额,不计入投标人自行报价范围;

(2)洁具不计入自行报价范围;

(3)供地下通道工程用喷淋系统按图算至出外墙处,包括泵及预留预作用报警阀组及相关管路阀门。

除上述(1)~(3)条特殊说明外,其他设备管道安装及相关内容均按图计算,计入本次自行报价范围之内,变频装置、水泵、水箱、消火栓、喷头等提供暂估材料、设备价。

第三节 清单计价预算实例

本节所列工程预算实例为部分内容,以避免重复,减少篇幅,完整内容可参阅随书配送的光盘。但所列部分均可作为单独工程实例参考。诸读者阅读时注意。

某综合楼给水排水工程清单计价预算,第3页~第198页。

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 1 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
		地下部分				
	1	冷水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用)				
	1.1	冷水管道的(包括按设计要求的供应、安装、管理、试验、除锈、刷油、保温、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件的费用)				
1	030801009017	不锈钢钢管 给水用纳米抗菌不锈钢复合管 DN100mm 法兰连接 做防结露保温,2cm厚橡塑管壳, 电伴热保温 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	365.00	786.80	287183.12
2	030801009018	不锈钢钢管 给水用纳米抗菌不锈钢复合管 DN80mm 法兰连接 做防结露保温,2cm厚橡塑管壳, 电伴热保温 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	130.00	683.50	88854.66
3	030801009001	不锈钢钢管 给水用纳米抗菌不锈钢复合管 DN150mm 法兰连接 做防结露保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	880.00	1101.52	969334.27
4	030801009003	不锈钢管 给水用纳米抗菌不锈钢复合管 DN100mm 法兰连接 做防结露保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	140.00	727.11	101795.41
5	030801010002	铜管 给水用铜管, DN80mm,焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 做防结露保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	95.00	330.26	31374.44
6	030801010001	铜管 给水用铜管, DN70mm,焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 做防结露保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	100.00	320.53	32053.43
7	030801010003	铜管 给水用铜管, DN50mm,焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 做防结露保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	252.00	221.14	55726.88

本页小计

1566322.21

分部分项工程量清单计价表

工程名称: 某综合楼给水排水工程

第 2 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
8	030801010004	铜管 给水用铜管, DN40mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	304.00	169.34	51479.44
9	030801010005	铜管 给水用铜管, DN32mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	126.00	160.21	20185.92
10	030801010006	铜管 给水用铜管, DN25mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	174.00	178.28	31019.89
11	030801010007	铜管 给水用铜管, DN20mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	278.00	131.29	36498.77
12	030801010009	铜管 给水用铜管, DN15mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	50.00	100.92	5046.12
		分部小计[冷水管(包括按设计要求的供应、安装、管理、试验、除锈、刷油、保温、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件的费用)]				1710552.35
	1.2	管道附件: 冷水阀门及水表(包括支架、水压试验等一切所需安装配件)				
13	030803003001	焊接法兰阀门 闸阀 DN150mm	个	10.00	4926.60	49266.00
14	030803003063	焊接法兰阀门 闸阀 DN100mm	个	1.00	2444.86	2444.86
15	030803003002	焊接法兰阀门 闸阀 DN80mm	个	1.00	1970.78	1970.78
16	030803003003	焊接法兰阀门 闸阀 DN70mm	个	1.00	1668.32	1668.32
17	030803003004	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN50mm	个	10.00	130.19	1301.90
18	030803003005	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN40mm	个	16.00	108.78	1740.48
19	030803003006	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN32mm	个	1.00	69.09	69.09

本页小计

202691.57

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 3 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
20	030803003007	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN25mm	个	7.00	42.26	295.82
21	030803003008	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20mm	个	16.00	30.68	490.88
22	030803010001	水表 DN25	组	1.00	185.58	185.58
23	030803007001	减压器 - 一体式减压阀 DN32	组	16.00	889.48	14231.68
24	030803007002	减压器 - 一体式减压阀 DN25	组	14.00	780.49	10926.86
25	030803006001	减压器 - 一体式减压阀 DN20	组	16.00	677.27	10836.32
26	补	水锤吸纳器 YQ98001 - 16Q 型 DN50	个	1.00	365.78	365.78
27	补	水锤吸纳器 YQ98001 - 16Q 型 DN40	个	1.00	303.31	303.31
28	补	水锤吸纳器 YQ98001 - 16Q 型 DN32	个	1.00	226.87	226.87
29	补	水锤吸纳器 YQ98001 - 16Q 型 DN25	个	2.00	188.15	376.30
30	补	水锤吸纳器 YQ98001 - 16Q 型 DN20	个	10.00	167.93	1679.30
		分部小计[管道附件:冷水阀门及水表(包括支吊架、水压试验等一切所需安装配件)]				98380.13
	1.3	给水设备及生活用水泵房(包括支吊架、减震设施、阀门、压力表、水锤吸纳器、试验等一切所需安装配件)				
31	补	变频给水设备 酒店高层给水变频设备 NBGD3 - 2290 含配套水泵、气压罐及其连接管道、阀部件、测量表等附件	套	1.00	215525.19	215525.19
32	补	变频给水设备 酒店低层给水变频设备 NBGD3 - 3064 含配套水泵、气压罐及其连接管道、阀部件、测量表等附件	套	1.00	215525.19	215525.19
33	补	变频给水设备 酒店洗衣房给水变频泵 SBAL - 2 - 1224 含其连接管道、阀部件、测量表等附件	套	1.00	215525.19	215525.19
34	补	无负压管网增压稳流供水设备 WWG100 - 80 2 含其连接管道、阀部件、测量表等附件	套	1.00	215525.19	215525.19
35	030804014001	水箱制作安装 酒店生活用调节水箱 3×4×2 V = 24m ³ , 不锈钢	台	1.00	103156.15	103156.15

本页小计

1005175.61

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 4 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
36	030804014005	水箱制作安装 酒店洗衣房用调节水箱 2.5×4×2.4 V=20m ³ , 不锈钢	台	1.00	85967.21	85967.21
37	补	水箱自洁消毒器 WTS-2A	台	2.00	28399.89	56399.78
38	补	紫外线消毒器 XYZ30-14	台	2.00	32693.89	65387.78
39	030601006001	低压不锈钢管 给水用纳米抗菌不锈钢复合管 DN150mm 法兰连接 刚性防水套管及刚套管、柔性防水套管	m	99.00	1107.45	109637.16
40	030601006002	低压不锈钢管 给水用纳米抗菌不锈钢复合管 DN100mm 法兰连接 刚性防水套管及刚套管、柔性防水套管	m	48.00	711.48	34151.19
41	030601010001	低压铜管 给水用铜管, DN80mm, 焊接 应符合 AS1M B88 TYPE "L" 标准 刚性防水套管及刚套管、柔性防水套管	m	54.00	207.99	11231.46
42	030607003001	低压法兰阀门 消声止回阀 DN150	个	6.00	4177.60	25065.60
43	030607003004	低压法兰阀门 消声止回阀 DN80	个	6.00	2567.84	15407.04
44	030607003012	低压法兰阀门 消声止回阀 DN50	个	3.00	1027.99	3083.97
45	030607003005	低压法兰阀门 闸阀 DN150	个	7.00	4926.60	34486.20
46	030607003008	低压法兰阀门 闸阀 DN80	个	6.00	1970.78	11824.68
47	030607003009	低压法兰阀门 蝶阀 DN150	个	12.00	5354.60	64255.20
48	030607003010	低压法兰阀门 蝶阀 DN80	个	5.00	3071.81	15359.05
49	030607003011	低压法兰阀门 蝶阀 DN50	个	4.00	1589.74	6358.96
50	补	液压水位控制器 DN20	台	2.00	384.74	769.48
51	补	水表 DN150	块	1.00	2886.11	2886.11
		分部小计[给水设备及生活用水泵房 (包括支吊架、减震设施、阀门、压力表、水锤吸纳器、试验等一切所需安装配件)]				1507527.78
	1.4	管道支架制作安装				
52	030802001001	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷防锈漆两道、银粉两道	kg	465.00	12.06	5608.14
		分部小计[管道支架制作安装]				5608.14
		分部小计[冷水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用)]				3322068.40

本页小计

547879.01

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 5 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
	2	热水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用)				
	2.1	热水管道(包括按设计要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
53	030801009004	不锈钢钢管 热水用纳米抗菌不锈钢复合管 DN150mm 法兰连接 保温,4cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	73.00	1423.11	103887.30
54	030801009006	不锈钢钢管 热水用纳米抗菌不锈钢复合管 DN100mm 法兰连接 保温,4cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	451.00	853.85	385087.49
55	030801010010	铜管 热水用铜管, DN80mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE" L "标准 保温,4cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	332.00	388.12	128857.20
56	030801010011	铜管 热水用铜管, DN70mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE" L "标准 保温,4cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	211.00	367.84	77615.01
57	030801010012	铜管 热水用铜管, DN50mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE" L "标准 保温,4cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	903.00	279.63	252508.43
58	030801010013	铜管 热水用铜管, DN40mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE" L "标准 保温,4cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	622.00	171.92	106932.93
59	030801010014	铜管 热水用铜管, DN32mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE" L "标准 保温,4cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	320.00	150.80	48254.59
60	030801010015	铜管 热水用铜管, DN25mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE" L "标准 保温,4cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	370.00	325.26	120346.16

本页小计

1223489.11

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 6 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
61	030801010016	铜管 热水用铜管, DN20mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	462.00	278.89	128846.19
62	030801010017	铜管 热水用铜管, DN15mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	63.00	132.09	8321.69
		分部小计[热水管道(包括按设计要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)]				1360656.99
	2.2	水表及阀门(包括支吊架、水压试验等一切所需安装配件)				
63	030803003010	焊接法兰阀门 闸阀 DN100mm	个	1.00	2444.86	2444.86
64	030803003011	焊接法兰阀门 闸阀 DN80mm	个	1.00	1970.78	1970.78
65	030803003012	焊接法兰阀门 闸阀 DN70mm	个	2.00	1657.62	3315.24
66	030803003013	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN50mm	个	24.00	130.19	3124.56
67	030803003014	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN40mm	个	43.00	108.78	4677.54
68	030803003015	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN32mm	个	35.00	69.09	2418.15
69	030803003016	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN25mm	个	40.00	42.26	1690.40
70	030803003017	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20mm	个	39.00	31.76	1238.64
71	030803010002	水表 DN32	组	1.00	516.03	516.03
72	030803010003	水表 DN25	组	2.00	250.85	501.70
73	030803007003	减压器 一体式减压阀 DN32	组	24.00	889.48	21347.52
74	030803007004	减压器 一体式减压阀 DN25	组	48.00	780.49	37463.52
75	030803007005	减压器 一体式减压阀 DN20	组	43.00	707.23	30410.89
76	补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN40	个	1.00	363.83	363.83
77	补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN32	个	1.00	296.04	296.04
78	补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN25	个	2.00	223.81	447.62

本页小计

249395.20

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 7 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
79	补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN20	个	10.00	167.93	1679.30
		分部小计[水表及阀门(包括支架、水压试验等一切所需安装配件)]				113906.62
	2.3	管道支架制作安装				
80	030802001002	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷防锈漆两道、银粉两道	kg	652.00	12.06	7863.44
		分部小计[管道支架制作安装]				7863.44
		分部小计[热水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用)]				1482427.05
	3	排水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用)				
	3.1	柔性离心铸铁排水管(包括按设计要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
81	030801004007	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN200 平口对接,橡胶圈密封不锈钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚度 20mm	m	10.00	359.04	3590.37
82	030801004001	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN150 平口对接,橡胶圈密封不锈钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚度 20mm	m	513.00	284.42	145909.55
83	030801004002	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN100 平口对接,橡胶圈密封不锈钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚度 20mm	m	3930.00	210.29	826454.44
84	030801004003	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN75 平口对接,橡胶圈密封不锈钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚度 20mm	m	313.00	146.30	45792.97
85	030801004004	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN50 平口对接,橡胶圈密封不锈钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚度 20mm	m	341.00	101.94	34762.73
86	030801004006	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN32 平口对接,橡胶圈密封不锈钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚度 20mm	m	14.00	101.94	1427.21

本页小计

1067480.01

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 8 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
87	030801001001	镀锌钢管(压力排水) DN150mm 沟槽连接 防结露保温,橡塑管壳厚度 20mm 刚性防水套管、刚套管	m	53.00	276.74	14667.20
88	030801001003	镀锌钢管(压力排水) DN100mm 沟槽连接 防结露保温,橡塑管壳厚度 20mm 刚性防水套管、刚套管	m	640.00	180.88	115762.08
89	030801001004	镀锌钢管(压力排水) DN80mm 沟槽连接 防结露保温,橡塑管壳厚度 20mm 刚性防水套管、刚套管	m	10.00	167.84	1678.36
90	030801001005	镀锌钢管(压力排水) DN70mm 丝扣连接 防结露保温,橡塑管壳厚度 20mm 刚性防水套管、刚套管	m	688.00	75.31	51813.29
91	030801001006	镀锌钢管(压力排水) DN50mm 丝扣连接 防结露保温,橡塑管壳厚度 20mm 刚性防水套管、刚套管	m	160.00	62.23	9957.37
		分部小计[柔性离心铸铁排水管(包括按设计要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)]				1251815.57
	3.2	阀门(包括支吊架、水压试验等一切所需安装配件)				
92	030803003021	焊接法兰阀门 闸阀 DN80	个	2.00	1690.13	3380.26
93	030803003023	焊接法兰阀门 闸阀 DN50	个	56.00	1166.63	65331.28
94	030803003026	焊接法兰阀门 止回阀 DN80	个	2.00	2287.19	4574.38
95	030803003028	焊接法兰阀门 止回阀 DN50	个	56.00	889.50	49812.00
96	030803003029	焊接法兰阀门 防爆波阀 DN100	个	6.00	2475.07	14850.42
97	030803003030	焊接法兰阀门 防爆波阀 DN70	个	7.00	1901.83	13312.81
		分部小计[阀门(包括支吊架、水压试验等一切所需安装配件)]				151261.15
	3.3	卫生器具(包括一切所需配件)				
98	030804017001	地漏 镀铬制品地漏 DN100	个	49.00	98.45	4824.05
99	030804017004	地漏 镀铬制品地漏 DN150 带重型盖板	个	123.00	122.52	15069.96
100	030804017003	地漏 镀铬制品地漏 DN50	个	34.00	63.72	2166.48
101	030804018001	地面扫除口 DN150	个	6.00	57.89	347.34

本页小计

367547.28

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 9 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
102	030804018002	地面扫除口 DN100	个	70.00	29.49	2064.30
103	030804018003	地面扫除口 DN50	个	7.00	13.34	93.38
104	030804012001	蹲便器	套	5.00	1261.49	6307.45
105	030804013001	小便器	套	3.00	982.93	2948.79
106	030804003001	洗脸盆	组	2.00	1456.70	2913.40
		分部小计[卫生器具(包括一切所需配件)]				36735.15
	3.4	潜污泵(包括一切所需配件)				
107	030109001001	离心式泵 50JYWQ40-30-1400 7.5	台	26.00	11434.46	297295.96
108	030109001002	离心式泵 50JYWQ25-10-1200 1.5	台	32.00	11434.46	365902.72
		分部小计[潜污泵(包括一切所需配件)]				663198.68
	3.5	管道支架制作安装				
109	030802001003	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷防锈漆两道、银粉两道	kg	1140.00	8.75	9973.30
		分部小计[管道支架制作安装]				9973.30
		分部小计[排水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用)]				2112983.85
	4	中水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用)				
	4.1	中水管道(包括按设计及规范要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
110	030801009010	不锈钢管 中水用纳米抗菌不锈钢复合管 DN150mm 法兰连接 保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	80.00	1103.37	88269.88
111	030801009012	不锈钢管 中水用纳米抗菌不锈钢复合管 DN100mm 法兰连接 保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	90.00	728.48	65563.08
112	030801010026	铜管 中水用铜管, DN80mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE" L" 标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	103.00	331.63	34157.48

本页小计

875489.74

分部分项工程量清单计价表

工程名称: 某综合楼给水排水工程

第 10 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
113	030801010027	铜管 中水用铜管, DN70mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	104.00	320.53	33335.58
114	030801010028	铜管 中水用铜管, DN50mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	428.00	222.28	95134.38
115	030801010029	铜管 中水用铜管, DN40mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	330.00	170.57	56286.86
116	030801010030	铜管 中水用铜管, DN32mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	312.00	161.43	50366.68
117	030801010031	铜管 中水用铜管, DN25mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	268.00	361.98	97010.53
118	030801010032	铜管 中水用铜管, DN20mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	80.00	291.63	23330.60
119	030801010033	铜管 中水用铜管, DN15mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	14.00	290.85	4071.84
		分部小计[中水管道(包括按设计及 规范要求的除锈、刷油、防腐、绝热及 保护层、管架、管件、冲洗、水压试验 等一切所需安装配件)]				547526.91
	4.2	管道附件: 水表及阀门(包括支吊架、 水压试验等一切所需安装配件)				
120	030803003065	焊接法兰阀门 闸阀 DN150mm	个	3.00	4926.60	14779.80
121	030803003066	焊接法兰阀门 闸阀 DN100mm	个	3.00	2444.86	7334.58

本页小计

381650.85

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 11 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
122	030803003067	焊接法兰阀门 闸阀 DN80mm	个	5.00	1970.78	9853.90
123	030803003069	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN50mm	个	14.00	130.19	1822.66
124	030803003070	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN40mm	个	26.00	108.78	2828.28
125	030803003071	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN32mm	个	4.00	69.09	276.36
126	030803003072	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN25mm	个	8.00	42.26	338.08
127	030803003073	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20mm	个	26.00	31.76	825.76
128	030803001007	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN15mm	个	29.00	27.02	783.58
129	030803007006	减压器 一体式减压阀 DN25	组	6.00	703.45	4220.70
130	030803007007	减压器 一体式减压阀 DN20	组	24.00	544.59	13070.16
131	030803007008	减压器 一体式减压阀 DN15	组	28.00	407.63	11413.64
132	补	水锤吸纳器 YQ98001 16Q 型 DN50	个	1.00	365.78	365.78
133	补	水锤吸纳器 YQ98001 16Q 型 DN40	个	5.00	303.31	1516.55
134	补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN25	个	2.00	188.15	376.30
135	补	水锤吸纳器 YQ98001 16Q 型 DN20	个	4.00	167.93	671.72
		分部小计[管道附件:水表及阀门](包 括支吊架、水压试验等一切所需安装 配件)]				70477.85
	4.3	中水给水设备(包括支吊架、减震设 施、试验等一切所需安装配件)				
136	补	变频给水设备 中水高区变频给水设备 NBGD3-0784 含配套水泵、气压罐及其连接管 道、阀部件、测量表等附件	套	1.00	215692.70	215692.70
137	补	变频给水设备 中水低区变频给水设备 NBGD3-1860 含配套水泵、气压罐及其连接管 道、阀部件、测量表等附件	套	1.00	23092.70	23092.70
		分部小计[中水给水设备(包括支吊 架、减震设施、试验等一切所需安装 配件)]				238785.40
	4.4	管道支架制作安装				

本页小计

287148.87

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 12 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
138	030802001004	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷防锈漆两道、银粉两道	kg	280.00	12.06	3376.94
		分部小计[管道支架制作安装]				3376.94
		分部小计[中水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用)]				860167.10
	5	消火栓系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用)				
	5.1	消火栓(包括一切所需配件)				
139	030701018004	消火栓 SG 丁型消火栓箱 减压消火栓	套	232.00	2209.18	512529.76
140	030701019004	消防水泵接合器 DN100	套	3.00	2618.65	7855.95
		分部小计[消火栓(包括一切所需配件)]				520385.71
	5.2	管道(包括按设计及规范要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
141	030701003008	消火栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN150 沟槽连接,机房内管道及与阀门连接的管段采用法兰连接 橡塑管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带	m	719.00	351.37	252633.17
142	030701003009	消火栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN100 沟槽连接,机房内管道及与阀门连接的管段采用法兰连接 橡塑管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带	m	1365.00	268.06	365902.12
143	030701003010	消火栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN70 丝扣连接,机房内管道及与阀门连接的管段采用法兰连接 橡塑管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带	m	33.00	161.81	5339.71
144	030701003011	消火栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN150 沟槽连接,机房内管道及与阀门连接的管段采用法兰连接	m	8.00	210.15	1681.16
145	030701003012	消火栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN100 沟槽连接,机房内管道及与阀门连接的管段采用法兰连接	m	930.00	121.08	112603.10
		分部小计[管道(包括按设计及规范要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)]				738159.26
	5.3	管道支架制作安装				
146	030802001006	管道支架制作安装 除锈、刷油	kg	520.00	12.06	6271.46
		分部小计[管道支架制作安装]				6271.46

本页小计

1268193.37

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 13 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
	5.4	阀门(包括一切所需之配件)				
147	030703005003	法兰阀门 蝶阀 DN150	个	4.00	601.61	2406.44
148	030703005004	法兰阀门 蝶阀 DN100	个	81.00	529.13	42859.53
149	030701007032	法兰阀门 闸阀 DN150	个	1.00	596.70	596.70
150	030701007033	法兰阀门 防爆波阀 DN65	个	28.00	1883.75	52745.00
		分部小计[阀门(包括一切所需之配件)]				98607.67
	5.5	灭火器				
151	补	磷酸铵盐 5A 手提式灭火器	台	464.00	321.00	148944.00
		分部小计[灭火器]				148944.00
		分部小计[消火栓系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用)]				1512368.10
	6	喷淋系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用)				
	6.1	管道(包括按设计及规范要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
152	030701002039	水喷淋镀锌无缝钢管 DN150 沟槽连接	m	689.00	265.12	182669.81
153	030701002040	水喷淋镀锌无缝钢管 DN125 沟槽连接	m	2655.00	183.26	486550.26
154	030701002041	水喷淋镀锌无缝钢管 DN100 沟槽连接	m	1036.00	116.94	121153.57
155	030701002042	水喷淋镀锌无缝钢管 DN80 沟槽连接	m	1541.00	93.38	143900.28
156	030701002043	水喷淋镀锌无缝钢管 DN65 丝接	m	566.00	45.64	25830.03
157	030701002044	水喷淋镀锌无缝钢管 DN50 丝接	m	2577.00	44.32	114201.30
158	030701002045	水喷淋镀锌无缝钢管 DN40 丝接	m	2519.00	38.57	97146.75
159	030701002046	水喷淋镀锌无缝钢管 DN32 丝接	m	4104.00	33.36	136891.38
160	030701002047	水喷淋镀锌无缝钢管 DN25 丝接	m	20386.00	29.75	606393.80
161	030701002048	水喷淋镀锌无缝钢管 DN150 沟槽连接 电伴热保温	m	3011.00	323.78	974910.92

本页小计

3137199.77

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 14 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
162	030701002049	水喷淋镀锌无缝钢管 DN125 沟槽连接 电伴热保温	m	1800.00	226.50	407696.58
163	030701002050	水喷淋镀锌无缝钢管 DN100 沟槽连接 电伴热保温	m	411.00	175.46	72115.54
164	030701002051	水喷淋镀锌无缝钢管 冷却水幕用镀锌无缝管 DN150 沟槽连接	m	137.00	212.74	29145.80
165	030701002052	水喷淋镀锌无缝钢管 冷却水幕用镀锌无缝管 DN100 沟槽连接	m	134.00	116.94	15670.45
166	030701002053	水喷淋镀锌无缝钢管 冷却水幕用镀锌无缝管 DN80 沟槽连接	m	200.00	93.38	18676.22
167	030701002054	水喷淋镀锌无缝钢管 冷却水幕用镀锌无缝管 DN65 丝接	m	4.00	45.64	182.55
168	030701002055	水喷淋镀锌无缝钢管 冷却水幕用镀锌无缝管 DN50 丝接	m	178.00	38.29	6814.84
169	030701002056	水喷淋镀锌无缝钢管 冷却水幕用镀锌无缝管 DN40 丝接	m	74.00	33.56	2483.12
170	030701002057	水喷淋镀锌无缝钢管 冷却水幕用镀锌无缝管 DN32 丝接	m	95.00	29.69	2820.14
171	030701002058	水喷淋镀锌无缝钢管 冷却水幕用镀锌无缝管 DN25 丝接	m	233.00	26.97	6282.99
		分部小计[管道(包括按设计及规范要求 的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、 管架、管件、冲洗、水压试验等一切 所需安装配件)]				3451536.33
	6.2	支吊架				
172	030704001006	管道支架制作安装 除锈、刷防锈漆两遍、银粉两遍	kg	9020.00	12.06	108785.71
		分部小计[支吊架]				108785.71
	6.3	管道附件				
173	030701012004	报警装置 预作用报警阀组 ZSFG DN150	组	10.00	27453.24	274532.40
174	030701012005	报警装置 雨淋阀组 ZSFYDN100	组	2.00	23067.92	46135.84

本页小计

991342.18

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 15 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
175	补	空气压缩机 LT1600×300	套	10.00	6955.00	69550.00
176	030701007020	法兰阀门 止回阀 DN100	个	6.00	365.12	2190.72
177	030701007021	法兰阀门 闸阀 DN100	个	6.00	352.28	2113.68
178	030701007022	法兰阀门 信号蝶阀 DN150	个	13.00	924.75	12021.75
179	030701007023	法兰阀门 信号蝶阀 DN125	个	20.00	814.44	16288.80
180	030701007024	法兰阀门 信号蝶阀 DN100	个	3.00	735.64	2206.92
181	030701007025	法兰阀门 信号蝶阀 DN100 水泵结合器用	个	6.00	782.72	4696.32
182	030701007026	法兰阀门 信号蝶阀 DN80	个	5.00	550.86	2754.30
183	030701007027	法兰阀门 信号蝶阀 DN50	个	1.00	361.77	361.77
184	030701007028	法兰阀门 信号蝶阀 DN150 中厅玻璃冷却防护用	个	3.00	924.75	2774.25
185	030701007029	法兰阀门 信号蝶阀 DN100 中厅玻璃冷却防护用	个	1.00	735.64	735.64
186	030701014014	水流指示器 DN150	个	13.00	1158.26	15057.38
187	030701014015	水流指示器 DN125	个	20.00	1044.84	20896.80
188	030701014016	水流指示器 DN100	个	3.00	772.10	2316.30
189	030701014017	水流指示器 DN80	个	5.00	627.74	3138.70
190	030701014018	水流指示器 DN50	个	1.00	494.11	494.11
191	030701014019	水流指示器 DN150 中厅玻璃冷却防护用	个	3.00	1158.26	3474.78
192	030701014020	水流指示器 DN100 中厅玻璃冷却防护用	个	1.00	772.10	772.10
193	030701019003	消防水泵接合器 DN100	套	6.00	2618.65	15711.90
194	030701007030	法兰阀门 防爆阀门 DN150 配密闭套管	个	3.00	4462.61	13387.83
195	030701007031	法兰阀门 防爆阀门 DN125 配密闭套管	个	5.00	3629.33	18146.65
196	030701016006	末端试水装置 DN25	组	41.00	199.27	8170.07

本页小计

217260.77

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 16 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
197	030701016007	末端试水装置 DN25 中厅玻璃冷却防护用	组	5.00	199.27	996.35
		分部小计[管道附件]				538925.36
	6.4	喷头				
198	030701011009	水喷头 水幕喷头	个	316.00	142.79	45121.64
199	030701011010	水喷头 直立型易熔合金喷头 72℃	个	5471.00	142.79	781204.09
200	030701011011	水喷头 吊顶式快速反应玻璃球喷头 68℃	个	2108.00	142.79	301001.32
201	030701011012	水喷头 厨房用喷头 93℃	个	12.00	142.79	1713.48
		分部小计[喷头]				1129040.53
		分部小计[喷淋系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用)]				5228287.93
	7	消防泵房				
	7.1	设备				
202	030109001012	离心式泵 消防加压泵 XBD13/40 - 150	台	2.00	34180.70	68361.40
203	030109001013	离心式泵 喷淋加压泵 XBD13.2/30 - 100	台	2.00	33869.58	67739.16
204	030109001014	离心式泵 中厅防护冷却加压泵 XBD9.6/30 100	台	2.00	33319.85	66639.70
205	030109001015	离心式泵 水喷雾加压泵 XBD6/30 - 100	台	2.00	33869.58	67739.16
206	030109001016	离心式泵 地下交通喷淋加压泵 XBD5.4/30 - 100	台	2.00	65969.58	131939.16
207	030109001017	离心式泵 冷却塔补水泵 KQDL100X - 20X3	台	2.00	33660.92	67321.84
		分部小计[设备]				469740.42
	7.2	管道(包括按设计及规范要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
208	030601004012	低压碳钢管 喷淋用镀锌无缝管 DN300 沟槽连接,与阀门等相连的管段采用法兰连接 电伴热保温	m	76.00	543.30	41290.64

本页小计

1641067.94

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 17 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
209	030601004013	低压碳钢管 喷淋用镀锌无缝管 DN200 沟槽连接,与阀门等相连的管段采用法兰连接 电伴热保温	m	23.00	349.22	8032.07
210	030601004014	低压碳钢管 喷淋用镀锌无缝管 DN150 沟槽连接,与阀门等相连的管段采用法兰连接 电伴热保温	m	230.00	221.38	50917.54
211	030601004015	低压碳钢管 喷淋用镀锌无缝管 DN125 沟槽连接,与阀门等相连的管段采用法兰连接 电伴热保温	m	28.00	107.86	3020.10
212	030601004016	低压碳钢管 喷淋用镀锌无缝管 DN100 沟槽连接,与阀门等相连的管段采用法兰连接 电伴热保温	m	38.00	147.02	5586.61
213	030601004017	低压碳钢管 喷淋用镀锌无缝管 DN65 螺纹连接,与阀门等相连的管段采用法兰连接 电伴热保温	m	18.00	149.04	2682.65
214	030601004018	低压碳钢管 消防栓用镀锌无缝管 DN150 沟槽连接,与阀门等相连的管段采用法兰连接 电伴热保温	m	32.00	162.86	5211.54
215	030601004019	低压碳钢管 冷却水补水用镀锌无缝管 DN150 沟槽连接,与阀门等相连的管段采用法兰连接	m	21.00	162.86	3420.07
216	030604001012	低压碳钢管件 弯头 DN300	个	8.00	680.53	5444.24
217	030604001013	低压碳钢管件 弯头 DN200	个	8.00	543.64	4349.12
218	030604001014	低压碳钢管件 弯头 DN150	个	52.00	409.61	21299.72
219	030604001015	低压碳钢管件 弯头 DN100	个	4.00	196.47	785.88
220	030604001016	低压碳钢管件 弯头 DN65	个	2.00	144.53	289.06
221	030604001017	低压碳钢管件 三通 DN300	个	12.00	680.53	8166.36
222	030604001018	低压碳钢管件 三通 DN150	个	46.00	409.61	18842.06
223	030604001019	低压碳钢管件 大小头 DN300 200	个	8.00	669.72	5357.76
224	030604001020	低压碳钢管件 大小头 DN300 150	个	4.00	572.46	2289.84

本页小计

145694.62

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 18 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
225	030604001021	低压碳钢管件 大小头 DN150-125	个	9.00	376.85	3391.65
226	030604001022	低压碳钢管件 大小头 DN150-100	个	4.00	305.86	1223.44
		分部小计:管道(包括按设计及规范要求 要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护 层、管架、管件、冲洗、水压试验等 一切所需安装配件)]				191600.35
	7.3	支吊架				
227	030704001009	管道支架制作安装 除锈、刷防锈漆两遍、银粉两遍	kg	663.00	12.06	7996.11
		分部小计[支吊架]				7996.11
	7.4	管道附件				
228	030803007013	减压器 减压阀组 DN150 减压阀采用 YQ98001 16Q 型可 调式减压阀 减压阀组包括闸阀、除污器等附件	组	10.00	9955.86	99558.60
229	030803007014	减压器 减压阀组 DN125 减压阀采用 YQ98001-16Q 型可 调式减压阀 减压阀组包括闸阀、除污器等附件	组	9.00	7569.47	68125.23
230	030607003017	低压法兰阀门 止回阀 DN150 带有阻尼装置的缓闭止回阀	个	12.00	4484.01	53808.12
231	030607003018	低压法兰阀门 软接头 DN150	个	16.00	993.26	15892.16
232	030607003019	低压法兰阀门 软接头 DN200	个	8.00	883.66	7069.28
233	030607003020	低压法兰阀门 明杆闸阀 DN300	个	4.00	3265.51	13062.04
234	030607003021	低压法兰阀门 明杆闸阀 DN200	个	8.00	1574.11	12592.88
235	030607003022	低压法兰阀门 明杆闸阀 DN150	个	18.00	1100.67	19812.06
236	030607003023	低压法兰阀门 明杆闸阀 DN100	个	4.00	632.62	2530.48
237	030701012006	报警装置 湿式报警阀组 ZSS DN150	组	13.00	27381.80	355963.40
		分部小计[管道附件]				648414.25
		分部小计[消防泵房]				1317751.13
		分部小计[地下部分]				15836053.56
		地上酒店部分				
	1	冷水系统(按规定及经批准的供应、 安装、管理及调试费用)				

本页小计

661025.45

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 19 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
	1.1	冷水管道的(包括按设计要求的供应、安装、管理、试验、除锈、刷油、保温、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件的费用)				
238	030801009019	不锈钢钢管 给水用纳米抗菌不锈钢复合管 DN150mm 法兰连接 做防结露保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	55.00	1160.53	63828.96
239	030801009020	不锈钢管 给水用纳米抗菌不锈钢复合管 DN100mm 法兰连接 做防结露保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	133.00	789.85	105050.38
240	030801010087	铜管 给水用铜管, DN80mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 做防结露保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	90.00	329.26	29633.66
241	030801010088	铜管 给水用铜管, DN70mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 做防结露保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	216.00	313.29	67671.52
242	030801010089	铜管 给水用铜管, DN50mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 做防结露保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	288.00	225.61	64974.42
243	030801010090	铜管 给水用铜管, DN40mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 做防结露保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	107.00	169.74	18161.66
244	030801010091	铜管 给水用铜管, DN32mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 做防结露保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	233.00	164.79	38395.83
245	030801010092	铜管 给水用铜管, DN25mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 做防结露保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	455.00	176.76	80423.79

本页小计

468140.22

分部分项工程量清单计价表

工程名称: 某综合楼给水排水工程

第 20 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
246	030801010093	铜管 给水用铜管, DN20mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	600.00	125.73	75437.95
247	030801010094	铜管 给水用铜管, DN15mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	1026.00	123.20	126402.72
		分部小计[冷水管(包括按设计要求的供应、安装、管理、试验、除锈、刷油、保温、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件的费用)]				669980.89
	1.2	阀门及水表(包括支吊架、水压试验等一切所需安装配件)				
248	030803003129	焊接法兰阀门 闸阀 DN80mm	个	4.00	1981.48	7925.92
249	030803003130	焊接法兰阀门 闸阀 DN70mm	个	13.00	1668.32	21688.16
250	030803003131	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN50mm	个	5.00	130.19	650.95
251	030803003132	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN40mm	个	1.00	108.78	108.78
252	030803003133	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN32mm	个	103.00	69.09	7116.27
253	030803003134	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN25mm	个	43.00	42.26	1817.18
254	030803003135	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20mm	个	25.00	30.68	767.00
255	030803001013	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN15mm	个	32.00	28.65	916.80
256	补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN32	个	90.00	226.87	20418.30
257	补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN25	个	15.00	188.15	2822.25
258	补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN20	个	45.00	167.93	7556.85
259	补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN15	个	15.00	153.46	2301.90
		分部小计[阀门及水表(包括支吊架、水压试验等一切所需安装配件)]				74090.36
	1.3	管道支架制作安装				

本页小计

275931.03

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 21 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
260	030802001018	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷防锈漆两道、银粉两道	kg	62.00	12.00	744.12
		分部小计[管道支架制作安装]				744.12
		分部小计[冷水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试费用)]				744815.37
	2	热水系统(包括按规定及经批准的供应、安装、管理、试验、除锈、刷油、保温等一切所需安装配件的费用)				
	2.1	热水管道(包括按设计要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
261	030801010095	铜管 热水用铜管, DN80mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	86.00	329.26	28316.61
262	030801010096	铜管 热水用铜管, DN70mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	196.00	313.29	61405.63
263	030801010097	铜管 热水用铜管, DN50mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	598.00	225.61	134912.16
264	030801010098	铜管 热水用铜管, DN40mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	342.00	169.74	58049.44
265	030801010099	铜管 热水用铜管, DN32mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	300.00	170.46	51137.25
266	030801010100	铜管 热水用铜管, DN25mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	1499.00	176.76	264956.62

本页小计

599521.83

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 22 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
267	030801010101	铜管 热水用铜管, DN20mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	2264.00	125.73	284652.53
268	030801010102	铜管 热水用铜管, DN15mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	345.00	123.20	42503.84
		分部小计[热水管道(包括按设计要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)]				925934.08
	2.2	水表及阀门(包括支吊架、水压试验等一切所需安装配件)				
269	030803003136	焊接法兰阀门 闸阀 DN80mm	个	6.00	1970.78	11824.68
270	030803003137	焊接法兰阀门 闸阀 DN70mm	个	14.00	1668.32	23356.48
271	030803003138	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN50mm	个	12.00	130.19	1562.28
272	030803003139	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN40mm	个	3.00	108.78	326.34
273	030803003140	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN32mm	个	141.00	69.09	9741.69
274	030803003141	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN25mm	个	154.00	42.26	6508.04
275	030803003142	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20mm	个	103.00	30.68	3160.04
276	030803001014	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN15mm	个	1.00	28.65	28.65
277	030803007013	减压器 一体式减压阀 DN20	组	234.00	707.23	165491.82
278	补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN32	个	105.00	226.87	23821.35
279	补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN25	个	15.00	188.15	2822.25
280	补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN20	个	45.00	167.93	7556.85
		分部小计[水表及阀门(包括支吊架、水压试验等一切所需安装配件)]				256200.47
	2.3	管道支架制作安装				
281	030802001019	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷防锈漆两道、银粉两道	kg	312.00	12.00	3744.61
		分部小计[管道支架制作安装]				3744.61

本页小计

587101.45

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 23 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
		分部小计[热水系统(包括按规定及经批准的供应、安装、管理、试验、除锈、刷油、保温等一切所需安装配件的费用)]				1185879.16
	3	排水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等的费用)				
	3.1	柔性离心铸铁排水管(包括按设计要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
282	030801004037	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN200 平口对接,橡胶圈密封不锈钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚度 20mm	m	10.00	345.35	3453.49
283	030801004038	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN150 平口对接,橡胶圈密封不锈钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚度 20mm	m	198.00	273.55	54162.30
284	030801004039	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN125 平口对接,橡胶圈密封不锈钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚度 20mm	m	7.00	264.12	1848.86
285	030801004040	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN100 平口对接,橡胶圈密封不锈钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚度 20mm	m	2520.00	191.49	482551.99
286	030801004041	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN75 平口对接,橡胶圈密封不锈钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚度 20mm	m	1660.00	139.69	231884.08
287	030801004042	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN50 平口对接,橡胶圈密封不锈钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚度 20mm	m	1118.00	101.94	113972.81
288	030801004043	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN40 平口对接,橡胶圈密封不锈钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚度 20mm	m	173.00	97.52	16871.58
289	030801004044	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN32 平口对接,橡胶圈密封不锈钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚度 20mm	m	138.00	95.00	13109.71

本页小计

917854.82

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 24 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
		分部小计[柔性离心铸铁排水管(包括按设计要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)]				917854.82
	3.2	卫生器具(包括一切所需配件)				
290	030804017015	地漏 镀铬制品地漏 DN100	个	2.00	81.05	162.10
291	030804017016	地漏 镀铬制品地漏 DN75	个	1.00	81.05	81.05
292	030804017017	地漏 镀铬制品地漏 DN50	个	264.00	43.32	11436.48
		分部小计[卫生器具(包括一切所需配件)]				11679.63
	3.3	管道支架制作安装				
293	030802001020	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷防锈漆两道、银粉两道	kg	1190.00	12.00	14282.38
		分部小计[管道支架制作安装]				14282.38
		分部小计[排水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等的费用)]				943816.83
	4	中水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用)				
	4.1	中水管道(包括按设计及规范要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
294	030801009021	不锈钢钢管 中水用纳米抗菌不锈钢复合管 DN100mm 法兰连接 保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	62.00	789.85	48970.85
295	030801010103	铜管 中水用铜管, DN80mm,焊接 应符合 ASTM B88 TYPE"L"标准 保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	39.00	329.26	12841.27
296	030801010104	铜管 中水用铜管, DN70mm,焊接 应符合 ASTM B88 TYPE"L"标准 保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	39.00	313.29	12218.48
297	030801010105	铜管 中水用铜管, DN50mm,焊接 应符合 ASTM B88 TYPE"L"标准 保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	93.00	225.61	20981.32

本页小计

120973.93

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 25 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
298	030801010106	铜管 中水用铜管, DN40mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	140.00	222.57	31159.74
299	030801010107	铜管 中水用铜管, DN32mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	180.00	170.46	30682.34
300	030801010108	铜管 中水用铜管, DN25mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	98.00	176.76	17322.05
301	030801010109	铜管 中水用铜管, DN20mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	383.00	125.73	48154.56
302	030801010110	铜管 中水用铜管, DN15mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	575.00	77.81	44740.68
		分部小计[中水管道(包括按设计及 规范要求的除锈、刷油、防腐、绝热及 保护层、管架、管件、冲洗、水压试验 等一切所需安装配件)]				267071.29
	4.2	水表及阀门(包括支吊架、水压试验 等一切所需安装配件)				
303	030803003143	焊接法兰阀门 闸阀 DN70mm	个	4.00	1668.32	6673.28
304	030803003144	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN50mm	个	1.00	130.19	130.19
305	030803003145	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN40mm	个	11.00	108.78	1196.58
306	030803003146	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN32mm	个	6.00	69.09	414.54
307	030803003147	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN25mm	个	1.00	42.26	42.26
308	030803003148	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20mm	个	104.00	30.68	3190.72
309	030803001015	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN15mm	个	91.00	28.10	2557.10
310	补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN32	个	90.00	226.87	20418.30

本页小计

206682.34

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 26 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
311	补	水锤吸纳器 YQ98001 16Q 型 DN15	个	75.00	153.46	11509.50
		分部小计[水表及阀门(包括支吊架、水压试验等一切所需安装配件)]				46132.47
	4.3	管道支架制作安装				
312	030802001021	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷防锈漆两道、银粉两道	kg	85.00	12.00	1020.17
		分部小计[管道支架制作安装]				1020.17
		分部小计[中水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用)]				314223.93
	5	消火栓系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用)				
	5.1	消火栓(包括一切所需配件)				
313	030701018015	消火栓 SG 丁型消火栓箱 单栓普通消火栓	套	45.00	2209.18	99413.10
314	030701018016	消火栓 SG 丁型消火栓箱 双栓普通消火栓	套	1.00	2232.69	2232.69
315	030701018017	消火栓 SG 丁型消火栓箱 减压消火栓	套	51.00	2209.18	112668.18
316	030701018018	消火栓 SG 丁型消火栓箱 试验消火栓	套	1.00	2209.18	2209.18
		分部小计[消火栓(包括一切所需配件)]				216523.15
	5.2	管道(包括按设计及规范要求除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
317	030701003013	消火栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN100 沟槽连接	m	418.00	116.34	48631.63
318	030704001010	管道支架制作安装 除锈、刷防锈漆两道、银粉两道	kg	75.00	12.06	904.54
		分部小计[管道(包括按设计及规范要求除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)]				49536.17
	5.3	阀门(包括一切所需之配件)				
319	030703005011	法兰阀门 蝶阀 DN100	个	3.00	529.13	1587.39
		分部小计[阀门(包括一切所需之配件)]				1587.39
	5.4	灭火器				
320	补	手提式灭火器	具	194.00	321.00	62274.00

本页小计

342450.38

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 27 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
		分部小计[灭火器]				62274.00
		分部小计[消火栓系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用)]				329920.71
	6	喷淋系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用)				
	6.1	设备				
321	补	消防增压稳压设备 ZW(L)-Z-XZ-10 N=3kW 包括稳压泵 2 台,稳压罐 1 台及相应阀部件	套	1.00	46335.02	46335.02
322	030701010001	消防水箱制作安装 2.5×4.5×2 有效容积 18m³ SMC 拼装水箱自带保温	台	1.00	54639.71	54639.71
		分部小计[设备]				100974.73
	6.2	管道(包括按设计及规范要求除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
323	030701002001	水喷淋镀锌无缝钢管 DN150 沟槽连接	m	174.00	196.14	34128.30
324	030701002002	水喷淋镀锌无缝钢管 DN100 沟槽连接	m	475.00	117.97	56034.14
325	030701002003	水喷淋镀锌无缝钢管 DN80 沟槽连接	m	620.00	92.39	57281.24
326	030701002004	水喷淋镀锌无缝钢管 DN70 丝接	m	135.00	54.87	7406.92
327	030701002005	水喷淋镀锌无缝钢管 DN50 丝接	m	775.00	39.61	30694.73
328	030701002006	水喷淋镀锌无缝钢管 DN40 丝接	m	1600.00	44.79	71657.76
329	030701002007	水喷淋镀锌无缝钢管 DN32 丝接	m	1491.00	38.92	58023.91
330	030701002008	水喷淋镀锌无缝钢管 DN25 丝接	m	3560.00	33.15	118000.11
		分部小计[管道(包括按设计及规范要求除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)]				433227.11
	6.3	管道支吊架				
331	030704001008	管道支架制作安装 除锈、刷防锈漆两遍、银粉两遍	kg	1260.00	12.06	15196.22
		分部小计[管道支吊架]				15196.22
	6.4	管道附件				

本页小计

549398.06

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 28 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
332	030701007034	法兰阀门 信号蝶阀 DN150	个	2.00	924.75	1849.50
333	030701007035	法兰阀门 信号蝶阀 DN100	个	16.00	735.64	11770.24
334	030701007002	法兰阀门 信号蝶阀 DN80	个	1.00	550.86	550.86
335	030701014001	水流指示器 DN150	个	2.00	1158.26	2316.52
336	030701014003	水流指示器 DN100	个	16.00	772.10	12353.60
337	030701014002	水流指示器 DN80	个	1.00	627.74	627.74
338	030701016001	末端试水装置 DN25	组	18.00	199.27	3586.86
339	030701016002	末端试水装置 末端试验装置 DN25	组	1.00	220.88	220.88
340	030701007004	法兰阀门 闸阀 DN80	个	1.00	253.06	253.06
		分部小计[管道附件]				33529.26
	6.5	喷头				
341	030701011001	水喷头 吊顶式快速反应玻璃球喷头 68℃	个	2147.00	142.79	306570.13
		分部小计[喷头]				306570.13
		分部小计[喷淋系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用)]				889497.45
		分部小计[地上酒店部分]				4408153.45
	三	地上商业及俱乐部部分				
	1	冷水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试费用)				
	1.1	冷水管道的(包括按设计要求的供应、安装、管理、试验、除锈、刷油、保温、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件的费用)				
342	030801009022	不锈钢钢管 给水用纳米抗菌不锈钢复合管 DN150mm 法兰连接 做防结露保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	22.00	1160.53	25531.58
343	030801010111	铜管 给水用铜管, DN80mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE"L"标准 做防结露保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	17.00	329.26	5597.48

本页小计

371228.45

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 29 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
344	030801010112	铜管 给水用铜管, DN70mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	7.00	313.29	2193.05
345	030801010113	铜管 给水用铜管, DN50mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	124.00	225.61	27975.10
346	030801010114	铜管 给水用铜管, DN40mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	42.00	169.74	7128.88
347	030801010115	铜管 给水用铜管, DN32mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	37.00	164.79	6097.19
348	030801010116	铜管 给水用铜管, DN25mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	410.00	176.76	72469.80
349	030801010117	铜管 给水用铜管, DN20mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	165.00	125.73	20745.44
350	030801010118	铜管 给水用铜管, DN15mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	85.00	123.20	10471.96
		分部小计[冷水管道的(包括按设计要求的供应、安装、管理、试验、除锈、刷油、保温、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件的费用)]				178210.48
	1.2	阀门及水表(包括支吊架、水压试验等一切所需安装配件)				
351	030803003149	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN50mm	个	16.00	130.19	2083.04
352	030803003150	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN40mm	个	8.00	108.78	870.24

本页小计

150034.70

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 30 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
353	030803003151	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN32mm	个	14.00	69.09	967.26
354	030803003152	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN25mm	个	33.00	42.26	1394.58
355	030803003153	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20mm	个	10.00	30.68	306.80
356	030803001016	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN15mm	个	1.00	28.65	28.65
357	030803010008	水表 DN32	组	1.00	315.94	315.94
358	030803010009	水表 DN20	组	1.00	107.95	107.95
359	补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN50	个	1.00	365.78	365.78
360	补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN32	个	2.00	226.87	453.74
361	补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN25	个	4.00	188.15	752.60
362	补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN20	个	8.00	167.93	1343.44
		分部小计[阀门及水表(包括支吊架、水压试验等一切所需安装配件)]				8990.02
	1.3	管道支架制作安装				
363	030802001022	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷防锈漆两道、银粉两道	kg	40.00	12.00	480.09
		分部小计[管道支架制作安装]				480.09
		分部小计[冷水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试费用)]				187680.59
	2	热水系统(包括按规定及经批准的供应、安装、管理、试验、除锈、刷油、保温等一切所需安装配件的费用)				
	2.1	热水管道(包括按设计要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
364	030801010119	铜管 热水用铜管, DN70mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	17.00	313.29	5326.01

本页小计

11842.84

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 31 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
365	030801010120	铜管 热水用铜管, DN50mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	157.00	225.61	35420.09
366	030801010121	铜管 热水用铜管, DN40mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	143.00	169.74	24272.12
367	030801010122	铜管 热水用铜管, DN32mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	194.00	170.46	33068.74
368	030801010123	铜管 热水用铜管, DN25mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	188.00	176.76	33230.06
369	030801010124	铜管 热水用铜管, DN20mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	370.00	125.73	46520.07
370	030801010125	铜管 热水用铜管, DN15mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	159.00	123.20	19588.74
		分部小计[热水管道(包括按设计要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)]				197425.83
	2.2	水表及阀门(包括支吊架、水压试验等一切所需安装配件)				
371	030803003154	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN40mm	个	3.00	108.78	326.34
372	030803003155	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN32mm	个	1.00	69.09	69.09
373	030803003156	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN25mm	个	17.00	47.38	805.46
374	030803003157	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20mm	个	10.00	30.68	306.80
375	030803001017	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN15mm	个	1.00	28.65	28.65

本页小计

193636.16

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 32 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
376	补	水锤吸纳器 YQ98001 16Q 型 DN40	个	1.00	238.46	238.46
377	补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN32	个	1.00	226.87	226.87
378	补	水锤吸纳器 YQ98001 16Q 型 DN25	个	4.00	188.15	752.60
379	补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN20	个	8.00	167.93	1343.44
		分部小计[水表及阀门(包括支吊架、水压试验等一切所需安装配件)]				4097.71
	2.3	管道支架制作安装				
380	030802001023	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷防锈漆两道、银粉两道	kg	52.00	12.00	624.10
		分部小计[管道支架制作安装]				624.10
		分部小计[热水系统(包括按规定及经批准的供应、安装、管理、试验、除锈、刷油、保温等一切所需安装配件的费用)]				202147.64
	3	排水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等的费用)				
	3.1	柔性离心铸铁排水管(包括按设计要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
381	030801004045	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN100 平口对接,橡胶圈密封不锈钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚度 20mm	m	660.00	191.49	126382.66
382	030801004046	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN75 平口对接,橡胶圈密封不锈钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚度 20mm	m	555.00	139.69	77527.51
383	030801004047	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN80 平口对接,橡胶圈密封不锈钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚度 20mm	m	14.00	182.62	2556.67
384	030801004048	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN50 平口对接,橡胶圈密封不锈钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚度 20mm	m	243.00	101.94	24772.26

本页小计

234424.57

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 33 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
385	030801004049	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN32 平口对接,橡胶圈密封不锈钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳厚度 20mm	m	47.00	95.00	4464.90
		分部小计[柔性离心铸铁排水管(包括按设计要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)]				235704.00
	3.2	卫生器具(包括一切所需配件)				
386	030804017018	地漏 镀铬制品地漏 DN75	个	2.00	81.05	162.10
387	030804017019	地漏 镀铬制品地漏 DN50	个	28.00	43.32	1212.96
388	030804018007	地面扫除口 DN100	个	5.00	29.49	147.45
389	030804018008	地面扫除口 DN75	个	2.00	21.40	42.80
390	030804018009	地面扫除口 DN50	个	5.00	13.34	66.70
		分部小计[卫生器具(包括一切所需配件)]				1632.01
	3.3	管道支架制作安装				
391	030802001024	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷防锈漆两道、银粉两道	kg	300.00	12.00	3600.60
		分部小计[管道支架制作安装]				3600.60
		分部小计[排水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等的费用)]				240936.61
	4	中水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试费用)				
	4.1	中水管道(包括按设计及规范要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
392	030801010133	铜管 中水用铜管, DN70mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	m	20.00	313.29	6265.88
393	030801010135	铜管 中水用铜管, DN40mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	180.00	225.61	40609.02

本页小计

56572.41

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 34 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
394	030801010136	铜管 中水用铜管, DN32mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE"1."标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	170.00	164.79	28014.12
395	030801010137	铜管 中水用铜管, DN25mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE"1."标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	98.00	176.76	17322.05
396	030801010138	铜管 中水用铜管, DN20mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE"1."标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	60.00	125.73	7543.78
397	030801010139	铜管 中水用铜管, DN15mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE"1."标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	m	13.00	125.73	1634.49
		分部小计[中水管道(包括按设计及 规范要求的除锈、刷油、防腐、绝热及 保护层、管架、管件、冲洗、水压试验 等一切所需安装配件)]				101389.34
	4.2	水表及阀门(包括支吊架、水压试验 等一切所需安装配件)				
398	030803003158	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN40mm	个	44.00	108.78	4786.32
399	030803003159	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN32mm	个	1.00	69.09	69.09
400	030803003160	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN25mm	个	2.00	42.26	84.52
401	030803001018	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN15mm	个	1.00	28.10	28.10
402	030803010010	水表 DN32	组	2.00	230.34	460.68
403	030803010011	水表 DN25	组	1.00	185.58	185.58
404	补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN40	个	5.00	293.00	1465.00
405	补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN32	个	1.00	271.00	271.00
406	补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN25	个	4.00	244.43	977.72
407	补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN20	个	6.00	209.60	1257.60

本页小计

64100.05

分部分项工程量清单计价表

工程名称: 某综合楼给水排水工程

第 35 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
408	补	水锤吸纳器 YQ98001 - 16Q 型 DN15	个	1.00	184.99	184.99
		分部小计[水表及阀门](包括支吊架、水压试验等一切所需安装配件)]				9770.60
	4.3	管道支架制作安装				
409	030802001025	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷防锈漆两道、银粉两道	kg	60.00	12.00	720.11
		分部小计[管道支架制作安装]				720.11
		分部小计[中水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试费用)]				111880.05
	5	消火栓系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试费用)				
	5.1	消火栓(包括一切所需配件)				
410	030701018008	消火栓 SG J 型消火栓箱 单栓普通消火栓	套	26.00	2209.18	57438.68
411	030701018009	消火栓 SG J 型消火栓箱 减压双栓消火栓	套	12.00	2232.69	26792.28
412	030701018010	消火栓 SG J 型消火栓箱 减压消火栓	套	93.00	2209.18	205453.74
		分部小计[消火栓(包括一切所需配件)]				289684.70
	5.2	管道(包括按设计及规范要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
413	030701003014	消火栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN100 沟槽连接	m	1206.00	96.40	116252.49
414	030701003015	消火栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN70 丝扣连接	m	10.00	70.24	702.36
415	030704001002	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷防锈漆两道、银粉两道	kg	224.00	12.06	2701.56
		分部小计[管道(包括按设计及规范要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)]				119656.41
	5.3	阀门(包括一切所需之配件)				
416	030703005006	法兰阀门 蝶阀 DN100	个	32.00	529.13	16932.16
417	030703005007	法兰阀门 防爆波阀 DN150	个	4.00	4141.61	16566.44
		分部小计[阀门(包括一切所需之配件)]				33498.60
	5.4	灭火器				

本页小计

443744.81

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 36 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
418	补	手提式硫酸铵盐 5A	具	262.00	321.00	84102.00
		分部小计[灭火器]				84102.00
		分部小计[消火栓系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试费用)]				526941.71
	6	喷淋系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试费用)				
	6.1	管道(包括按设计及规范要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
419	030701002010	水喷淋镀锌无缝钢管 DN150 沟槽连接	m	690.00	219.60	151526.15
420	030701002011	水喷淋镀锌无缝钢管 DN100 沟槽连接	m	450.00	137.61	61926.13
421	030701002012	水喷淋镀锌无缝钢管 DN80 沟槽连接	m	464.00	108.97	50562.59
422	030701002013	水喷淋镀锌无缝钢管 DN70 丝接	m	468.00	45.64	21357.70
423	030701002014	水喷淋镀锌无缝钢管 DN50 丝接	m	712.00	38.29	27259.35
424	030701002015	水喷淋镀锌无缝钢管 DN40 丝接	m	1306.00	33.56	43823.62
425	030701002016	水喷淋镀锌无缝钢管 DN32 丝接	m	2064.00	29.69	61271.08
426	030701002017	水喷淋镀锌无缝钢管 DN25 丝接	m	10150.00	26.97	273700.85
		分部小计[管道(包括按设计及规范要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)]				691427.47
	6.2	支吊架				
427	030704001003	管道支架制作安装 除锈、刷防锈漆两遍、银粉两遍	kg	4125.00	12.06	49749.56
		分部小计[支吊架]				49749.56
	6.3	管道附件				
428	030701007005	法兰阀门 信号蝶阀 DN150	个	24.00	924.75	22194.00
429	030701007006	法兰阀门 信号蝶阀 DN100	个	4.00	735.64	2942.56
430	030701007007	法兰阀门 信号蝶阀 DN50	个	3.00	464.49	1393.47
431	030701014004	水流指示器 DN150	个	24.00	1158.26	27798.24

本页小计

879607.30

工程名称:某综合楼给水排水工程

分部分项工程量清单综合单价分析表

序号	项目编号	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
1	030801009017	不锈钢钢管 给水用纳米抗菌不锈钢复合管 DN100mm 法兰连接 做防锈漆保温,2cm 厚橡塑管壳,电伴热保温 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	室内低压不锈钢管(电弧焊接)管外径(mm以内) 108	14.76	5.15	9.24	5.28	7.90	36.70	
			不锈钢管 管外径(mm以内) 108		385.70					
			不锈钢压制弯头 管外径(mm以内) 108		88.77					
			低压不锈钢法兰(电弧焊)公称直径(mm以内) 100	5.60	3.61	5.87	2.00	3.00	7.70	
			不锈钢法兰 公称直径(mm以内) 100		87.00					
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.41	42.66	0.09	0.15	0.21	3.06	
			一般填料套管制作安装 公称直径(mm以内) 125	0.74	4.35	0.04	0.26	0.40	0.43	
			钢管刷漆 调和漆第一遍	0.79	0.69	0.04	0.28	0.43	0.18	
			钢管刷漆 调和漆第二遍	0.59	0.61	0.03	0.21	0.31	0.14	
			保温层 管道设备缠玻璃丝布	0.43	1.57	0.02	0.16	0.23	0.18	
			管道警示带、电伴热带/电缆敷设 电伴热带/电缆	0.51	4.61	0.90	0.18	0.28	3.85	
			电伴热带/电缆		48.19					
			管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.06	0.09	0.03	
			合计	23.98	672.90	16.23	8.57	12.84	52.28	

786.80

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 2 页 共 152 页

第 2 页 共 152 页											
序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
2	030801009018	不锈钢钢管 给水用纳米抗菌不锈钢复合 管 DN80mm 法兰连接 做防结露保温,2cm 厚橡塑 管壳,电伴热保温 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	室内低压不锈钢管(电弧焊接) 管外径(mm 以内) 89	13.07	3.52	7.55	4.68	6.99	31.93	683.50	
			不锈钢管 管外径 (mm 以内) 89		317.70						
			不锈钢压制弯头 管外径 (mm 以内) 89		96.00						
			低压不锈钢法兰(电弧焊) 公称直径(mm 以内) 80	3.83	3.18	4.18	1.37	2.05	6.31		
			不锈钢法兰 公称直径 (mm 以内) 80		73.50						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.34	36.05	0.07	0.12	0.18	2.59		
			一般填料套管制作安装 公称直径 (mm 以内) 100	0.61	2.57	0.03	0.22	0.33	0.28		
			布面刷漆 设备 调和漆 第一遍	0.47	0.68	0.02	0.17	0.25	0.13		
			布面刷漆 设备 调和漆 第二遍	0.40	0.51	0.02	0.15	0.21	0.10		
			管道管卡带、电伴热带/缆敷设 电伴热带/缆	0.51	4.61	0.90	0.18	0.28	3.85		
			电伴热带/缆		48.19						
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.37	1.38	0.02	0.14	0.20	0.16		
			管道消毒冲洗 公称直径 (mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.06	0.09	0.03		
			合计	19.77	587.89	12.80	7.08	10.59	45.38		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
3	030801009001	不锈钢管 给水用纳米抗菌不锈钢复合 管 DN150mm 法兰连接 做防锈防腐保温,2cm厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	室内低压不锈钢管(电弧焊接) 管外径(mm以内) 159	20.04	8.86	17.46	7.17	10.73	54.79	
			不锈钢管 管外径(mm以内) 159		588.70					
			不锈钢压制弯头 管外径(mm 以内) 159		119.57					
			低压不锈钢法兰(电弧焊)公 称直径(mm以内) 150	7.14	6.50	9.27	2.56	3.82	12.81	
			不锈钢法兰公称直径(mm以 内) 150		150.00					
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm以内) 200	0.98	6.34	0.05	0.35	0.52	0.61	
			灰面刷漆 设备调和漆 第一遍	0.60	1.16	0.03	0.22	0.32	0.18	
			灰面刷漆 设备调和漆 第二遍	0.50	0.86	0.03	0.18	0.27	0.14	
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57以外	0.56	59.41	0.12	0.21	0.30	4.26	
			保温层 管道设备缠玻璃丝布	0.57	2.08	0.03	0.21	0.31	0.24	
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 200	0.22	0.01	0.01	0.08	0.11	0.04	
			合计	30.62	943.48	26.99	10.95	16.39	73.08	
			室内低压不锈钢管(电弧焊接) 管外径(mm以内) 108	14.76	5.15	9.24	5.28	7.90	36.70	
4	030801009003	不锈钢管 给水用纳米抗菌不锈钢复合 管 DN100mm 法兰连接 做防锈防腐保温,2cm厚橡塑 管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	不锈钢管 管外径(mm以内) 108		385.70					
			不锈钢压制弯头 管外径(mm 以内) 108		88.77					
			低压不锈钢法兰(电弧焊)公 称直径(mm以内) 100	5.60	3.61	5.87	2.00	3.40	7.70	
			合计							727.11

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 4 页 共 152 页

第 4 页 共 152 页											
序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
4	030801009003	不锈钢管 给水用钢衬抗氯不锈钢复合 管 DN100mm 法兰连接 做防结露保温, 2cm 厚橡塑 管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	不锈钢法兰 公称直径(mm 以 内) 100		87.00						727.11
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 100	0.61	2.57	0.03	0.22	0.33	0.28		
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	1.15	0.77	0.06	0.41	0.62	0.25		
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.72	0.58	0.03	0.26	0.39	0.16		
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.41	42.66	0.09	0.15	0.21	3.06		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.41	1.51	0.02	0.15	0.22	0.18		
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.06	0.09	0.03		
			合计	23.82	618.32	15.34	8.53	12.75	48.36		
			室内低压制管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 85	4.75	1.10	0.53	1.70	2.54	13.77		
			铜管 管外径(mm 以内) 85		183.60						
5	030801010002	铜管 给水用铜管, DN80mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	室内低压制管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 85	5.60	3.08	2.01	2.00	3.00	4.85		330.26
			铜管件 管外径(mm 以内) 85		50.77						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.34	36.05	0.07	0.12	0.18	2.59		
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	1.05	0.70	0.05	0.38	0.56	0.23		
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.66	0.53	0.03	0.24	0.36	0.15		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.37	1.38	0.02	0.14	0.20	0.16		
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 100	0.61	2.57	0.03	0.22	0.33	0.28		
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.06	0.09	0.03		
			合计	13.55	279.79	2.75	4.85	7.25	22.06		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
6	030801010001	铜管 给水用铜管, DN70mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE "L"标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑塑壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及圈套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 75	4.56	0.93	0.23	1.63	2.44	12.99	
			铜管 管外径(mm以内) 75		173.40					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 75	5.82	3.26	0.33	2.09	3.12	5.02	
			铜管件 管外径(mm以内) 75		54.04					
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.34	36.05	0.07	0.12	0.18	2.59	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.95	0.63	0.05	0.34	0.51	0.21	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.59	0.48	0.03	0.21	0.32	0.13	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.34	1.25	0.02	0.12	0.18	0.15	
			一般填料 套管制作安装 公称 直径(mm以内) 80	0.45	1.97	0.02	0.16	0.24	0.22	
			水冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14	
			合计	13.77	272.14	0.89	4.93	7.37	21.43	
7	030801010003	铜管 给水用铜管, DN50mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE "L"标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑塑壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及圈套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 50	3.92	0.45	0.19	1.40	2.10	6.99	
			铜管 管外径(mm以内) 50		89.76					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 50	6.48	2.57	0.37	2.32	3.46	5.51	
			铜管件 管外径(mm以内) 50		60.21					
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.38	25.77	0.05	0.14	0.21	1.87	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.27	0.97	0.01	0.09	0.14	0.11	
										221.14

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
7	030801010003	铜管 给水用铜管,DN50mm,焊接 应符合 ASTM B88 TYPE "L"标准 做防结露保温,2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	灰面刷漆 管道调和漆 第一遍	0.63	0.56	0.03	0.22	0.34	0.15		221.14
			灰面刷漆 设备厚漆 第二遍	0.23	0.35	0.01	0.08	0.13	0.06		
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.06	0.09	0.03		
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 70	0.36	1.34	0.02	0.13	0.20	0.16		
			合计	12.45	181.98	0.69	4.46	6.66	14.88		
8	030801010004	铜管 给水用铜管,DN40mm,焊接 应符合 ASTM B88 TYPE "L"标准 做防结露保温,2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 40	3.36	0.38	0.16	1.20	1.80	4.46		169.34
			铜管 管外径(mm 以内) 40		55.08						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 40	7.42	2.66	0.42	2.65	3.98	4.79		
			铜管件 管外径(mm 以内) 40		47.51						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.38	25.77	0.05	0.14	0.21	1.87		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.01	0.03	0.00		0.01			
			布面刷漆 设备调和漆 第一遍	0.45	0.65	0.02	0.16	0.24	0.12		
			布面刷漆 设备调和漆 第二遍	0.39	0.50	0.02	0.14	0.21	0.10		
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02		
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 50	0.28	1.05	0.01	0.10	0.15	0.12		
			合计	12.42	133.64	0.69	4.44	6.65	11.49		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
9	030801010005	铜管 给水用铜管, DN32mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 30	2.97	0.25	0.14	1.06	1.59	3.67	160.21	
			铜管 管外径(mm以内) 30		44.88						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 30	8.24	2.51	0.45	2.95	4.40	4.90		
			铜管件 管外径(mm以内) 30		47.25						
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm以内) 40	0.25	0.77	0.01	0.09	0.13	0.10		
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02		
			布面刷漆 设备调和漆 第一遍	0.42	0.61	0.02	0.15	0.22	0.11		
			布面刷漆 设备调和漆 第二遍	0.37	0.47	0.02	0.13	0.19	0.10		
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.38	25.77	0.05	0.14	0.21	1.87		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.34	1.25	0.02	0.12	0.18	0.15		
		合计	13.11	123.77	0.71	4.69	7.01	10.92			
10	030801010006	铜管 给水用铜管, DN25mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE“L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 30	2.97	0.25	0.14	1.06	1.59	3.67	178.28	
			铜管 管外径(mm以内) 30		44.88						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 30	11.47	3.50	0.62	4.10	6.13	6.81		
			铜管件 管外径(mm以内) 30		65.75						

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
10	030801010006	铜管 给水用铜管, DN25mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	布面刷漆 设备 调和漆 第一遍	0.38	0.56	0.02	0.13	0.20	0.10	178.28	
			布面刷漆 设备 调和漆 第二遍	0.33	0.42	0.01	0.12	0.18	0.09		
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.26	17.75	0.04	0.09	0.14	1.29		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.31	1.13	0.01	0.11	0.16	0.13		
			管道消毒冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02		
			一般填料套管制作安装 公称 直径 (mm 以内) 32	0.23	0.54	0.01	0.09	0.12	0.08		
			合计	16.07	134.78	0.86	5.75	8.60	12.20		
11	030801010007	铜管 给水用铜管, DN20mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径 (mm 以内) 20	2.53	0.17	0.12	0.91	1.35	1.95	131.29	
			铜管 管外径 (mm 以内) 20		21.42						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径 (mm 以内) 20	8.21	2.54	0.42	2.93	4.39	5.60		
			铜管件 管外径 (mm 以内) 20		57.23						
			一般填料套管制作安装 公称 直径 (mm 以内) 25	0.21	0.42	0.01	0.08	0.11	0.07		
			管道消毒冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02		
			布面刷漆 设备 调和漆 第一遍	0.40	0.58	0.02	0.14	0.21	0.11		
			布面刷漆 设备 调和漆 第二遍	0.34	0.44	0.01	0.12	0.19	0.09		
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.24	16.03	0.03	0.09	0.13	1.16		
			合计	12.06	98.84	0.62	4.32	6.44	9.00		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
12	030801010009	铜管 给水用铜管, DN15mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 20	2.53	0.17	0.12	0.91	1.35	1.95	100.92
			铜管 管外径(mm 以内) 20		21.42					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 20	5.07	1.57	0.26	1.81	2.71	3.46	
			铜管件 管外径(mm 以内) 20		35.35					
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.30	1.10	0.01	0.11	0.16	0.13	
			布面刷漆 设备 调和漆 第一遍	0.37	0.54	0.02	0.14	0.20	0.10	
			布面刷漆 设备 调和漆 第二遍	0.32	0.41	0.01	0.11	0.17	0.08	
			管道 保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.24	16.03	0.03	0.09	0.13	1.16	
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02	
			合计	8.96	76.59	0.47	3.21	4.79	6.91	
13	030803003001	焊接法兰阀门 闸阀 DN150mm	低压不锈钢法兰阀门(电弧焊) 公称直径(mm 以内) 150	44.87	29.98	37.88	16.06	24.01	323.80	4926.60
			阀门 公称直径(mm 以内) 150		3850.00					
			不锈钢法兰 公称直径(mm 以 内) 150		600.00					
			合计	44.87	4479.98	37.88	16.06	24.01	323.80	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
14	030803003063	焊接法兰阀门 闸阀 DN100mm	低压不锈钢法兰阀门(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	26.78	16.65	23.68	9.58	14.33	160.84	2444.86
			阀门 公称直径(mm以内) 100		1845.00					
			不锈钢法兰 公称直径(mm以 内) 100		348.00					
			合计	26.78	2209.65	23.68	9.58	14.33	160.84	
15	030803003002	焊接法兰阀门 闸阀 DN80mm	低压不锈钢法兰阀门(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	21.41	14.56	17.03	7.67	11.46	129.65	1970.78
			阀门 公称直径(mm以内) 80		1475.00					
			不锈钢法兰 公称直径(mm以 内) 80		294.00					
			合计	21.41	1783.56	17.03	7.67	11.46	129.65	
16	030803003003	焊接法兰阀门 闸阀 DN70mm	低压不锈钢法兰阀门(电弧焊) 公称直径(mm以内) 70	21.41	10.75	11.17	7.67	11.46	109.86	1668.32
			阀门 公称直径(mm以内) 70		1260.00					
			不锈钢法兰 公称直径(mm以 内) 70		236.00					
			合计	21.41	1506.75	11.17	7.67	11.46	109.86	
17	030803003004	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN50mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 50	6.39	7.99	0.38	2.28	3.42	8.73	130.19
			阀门 公称直径(mm以内) 50		101.00					
			合计	6.39	108.99	0.38	2.28	3.42	8.73	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 11 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
18	030803003005	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN40mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 40	6.39	6.17	0.37	2.28	3.42	7.33	108.78
			阀门 公称直径(mm 以内) 40		82.82					
			合计	6.39	88.99	0.37	2.28	3.42	7.33	
19	030803003006	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN32mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	1.37	2.05	4.65	69.09
			阀门 公称直径(mm 以内) 32		52.52					
			合计	3.84	56.94	0.24	1.37	2.05	4.65	
20	030803003007	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN25mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 25	3.06	3.11	0.18	1.10	1.64	2.87	42.26
			阀门 公称直径(mm 以内) 25		30.30					
			合计	3.06	33.41	0.18	1.10	1.64	2.87	
21	030803003008	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 20	2.55	2.40	0.14	0.92	1.37	2.09	0.68
			阀门 公称直径(mm 以内)20		21.21					
			合计	2.55	23.61	0.14	0.92	1.37	2.09	
22	030803010001	水表 DN25	水表安装 螺纹连接 公称直径 (mm 以内) 25	12.23	39.28	0.59	4.38	6.55	12.55	185.58
			水表 公称直径(mm 以内) 25		110.00					
			合计	12.23	149.28	0.59	4.38	6.55	12.55	
23	030803007001	减压器 一体式减压阀 DN32	丝扣式减压器组与安装 公称 直径(mm 以内) 32	100.95	631.90	4.90	36.13	54.03	61.57	889.48
			合计	100.95	631.90	4.90	36.13	54.03	61.57	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
24	030803007002	减压器 一体式减压阀 DN25	丝扣式减压器组与安装 公称 直径(mm 以内) 25	72.91	585.43	3.54	26.09	39.02	53.50	780.49
			合计	72.91	585.43	3.54	26.09	39.02	53.50	
25	030803006001	减压器 一体式减压阀 DN20	丝扣式减压器组与安装 公称 直径(mm 以内) 20	57.10	520.18	2.77	20.44	30.56	46.22	677.27
			合计	57.10	520.18	2.77	20.44	30.56	46.22	
26	补补	水锤吸纳器 YQ98001 16Q 型 DN50	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 50	6.39	7.99	0.38	2.28	3.42	24.14	365.78
			阀门 公称直径(mm 以内) 50		321.18					
27	补补	水锤吸纳器 YQ98001 - 16Q 型 DN40	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 40	6.39	6.17	0.37	2.28	3.42	20.06	303.31
			阀门 公称直径(mm 以内) 40		264.62					
28	补补	水锤吸纳器 YQ98001 16Q 型 DN32	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	1.37	2.05	14.97	226.87
			阀门 公称直径(mm 以内) 32		199.98					
29	补补	水锤吸纳器 YQ98001 - 16Q 型 DN25	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 25	3.06	3.11	0.18	1.10	1.64	12.41	188.15
			阀门 公称直径(mm 以内) 25		166.65					
			合计	3.06	169.76	0.18	1.10	1.64	12.41	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人 工 费	材 料 费	机 械 使用费	现 场 经 费	企 业 管 理 费	利 润		风 险 费 用
30	补补	水锤吸纳器 YQ98001 - 16Q 型 DN20	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 20	2.55	2.40	0.14	0.92	1.37	11.07	167.93	
			阀门 公称直径(mm 以内) 20		149.48						
			合计	2.55	151.88	0.14	0.92	1.37	11.07		
31	补补	变频给水设备 酒店高区给水变频设备 NIBGD3 - 2290 含配套水泵、气压罐及其连 接管道、阀部件、测量表等附件	变频给水设备 安装 变频泵 三 台泵组 公称直径(mm 以内) 50	542.61	259.27	120.78	194.20	290.40	117.93	215525.19	
			变频给水设备 安装 变频泵 三 台泵组 公称直径(mm 以内) 50		200000.00				14000.00		
			合计	542.61	200259.27	120.78	194.20	290.40	14117.93		
32	补补	变频给水设备 酒店低区给水变频设备 NIBGD3 - 3064 含配套水泵、气压罐及其连 接管道、阀部件、测量表等附件	变频给水设备 安装 变频泵 三 台泵组 公称直径(mm 以内) 50	542.61	259.27	120.78	194.20	290.40	117.93	215525.19	
			变频给水设备 安装 变频泵 三 台泵组 公称直径(mm 以内) 50		200000.00				14000.00		
			合计	542.61	200259.27	120.78	194.20	290.40	14117.93		
33	补补	变频给水设备 酒店洗衣房给水变频泵 SBAL - 2 - 1224 含其连接管道、阀部件、测量 表等附件	变频给水设备 安装 变频泵 三 台泵组 公称直径(mm 以内) 50	542.61	259.27	120.78	194.20	290.40	117.93	215525.19	
			变频给水设备 安装 变频泵 三 台泵组 公称直径(mm 以内) 50		200000.00				14000.00		
			合计	542.61	200259.27	120.78	194.20	290.40	14117.93		
34	补补	无负压管网增压稳流供水设备 WWG100 - 80 - 2 含其连接管道、阀部件、测量 表等附件	变频给水设备 安装 变频泵 三 台泵组 公称直径(mm 以内) 50	542.61	259.27	120.78	194.20	290.40	117.93	215525.19	
			变频给水设备 安装 变频泵 三 台泵组 公称直径(mm 以内) 50		200000.00				14000.00		
			合计	542.61	200259.27	120.78	194.20	290.40	14117.93		

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	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
35	030804014001	水箱制作安装 酒店生活用调节水箱 3×4×2 V=24m³, 不锈钢	整体水箱安装 水箱总容量(m³ 以 内) 33.8	169.27	7.27	74.24	60.59	90.59	34.19		103156.15
			生活水箱		96000.00				6720.00		
			合计	169.27	96007.27	74.24	60.59	90.59	6754.19		
36	030804014005	水箱制作安装 酒店洗衣房用调节水箱 2.5×4 ×2.4 V=20m³, 不锈钢	整体水箱安装 水箱总容量(m³ 以 内) 22.5	140.72	6.58	65.51	50.36	75.31	28.73		85967.21
			洗衣机房防水箱		80000.00				5600.00		
			合计	140.72	80006.58	65.51	50.36	75.31	5628.73		
37	补补	水箱自洁消毒器 WTS-2A 紫外线消毒器安装 法兰连接 进 出口管径(mm以内) 150	水箱自洁消毒器 WTS-2A		23800.00				1666.00		28199.89
			紫外线消毒器安装 法兰连接 进 出口管径(mm以内) 150	263.88	1975.86	70.79	94.45	141.23	187.68		
			合计	263.88	25775.86	70.79	94.45	141.23	1853.68		
38	补补	紫外线消毒器 XYZ30-14 紫外线消毒器安装 法兰连接 进 出口管径(mm以内) 150	紫外线消毒器 XYZ30-14		28000.00				1980.00		32693.89
			紫外线消毒器安装 法兰连接 进 出口管径(mm以内) 150	263.88	1975.86	70.79	94.45	141.23	187.68		
			合计	263.88	29975.86	70.79	94.45	141.23	2147.68		
39	030601006001	低压不锈钢管 给水用纳米抗菌不锈钢复合管 DN150mm 法兰连接 刚性防水套管及刚套管、柔性防 水套管	室内低压不锈钢管(电弧焊接) 管 外径(mm以内) 159	20.04	8.86	17.46	7.17	10.73	54.79		1107.45
			不锈钢管 管外径(mm以内) 159		588.70						
			不锈钢压制弯头 管外径(mm 以 内) 159		119.57						
			低压不锈钢法兰(电弧焊) 公称直 径(mm以内) 150	7.14	6.50	9.27	2.56	3.82	12.81		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 15 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
39	030601006001	低压不锈钢管 给水用纳米抗菌不锈钢复合管 DN150mm 法兰连接 刚性防水套管及刚性管、柔性防 水套管	不锈钢法兰 公称直径(mm 以内) 150		150.00					
			柔性防水套管安装 公称直径(mm 以内) 200	1.53	0.15	0.07	0.55	0.82	1.53	
			防水套管 公称直径 (mm 以 内) 200		18.00					
			柔性防水套管制作 公称直径(mm 以内) 200	8.41	38.04	6.85	3.01	4.51	4.56	
			合计	37.12	929.82	33.66	13.29	19.87	73.69	
40	030601006002	低压不锈钢管 给水用纳米抗菌不锈钢复合管 DN100mm 法兰连接 刚性防水套管及刚性管、柔性防 水套管	室内低压不锈钢管(电弧焊接) 管 外径(mm 以内) 108	14.76	5.15	9.24	5.28	7.90	36.70	
			不锈钢管 管外径(mm 以内) 108		385.70					
			不锈钢压制弯头 管外径(mm 以 内) 108		88.77					
			低压不锈钢法兰(电弧焊) 公称直 径(mm 以内) 100	5.60	3.61	5.87	2.00	3.00	7.70	
			不锈钢法兰 公称直径(mm 以内) 100		87.00					
			刚性防水套管制作 公称直径(mm 以内) 150	3.24	8.37	2.40	1.16	1.74	1.30	
			刚性防水套管安装 公称直径(mm 以内) 150	1.86	3.31	0.09	0.67	1.00	1.70	
			防水套管 公称直径(mm 以内) 150		16.40					
			合计	25.45	598.30	17.60	9.10	13.62	47.39	
										711.48

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
41	030601010001	低压铜管 给水用铜管, DN80mm, 焊接 应符合 ASTM B88 "TYPE L" 标准 刚性防水套管及刚性套管、柔 性防水套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 85	4.75	1.10	0.53	1.70	2.54	13.77		207.99
			铜管 管外径(mm以内) 85		183.60						
			合计	4.75	184.70	0.53	1.70	2.54	13.77		
			低压不锈钢法兰阀门(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	44.87	29.98	37.88	16.06	24.01	274.80		
42	030607003001	低压法兰阀门 消声止回阀 DN150	阀门 公称直径(mm以内) 150		3150.00						4177.60
			不锈钢法兰 公称直径(mm以 内) 150		600.00						
			合计	44.87	3779.98	37.88	16.06	24.01	274.80		
			低压不锈钢法兰阀门(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	21.41	14.56	17.03	7.67	11.46	168.71		
43	030607003004	低压法兰阀门 消声止回阀 DN80	阀门 公称直径(mm以内) 80		2033.00						2567.84
			不锈钢法兰 公称直径(mm以 内) 80		294.00						
			合计	21.41	2341.56	17.03	7.67	11.46	168.71		
			低压不锈钢法兰阀门(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	14.04	5.74	6.96	5.02	7.51	67.72		
44	030607003012	低压法兰阀门 消声止回阀 DN50	阀门 公称直径(mm以内) 50		761.00						1027.99
			不锈钢法兰 公称直径(mm以 内) 50		160.00						
			合计	14.04	926.74	6.96	5.02	7.51	67.72		
			低压不锈钢法兰阀门(电弧焊) 公称直径(mm以内) 150	44.87	29.98	37.88	16.06	24.01	323.80		
45	030607003005	低压法兰阀门 闸阀 DN150	公称直径(mm以内) 150								4926.60

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
45	030607003005	低压法兰阀门 闸阀 DN150	阀门 公称直径(mm 以内) 150		3850.00						4926.60
			不锈钢法兰 公称直径(mm 以 内) 150		600.00						
			合计	44.87	4479.98	37.88	16.06	24.01	323.80		
			低压不锈钢法兰阀门(电弧焊) 公称直径(mm 以内) 80	21.41	14.56	17.03	7.67	11.46	129.65		
46	030607003008	低压法兰阀门 闸阀 DN80	阀门 公称直径(mm 以内) 80		1475.00						1970.78
			不锈钢法兰 公称直径(mm 以 内) 80		294.00						
			合计	21.41	1783.56	17.03	7.67	11.46	129.65		
			低压不锈钢法兰阀门(电弧焊) 公称直径(mm 以内) 150	44.87	29.98	37.88	16.06	24.01	351.80		
47	030607003009	低压法兰阀门 蝶阀 DN150	阀门 公称直径(mm 以内) 150		4250.00						5354.60
			不锈钢法兰 公称直径(mm 以 内) 150		600.00						
			合计	44.87	4879.98	37.88	16.06	24.01	351.80		
			低压不锈钢法兰阀门(电弧焊) 公称直径(mm 以内) 80	21.41	14.56	17.03	7.67	11.46	201.68		
48	030607003010	低压法兰阀门 蝶阀 DN80	阀门 公称直径(mm 以内) 80		2504.00						3071.81
			不锈钢法兰 公称直径(mm 以 内) 80		294.00						
			合计	21.41	2812.56	17.03	7.67	11.46	201.68		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
49	030607003011	低压法兰阀门 蝶阀 DN50	低压不锈钢法兰阀门(电弧焊) 公称直径(mm以内) 50	14.04	5.74	6.96	5.02	7.51	104.47	1589.74
			阀门 公称直径(mm以内) 50		1286.00					
			不锈钢法兰 公称直径(mm以 内) 50		160.00					
			合计	14.04	1451.74	6.96	5.02	7.51	104.47	
50	补补	液压水位控制器 DN20	低压法兰调节阀门 1.6MPa以 内 公称直径(mm以内) 32	13.64	29.09	4.20	4.88	7.30	25.63	384.74
			阀门 公称直径(mm以内) 32		300.00					
			合计	13.64	329.09	4.20	4.88	7.30	25.63	
			水表安装 法兰连接(不带旁通 管) 公称直径(mm以内) 150	65.26	1399.02	22.56	23.36	34.92	190.99	
51	补补	水表 DN150	水表 公称直径(mm以内) 150		1150.00					2886.11
			合计	65.26	2549.02	22.56	23.36	34.92	190.99	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.03	0.04	0.04	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.03	0.04	0.03	
52	030802001001	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷 防锈漆两道、银粉两道	金属构件及支架刷漆 调和漆 第一遍	0.07	0.08	0.09	0.03	0.04	0.02	12.06
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第二遍	0.07	0.07	0.09	0.03	0.04	0.02	
			管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.57	0.86	0.53	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 19 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
52	030802001001	管道支架制作安装 除锈、刷面设计要求除锈、刷 防锈漆两道、银粉两道	安装室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.31	0.46	0.25	12.06
			合计	2.74	4.50	1.50	0.97	1.47	0.88	
53	030801009004	不锈钢钢管 热水用纳米抗菌不锈钢复合 管 DN150mm 法兰连接 保温,4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	室内低压不锈钢管(电弧焊接) 管外径(mm 以内) 159	20.04	8.86	17.46	7.17	10.73	54.79	1423.11
			不锈钢管 管外径 (mm 以内) 159		588.70					
			不锈钢压制弯头 管外径 (mm 以内) 159		119.57					
			低压不锈钢法兰(电弧焊) 公 称直径 (mm 以内) 150	7.43	6.76	9.64	2.66	3.97	13.32	
			不锈钢法兰 公称直径 (mm 以 内) 150		156.00					
			一般填料套管制作安装 公称 直径 (mm 以内) 200	0.98	6.34	0.05	0.35	0.52	0.61	
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 200	86.67	26.91	23.52	31.02	46.39	18.12	
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	1.25	132.03	0.27	0.44	0.66	9.47	
			布面刷漆 设备调和漆第一遍	0.85	1.24	0.04	0.30	0.46	0.23	
			布面刷漆 设备调和漆第一遍	0.85	1.24	0.04	0.30	0.46	0.23	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.69	2.52	0.03	0.25	0.37	0.30	
合计	118.76	1050.16	51.05	42.50	63.57	97.07				

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
54	030801009006	不锈钢钢管 热水用纳米抗菌不锈钢复合 管 DN100mm 法兰连接 保温,4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	室内低压不锈钢管(电弧焊接) 管外径(mm以内) 108	14.76	5.15	9.24	5.28	7.90	36.70	
			不锈钢管 管外径(mm以内) 108		385.70					
			不锈钢压制弯头 管外径(mm 以内) 108		88.77					
			低压不锈钢法兰(电弧焊) 公 称直径(mm以内) 100	7.83	5.05	8.21	2.81	4.19	10.77	
			不锈钢法兰 公称直径(mm以 内) 100		121.80					
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm以内) 125	0.74	4.35	0.04	0.26	0.40	0.43	
			管道保温 橡塑保壳 657以外	1.09	114.76	0.23	0.38	0.58	8.23	
			布面刷漆 设备调和漆 第一遍	0.67	0.97	0.03	0.24	0.36	0.18	
			布面刷漆 设备调和漆 第一遍	0.67	0.97	0.03	0.24	0.36	0.18	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.54	1.99	0.03	0.20	0.29	0.23	
55	030801010010	铜管 热水用铜管, DN80mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温,4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	合计	26.30	729.52	17.81	9.41	14.08	56.73	
			室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 85	4.75	1.10	0.53	1.70	2.54	13.77	
			铜管 管外径(mm以内) 85		183.60					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 85	5.60	3.08	2.01	2.00	3.00	4.85	
			铜管件 管外径(mm以内) 85		50.77					
			管道保温 橡塑保壳 657 以外	0.81	85.82	0.17	0.29	0.43	6.16	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
55	030801010010	铜管 热水用铜管, DN80mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	布面刷漆 管道调和漆 第一遍	1.36	0.91	0.07	0.49	0.73	0.30	388.12
			布面刷漆 管道调和漆 第二遍	0.85	0.69	0.04	0.31	0.46	0.19	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.49	1.80	0.02	0.17	0.26	0.21	
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 100	0.61	2.57	0.03	0.22	0.33	0.28	
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14	
			合计	15.18	330.46	3.02	5.43	8.12	25.90	
56	030801010011	铜管 热水用铜管, DN70mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 75	4.56	0.93	0.23	1.63	2.44	12.99	367.84
			铜管 管外径(mm 以内) 75		173.40					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 75	5.82	3.26	0.33	2.09	3.12	5.02	
			铜管件 管外径(mm 以内) 75		54.04					
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.73	77.19	0.16	0.27	0.39	5.54	
			布面刷漆 管道调和漆 第一遍	1.30	0.87	0.07	0.46	0.69	0.28	
			布面刷漆 管道调和漆 第二遍	0.81	0.66	0.04	0.29	0.44	0.18	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.47	1.72	0.02	0.17	0.25	0.20	
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 80	0.45	1.97	0.02	0.16	0.24	0.22	
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14	
			合计	14.86	314.15	1.01	5.32	7.95	24.56	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
57	030801010012	铜管 热水用铜管, DN50mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE "L"标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 50	3.92	0.45	0.19	1.40	2.10	6.99		279.63
			铜管 管外径(mm以内) 50		89.76						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 50	6.48	2.57	0.37	2.32	3.46	5.51		
			铜管件 管外径(mm以内) 50		60.21						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	1.11	75.58	0.16	0.40	0.59	5.49		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.41	1.51	0.02	0.15	0.22	0.18		
			灰面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.98	0.86	0.05	0.35	0.52	0.23		
			灰面刷漆 设备 厚漆 第二遍	0.36	0.55	0.02	0.13	0.20	0.10		
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.23	0.35	0.12		
			一般填料 套管制作安装 公称 直径(mm以内) 70	0.36	1.34	0.02	0.13	0.20	0.16		
58	030801010013	铜管 热水用铜管, DN40mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE "L" 标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	合计	14.28	232.88	0.93	5.12	7.65	18.77		171.92
			室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 40	3.36	0.38	0.16	1.20	1.80	4.46		
			铜管 管外径(mm以内) 40		55.08						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 40	7.42	2.66	0.42	2.65	3.98	4.79		
			铜管件 管外径(mm以内) 40		47.51						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.38	25.77	0.05	0.14	0.21	1.87		

工程名称:某综合楼给排水工程

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	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
58	030801010013	铜管 热水用铜管, DN40mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.27	0.97	0.01	0.09	0.14	0.11		171.92
			灰面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.63	0.56	0.03	0.22	0.34	0.15		
			灰面刷漆 设备 厚漆 第二遍	0.23	0.35	0.01	0.08	0.13	0.06		
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.23	0.35	0.12		
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 50	0.28	1.05	0.01	0.10	0.15	0.12		
			合计	13.22	134.39	0.81	4.73	7.08	11.69		
59	030801010014	铜管 热水用铜管, DN32mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 30	2.97	0.25	0.14	1.06	1.59	3.67		150.80
			铜管 管外径(mm 以内) 30		44.88						
			室内低压制管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 30	8.24	2.51	0.45	2.95	4.40	4.90		
			铜管件 管外径(mm 以内) 30		47.25						
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 40	0.25	0.77	0.01	0.09	0.13	0.10		
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.23	0.35	0.12		
			布面刷漆 设备 调和漆 第一遍	0.28	0.41	0.01	0.10	0.15	0.08		
			布面刷漆 设备 调和漆 第二遍	0.24	0.31	0.01	0.09	0.13	0.06		
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.17	17.77	0.04	0.06	0.09	1.27		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.23	0.84	0.01	0.09	0.12	0.10		
			合计	13.03	115.05	0.78	4.66	6.97	10.30		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 24 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
60	030801010015	铜管 热水用铜管, DN25mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 30	2.97	0.25	0.14	1.06	1.59	3.67	325.26	
			铜管 管外径(mm以内) 30		44.88						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 30	11.47	3.50	0.62	4.10	6.13	6.81		
			铜管件 管外径(mm以内) 30		65.75						
			布面刷漆 设备调和漆 第一遍	0.26	0.38	0.01	0.09	0.14	0.07		
			布面刷漆 设备调和漆 第二遍	0.22	0.29	0.01	0.08	0.12	0.06		
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.15	15.74	0.03	0.05	0.08	1.13		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.21	0.77	0.01	0.08	0.11	0.09		
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	64.50	5.51	11.43	23.09	34.52	12.04		
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm以内) 32	0.23	0.54	0.01	0.09	0.12	0.08		
61	030801010016	铜管 热水用铜管, DN20mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	合计	80.00	137.59	12.27	28.64	42.82	23.95	278.89	
			室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 20	2.53	0.17	0.12	0.91	1.35	1.95		
			铜管 管外径(mm以内) 20		21.42						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 20	8.21	2.54	0.42	2.93	4.39	5.60		
			铜管件 管外径(mm以内) 20		57.23						
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm以内) 25	0.21	0.42	0.01	0.08	0.11	0.07		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
61	030801010016	铜管 热水用铜管, DN20mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	水冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	64.50	5.51	11.43	23.09	34.52	12.04	278.89	
			布面刷漆 设备调和漆 第一遍	0.24	0.35	0.01	0.08	0.13	0.07		
			布面刷漆 设备调和漆 第二遍	0.21	0.27	0.01	0.08	0.11	0.05		
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.14	14.22	0.03	0.05	0.07	1.02		
			合计	76.03	102.13	12.03	27.21	40.68	20.80		
			室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 20	2.53	0.17	0.12	0.91	1.35	1.95		
62	030801010017	铜管 热水用铜管, DN15mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	铜管 管外径(mm 以内) 20		21.42					132.09	
			布面刷漆 设备调和漆 第一遍	0.24	0.35	0.01	0.08	0.13	0.07		
			布面刷漆 设备调和漆 第二遍	0.20	0.27	0.01	0.08	0.11	0.05		
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.13	13.71	0.03	0.04	0.07	0.98		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.20	0.71	0.01	0.07	0.11	0.08		
			管道消毒冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02		
			一般填料套管制作安装 公称 直径 (mm 以内) 15	0.18	0.29	0.01	0.06	0.09	0.05		
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 20	8.57	2.65	0.44	3.06	4.59	5.85		
			铜管件 管外径 (mm 以内) 20		59.78						
			合计	12.18	99.35	0.63	4.36	6.51	9.06		

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	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
63	030803003010	焊接法兰阀门 闸阀 DN100mm	低压不锈钢法兰阀门(电弧焊) 公称直径(mm以内) 100	26.78	16.65	23.68	9.58	14.33	160.84		2444.86
			阀门公称直径(mm以内) 100		1845.00						
			不锈钢法兰 公称直径(mm以 内) 100		348.00						
			合计	26.78	2209.65	23.68	9.58	14.33	160.84		
64	030803003011	焊接法兰阀门 闸阀 DN80mm	低压不锈钢法兰阀门(电弧焊) 公称直径(mm以内) 80	21.41	14.56	17.03	7.67	11.46	129.65		1970.78
			阀门公称直径(mm以内) 80		1475.00						
			不锈钢法兰 公称直径(mm以 内) 80		294.00						
			合计	21.41	1783.56	17.03	7.67	11.46	129.65		
65	030803003012	焊接法兰阀门 闸阀 DN70mm	低压不锈钢法兰阀门(电弧焊) 公称直径(mm以内) 70	21.41	10.75	11.17	7.67	11.46	109.16		1657.62
			阀门公称直径(mm以内) 70		1250.00						
			不锈钢法兰 公称直径(mm以 内) 70		236.00						
			合计	21.41	1496.75	11.17	7.67	11.46	109.16		
66	030803003013	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN50mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 50	6.39	7.99	0.38	2.28	3.42	8.73		130.19
			阀门 公称直径(mm以内) 50		101.00						
			合计	6.39	108.99	0.38	2.28	3.42	8.73		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
67	030803003014	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN40mm	低压丝扣阀门 公称直径 (mm 以内) 40	6.39	6.17	0.37	2.28	3.42	7.33		108.78
			阀门 公称直径(mm 以内) 40		82.82						
			合计	6.39	88.99	0.37	2.28	3.42	7.33		
68	030803003015	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN32mm	低压丝扣阀门 公称直径 (mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	1.37	2.05	4.65		69.09
			阀门 公称直径(mm 以内) 32		52.52						
			合计	3.84	56.94	0.24	1.37	2.05	4.65		
69	030803003016	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN25mm	低压丝扣阀门 公称直径 (mm 以内) 25	3.06	3.11	0.18	1.10	1.64	2.87		42.26
			阀门 公称直径(mm 以内) 25		30.30						
			合计	3.06	33.41	0.18	1.10	1.64	2.87		
70	030803003017	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20mm	低压丝扣阀门 公称直径 (mm 以内) 20	2.55	2.40	0.14	0.92	1.37	2.16		31.76
			阀门 公称直径(mm 以内) 20		22.22						
			合计	2.55	24.62	0.14	0.92	1.37	2.16		
71	030803010002	水表 DN32	水表安装 螺纹连接 公称直径 (mm 以内) 32	14.28	454.07	0.69	5.11	7.64	34.24		516.03
			合计	14.28	454.07	0.69	5.11	7.64	34.24		
72	030803010003	水表 DN25	水表安装 螺纹连接 公称直径 (mm 以内) 25	12.23	210.28	0.59	4.38	6.55	16.82		250.85
			合计	12.23	210.28	0.59	4.38	6.55	16.82		

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	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
73	030803007003	减压器 一体式减压阀 DN32	丝扣式减压器组与安装 公称 直径(mm 以内) 32 合计	100.95	631.90	4.90	36.13	54.03	61.57	889.48
74	030803007004	减压器 一体式减压阀 DN25	丝扣式减压器组与安装 公称 直径(mm 以内) 25 合计	72.91	585.43	3.54	26.09	39.02	53.50	780.49
75	030803007005	减压器 一体式减压阀 DN20	丝扣式减压器组与安装 公称 直径(mm 以内) 20 合计	57.10	548.18	2.77	20.44	30.56	48.18	707.23
76	补补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN40	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 40 阀门 公称直径(mm 以内) 40 合计	6.39	6.17	0.37	2.28	3.42	24.02	363.83
77	补补	水锤吸纳器 YQ98001 16Q 型 DN32	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 32 阀门 公称直径(mm 以内) 32 合计	3.84	4.42	0.24	1.37	2.05	19.50	296.04
78	补补	水锤吸纳器 YQ98001 16Q 型 DN25	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 25 阀门 公称直径(mm 以内) 25 合计	3.06	3.11	0.18	1.10	1.64	14.74	223.81
79	补补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN20	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 20 阀门 公称直径(mm 以内) 20 合计	2.55	2.40	0.14	0.92	1.37	11.07	167.93

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
80	030802001002	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷 防锈漆两道、银粉两道	金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.03	0.04	0.04	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.03	0.04	0.03	
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第一遍	0.07	0.08	0.09	0.03	0.04	0.02	
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第二遍	0.07	0.07	0.09	0.03	0.04	0.02	
			管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.57	0.86	0.53	
			安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.31	0.46	0.25	
81	030801004007	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN200 平口对接,橡胶圈密封不锈 钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚 度20mm	合计	2.74	4.50	1.50	0.97	1.47	0.88	
			室内柔性铸铁排水管(法兰接 口)公称直径(mm以内)200	8.85	224.45	0.43	3.17	4.74	17.23	
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	1.32	89.33	0.19	0.47	0.71	6.49	
			下水通球试验 公称直径(mm 以内)200	0.62	0.26	0.09	0.22	0.34	0.13	
			合计	10.80	314.03	0.71	3.87	5.78	23.85	
			室内柔性铸铁排水管(法兰接 口)公称直径(mm以内)150	8.14	176.89	0.39	2.91	4.36	13.78	
82	030801004001	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN150 平口对接,橡胶圈密封不锈 钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚 度20mm	管道保温 橡塑保温壳 Φ 57以内	1.02	69.29	0.15	0.37	0.54	5.03	
			下水通球试验 公称直径(mm 以内)150	0.59	0.23	0.09	0.21	0.32	0.12	
			合计	9.75	246.40	0.62	3.48	5.22	18.93	
										284.42

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	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
					人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
83	030801004002	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN100 平口对接,橡胶圈密封不锈 钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚 度 20mm		管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.88	59.55	0.13	0.32	0.47	4.33		210.29
				室内柔性排水铸铁管(法兰接 口)公称直径(mm以内) 100	7.67	118.73	0.37	2.75	4.11	9.63		
				下水通球试验 公称直径(mm 以内) 100	0.55	0.15	0.07	0.20	0.30	0.11		
				合计	9.10	178.43	0.56	3.26	4.88	14.06		
84	030801004003	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN75 平口对接,橡胶圈密封不锈 钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚 度 20mm		管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.60	40.66	0.09	0.21	0.32	2.95		146.30
				室内柔性排水铸铁管(法兰接 口)公称直径(mm以内) 75	5.93	82.06	0.29	2.12	3.17	6.76		
				下水通球试验 公称直径(mm 以内) 75	0.45	0.13	0.06	0.16	0.24	0.09		
				合计	6.99	122.84	0.44	2.50	3.74	9.80		
85	030801004004	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN50 平口对接,橡胶圈密封不锈 钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚 度 20mm		管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.44	29.78	0.06	0.15	0.23	2.16		101.94
				室内柔性排水铸铁管(法兰接 口)公称直径(mm以内) 50	5.10	54.52	0.25	1.82	2.73	4.69		
				合计	5.54	84.30	0.31	1.97	2.96	6.85		
				管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.44	29.78	0.06	0.15	0.23	2.16		
86	030801004006	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN32 平口对接,橡胶圈密封不锈 钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚 度 20mm		室内柔性排水铸铁管(法兰接 口)公称直径(mm以内) 50	5.10	54.52	0.25	1.82	2.73	4.69		101.94
				合计	5.54	84.30	0.31	1.97	2.96	6.85		
				管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.44	29.78	0.06	0.15	0.23	2.16		
				室内柔性排水铸铁管(法兰接 口)公称直径(mm以内) 50	5.10	54.52	0.25	1.82	2.73	4.69		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 31 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
87	030801001001	镀锌钢管(压力排水) DN150mm 沟槽连接 防结露保温, 橡塑管壳厚度 20mm 刚性防水套管、刚套管	钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 150	5.32	0.20	0.26	1.90	2.85	9.49		276.74
			钢管 公称直径(150mm 以内)		122.40						
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以内	1.02	69.29	0.15	0.37	0.54	5.03		
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 150	2.41	0.37	0.34	0.87	1.29	3.87		
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 150		48.78						
			合计	8.75	241.03	0.75	3.13	4.68	18.39		
88	030801001003	镀锌钢管(压力排水) DN100mm 沟槽连接 防结露保温, 橡塑管壳厚度 20mm 刚性防水套管、刚套管	钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 100	3.97	0.16	0.19	1.42	2.13	5.12		180.88
			钢管 公称直径(100mm 以内)		63.24						
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 100	1.79	0.28	0.27	0.64	0.96	3.75		
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 100		48.72						
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以外	0.41	44.18	0.09	0.14	0.23	3.17		
			合计	6.18	156.58	0.55	2.21	3.31	12.04		
89	030801001004	镀锌钢管(压力排水) DN80mm 沟槽连接 防结露保温, 橡塑管壳厚度 20mm 刚性防水套管、刚套管	钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 80	3.68	0.15	0.18	1.32	1.97	3.93		167.84
			钢管 公称直径(80 mm 以内)		46.92						
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 80	2.39	0.33	0.37	0.86	1.28	4.10		
			合计								

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	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
89	030801001004	镀锌钢管(压力排水) DN80mm 沟槽连接 防结露保温、橡塑管壳厚度 20mm 刚性防水套管、刚套管	沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 80		52.13						167.84
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.41	44.18	0.09	0.14	0.23	3.17		
			合计	6.49	143.71	0.64	2.33	3.47	11.20		
90	030801001005	镀锌钢管(压力排水) DN70mm 丝扣连接 防结露保温、橡塑管壳厚度 20mm 刚性防水套管、刚套管	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 70	6.98	24.26	0.56	2.50	3.73	2.91		75.31
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.30	31.48	0.06	0.10	0.15	2.26		
			合计	7.28	55.74	0.62	2.60	3.89	5.17		
91	030801001006	镀锌钢管(压力排水) DN50mm 丝扣连接 防结露保温、橡塑管壳厚度 20mm 刚性防水套管、刚套管	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 50	6.84	17.89	0.54	2.45	3.66	2.44		62.23
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.38	25.77	0.05	0.14	0.21	1.87		
			合计	7.22	43.66	0.59	2.59	3.87	4.31		
92	030803003021	焊接法兰阀门 闸阀 DN80	低压焊接法兰阀门 1.6MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 80	16.08	65.44	8.14	5.76	8.60	111.11		1690.13
			阀门 公称直径(mm 以内) 80		1475.00						
			合计	16.08	1540.44	8.14	5.76	8.60	111.11		
93	030803003023	焊接法兰阀门 闸阀 DN50	低压焊接法兰阀门 1.6MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 50	11.22	43.04	5.66	4.01	6.00	76.70		1166.63
			阀门 公称直径(mm 以内) 50		1020.00						
			合计	11.22	1063.04	5.66	4.01	6.00	76.70		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
94	030803003026	焊接法兰阀门 止回阀 DN80	低压焊接法兰阀门 1.6MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 80	16.08	65.44	8.14	5.76	8.60	150.17	2287.19
			阀门 公称直径(mm 以内) 80		2033.00					
			合计	16.08	2098.44	8.14	5.76	8.60	150.17	
95	030803003028	焊接法兰阀门 止回阀 DN50	低压焊接法兰阀门 1.6MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 50	11.22	43.04	5.66	4.01	6.00	58.57	889.50
			阀门 公称直径(mm 以内) 50		761.00					
			合计	11.22	804.04	5.66	4.01	6.00	58.57	
96	030803003029	焊接法兰阀门 防爆球阀 DN100	低压焊接法兰阀门 1.6MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 100	20.39	83.40	10.46	7.30	10.92	162.60	2475.07
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		2180.00					
			合计	20.39	2263.40	10.46	7.30	10.92	162.60	
97	030803003030	焊接法兰阀门 防爆球阀 DN70	低压焊接法兰阀门 1.6MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 70	16.08	54.27	7.16	5.76	8.60	124.96	1901.83
			阀门 公称直径(mm 以内) 70		1685.00					
			合计	16.08	1739.27	7.16	5.76	8.60	124.96	
98	030804017001	地漏 镀铬制品地漏 DN100	排水附件安装 地漏安装 公称 直径(mm 以内) 100	9.50	3.24	0.46	3.40	5.09	6.76	98.45
			地漏 公称直径(mm 以内) 100		70.00					
			合计	9.50	73.24	0.46	3.40	5.09	6.76	
99	030804017004	地漏 镀铬制品地漏 DN150 带重型盖板	排水附件安装 地漏安装 公称 直径(mm 以内) 150	12.37	5.08	0.60	4.42	6.62	8.43	122.52
			地漏 公称直径(mm 以内) 150		85.00					
			合计	12.37	90.08	0.60	4.42	6.62	8.43	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
100	030804017003	地漏 镀锌制品地漏 DN50	排水附件安装 地漏安装 公称 直径(mm以内) 50	4.07	1.51	0.20	1.45	2.18	4.31		63.72
			地漏 公称直径(mm以内) 50		50.00						
			合计	4.07	51.51	0.20	1.45	2.18	4.31		
101	030804018001	地面扫除口 DN150	排水附件安装 地面扫除口安 装 公称直径(mm以内) 150	3.06	48.05	0.15	1.10	1.64	3.89		57.89
			合计	3.06	48.05	0.15	1.10	1.64	3.89		
102	030804018002	地面扫除口 DN100	排水附件安装 地面扫除口安 装 公称直径(mm以内) 100	2.46	22.70	0.12	0.88	1.32	2.01		29.49
			合计	2.46	22.70	0.12	0.88	1.32	2.01		
103	030804018003	地面扫除口 DN50	排水附件安装 地面扫除口安 装 公称直径(mm以内) 50	1.90	8.71	0.09	0.68	1.02	0.94		13.34
			合计	1.90	8.71	0.09	0.68	1.02	0.94		
104	030804012001	蹲便器	大便器安装 蹲便器 手压阀	13.02	143.25	0.63	4.66	6.97	82.96		1261.49
			大便器 手压阀		1010.00						
			合计	13.02	1153.25	0.63	4.66	6.97	82.96		
105	030804013001	小便器	挂斗式小便器安装 挂斗式手 动式	6.19	98.39	0.30	2.22	3.32	64.51		982.93
			小便器 手动式		808.00						
			合计	6.19	906.39	0.30	2.22	3.32	64.51		
106	030804003001	洗脸盆	洗脸盆安装 钢管连接 冷热	12.29	125.13	0.60	4.40	6.57	95.71		1456.70
			洗脸盆 冷热		1212.00						
			合计	12.29	1337.13	0.60	4.40	6.57	95.71		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
107	030109001001	离心式泵 50YWQ40·30·1400-7.5	离心杂质泵安装 设备重量(t 以内) 1.0	271.51	89.89	73.44	97.18	145.31	57.13	11434.46	
				10000.00				700.00			
			合计	271.51	10089.89	73.44	97.18	145.31	757.13		
108	030109001002	离心式泵 50YWQ25-10-1200-1.5	离心杂质泵安装 设备重量(t 以内) 1.0	271.51	89.89	73.44	97.18	145.31	57.13	11434.46	
				10000.00				700.00			
			合计	271.51	10089.89	73.44	97.18	145.31	757.13		
109	030802001003	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷 防锈漆两道、银粉两道	金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.03	0.04	0.04	8.75	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.03	0.04	0.03		
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第一遍	0.07	0.08	0.09	0.03	0.04	0.02		
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第二遍	0.07	0.07	0.09	0.03	0.04	0.02		
			管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.57	0.86	0.53		
			合计	1.87	3.35	1.22	0.67	1.00	0.63		
110	030801009010	不锈钢钢管 中水用纳米抗菌不锈钢复合 管 DN150mm 法兰连接 保温,2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚性管	室内低压不锈钢管(电弧焊接) 管外径(mm以内) 159	20.04	8.86	17.46	7.17	10.73	54.79	1103.37	
			不锈钢管 管外径(mm 以内) 159		588.70						
			不锈钢压制弯头 管外径(mm 以内) 159		119.57						

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	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
110	030801009010	不锈钢钢管 中水用纳米抗菌不锈钢复合 管 DN150mm 法兰连接 保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	低压不锈钢法兰(电弧焊)公 称直径(mm以内)150	7.14	6.50	9.27	2.56	3.82	12.81	1103.37	
			不锈钢法兰公称直径(mm以 内)150		150.00						
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm以内)200	0.98	6.34	0.05	0.35	0.52	0.61		
			灰面刷漆 设备调和漆 第一遍	0.60	1.16	0.03	0.22	0.32	0.18		
			灰面刷漆 设备调和漆 第二遍	0.50	0.86	0.03	0.18	0.27	0.14		
			管道保温 橡塑保温壳 Ø57以外	0.56	59.41	0.12	0.21	0.30	4.26		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.57	2.08	0.03	0.21	0.31	0.24		
			水冲洗 公称直径(mm以内) 200	0.87	0.27	0.24	0.31	0.46	0.18		
			合计	31.27	943.74	27.22	11.18	16.74	73.22		
			室内低压不锈钢管(电弧焊接) 管外径(mm以内)108	14.76	5.15	9.24	5.28	7.90	36.70		
111	030801009012	不锈钢钢管 中水用纳米抗菌不锈钢复合 管 DN100mm 法兰连接 保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	不锈钢管 管外径(mm以内)108		385.70					728.48	
			不锈钢压制弯头 管外径(mm 以内)108		88.77						
			低压不锈钢法兰(电弧焊)公 称直径(mm以内)100	5.60	3.61	5.87	2.00	3.00	7.70		
			不锈钢法兰公称直径(mm以 内)100		87.00						
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm以内)100	0.61	2.57	0.03	0.22	0.33	0.28		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 37 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
111	030801009012	不锈钢钢管 中水用纳米抗菌 不锈钢复合 管 DN100mm 法兰连接 保温、2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	布面刷漆 管道调和漆 第一遍	1.15	0.77	0.06	0.41	0.62	0.25	728.48	
			布面刷漆 管道调和漆 第二遍	0.72	0.58	0.03	0.26	0.39	0.16		
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.41	42.66	0.09	0.15	0.21	3.06		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.41	1.51	0.02	0.15	0.22	0.18		
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14		
			合计	24.35	618.43	15.48	8.71	13.04	48.47		
112	030801010026	铜管 中水用铜管, DN80mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温、2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 85	4.75	1.10	0.53	1.70	2.54	13.77	331.63	
			铜管 管外径(mm 以内) 85		183.60						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 85	5.60	3.08	2.01	2.00	3.00	4.85		
			铜管件 管外径(mm 以内) 85		50.77						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.34	36.05	0.07	0.12	0.18	2.59		
			布面刷漆 管道调和漆 第一遍	1.05	0.70	0.05	0.38	0.56	0.23		
			布面刷漆 管道调和漆 第二遍	0.66	0.53	0.03	0.24	0.36	0.15		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.37	1.38	0.02	0.14	0.20	0.16		
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 100	0.61	2.57	0.03	0.22	0.33	0.28		
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14		
			合计	14.08	279.91	2.89	5.04	7.53	22.17		

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	工 程 内 容	人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	综合单价 (元)
113	030801010027	铜管 中水用铜管, DN70mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 75	4.56	0.93	0.23	1.63	2.44	12.99		320.53
			铜管 管外径(mm以内) 75		173.40						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 75	5.82	3.26	0.33	2.09	3.12	5.02		
			铜管件 管外径(mm以内) 75		54.04						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.34	36.05	0.07	0.12	0.18	2.59		
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.95	0.63	0.05	0.34	0.51	0.21		
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.59	0.48	0.03	0.21	0.32	0.13		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.34	1.25	0.02	0.12	0.18	0.15		
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm以内) 80	0.45	1.97	0.02	0.16	0.24	0.22		
			水冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14		
		合计	13.77	272.14	0.89	4.93	7.37	21.43			
114	030801010028	铜管 中水用铜管, DN50mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 50	3.92	0.45	0.19	1.40	2.10	6.99		222.28
			铜管 管外径(mm以内) 50		89.76						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 50	6.48	2.57	0.37	2.32	3.46	5.51		
			铜管件 管外径(mm以内) 50		60.21						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.38	25.77	0.05	0.14	0.21	1.87		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.27	0.97	0.01	0.09	0.14	0.11		

工程名称: 某综合楼给排水工程

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	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
114	030801010028	铜管 中水用铜管, DN50mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	灰面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.63	0.56	0.03	0.22	0.34	0.15	
			灰面刷漆 设备 厚漆 第二遍	0.23	0.35	0.01	0.08	0.13	0.06	
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.23	0.35	0.12	
			一般填料套管制作安装 公称 直径 (mm 以内) 70	0.36	1.34	0.02	0.13	0.20	0.16	
			合计	12.93	182.03	0.80	4.63	6.91	14.97	
			室内低压铜管 (氧乙炔焊接) 管外径 (mm 以内) 40	3.36	0.38	0.16	1.20	1.80	4.46	
115	030801010029	铜管 中水用铜管, DN40mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	铜管 管外径 (mm 以内) 40		55.08					
			室内低压铜管件 (氧乙炔焊) 管外径 (mm 以内) 40	7.42	2.66	0.42	2.65	3.98	4.79	
			铜管件 管外径 (mm 以内) 40		47.51					
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以 内	0.38	25.77	0.05	0.14	0.21	1.87	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.01	0.03	0.00		0.01		
			布面刷漆 设备 调和漆 第二遍	0.45	0.65	0.02	0.16	0.24	0.12	
			布面刷漆 设备 调和漆 第二遍	0.39	0.50	0.02	0.14	0.21	0.10	
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.23	0.35	0.12	
			一般填料套管制作安装 公称 直径 (mm 以内) 50	0.28	1.05	0.01	0.10	0.15	0.12	
			合计	12.93	133.69	0.80	4.62	6.92	11.59	
										170.57

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 40 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
116	030801010030	铜管 中水用铜管, DN32mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 30	2.97	0.25	0.14	1.06	1.59	3.67	161.43	
			铜管 管外径(mm 以内) 30		44.88						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 30	8.24	2.51	0.45	2.95	4.40	4.90		
			铜管件 管外径(mm 以内) 30		47.25						
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 40	0.25	0.77	0.01	0.09	0.13	0.10		
			水中洗 公称直径(mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.23	0.35	0.12		
			布面刷漆 设备 调和漆 第一遍	0.42	0.61	0.02	0.15	0.22	0.11		
			布面刷漆 设备 调和漆 第二遍	0.37	0.47	0.02	0.13	0.19	0.10		
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.38	25.77	0.05	0.14	0.21	1.87		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.34	1.25	0.02	0.12	0.18	0.15		
		合计	13.62	123.83	0.82	4.88	7.28	11.01			
117	030801010031	铜管 中水用铜管, DN25mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 30	2.97	0.25	0.14	1.06	1.59	3.67	361.98	
			铜管 管外径(mm 以内) 30		44.88						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 30	11.47	3.50	0.62	4.10	6.13	6.81		
			铜管件 管外径(mm 以内) 30		65.75						
			布面刷漆 设备 调和漆 第一遍	0.38	0.56	0.02	0.13	0.20	0.10		
			布面刷漆 设备 调和漆 第二遍	0.33	0.42	0.01	0.12	0.18	0.09		

工程名称: 某综合楼给排水工程

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	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
117	030801010031	钢管 中水用钢管, DN25mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以内	2.71	183.24	0.39	0.97	1.44	13.31	361.98	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.31	1.13	0.01	0.11	0.16	0.13		
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.23	0.35	0.12		
			一般填料套管制作安装 公称 直径 (mm 以内) 32	0.23	0.54	0.01	0.09	0.12	0.08		
			合计	19.03	300.32	1.32	6.81	10.19	24.31		
118	030801010032	钢管 中水用钢管, DN20mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管 (氧乙炔焊接) 管外径 (mm 以内) 20	2.53	0.17	0.12	0.91	1.35	1.95	291.63	
			铜管 管外径 (mm 以内) 20		21.42						
			室内低压铜管件 (氧乙炔焊) 管外径 (mm 以内) 20	8.21	2.54	0.42	2.93	4.39	5.60		
			铜管件 管外径 (mm 以内) 20		57.23						
			一般填料套管制作安装 公称 直径 (mm 以内) 25	0.21	0.42	0.01	0.08	0.11	0.07		
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.23	0.35	0.12		
			布面刷漆 设备调和漆 第一遍	0.40	0.58	0.02	0.14	0.21	0.11		
			布面刷漆 设备调和漆 第二遍	0.34	0.44	0.01	0.12	0.19	0.09		
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以 内	2.36	160.33	0.34	0.85	1.27	11.65		
			合计	14.70	243.19	1.04	5.26	7.86	19.58		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
119	030801010033	铜管 中水用铜管, DN15mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 20	2.53	0.17	0.12	0.91	1.35	1.95	290.85	
			铜管 管外径(mm 以内) 20		21.42						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 20	8.21	2.54	0.42	2.93	4.39	5.60		
			铜管件 管外径(mm 以内) 20		57.23						
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.30	1.10	0.01	0.11	0.16	0.13		
			布面刷漆 设备 调和漆 第一遍	0.37	0.54	0.02	0.14	0.20	0.10		
			布面刷漆 设备 调和漆 第二遍	0.32	0.41	0.01	0.11	0.17	0.08		
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以内 合计	2.36 14.10	160.33 243.74	0.34 0.92	0.85 5.05	1.27 7.54	11.65 19.51		
120	030803003065	焊接法兰阀门 闸阀 DN150mm	低压不锈钢法兰阀门(电弧焊) 公称直径(mm 以内) 150	44.87	29.98	37.88	16.06	24.01	323.80	4926.60	
			阀门 公称直径(mm 以内) 150		3850.00						
			不锈钢法兰 公称直径(mm 以 内) 150		600.00						
			合计	44.87	4479.98	37.88	16.06	24.01	323.80		
121	030803003066	焊接法兰阀门 闸阀 DN100mm	低压不锈钢法兰阀门(电弧焊) 公称直径(mm 以内) 100	26.78	16.65	23.68	9.58	14.33	160.84	2444.86	
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		1845.00						
			不锈钢法兰 公称直径(mm 以 内) 100		348.00						
			合计	26.78	2209.65	23.68	9.58	14.33	160.84		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
122	030803003067	焊接法兰阀门 阀门 DN80mm	低压不锈钢法兰阀门(电弧焊) 公称直径(mm 以内) 80	21.41	14.56	17.03	7.67	11.46	129.65	1970.78
			阀门 公称直径(mm 以内) 80		1475.00					
			不锈钢法兰 公称直径(mm 以 内) 80		294.00					
			合计	21.41	1783.56	17.03	7.67	11.46	129.65	
123	030803003069	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN50mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 50	6.39	7.99	0.38	2.28	3.42	8.73	130.19
			阀门 公称直径(mm 以内) 50		101.00					
			合计	6.39	108.99	0.38	2.28	3.42	8.73	
			低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 40	6.39	6.17	0.37	2.28	3.42	7.33	
124	030803003070	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN40mm	阀门 公称直径(mm 以内) 40		82.82					108.78
			合计	6.39	88.99	0.37	2.28	3.42	7.33	
			低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	1.37	2.05	4.65	
			阀门 公称直径(mm 以内) 32		52.52					
125	030803003071	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN32mm	合计	3.84	56.94	0.24	1.37	2.05	4.65	69.09
			低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 25	3.06	3.11	0.18	1.10	1.64	2.87	
			阀门 公称直径(mm 以内) 25		30.30					
			合计	3.06	33.41	0.18	1.10	1.64	2.87	
126	030803003072	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN25mm								42.26

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
127	030803003073	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 20	2.55	2.40	0.14	0.92	1.37	2.16	31.76
			阀门 公称直径(mm 以内) 20		22.22					
			合计	2.55	24.62	0.14	0.92	1.37	2.16	
128	030803001007	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN15mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 15	2.55	2.02	0.13	0.92	1.37	1.85	27.02
			阀门 公称直径(mm 以内) 15		18.18					
			合计	2.55	20.20	0.13	0.92	1.37	1.85	
129	030803007006	减压器 一体式减压阀 DN25	丝扣式减压器组与安装 公称 直径(mm 以内) 25	72.91	333.43	3.54	26.09	39.02	48.46	703.45
			阀门 公称直径(mm 以内) 25		180.00					
			合计	72.91	513.43	3.54	26.09	39.02	48.46	
130	030803007007	减压器 一体式减压阀 DN20	丝扣式减压器组与安装 公称 直径(mm 以内) 20	57.10	268.18	2.77	20.44	30.56	37.54	544.59
			阀门 公称直径(mm 以内) 20		128.00					
			合计	57.10	396.18	2.77	20.44	30.56	37.54	
131	030803007008	减压器 一体式减压阀 DN15	丝扣式减压器组与安装 公称 直径(mm 以内) 20	57.10	268.18	2.77	20.44	30.56	28.58	407.63
			阀门 公称直径(mm 以内) 20							
			合计	57.10	268.18	2.77	20.44	30.56	28.58	
132	补补	水锤吸纳器 YQ98001 -16Q 型 DN50	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 50	6.39	7.99	0.38	2.28	3.42	24.14	365.78
			阀门 公称直径(mm 以内) 50		321.18					
			合计	6.39	329.17	0.38	2.28	3.42	24.14	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 45 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
133	补补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q型 DN40	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 40	6.39	6.17	0.37	2.28	3.42	20.06		303.31
			阀门 公称直径(mm 以内) 40		264.62						
			合计	6.39	270.79	0.37	2.28	3.42	20.06		
134	补补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q型 DN25	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 25	3.06	3.11	0.18	1.10	1.64	12.41		188.15
			阀门 公称直径(mm 以内) 25		166.65						
			合计	3.06	169.76	0.18	1.10	1.64	12.41		
135	补补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q型 DN20	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 20	2.55	2.40	0.14	0.92	1.37	11.07		167.93
			阀门 公称直径(mm 以内) 20		149.48						
			合计	2.55	151.88	0.14	0.92	1.37	11.07		
136	补补	变频给水设备 中水高区变频给水设备 NBGD3-0784 含配套水泵、气压罐及其连 接管道、阀部件、测量表等附件	变频给水设备安装 变频泵 二 台泵组 公称直径(mm 以内) 50	371.94	189.05	103.79	133.12	199.06	83.10		215692.70
			变频给水设备安装 气压罐 罐 体直径(mm 以内) 800	203.94	75.68	103.98	72.99	109.15	46.90		
					200000.00				14000.00		
			合计	575.88	200264.73	207.77	206.11	308.21	14130.00		
			变频给水设备安装 气压罐 罐 体直径(mm 以内) 800	203.94	75.68	103.98	72.99	109.15	46.90		
137	补补	变频给水设备 中水低区变频给水设备 NBGD3-1860 含配套水泵、气压罐及其连 接管道、阀部件、测量表等附件	变频给水设备安装 变频泵 二 台泵组 公称直径(mm 以内) 50	371.94	189.05	103.79	133.12	199.06	83.10		23092.70
					20000.00				1400.00		
			合计	575.88	20264.73	207.77	206.11	308.21	1530.00		
			变频给水设备安装 气压罐 罐 体直径(mm 以内) 800	203.94	75.68	103.98	72.99	109.15	46.90		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
138	030802001004	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷 防锈漆两道、银粉两道	管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管道	1.60	2.92	0.79	0.57	0.86	0.53	12.06
			安装 室内管道 一般管道	0.86	1.15	0.28	0.31	0.46	0.25	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.03	0.04	0.04	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.03	0.04	0.03	
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第一遍	0.07	0.08	0.09	0.03	0.04	0.02	
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第二遍	0.07	0.07	0.09	0.03	0.04	0.02	
			合计	2.74	4.50	1.50	0.97	1.47	0.88	
139	030701018004	消火栓 SG J 型消火栓箱 减压消火栓	水灭火系统 室内消火栓(暗 装) 普通 公称直径(mm 以内) 单栓 70	28.55	7.94	1.72	10.21	15.28	145.48	2209.18
			消火栓 公称直径(mm 以内) 单栓 70		2000.00					
			合计	28.55	2007.94	1.72	10.21	15.28	145.48	
			水灭火系统 消防水泵接合器 地下式 100	31.58	79.71	6.79	11.30	16.90	172.37	
140	030701019004	消防水泵接合器 DN100	消防水泵接合器 地下式 100		2300.00					2618.65
			合计	31.58	2379.71	6.79	11.30	16.90	172.37	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
141	030701003008	消防栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN150 沟槽连接,机房内管道及与 阀门连接的管段采用法兰连接 橡塑管壳保温、保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带	钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 150	5.32	0.20	0.26	1.90	2.85	8.07	351.37
			钢管 公称直径(150mm 以内)		102.00					
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 150	2.62	0.40	0.37	0.94	1.40	4.03	
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 150		50.50					
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 200	1.45	0.49	0.27	0.51	0.77	0.30	
			试压用液							
			压力表							
			阀门							
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 200	0.87	0.27	0.24	0.31	0.46	0.18	
			管道警示带、电伴热带/缆敷 电伴热带/缆	0.51	4.61	0.90	0.18	0.28	3.85	
142	030701003009	消防栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN100 沟槽连接,机房内管道及与 阀门连接的管段采用法兰连接 橡塑管壳保温、保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带	电伴热带/缆		48.19					268.06
			管道保温 橡塑保温壳 Ø57 以外	0.92	96.99	0.20	0.32	0.49	6.96	
			合计	11.67	303.65	2.23	4.17	6.26	23.38	
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 100	1.67	0.27	0.25	0.60	0.89	3.50	
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 100		45.45					
			钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 100	3.97	0.16	0.19	1.42	2.13	4.98	
			钢管 公称直径(100mm 以内)		61.20					

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
142	030701003009	消防栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN100 沟槽连接,机房内管道及与 阀门连接的管段采用法兰连接 橡塑管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带	低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23		268.06
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100								
			阀门 公称直径(mm 以内) 100								
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14		
			管道警示带、电伴热带/缠绕 电伴热带/缠	0.51	4.61	0.90	0.18	0.28	3.85		
			电伴热带/缠		48.19						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.67	71.60	0.15	0.24	0.36	5.14		
			合计	8.71	231.89	1.82	3.11	4.68	17.84		
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 70	6.98	24.26	0.56	2.50	3.73	2.91		
143	030701003010	消防栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN70 丝扣连接,机房内管道及与 阀门连接的管段采用法兰连接 橡塑管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带	低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23		161.81
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100								
			阀门 公称直径(mm 以内) 100								
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
143	030701003010	消防栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN70 丝扣连接,机房内管道及与 阀门连接的管段采用法兰连接 橡塑管壳保温、保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带	管道警示带、电伴热带/缠绕设 电伴热带/缠	0.51	4.61	0.90	0.18	0.28	3.85	161.81	
			电伴热带/缠		48.19						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.49	52.81	0.11	0.18	0.27	3.79		
			合计	9.88	130.29	1.90	3.54	5.28	10.92		
			钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 150	5.32	0.20	0.26	1.90	2.85	10.43		
144	030701003011	消防栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN150 沟槽连接,机房内管道及与 阀门连接的管段采用法兰连接	钢管 公称直径(150mm 以内)		135.79					210.15	
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 150	2.62	0.40	0.37	0.94	1.40	3.18		
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 150		38.38						
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 200	1.45	0.49	0.27	0.51	0.77	0.30		
			试压用液								
			压力表								
			阀门								
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 200	0.87	0.27	0.24	0.31	0.46	0.18		
			合计	10.24	175.53	1.14	3.66	5.48	14.09		
			钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 100	3.97	0.16	0.19	1.42	2.13	4.83		
145	030701003012	消防栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN100 沟槽连接,机房内管道及与 阀门连接的管段采用法兰连接	钢管 公称直径(100mm 以内)		59.16					121.08	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 50 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
145	030701003012	消防栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN100 沟槽连接,机房内管道及与 阀门连接的管段采用法兰连接	钢管沟槽连接管件安装 管件 连接 公称直径(mm以内) 100	1.67	0.27	0.25	0.60	0.89	2.97	
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 100		37.88					
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm 以内) 100							
			阀门 公称直径(mm 以内) 100							
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14	
			合计	7.53	97.88	0.78	2.70	4.04	8.17	
146	030802001006	管道支架制作安装 除锈、刷油	管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.57	0.86	0.53	
			安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.31	0.46	0.25	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.03	0.04	0.04	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.03	0.04	0.03	
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第一遍	0.07	0.08	0.09	0.03	0.04	0.02	
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第二遍	0.07	0.07	0.09	0.03	0.04	0.02	
			合计	2.74	4.50	1.50	0.97	1.47	0.88	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
147	030703005003	法兰阀门 蝶阀 DN150	低压蝶阀门 1.0MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 150	32.36	487.04	12.87	11.58	17.32	40.44	601.61
			合计	32.36	487.04	12.87	11.58	17.32	40.44	
148	030703005004	法兰阀门 蝶阀 DN100	低压蝶阀门 1.0MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 100	18.35	448.80	10.36	6.57	9.82	35.23	529.13
			合计	18.35	448.80	10.36	6.57	9.82	35.23	
149	030701007032	法兰阀门 闸阀 DN150	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 150	35.95	475.36	13.04	12.87	19.24	40.24	596.70
			合计	35.95	475.36	13.04	12.87	19.24	40.24	
150	030701007033	法兰阀门 防爆球阀 DN65	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 70	13.87	1726.75	7.05	4.96	7.42	123.70	1883.75
			合计	13.87	1726.75	7.05	4.96	7.42	123.70	
151	补补	磷酸铵盐 5A 手提式灭火器	灭火器		300.00				21.00	321.00
			合计		300.00				21.00	
152	030701002039	水喷淋镀锌无缝钢管 DN150 沟槽连接	钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 150	5.32	0.20	0.26	1.90	2.85	10.42	265.12
			钢管 公称直径(150mm 以内)		135.66					
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 150	2.62	0.40	0.37	0.94	1.40	6.79	
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 150		89.89					
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 200	1.45	0.49	0.27	0.51	0.77	0.30	
			试压用液							

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
152	030701002039	水喷淋镀锌无缝钢管 DN150 沟槽连接	压力表								265.12
			阀门								
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 200	0.87	0.27	0.24	0.31	0.46	0.18		
			合计	10.25	226.91	1.14	3.66	5.48	17.68		
			钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 125	4.75	0.19	0.23	1.70	2.54	6.83		
153	030701002040	水喷淋镀锌无缝钢管 DN125 沟槽连接	钢管 公称直径(125mm 以内)		85.68						183.26
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 125	2.10	0.31	0.30	0.75	1.13	4.99		
			沟槽连接件 公称直径 (mm 以 内) 125		65.65						
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 200	1.45	0.49	0.27	0.51	0.77	0.30		
			试压用液								
			压力表								
			阀门								
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 200	0.87	0.27	0.24	0.31	0.46	0.18		
			合计	9.16	152.59	1.04	3.27	4.90	12.30		
			钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 100	3.97	0.16	0.19	1.42	2.13	4.26		
154	030701002041	水喷淋镀锌无缝钢管 DN100 沟槽连接	钢管 公称直径(100mm 以内)		51.00						116.94

部分工程清单综合单价分析表

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
154	030701002041	水喷淋镀锌无缝钢管 DN100 沟槽连接	钢管沟槽连接 管件安装 管径 连接 公称直径(mm 以内) 100	1.67	0.27	0.25	0.60	0.89	3.27	116.94
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 100		42.17					
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm 以内) 100							
			阀门 公称直径(mm 以内) 100							
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14	
			合计	7.53	94.01	0.78	2.70	4.04	7.90	
155	030701002042	水喷淋镀锌无缝钢管 DN80 沟槽连接	钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 80	3.68	0.15	0.18	1.32	1.97	3.21	93.38
			钢管 公称直径(80 mm 以内)		36.72					
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 80	1.53	0.21	0.24	0.55	0.82	2.76	
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 80		35.35					
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm 以内) 100							

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用		
155	030701002042	水喷淋镀锌无缝钢管 DN80 沟槽连接	阀门 公称直径(mm 以内) 100									93.38
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14			
			合计	7.10	72.84	0.75	2.54	3.80	6.34			
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 70	6.98	24.26	0.56	2.50	3.73	2.91			
156	030701002043	水喷淋镀锌无缝钢管 DN65 丝接	低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23		45.64	
			试压用液									
			压力表 公称直径(mm 以内) 100									
			阀门 公称直径(mm 以内) 100									
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14			
			合计	8.86	24.67	0.90	3.18	4.74	3.28			
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 50	6.84	23.52	0.54	2.45	3.66	2.84			
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23			
157	030701002044	水喷淋镀锌无缝钢管 DN50 丝接	试压用液								44.32	
			压力表 公称直径(mm 以内) 100									
			阀门 公称直径(mm 以内) 100									
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.23	0.35	0.12			
			合计	8.67	23.87	0.85	3.10	4.64	3.19			

部分分项工程量清单综合单价分析表

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
158	030701002045	水喷淋镀锌无缝钢管 DN40 丝接	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40	6.68	18.57	0.43	2.39	3.58	2.45	38.57
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm 以内) 100							
			阀门 公称直径(mm 以内) 100							
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.23	0.35	0.12	
			合计	8.51	18.92	0.74	3.04	4.56	2.80	
159	030701002046	水喷淋镀锌无缝钢管 DN32 丝接	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 32	5.61	15.81	0.38	2.01	3.00	2.08	33.36
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm 以内) 100							
			阀门 公称直径(mm 以内) 100							
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.23	0.35	0.12	
			合计	7.44	16.16	0.69	2.66	3.98	2.43	
160	030701002047	水喷淋镀锌无缝钢管 DN25 丝接	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 25	5.61	12.43	0.39	2.01	3.00	1.84	29.75
			合计	7.44	16.16	0.69	2.66	3.98	2.43	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
160	030701002047	水喷淋镀锌无缝钢管 DN25 丝接	低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23	29.75
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm 以内) 100							
			阀门 公称直径(mm 以内) 100							
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.23	0.35	0.12	
			合计	7.44	12.78	0.70	2.66	3.98	2.19	
161	030701002048	水喷淋镀锌无缝钢管 DN150 沟槽连接 电伴热保温	钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 150	5.32	0.20	0.26	1.90	2.85	10.43	323.78
			钢管 公称直径(150mm 以内)		135.79					
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 150	2.62	0.40	0.37	0.94	1.40	6.79	
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 150		89.89					
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 200	1.45	0.49	0.27	0.51	0.77	0.30	
			试压用液							
			压力表							
			阀门							
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 200	0.87	0.27	0.24	0.31	0.46	0.18	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
161	030701002048	水喷淋镀锌无缝钢管 DN150 沟槽连接 电伴热保温	管道警示带、电伴热带/电缆敷设	0.51	4.61	0.90	0.18	0.28	3.85	
			电伴热带/缆		48.19					
			合计	10.76	279.84	2.04	3.84	5.76	21.54	
										323.78
162	030701002049	水喷淋镀锌无缝钢管 DN125 沟槽连接 电伴热保温	钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 125	4.75	0.19	0.23	1.70	2.54	5.83	
			钢管 公称直径(125mm 以内)		71.40					
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 125	2.10	0.31	0.30	0.75	1.13	4.99	
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 125		65.65					
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 200	1.45	0.49	0.27	0.51	0.77	0.30	
			试压用液							
			压力表							
			阀门							
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 200	0.87	0.27	0.24	0.31	0.46	0.18	
			管道警示带、电伴热带/电缆设	0.51	4.61	0.90	0.18	0.28	3.85	
			电伴热带/缆		48.19					
			合计	9.67	191.11	1.94	3.45	5.18	15.15	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 58 页 共 152 页

工程名称:某综合楼给排水工程										
序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
163	030701002050	水喷淋镀锌无缝钢管 DN100 沟槽连接 电伴热保温	钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 100	3.97	0.16	0.19	1.42	2.13	4.26	175.46
			钢管 公称直径(100mm 以内)		51.00					
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 100	1.67	0.27	0.25	0.60	0.89	3.27	
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 100		42.17					
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23	
			试压用液							
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100							
			阀门 公称直径(mm 以内) 100							
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14	
			管道警示带、电伴热带/电缆设 电伴热带/缆	0.51	4.61	0.90	0.18	0.28	3.85	
		水喷淋镀锌无缝钢管 冷却水幕用镀锌无缝管 DN150 沟槽连接	电伴热带/缆		48.19					
			合计	8.04	146.81	1.68	2.88	4.32	11.75	
			钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 150	5.32	0.20	0.26	1.90	2.85	7.00	
			钢管 公称直径(150mm 以内)		86.70					
164	030701002051		钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 150	2.62	0.40	0.37	0.94	1.40	6.79	212.74

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
164	030701002051	水喷淋镀锌无缝钢管 冷却水幕用镀锌无缝管 DN150 沟槽连接	沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 150		89.89						212.74
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 200	1.45	0.49	0.27	0.51	0.77	0.30		
			试压用液								
			压力表								
			阀门								
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 200	0.87	0.27	0.24	0.31	0.46	0.18		
			合计	10.25	177.95	1.14	3.66	5.48	14.26		
165	030701002052	水喷淋镀锌无缝钢管 冷却水幕用镀锌无缝管 DN100 沟槽连接	钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 100	3.97	0.16	0.19	1.42	2.13	4.26		116.94
			钢管 公称直径(100mm 以内)		51.00						
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 100	1.67	0.27	0.25	0.60	0.89	3.27		
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 100		42.17						
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23		
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100								
			阀门 公称直径(mm 以内) 100								
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14		
			合计	7.53	94.01	0.78	2.70	4.04	7.90		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	L 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
166	030701002053	水喷淋镀锌无缝钢管 冷却水幕用镀锌无缝管 DN80 沟槽连接	钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 80	3.68	0.15	0.18	1.32	1.97	3.21	
			钢管 公称直径(80 mm 以内)		36.72					
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 80	1.53	0.21	0.24	0.55	0.82	2.76	
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 80		35.35					
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23	
			试压用液							
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100							
			阀门 公称直径(mm 以内) 100							
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14	
			合计	7.10	72.84	0.75	2.54	3.80	6.34	
167	030701002054	水喷淋镀锌无缝钢管 冷却水幕用镀锌无缝管 DN65 丝接	室内低洼镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 70	6.98	24.26	0.56	2.50	3.73	2.91	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23	
			试压用液							
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100							
			阀门 公称直径(mm 以内) 100							

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
167	030701002054	水喷淋镀锌无缝钢管 冷却水幕用镀锌无缝管 DN65 丝接	水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14	45.64
			合计	8.87	24.68	0.90	3.17	4.74	3.28	
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 50	6.84	17.89	0.54	2.45	3.66	2.44	
168	030701002055	水喷淋镀锌无缝钢管 冷却水幕用镀锌无缝管 DN50 丝接	低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23	38.29
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm 以内) 100							
			阀门 公称直径(mm 以内) 100							
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.23	0.35	0.12	
169	030701002056	水喷淋镀锌无缝钢管 冷却水幕用镀锌无缝管 DN40 丝接	合计	8.67	18.24	0.85	3.10	4.64	2.79	33.56
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 40	6.68	13.88	0.43	2.39	3.58	2.13	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm 以内) 100							
			阀门 公称直径(mm 以内) 100							
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.23	0.35	0.12	
			合计	8.51	14.23	0.74	3.04	4.56	2.48	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
170	030701002057	水喷淋镀锌无缝钢管 冷却水需用镀锌无缝管 DN32 丝接	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	5.61	12.38	0.38	2.01	3.00	1.84	29.69
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100							
			阀门 公称直径(mm以内) 100							
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.23	0.35	0.12	
			合计	7.44	12.73	0.69	2.66	3.98	2.19	
171	030701002058	水喷淋镀锌无缝钢管 冷却水需用镀锌无缝管 DN25 丝接	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	5.61	9.83	0.39	2.01	3.00	1.66	26.97
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100							
			阀门 公称直径(mm以内) 100							
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.23	0.35	0.12	
			合计	7.44	10.18	0.70	2.66	3.98	2.01	
172	030704001006	管道支架制作安装 除锈、刷防锈漆二遍、银粉二 遍	管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.57	0.86	0.53	12.06
			安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.31	0.46	0.25	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械· 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
172	030704001006	管道支架制作安装 除锈、刷防锈漆两遍、银粉两遍	金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.03	0.04	0.04	12.06
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.03	0.04	0.03	
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第一遍	0.07	0.08	0.09	0.03	0.04	0.02	
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第二遍	0.07	0.07	0.09	0.03	0.04	0.02	
			合计	2.74	4.50	1.50	0.97	1.47	0.88	
173	030701012004	报警装置 预作用报警阀组 ZSFG DN150	水灭火系统 其他报警装置 公 称直径(mm以内) 150	198.89	249.88	24.18	71.19	106.44	1802.66	27453.24
			报警装置 公称直径(mm以内) 150		25000.00					
			合计	198.89	25249.88	24.18	71.19	106.44	1802.66	
174	030701012005	报警装置 雨淋阀组 ZSFY DN100	水灭火系统 其他报警装置 公 称直径(mm以内) 100	178.05	194.44	21.34	63.73	95.29	1515.07	23067.92
			报警装置 公称直径(mm以内) 100		21000.00					
			合计	178.05	21194.44	21.34	63.73	95.29	1515.07	
175	补补	空气压缩机 LJT1600×300			6500.00				455.00	6955.00
			合计		6500.00				455.00	
176	030701007020	法兰阀门 止回阀 DN100	低压焊接法兰阀门 1.0MPa以 内 公称直径(mm以内) 100	20.39	291.48	10.46	7.30	10.92	24.57	365.12
			合计	20.39	291.48	10.46	7.30	10.92	24.57	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
177	030701007021	法兰阀门 闸阀 DN100	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 100 合计	20.39	279.48	10.46	7.30	10.92	23.73		352.28
178	030701007022	法兰阀门 信号蝶阀 DN150	低压蝶阀门 1.0MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 150 合计	32.36	789.04	12.87	11.58	17.32	61.58		924.75
179	030701007023	法兰阀门 信号蝶阀 DN125	低压蝶阀门 1.0MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 125 合计	22.70	706.34	11.08	8.13	12.15	54.04		814.44
180	030701007024	法兰阀门 信号蝶阀 DN100	低压蝶阀门 1.0MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 100 合计	18.35	641.80	10.36	6.57	9.82	48.74		735.64
181	030701007025	法兰阀门 信号蝶阀 DN100 水泵结合器用	低压蝶阀门 1.0MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 100 阀门 公称直径(mm 以内) 100 合计	18.35	65.80	10.36	6.57	9.82	51.82		782.72
182	030701007026	法兰阀门 信号蝶阀 DN80	低压蝶阀门 1.0MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 80 阀门 公称直径(mm 以内) 80 合计	14.46	53.90	8.06	5.18	7.74	36.52		550.86
183	030701007027	法兰阀门 信号蝶阀 DN50	低压蝶阀门 1.0MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 50 合计	10.09	313.13	5.54	3.61	5.40	24.00		361.77

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
184	030701007028	法兰阀门 信号蝶阀 DN150 中厅玻璃冷却防护用	低压蝶阀 1.0MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 150	32.36	104.04	12.87	11.58	17.32	61.58		924.75
			阀门 公称直径(mm 以内) 150		685.00						
			合计	32.36	789.04	12.87	11.58	17.32	61.58		
185	030701007029	法兰阀门 信号蝶阀 DN100 中厅玻璃冷却防护用	低压蝶阀 1.0MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 100	18.35	65.80	10.36	6.57	9.82	48.74		735.64
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		576.00						
			合计	18.35	641.80	10.36	6.57	9.82	48.74		
186	030701014014	水流指示器 DN150	水灭火系统 水流指示器(法兰 连接) 公称直径 (mm 以内) 150	37.48	997.16	13.12	13.41	20.06	77.03		1158.26
			合计	37.48	997.16	13.12	13.41	20.06	77.03		
			水灭火系统 水流指示器(法兰 连接) 公称直径 (mm 以内) 150	37.48	141.16	13.12	13.41	20.06	69.61		
187	030701014015	水流指示器 DN125	水流指示器 公称直径 (mm 以 内) 150		750.00						1044.84
			合计	37.48	891.16	13.12	13.41	20.06	69.61		
			水灭火系统 水流指示器(法兰 连接) 公称直径 (mm 以内) 100	26.59	83.61	10.76	9.51	14.23	51.40		
188	030701014016	水流指示器 DN100	水流指示器 公称直径 (mm 以 内) 100		576.00						772.10
			合计	26.59	659.61	10.76	9.51	14.23	51.40		
			水灭火系统 水流指示器(法兰 连接) 公称直径 (mm 以内) 100	26.59	83.61	10.76	9.51	14.23	51.40		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 66 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
189	030701014017	水流指示器 DN80	水灭火系统 水流指示器(法兰 连接) 公称直径(mm 以内) 80	22.14	65.59	8.43	7.92	11.85	41.81		627.74
			水流指示器 公称直径(mm 以 内) 80		470.00						
			合计	22.14	535.59	8.43	7.92	11.85	41.81		
190	030701014018	水流指示器 DN50	水灭火系统 水流指示器(法兰 连接) 公称直径(mm 以内) 50	16.96	43.18	5.94	6.07	9.07	32.89		494.11
			水流指示器 公称直径(mm 以 内) 50		380.00						
			合计	16.96	423.18	5.94	6.07	9.07	32.89		
191	030701014019	水流指示器 DN150 中厅玻璃冷却防护用	水灭火系统 水流指示器(法兰 连接) 公称直径 (mm 以内) 150	37.48	141.16	13.12	13.41	20.06	77.03		1158.26
			水流指示器 公称直径 (mm 以 内) 150		856.00						
			合计	37.48	997.16	13.12	13.41	20.06	77.03		
192	030701014020	水流指示器 DN100 中厅玻璃冷却防护用	水灭火系统 水流指示器(法兰 连接) 公称直径 (mm 以内) 100	26.59	83.61	10.76	9.51	14.23	51.40		772.10
			水流指示器 公称直径 (mm 以 内) 100		576.00						
			合计	26.59	659.61	10.76	9.51	14.23	51.40		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 67 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
193	030701019003	消防水泵接合器 DN100	水灭火系统 消防水泵接合器 地下式 100	31.58	79.71	6.79	11.30	16.90	172.37	2618.65
			消防水泵接合器 地下式 100		2300.00					
			合计	31.58	2379.71	6.79	11.30	16.90	172.37	
194	030701007030	法兰阀门 防爆阀门 DN150 配密闭套管	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 150	35.95	108.36	13.04	12.87	19.24	293.15	4462.61
			阀门 公称直径(mm 以内) 150		3980.00					
			合计	35.95	4088.36	13.04	12.87	19.24	293.15	
195	030701007031	法兰阀门 防爆阀门 DN125 配密闭套管	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 125	25.25	92.05	11.20	9.03	13.52	238.28	3629.33
			阀门 公称直径(mm 以内) 125		3240.00					
			合计	25.25	3332.05	11.20	9.03	13.52	238.28	
196	030701016006	末端试水装置 DN25	水灭火系统 末端试水装置 公 称直径(mm 以内) 25	26.94	50.86	2.67	9.64	14.42	13.94	199.27
			阀门 公称直径(mm 以内) 25		80.80					
			合计	26.94	131.66	2.67	9.64	14.42	13.94	
197	030701016007	末端试水装置 DN25 中厅玻璃冷却防护用	水灭火系统 末端试水装置 公 称直径(mm 以内) 25	26.94	50.86	2.67	9.64	14.42	13.94	199.27
			阀门 公称直径(mm 以内) 25		80.80					
			合计	26.94	131.66	2.67	9.64	14.42	13.94	
198	030701011009	水喷头 水幕喷头	水灭火系统 水喷淋消防喷头 有吊顶 公称直径(mm 以内) 25	3.60	4.25	1.06	1.29	1.93	9.46	142.79
			喷头 公称直径(mm 以内)		101.00					
			合计							

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 68 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用		
198	030701011009	水喷头 水幕喷头	喷头装饰盘 公称直径(mm 以 内) 25		20.20							142.79
			合计	3.60	125.45	1.06	1.29	1.93	9.46			
			水灭火系统 水喷淋消防喷酒 头 有吊顶 公称直径 (mm 以 内) 25	3.60	4.25	1.06	1.29	1.93	9.46			
199	030701011010	水喷头 直立型易熔合金喷头 72℃	喷头装饰盘 公称直径(mm 以 内) 25	101.00								142.79
			合计	3.60	125.45	1.06	1.29	1.93	9.46			
			水灭火系统 水喷淋消防喷酒 头 有吊顶 公称直径 (mm 以 内) 25	3.60	4.25	1.06	1.29	1.93	9.46			
200	030701011011	水喷头 吊顶式快速反应玻璃球喷头 68℃	喷头装饰盘 公称直径(mm 以 内) 25	101.00								142.79
			合计	3.60	125.45	1.06	1.29	1.93	9.46			
			水灭火系统 水喷淋消防喷酒 头 有吊顶 公称直径 (mm 以 内) 25	3.60	4.25	1.06	1.29	1.93	9.46			
201	030701011012	水喷头 厨房用喷头 93℃	喷头装饰盘 公称直径(mm 以 内) 25	101.00								142.79
			合计	3.60	125.45	1.06	1.29	1.93	9.46			
			水灭火系统 水喷淋消防喷酒 头 有吊顶 公称直径 (mm 以 内) 25	3.60	4.25	1.06	1.29	1.93	9.46			

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 69 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
202	030109001012	离心式泵 消防加压泵 XBD13/40-150	多级离心泵安装 设备重量(t 以内) 1.0	251.62	105.68	78.09	90.06	134.67	55.21	34180.70
			橡胶减振器安装 JSD、JG 型 额 定载荷量(kg 以内) 1400	16.08	16.01	0.78	5.76	8.60	24.88	
			橡胶减振器 JSD、JG 型 额定载 荷量(kg 以内) 1400		300.00					
			橡胶软接头安装 法兰连接 公 称直径(mm 以内) 150	34.66	282.96	18.54	12.40	18.56	66.14	
			橡胶软管接头 公称直径(mm 以内) 150		560.00					
			变频给水设备安装 变频泵 二 台泵组 公称直径(mm 以内) 50		30000.00				2100.00	
			合计	302.36	31264.65	97.41	108.22	161.83	2246.23	
203	030109001013	离心式泵 喷淋加压泵 XBD13.2/30-100	多级离心泵安装 设备重量(t 以内) 1.0	251.62	105.68	78.09	90.06	134.67	55.21	33869.58
			橡胶减振器安装 JSD、JG 型 额 定载荷量(kg 以内) 1400	16.08	16.01	0.78	5.76	8.60	24.88	
			橡胶减振器 JSD、JG 型 额定载 荷量(kg 以内) 1400		300.00					
			橡胶软接头安装 法兰连接 公 称直径(mm 以内) 100	24.46	173.46	16.92	8.76	13.10	45.44	
			橡胶软管接头 公称直径(mm 以内) 100		400.00					
			变频给水设备安装 变频泵 三 台泵组 公称直径(mm 以内) 50		30000.00				2100.00	
			合计	292.16	30995.15	95.79	104.58	156.37	2225.53	

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	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
204	030109001014	离心式泵 中厅防护冷却加压泵 XBD9.6/30-100	多级离心泵安装 设备重量(t 以内) 0.5	182.01	81.20	47.39	65.15	97.41	39.63		33319.85
			橡胶减振器安装 JSD、JG 型 额 定载重量(kg 以内) 500	16.08	10.29	0.78	5.76	8.60	24.48		
			橡胶减振器 JSD、JG 型 额定载 重量(kg 以内) 500		300.00						
			变频给水设备安装 变频泵 三 台泵组 公称直径(mm 以内) 50		30000.00				2100.00		
			橡胶软接头安装 法兰连接 公 称直径(mm 以内) 100	12.23	86.73	8.46	4.38	6.55	22.72		
			橡胶软管接头 公称直径(mm 以内) 100		200.00						
			合计	210.32	30678.22	56.63	75.29	112.56	2186.83		
205	030109001015	离心式泵 水喷雾加压泵 XBD6/30-100	多级离心泵安装 设备重量(t 以内) 1.0	251.62	105.68	78.09	90.06	134.67	55.21		33869.58
			橡胶减振器安装 JSD、JG 型 额 定载重量(kg 以内) 1400	16.08	16.01	0.78	5.76	8.60	24.88		
			橡胶减振器 JSD、JG 型 额定载 重量(kg 以内) 1400		300.00						
			变频给水设备安装 变频泵 三 台泵组 公称直径(mm 以内) 50		30000.00				2100.00		
			橡胶软接头安装 法兰连接 公 称直径(mm 以内) 100	24.46	173.46	16.92	8.76	13.10	45.44		
			橡胶软管接头 公称直径(mm 以内) 100		400.00						
			合计	292.16	30995.15	95.79	104.58	156.37	2225.53		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 71 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
206	030109001016	离心式泵 地下交通喷淋加压泵 XBD5.4/30-100	多级离心泵安装 设备重量(t 以内) 1.0	251.62	105.68	78.09	90.06	134.67	55.21	65969.58	
			变频给水设备安装 变频泵 三 台泵组 公称直径(mm以内) 50		60000.00			4200.00			
			橡胶减振器安装 JSD、JG 型 额 定载重量(kg 以内) 1400	16.08	16.01	0.78	5.76	8.60	24.88		
			橡胶减振器 JSD、JG 型 额定载 重量(kg 以内) 1400		300.00						
			橡胶软接头安装 法兰连接 公 称直径(mm 以内) 100	24.46	173.46	16.92	8.76	13.10	45.44		
			橡胶软管接头 公称直径(mm 以内) 100		400.00						
			合计	292.16	60995.15	95.79	104.58	156.37	4325.53		
207	030109001017	离心式泵 冷却塔补水泵 KQDL100X-20X3	多级离心泵安装 设备重量(t 以内) 0.5	182.01	81.20	47.39	65.15	97.41	39.63	33660.92	
			橡胶减振器安装 JSD、JG 型 额 定载重量(kg 以内) 500	16.08	10.29	0.78	5.76	8.60	24.48		
			橡胶减振器 JSD、JG 型 额定载 重量(kg 以内) 500		300.00						
			变频给水设备安装 变频泵 二 台泵组 公称直径(mm以内) 50		30000.00			2100.00			
			橡胶软接头安装 法兰连接 公 称直径(mm 以内) 100	24.46	173.46	16.92	8.76	13.10	45.44		
			橡胶软管接头 公称直径(mm 以内) 100		400.00						
			合计	222.55	30964.95	65.09	79.67	119.11	2209.55		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 72 页 共 152 页											
序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
208	030601004012	低压碳钢管 喷淋用镀锌无缝管 DN300 沟槽连接,与阀门等相连的 管段采用法兰连接 电伴热保温	管道警示带、电伴热带/电缆设 电伴热带/缆	0.51	4.61	0.90	0.18	0.28	3.85		543.30
			电伴热带/缆		48.19						
			钢管沟槽连接 普通安装 公称 直径(mm以内) 250	7.03	0.25	6.59	2.52	3.76	31.40		
			钢管 公称直径(250mm 以内)		424.90						
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 300	1.96	0.66	0.30	0.70	1.05	0.40		
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 300								
			阀门 公称直径(mm 以内) 300								
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 300	1.17	0.39	0.41	0.42	0.63	0.25		
			合计	10.67	479.00	8.20	3.82	5.71	35.90		
209	030601004013	低压碳钢管 喷淋用镀锌无缝管 DN200 沟槽连接,与阀门等相连的 管段采用法兰连接 电伴热保温	管道警示带、电伴热带/电缆设 电伴热带/缆	0.51	4.61	0.90	0.18	0.28	3.85		349.22
			电伴热带/缆		48.19						
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 200	1.45	0.49	0.27	0.51	0.77	0.30		
			试压用液								
			压力表								
			阀门								

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 73 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
209	030601004013	低压碳钢管 喷淋用镀锌无缝管 DN200 沟槽连接,与阀门等相连的 管段采用法兰连接 电伴热保温	钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 200	5.88	0.22	4.74	2.10	3.15	18.81	349.22
			钢管 公称直径(200mm 以内)		249.69					
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 200	0.87	0.27	0.24	0.31	0.46	0.18	
			合计	8.70	303.47	6.15	3.11	4.66	23.14	
			管道警示带、电伴热带/缆敷 电伴热带/缆	0.51	4.61	0.90	0.18	0.28	3.85	
210	030601004014	低压碳钢管 喷淋用镀锌无缝管 DN150 沟槽连接,与阀门等相连的 管段采用法兰连接 电伴热保温	电伴热带/缆		48.19					221.38
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 200	1.45	0.49	0.27	0.51	0.77	0.30	
			试压用液							
			压力表							
			阀门							
211	030601004015	低压碳钢管 喷淋用镀锌无缝管 DN125 沟槽连接,与阀门等相连的 管段采用法兰连接 电伴热保温	钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 150	5.32	0.20	0.26	1.90	2.85	10.43	107.86
			钢管 公称直径(150mm 以内)		135.79					
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 200	0.87	0.27	0.24	0.31	0.46	0.18	
			合计	8.14	189.55	1.67	2.91	4.36	14.76	
			管道警示带、电伴热带/缆敷 电伴热带/缆							
211	030601004015	低压碳钢管 喷淋用镀锌无缝管 DN125 沟槽连接,与阀门等相连的 管段采用法兰连接 电伴热保温	电伴热带/缆							107.86
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 200	1.45	0.49	0.27	0.51	0.77	0.30	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
211	030601004015	低压碳钢管 喷淋用镀锌无缝管 DN125 沟槽连接,与阀门等相连的 管段采用法兰连接 电伴热保温	试压用液								107.86
			压力表								
			阀门								
			钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm以内) 125	4.75	0.19	0.23	1.70	2.54	6.82		
			钢管 公称直径(125mm以内)		85.52						
			水冲洗 公称直径(mm以内) 200	0.87	0.27	0.24	0.31	0.46	0.18		
			合计	7.06	86.47	0.74	2.53	3.77	7.30		
			管道警示带、电伴热带/电缆设 电伴热带/缆	0.51	4.61	0.90	0.18	0.28	3.85		
			电伴热带/缆		48.19						
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23		
212	030601004016	低压碳钢管 喷淋用镀锌无缝管 DN100 沟槽连接,与阀门等相连的 管段采用法兰连接 电伴热保温	试压用液								147.02
			压力表 公称直径(mm以内) 100								
			阀门 公称直径(mm以内) 100								
			水冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14		
			钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm以内) 100	3.97	0.16	0.19	1.42	2.13	5.61		
			钢管 公称直径(100mm以内)		70.32						
			合计	6.36	123.69	1.43	2.28	3.42	9.83		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 75 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
213	030601004017	低压碳钢管 喷淋用镀锌无缝钢管 DN65 螺纹连接,与阀门等相连的 管段采用法兰连接 电伴热保温	站类低压无缝钢管(焊接)管 外径(mm以内) 76	5.15	2.40	6.64	1.85	2.76	5.79	
			无缝钢管 管外径(mm以内) 76		43.45					
			压制弯头 管外径(mm以内) 76		17.78					
			管道警示带、电伴热带/电缆敷 电伴热带/缆	0.51	4.61	0.90	0.18	0.28	3.85	
			电伴热带/缆		48.19					
			水冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100							
			阀门 公称直径(mm以内) 100							
			合计	7.55	116.84	7.88	2.71	4.05	10.01	
214	030601004018	低压碳钢管 消火栓用镀锌无缝管 DN150 沟槽连接,与阀门等相连的 管段采用法兰连接 电伴热保温	管道警示带、电伴热带/电缆敷 电伴热带/缆							
			电伴热带/缆							
			钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm以内) 150	5.32	0.20	0.26	1.90	2.85	10.43	
			钢管 公称直径(150mm以内)		135.79					
			水冲洗 公称直径(mm以内) 200	0.87	0.27	0.24	0.31	0.46	0.18	
										162.86

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人 工 费	材 料 费	机 械 使用费	现 场 经 费	企 业 管 理 费	利 润	风 险 费 用	
214	030601004018	低压碳钢管 消防栓用镀锌无缝管 DN150 沟槽连接,与阀门等相连的 管段采用法兰连接 电伴热保温	低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 200	1.45	0.49	0.27	0.51	0.77	0.30		162.86
			试压用液								
			压力表								
			阀门								
			合计	7.63	136.75	0.77	2.73	4.08	10.91		
215	030601004019	低压碳钢管 冷却水补水用镀锌无缝管 DN150 沟槽连接,与阀门等相连的 管段采用法兰连接	钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 150	5.32	0.20	0.26	1.90	2.85	10.43		162.86
			钢管 公称直径(150mm 以内)		135.79						
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 200	0.87	0.27	0.24	0.31	0.46	0.18		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 200	1.45	0.49	0.27	0.51	0.77	0.30		
			试压用液								
			压力表								
			阀门								
216	030604001012	低压碳钢管件 弯头 DN300	合计	7.63	136.75	0.77	2.73	4.08	10.91		680.53
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 250	17.07	4.88	2.35	6.11	9.13	45.09		
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 250		595.90						
			合计	17.07	600.78	2.35	6.11	9.13	45.09		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 77 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
217	030604001013	低压碳钢管件 弯头 DN200	钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 200	13.30	3.87	1.85	4.77	7.12	36.01	543.64
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 200		476.72					
			合计	13.30	480.59	1.85	4.77	7.12	36.01	
218	030604001014	低压碳钢管件 弯头 DN150	钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 150	10.47	1.60	1.48	3.75	5.60	27.15	409.61
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 150		359.56					
			合计	10.47	361.16	1.48	3.75	5.60	27.15	
219	030604001015	低压碳钢管件 弯头 DN100	钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 100	6.68	1.06	1.01	2.39	3.58	13.08	196.47
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 100		168.67					
			合计	6.68	169.73	1.01	2.39	3.58	13.08	
220	030604001016	低压碳钢管件 弯头 DN65	钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 70	5.85	0.70	0.89	2.10	3.13	9.65	144.53
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 70		122.21					
			合计	5.85	122.91	0.89	2.10	3.13	9.65	
221	030604001017	低压碳钢管件 三通 DN300	钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 250	17.07	4.88	2.35	6.11	9.13	45.09	680.53
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 250		595.90					
			合计	17.07	600.78	2.35	6.11	9.13	45.09	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
222	030604001018	低压碳钢管件 三通 DN150	钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 150	10.47	1.60	1.48	3.75	5.60	27.15		409.61
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 150		359.56						
			合计	10.47	361.16	1.48	3.75	5.60	27.15		
223	030604001019	低压碳钢管件 大小头 DN300 × 200	钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 250	17.07	4.88	2.35	6.11	9.13	44.38		669.72
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 250		585.80						
			合计	17.07	590.68	2.35	6.11	9.13	44.38		
224	030604001020	低压碳钢管件 大小头 DN300 × 150	钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 250	17.07	4.88	2.35	6.11	9.13	38.02		572.46
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 250		494.90						
			合计	17.07	499.78	2.35	6.11	9.13	38.02		
225	030604001021	低压碳钢管件 大小头 DN150 × 125	钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 250	17.07	4.88	2.35	6.11	9.13	25.22		376.85
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 250		312.09						
			合计	17.07	316.97	2.35	6.11	9.13	25.22		
226	030604001022	低压碳钢管件 大小头 DN150 × 100	钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 150	10.47	1.60	1.48	3.75	5.60	20.36		305.86
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 150		262.60						
			合计	10.47	264.20	1.48	3.75	5.60	20.36		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
227	030704001009	管道支架制作安装 除锈、刷防锈漆两遍、银粉两遍	管道支架制作安装 室内 管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.57	0.86	0.53	
			安装室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.31	0.46	0.25	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.03	0.04	0.04	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.03	0.04	0.03	
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第一遍	0.07	0.08	0.09	0.03	0.04	0.02	
228	030803007013	减压器 减压阀组 DN150 减压阀采用 YQ98001-16Q 型可调式减压阀 减压阀组包括闸阀、除污器 等附件	金属构件及支架刷漆 调和漆 第二遍	0.07	0.07	0.09	0.03	0.04	0.02	
			合计	2.74	4.50	1.50	0.97	1.47	0.88	
			法兰式减压器组与安装 公称 直径(mm 以内) 150	578.93	7825.15	364.05	207.20	309.85	670.68	
			合计	578.93	7825.15	364.05	207.20	309.85	670.68	
			法兰式减压器组与安装 公称 直径(mm 以内) 125	445.36	5924.68	291.58	159.40	238.36	510.09	
229	030803007014	减压器 减压阀组 DN125 减压阀采用 YQ98001-16Q 型可调式减压阀 减压阀组包括闸阀、除污器 等附件	合计	445.36	5924.68	291.58	159.40	238.36	510.09	
230	030607003017	低压法兰阀门 止回阀 DN150 带有阻尼装置的缓闭止回阀	低压法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 150	35.95	108.36	13.04	12.87	19.24	294.55	
			阀门 公称直径(mm 以内) 150		4000.00					
			合计	35.95	4108.36	13.04	12.87	19.24	294.55	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 80 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
231	030607003018	低压法兰阀门 软接头 DN150	橡胶软接头安装 法兰连接 公称直径(mm 以内) 150	34.66	282.96	18.54	12.40	18.56	66.14		993.26
			橡胶软管接头 公称直径(mm 以内) 150		560.00						
			合计	34.66	842.96	18.54	12.40	18.56	66.14		
			低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以内 公称直径(mm 以内) 200	39.25	160.00	28.51	14.05	21.01	19.80		
232	030607003019	低压法兰阀门 软接头 DN200	阀门 公称直径(mm 以内) 200								883.66
			橡胶软接头安装 法兰连接 公称直径(mm 以内) 200	33.41	197.18	20.17	11.96	17.88	40.44		
			橡胶软管接头 公称直径(mm 以内) 200		280.00						
			合计	72.66	637.18	48.68	26.01	38.89	60.24		
233	030607003020	低压法兰阀门 明杆闸阀 DN300	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以内 公称直径(mm 以内) 300	67.06	2831.26	91.43	24.00	35.89	215.87		3265.51
			合计	67.06	2831.26	91.43	24.00	35.89	215.87		
234	030607003021	低压法兰阀门 明杆闸阀 DN200	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以内 公称直径(mm 以内) 200	39.25	1367.00	28.51	14.05	21.01	104.29		1574.11
			合计	39.25	1367.00	28.51	14.05	21.01	104.29		
235	030607003022	低压法兰阀门 明杆闸阀 DN150	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以内 公称直径(mm 以内) 150	35.95	946.36	13.04	12.87	19.24	73.21		1100.67
			合计	35.95	946.36	13.04	12.87	19.24	73.21		
236	030607003023	低压法兰阀门 明杆闸阀 DN100	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以内 公称直径(mm 以内) 100	20.39	541.48	10.46	7.30	10.92	42.07		632.62
			合计	20.39	541.48	10.46	7.30	10.92	42.07		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
237	030701012006	报警装置 湿式报警阀组 ZSSDN150	水灭火系统 湿式报警装置 公 称直径(mm以内) 150	165.75	248.56	22.58	59.32	88.71	1796.88	27381.80
			报警装置 公称直径(mm 以内) 150		25000.00					
			合计	165.75	25248.56	22.58	59.32	88.71	1796.88	
			室内低压不锈钢管(电弧焊接) 管外径(mm 以内) 159	20.04	8.86	17.46	7.17	10.73	54.79	
238	030801009019	不锈钢钢管 给水用纳米抗菌不锈钢复合 管 DN150mm 法兰连接 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚性管	不锈钢管 管外径(mm 以内) 159		588.70					1160.53
			不锈钢压制弯头 管外径(mm 以内) 159		119.57					
			低压不锈钢法兰(电弧焊) 公 称直径(mm 以内) 150	7.14	6.50	9.27	2.56	3.82	12.81	
			不锈钢法兰 公称直径(mm 以 内) 150		150.00					
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.59	61.44	0.12	0.20	0.31	4.41	
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 150	0.87	3.61	0.04	0.32	0.47	0.40	
			钢管刷漆 调和漆 第一遍	1.07	0.93	0.05	0.38	0.57	0.25	
			钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.80	0.82	0.04	0.28	0.42	0.20	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.58	2.14	0.03	0.21	0.31	0.25	
			管道警示带、电伴热带/电缆敷 设 电伴热带/缆	0.51	4.61	0.90	0.18	0.28	3.85	
			电伴热带/缆		48.19					
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 200	0.22	0.01	0.01	0.08	0.11	0.04	
			合计	31.81	995.38	27.93	11.38	17.04	76.99	

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	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
239	030801009020	不锈钢管 给水用纳米抗菌不锈钢复合 管 DN100mm 法兰连接 做防结露保温,2mm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及套管	室内低压不锈钢管(电弧焊接) 管外径(mm 以内) 108	14.76	5.15	9.24	5.28	7.90	36.70	
			不锈钢管 管外径(mm 以内) 108		385.70					
			不锈钢压制弯头 管外径(mm 以内) 108		88.77					
			低压不锈钢法兰(电弧焊) 公 称直径(mm 以内) 100	5.60	3.61	5.87	2.00	3.00	7.70	
			不锈钢法兰 公称直径(mm 以 内) 100		87.00					
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.41	44.18	0.09	0.14	0.23	3.17	
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 125	0.74	4.35	0.04	0.26	0.40	0.43	
			钢管刷漆 调和漆 第一遍	0.95	0.82	0.05	0.33	0.51	0.22	
			钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.71	0.73	0.04	0.25	0.37	0.17	
			保温层 管道设备缠玻璃丝布	0.51	1.89	0.02	0.18	0.28	0.22	
			管道警示带、电伴热带/电缆敷 电伴热带/电缆	0.51	4.61	0.90	0.18	0.28	3.85	
			电伴热带/电缆		48.19					
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.06	0.09	0.03	
			合计	24.36	675.00	16.25	8.71	13.05	52.49	

789.85

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
240	030801010087	铜管 给水用铜管, DN80mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE "L"标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 85	4.75	1.10	0.53	1.70	2.54	13.77	329.26	
			铜管 管外径(mm以内) 85		183.60						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 85	5.60	3.08	2.01	2.00	3.00	4.85		
			铜管件 管外径(mm以内) 85		50.77						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.34	36.05	0.07	0.12	0.18	2.59		
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	1.04	0.70	0.05	0.38	0.56	0.23		
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.66	0.53	0.03	0.23	0.36	0.15		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.37	1.38	0.02	0.14	0.20	0.16		
			一般填料 套管制作安装 公称 直径(mm以内) 80	0.45	1.97	0.02	0.16	0.24	0.22		
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.06	0.09	0.03		
			合计	13.39	279.19	2.74	4.79	7.17	21.99		
241	030801010088	铜管 给水用铜管, DN70mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE "L"标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 75	4.56	0.93	0.23	1.63	2.44	12.99	313.29	
			铜管 管外径(mm以内) 75		173.40						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 75	5.82	3.26	0.33	2.09	3.12	5.02		
			铜管件 管外径(mm以内) 75		54.04						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.30	31.48	0.06	0.10	0.15	2.26		
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.94	0.63	0.05	0.33	0.50	0.21		

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	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
241	030801010088	铜管 给水用铜管, DN70mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑孔 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	布面刷漆 管道调和漆 第二遍	0.59	0.48	0.03	0.21	0.32	0.13	313.29	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.34	1.25	0.02	0.12	0.18	0.15		
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 70	0.36	1.34	0.02	0.13	0.20	0.16		
			管道消毒冲洗 公称直径 (mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.06	0.09	0.03		
			合计	13.10	266.82	0.74	4.69	7.01	20.94		
242	030801010089	铜管 给水用铜管, DN50mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑孔 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 50	3.92	0.45	0.19	1.40	2.10	6.99	225.61	
			铜管 管外径(mm 以内) 50		89.76						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 50	6.48	2.57	0.37	2.32	3.46	5.51		
			铜管件 管外径(mm 以内) 50		60.21						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.44	29.78	0.06	0.15	0.23	2.16		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.30	1.09	0.01	0.10	0.16	0.13		
			灰面刷漆 管道调和漆 第一遍	0.71	0.62	0.03	0.25	0.37	0.17		
			灰面刷漆 设备 厚漆 第 一遍	0.27	0.39	0.01	0.09	0.14	0.07		
			管道消毒冲洗 公称直径 (mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.06	0.09	0.03		
			一般填料套管制作安装 公称 直径 (mm 以内) 50	0.28	1.05	0.01	0.10	0.15	0.12		
			合计	12.57	185.94	0.70	4.50	6.72	15.18		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
243	030801010090	铜管 给水用铜管, DN40mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 做防锈保温, 2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 40	3.36	0.38	0.16	1.20	1.80	4.46	
			铜管 管外径(mm以内) 40		55.08					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 40	7.42	2.66	0.42	2.65	3.98	4.79	
			铜管件 管外径(mm以内) 40		47.51					
			管道保温 橡塑保温壳 Ø57 以内	0.38	25.77	0.05	0.14	0.21	1.87	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.27	0.97	0.01	0.09	0.14	0.11	
			布面刷漆 设备 调和漆 第一遍	0.33	0.48	0.02	0.12	0.18	0.09	
			布面刷漆 设备 调和漆 第二遍	0.29	0.36	0.01	0.10	0.15	0.07	
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02	
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm以内) 40	0.25	0.77	0.01	0.09	0.13	0.10	
244	030801010091	铜管 给水用铜管, DN32mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 做防锈保温, 2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	合计	12.43	133.99	0.69	4.44	6.66	11.52	
			室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 40	3.36	0.38	0.16	1.20	1.80	4.46	
			铜管 管外径(mm以内) 40		55.08					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 30	8.24	2.51	0.45	2.95	4.40	4.90	
			铜管件 管外径(mm以内) 30		47.25					
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm以内) 32	0.23	0.54	0.01	0.09	0.12	0.08	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 86 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
244	030801010091	铜管 给水用铜管, DN32mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE "L"标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	管道消毒冲洗公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02		164.79
			布面刷漆设备调和漆第一遍	0.31	0.45	0.01	0.11	0.17	0.08		
			布面刷漆设备调和漆第二遍	0.27	0.34	0.01	0.10	0.14	0.07		
			管道保温 橡塑保温壳 657 以外	0.19	20.82	0.04	0.07	0.11	1.49		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.25	0.92	0.01	0.09	0.13	0.11		
			合计	12.99	128.29	0.70	4.65	6.95	11.21		
			室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 30	2.97	0.25	0.14	1.06	1.59	3.67		
245	030801010092	铜管 给水用铜管, DN25mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE "L"标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	钢管 管外径(mm 以内) 30		44.88						176.76
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 30	11.47	3.50	0.62	4.10	6.13	6.81		
			铜管件 管外径(mm 以内) 30		65.75						
			布面刷漆设备调和漆第一遍	0.28	0.41	0.01	0.10	0.15	0.08		
			布面刷漆设备调和漆第二遍	0.24	0.31	0.01	0.09	0.13	0.06		
			管道保温 橡塑保温壳 657 以外	0.17	17.77	0.04	0.06	0.09	1.27		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.23	0.83	0.01	0.08	0.12	0.10		
			管道消毒冲洗公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02		
			一般填料套管制作安装公称 直径(mm 以内) 25	0.21	0.42	0.01	0.08	0.11	0.07		
			合计	15.69	134.12	0.85	5.62	8.39	12.08		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
246	030801010093	铜管 给水用铜管, DN20mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 20	2.53	0.17	0.12	0.91	1.35	1.95		125.73
			管 管外径(mm 以内) 20		21.42						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 20	7.68	2.38	0.39	2.74	4.10	5.24		
			铜管件 管外径(mm 以内) 20		53.52						
			布面刷漆 设备调和漆 第一遍	0.26	0.37	0.01	0.09	0.14	0.07		
			布面刷漆 设备调和漆 第二遍	0.22	0.29	0.01	0.08	0.12	0.06		
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.15	15.74	0.03	0.05	0.08	1.13		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.21	0.76	0.01	0.08	0.11	0.09		
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02		
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 20	0.19	0.36	0.01	0.07	0.10	0.06		
	合计	11.37	95.02	0.59	4.07	6.08	8.62				
247	030801010094	铜管 给水用铜管, DN15mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 20	2.53	0.17	0.12	0.91	1.35	1.95		123.20
			铜管 管外径(mm 以内) 20		21.42						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 20	7.68	2.38	0.39	2.74	4.10	5.24		
			铜管件 管外径(mm 以内) 20		53.52						
			布面刷漆 设备调和漆 第一遍	0.24	0.35	0.01	0.08	0.13	0.07		
			布面刷漆 设备调和漆 第二遍	0.20	0.27	0.01	0.08	0.11	0.05		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
247	030801010094	铜管 给水用铜管, DN15mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE "L" 标准 外缠玻璃丝布, 2mm 厚橡塑管 壳 做防锈露保温, 2mm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	管道保温 橡塑保温壳 $\phi 57$ 以外	0.13	13.71	0.03	0.04	0.07	0.98		123.20
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.20	0.71	0.01	0.07	0.11	0.08		
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02		
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 15	0.18	0.29	0.01	0.06	0.09	0.05		
			合计	11.29	92.81	0.59	4.04	6.03	8.45		
248	030803003129	焊接法兰阀门 闸阀 DN80mm	低压不锈钢法兰阀门(电弧焊) 公称直径(mm 以内) 80	21.41	14.56	17.03	7.67	11.46	130.35		1981.48
			阀门 公称直径(mm 以内) 80		1485.00						
			不锈钢法兰 公称直径(mm 以 内) 80		294.00						
			合计	21.41	1793.56	17.03	7.67	11.46	130.35		
			低压不锈钢法兰阀门(电弧焊) 公称直径(mm 以内) 70	21.41	10.75	11.17	7.67	11.46	109.86		
249	030803003130	焊接法兰阀门 闸阀 DN70mm	阀门 公称直径(mm 以内) 70		1260.00						1668.32
			不锈钢法兰 公称直径(mm 以 内) 70		236.00						
			合计	21.41	1506.75	11.17	7.67	11.46	109.86		
			低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 50	6.39	7.99	0.38	2.28	3.42	8.73		
			阀门 公称直径(mm 以内) 50		101.00						
250	030803003131	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN50mm	合计	6.39	108.99	0.38	2.28	3.42	8.73		130.19

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 89 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
251	030803003132	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN40mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 40	6.39	6.17	0.37	2.28	3.42	7.33		108.78
			阀门 公称直径(mm 以内) 40		82.82						
			合计	6.39	88.99	0.37	2.28	3.42	7.33		
252	030803003133	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN32mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	1.37	2.05	4.65		69.09
			阀门 公称直径(mm 以内) 32		52.52						
			合计	3.84	56.94	0.24	1.37	2.05	4.65		
253	030803003134	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN25mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 25	3.06	3.11	0.18	1.10	1.64	2.87		42.26
			阀门 公称直径(mm 以内) 25		30.30						
			合计	3.06	33.41	0.18	1.10	1.64	2.87		
254	030803003135	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 20	2.55	2.40	0.14	0.92	1.37	2.09		30.68
			阀门 公称直径(mm 以内) 20		21.21						
			合计	2.55	23.61	0.14	0.92	1.37	2.09		
255	030803001013	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN15mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 15	2.55	2.02	0.13	0.92	1.37	1.96		28.65
			阀门 公称直径(mm 以内) 15		19.70						
			合计	2.55	21.72	0.13	0.92	1.37	1.96		
256	补补	水锤吸纳器 YQ98001 16Q 型 DN32	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	1.37	2.05	14.97		226.87
			阀门 公称直径(mm 以内) 32		199.98						
			合计	3.84	204.40	0.24	1.37	2.05	14.97		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
257	补补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q型 DN25	低压丝扣阀门公称直径(mm 以内) 25	3.06	3.11	0.18	1.10	1.64	12.41		188.15
			阀门公称直径(mm以内) 25		166.65						
			合计	3.06	169.76	0.18	1.10	1.64	12.41		
258	补补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q型 DN20	低压丝扣阀门公称直径(mm 以内) 20	2.55	2.40	0.14	0.92	1.37	11.07		167.93
			阀门公称直径(mm以内) 20		149.48						
			合计	2.55	151.88	0.14	0.92	1.37	11.07		
259	补补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q型 DN15	低压丝扣阀门公称直径(mm 以内) 15	2.55	2.02	0.13	0.92	1.37	10.12		153.46
			阀门公称直径(mm以内) 15		136.35						
			合计	2.55	138.37	0.13	0.92	1.37	10.12		
260	030802001018	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷 防锈漆两道、银粉两道	安装室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.31	0.46	0.25		12.00
			管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.57	0.86	0.53		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.03	0.04	0.04		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.03	0.04	0.03		
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第二遍	0.07	0.05	0.09	0.03	0.04	0.02		
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第 三遍	0.07	0.05	0.09	0.03	0.04	0.02		
			合计	2.74	4.45	1.50	0.97	1.47	0.88		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
261	030801010095	铜管 热水用铜管, DN80mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm)以内 85	4.75	1.10	0.53	1.70	2.54	13.77	
			铜管 管外径(mm)以内 85		183.60					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm)以内 85	5.60	3.08	2.01	2.00	3.00	4.85	
			铜管件 管外径(mm)以内 85		50.77					
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.34	36.05	0.07	0.12	0.18	2.59	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	1.04	0.70	0.05	0.38	0.56	0.23	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.66	0.53	0.03	0.23	0.36	0.15	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.37	1.38	0.02	0.14	0.20	0.16	
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm)以内 80	0.45	1.97	0.02	0.16	0.24	0.22	
			管道消毒冲洗 公称直径(mm) 以内 100	0.17	0.01	0.01	0.06	0.09	0.03	
			合计	13.39	279.19	2.74	4.79	7.17	21.99	
262	030801010096	铜管 热水用铜管, DN70mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm)以内 75	4.56	0.93	0.23	1.63	2.44	12.99	
			铜管 管外径(mm)以内 75		173.40					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm)以内 75	5.82	3.26	0.33	2.09	3.12	5.02	
			铜管件 管外径(mm)以内 75		54.04					
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.30	31.48	0.06	0.10	0.15	2.26	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.94	0.63	0.05	0.33	0.50	0.21	
										313.29

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 92 页 共 152 页

第 92 页 共 152 页											
序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
262	030801010096	铜管 热水用铜管, DN70mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.59	0.48	0.03	0.21	0.32	0.13	313.29	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.34	1.25	0.02	0.12	0.18	0.15		
			一般填料 套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 70	0.36	1.34	0.02	0.13	0.20	0.16		
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.06	0.09	0.03		
			合计	13.10	266.82	0.74	4.69	7.01	20.94		
263	030801010097	铜管 热水用铜管, DN50mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 50	3.92	0.45	0.19	1.40	2.10	6.99	225.61	
			铜管 管外径(mm 以内) 50		89.76						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 50	6.48	2.57	0.37	2.32	3.46	5.51		
			铜管件 管外径(mm 以内) 50		60.21						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.44	29.78	0.06	0.15	0.23	2.16		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.30	1.09	0.01	0.10	0.16	0.13		
			灰面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.71	0.62	0.03	0.25	0.37	0.17		
			灰面刷漆 设备 厚漆 第二遍	0.27	0.39	0.01	0.09	0.14	0.07		
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.06	0.09	0.03		
			一般填料 套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 50	0.28	1.05	0.01	0.10	0.15	0.12		
			合计	12.57	185.94	0.70	4.50	6.72	15.18		

工程名称:某综合楼给排水工程				综合单价组成(元)							综合单价 (元)
序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
264	030801010098	铜管 热水用铜管, DN40mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 40	3.36	0.38	0.16	1.20	1.80	4.46	169.74	
			铜管 管外径(mm 以内) 40		55.08						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 40	7.42	2.66	0.42	2.65	3.98	4.79		
			铜管件 管外径(mm 以内) 40		47.51						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.38	25.77	0.05	0.14	0.21	1.87		
			保温层 管道设备缠玻璃丝布	0.27	0.97	0.01	0.09	0.14	0.11		
			布面刷漆 设备调和漆 第一遍	0.33	0.48	0.02	0.12	0.18	0.09		
			布面刷漆 设备调和漆 第二遍	0.29	0.36	0.01	0.10	0.15	0.07		
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02		
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 40	0.25	0.77	0.01	0.09	0.13	0.10		
	合计	12.43	133.99	0.69	4.44	6.66	11.52				
265	030801010099	铜管 热水用铜管, DN32mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 40	3.36	0.38	0.16	1.20	1.80	4.46	170.46	
			铜管 管外径(mm 以内) 40		55.08						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 40	10.31	3.69	0.58	3.69	5.52	5.34		
			铜管件 管外径(mm 以内) 40		47.25						
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 32	0.23	0.54	0.01	0.09	0.12	0.08		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
265	030801010099	铜管 热水用铜管, DN32mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	管道消毒冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02	170.46	
			布面刷漆 设备调和漆 第一遍	0.31	0.45	0.01	0.11	0.17	0.08		
			布面刷漆 设备调和漆 第二遍	0.27	0.34	0.01	0.10	0.14	0.07		
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以外	0.19	20.82	0.04	0.07	0.11	1.49		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.25	0.92	0.01	0.09	0.13	0.11		
			合计	15.05	129.47	0.83	5.39	8.06	11.66		
			室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 30	2.97	0.25	0.14	1.06	1.59	3.67		
266	030801010100	铜管 热水用铜管, DN25mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	铜管 管外径(mm 以内) 30		44.88					176.76	
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 30	11.47	3.50	0.62	4.10	6.13	6.81		
			铜管件 管外径(mm 以内) 30		65.75						
			布面刷漆 设备调和漆 第一遍	0.28	0.41	0.01	0.10	0.15	0.08		
			布面刷漆 设备调和漆 第二遍	0.24	0.31	0.01	0.09	0.13	0.06		
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以外	0.17	17.77	0.04	0.06	0.09	1.27		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.23	0.83	0.01	0.08	0.12	0.10		
			管道消毒冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02		
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 25	0.21	0.42	0.01	0.08	0.11	0.07		
			合计	15.69	134.12	0.85	5.62	8.39	12.08		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 95 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
267	030801010101	铜管 热水用铜管, DN20mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃纤维布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 20	2.53	0.17	0.12	0.91	1.35	1.95	125.73	
			铜管 管外径(mm以内) 20		21.42						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 20	7.68	2.38	0.39	2.74	4.10	5.24		
			铜管件 管外径(mm以内) 20		53.52						
			布面刷漆 设备调和漆 第一遍	0.26	0.37	0.01	0.09	0.14	0.07		
			布面刷漆 设备调和漆 第二遍	0.22	0.29	0.01	0.08	0.12	0.06		
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以外	0.15	15.74	0.03	0.05	0.08	1.13		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.21	0.76	0.01	0.08	0.11	0.09		
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02		
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm以内) 20	0.19	0.36	0.01	0.07	0.10	0.06		
			合计	11.37	95.02	0.59	4.07	6.08	8.62		
268	030801010102	铜管 热水用铜管, DN15mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃纤维布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 20	2.53	0.17	0.12	0.91	1.35	1.95	123.20	
			铜管 管外径(mm以内) 20		21.42						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 20	7.68	2.38	0.39	2.74	4.10	5.24		
			铜管件 管外径(mm以内) 20		53.52						
			布面刷漆 设备调和漆 第一遍	0.24	0.35	0.01	0.08	0.13	0.07		
			布面刷漆 设备调和漆 第二遍	0.20	0.27	0.01	0.08	0.11	0.05		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 96 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
268	030801010102	铜管 热水用铜管, DN15mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE "L"标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.13	13.71	0.03	0.04	0.07	0.98	123.20	
			保温层 管道设备缠玻璃丝布	0.20	0.71	0.01	0.07	0.11	0.08		
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02		
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 15	0.18	0.29	0.01	0.06	0.09	0.05		
			合计	11.29	92.81	0.59	4.04	6.03	8.45		
269	030803003136	焊接法兰阀门 闸阀 DN80mm	低压不锈钢法兰阀门(电弧焊) 公称直径(mm 以内) 80	21.41	14.56	17.03	7.67	11.46	129.65	1970.78	
			阀门 公称直径(mm 以内) 80		1475.00						
			不锈钢法兰 公称直径(mm 以 内) 80		294.00						
			合计	21.41	1783.56	17.03	7.67	11.46	129.65		
			低压不锈钢法兰阀门(电弧焊) 公称直径(mm 以内) 70	21.41	10.75	11.17	7.67	11.46	109.86		
270	030803003137	焊接法兰阀门 闸阀 DN70mm	阀门 公称直径(mm 以内) 70		1260.00					1668.32	
			不锈钢法兰 公称直径(mm 以 内) 70		236.00						
			合计	21.41	1506.75	11.17	7.67	11.46	109.86		
			低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 50	6.39	7.99	0.38	2.28	3.42	8.73		
			阀门 公称直径(mm 以内) 50		101.00						
271	030803003138	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN50mm	合计	6.39	108.99	0.38	2.28	3.42	8.73	130.19	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
272	030803003139	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN40mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 40	6.39	6.17	0.37	2.28	3.42	7.33	108.78
			阀门 公称直径(mm以内) 40		82.82					
			合计	6.39	88.99	0.37	2.28	3.42	7.33	
273	030803003140	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN32mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	1.37	2.05	4.65	69.09
			阀门 公称直径(mm以内) 32		52.52					
			合计	3.84	56.94	0.24	1.37	2.05	4.65	
274	030803003141	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN25mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 25	3.06	3.11	0.18	1.10	1.64	2.87	42.26
			阀门 公称直径(mm以内) 25		30.30					
			合计	3.06	33.41	0.18	1.10	1.64	2.87	
275	030803003142	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 20	2.55	2.40	0.14	0.92	1.37	2.09	30.68
			阀门 公称直径(mm以内) 20		21.21					
			合计	2.55	23.61	0.14	0.92	1.37	2.09	
276	030803001014	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN15mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 15	2.55	2.02	0.13	0.92	1.37	1.96	28.65
			阀门 公称直径(mm以内) 15		19.70					
			合计	2.55	21.72	0.13	0.92	1.37	1.96	
277	030803007013	减压器 一体式减压阀 DN20	丝扣式减压器组与安装 公称 直径(mm以内) 20	57.10	268.18	2.77	20.44	30.56	48.18	707.23
			阀门 公称直径(mm以内) 20		280.00					
			合计	57.10	548.18	2.77	20.44	30.56	48.18	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
278	补补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN32	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	1.37	2.05	14.97	226.87
			阀门 公称直径(mm 以内) 32		199.98					
			合计	3.84	204.40	0.24	1.37	2.05	14.97	
279	补补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN25	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 25	3.06	3.11	0.18	1.10	1.64	12.41	188.15
			阀门 公称直径(mm 以内) 25		166.65					
			合计	3.06	169.76	0.18	1.10	1.64	12.41	
280	补补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN20	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 20	2.55	2.40	0.14	0.92	1.37	11.07	167.93
			阀门 公称直径(mm 以内) 20		149.48					
			合计	2.55	151.88	0.14	0.92	1.37	11.07	
281	030802001019	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷 防锈漆两道、银粉两道	安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.31	0.46	0.25	12.00
			管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.57	0.86	0.53	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.03	0.04	0.04	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.03	0.04	0.03	
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第二遍	0.07	0.05	0.09	0.03	0.04	0.02	
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第一遍	0.07	0.05	0.09	0.03	0.04	0.02	
			合计	2.74	4.45	1.50	0.97	1.47	0.88	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 99 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
282	030801004037	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水 管 DN200 平口对接,橡胶圈密封不锈 钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚 度 20mm	室内柔性排水铸铁管(法兰接 口)公称直径(mm以内) 200	8.85	224.45	0.43	3.17	4.74	17.23	345.35
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.75	79.22	0.16	0.26	0.40	5.68	
			合计	9.60	303.67	0.59	3.43	5.14	22.91	
283	030801004038	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水 管 DN150 平口对接,橡胶圈密封不锈 钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚 度 20mm	室内柔性排水铸铁管(法兰接 口)公称直径(mm以内) 150	8.14	176.89	0.39	2.91	4.36	13.78	273.55
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.59	61.44	0.12	0.20	0.31	4.41	
			合计	8.73	238.33	0.52	3.11	4.67	18.19	
284	030801004039	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水 管 DN125 平口对接,橡胶圈密封不锈 钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚 度 20mm	室内柔性排水铸铁管(法兰接 口)公称直径(mm以内) 150	8.14	176.89	0.39	2.91	4.36	13.78	264.12
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.49	52.81	0.11	0.18	0.27	3.79	
			合计	8.63	229.70	0.50	3.09	4.63	17.57	
285	030801004040	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水 管 DN100 平口对接,橡胶圈密封不锈 钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚 度 20mm	管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.41	44.18	0.09	0.14	0.23	3.17	191.49
			室内柔性排水铸铁管(法兰接 口)公称直径(mm以内) 100	7.67	118.73	0.37	2.75	4.11	9.63	
			合计	8.08	162.91	0.46	2.89	4.34	12.80	
286	030801004041	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水 管 DN75 平口对接,橡胶圈密封不锈 钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚 度 20mm	管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.34	36.05	0.07	0.12	0.18	2.59	139.69
			室内柔性排水铸铁管(法兰接 口)公称直径(mm以内) 75	5.93	82.06	0.29	2.12	3.17	6.76	
			合计	6.27	118.11	0.36	2.24	3.35	9.35	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
287	030801004042	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN50 平口对接,橡胶圈密封不锈 钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚 度 20mm	管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 内	0.44	29.78	0.06	0.15	0.23	2.16	101.94	
			室内柔性排水铸铁管(法兰接 口)公称直径(mm以内) 50	5.10	54.52	0.25	1.82	2.73	4.69		
			合计	5.54	84.30	0.31	1.97	2.96	6.85		
288	030801004043	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN40 平口对接,橡胶圈密封不锈 钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚 度 20mm	管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 内	0.38	25.77	0.05	0.14	0.21	1.87	97.52	
			室内柔性排水铸铁管(法兰接 口)公称直径(mm以内) 50	5.10	54.52	0.25	1.82	2.73	4.69		
			合计	5.48	80.29	0.30	1.96	2.94	6.56		
289	030801004044	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN32 平口对接,橡胶圈密封不锈 钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚 度 20mm	管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 内	0.35	23.48	0.05	0.12	0.18	1.71	95.00	
			室内柔性排水铸铁管(法兰接 口)公称直径(mm以内) 50	5.10	54.52	0.25	1.82	2.73	4.69		
			合计	5.45	78.00	0.30	1.95	2.91	6.40		
290	030804017015	地漏 镀锌制品地漏 DN100	钢制排水漏斗制作安装 公称 直径(mm以内) 100	17.09	30.36	12.46	6.12	9.15	5.87	81.05	
			合计	17.09	30.36	12.46	6.12	9.15	5.87		
291	030804017016	地漏 镀锌制品地漏 DN75	钢制排水漏斗制作安装 公称 直径(mm以内) 100	17.09	30.36	12.46	6.12	9.15	5.87	81.05	
			合计	17.09	30.36	12.46	6.12	9.15	5.87		
292	030804017017	地漏 镀锌制品地漏 DN50	钢制排水漏斗制作安装 公称 直径(mm以内) 50	10.97	10.00	9.35	3.93	5.87	3.20	43.32	
			合计	10.97	10.00	9.35	3.93	5.87	3.20		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
293	030802001020	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷 防锈漆两道、银粉两道	安装室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.31	0.46	0.25	12.00
			管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.57	0.86	0.53	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.03	0.04	0.04	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.03	0.04	0.03	
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第一遍	0.07	0.05	0.09	0.03	0.04	0.02	
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第二遍	0.07	0.05	0.09	0.03	0.04	0.02	
			合计	2.74	4.45	1.50	0.97	1.47	0.88	
294	030801009021	不锈钢管 中水用纳米抗菌不锈钢复合 管 DN100mm 法兰连接 保温,2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	室内低压不锈钢管(电弧焊接) 管外径(mm 以内) 108	14.76	5.15	9.24	5.28	7.90	36.70	789.85
			不锈钢管 管外径(mm 以内) 108		385.70					
			不锈钢压制弯头 管外径(mm 以内) 108		88.77					
			低压不锈钢法兰(电弧焊) 公 称直径(mm 以内) 100	5.60	3.61	5.87	2.00	3.00	7.70	
			不锈钢法兰 公称直径(mm 以 内) 100		87.00					
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.41	44.18	0.09	0.14	0.23	3.17	
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 125	0.74	4.35	0.04	0.26	0.40	0.43	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	综合单价 (元)
294	030801009021	不锈钢钢管 中水用纳米抗菌不锈钢复合 管 DN100mm 法兰连接 保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	钢管刷漆 调和漆 第一遍	0.95	0.82	0.05	0.33	0.51	0.22		789.85
			钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.71	0.73	0.04	0.25	0.37	0.17		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.51	1.89	0.02	0.18	0.28	0.22		
			管道警示带、电伴热带/电缆设 电伴热带/缆	0.51	4.61	0.90	0.18	0.28	3.85		
			电伴热带/缆		48.19						
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.06	0.09	0.03		
			合计	24.36	675.00	16.25	8.71	13.05	52.49		
295	030801010103	铜管 中水用铜管, DN80mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温,2cm厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 85	4.75	1.10	0.53	1.70	2.54	13.77		329.26
			铜管 管外径(mm 以内) 85		183.60						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 85	5.60	3.08	2.01	2.00	3.00	4.85		
			铜管件 管外径(mm 以内) 85		50.77						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ 57 以外	0.34	36.05	0.07	0.12	0.18	2.59		
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	1.04	0.70	0.05	0.38	0.56	0.23		
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.66	0.53	0.03	0.23	0.36	0.15		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.37	1.38	0.02	0.14	0.20	0.16		
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 80	0.45	1.97	0.02	0.16	0.24	0.22		
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.06	0.09	0.03		
			合计	13.39	279.19	2.74	4.79	7.17	21.99		

工程名称:某综合楼给排水工程

分部分项工程清单综合单价分析表

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
296	030801010104	铜管 中水用铜管, DN70mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 75	4.56	0.93	0.23	1.63	2.44	12.99	313.29	
			铜管 管外径(mm 以内) 75		173.40						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 75	5.82	3.26	0.33	2.09	3.12	5.02		
			铜管件 管外径(mm 以内) 75		54.04						
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以外	0.30	31.48	0.06	0.10	0.15	2.26		
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.94	0.63	0.05	0.33	0.50	0.21		
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.59	0.48	0.03	0.21	0.32	0.13		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.34	1.25	0.02	0.12	0.18	0.15		
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 70	0.36	1.34	0.02	0.13	0.20	0.16		
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.06	0.09	0.03		
			合计	13.10	266.82	0.74	4.69	7.01	20.94		
297	030801010105	铜管 中水用铜管, DN50mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 50	3.92	0.45	0.19	1.40	2.10	6.99	225.61	
			铜管 管外径(mm 以内) 50		89.76						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 50	6.48	2.57	0.37	2.32	3.46	5.51		
			铜管件 管外径(mm 以内) 50		60.21						
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以内	0.44	29.78	0.06	0.15	0.23	2.16		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.30	1.09	0.01	0.10	0.16	0.13		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 104 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
297	030801010105	铜管 中水用铜管, DN50mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	灰面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.71	0.62	0.03	0.25	0.37	0.17	225.61	
			灰面刷漆 设备 厚漆 第二遍	0.27	0.39	0.01	0.09	0.14	0.07		
			管道消毒冲洗 公称直径 (mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.06	0.09	0.03		
			一般填料套管制作安装 公称 直径 (mm 以内) 50	0.28	1.05	0.01	0.10	0.15	0.12		
			合计	12.57	185.94	0.70	4.50	6.72	15.18		
298	030801010106	铜管 中水用铜管, DN40mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管 (氧乙炔焊接) 管外径 (mm 以内) 40	3.36	0.38	0.16	1.20	1.80	6.89	222.57	
			铜管 管外径 (mm 以内) 40		89.76						
			室内低压铜管件 (氧乙炔焊) 管外径 (mm 以内) 40	5.88	2.11	0.33	2.11	3.15	5.37		
			铜管件 管外径 (mm 以内) 40		60.21						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.44	29.78	0.06	0.15	0.23	2.16		
			保温层 管道设备 缠绕玻璃布	0.30	1.09	0.01	0.10	0.16	0.13		
			灰面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.71	0.62	0.03	0.25	0.37	0.17		
			灰面刷漆 设备 厚漆 第二遍	0.27	0.39	0.01	0.09	0.14	0.07		
			管道消毒冲洗 公称直径 (mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.06	0.09	0.03		
			一般填料套管制作安装 公称 直径 (mm 以内) 50	0.28	1.05	0.01	0.10	0.15	0.12		
			合计	11.41	185.40	0.64	4.08	6.10	14.94		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 106 页 共 152 页											
序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
300	030801010108	铜管 中水用铜管, DN25mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.17	17.77	0.04	0.06	0.09	1.27		176.76
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.23	0.83	0.01	0.08	0.12	0.10		
			管道消毒冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02		
			一般填料套管制作安装 公称 直径 (mm 以内) 25	0.21	0.42	0.01	0.08	0.11	0.07		
			合计	15.69	134.12	0.85	5.62	8.39	12.08		
301	030801010109	铜管 中水用铜管, DN20mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管 (氧乙炔焊接) 管外径 (mm 以内) 20	2.53	0.17	0.12	0.91	1.35	1.95		125.73
			铜管 管外径 (mm 以内) 20		21.42						
			室内低压铜管件 (氧乙炔焊) 管外径 (mm 以内) 20	7.68	2.38	0.39	2.74	4.10	5.24		
			铜管件 管外径 (mm 以内) 20		53.52						
			布面刷漆 设备 调和漆 第一遍	0.26	0.37	0.01	0.09	0.14	0.07		
			布面刷漆 设备 调和漆 第二遍	0.22	0.29	0.01	0.08	0.12	0.06		
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.15	15.74	0.03	0.05	0.08	1.13		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.21	0.76	0.01	0.08	0.11	0.09		
			管道消毒冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02		
			一般填料套管制作安装 公称 直径 (mm 以内) 20	0.19	0.36	0.01	0.07	0.10	0.06		
合计				11.37	95.02	0.59	4.07	6.08	8.62		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
305	030803003145	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN40mm	低压丝扣阀门 公称直径 (mm 以内) 40	6.39	6.17	0.37	2.28	3.42	7.33		108.78
			阀门 公称直径 (mm 以内) 40		82.82						
			合计	6.39	88.99	0.37	2.28	3.42	7.33		
306	030803003146	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN32mm	低压丝扣阀门 公称直径 (mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	1.37	2.05	4.65		69.09
			阀门 公称直径 (mm 以内) 32		52.52						
			合计	3.84	56.94	0.24	1.37	2.05	4.65		
307	030803003147	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN25mm	低压丝扣阀门 公称直径 (mm 以内) 25	3.06	3.11	0.18	1.10	1.64	2.87		42.26
			阀门 公称直径 (mm 以内) 25		30.30						
			合计	3.06	33.41	0.18	1.10	1.64	2.87		
308	030803003148	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20mm	低压丝扣阀门 公称直径 (mm 以内) 20	2.55	2.40	0.14	0.92	1.37	2.09		30.68
			阀门 公称直径 (mm 以内) 20		21.21						
			合计	2.55	23.61	0.14	0.92	1.37	2.09		
309	030803001015	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN15mm	低压丝扣阀门 公称直径 (mm 以内) 15	2.55	2.02	0.13	0.92	1.37	1.92		28.10
			阀门 公称直径 (mm 以内) 15		19.19						
			合计	2.55	21.21	0.13	0.92	1.37	1.92		
310	补补 YQ98001 DN32	水锤吸纳器 16Q 型	低压丝扣阀门 公称直径 (mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	1.37	2.05	14.97		226.87
			阀门 公称直径 (mm 以内) 32		199.98						
			合计	3.84	204.40	0.24	1.37	2.05	14.97		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 109 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
311	补补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q型 DN15	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 15	2.55	2.02	0.13	0.92	1.37	10.12	153.46	
			阀门 公称直径(mm以内) 15		136.35						
			合计	2.55	138.37	0.13	0.92	1.37	10.12		
			安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.31	0.46	0.25		
312	030802001021	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷 防锈漆两道、银粉两道	管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.57	0.86	0.53	12.00	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.03	0.04	0.04		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.03	0.04	0.03		
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第二遍	0.07	0.05	0.09	0.03	0.04	0.02		
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第二遍	0.07	0.05	0.09	0.03	0.04	0.02		
			合计	2.74	4.45	1.50	0.97	1.47	0.88		
313	030701018015	消火栓 SG J型消火栓箱 单栓普通消火栓	水灭火系统 室内消火栓(暗 装) 普通 公称直径(mm以内) 单栓 70	28.55	7.94	1.72	10.21	15.28	145.48	2209.18	
			消火栓 公称直径(mm以内) 单栓 70		2000.00						
			合计	28.55	2007.94	1.72	10.21	15.28	145.48		
			水灭火系统 室内消火栓(暗 装) 普通 公称直径(mm以内) 双栓 70	36.47	13.95	2.42	13.05	19.52	147.28		
314	030701018016	消火栓 SG J型消火栓箱 双栓普通消火栓	水灭火系统 室内消火栓(暗 装) 普通 公称直径(mm以内) 双栓 70	36.47	13.95	2.42	13.05	19.52	147.28	2232.69	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
314	030701018016	消火栓 SG 丁型消火栓箱 双栓普通消火栓	消火栓 公称直径(mm 以内) 双栓 70		2000.00						2232.69
			合计	36.47	2013.95	2.42	13.05	19.52	147.28		
			水灭火系统 室内消火栓(暗 装) 普通 公称直径(mm 以内) 单栓 70	28.55	7.94	1.72	10.21	15.28	145.48		
315	030701018017	消火栓 SG 丁型消火栓箱 减压消火栓	消火栓 公称直径(mm 以内) 单栓 70		2000.00						2209.18
			合计	28.55	2007.94	1.72	10.21	15.28	145.48		
			水灭火系统 室内消火栓(暗 装) 普通 公称直径(mm 以内) 单栓 70	28.55	7.94	1.72	10.21	15.28	145.48		
316	030701018018	消火栓 SG 丁型消火栓箱 试验消火栓	消火栓 公称直径(mm 以内) 单栓 70		2000.00						2209.18
			合计	28.55	2007.94	1.72	10.21	15.28	145.48		
			钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 100	3.97	0.16	0.19	1.42	2.13	4.22		
317	030701003013	消火栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN100 沟槽连接	钢管 公称直径(100mm 以内)		50.44						116.34
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 100	1.67	0.27	0.25	0.60	0.89	3.27		
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 100		42.17						
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23		
			试压用液								

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 111 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
317	030701003013	消防栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN100 沟槽连接	压力表 公称直径 (mm 以内) 100								116.34
			阀门 公称直径(mm以内) 100								
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14		
			合计	7.53	93.45	0.78	2.70	4.04	7.86		
			管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.57	0.86	0.53		
318	030704001010	管道支架制作安装 除锈、刷防锈漆两遍、银粉两 遍	安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.31	0.46	0.25		12.06
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.03	0.04	0.04		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.03	0.04	0.03		
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第一遍	0.07	0.08	0.09	0.03	0.04	0.02		
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第二遍	0.07	0.07	0.09	0.03	0.04	0.02		
			合计	2.74	4.50	1.50	0.97	1.47	0.88		
			低压蝶阀 1.0MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 100	18.35	448.80	10.36	6.57	9.82	35.23		
319	030703005011	法兰 阀门 蝶阀 DN100	合计	18.35	448.80	10.36	6.57	9.82	35.23		529.13
320	补补	手提式灭火器	灭火器		300.00				21.00		321.00
			合计		300.00				21.00		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
321	补补	消防增压稳压设备 ZW(L)-Z-XZ-10 N=3kW 包括稳压泵 2 台,稳压罐 1 台及相应阀部件	变频给水设备安装 气压罐罐 体直径(mm 以内) 600	183.55	74.06	99.10	65.69	98.23	43.01	46335.02	
			单级离心泵安装 设备重量(以 以内) 0.5	296.24	123.58	80.24	106.04	158.56	64.12		2800.00
			橡胶软接头安装 法兰连接 公 称直径(mm 以内) 100	48.92	346.92	33.84	17.52	26.20	90.88		
			橡胶软管接头 公称直径(mm 以内) 100		800.00						
			低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 100	81.56	285.92	41.84	29.20	43.68	36.68		
			阀门 公称直径(mm 以内) 100								
322	030701010001	消防水箱制作安装 2.5×4.5×2 有效容积 18m³ SMC 拼装水箱白带保温	合计	651.05	4173.44	275.94	233.05	348.51	3053.03	54639.71	
			组装式水箱安装 水箱总容量 (m³ 以内) 18.0	204.45	515.04	156.23	73.17	109.42	81.40		
			变频给水设备安装 变频泵 三 台泵组 公称直径(mm 以内) 50		50000.00				3500.00		
			合计	204.45	50515.04	156.23	73.17	109.42	3581.40		
			钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 150	5.32	0.20	0.26	1.90	2.85	10.43		
			钢管 公称直径(150mm 以内)		135.79						
323	030701002001	水喷淋镀锌无缝钢管 DN150 沟槽连接								196.14	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
324	030701002002	水喷淋镀锌无缝钢管 DN100 沟槽连接	阀门 公称直径(mm 以内) 100								117.97
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14		
			合计	6.86	96.35	0.68	2.46	3.67	7.94		
325	030701002003	水喷淋镀锌无缝钢管 DN80 沟槽连接	钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 80	3.68	0.15	0.18	1.32	1.97	4.23		92.39
			钢管 公称直径(80 mm 以内)		51.29						
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 80	0.92	0.13	0.14	0.32	0.49	1.66		
			沟槽连接件 公称直径 (mm 以 内) 80		21.21						
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23		
			试压用液								
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100								
			阀门 公称直径 (mm 以内) 100								
326	030701002004	水喷淋镀锌无缝钢管 DN70 沟槽连接	水冲洗 公称直径 (mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14		54.87
			合计	6.48	73.19	0.66	2.32	3.47	6.26		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23		
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100								

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	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
325	030701002003	水喷淋镀锌无缝钢管 DN80 沟槽连接	阀门公称直径(mm以内) 100								54.87
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14		
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 70	6.14	34.56	0.49	2.20	3.29	3.49		
			合计	8.02	34.97	0.83	2.88	4.30	3.86		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23		
327	030701002005	水喷淋镀锌无缝钢管 DN50 丝接	试压用液								39.61
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100								
			阀门 公称直径(mm以内) 100								
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14		
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	7.06	18.47	0.56	2.52	3.78	2.52		
328	030701002006	水喷淋镀锌无缝钢管 DN40 丝接	合计	8.94	18.88	0.90	3.20	4.79	2.89		44.79
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23		
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm以内) 100								
			阀门 公称直径(mm以内) 100								
			水冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
328	030701002006	水喷淋镀锌无缝钢管 DN40 丝接	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40	6.68	24.16	0.43	2.39	3.58	2.85	44.79
			合计	8.56	24.57	0.77	3.07	4.59	3.22	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23	
329	030701002007	水喷淋镀锌无缝钢管 DN32 丝接	试压用液							38.92
			压力表 公称直径(mm以内) 100							
			阀门 公称直径(mm以内) 100							
			水冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14	
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	5.61	20.79	0.38	2.01	3.00	2.43	
			合计	7.49	21.20	0.72	2.69	4.01	2.80	
330	030701002008	水喷淋镀锌无缝钢管 DN25 丝接	低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23	33.15
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100							
			阀门 公称直径(mm以内) 100							
			水冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14	
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	5.61	15.39	0.39	2.01	3.00	2.05	
			合计	7.49	15.80	0.73	2.69	4.01	2.42	

工程名称:某综合楼给排水工程

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	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
331	030704001008	管道支架制作安装 除锈、刷防锈漆两遍、银粉两遍	管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.57	0.86	0.53	12.06
			安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.31	0.46	0.25	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.03	0.04	0.04	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.03	0.04	0.03	
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第一遍	0.07	0.08	0.09	0.03	0.04	0.02	
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第二遍	0.07	0.07	0.09	0.03	0.04	0.02	
			合计	2.74	4.50	1.50	0.97	1.47	0.88	
332	030701007034	法兰阀门 信号蝶阀 DN150	低压蝶阀(1.0MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 150	32.36	104.04	12.87	11.58	17.32	61.58	924.75
			阀门 公称直径(mm 以内) 150		685.00					
			合计	32.36	789.04	12.87	11.58	17.32	61.58	
333	030701007035	法兰阀门 信号蝶阀 DN100	低压蝶阀(1.0MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 100	18.35	65.80	10.36	6.57	9.82	48.74	735.64
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		576.00					
			合计	18.35	641.80	10.36	6.57	9.82	48.74	
334	030701007002	法兰阀门 信号蝶阀 DN80	低压蝶阀(1.0MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 80	14.46	53.90	8.06	5.18	7.74	36.52	550.86
			阀门 公称直径(mm 以内) 80		425.00					
			合计	14.46	478.90	8.06	5.18	7.74	36.52	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
335	030701014001	水流指示器 DN150	水灭火系统 水流指示器(法兰 连接) 公称直径 (mm 以内) 150	37.48	141.16	13.12	13.41	20.06	77.03	1158.26	
			水流指示器 公称直径 (mm 以 内) 150		856.00						
			合计	37.48	997.16	13.12	13.41	20.06	77.03		
336	030701014003	水流指示器 DN100	水灭火系统 水流指示器(法兰 连接) 公称直径 (mm 以内) 100	26.59	83.61	10.76	9.51	14.23	51.40	772.10	
			水流指示器 公称直径 (mm 以 内) 100		576.00						
			合计	26.59	659.61	10.76	9.51	14.23	51.40		
337	030701014002	水流指示器 DN80	水灭火系统 水流指示器(法兰 连接) 公称直径 (mm 以内) 80	22.14	65.59	8.43	7.92	11.85	41.81	627.74	
			水流指示器 公称直径 (mm 以 内) 80		470.00						
			合计	22.14	535.59	8.43	7.92	11.85	41.81		
338	030701016001	末端试水装置 DN25	水灭火系统 末端试水装置 公 称直径 (mm 以内) 25	26.94	50.86	2.67	9.64	14.42	13.94	199.27	
			阀门 公称直径 (mm 以内) 25		80.80						
			合计	26.94	131.66	2.67	9.64	14.42	13.94		
339	030701016002	末端试水装置 末端试验装置 DN25	水灭火系统 末端试水装置 公 称直径 (mm 以内) 25	26.94	50.86	2.67	9.64	14.42	15.35	220.88	
			阀门 公称直径 (mm 以内) 25		101.00						
			合计	26.94	151.86	2.67	9.64	14.42	15.35		

部分工程数量清单综合单价分析表

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
340	030701007004	法兰阀门 阀门 DN80	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 80 合计	13.87	201.76	8.03	4.96	7.42	17.02	253.06
341	030701011001	水喷头 吊顶式快速反应玻璃球喷头 68℃	水灭火系统 水喷淋消防喷洒 头有吊顶 公称直径(mm 以 内) 25 喷头公称直径(mm 以内) 合计	3.60	4.25	1.06	1.29	1.93	9.46	142.79
			室内低压不锈钢管(电弧焊接) 管外径(mm 以内) 159 合计	20.04	8.86	17.46	7.17	10.73	54.79	
342	030801009022	不锈钢管 给水用纳米抗菌不锈钢复合 管 DN150mm 法兰连接 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管 元	不锈钢管 管外径(mm 以内) 159 不锈钢压制弯头 管外径(mm 以内) 159 低压不锈钢法兰(电弧焊) 公 称直径(mm 以内) 150 合计	7.14	6.50	9.27	2.56	3.82	12.81	1160.53
			外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及喇套管	0.59	61.44	0.12	0.20	0.31	4.41	
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 150 合计	0.87	3.61	0.04	0.32	0.47	0.40	
			钢管刷漆调和漆第一遍	1.07	0.93	0.05	0.38	0.57	0.25	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
342	030801009022	不锈钢钢管 给水用纳米抗菌不锈钢复合 管 DN150mm 法兰连接 做防结露保温,2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.80	0.82	0.04	0.28	0.42	0.20	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.58	2.14	0.03	0.21	0.31	0.25	
			管道警示带、电伴热带/缠绕设 电伴热带/绳	0.51	4.61	0.90	0.18	0.28	3.85	
			电伴热带/绳		48.19					
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 200	0.22	0.01	0.01	0.08	0.11	0.04	
			合计	31.81	995.38	27.93	11.38	17.04	76.99	
343	030801010111	铜管 给水用铜管、DN80mm,焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 做防结露保温,2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 85	4.75	1.10	0.53	1.70	2.54	13.77	
			铜管 管外径(mm 以内) 85		183.60					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 85	5.60	3.08	2.01	2.00	3.00	4.85	
			铜管件 管外径(mm 以内) 85		50.77					
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.34	36.05	0.07	0.12	0.18	2.59	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	1.04	0.70	0.05	0.38	0.56	0.23	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.66	0.53	0.03	0.23	0.36	0.15	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.37	1.38	0.02	0.14	0.20	0.16	
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 80	0.45	1.97	0.02	0.16	0.24	0.22	
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.06	0.09	0.03	
			合计	13.39	279.19	2.74	4.79	7.17	21.99	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
345	030801010113	铜管 给水用铜管, DN50mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “1”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.30	1.09	0.01	0.10	0.16	0.13	225.61
			灰面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.71	0.62	0.03	0.25	0.37	0.17	
			灰面刷漆 设备 厚漆 第二遍	0.27	0.39	0.01	0.09	0.14	0.07	
			管道消毒冲洗 公称直径 (mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.06	0.09	0.03	
			一般填料套管制作安装 公称 直径 (mm 以内) 50	0.28	1.05	0.01	0.10	0.15	0.12	
			合计	12.57	185.94	0.70	4.50	6.72	15.18	
346	030801010114	铜管 给水用铜管, DN40mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “1”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管 (氧乙炔焊接) 管外径 (mm 以内) 40	3.36	0.38	0.16	1.20	1.80	4.46	169.74
			铜管 管外径 (mm 以内) 40		55.08					
			室内低压铜管件 (氧乙炔焊) 管外径 (mm 以内) 40	7.42	2.66	0.42	2.65	3.98	4.79	
			铜管件 管外径 (mm 以内) 40		47.51					
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以内	0.38	25.77	0.05	0.14	0.21	1.87	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.27	0.97	0.01	0.09	0.14	0.11	
			布面刷漆 设备 调和漆 第一遍	0.33	0.48	0.02	0.12	0.18	0.09	
			布面刷漆 设备 调和漆 第二遍	0.29	0.36	0.01	0.10	0.15	0.07	
			管道消毒冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02	
			一般填料套管制作安装 公称 直径 (mm 以内) 40	0.25	0.77	0.01	0.09	0.13	0.10	
			合计	12.43	133.99	0.69	4.44	6.66	11.52	

工程名称:某综合楼给排水工程

第 123 页 共 152 页

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	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
347	030801010115	铜管 给水用铜管, DN32mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 40	3.36	0.38	0.16	1.20	1.80	4.46	164.79	
			铜管 管外径(mm 以内) 40		55.08						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 30	8.24	2.51	0.45	2.95	4.40	4.90		
			铜管件 管外径(mm 以内) 30		47.25						
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 32	0.23	0.54	0.01	0.09	0.12	0.08		
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02		
			布面刷漆 设备 调和漆 第一遍	0.31	0.45	0.01	0.11	0.17	0.08		
			布面刷漆 设备 调和漆 第二遍	0.27	0.34	0.01	0.10	0.14	0.07		
348	030801010116	铜管 给水用铜管, DN25mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.19	20.82	0.04	0.07	0.11	1.49	176.76	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.25	0.92	0.01	0.09	0.13	0.11		
			合计	12.99	128.29	0.70	4.65	6.95	11.21		
			室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 30	2.97	0.25	0.14	1.06	1.59	3.67		
			铜管 管外径(mm 以内) 30		44.88						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 30	11.47	3.50	0.62	4.10	6.13	6.81		
			铜管件 管外径(mm 以内) 30		65.75						
			布面刷漆 设备 调和漆 第一遍	0.28	0.41	0.01	0.10	0.15	0.08		
			布面刷漆 设备 调和漆 第二遍	0.24	0.31	0.01	0.09	0.13	0.06		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

第 124 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
348	030801010116	铜管 给水用铜管, DN25mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 外	0.17	17.77	0.04	0.06	0.09	1.27	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.23	0.83	0.01	0.08	0.12	0.10	
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02	
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 25	0.21	0.42	0.01	0.08	0.11	0.07	
			合计	15.69	134.12	0.85	5.62	8.39	12.08	
349	030801010117	铜管 给水用铜管, DN20mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管 元	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 20	2.53	0.17	0.12	0.91	1.35	1.95	
			铜管 管外径(mm 以内) 20		21.42					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 20	7.68	2.38	0.39	2.74	4.10	5.24	
			铜管件 管外径(mm 以内) 20		53.52					
			布面刷漆 设备 调和漆 第一遍	0.26	0.37	0.01	0.09	0.14	0.07	
349	030801010117	铜管 给水用铜管, DN20mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管 元	布面刷漆 设备 调和漆 第二遍	0.22	0.29	0.01	0.08	0.12	0.06	
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.15	15.74	0.03	0.05	0.08	1.13	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.21	0.76	0.01	0.08	0.11	0.09	
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02	
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 20	0.19	0.36	0.01	0.07	0.10	0.06	
			合计	11.37	95.02	0.59	4.07	6.08	8.62	
										125.73

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 125 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
350	030801010118	铜管 给水用铜管, DN15mm, 料接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 做防结露保温, 2cm 厚橡塑管 壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm)以内) 20	2.53	0.17	0.12	0.91	1.35	1.95		123.20
			铜管 管外径(mm)以内) 20		21.42						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm)以内) 20	7.68	2.38	0.39	2.74	4.10	5.24		
			铜管件 管外径(mm)以内) 20		53.52						
			布面刷漆 设备调和漆 第一遍	0.24	0.35	0.01	0.08	0.13	0.07		
			布面刷漆 设备调和漆 第二遍	0.20	0.27	0.01	0.08	0.11	0.05		
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.13	13.71	0.03	0.04	0.07	0.98		
			保温层 管道设备缠玻璃丝布	0.20	0.71	0.01	0.07	0.11	0.08		
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02		
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm)以内) 15	0.18	0.29	0.01	0.06	0.09	0.05		
351	030803003149	蝶阀 蝶阀 截止阀 DN50mm	合计	11.29	92.81	0.59	4.04	6.03	8.45		130.19
			低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 50	6.39	7.99	0.38	2.28	3.42	8.73		
			阀门 公称直径(mm)以内) 50		101.00						
			合计	6.39	108.99	0.38	2.28	3.42	8.73		
352	030803003150	蝶阀 蝶阀 截止阀 DN40mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 40	6.39	6.17	0.37	2.28	3.42	7.33		108.78
			阀门 公称直径(mm)以内) 40		82.82						
			合计	6.39	88.99	0.37	2.28	3.42	7.33		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
353	030803003151	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN32mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	1.37	2.05	4.65		69.09
			阀门 公称直径(mm 以内) 32		52.52						
			合计	3.84	56.94	0.24	1.37	2.05	4.65		
354	030803003152	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN25mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 25	3.06	3.11	0.18	1.10	1.64	2.87		42.26
			阀门 公称直径(mm 以内) 25		30.30						
			合计	3.06	33.41	0.18	1.10	1.64	2.87		
355	030803003153	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 20	2.55	2.40	0.14	0.92	1.37	2.09		30.68
			阀门 公称直径(mm 以内) 20		21.21						
			合计	2.55	23.61	0.14	0.92	1.37	2.09		
356	030803001016	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN15mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 15	2.55	2.02	0.13	0.92	1.37	1.96		28.65
			阀门 公称直径(mm 以内) 15		19.70						
			合计	2.55	21.72	0.13	0.92	1.37	1.96		
357	030803010008	水表 DN32	水表安装 螺纹连接 公称直径 (mm 以内) 32	14.28	267.07	0.69	5.11	7.64	21.15		315.94
			合计	14.28	267.07	0.69	5.11	7.64	21.15		
358	030803010009	水表 DN20	水表安装 螺纹连接 公称直径 (mm 以内) 20	10.20	80.75	0.49	3.65	5.46	7.40		107.95
			合计	10.20	80.75	0.49	3.65	5.46	7.40		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 127 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
359	补补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN50	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 50	6.39	7.99	0.38	2.28	3.42	24.14		365.78
			阀门 公称直径(mm 以内) 50		321.18						
			合计	6.39	329.17	0.38	2.28	3.42	24.14		
360	补补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN32	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	1.37	2.05	14.97		226.87
			阀门 公称直径(mm 以内) 32		199.98						
			合计	3.84	204.40	0.24	1.37	2.05	14.97		
361	补补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN25	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 25	3.06	3.11	0.18	1.10	1.64	12.41		188.15
			阀门 公称直径(mm 以内) 25		166.65						
			合计	3.06	169.76	0.18	1.10	1.64	12.41		
362	补补	水锤吸纳器 YQ98001 16Q 型 DN20	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 20	2.55	2.40	0.14	0.92	1.37	11.07		167.93
			阀门 公称直径(mm 以内) 20		149.48						
			合计	2.55	151.88	0.14	0.92	1.37	11.07		
363	030802001022	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷 防锈漆两道、银粉两道	安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.31	0.46	0.25		12.00
			管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.57	0.86	0.53		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.03	0.04	0.04		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.03	0.04	0.03		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
363	030802001022	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷 防锈漆两道、银粉两道	金属构件及支架刷漆 银粉漆 第二遍	0.07	0.05	0.09	0.03	0.04	0.02	12.00
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第二遍	0.07	0.05	0.09	0.03	0.04	0.02	
			合计	2.74	4.45	1.50	0.97	1.47	0.88	
			室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 75	4.56	0.93	0.23	1.63	2.44	12.99	
364	030801010119	铜管 热水用铜管, DN70mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	铜管 管外径(mm 以内) 75		173.40					313.29
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 75	5.82	3.26	0.33	2.09	3.12	5.02	
			铜管件 管外径(mm 以内) 75		54.04					
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.30	31.48	0.06	0.10	0.15	2.26	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.94	0.63	0.05	0.33	0.50	0.21	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.59	0.48	0.03	0.21	0.32	0.13	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.34	1.25	0.02	0.12	0.18	0.15	
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 70	0.36	1.34	0.02	0.13	0.20	0.16	
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.06	0.09	0.03	
			合计	13.10	266.81	0.74	4.69	7.01	20.94	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
365	030801010120	铜管： 热水用铜管，DN50mm，焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温，4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 50	3.92	0.45	0.19	1.40	2.10	6.99	225.61	
			铜管 管外径(mm 以内) 50		89.76						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 50	6.48	2.57	0.37	2.32	3.46	5.51		
			铜管件 管外径(mm 以内) 50		60.21						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.44	29.78	0.06	0.15	0.23	2.16		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.30	1.09	0.01	0.10	0.16	0.13		
			灰面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.71	0.62	0.03	0.25	0.37	0.17		
			灰面刷漆 设备 厚漆 第二遍	0.27	0.39	0.01	0.09	0.14	0.07		
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.06	0.09	0.03		
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 50	0.28	1.05	0.01	0.10	0.15	0.12		
			合计	12.57	185.94	0.70	4.50	6.72	15.18		
366	030801010121	铜管 热水用铜管，DN40mm，焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温，4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 40	3.36	0.38	0.16	1.20	1.80	4.46	169.74	
			铜管 管外径(mm 以内) 40		55.08						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 40	7.42	2.66	0.42	2.65	3.98	4.79		
			铜管件 管外径(mm 以内) 40		47.51						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.38	25.77	0.05	0.14	0.21	1.87		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.27	0.97	0.01	0.09	0.14	0.11		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 130 页 共 152 页

第 130 页 共 152 页										
序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
366	030801010121	铜管 热水用铜管, DN40mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	布面刷漆设备调和漆第一遍	0.33	0.48	0.02	0.12	0.18	0.09	169.74
			布面刷漆设备调和漆第二遍	0.29	0.36	0.01	0.10	0.15	0.07	
			管道消毒冲洗公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02	
			一般填料套管制作安装公称 直径(mm 以内) 40	0.25	0.77	0.01	0.09	0.13	0.10	
			合计	12.43	133.99	0.69	4.44	6.66	11.52	
			室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 40	3.36	0.38	0.16	1.20	1.80	4.46	
367	030801010122	铜管 热水用铜管, DN32mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	铜管 管外径(mm 以内) 40		55.08					170.46
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 40	10.31	3.69	0.58	3.69	5.52	5.34	
			铜管件 管外径(mm 以内) 40		47.25					
			一般填料套管制作安装公称 直径(mm 以内) 32	0.23	0.54	0.01	0.09	0.12	0.08	
			管道消毒冲洗公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02	
			布面刷漆设备调和漆第一遍	0.31	0.45	0.01	0.11	0.17	0.08	
			布面刷漆设备调和漆第二遍	0.27	0.34	0.01	0.10	0.14	0.07	
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.19	20.82	0.04	0.07	0.11	1.49	
			保温层 管道设备缠玻璃丝布	0.25	0.92	0.01	0.09	0.13	0.11	
			合计	15.05	129.47	0.83	5.39	8.06	11.66	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 131 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
368	030801010123	铜管 热水用铜管, DN25mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 30	2.97	0.25	0.14	1.06	1.59	3.67	176.76	
			铜管 管外径(mm 以内) 30		44.88						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 30	11.47	3.50	0.62	4.10	6.13	6.81		
			铜管件 管外径(mm 以内) 30		65.75						
			布面刷漆 设备 调和漆 第一遍	0.28	0.41	0.01	0.10	0.15	0.08		
			布面刷漆 设备 调和漆 第二遍	0.24	0.31	0.01	0.09	0.13	0.06		
			管道保温 橡塑保温壳 Φ 57 以外	0.17	17.77	0.04	0.06	0.09	1.27		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.23	0.83	0.01	0.08	0.12	0.10		
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02		
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 25	0.21	0.42	0.01	0.08	0.11	0.07		
		合计	15.69	134.12	0.85	5.62	8.39	12.08			
369	030801010124	铜管 热水用铜管, DN20mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 20	2.53	0.17	0.12	0.91	1.35	1.95	125.73	
			铜管 管外径(mm 以内) 20		21.42						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 20	7.68	2.38	0.39	2.74	4.10	5.24		
			铜管件 管外径(mm 以内) 20		53.52						
			布面刷漆 设备 调和漆 第一遍	0.26	0.37	0.01	0.09	0.14	0.07		
			布面刷漆 设备 调和漆 第二遍	0.22	0.29	0.01	0.08	0.12	0.06		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第132页 共152页											
序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
369	030801010124	铜管 热水用铜管, DN20mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.15	15.74	0.03	0.05	0.08	1.13	125.73	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.21	0.76	0.01	0.08	0.11	0.09		
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02		
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 20	0.19	0.36	0.01	0.07	0.10	0.06		
			合计	11.37	95.02	0.59	4.07	6.08	8.62		
370	030801010125	铜管 热水用铜管, DN15mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE “L”标准 保温, 4cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 20	2.53	0.17	0.12	0.91	1.35	1.95	123.20	
			铜管 管外径(mm 以内) 20		21.42						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 20	7.68	2.38	0.39	2.74	4.10	5.24		
			铜管件 管外径(mm 以内) 20		53.52						
			布面刷漆 设备 调和漆 第一遍	0.24	0.35	0.01	0.08	0.13	0.07		
			布面刷漆 设备 调和漆 第二遍	0.20	0.27	0.01	0.08	0.11	0.05		
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.13	13.71	0.03	0.04	0.07	0.98		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.20	0.71	0.01	0.07	0.11	0.08		
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02		
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 15	0.18	0.29	0.01	0.06	0.09	0.05		
			合计	11.29	92.81	0.59	4.04	6.03	8.45		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
371	030803003154	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN40mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 40	6.39	6.17	0.37	2.28	3.42	7.33	108.78
			阀门 公称直径(mm 以内) 40		82.82					
			合计	6.39	88.99	0.37	2.28	3.42	7.33	
372	030803003155	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN32mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	1.37	2.05	4.65	69.09
			阀门 公称直径(mm 以内) 32		52.52					
			合计	3.84	56.94	0.24	1.37	2.05	4.65	
373	030803003156	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN25mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 25	5.55	3.11	0.18	1.98	2.97	3.29	47.38
			阀门 公称直径(mm 以内) 25		30.30					
			合计	5.55	33.41	0.18	1.98	2.97	3.29	
374	030803003157	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 20	2.55	2.40	0.14	0.92	1.37	2.09	30.68
			阀门 公称直径(mm 以内) 20		21.21					
			合计	2.55	23.61	0.14	0.92	1.37	2.09	
375	030803001017	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN15mm	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 15	2.55	2.02	0.13	0.92	1.37	1.96	28.65
			阀门 公称直径(mm 以内) 15		19.70					
			合计	2.55	21.72	0.13	0.92	1.37	1.96	
376	补补	水锤吸纳器 YQ98001 16Q 型 DN40	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 40	6.39	6.17	0.37	2.28	3.42	15.81	238.46
			阀门 公称直径(mm 以内) 40		204.02					
			合计	6.39	210.19	0.37	2.28	3.42	15.81	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
377	补补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN32	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	1.37	2.05	14.97		226.87
			阀门 公称直径(mm 以内) 32		199.98						
			合计	3.84	204.40	0.24	1.37	2.05	14.97		
378	补补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN25	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 25	3.06	3.11	0.18	1.10	1.64	12.41		188.15
			阀门 公称直径(mm 以内) 25		166.65						
			合计	3.06	169.76	0.18	1.10	1.64	12.41		
379	补补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q 型 DN20	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 20	2.55	2.40	0.14	0.92	1.37	11.07		167.93
			阀门 公称直径(mm 以内) 20		149.48						
			合计	2.55	151.88	0.14	0.92	1.37	11.07		
380	030802001023	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷 防锈漆两道、银粉两道	安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.31	0.46	0.25		12.00
			管道 支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.57	0.86	0.53		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.03	0.04	0.04		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.03	0.04	0.03		
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第一遍	0.07	0.05	0.09	0.03	0.04	0.02		
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第二遍	0.07	0.05	0.09	0.03	0.04	0.02		
			合计	2.74	4.45	1.50	0.97	1.47	0.88		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
381	030801004045	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水 管 DN100 平口对接,橡胶圈密封不锈 钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚 度 20mm	管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 外	0.41	44.18	0.09	0.14	0.23	3.17	191.49	
			室内柔性排水铸铁管(法兰接 口)公称直径(mm 以内) 100	7.67	118.73	0.37	2.75	4.11	9.63		
			合计	8.08	162.91	0.46	2.89	4.34	12.80		
382	030801004046	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水 管 DN75 平口对接,橡胶圈密封不锈 钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚 度 20mm	管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.34	36.05	0.07	0.12	0.18	2.59	139.69	
			室内柔性排水铸铁管(法兰接 口)公称直径(mm 以内) 75	5.93	82.06	0.29	2.12	3.17	6.76		
			合计	6.27	118.11	0.36	2.24	3.35	9.35		
383	030801004047	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水 管 DN80 平口对接,橡胶圈密封不锈 钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚 度 20mm	管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.34	36.05	0.07	0.12	0.18	2.59	182.62	
			室内柔性排水铸铁管(法兰接 口)公称直径(mm 以内) 100	7.67	118.73	0.37	2.75	4.11	9.63		
			合计	8.01	154.78	0.44	2.87	4.29	12.22		
384	030801004048	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水 管 DN50 平口对接,橡胶圈密封不锈 钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚 度 20mm	管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.44	29.78	0.06	0.15	0.23	2.16	101.94	
			室内柔性排水铸铁管(法兰接 口)公称直径(mm 以内) 50	5.10	54.52	0.25	1.82	2.73	4.69		
			合计	5.54	84.30	0.31	1.97	2.96	6.85		
385	030801004049	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水 管 DN32 平口对接,橡胶圈密封不锈 钢卡箍卡紧 防结露保温,橡塑管壳层厚 度 20mm	管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.35	23.48	0.05	0.12	0.18	1.71	95.00	
			室内柔性排水铸铁管(法兰接 口)公称直径(mm 以内) 50	5.10	54.52	0.25	1.82	2.73	4.69		
			合计	5.45	78.00	0.30	1.94	2.91	6.40		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 136 页 共 152 页											
序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
386	030804017018	地漏 镀铬制品地漏 DN75	钢制排水漏斗制作安装 公称 直径(mm以内) 100	17.09	30.36	12.46	6.12	9.15	5.87	81.05	
			合计	17.09	30.36	12.46	6.12	9.15	5.87		
387	030804017019	地漏 镀铬制品地漏 DN50	钢制排水漏斗制作安装 公称 直径(mm以内) 50	10.97	10.00	9.35	3.93	5.87	3.20	43.32	
			合计	10.97	10.00	9.35	3.93	5.87	3.20		
388	030804018007	地面扫除口 DN100	排水附件安装 地面扫除口安 装 公称直径(mm以内) 100	2.46	22.70	0.12	0.88	1.32	2.01	29.49	
			合计	2.46	22.70	0.12	0.88	1.32	2.01		
389	030804018008	地面扫除口 DN75	排水附件安装 地面扫除口安 装 公称直径(mm以内) 80	2.41	15.24	0.12	0.86	1.29	1.48	21.40	
			合计	2.41	15.24	0.12	0.86	1.29	1.48		
390	030804018009	地面扫除口 DN50	排水附件安装 地面扫除口安 装 公称直径(mm以内) 50	1.90	8.71	0.09	0.68	1.02	0.94	13.34	
			合计	1.90	8.71	0.09	0.68	1.02	0.94		
391	030802001024	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷 防锈漆两道、银粉两道	安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.31	0.46	0.25	12.00	
			管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.57	0.86	0.53		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.03	0.04	0.04		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.03	0.04	0.03		
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第二遍	0.07	0.05	0.09	0.03	0.04	0.02		

工程名称:某综合楼给排水工程

第 137 页 共 152 页

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	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
391	030802001024	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷 防锈漆两道、银粉两道	金属构件及支架刷漆 银粉漆 第二遍	0.07	0.05	0.09	0.03	0.04	0.02	
			合计	2.74	4.45	1.50	0.97	1.47	0.88	
			室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 75	4.56	0.93	0.23	1.63	2.44	12.99	
			铜管 管外径(mm以内) 75		173.40					
392	030801010133	铜管 中水用铜管, DN70mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE "L"标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 75	5.82	3.26	0.33	2.09	3.12	5.02	
			铜管件 管外径(mm以内) 75		54.04					
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.30	31.48	0.06	0.10	0.15	2.26	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.94	0.63	0.05	0.33	0.50	0.21	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.59	0.48	0.03	0.21	0.32	0.13	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.34	1.25	0.02	0.12	0.18	0.15	
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm以内) 70	0.36	1.34	0.02	0.13	0.20	0.16	
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.06	0.09	0.03	
			合计	13.10	266.82	0.74	4.69	7.01	20.94	
			室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 50	3.92	0.45	0.19	1.40	2.10	6.99	
			铜管 管外径(mm以内) 50		89.76					
393	030801010135	铜管 中水用铜管, DN40mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE "L" 标 准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 50	6.48	2.57	0.37	2.32	3.46	5.51	

225.61

313.29

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给水排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人 工 费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
393	030801010135	铜管 中水用铜管, DN40mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE "L"标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃纤维布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	铜管件 管外径(mm 以内) 50		60.21						225.61
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以内	0.44	29.78	0.06	0.15	0.23	2.16		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.30	1.09	0.01	0.10	0.16	0.13		
			灰面刷漆 管道调和漆 第一遍	0.71	0.62	0.03	0.25	0.37	0.17		
			灰面刷漆 设备 厚漆 第二遍	0.27	0.39	0.01	0.09	0.14	0.07		
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.06	0.09	0.03		
			一般填料套管制作安装 公称直径(mm 以内) 50	0.28	1.05	0.01	0.10	0.15	0.12		
			合计	12.57	185.94	0.70	4.50	6.72	15.18		
			室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 40	3.36	0.38	0.16	1.20	1.80	4.46		
			铜管 管外径(mm 以内) 40		55.08						
394	030801010136	铜管 中水用铜管, DN32mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE "L"标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃纤维布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 30	8.24	2.51	0.45	2.95	4.40	4.90		164.79
			铜管件 管外径(mm 以内) 30		47.25						
			一般填料套管制作安装 公称直径(mm 以内) 32	0.23	0.54	0.01	0.09	0.12	0.08		
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02		
			布面刷漆 设备调和漆 第一遍	0.31	0.45	0.01	0.11	0.17	0.08		
			布面刷漆 设备调和漆 第二遍	0.27	0.34	0.01	0.10	0.14	0.07		
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以外	0.19	20.82	0.04	0.07	0.11	1.49		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.25	0.92	0.01	0.09	0.13	0.11		
			合计	12.99	128.29	0.70	4.65	6.95	11.21		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 140 页 共 152 页

第 140 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
396	030801010138	铜管 中水用铜管, DN20mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE "L" 标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以外	0.15	15.74	0.03	0.05	0.08	1.13	125.73	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.21	0.76	0.01	0.08	0.11	0.09		
			管道消毒冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02		
			一般填料套管制作安装 公称 直径 (mm 以内) 20	0.19	0.36	0.01	0.07	0.10	0.06		
			合计	11.37	95.02	0.59	4.07	6.08	8.62		
397	030801010139	铜管 中水用铜管, DN15mm, 焊接 应符合 ASTM B88 TYPE "L" 标准 保温, 2cm 厚橡塑管壳 外缠玻璃丝布镀锌铁丝绑扎 外刷调和漆两遍 刚套管	室内低压铜管 (氧乙炔焊接) 管外径 (mm 以内) 20	2.53	0.17	0.12	0.91	1.35	1.95	125.73	
			铜管 管外径 (mm 以内) 20		21.42						
			室内低压铜管件 (氧乙炔焊) 管外径 (mm 以内) 20	7.68	2.38	0.39	2.74	4.10	5.24		
			铜管件 管外径 (mm 以内) 20		53.52						
			布面刷漆 设备 调和漆 第一遍	0.26	0.37	0.01	0.09	0.14	0.07		
			布面刷漆 设备 调和漆 第二遍	0.22	0.29	0.01	0.08	0.12	0.06		
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以外	0.15	15.74	0.03	0.05	0.08	1.13		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.21	0.76	0.01	0.08	0.11	0.09		
			管道消毒冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.05	0.07	0.02		
			一般填料套管制作安装 公称 直径 (mm 以内) 20	0.19	0.36	0.01	0.07	0.10	0.06		
398	030803003158	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN40mm	合计	11.37	95.01	0.59	4.07	6.07	8.62	108.78	
			低压丝扣阀门 公称直径 (mm 以内) 40	6.39	6.17	0.37	2.28	3.42	7.33		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 142 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
404	补补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q型 DN40	水表 公称直径(mm 以内) 40	17.33	202.00	0.84	6.20	9.28	19.75		293.00
			合计	17.33	239.60	0.84	6.20	9.28	19.75		
405	补补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q型 DN32	水表安装 螺纹连接 公称直径 (mm 以内) 32	14.28	27.07	0.69	5.11	7.64	18.21		271.00
			水表 公称直径(mm 以内) 32		198.00						
			合计	14.28	225.07	0.69	5.11	7.64	18.21		
406	补补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q型 DN25	水表安装 螺纹连接 公称直径 (mm 以内) 25	12.23	39.28	0.59	4.38	6.55	16.40		244.43
			水表 公称直径(mm 以内) 25		165.00						
			合计	12.23	204.28	0.59	4.38	6.55	16.40		
407	补补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q型 DN20	水表安装 螺纹连接 公称直径 (mm 以内) 20	10.20	27.75	0.49	3.65	5.46	14.05		209.60
			水表 公称直径(mm 以内) 20		148.00						
			合计	10.20	175.75	0.49	3.65	5.46	14.05		
408	补补	水锤吸纳器 YQ98001-16Q型 DN15	水表安装 螺纹连接 公称直径 (mm 以内) 15	8.67	20.76	0.42	3.11	4.64	12.39		184.99
			水表 公称直径(mm 以内) 15		135.00						
			合计	8.67	155.76	0.42	3.11	4.64	12.39		
409	030802001025	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷 防锈漆两道、银粉两道	安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.31	0.46	0.25		12.00
			管道 支架制作 安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.57	0.86	0.53		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.03	0.04	0.04		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 143 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
409	030802001025	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷 防锈漆两道、银粉两道	金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.03	0.04	0.03	12.00
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第二遍	0.07	0.05	0.09	0.03	0.04	0.02	
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第二遍	0.07	0.05	0.09	0.03	0.04	0.02	
			合计	2.74	4.45	1.50	0.97	1.47	0.88	
			水灭火系统 室内消火栓(暗 装) 普通 公称直径(mm 以内) 单栓 70	28.55	7.94	1.72	10.21	15.28	145.48	
410	030701018008	消火栓 SG 丁型消火栓箱 单栓普通消火栓	消火栓 公称直径(mm 以内) 单栓 70		2000.00					2209.18
			合计	28.55	2007.94	1.72	10.21	15.28	145.48	
			水灭火系统 室内消火栓(暗 装) 普通 公称直径(mm 以内) 双栓 70	36.47	13.95	2.42	13.05	19.52	147.28	
411	030701018009	消火栓 SG 丁型消火栓箱 减压双栓消火栓	消火栓 公称直径(mm 以内) 双栓 70		2000.00					2232.69
			合计	36.47	2013.95	2.42	13.05	19.52	147.28	
			水灭火系统 室内消火栓(暗 装) 普通 公称直径(mm 以内) 单栓 70	28.55	7.94	1.72	10.21	15.28	145.48	
412	030701018010	消火栓 SG 丁型消火栓箱 减压消火栓	消火栓 公称直径(mm 以内) 单栓 70		2000.00					2209.18
			合计	28.55	2007.94	1.72	10.21	15.28	145.48	
			水灭火系统 室内消火栓(暗 装) 普通 公称直径(mm 以内) 单栓 70	28.55	7.94	1.72	10.21	15.28	145.48	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 144 页 共 152 页											
序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
413	030701003014	消防栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN100 沟槽连接	钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 100	3.97	0.16	0.19	1.42	2.13	4.22		96.40
			钢管 公称直径(100mm 以内)		50.44						
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23		
			试压用液								
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100								
			阀门 公称直径(mm 以内) 100								
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14		
			钢管沟槽连接 管件安装 开孔 连接 主管道公称直径 (mm 以 内) 100	0.92	0.02	0.17	0.32	0.49	1.94		
			沟槽连接件 公称直径 (mm 以 内) 100		25.30						
			合计	6.77	76.34	0.70	2.42	3.63	6.53		
414	030701003015	消防栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN70 丝扣连接	低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23		70.24
			试压用液								
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100								
			阀门 公称直径 (mm 以内) 100								
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

工程名称:某综合楼给排水工程										
序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
414	030701003015	消防栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN70 丝扣连接	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 70	6.98	47.25	0.56	2.50	3.73	4.52	70.24
			合计	8.87	47.66	0.90	3.18	4.74	4.89	
			管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.57	0.86	0.53	
415	030704001002	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷 防锈漆两道、银粉两道	安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.31	0.46	0.25	12.06
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.03	0.04	0.04	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.03	0.04	0.03	
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第一遍	0.07	0.08	0.09	0.03	0.04	0.02	
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第二遍	0.07	0.07	0.09	0.03	0.04	0.02	
			合计	2.74	4.50	1.50	0.97	1.47	0.88	
416	030703005006	法兰阀门 蝶阀 DN100	低压蝶阀门 1.0MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 100	18.35	448.80	10.36	6.57	9.82	35.23	529.13
417	030703005007	法兰阀门 防爆波纹管 DN150	合计	18.35	448.80	10.36	6.57	9.82	35.23	4141.61
			低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 150	35.95	3788.36	13.04	12.87	19.24	272.15	
			合计	35.95	3788.36	13.04	12.87	19.24	272.15	
418	补补	手提式硫酸铵盐 5A	变频给水设备安装 变频泵 三		300.00				21.00	321.00
			台泵组 公称直径(mm 以内) 50		300.00				21.00	
			合计		300.00				21.00	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 146 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
419	030701002010	水喷淋镀锌无缝钢管 DN150 沟槽连接	钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 150	5.32	0.20	0.26	1.90	2.85	10.43	219.60
			钢管 公称直径(150mm 以内)		135.79					
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 150	2.62	0.40	0.37	0.94	1.40	3.80	
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 150		47.22					
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 200	1.45	0.49	0.27	0.51	0.77	0.30	
			试压用液							
			压力表							
			阀门							
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 200	0.87	0.27	0.24	0.31	0.46	0.18	
			合计	10.25	184.37	1.14	3.66	5.48	14.71	
420	030701002011	水喷淋镀锌无缝钢管 DN100 沟槽连接	钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 100	3.97	0.16	0.19	1.42	2.13	5.61	137.61
			钢管 公称直径(100mm 以内)		70.32					
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 100	1.67	0.27	0.25	0.60	0.89	3.27	
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 100		42.17					
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)		
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用	
420	030701002011	水喷淋镀锌无缝钢管 DN100 沟槽连接	试压用液								137.61	
			压力表 公称直径(mm 以内) 100									
			阀门 公称直径(mm 以内) 100									
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14			
			合计	7.53	113.33	0.78	2.70	4.04	9.25			
421	030701002012	水喷淋镀锌无缝钢管 DN80 沟槽连接	钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 80	3.68	0.15	0.18	1.32	1.97	4.23		108.97	
			钢管 公称直径(80 mm 以内)		51.29							
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 80	1.53	0.21	0.24	0.55	0.82	2.76			
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 80		35.35							
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23			
			试压用液									
			压力表 公称直径(mm 以内) 100									
			阀门 公称直径(mm 以内) 100									
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14			
			合计	7.10	87.41	0.75	2.54	3.80	7.36			

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 148 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
422	030701002013	水喷淋镀锌无缝钢管 DN70 丝接	低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23	45.64
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm 以内) 100							
			阀门 公称直径(mm 以内) 100							
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.26	0.38	0.14	
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 70	6.98	24.26	0.56	2.50	3.73	2.91	
			合计	8.86	24.67	0.90	3.18	4.74	3.28	
423	030701002014	水喷淋镀锌无缝钢管 DN50 丝接	低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23	38.29
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm 以内) 100							
			阀门 公称直径(mm 以内) 100							
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.23	0.35	0.12	
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 50	6.84	17.89	0.54	2.45	3.66	2.44	
			合计	8.67	18.24	0.85	3.10	4.64	2.79	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 149 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
424	030701002015	水喷淋镀锌无缝钢管 DN40 丝接	低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23	33.56
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100							
			阀门 公称直径(mm以内) 100							
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.23	0.35	0.12	
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40	6.68	13.88	0.43	2.39	3.58	2.13	
			合计	8.51	14.23	0.74	3.04	4.56	2.48	
425	030701002016	水喷淋镀锌无缝钢管 DN32 丝接	低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23	29.69
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100							
			阀门 公称直径(mm以内) 100							
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.23	0.35	0.12	
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	5.61	12.38	0.38	2.01	3.00	1.84	
			合计	7.44	12.73	0.69	2.66	3.98	2.19	
426	030701002017	水喷淋镀锌无缝钢管 DN25 丝接	低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.42	0.63	0.23	26.97
			试压用液							

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某综合楼给排水工程

第 150 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用		
426	030701002017	水喷淋镀锌无缝钢管 DN25 丝接	压力表 公称直径(mm 以内) 100									26.97
			阀门 公称直径(mm 以内) 100									
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.23	0.35	0.12			
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 25	5.61	9.83	0.39	2.01	3.00	1.66			
			合计	7.44	10.18	0.70	2.66	3.98	2.01			
427	030704001003	管道支架制作安装 除锈、刷防锈漆两遍、银粉两 遍	管道支架制作安装 室内 管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.57	0.86	0.53		12.06	
			安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.31	0.46	0.25			
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.03	0.04	0.04			
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.03	0.04	0.03			
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第一遍	0.07	0.08	0.09	0.03	0.04	0.02			
428	030701007005	法兰阀门 信号蝶阀 DN150	金属构件及支架刷漆 调和漆 第二遍	0.07	0.07	0.09	0.03	0.04	0.02		924.75	
			合计	2.74	4.50	1.50	0.97	1.47	0.88			
			低压蝶阀门 1.0MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 150	32.36	104.04	12.87	11.58	17.32	61.58			
			阀门 公称直径(mm 以内) 150		685.00							
			合计	32.36	789.04	12.87	11.58	17.32	61.58			

工程名称:某综合楼给排水工程

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	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
429	030701007006	法兰阀门 信号蝶阀 DN100	低压蝶阀 1.0MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 100	18.35	65.80	10.36	6.57	9.82	48.74		735.64
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		576.00						
			合计	18.35	641.80	10.36	6.57	9.82	48.74		
430	030701007007	法兰阀门 信号蝶阀 DN50	低压蝶阀 1.0MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 50	10.09	33.13	5.54	3.61	5.40	30.72		464.49
			阀门 公称直径(mm 以内) 50		376.00						
			合计	10.09	409.13	5.54	3.61	5.40	30.72		
431	030701014004	水流指示器 DN150	水灭火系统 水流指示器(法兰 连接) 公称直径 (mm 以内) 150	37.48	141.16	13.12	13.41	20.06	77.03		1158.26
			水流指示器 公称直径(mm 以 内) 150		856.00						
			合计	37.48	997.16	13.12	13.41	20.06	77.03		
432	030701014005	水流指示器 DN100	水灭火系统 水流指示器(法兰 连接) 公称直径 (mm 以内) 100	26.59	83.61	10.76	9.51	14.23	51.40		772.10
			水流指示器 公称直径 (mm 以 内) 100		576.00						
			合计	26.59	659.61	10.76	9.51	14.23	51.40		
433	030701014006	水流指示器 DN50	水灭火系统 水流指示器(法兰 连接) 公称直径(mm 以内) 50	16.96	43.18	5.94	6.07	9.07	32.89		494.11
			水流指示器 公称直径 (mm 以 内) 50		380.00						
			合计	16.96	423.18	5.94	6.07	9.07	32.89		

工程名称:某综合楼给排水工程

分部分项工程量清单综合单价分析表

第 152 页 共 152 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
434	030701016003	末端试水装置 DN25	水灭火系统 末端试水装置 公称直径(mm 以内) 25	26.94	50.86	2.67	9.64	14.42	15.35		220.88
			阀门 公称直径(mm 以内) 25		101.00						
			合计	26.94	151.86	2.67	9.64	14.42	15.35		
435	030701011002	水喷头 吊顶式快速反应玻璃球喷头 68℃	水灭火系统 水喷淋消防喷洒 头有吊顶 公称直径 (mm 以 内) 25	3.60	4.25	1.06	1.29	1.93	9.46		142.79
			喷洒头 公称直径(mm 以内)		101.00						
			喷头装饰盘 公称直径 (mm 以 内) 25		20.20						
436	030701011003	水喷头 水幕喷头	合计	3.60	125.45	1.06	1.29	1.93	9.46		142.79
			水灭火系统 水喷淋消防喷洒 头有吊顶 公称直径 (mm 以 内) 25	3.60	4.25	1.06	1.29	1.93	9.46		
			喷洒头 公称直径(mm 以内)		101.00						
437	030701011004	水喷头 厨房玻璃球喷头 93℃	喷头装饰盘 公称直径 (mm 以 内) 25		20.20						142.79
			合计	3.60	125.45	1.06	1.29	1.93	9.46		
			水灭火系统 水喷淋消防喷洒 头有吊顶 公称直径 (mm 以 内) 25	3.60	4.25	1.06	1.29	1.93	9.46		

第二章 某地下交通工程 工程量清单计价预算实录

第一节 工程概述

一、项目名称

某地下交通工程

二、项目建设地点

某市 CBD 区××路

三、工程概述

某地下交通工程位于某市 CBD 区中心××路,为该区中心地块。本次招标工程道路长度约为 2412m,在规划市政路区内,地下设有机动车通道,深 11.2m;通道上部敷设各种市政管线,回填土保护层 1.2m

四、工程规模

本招标工程总建筑面积约为 2.6 万 m^2

五、结构形式

闭合框架结构体系

六、场地面积

总占地面积约 4 万 m^2 。

第二节 招标范围

一、自行施工报价范围

按招标人提供的图纸(除施工图纸中标注有二次设计外)进入投标人自行施工报价范围的内容如下:

1. 土方工程(含地上道路路面设计标高以下、地上道路路面设计标高以上和地下遗留基础或构筑物的挖、运、弃及场外消纳,其中地上道路路面设计标高以上暂估 5 万 m^3 土方,投标人填报土方单价与合价,结算时按实际发生量调整);

2. 护坡工程(包括护坡桩及土钉墙及其他必要的支护措施);

3. 钢筋混凝土工程;

4. 砌筑工程;

5. 防水工程;

6. 装修工程;

7. 门窗工程;

8. 地下车行通道内的道路工程;

9. 回填土工程(车行通道结构顶板上皮以下按回填三七灰土考虑,工程量依据投标人自行编制的施工方案计算;车行通道结构顶板上皮以上回填由招标人提供回填材料及暂定数量,投标人填报单价与合价,结算时按实际发生调整。);

10. 机电安装工程预留预埋(电气工程仅考虑随结构预埋接线箱、接线盒、预埋件、预埋管及穿带线;给水排水工程、暖通工程仅做结构内预埋管件);

11. 3号地下人行通道。

二、不计取其他费用的项目范围

以下项目由招标人提供暂定金额,投标人将此金额直接进入报价,除计取总包管理和照管费外,投标人不得计取其他任何费用:

1. 融雪系统;

2. 机电设备及安装工程。

三、独立工程项目

以下为独立工程项目,投标人除计取总包管理和照管费外,不得计取其他任何费用。

1. 供电(电力管道)工程;

2. 燃气工程;

3. 热力工程;

4. 电信工程;

5. 自来水工程;

6. 地上道路工程;

7. 雨水、污水管线工程;

8. 1号地下人行通道和2号地下人行通道;

9. A座与B座之间的地下车行通道。

上述暂定金额项目和独立工程项目,投标人参照招标人提供的金额填报总包管理和照管费进入本次招标范围内一次包死。

第三节 清单计价预算实例

本节所列工程预算实例为部分内容,以避免重复,减少篇幅,完整内容可参阅随书配送的光盘。但所列部分均可作为单独工程实例参考。请读者阅读时注意。

某地下交通给水排水工程清单计价预算,第201页~210页。

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某地下交通给水排水工程

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 编 码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
1	补补	给排水、消防工程管道、设备预埋件 包括制作、安装、除锈刷油及所需 一切配件	kg	1262.00	10.95	13812.60
2	补补	给排水、消防工程管道、设备预埋套管 DN150 包括制作、安装、除锈刷油及所需 一切配件	m	27.00	66.80	1803.66
3	补补	给排水、消防工程管道、设备预埋套管 DN100 包括制作、安装、除锈刷油及所需 一切配件	m	3.00	41.00	123.00
4	补补	给排水、消防工程管道、设备预埋套管 DN80 包括制作、安装、除锈刷油及所需 一切配件	m	17.00	32.76	556.98
5	补补	给排水、消防工程管道、设备预埋弯头 DN150 包括制作、安装、除锈刷油及所需 一切配件	个	6.00	342.40	2054.40
6	补补	给排水、消防工程管道、设备预埋弯头 DN80 包括制作、安装、除锈刷油及所需 一切配件	个	6.00	96.30	577.80

本页小计

合计

18928.44

18928.44

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某地下交通给排水工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
1	补补	给排水、消防工程管道、设备预埋件 包括制作、安装、除锈刷油及所需一切配件	管道支架制作安装 制作 室内管道 ~般管架	1.60	2.94	0.79	0.46	0.67	0.50	10.95	
			安装 室内管道 ~般管架	0.86	1.16	0.28	0.25	0.36	0.23		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.02	0.03	0.04		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.06	0.13	0.09	0.02	0.03	0.02		
			合计	2.62	4.38	1.33	0.74	1.08	0.79		
2	补补	给排水、消防工程管道、设备预埋套管 DN150 包括制作、安装、除锈刷油及所需一切配件	室外低压焊接钢管(焊接) 公称直径(mm 以内) 150	4.27	47.63	2.11	1.21	1.77	4.12	66.80	
			钢管刷漆 防锈漆 第一遍	1.30	1.03	0.06	0.37	0.54	0.27		
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.61	0.90	0.03	0.17	0.25	0.16		
			合计	6.18	49.56	2.20	1.75	2.56	4.55		
			室外低压焊接钢管(焊接) 公称直径(mm 以内) 100	3.06	28.00	1.35	0.87	1.27	2.52		
3	补补	给排水、消防工程管道、设备预埋套管 DN100 包括制作、安装、除锈刷油及所需一切配件	钢管刷漆 防锈漆 第一遍	0.90	0.71	0.04	0.25	0.37	0.19	41.00	
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.42	0.62	0.02	0.12	0.18	0.11		
			合计	4.38	29.34	1.41	1.25	1.82	2.81		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某地下交通给排水工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
4	补补	给排水、消防工程管道、设备预埋套管 DN80 包括制作、安装、除锈刷油及 所需一切配件	室外低压焊接钢管(焊接)公 称直径(mm以内) 80	2.84	21.37	1.48	0.81	1.18	2.03	32.76	
			钢管刷漆 防锈漆 第一遍	0.70	0.55	0.03	0.20	0.29	0.14		
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.33	0.48	0.02	0.09	0.14	0.08		
			合计	3.87	22.40	1.53	1.10	1.60	2.26		
5	补补	给排水、消防工程管道、设备预 埋弯头 DN150 包括制作、安装、除锈刷油及 所需一切配件	弯头 DN150		320.00				22.40	342.40	
			合计		320.00				22.40		
6	补补	给排水、消防工程管道、设备预 埋弯头 DN80 包括制作、安装、除锈刷油及 所需一切配件	弯头 DN80		90.00				6.30	96.30	
			合计		90.00				6.30		

措施项目费分析表

工程名称:某地下交通给水排水工程

序号	措施项目名称	单位	金 额(元)						
			人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用
1	通用项目		1135.71						
1.1	环境保护	项	1135.71						
1.2	文明施工	项							
1.3	安全施工	项							
1.4	临时设施	项							
1.5	夜间施工	项							
1.6	二次搬运	项							
1.7	大型机械设备进出场及安拆	项							
1.8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项							
1.9	脚手架	项							
1.10	已完工程及设备保护	项							
1.11	施工排水、降水	项							
4	安装工程								
4.1	组装平台	项							
4.2	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护措施	项							
4.3	压力容器和高压管道的检验	项							
4.4	焦炉施工大棚	项							
4.5	焦炉烘炉、热态工程	项							
4.6	管道安装后的充气保护措施	项							
4.7	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项							

第三章 某写字楼工程

工程量清单计价预算实录

第一节 工程概述

一、项目名称

某写字楼

二、项目建设地点

北京市朝阳区××路

三、工程概况

某写字楼位于北京市朝阳区××路,建筑面积约 3.98 万 m^2 。该项目包括 A 座、B 座、C 座三栋写字楼建筑。B 座为 13 层,地面以上高度为 43.80m,另外两栋为 6 层,地面以上高度为 23.66m,地下共 3 层。

四、工程规模

本招标工程总建筑面积约为 3.98 万 m^2 ,其中:

A 座:地上 6 层,建筑高度 23.66m,建筑面积约 4400 m^2 (不含地下部分);

B 座:地上 6 层,建筑高度 23.66m,建筑面积约 2300 m^2 (不含地下部分);

C 座:地上 13 层,建筑高度 43.80m,建筑面积约 12100 m^2 (不含地下部分);

地下室:地下 3 层,建筑高度 -16.80 m,建筑面积约 2.1 万 m^2 。

五、结构形式

框架剪力墙结构体系。

六、场地面积

该项目场地面积约 9600 m^2 ,其中首层建筑面积约为 2800 m^2 ,场地面积约为首层建筑面积 3.5 倍。

第二节 给水排水工程招标范围

按照招标人提供的施工图纸内容(除施工图纸中标注有“二次设计”者外)均进入自行报价范围,但下列各项目投资报价范围约定如下:

1. 服务于邻楼的各管道只安装到出 C 座墙面 500mm。

2. 消火栓、喷淋灭火系统、水喷雾灭火系统按施工图施工到位,其中水泵列入暂估设备价格项目,消火栓、喷头提供暂估材料价格。

3. 消防排烟系统、正压送风系统、车库送排风系统按施工图施工到位,其中风机列入暂

估设备价格项目,风口、消声器提供暂估材料价格。

4. 雨水系统按照招标人提供的暂定金额进入报价范围。

5. 厨房设备及管路系统、天然气系统按照招标人提供的暂定金额进入报价范围。

6. 车库及设备用房部分:给水排水及暖通空调工程按施工图施工到位(包括散热器和洁具),其中风冷式冷水机组由甲方提供;组合式空调机组、新风机组列入暂估设备价格项目;热交换站设备及管路系统、锅炉房设备及管路系统、中水处理站内设备及管路系统按照招标人提供的暂定金额进入报价范围。

7. 蒸汽加湿、冷水机组补水系统从锅炉房墙面算至末端,按施工图施工到位。

8. 商业用房部分

(1) 给水排水工程

给水做到水表前阀门(含阀门);中水做到立管甩口;热水做到立管甩口;排水管做至地面;排气管按施工图施工到位。

(2) 暖通空调工程

风管做到干管,与风口连接支风管甩口;风机盘管用空调水管安装至干管,与风机盘管相连接支管甩口(即 DN20 支管路不包括);空调机组用空调水按施工图施工到位;冷凝水管只作干管,与风机盘管相连接支管甩口。

9. 公寓、办公及物业管理用房等其他房间

(1) 公寓

1) 户式空调工程按照招标人提供的暂定金额进入报价范围。

2) 给排水工程:给水做到水表前阀门(含阀门);中水做至立管甩口;热水做至立管甩口;排水管做至地面上(结构层上 25cm)。

3) 采暖工程:仅做到干管及竖井立管,支管做到表前阀门(含阀门)。

(2) 办公及物业管理用房等房间

1) 空调工程:风管做至干管,与风口连接支风管甩口;风机盘管用空调水管安装至干管,与风机盘管相连接支管甩口(即 DN20 支管路不包括),空调机组用空调水按图施工到位。冷凝水管只作干管,与风机盘管相连接支管甩口。

2) 给排水工程:给水做到水表前阀门(含阀门);中水做至立管甩口;热水做至立管甩口;排水管做至地面上(结构层上 25cm);排气管按施工图施工到位。

除特殊说明外,其他设备管道安装及相关内容均按施工图计算,计入本次自行报价范围。

第三节 清单计价预算实例

本节所列工程预算实例为部分内容,以避免重复,减少篇幅,完整内容可参阅随书配送的光盘。但所列部分均可作为单独工程实例参考。请读者阅读时注意。

一、某写字楼(A、B、C座)给水排水工程(B座部分)清单计价预算,第 213 页~第 249 页

二、某写字楼(A、B、C座)给水排水工程(地下部分)清单计价预算,第 250 页~第 306 页

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给水排水工程(地上部分)

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
	一、	给水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等的费用)				
	1.	给水管道(包括按设计要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
1	030801010012	铜管 DN70 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆	m	36.00	275.98	9935.17
2	030801010001	铜管 DN50 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆	m	99.00	180.17	17836.67
3	030801010002	铜管 DN40 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆	m	48.00	145.62	6989.68
4	030801010013	铜管 DN32 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆	m	54.00	124.86	6742.42
5	030801010014	铜管 DN25 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆	m	32.00	108.10	3459.30
6	030801010003	铜管 DN20 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆	m	12.00	79.18	950.15
7	030802001001	管道支架制作安装 除锈、刷防锈漆两遍、银粉两遍	kg	90.00	11.08	996.94
		分部小计[给水管道(包括按设计要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)]				46910.33
	2.	阀门(包括支吊架、水压试验等一切所需安装配件)				
8	030803001001	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN40	个	10.00	55.91	559.10
9	030803001002	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN32	个	8.00	38.81	310.48
10	030803001003	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN25	个	16.00	28.24	451.84
11	030803001004	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20	个	6.00	21.70	130.20
		分部小计[阀门(包括支吊架、水压试验等一切所需安装配件)]				1451.62
		分部小计[给水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等的费用)]				48361.95
	二、	热水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等的费用)				

本页小计

48361.95

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某写字楼(ABC座)E座给排水工程(地上部分)

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
	1.	热水管道(包括按设计要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
12	030801010010	铜管 DN70 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆	m	32.00	275.98	8831.26
13	030801010005	铜管 DN50 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆	m	112.00	180.17	20178.86
14	030801010006	铜管 DN40 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆	m	170.00	145.62	24755.09
15	030801010007	铜管 DN32 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆	m	166.00	124.86	20726.71
16	030801010011	铜管 DN25 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆	m	176.00	108.10	19026.15
17	030801010008	铜管 DN20 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆	m	106.00	79.18	8393.07
18	030802001002	管道支架制作安装 除锈、刷防锈漆两遍、银粉两遍	kg	232.00	11.08	2569.87
		分部小计[热水管道(包括按设计要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)]				104481.01
	2.	阀门(包括支吊架、水压试验等一切所需安装配件)				
19	030803001005	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN40	个	18.00	55.91	1006.38
20	030803001006	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN32	个	18.00	38.81	698.58
21	030803001007	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN25	个	20.00	28.24	564.80
22	030803001009	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20	个	28.00	21.70	607.60
		分部小计[阀门(包括支吊架、水压试验等一切所需安装配件)]				2877.36
		分部小计[热水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等的费用)]				107358.37
	三、	中水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等的费用)				
	1.	中水管道(包括按设计及规范要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				

本页小计

107358.37

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给水排水工程(地上部分)

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
23	030801010009	铜管 DN32 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆	m	57.00	124.86	7116.99
24	030801010015	铜管 DN20 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆	m	8.00	79.18	633.43
25	030801010016	铜管 DN15 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆	m	22.00	73.49	1616.71
26	030802001003	管道支架制作安装 除锈、刷防锈漆两遍、银粉两遍	kg	27.00	11.08	299.07
		分部小计[中水管道(包括按设计及 规范要求的除锈、刷油、防腐、绝热及 保护层、管架、管件、冲洗、水压试验 等一切所需安装配件)]				9666.20
	2.	阀门(包括支吊架、水压试验等一切 所需安装配件)				
27	030803001008	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20	个	4.00	21.70	86.80
28	030803001010	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN15	个	11.00	19.33	212.63
		分部小计[阀门(包括支吊架、水压试 验等一切所需安装配件)]				299.43
		分部小计[中水系统(按规定及经批 准的供应、安装、管理及调试等的费 用)]				9965.63
	四、	排水系统(按规定及经批准的供应、 安装、管理及调试等的费用)				
	1.	排水管道(包括按设计要求的除锈、 刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管 件、冲洗、水压试验等一切所需安装 配件)				
29	030801005003	UPVC 排水管 DN110 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆 含检查口、阻火圈等	m	1300.00	128.32	166819.22
30	030801005004	UPVC 排水管 DN75 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆 含检查口、阻火圈等	m	410.00	85.86	35201.40
31	030801005002	UPVC 排水管 DN50 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆 含检查口、阻火圈等	m	330.00	65.74	21693.29
32	030801005005	UPVC 通气管 DN110	m	8.00	51.47	411.76
33	030801005006	UPVC 通气管 DN50	m	152.00	18.39	2795.28
34	030801005007	UPVC 通气管 DN32	m	292.00	18.39	5369.88

本页小计

242256.46

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给水排水工程(地上部分)

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
35	030802001004	管道支架制作安装 除锈、刷防锈漆两遍、银粉两遍	kg	746.00	11.08	8263.45
36	补补	通气帽 DN110		24.00		
		分部小计[排水管道(包括按设计要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)]				240554.28
		分部小计[排水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等的费用)]				240554.28
	五、	消火栓系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等的费用)				
	1.	消火栓(包括一切所需配件)				
37	030701018002	消火栓 减压消火栓单栓	套	30.00	2199.38	65981.40
38	030701018003	消火栓 减压消火栓双栓	套	12.00	2220.17	26642.04
		分部小计[消火栓(包括一切所需配件)]				92623.44
	2.	管道(包括按设计及规范要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
39	030701004002	消火栓钢管 焊接钢管 DN100 除锈、刷防锈漆两遍、调和漆两遍	m	376.00	58.80	22108.71
40	030701004003	消火栓钢管 焊接钢管 DN70 除锈、刷防锈漆两遍、调和漆两遍	m	22.00	39.92	878.30
41	030802001005	管道支架制作安装 除锈、刷防锈漆两遍、银粉两遍	kg	80.00	11.08	886.15
		分部小计[管道(包括按设计及规范要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)]				23873.16
	3.	阀门(包括一切所需之配件)				
42	030701007002	法兰阀门 蝶阀 DN100	个	18.00	355.82	6404.76
43	030803005002	自动排气阀	个	36.00	93.29	3358.44
		分部小计[阀门(包括一切所需之配件)]				9763.20
	4.	灭火器				
44	补补	干粉手提灭火器	个	82.00	321.00	26322.00
		分部小计[灭火器]				26322.00
45	030706002001	水灭火系统控制装置调试	系统	1.00		
		分部小计[消火栓系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等的费用)]				152581.80

本页小计

160845.25

分部分项工程量清单计价表

工程名称: 某写字楼(ABC座)B座给水排水工程(地上部分)

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
	六、	喷淋系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等的费用)				
	1.	喷头(包括一切所需之配件)				
46	030701011001	水喷头 铝合金喷头 72℃	个	30.00	65.77	1973.10
47	030701011002	水喷头 防爆喷头 68℃	个	450.00	65.77	29596.50
48	030701011003	水喷头 边墙扩展喷头 68℃	个	70.00	65.77	4603.90
		分部小计[喷头(包括一切所需之配件)]				36173.50
	2.	管道(包括按设计及规范要求管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
49	030701001006	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN150, 沟槽连接 橡塑保温, 保温层厚度 20mm 保温层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆	m	450.00	249.42	112240.95
50	030701001001	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN100, 沟槽连接 橡塑保温, 保温层厚度 20mm 保温层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆	m	160.00	158.46	25353.04
51	030701001007	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN80, 丝扣连接 橡塑保温, 保温层厚度 20mm 保温层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆	m	60.00	107.09	6425.63
52	030701001008	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN70, 丝扣连接 橡塑保温, 保温层厚度 20mm 保温层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆	m	120.00	93.01	11160.61
53	030701001002	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN50, 丝扣连接 橡塑保温, 保温层厚度 20mm 保温层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆	m	120.00	81.77	9811.84
54	030701001003	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN40, 丝扣连接 橡塑保温, 保温层厚度 20mm 保温层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆	m	160.00	70.98	11356.20
55	030701001004	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN32, 丝扣连接 橡塑保温, 保温层厚度 20mm 保温层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆	m	560.00	64.03	35856.37
56	030701001005	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN25, 丝扣连接 橡塑保温, 保温层厚度 20mm 保温层外缠玻璃布镀锌铁丝绑扎, 外刷两道调和漆	m	880.00	56.14	49405.52
57	030802001006	管道支架制作安装 除锈、刷防锈漆两遍、银粉两遍	kg	600.00	11.08	6646.20

本页小计

304429.86

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给水排水工程(地上部分)

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
		分部小计[管道(包括按设计及规范要求管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)]				268256.36
	3.	阀门(包括一切所需之配件)				
58	030701014001	水流指示器 DN150	个	4.00	1171.07	4684.28
59	030701014002	水流指示器 DN100	个	4.00	842.16	3368.64
60	030701007014	法兰阀门 信号蝶阀 DN150	个	8.00	1236.41	9891.28
61	030701007003	法兰阀门 信号蝶阀 DN100	个	8.00	896.17	7169.36
62	030803005001	自动排气阀	个	2.00	93.29	186.58
		分部小计[阀门(包括一切所需之配件)]				25300.14
63	030706002002	水灭火系统控制装置调试	系统	1.00		
		分部小计[喷淋系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等的费用)]				329730.00

本页小计
合计

25300.14
888552.03

措施项目清单计价表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给水排水工程(地上部分)

第 1 页 共 1 页

序 号	项 目 名 称	金 额(元)
1	通用项目	35542.08
1.1	工程现场	35542.08
1.2	图纸或技术规范不一致	
1.3	施工组织设计和施工方案	
1.4	工作程序	
1.5	施工时间	
1.6	验明尺寸	
1.7	临时设施及临时工程	
1.8	定位和放线	
1.9	整理安排	
1.10	现场的指示及其记录	
1.11	机器干扰抑制器	
1.12	保护和修复损坏的邻近房地产、道路、公用事业设备等	
1.13	工程和设备材料的保护	
1.14	针对酷热或下雪及大雨天气采取措施	
1.15	材料和施工机械的货运和装卸	
1.16	法定费用	
1.17	钱币、文物及政府所属财产等	
1.18	完工前准备、清拆及搬迁退场	
1.19	防火	
1.20	不妥及缺陷工程	
1.21	进场开工	
1.22	具有危险性的施工方法	
1.23	与大市政配套设施的连接	
1.24	与邻楼的衔接、接驳	
1.25	环境保护	
1.26	文明施工	
1.27	安全施工	
1.28	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	
1.29	脚手架	
1.30	施工扰民和民扰	
4	安装工程	
4.1	组装平台	
4.2	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护措施	
4.3	压力容器和高压管道的检验	
4.4	焦炉施工大棚	
4.5	焦炉烘炉、热态工程	
4.6	管道安装后的充气保护措施	
4.7	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	
4.8	现场施工围栏	
4.9	长输管道临时水工保护设施	
4.10	长输管道施工便道	
4.11	长输管道跨越或穿越施工措施	
4.12	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	
4.13	长输管道工程施工队伍调遣	
4.14	格架式抱杆	

合计

35542.08

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(单位)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
1	030801010012	铜管 DN70 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 75	4.56	0.93	0.23	1.23	1.41	8.41	275.98	
			铜管 管外径(mm 以内) 75		109.93						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 75	5.69	3.18	0.32	1.54	1.76	6.35		
			铜管件 管外径(mm 以内) 75		75.98						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.30	41.02	0.06	0.08	0.09	2.92		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.34	1.25	0.02	0.09	0.11	0.13		
			布面刷漆 管道调和漆 第一遍	0.94	0.63	0.05	0.25	0.29	0.18		
			布面刷漆 管道调和漆 第二遍	0.59	0.48	0.03	0.16	0.19	0.12		
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.19	0.22	0.12		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20		
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.02						
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08						
2	030801010001	铜管 DN50 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	合计	14.31	233.90	1.04	3.86	4.42	18.43	180.17	
			室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 50	3.92	0.45	0.19	1.06	1.21	4.12		
			铜管 管外径(mm 以内) 50		50.49						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 50	6.80	2.70	0.38	1.84	2.10	4.65		
			铜管件 管外径(mm 以内) 50		49.97						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.44	37.77	0.06	0.12	0.14	2.71		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(单位)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 · 经费	企业 管理费	利润	
2	030801010001	铜管 DN50 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.30	1.09	0.01	0.08	0.09	0.12	180.17
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.83	0.55	0.04	0.22	0.26	0.16	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.52	0.42	0.02	0.14	0.16	0.10	
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.65	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02					
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08					
			合计	14.62	143.89	1.02	3.95	4.52	12.17	
			室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 40	3.36	0.38	0.16	0.91	1.03	3.23	
3	030801010002	铜管 DN40 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	铜管 管外径(mm以内) 40		39.02					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 40	6.78	2.43	0.38	1.83	2.10	3.67	
			铜管件 管外径(mm以内) 40		36.16					
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57以 内	0.38	32.69	0.05	0.10	0.12	2.34	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.27	0.97	0.01	0.07	0.08	0.10	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.74	0.49	0.04	0.20	0.23	0.14	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.46	0.38	0.02	0.12	0.14	0.09	
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.65	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02					
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08					
			合计	13.81	112.96	0.97	3.73	4.27	9.88	
145.62										

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给排水工程(地上部分)

第 3 页 共 24 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(单位)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用	
4	030801010013	铜管 DN32 橡塑保温、保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 30	2.97	0.25	0.14	0.80	0.92	2.70		124.86
			铜管 管外径(mm以内) 30		32.31						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 30	6.08	1.85	0.33	1.64	1.88	3.04		
			铜管件 管外径(mm以内) 30		29.20						
			管道保温 橡塑保温壳 $\phi 57$ 以 内	0.35	29.78	0.05	0.09	0.11	2.14		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.25	0.92	0.01	0.07	0.08	0.10		
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.69	0.46	0.03	0.19	0.22	0.13		
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.44	0.35	0.02	0.12	0.14	0.09		
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.65	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20		
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02						
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08						
5	030801010014	铜管 DN25 橡塑保温、保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	合计	12.60	95.57	0.89	3.40	3.90	8.50		108.10
			室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 30	2.97	0.25	0.14	0.80	0.92	1.80		
			铜管 管外径(mm以内) 30		19.43						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 30	7.40	2.26	0.40	2.00	2.29	3.22		
			铜管件 管外径(mm以内) 30		28.65						
			管道保温 橡塑保温壳 $\phi 57$ 以 内	0.30	25.42	0.04	0.08	0.09	1.82		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.23	0.83	0.01	0.06	0.07	0.09		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给排水工程(地上部分)

第 4 页 共 24 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(单位)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
5	030801010014	钢管 DN25 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.63	0.42	0.03	0.17	0.19	0.12	108.10
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.39	0.32	0.02	0.11	0.12	0.08	
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.65	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02					
			截止阀 J11W - 10T 25(mm)		0.08					
			合计	13.74	78.02	0.95	3.70	4.25	7.43	
			室内低压钢管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 20	2.53	0.17	0.12	0.68	0.78	1.20	
			钢管 管外径(mm以内) 20		11.88					
6	030801010003	钢管 DN20 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 20	5.84	1.81	0.30	1.58	1.81	2.10	79.18
			铜管件 管外径(mm以内) 20		16.29					
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以 内	0.26	22.52	0.04	0.07	0.08	1.62	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.21	0.76	0.01	0.06	0.07	0.08	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.58	0.39	0.03	0.15	0.18	0.11	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.36	0.30	0.02	0.10	0.11	0.07	
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.65	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02					
截止阀 J11W 10T 25(mm)		0.08								
合计	11.60	54.55	0.82	3.13	3.59	5.48				

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给水排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(单位)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
7	030802001001	管道支架制作安装 除锈、刷防锈漆两遍、银粉两遍	管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.43	0.50	0.48	11.08
			安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.23	0.27	0.22	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.02	0.03	0.03	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.06	0.13	0.09	0.02	0.02	0.02	
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第一遍	0.06	0.06	0.09	0.02	0.02	0.02	
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第二遍	0.06	0.05	0.09	0.02	0.02	0.02	
			合计	2.74	4.46	1.50	0.74	0.84	0.80	
8	030803001001	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN40	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 40	6.39	6.17	0.37	1.73	1.97	3.83	55.91
			截止阀 J11T-16 40(mm)		35.45					
			合计	6.39	41.62	0.37	1.73	1.97	3.83	
9	030803001002	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN32	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	1.04	1.18	2.64	38.81
			截止阀 J11T-16 32(mm)		25.45					
			合计	3.84	29.87	0.24	1.04	1.18	2.64	
10	030803001003	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN25	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 25	3.06	3.11	0.18	0.83	0.95	1.93	28.24
			截止阀 J11T-16 25(mm)		18.18					
			合计	3.06	21.29	0.18	0.83	0.95	1.93	
11	030803001004	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 20	2.55	2.40	0.14	0.69	0.79	1.49	21.70
			截止阀 J11T-16 20(mm)		13.64					
			合计	2.55	16.04	0.14	0.69	0.79	1.49	

部分工程清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给水排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(单位)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
12	030801010010	铜管 DN70 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 75	4.56	0.93	0.23	1.23	1.41	8.41	275.98
			铜管 管外径(mm以内) 75		109.93					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 75	5.69	3.18	0.32	1.54	1.76	6.35	
			铜管件 管外径(mm以内) 75		75.98					
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 外	0.30	41.02	0.06	0.08	0.09	2.92	
			保温层 管道设备缠玻璃丝布	0.34	1.25	0.02	0.09	0.11	0.13	
			布面刷漆 管道调和漆第一遍	0.94	0.63	0.05	0.25	0.29	0.18	
			布面刷漆 管道调和漆第二遍	0.59	0.48	0.03	0.16	0.19	0.12	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02					
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08					
			水冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.19	0.22	0.12	
			合计	14.31	233.90	1.04	3.86	4.42	18.43	
			室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 50	3.92	0.45	0.19	1.06	1.21	4.12	
			铜管 管外径(mm以内) 50		50.49					
13	030801010005	铜管 DN50 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 50	6.80	2.70	0.38	1.84	2.10	4.65	180.17
			铜管件 管外径(mm以内) 50		49.97					
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 内	0.44	37.77	0.06	0.12	0.14	2.71	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 某写字楼(ABC座)B座给水排水工程(地上部分)

第 7 页 共 24 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(单位)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
13	030801010005	铜管 DN50 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.30	1.09	0.01	0.08	0.09	0.12	180.17
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.83	0.55	0.04	0.22	0.26	0.16	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.52	0.42	0.02	0.14	0.16	0.10	
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.65	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	
			试压用液							
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100		0.02					
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08					
			合计	14.62	143.89	1.02	3.95	4.52	12.17	
			室内 低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 40	3.36	0.38	0.16	0.91	1.03	3.23	
14	030801010006	铜管 DN40 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	铜管 管外径(mm以内) 40		39.02					145.62
			室内 低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 40	6.78	2.43	0.38	1.83	2.10	3.67	
			铜管件 管外径(mm以内) 40		36.16					
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以内	0.38	32.69	0.05	0.10	0.12	2.34	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.27	0.97	0.01	0.07	0.08	0.10	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.74	0.49	0.04	0.20	0.23	0.14	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.46	0.38	0.02	0.12	0.14	0.09	
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.65	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	
			试压用液							
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100		0.02					
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08					
			合计	13.81	112.96	0.97	3.73	4.27	9.88	

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(单位)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润		风险费用
15	030801010007	铜管 DN32 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 30	2.97	0.25	0.14	0.80	0.92	2.70	124.86	
			铜管 管外径(mm以内) 30		32.31						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 30	6.08	1.85	0.33	1.64	1.88	3.04		
			铜管件 管外径(mm以内) 30		29.20						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57以内	0.35	29.78	0.05	0.09	0.11	2.14		
			保温层 管道设备缠玻璃丝布	0.25	0.92	0.01	0.07	0.08	0.10		
			布面刷漆 管道调和漆第一遍	0.69	0.46	0.03	0.19	0.22	0.13		
			布面刷漆 管道调和漆第二遍	0.44	0.35	0.02	0.12	0.14	0.09		
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.65	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20		
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02						
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08						
			合计	12.60	95.57	0.89	3.40	3.90	8.50		
			16	030801010011	铜管 DN25 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 30	2.97	0.25	0.14		0.80
铜管 管外径(mm以内) 30		19.43									
室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 30	7.40	2.26				0.40	2.00	2.29	3.22		
铜管件 管外径(mm以内) 30		28.65									
管道保温 橡塑保温壳 Φ57以内	0.30	25.42				0.04	0.08	0.09	1.82		
保温层 管道设备缠玻璃丝布	0.23	0.83				0.01	0.06	0.07	0.09		
布面刷漆 管道调和漆 第一遍	0.63	0.42				0.03	0.17	0.19	0.12		
布面刷漆 管道调和漆 第二遍	0.39	0.32				0.02	0.11	0.12	0.08		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给排水水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(单位)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
16	030801010011	钢管 DN25 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.65	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10	108.10
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	
			试压用液							
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100		0.02					
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08					
			合计	13.74	78.02	0.95	3.70	4.25	7.43	
17	030801010008	钢管 DN20 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 20	2.53	0.17	0.12	0.68	0.78	1.20	79.18
			铜管 管外径(mm以内) 20		11.88					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 20	5.84	1.81	0.30	1.58	1.81	2.10	
			铜管件 管外径(mm以内) 20		16.29					
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.26	22.52	0.04	0.07	0.08	1.62	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.21	0.76	0.01	0.06	0.07	0.08	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.58	0.39	0.03	0.15	0.18	0.11	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.36	0.30	0.02	0.10	0.11	0.07	
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.65	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	
			试压用液							
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100		0.02					
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08					
			合计	11.60	54.55	0.82	3.13	3.59	5.48	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给水排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(单位)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
18	030802001002	管道支架制作安装 除锈、刷防锈漆两遍、银粉两遍	管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管道	1.60	2.92	0.79	0.43	0.50	0.48	11.08	
			安装 室内管道 一般管道	0.86	1.15	0.28	0.23	0.27	0.22		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.02	0.03	0.03		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.06	0.13	0.09	0.02	0.02	0.02		
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第一遍	0.06	0.06	0.09	0.02	0.02	0.02		
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第二遍	0.06	0.05	0.09	0.02	0.02	0.02		
19	030803001005	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN40	合计	2.74	4.46	1.50	0.74	0.84	0.80	55.91	
			低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 40	6.39	6.17	0.37	1.73	1.97	3.83		
			截止阀 J11T-16 40(mm)		35.45						
20	030803001006	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN32	合计	6.39	41.62	0.37	1.73	1.97	3.83	38.81	
			低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	1.04	1.18	2.64		
			截止阀 J11T-16 32(mm)		25.45						
21	030803001007	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN25	合计	3.84	29.87	0.24	1.04	1.18	2.64	28.24	
			低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 25	3.06	3.11	0.18	0.83	0.95	1.93		
			截止阀 J11T-16 25(mm)		18.18						
22	030803001009	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20	合计	3.06	21.29	0.18	0.83	0.95	1.93	21.70	
			低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 20	2.55	2.40	0.14	0.69	0.79	1.49		
			截止阀 J11T-16 20(mm)		13.64						
			合计	2.55	16.04	0.14	0.69	0.79	1.49		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(单位)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
23	030801010009	铜管 DN32 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 30	2.97	0.25	0.14	0.80	0.92	2.70	
			铜管 管外径(mm以内) 30		32.31					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 30	6.08	1.85	0.33	1.64	1.88	3.04	
			铜管件 管外径(mm以内) 30		29.20					
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57以内	0.35	29.78	0.05	0.09	0.11	2.14	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.25	0.92	0.01	0.07	0.08	0.10	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.69	0.46	0.03	0.19	0.22	0.13	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.44	0.35	0.02	0.12	0.14	0.09	
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.65	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02					
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08					
			合计	12.60	95.57	0.89	3.40	3.90	8.50	
24	030801010015	铜管 DN20 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 20	2.53	0.17	0.12	0.68	0.78	1.20	
			铜管 管外径(mm以内) 20		11.88					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 20	5.84	1.81	0.30	1.58	1.81	2.10	
			铜管件 管外径(mm以内) 20		16.29					
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57以内	0.26	22.52	0.04	0.07	0.08	1.62	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.21	0.76	0.01	0.06	0.07	0.08	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.58	0.39	0.03	0.15	0.18	0.11	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.36	0.30	0.02	0.10	0.11	0.07	
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.65	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10	
										79.18

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给水排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(单位)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
24	030801010015	铜管 DN20 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20		79.18
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.02						
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08						
			合计	11.60	54.55	0.82	3.12	3.59	5.48		
			室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 20	2.53	0.17	0.12	0.68	0.78	0.93		
25	030801010016	铜管 DN1 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	铜管 管外径(mm 以内) 20		7.98						73.49
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 20	8.30	2.57	0.43	2.24	2.57	2.29		
			铜管件 管外径(mm 以内) 20		13.23						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 内	0.23	19.61	0.03	0.06	0.07	1.41		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.19	0.71	0.01	0.05	0.06	0.08		
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.54	0.36	0.03	0.14	0.17	0.10		
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.34	0.27	0.02	0.09	0.11	0.07		
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.65	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20		
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.02						
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08						
			合计	13.95	45.34	0.94	3.76	4.32	5.18		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给排水工程(地上部分)

第 13 页 共 24 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(单位)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
26	030802001003	管道支架制作安装 除锈、刷防锈漆两遍、银粉两遍	管道支架制作安装 室内 管道一般管架	1.60	2.92	0.79	0.43	0.50	0.48		11.08
			安装室内管道一般管架	0.86	1.15	0.28	0.23	0.27	0.22		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.02	0.03	0.03		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.06	0.13	0.09	0.02	0.02	0.02		
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第一遍	0.06	0.06	0.09	0.02	0.02	0.02		
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第二遍	0.06	0.05	0.09	0.02	0.02	0.02		
27	030803001008	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20	合计	2.74	4.46	1.50	0.73	0.84	0.80		21.70
			低压丝扣阀门 公称直径(mm) 以内) 20	2.55	2.40	0.14	0.69	0.79	1.49		
			截止阀 J11T-16 20(mm)		13.64						
28	030803001010	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN15	合计	2.55	16.04	0.14	0.69	0.79	1.49		19.33
			低压丝扣阀门 公称直径(mm) 以内) 15	2.55	2.02	0.13	0.69	0.79	1.33		
			截止阀 J11T-16 15(mm)		11.82						
29	030801005003	UPVC 排水管 DN110 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆 含检查口、阻火圈等	合计	2.55	13.84	0.13	0.69	0.79	1.33		128.32
			室内 PVC-U 排水塑料管(粘 接) 管外径(mm 以内) 100	6.79	36.87	0.33	1.83	2.10	3.55		
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以 外	0.42	57.56	0.09	0.11	0.13	4.09		
			保温层 管道设备缠玻璃布	0.44	1.63	0.02	0.12	0.14	0.18		
			布面刷漆 管道调和漆 第一遍	1.23	0.83	0.06	0.33	0.38	0.23		
			布面刷漆 管道调和漆 第二遍	0.77	0.63	0.04	0.21	0.24	0.15		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给水排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(单位)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		
29	030801005003	UPVC 排水管 DN110 橡塑保温,保温层厚度 20mm, 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆 含检查口、阻火圈等	阻火圈安装 公称直径(mm 以 内) 100	0.35	0.25	0.02	0.10	0.11	0.38	128.32	
			阻火圈 公称直径(mm 以 内) 100		4.44						
			下水通球试验 公称直径(mm 以内) 100	0.55	0.15	0.07	0.15	0.17	0.09		
			合计	10.56	102.35	0.62	2.85	3.27	8.68		
			室内 PVC-U 排水塑料管(粘 接) 管外径(mm 以内) 75	5.27	16.98	0.26	1.42	1.63	1.94		
30	030801005004	UPVC 排水管 DN75 橡塑保温,保温层厚度 20mm, 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆 含检查口、阻火圈等	管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 外	0.34	46.97	0.07	0.09	0.11	3.34	85.86	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.37	1.38	0.02	0.10	0.12	0.15		
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	1.04	0.70	0.05	0.28	0.32	0.20		
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.65	0.53	0.03	0.17	0.20	0.13		
			下水通球试验 公称直径(mm 以内) 75	0.46	0.13	0.06	0.12	0.14	0.08		
31	030801005002	UPVC 排水管 DN50 橡塑保温,保温层厚度 20mm, 保护层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆 含检查口、阻火圈等	合计	8.14	66.68	0.50	2.19	2.52	5.83	65.74	
			室内 PVC-U 排水塑料管(粘 接) 管外径(mm 以内) 50	4.94	9.03	0.24	1.33	1.52	1.33		
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 内	0.44	37.77	0.06	0.12	0.14	2.71		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.30	1.09	0.01	0.08	0.09	0.12		
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.83	0.55	0.04	0.22	0.26	0.16		
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.52	0.42	0.02	0.14	0.16	0.10		
			下水通球试验 公称直径(mm 以内) 75	0.46	0.13	0.06	0.12	0.14	0.08		
			合计	7.48	49.00	0.45	2.01	2.31	4.49		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给水排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(单位)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
32	030801005005	UPVC 通气管 DN110	室内 PVC-U 排水塑料管(粘 接) 管外径(mm 以内) 100 合计	6.79 6.79	36.87 36.87	0.33 0.33	1.83 1.83	2.10 2.10	3.55 3.55	51.47	
33	030801005006	UPVC 通气管 DN50	室内 PVC-U 排水塑料管(粘 接) 管外径(mm 以内) 50 合计	4.94 4.94	9.03 9.03	0.24 0.24	1.33 1.33	1.52 1.52	1.33 1.33	18.39	
34	030801005007	UPVC 通气管 DN32	室内 PVC-U 排水塑料管(粘 接) 管外径(mm 以内) 50 合计	4.94 4.94	9.03 9.03	0.24 0.24	1.33 1.33	1.52 1.52	1.33 1.33	18.39	
35	030802001004	管道支架制作安装 除锈、刷防锈漆两遍、银粉两 遍	管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.43	0.50	0.48	11.08	
			安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.23	0.27	0.22		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.02	0.03	0.03		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.06	0.13	0.09	0.02	0.02	0.02		
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第一遍	0.06	0.06	0.09	0.02	0.02	0.02		
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第二遍	0.06	0.05	0.09	0.02	0.02	0.02		
			合计	2.74	4.46	1.50	0.74	0.84	0.80		
36	补补	通气帽 DN110	合计								
37	030701018002	消火栓 减压消火栓单栓	水灭火系统 室内消火栓(暗 装) 普通 公称直径(mm 以内) 单栓 70	28.55	7.94	1.72	7.72	8.81	144.64	2199.38	
			消火栓 公称直径(mm 以内) 单栓 70		2000.00						
			合计	28.55	2007.94	1.72	7.72	8.81	144.64		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(单位)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
40	030701004003	消火栓钢管 焊接钢管 DN70 除锈、刷防锈漆两遍、调和漆 两遍	截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08						39.92
			水中洗 公称直径 (mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.19	0.22	0.12		
			合计	9.13	19.94	2.73	2.47	2.82	2.85		
41	030802001005	管道支架制作安装 除锈、刷防锈漆两遍、银粉两 遍	管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.43	0.50	0.48		11.08
			安装室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.23	0.27	0.22		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.02	0.03	0.03		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.06	0.13	0.09	0.02	0.02	0.02		
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第一遍	0.06	0.06	0.09	0.02	0.02	0.02		
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第二遍	0.06	0.05	0.09	0.02	0.02	0.02		
42	030701007002	法兰阀门 蝶阀 DN100	合计	2.74	4.46	1.50	0.74	0.84	0.80		355.82
			低压蝶阀 1.6MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 100	18.35	77.72	10.36	4.96	5.67	23.76		
			蝶阀 De73X - 16 (≤100℃) 100(mm)		215.00						
43	030803005002	自动排气阀	合计	18.35	292.72	10.36	4.96	5.67	23.76		93.29
			低压自动排气阀 公称直径 (mm 以内) 25	3.84	2.03	0.22	1.04	1.18	6.20		
			阀门 公称直径(mm 以内) 25		78.78						
44	补补	干粉手提灭火器	合计	3.84	80.81	0.22	1.04	1.18	6.20		321.00
			干粉手提灭火器		300.00				21.00		
					300.00				21.00		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给排水工程(地上部分)

第 18 页 共 24 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(单位)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
45	030706002001	水灭火系统控制装置调试	合计								
46	030701011001	水喷头 铝合金喷头 72℃	水灭火系统 水喷淋消防喷洒 头有吊顶 公称直径 (mm 以 内) 20	3.54	4.22	1.06	0.96	1.09	4.40		65.77
			喷头公称直径 (mm 以内)		50.50						
			喷头装饰盘 有吊顶 公称直径 (mm 以内) 20								
			合计	3.54	54.72	1.06	0.96	1.09	4.40		
47	030701011002	水喷头 防爆喷头 68℃	水灭火系统 水喷淋消防喷洒 头有吊顶 公称直径 (mm 以 内) 20	3.54	4.22	1.06	0.96	1.09	4.40		65.77
			喷头公称直径 (mm 以内)		50.50						
			喷头装饰盘 有吊顶 公称直径 (mm 以内) 20								
			合计	3.54	54.72	1.06	0.96	1.09	4.40		
48	030701011003	水喷头 边墙扩展喷头 68℃	水灭火系统 水喷淋消防喷洒 头有吊顶 公称直径 (mm 以 内) 20	3.54	4.22	1.06	0.96	1.09	4.40		65.77
			喷头公称直径 (mm 以内)		50.50						
			喷头装饰盘 有吊顶 公称直径 (mm 以内) 20								
			合计	3.54	54.72	1.06	0.96	1.09	4.40		
49	030701001006	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN150, 沟槽 连接 橡塑保温, 保温层厚度 20mm 保温层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎, 外刷两道调和漆	钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径 (mm 以内) 150	5.32	0.20	0.26	1.44	1.64	5.68		249.42
			镀锌钢管 150/150		70.17						
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径 (mm 以内) 150	2.41	0.37	0.34	0.65	0.74	4.16		
			合计	3.54	54.72	1.06	0.96	1.09	4.40		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给排水水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(单位)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
49	030701001006	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN150,沟槽 连接 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保温层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	沟槽连接件 公称直径 (mm 以 内) 150		53.89						249.42
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 外	0.58	80.05	0.12	0.16	0.18	5.69		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.58	2.14	0.03	0.16	0.18	0.23		
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	1.62	1.08	0.08	0.43	0.50	0.30		
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	1.01	0.82	0.05	0.27	0.32	0.20		
			低、中压管道液压试验 公称直 径 (mm 以内) 200	1.44	0.49	0.27	0.39	0.45	0.26		
			试压用液								
			压力表		0.02						
			阀门		0.03						
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 200	0.87	0.27	0.24	0.23	0.27	0.16		
50	030701001001	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN100,沟槽 连接 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保温层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	合计	13.83	209.52	1.39	3.73	4.27	16.68		158.46
			钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径 (mm 以内) 100	3.97	0.16	0.19	1.07	1.23	2.91		
			镀锌钢管 100/100		33.43						
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径 (mm 以内) 100	1.79	0.28	0.27	0.49	0.55	2.75		
			沟槽连接件 公称直径 (mm 以 内) 100		35.19						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 外	0.42	57.56	0.09	0.11	0.13	4.09		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.44	1.63	0.02	0.12	0.14	0.18		
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	1.23	0.83	0.06	0.33	0.38	0.23		
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.77	0.63	0.04	0.21	0.24	0.15		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给水排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(单位)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
50	030701001001	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN100,沟槽 连接 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保温层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	158.46
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02					
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08					
			水冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.19	0.22	0.12	
			合计	10.52	130.21	1.00	2.83	3.26	10.64	
51	030701001007	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN80,丝扣 连接 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保温层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 80	7.40	30.11	0.60	2.00	2.29	3.18	107.09
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57以 外	0.34	46.97	0.07	0.09	0.11	3.34	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.37	1.38	0.02	0.10	0.12	0.15	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	1.04	0.70	0.05	0.28	0.32	0.20	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.65	0.53	0.03	0.17	0.20	0.13	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02					
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08					
			水冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.19	0.22	0.12	
			合计	11.70	80.19	1.11	3.15	3.62	7.32	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给排水工程(地上部分)

第 21 页 共 24 页													
序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(单位)						综合单价 (元)			
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用			
52	030701001008	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN70, 丝扣 连接 橡塑保温, 保温层厚度 20mm 保温层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎, 外刷两道调和漆	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 70	6.98	24.26	0.56	1.89	2.15	2.71				
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以外	0.30	41.02	0.06	0.08	0.09	2.92				
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.34	1.25	0.02	0.09	0.11	0.13				
			布面刷漆 管道调和漆 第一遍	0.94	0.63	0.05	0.25	0.29	0.18				
			布面刷漆 管道调和漆 第二遍	0.59	0.48	0.03	0.16	0.19	0.12				
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20				
			试压用液										
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02								
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08								
			水冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.19	0.22	0.12				
			合计	11.04	68.14	1.05	2.98	3.41	6.38				
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	6.84	17.89	0.54	1.85	2.11	2.24				
53	030701001002	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN50, 丝扣 连接 橡塑保温, 保温层厚度 20mm 保温层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎, 外刷两道调和漆	管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以内	0.44	37.77	0.06	0.12	0.14	2.71				
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.30	1.09	0.01	0.08	0.09	0.12				
			布面刷漆 管道调和漆 第一遍	0.83	0.55	0.04	0.22	0.26	0.16				
			布面刷漆 管道调和漆 第二遍	0.52	0.42	0.02	0.14	0.16	0.10				
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20				
			试压用液										
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02								
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08								
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.65	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10				
			合计	10.75	58.17	0.99	2.90	3.32	5.63				
													81.77

部分分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给水排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(单位)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
54	030701001003	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN40, 丝扣 连接 橡塑保温, 保温层厚度 20mm 保温层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎、外刷两道调和漆	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 40	6.68	13.88	0.43	1.81	2.06	1.93	70.98	
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以内	0.38	32.69	0.05	0.10	0.12	2.34		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.27	0.97	0.01	0.07	0.08	0.10		
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.74	0.49	0.04	0.20	0.23	0.14		
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.46	0.38	0.02	0.12	0.14	0.09		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20		
			试压用液								
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100		0.02						
			截止阀 J11W - 10T 25(mm)		0.08						
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.65	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10		
	合计	10.35	48.85	0.86	2.80	3.19	4.92				
55	030701001004	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN32, 丝扣 连接 橡塑保温, 保温层厚度 20mm 保温层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎、外刷两道调和漆	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 32	5.61	12.38	0.38	1.51	1.73	1.67	64.03	
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以内	0.35	29.78	0.05	0.09	0.11	2.14		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.25	0.92	0.01	0.07	0.08	0.10		
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.69	0.46	0.03	0.19	0.22	0.13		
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.44	0.35	0.02	0.12	0.14	0.09		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20		
			试压用液								
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100		0.02						
			截止阀 J11W - 10T 25(mm)		0.08						
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.65	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10		
	合计	9.16	44.34	0.80	2.47	2.83	4.43				

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给排水工程(地上部分)

序 号		项 目 编 码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(单位)						综合单价 (元)
					人 工 费	材 料 费	机 械 使用费	现 场 经 费	企 业 管 理 费	利 润	风 险 费 用
56	030701001005	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN25, 丝扣 连接 橡塑保温,保温层厚度 20mm 保温层外缠玻璃布镀锌铁丝 绑扎,外刷两道调和漆	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 25	5.61	9.83	0.39	1.51	1.73	1.49	56.14	
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.30	25.42	0.04	0.08	0.09	1.82		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.23	0.83	0.01	0.06	0.07	0.09		
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.63	0.42	0.03	0.17	0.19	0.12		
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.39	0.32	0.02	0.11	0.12	0.08		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20		
			试压用液								
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100		0.02						
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08						
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.65	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10		
合 计					8.98	37.27	0.80	2.42	2.77	3.91	
57	030802001006	管道支架制作安装 除锈、刷防锈漆两遍、银粉两 遍	管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.43	0.50	0.48	11.08	
			安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.23	0.27	0.22		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.02	0.03	0.03		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.06	0.13	0.09	0.02	0.02	0.02		
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第一遍	0.06	0.06	0.09	0.02	0.02	0.02		
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第二遍	0.06	0.05	0.09	0.02	0.02	0.02		
			合 计	2.74	4.46	1.50	0.74	0.84	0.80		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给水排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(单位)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
58	030701014001	水流指示器 DN150	水灭火系统 水流指示器(法兰 连接)公称直径(mm以内) 150	37.48	141.16	13.12	10.13	11.58	77.60	1171.07
			水流指示器 公称直径(mm以 内) 150	880.00						
			合计	37.48	1021.16	13.12	10.13	11.58	77.60	
59	030701014002	水流指示器 DN100	水灭火系统 水流指示器(法兰 连接)公称直径(mm以内) 100	26.59	83.61	10.76	7.19	8.21	55.80	842.16
			水流指示器 公称直径(mm以 内) 100	650.00						
			合计	26.59	733.61	10.76	7.19	8.21	55.80	
60	030701007014	法兰阀门 信号蝶阀 DN150	低压蝶阀门 1.6MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 150	32.36	130.71	12.87	8.74	9.99	81.74	1236.41
			阀门 公称直径(mm 以内) 150	960.00						
			合计	32.36	1090.71	12.87	8.74	9.99	81.74	
61	030701007003	法兰阀门 信号蝶阀 DN100	低压蝶阀门 1.6MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 100	18.35	77.72	10.36	4.96	5.67	59.11	896.17
			阀门 公称直径(mm 以内) 100	720.00						
			合计	18.35	797.72	10.36	4.96	5.67	59.11	
62	030803005001	自动排气阀	低压自动排气阀 公称直径 (mm 以内) 25	3.84	2.03	0.22	1.04	1.18	6.20	93.29
			阀门 公称直径(mm 以内) 25	78.78						
			合计	3.84	80.81	0.22	1.04	1.18	6.20	
63	030706002002	水灭火系统控制装置调试	合计							

措施项目费分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)B座给排水工程(地上部分)

序号	措施项目名称	单位	金额(元)						
			人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用
1	通用项目		35542.08						小计
1.1	工程现场	项							35542.08
1.2	图纸或技术规范不一致	项	35542.08						35542.08
1.3	施工组织设计和施工方案	项							
1.4	工作程序	项							
1.5	施工时间	项							
1.6	验明尺寸	项							
1.7	临时设施及临时工程	项							
1.8	定位和放线	项							
1.9	整理安排	项							
1.10	现场的指示及其记录	项							
1.11	机器干扰抑制器	项							
1.12	保护和修复损坏的邻近房地产、道路、公用事业设备等								
1.13	工程和设备材料的保护								
1.14	针对酷热或下雪及大雨天气采取的措施								
1.15	材料和施工机械的货运和装卸								
1.16	法定费用								
1.17	钱币、文物及政府所属财产等								
1.18	完工前准备、清拆及搬迁退场								
1.19	防火								
1.20	不妥及缺陷工程								
1.21	进场开工								
1.22	具有危险性的施工方法								
1.23	与市政配套设施的连接								
1.24	与邻楼的衔接、接收								

措施项目费分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)/B座给水排水工程(地上部分)

序号	措施项目名称	单 位	金额(元)						风险 费用	小计
			人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		
1.25	环境保护									
1.26	文明施工									
1.27	安全施工									
1.28	混凝土、钢筋混凝土模板及支架									
1.29	脚手架									
1.30	施工扰民和民扰									
4	安装工程									
4.1	组装平台	项								
4.2	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护措施	项								
4.3	压力容器和高压管道的检验	项								
4.4	焦炉施工大棚	项								
4.5	焦炉烘炉、热态工程	项								
4.6	管道安装后的充气保护措施	项								
4.7	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项								
4.8	现场施工围栏	项								
4.9	长输管道临时水工保护措施	项								
4.10	长输管道施工便道	项								
4.11	长输管道跨越或穿越施工措施	项								
4.12	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项								
4.13	长输管道工程施工队伍调遣	项								
4.14	格架式抱杆	项								
合计										

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某写字楼(ABC座)给水排水工程(地下部分)

第 1 页 共 13 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
		给水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等的费用)				
	1.	给水设备(包括支吊架、减震设施、试验等一切所需安装配件)				
1	补补	变频给水设备 HLS36/0.75	套	1.00	4257.49	4257.49
2	030804014001	水箱制作安装 生活水箱 不锈钢拼装水箱 6000×5000×3000 电伴热保温	套	1.00	294690.52	294690.52
3	补补	水箱自洁消毒器 WTS-RA	套	1.00	25745.19	25745.19
		分部小计[给水设备(包括支吊架、减震设施、试验等一切所需安装配件)]				324693.20
	2.	给水管道(包括按设计要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
4	030801010001	铜管 型号、规格:DN150 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	m	163.00	826.08	134650.58
5	030801010002	铜管 型号、规格:DN100 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	m	493.00	388.41	191483.84
6	030801010003	铜管 型号、规格:DN80 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	m	53.00	376.77	19968.63
7	030801010004	铜管 型号、规格:DN70 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	m	441.00	279.03	123053.75

本页小计

793850.00

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某写字楼(ABC座)给水排水工程(地下部分)

第 2 页 共 13 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
8	030801010005	铜管 型号、规格:DN50 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计 要求:增强铝箔玻璃棉管壳保温, 保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴 热带 套管形式、材质:刚性防水套管及 刚套管	m	553.00	207.87	114954.55
9	030801010006	铜管 型号、规格:DN40 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计 要求:增强铝箔玻璃棉管壳保温, 保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴 热带 套管形式、材质:刚性防水套管及 刚套管	m	51.00	178.33	9094.66
10	030801010007	铜管 型号、规格:DN32 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计 要求:增强铝箔玻璃棉管壳保温, 保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴 热带 套管形式、材质:刚性防水套管及 刚套管	m	110.00	160.45	17649.71
11	030801010008	铜管 型号、规格:DN25 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计 要求:增强铝箔玻璃棉管壳保温, 保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴 热带 套管形式、材质:刚性防水套管及 刚套管	m	120.00	148.12	17774.92
12	030801010009	铜管 型号、规格:DN20 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计 要求:增强铝箔玻璃棉管壳保温, 保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴 热带 套管形式、材质:刚性防水套管及 刚套管	m	287.00	122.04	35025.46
13	030801010010	铜管 型号、规格:DN15 连接方式:管件连接 套管形式、材质:刚套管	m	198.00	48.75	9652.76
14	030802001001	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷防锈 漆两道、银粉两道	kg	588.00	11.08	6513.28
		分部小计[给排水管道(包括按设计要 求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护 层、管架、管件、冲洗、水压试验等 一切所需安装配件)]				679822.14
	3.	阀门及水表(包括支吊架、水压试验 等一切所需安装配件)				
15	030803003008	焊接法兰阀门截止阀 DN50	个	2.00	796.76	1593.52
16	030803003009	焊接法兰阀门截止阀 DN40	个	3.00	537.82	1613.46

本页小计

213872.32

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

第 3 页 共 13 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
17	030803001001	螺纹阀门 截止阀 DN32	个	5.00	38.81	194.05
18	030803001015	螺纹阀门 截止阀 DN25	个	5.00	28.24	141.20
19	030803001016	螺纹阀门 截止阀 DN20	个	23.00	21.70	499.10
20	030803001017	螺纹阀门 截止阀 DN15	个	22.00	19.33	425.26
21	030803007001	减压器 减压阀 DN15	组	11.00	602.58	6628.38
22	030803010014	水表 DN100	组	2.00	1664.20	3328.40
23	030803010005	水表 DN70	组	11.00	1327.34	14600.74
24	030803010006	水表 DN50	组	16.00	777.53	12440.48
25	030803010007	水表 DN40	组	3.00	327.72	983.16
26	030803010008	水表 DN32	组	1.00	268.23	268.23
27	030803010009	水表 DN15	组	20.00	579.64	11592.80
28	030803003018	焊接法兰阀门 闸阀 DN50	个	15.00	190.07	2851.05
29	030803003019	焊接法兰阀门 蝶阀 DN150	个	1.00	587.27	587.27
30	030803003020	焊接法兰阀门 蝶阀 DN100	个	5.00	321.67	1608.35
31	030803003021	焊接法兰阀门 蝶阀 DN70	个	12.00	207.82	2493.84
32	030803003022	焊接法兰阀门 蝶阀 DN50	个	2.00	167.86	335.72
33	030803003007	焊接法兰阀门 止回阀 DN150	个	2.00	707.04	1414.08
34	030803001021	螺纹阀门 止回阀 DN32	个	1.00	41.84	41.84
35	030803003016	焊接法兰阀门 明杆闸阀 DN70	个	4.00	478.56	1914.24
36	030803001022	螺纹阀门 明杆闸阀 DN32	个	2.00	43.46	86.92
37	030617008002	水位计安装 玻璃液位指示计	组	2.00	37.16	74.32
38	补补	水锤吸纳器 DN70	个	3.00	1151.40	3454.20
39	补补	水锤吸纳器 DN32	个	2.00	876.14	1752.28
		分部小计[阀门及水表(包括支吊架、 水压试验等一切所需安装配件)]				70922.89
		分部小计[给水系统(按规定及经批 准的供应、安装、管理及调试等的费 用)]				1075438.23
	二、	热水系统(按规定及经批准的供应、 安装、管理及调试等的费用				

本页小计

67715.91

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某写字楼(ABC座)给水排水工程(地下部分)

第 4 页 共 13 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
	1.	热水管道(包括按设计要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
40	030801010011	铜管 型号、规格:DN100 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:B1级难燃橡塑管壳保温,保温层厚度 35mm 保护层:玻璃布镀锌铁丝绑扎,外刷两道调和漆 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	m	80.00	438.47	35077.43
41	030801010012	铜管 型号、规格:DN50 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:B1级难燃橡塑管壳保温,保温层厚度 30mm 保护层:玻璃布镀锌铁丝绑扎,外刷两道调和漆 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	m	168.00	210.49	35361.82
42	030801010013	铜管 型号、规格:DN40 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:B1级难燃橡塑管壳保温,保温层厚度 30mm 保护层:玻璃布镀锌铁丝绑扎,外刷两道调和漆 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	m	111.00	515.47	57216.82
43	030801010014	铜管 型号、规格:DN32 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:B1级难燃橡塑管壳保温,保温层厚度 30mm 保护层:玻璃布镀锌铁丝绑扎,外刷两道调和漆 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	m	29.00	135.85	3939.56
44	030801010015	铜管 型号、规格:DN25 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:B1级难燃橡塑管壳保温,保温层厚度 30mm 保护层:玻璃布镀锌铁丝绑扎,外刷两道调和漆 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	m	20.00	131.28	2625.66
45	030801010016	铜管 型号、规格:DN20 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:B1级难燃橡塑管壳保温,保温层厚度 30mm 保护层:玻璃布镀锌铁丝绑扎,外刷两道调和漆 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	m	18.00	99.98	1799.70

本页小计

136020.99

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某写字楼(ABC座)给水排水工程(地下部分)

第 5 页 共 13 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
46	030801010017	铜管 型号、规格:DN15 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计 要求:B1级难燃橡塑管壳保温,保温 层厚度 30mm 保护层:玻璃布镀锌铁丝绑扎,外 刷两道调和漆 套管形式、材质:刚性防水套管及 刚套管	m	40.00	93.50	3739.85
47	030802001002	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷防锈 漆两道、银粉两道	kg	111.00	11.08	1229.54
		分部小计[热水管道(包括按设计要 求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护 层、管架、管件、冲洗、水压试验等一 切所需安装配件)]				140990.38
	2.	水表及阀门(包括支吊架、水压试验 等一切所需安装配件)				
48	030803010010	水表 DN50	组	1.00	1198.04	1198.04
49	030803010011	水表 DN40	组	2.00	527.81	1055.62
50	030803010012	水表 DN32	组	1.00	428.73	428.73
51	030803010013	水表 DN15	组	19.00	579.64	11013.16
52	030803003011	焊接法兰阀门 截止阀 DN50	个	1.00	796.76	796.76
53	030803003012	焊接法兰阀门 截止阀 DN40	个	1.00	537.82	537.82
54	030803001023	螺纹阀门 截止阀 DN32	个	2.00	38.81	77.62
55	030803001018	螺纹阀门 截止阀 DN25	个	1.00	28.24	28.24
56	030803001020	螺纹阀门 截止阀 DN15	个	20.00	19.33	386.60
57	030803007002	减压器 减压阀 DN15	组	9.00	602.58	5423.22
		分部小计[水表及阀门(包括支吊架、 水压试验等一切所需安装配件)]				20945.81
		分部小计[热水系统(按规定及经批 准的供应、安装、管理及调试等的费 用)]				161936.19
	三、	中水系统(按规定及经批准的供应、 安装、管理及调试等的费用)				
	1.	中水管道(包括按设计及规范要求的 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管 架、管件、冲洗、水压试验等一切所需 安装配件)				

本页小计

25915.20

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某写字楼(ABC座)给水排水工程(地下部分)

第 6 页 共 13 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
58	030801010018	铜管 型号、规格:DN150 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计 要求:防结露保温;增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	m	77.00	826.08	63607.94
59	030801010019	铜管 型号、规格:DN70 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计 要求:防结露保温;增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	m	42.00	279.03	11719.40
60	030801010020	铜管 型号、规格:DN50 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计 要求:防结露保温;增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	m	174.00	207.87	36170.14
61	030801010021	铜管 型号、规格:DN40 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计 要求:防结露保温;增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	m	45.00	178.33	8024.70
62	030801010022	铜管 型号、规格:DN32 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计 要求:防结露保温;增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	m	89.00	160.45	14280.22
63	030802001003	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷防锈漆两道、银粉两道	kg	86.00	11.08	952.63
		分部小计[中水管道(包括按设计及规范要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)]				134755.03
		分部小计[中水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等的费用)]				134755.03
	四、	排水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等的费用)				

本页小计

134755.03

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某写字楼(ABC座)给水排水工程(地下部分)

第 7 页 共 13 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
	1.	潜污泵(包括一切所需配件)				
64	030109001004	离心式泵 潜污泵 50JYQW7-20 1200-1.1	台	20.00	5770.57	115411.40
65	030109001005	离心式泵 潜污泵 65JYQW40-25-1400 7.5	台	8.00	5770.57	46164.56
		分部小计[潜污泵(包括一切所需配件)]				161575.96
	2.	排水管道(包括按设计要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
66	030801002001	钢管 焊接钢管 DN100 保温:增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm 套管形式、材质:刚性防水套管,刚套管	m	121.00	63.74	7713.01
67	030801002002	钢管 焊接钢管 DN50 保温:增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm 套管形式、材质:刚性防水套管,刚套管	m	918.00	38.16	35032.79
68	030801004001	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN100 专用接头/不锈钢卡箍连接 保温:增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm	m	102.00	153.30	15636.22
69	030801004002	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN75 专用接头/不锈钢卡箍连接 保温:增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm	m	8.00	107.78	862.20
70	030801004003	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN50 专用接头/不锈钢卡箍连接 保温:增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm	m	12.00	76.55	918.64
71	030801004004	柔性抗震铸铁管 机制铸铁排水管 DN100 法兰连接,橡胶圈密封不锈钢卡箍卡紧 保温:增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm	m	942.00	153.30	144405.07
72	030801004005	柔性抗震铸铁管 机制铸铁排水管 DN50 法兰连接,橡胶圈密封不锈钢卡箍卡紧 保温:增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm	m	10.00	76.55	765.53
73	030801004006	柔性抗震铸铁管 污水管道 柔性离心铸铁排水管 DN100 专用接头/不锈钢卡箍连接 防结露保温:橡塑保温,保温层厚度 20mm 保护层:玻璃布镀锌铁丝绑扎,外刷两道调和漆	m	23.00	204.19	4696.27

本页小计

371605.69

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某写字楼(ABC座)给水排水工程(地下部分)

第 8 页 共 13 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
74	030801005005	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) UPVC通气管 DN110	m	20.00	51.47	1029.40
75	030801005006	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) UPVC通气管 DN50	m	34.00	18.39	625.26
76	030801005007	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) UPVC通气管 DN32	m	12.00	18.39	220.68
77	030802001004	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷防锈漆两道、银粉两道	kg	294.00	11.08	3256.64
		分部小计[排水管道(包括按设计要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)]				215161.71
	3.	阀门(包括支吊架、水压试验等一切所需安装配件)				
78	030803003004	焊接法兰阀门 蝶阀 DN100	个	7.00	321.67	2251.69
79	030803003010	焊接法兰阀门 蝶阀 DN50	个	22.00	167.86	3692.92
80	030803003005	焊接法兰阀门 止回阀 DN100	个	6.00	358.11	2148.66
81	030803003014	焊接法兰阀门 止回阀 DN50	个	22.00	174.88	3847.36
82	030803003006	焊接法兰阀门 橡胶软接头 DN100	个	6.00	213.81	1282.86
83	030803003015	焊接法兰阀门 橡胶软接头 DN50	个	22.00	118.38	2604.36
84	031001002001	压力仪表 压力表 DN15	台	28.00	96.47	2701.16
		分部小计[阀门(包括支吊架、水压试验等一切所需安装配件)]				18529.01
	4.	卫生器具(包括一切所需配件)				
85	030804017003	地漏 DN100 铸铁地漏	个	51.00	76.99	3926.49
86	030804017001	地漏 DN75 铸铁地漏	个	1.00	63.85	63.85
87	030804017002	地漏 DN50 铸铁地漏	个	8.00	39.84	318.72
88	030804018005	地面扫除口 DN150 铸铁	个	1.00	56.83	56.83
89	030804018002	地面扫除口 DN100 铸铁	个	28.00	28.64	801.92
90	030804018001	地面扫除口 DN75 铸铁	个	1.00	20.56	20.56
91	030804018004	地面扫除口 DN50 铸铁	个	1.00	12.67	12.67
92	030804003001	台式洗脸盆	组	7.00	1632.77	11429.39
93	030804012001	蹲式大便器	套	9.00	793.22	7138.98

本页小计

47430.40

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某写字楼(ABC座)给水排水工程(地下部分)

第 9 页 共 13 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
94	030804013001	小便器	套	6.00	2192.73	13156.38
		分部小计[卫生器具(包括一切所需配件)]				36925.79
		分部小计[排水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等的费用)]				432192.47
	五、	消防栓系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等的费用)				
	1、	消防设备(包括支吊架、减震设施、试验等一切所需安装配件)				
95	030109001001	离心式泵 消防给水泵 XBD9.8/15- 80L	台	3.00	19623.48	58870.44
		分部小计[消防设备(包括支吊架、减震设施、试验等一切所需安装配件)]				58870.44
	2、	消防栓(包括一切所需配件)				
96	030701018002	消防栓 室内减压消防栓单栓	套	63.00	2199.38	138560.94
		分部小计[消防栓(包括一切所需配件)]				138560.94
	3、	管道(包括按设计及规范要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
97	030701004001	消防栓钢管 焊接钢管 DN150 焊接,机房内管道及与阀门连接的管段采用法兰连接 除锈、刷防锈漆两道 增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带。	m	540.00	167.55	90474.64
98	030701004002	消防栓钢管 焊接钢管 DN100 焊接,机房内管道及与阀门连接的管段采用法兰连接 除锈、刷防锈漆两道 增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带。	m	288.00	133.42	38425.46
99	030701004003	消防栓钢管 焊接钢管 DN70 焊接,机房内管道及与阀门连接的管段采用法兰连接 除锈、刷防锈漆两道 增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带。	m	118.00	112.45	13269.37
100	030802001005	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷防锈漆两道、银粉两道	kg	190.00	11.08	2104.64
		分部小计管道[(包括按设计及规范要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)]				144274.11
	4、	阀门(包括一切所需之配件)				

本页小计

354861.87

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某写字楼(ABC座)给水排水工程(地下部分)

第 10 页 共 13 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
101	030701007001	法兰阀门 蝶阀 DN150	个	47.00	658.61	30954.67
102	030701007002	法兰阀门 蝶阀 DN100	个	28.00	355.82	9962.96
103	031001002005	压力仪表 压力表	台	3.00	96.47	289.41
104	补补	水锤吸纳器	个	3.00	1151.40	3454.20
		分部小计[阀门(包括一切所需之配件)]				44661.24
	5.	灭火器				
105	补补	干粉手提灭火器	个	126.00	321.00	40446.00
106	补补	手推车灭火器	个	3.00	1070.00	3210.00
		分部小计[灭火器]				43656.00
107	补补	不锈钢波纹管 DN150 1.6XJR-100BF	根	2.00	495.23	990.46
108	030706002001	水灭火系统控制装置调试	系统	1.00		
		分部小计[消火栓系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等的费用)]				431013.19
	六、	喷淋系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等的费用)				
	1.	喷淋设备(包括支吊架、减震设施、试验等一切所需安装配件)				
109	030109001002	离心式泵 喷淋给水泵 XBD11.2/15-80L	台	3.00	19623.48	58870.44
		分部小计[喷淋设备(包括支吊架、减震设施、试验等一切所需安装配件)]				58870.44
	2.	喷头(包括一切所需之配件)				
110	030701011001	水喷头 铝合金喷头 72℃,无吊顶	个	1790.00	60.65	108563.50
		分部小计[喷头(包括一切所需之配件)]				108563.50
	3.	管道(包括按设计及规范要求管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
111	030701001001	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN150 沟槽连接	m	1639.00	152.60	250115.99
112	030701001009	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN100 沟槽连接	m	377.00	88.42	33335.60
113	030701001007	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN80 丝扣连接	m	67.00	49.72	3331.45
114	030701001008	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN70 丝扣连接	m	74.00	42.69	3159.29

本页小计

546683.97

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某写字楼(ABC座)给水排水工程(地下部分)

第 11 页 共 13 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
115	030701001002	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN50 丝扣连接	m	395.00	35.40	13984.77
116	030701001003	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN40 丝扣连接	m	1222.00	30.72	37545.34
117	030701001004	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN32 丝扣连接	m	1327.00	27.21	36113.64
118	030701001005	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN25 丝扣连接	m	1965.00	24.49	48131.69
119	030802001006	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷防锈漆两道、银粉两道	kg	1696.00	11.08	18786.59
		分部小计「管道(包括按设计及规范要求管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)」				444504.36
	4	阀门(包括 切所需之配件)				
120	030701014001	水流指示器 DN150	个	10.00	1171.07	11710.70
121	030701007003	法兰阀门 信号蝶阀 DN150	个	26.00	658.61	17123.86
122	030701012001	报警装置 雨淋阀 S106	组	1.00	13474.87	13474.87
123	030701012002	报警装置 湿式报警阀 DN150	组	4.00	13414.83	53659.32
124	030701012003	报警装置 预作用报警阀 DN150	组	7.00	13474.87	94324.09
125	030701007011	法兰阀门 明杆闸阀 DN150	个	17.00	1116.85	18986.45
126	030701007013	法兰阀门 明杆闸阀 DN100	个	28.00	638.36	17874.08
127	030701007004	法兰阀门 明杆闸阀 DN70	个	7.00	478.56	3349.92
128	030701007005	法兰阀门 平衡锤安全阀 DN100	个	8.00	2382.46	19059.68
129	030701007012	法兰阀门 缓闭止回阀 DN150	个	7.00	761.61	5331.27
130	030701007006	法兰阀门 止回阀 DN150	个	2.00	669.59	1339.18
131	030701007007	法兰阀门 止回阀 DN100	个	8.00	391.19	3129.52
132	030701005002	螺纹阀门 预作用系统排气阀 DN25	个	20.00	93.29	1865.80
133	030701016001	末端试水装置 DN25	组	13.00	142.46	1851.98
134	030701015001	减压孔板 DN150	个	10.00	227.42	2274.20
135	030701019001	消防水泵接合器 DN100	套	8.00	1215.49	9723.92
136	030701007009	法兰阀门 Y型除污器 DN150	个	7.00	1191.28	8338.96
137	030701007010	法兰阀门 Y型除污器 DN100	个	2.00	790.45	1580.90

本页小计

439560.73

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某写字楼(ABC座)给水排水工程(地下部分)

第 12 页 共 13 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
138	030617008001	水位计安装 玻璃液位计	组	2.00	37.16	74.32
139	031001002003	压力仪表 压力表	台	3.00	96.47	289.41
140	030803005001	自动排气阀	个	2.00	93.29	186.58
141	030701009002	水表 DN150	组	1.00	2796.28	2796.28
142	030701009001	水表 DN100	组	1.00	1664.20	1664.20
143	补补	水锤吸纳器	个	3.00	1151.40	3454.20
144	补补	不锈钢波纹管 DN100 1.6XJR-100BF	根	3.00	495.23	1485.69
		分部小计[阀门(包括一切所需之配件)]				294949.38
145	030706002002	水灭火系统控制装置调试	系统	1.00		
		分部小计[喷淋系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等的费用)]				906887.68
	七、	水喷雾系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等的费用)				
	1.	设备(包括支吊架、减震设施、试验等一切所需安装配件)				
146	030109001003	离心式泵 水喷雾给水泵 XBD9.8/15-80L	台	2.00	19623.48	39246.96
147	补补	空压机	台	1.00	3456.60	3456.60
		分部小计[设备(包括支吊架、减震设施、试验等一切所需安装配件)]				42703.56
	2.	管道(包括按设计及规范要求管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
148	030701002001	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN150 沟槽连接	m	80.00	152.60	12208.22
149	030701002002	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN100 沟槽连接	m	5.00	88.42	442.12
150	030802001007	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷防锈漆两道、银粉两道	kg	21.00	100.22	2104.64
		分部小计[管道(包括按设计及规范要求管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)]				14754.98
	3.	喷头(包括一切所需配件)				
151	030701011002	水喷雾铝合金喷头 72℃	个	14.00	60.65	849.10
		分部小计[喷头(包括一切所需配件)]				849.10
	4.	阀门(包括一切所需之配件)				
152	030701007014	法兰阀门 电磁阀 DN50	个	1.00	2425.38	2425.38

本页小计

70683.70

措施项目清单计价表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

第 1 页 共 1 页

序 号	项 目 名 称	金额(元)
1	通用项目	128297.36
1.1	工程现场	128297.36
1.2	图纸或技术规范不一致	
1.3	施工组织设计和施工方案	
1.4	工作程序	
1.5	施工时间	
1.6	验明尺寸	
1.7	临时设施及临时工程	
1.8	定位和放线	
1.9	整理安排	
1.10	现场的指示及其记录	
1.11	机器干扰抑制器	
1.12	保护和修复损坏的邻近房地产、道路、公用事业设备等	
1.13	工程和设备材料的保护	
1.14	针对酷热或下雪及大雨天气采取措施	
1.15	材料和施工机械的货运和装卸	
1.16	法定费用	
1.17	钱币、文物及政府所属财产等	
1.18	完工前准备、清拆及搬迁退场	
1.19	防火	
1.20	不妥及缺陷工程	
1.21	进场开工	
1.22	具有危险性的施工方法	
1.23	与大市政配套设施的连接	
1.24	与D座(C栋)的衔接、接驳	
1.25	环境保护	
1.26	文明施工	
1.27	安全施工	
1.28	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	
1.29	脚手架	
1.30	施工扰民和民扰	
4	安装工程	
4.1	组装平台	
4.2	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护措施	
4.3	压力容器和高压管道的检验	
4.4	焦炉施工大棚	
4.5	焦炉烘炉、热态工程	
4.6	管道安装后的充气保护措施	
4.7	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	
4.8	现场施工围栏	
4.9	长输管道临时水工保护设施	
4.10	长输管道施工便道	
4.11	长输管道跨越或穿越施工措施	
4.12	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	
4.13	长输管道工程施工队伍调遣	
4.14	格架式抱杆	

合计

128297.36

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

第 1 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人 工 费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
1	补	变频给水设备 HLS36/0.75	变频给水设备安装 变频泵 四 台泵组 公称直径(mm 以内) 150	1598.35	1047.21	365.86	431.9	493.48	320.69	4257.49	
			变频给水设备 HLS36/0.75								
			合计	1598.35	1047.21	365.86	431.9	493.48	320.69		
			组立式水箱安装 水箱总容量 (m ³ 以内) 100	646.48	273398.69	975.19	174.69	199.6	19295.87		
2	030804014001	水箱制作安装 生活水箱 不锈钢拼装水箱 6000×5000×3000 电伴热保温	合计	646.48	273398.69	975.19	174.69	199.6	19295.87	294690.52	
3	补	水箱自洁消毒器 WTS-RA	水箱自洁消毒器 WTS-RA	162.54			43.92	50.18	1688.55	25745.19	
			合计	162.54	23800.00		43.92	50.18	1688.55		
			室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 150	6.14	2.15	8.37	1.66	1.90	31.90		
4	030801010001	铜管 型号、规格:DN150 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护 层设计要求:增强铝箔玻璃棉管 壳保温,保温层厚度 30mm,管 道外缠绕电伴热带 套管形式、材质:刚性防水套 管及刚套管	铜管 管外径(mm 以内) 150		433.05					826.08	
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 150	5.74	4.75	7.26	1.55	1.77	16.78		
			铜管件 管外径(mm 以内) 150		216.27						
			管道保温 玻璃棉管壳 Φ57 以 外	0.82	13.06	0.19	0.22	0.26	1.04		
			管道警示带、电伴热带/电缆敷 设 电伴热带/缆	0.51	4.61	0.90	0.14	0.16	4.32		
			电伴热带/缆		55.22						
		低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 200	1.45	0.49	0.27	0.39	0.45	0.25			

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
4	030801010001	铜管 型号、规格:DN150 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计 要求:增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	试压用液							
			压力表		0.015					
			阀门							
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 200	0.87	0.27	0.24	0.23	0.27	0.16	
			合计	15.52	729.89	17.23	4.19	4.79	54.45	
										826.08
5	030801010002	铜管 型号、规格:DN100 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计 要求:增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 100	5.15	1.48	2.78	1.39	1.59	13.13	
			铜管 管外径(mm 以内) 100		173.16					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 100	4.92	3.36	5.66	1.32	1.52	7.36	
			铜管件 管外径(mm 以内) 100		86.35					
			管道保温 玻璃棉管壳 $\phi 57$ 以外	0.49	7.73	0.11	0.13	0.15	0.62	
			管道警示带 电伴热带/缠绕 电伴热带/缠	0.51	4.61	0.90	0.14	0.16	4.32	
			电伴热带/缠		55.22					
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.02					
			截止阀 J11W 10T 25(mm)		0.08					
										388.41

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给水排水工程(地下部分)

第 3 页 共 37 页

序号		项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
					人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
5	030801010002	铜管 型号、规格:DN100 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求;增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.19	0.22	0.12			388.41
			合计	12.95	332.41	9.79	3.50	4.00	25.75			
			室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm 以内) 85	4.75	1.10	0.53	1.28	1.47	10.17			
			铜管 管外径(mm 以内) 85		134.17							
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm 以内) 85	6.18	3.41	2.22	1.67	1.90	9.57			
6	030801010003	铜管 型号、规格:DN80 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求;增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	铜管件 管外径(mm 以内) 85		118.87							376.77
			管道保温 玻璃棉管壳 $\Phi 57$ 以外	0.50	7.93	0.12	0.14	0.16	0.63			
			管道警示带、电伴热带/线敷设 电伴热带/线	0.51	4.61	0.90	0.14	0.16	4.32			
			电伴热带/线		55.22							
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20			
			试压用液									
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.02							
			截止阀 J11W 10T 25(mm)		0.08							
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.19	0.22	0.12			
			合计	13.83	325.81	4.10	3.74	4.27	25.02			

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

第 5 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
8	030801010005	铜管 型号、规格:DN50 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计 要求:增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	管道警示带、电伴热带/敷设电伴热带/缆	0.51	4.61	0.90	0.14	0.16	4.32	207.87	
			电伴热带/缆		55.22						
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.1926	0.32	0.36	0.20		
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02						
			截止阀 J11W - 10T 25(mm)		0.08						
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10		
			合计	13.93	170.02	1.89	3.76	4.30	13.96		
			室内低压铜管(氧乙炔焊接)管外径(mm以内) 40	3.36	0.38	0.16	0.91	1.03	3.23		
			铜管 管外径(mm以内) 40		39.02						
9	030801010006	铜管 型号、规格:DN40 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计 要求:增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管件(氧乙炔焊)管外径(mm以内) 40	6.78	2.43	0.38	1.83	2.10	3.67	178.33	
			铜管件 管外径(mm以内) 40		36.16						
			管道保温 玻璃棉管壳 Φ57以内	0.76	5.31	0.11	0.21	0.23	0.48		
			管道警示带、电伴热带/敷设电伴热带/缆	0.51	4.61	0.90	0.14	0.16	4.32		
			电伴热带/缆		55.22						
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20		
			合计	13.93	170.02	1.89	3.76	4.30	13.96		

分部分项工程清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

第 7 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
11	030801010008	铜管 型号、规格:DN25 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接)管外径(mm以内) 30	2.97	0.25	0.14	0.80	0.92	1.80	148.12	
			铜管 管外径(mm以内) 30		19.43						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊)管外径(mm以内) 30	7.41	2.26	0.40	2.00	2.29	3.22		
			铜管件 管外径(mm以内) 30		28.65						
			管道保温 玻璃棉管壳 Φ57 以内	0.63	4.35	0.08	0.17	0.19	0.40		
			管道警示带 电伴热带/电缆设电伴热带/电缆	0.51	4.61	0.90	0.14	0.16	4.32		
			电伴热带/电缆		55.22						
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20		
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02						
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08						
12	030801010009	铜管 型号、规格:DN20 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外壁缠电伴热带 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接)管外径(mm以内)20	0.64	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10	122.04	
			铜管 管外径(mm以内) 20	13.33	115.21	1.83	3.60	4.12	10.04		
			铜管 管外径(mm以内) 20	2.53	0.17	0.12	0.68	0.78	1.20		
			室内低压铜管件(氧乙炔焊)管外径(mm以内) 20		11.88						
			铜管件 管外径(mm以内) 20	5.84	1.81	0.30	1.58	1.81	2.10		
			铜管 管外径(mm以内) 20		16.29						
			管道保温 玻璃棉管壳 Φ57 以内	0.55	3.86	0.07	0.15	0.17	0.35		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给水排水工程(地下部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
12	030801010009	铜管 型号、规格:DN20 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度 30mm,管道外缠绕电伴热带 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	管道警示带、电伴热带/电缆敷设	0.51	4.61	0.90	0.14	0.16	4.32	
			电伴热带/电缆		55.22					
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02					
			截止阀 J11W - 10T 25(mm)		0.08					
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10	
			合计	11.26	94.28	1.70	3.04	3.48	8.27	
			室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 20	2.53	0.17	0.12	0.68	0.78	0.93	
			铜管 管外径(mm以内) 20		7.98					
13	030801010010	铜管 型号、规格:DN15 连接方式:管件连接 套管形式、材质:刚套管	室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 20	8.29	2.57	0.43	2.24	2.57	2.29	
			铜管件 管外径(mm以内) 20		13.23					
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02					
			截止阀 J11W - 10T 25(mm)		0.076					
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10	
			合计	12.65	24.39	0.85	3.42	3.91	3.53	

48.75

122.04

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

第 9 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						风险 费用	综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		
14	030802001001	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷 防锈漆二道、银粉二道	管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.44	0.50	0.48		
			安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.23	0.27	0.22		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.03	0.03	0.03		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.02	0.02	0.02		11.08
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第一遍	0.07	0.06	0.09	0.02	0.02	0.02		
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第二遍	0.07	0.05	0.09	0.02	0.02	0.02		
			合计	2.74	4.46	1.50	0.74	0.84	0.80		
15	030803003008	焊接法兰阀门 截止阀 DN50	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 50	11.22	35.97	5.66	3.03	3.46	52.42		796.76
			截止阀 41W-10T 50(mm)		685.00						
			合计	11.22	720.97	5.66	3.03	3.46	52.42		
16	030803003009	焊接法兰阀门 截止阀 DN40	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 40	10.20	30.73	4.54	2.75	3.15	35.45		537.82
			截止阀 41W-10T 40(mm)		451.00						
			合计	10.20	481.73	4.54	2.75	3.15	35.45		
17	030803401001	螺纹阀门 截止阀 DN32	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	1.04	1.18	2.64		38.81
			截止阀 J11T-16 32(mm)		25.45						
			合计	3.84	29.87	0.24	1.04	1.18	2.64		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
18	030803001015	螺纹阀门 截止阀 DN25	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 25	3.06	3.11	0.18	0.83	0.95	1.93	28.24
			截止阀 J11T-16 25(mm)		18.18					
			合计	3.06	21.29	0.18	0.83	0.95	1.93	
19	030803001016	螺纹阀门 截止阀 DN20	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 20	2.55	2.40	0.14	0.69	0.79	1.49	21.70
			截止阀 J11T-16 20(mm)		13.64					
			合计	2.55	16.04	0.14	0.69	0.79	1.49	
20	030803001017	螺纹阀门 截止阀 DN15	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 15	2.55	2.02	0.13	0.69	0.79	1.33	19.33
			截止阀 J11T-16 15(mm)		11.82					
			合计	2.55	13.84	0.13	0.69	0.79	1.33	
21	030803007001	减压器 减压阀 DN15	法兰式减压器组与安装 公称 直径(mm 以内) 20	56.08	374.37	33.77	15.15	17.31	40.90	602.58
			阀门 公称直径(mm 以内) 20		65.00					
			合计	56.08	439.37	33.77	15.15	17.31	40.90	
22	030803010014	水表 DN100	水表安装 法兰连接(不带旁通 管) 公称直径(mm 以内) 100	48.94	855.93	19.83	13.23	15.11	110.16	1664.20
			冷水表 LXS 100(mm)		601.00					
			合计	48.94	1456.93	19.83	13.23	15.11	110.16	
23	030803010005	水表 DN70	水表安装 法兰连接(不带旁通 管) 公称直径(mm 以内) 80	43.60	659.52	16.99	11.78	13.46	87.99	1327.34
			冷水表 LXS 80(mm)		494.00					

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

第 11 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用		
23	030803010005	水表 DN70	合计	43.60	1153.52	16.99	11.78	13.46	87.99		1327.34	
24	030803010006	水表 DN50	水表安装 法兰连接(不带旁通 管) 公称直径(mm 以内) 50	20.90	410.69	9.42	5.65	6.45	51.42			
			冷水表 LXS 50(mm)		273.00						777.53	
25	030803010007	水表 DN40	合计	20.90	683.69	9.42	5.65	6.45	51.42			
			水表安装 螺纹连接 公称直径 (mm 以内) 40	17.33	37.60	0.84	4.69	5.36	21.90			
			冷水表 LXS 40(mm)		240.00						327.72	
			合计	17.33	277.60	0.84	4.69	5.36	21.90			
26	030803010008	水表 DN32	水表安装 螺纹连接 公称直径 (mm 以内) 32	14.28	27.07	0.69	3.86	4.41	17.92			
			水表 公称直径(mm 以内) 32		200.00						268.23	
			合计	14.28	227.07	0.69	3.86	4.41	17.92			
			水表安装 远传水表 公称直径 (mm 以内) 15	12.51	21.03	0.61	3.38	3.86	38.25			
27	030803010009	水表 DN15	水表 公称直径(mm 以内) 15		500.00							
			池水阀 公称直径(mm 以内) 15								579.64	
			橡胶软管接头 公称直径(mm 以内) 15									
			合计	12.51	521.03	0.61	3.38	3.86	38.25			
28	03080303018	焊接法兰阀门 闸阀 DN50	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 50	11.22	35.97	5.66	3.03	3.46	12.73			
			闸阀 Z45T-10 50(mm)		118.00						190.07	
			合计	11.22	153.97	5.66	3.03	3.46	12.73			

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)										
序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
29	030803003019	焊接法兰阀门 蝶阀 DN150	低压蝶阀门 1.0MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 150	32.36	104.04	12.87	8.74	9.99	39.27	587.27
			蝶阀 Ds73X - 10 (≤100℃) 150(mm)		380.00					
			合计	32.36	484.04	12.87	8.74	9.99	39.27	
30	030803003020	焊接法兰阀门 蝶阀 DN100	低压蝶阀门 1.0MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 100	18.35	65.80	10.36	4.96	5.67	21.53	321.67
			蝶阀 Ds73X - 10 (≤100℃) 100(mm)		195.00					
			合计	18.35	260.80	10.36	4.96	5.67	21.53	
31	030803003021	焊接法兰阀门 蝶阀 DN70	低压蝶阀门 1.0MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 70	14.46	43.93	7.08	3.91	4.46	13.98	207.82
			蝶阀 Ds73X - 10 (≤100℃) 65 (mm)		120.00					
			合计	14.46	163.93	7.08	3.91	4.46	13.98	
32	030803003022	焊接法兰阀门 蝶阀 DN50	低压蝶阀门 1.0MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 50	10.09	33.13	5.54	2.73	3.12	11.25	167.86
			蝶阀 Ds73X - 10 (≤100℃) 50 (mm)		102.00					
			合计	10.09	135.13	5.54	2.73	3.12	11.25	
33	030803003007	焊接法兰阀门止回阀 DN150	低压焊接法兰阀门 1.6MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 150	35.95	135.03	13.04	9.72	11.10	47.20	707.04
			止回阀 H41T - 16 150(mm)		455.00					
			合计	35.95	590.03	13.04	9.72	11.10	47.20	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给水排水工程(地下部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
34	030803001021	螺纹阀门止回阀 DN32	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	1.04	1.18	2.84	41.84
			止回阀 H11T-16 32(mm)		28.28					
			合计	3.84	32.70	0.24	1.04	1.18	2.84	
35	030803003016	焊接法兰阀门 明杆闸阀 DN70	低压焊接法兰阀门 1.6MPa以 内 公称直径(mm以内) 70	16.08	54.27	7.16	4.35	4.97	31.73	478.56
			闸阀 Z45T-16 65(mm)		360.00					
			合计	16.08	414.27	7.16	4.35	4.97	31.73	
36	030803001022	螺纹阀门 明杆闸阀 DN32	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	1.04	1.18	2.94	43.46
			闸阀 Z14T-10 32(mm)		29.80					
			合计	3.84	34.22	0.24	1.04	1.18	2.94	
37	030617008002	水位计安装 玻璃液位指示计	仪表安装 水位计 管式 玻璃管 直径(mm) Φ15	5.61	25.46	0.27	1.51	1.73	2.58	37.16
			合计	5.61	25.46	0.27	1.51	1.73	2.58	
			低压焊接法兰阀门 1.0MPa以 内 公称直径(mm以内) 70	13.87	46.75	7.05	3.75	4.29	75.69	
38	补	水锤吸纳器 DN70	水锤吸纳器 DN70		1000.00					1151.40
			合计	13.87	1046.75	7.05	3.75	4.29	75.69	
			低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	1.04	1.18	57.42	
39	补	水锤吸纳器 DN32	水锤吸纳器 DN32		808.00					876.14
			合计	3.84	812.42	0.24	1.04	1.18	57.42	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给水排水工程(地下部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
40	030801010011	铜管 型号、规格:DN100 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护 层设计要求:B1级难燃橡塑管 壳保温,保温层厚度35mm 保护层:玻璃布镀锌铁丝绑 扎,外刷两道调和漆 套管形式、材质:刚性防水套 管及刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内)100	5.15	1.48	2.78	1.39	1.59	12.79	
			铜管 管外径(mm以内)100		168.26					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内)100	4.92	3.36	5.66	1.32	1.52	7.36	
			铜管件 管外径(mm以内)100		86.35					
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57以 外	0.83	113.79	0.18	0.22	0.26	8.09	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.54	1.96	0.02	0.15	0.17	0.21	
			布面刷漆 设备 调和漆 第一遍	0.66	0.96	0.03	0.18	0.20	0.16	
			布面刷漆 设备 调和漆 第二遍	0.57	0.73	0.02	0.16	0.18	0.13	
			低、中压管道液压试验公称直 径(mm以内)100		0.02					
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02					
			截止阀 J11W 10T 25(mm)		0.08					
			水冲洗 公称直径(mm以内)100	0.71	0.12	0.14	0.19	0.22	0.12	
			合计	14.55	377.40	9.04	3.93	4.49	29.06	

438.47

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

第 15 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
41	030801010012	铜管 型号、规格:DN50 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护 层设计要求:B1级难燃橡塑管 壳保温,保温层厚度30mm 保护层:玻璃布镀锌铁丝绑 扎,外刷两道调和漆 套管形式、材质:刚性防水套 管及副套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内)50	3.92	0.45	0.19	1.06	1.21	4.12	210.49	
			铜管 管外径(mm以内)50		50.49						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内)50	6.80	2.70	0.38	1.84	2.09	4.65		
			铜管件 管外径(mm以内)50		49.97						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57以内	0.76	64.65	0.11	0.21	0.23	4.64		
			保温层 管道设备 缠绕玻璃丝布	0.36	1.30	0.02	0.09	0.11	0.14		
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.98	0.66	0.05	0.26	0.31	0.19		
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.62	0.50	0.03	0.16	0.19	0.12		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内)100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20		
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm以内)100		0.02						
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08						
42	030801010013	铜管 型号、规格:DN40 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护 层设计要求:B1级难燃橡塑管 壳保温,保温层厚度30mm 保护层:玻璃布镀锌铁丝绑 扎,外刷两道调和漆 套管形式、材质:刚性防水套 管及副套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内)40	3.36	0.38	0.16	0.91	1.03	3.23	515.47	
			铜管 管外径(mm以内)40		39.02						
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内)40	6.78	2.43	0.38	1.83	2.10	3.67		
			铜管件 管外径(mm以内)40		36.16						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57以内	0.76	64.65	0.11	0.21	0.23	4.64		
			保温层 管道设备 缠绕玻璃丝布	0.36	1.30	0.02	0.09	0.11	0.14		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水水工程(地下部分)

第 16 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
42	030801010013	铜管 型号、规格:DN40 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计 要求:B1级难燃橡塑管壳保温,保温层厚度30mm 保护层:玻璃布镀锌铁丝扎,外刷两道调和漆 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以内	0.65	55.93	0.09	0.18	0.20	4.01	
			管道保温 玻璃棉管壳 $\Phi 57$ 以内	37.08	258.41	4.79	10.02	11.45	23.57	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.89	0.60	0.04	0.24	0.28	0.17	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.56	0.46	0.03	0.15	0.18	0.11	
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02					
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08					
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10	
			合计	51.16	393.83	5.80	13.82	15.80	35.07	
43	030801010014	铜管 型号、规格:DN32 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计 要求:B1级难燃橡塑管壳保温,保温层厚度30mm 保护层:玻璃布镀锌铁丝扎,外刷两道调和漆 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 30	2.97	0.25	0.14	0.80	0.92	1.80	
			铜管 管外径(mm以内) 30		19.43					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 30	6.08	1.85	0.33	1.64	1.88	3.04	
			铜管件 管外径(mm以内) 30		29.20					
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以内	0.60	51.57	0.09	0.16	0.18	3.70	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.31	1.13	0.01	0.09	0.10	0.12	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.85	0.57	0.04	0.23	0.26	0.16	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.54	0.44	0.02	0.15	0.17	0.11	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

第 17 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
43	030801010014	铜管 型号、规格:DN32 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:B1级难燃橡塑管壳保温,保温层厚度30mm 保护层:玻璃布镀锌铁丝绑扎,外刷两道调和漆 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02					
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08					
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10	
			合计	13.17	104.88	0.94	3.55	4.08	9.24	
			室内低压铜管(氧乙炔焊接) 管外径(mm以内) 30	2.97	0.25	0.14	0.80	0.92	1.80	135.85
44	030801010015	铜管 型号、规格:DN25 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:B1级难燃橡塑管壳保温,保温层厚度30mm 保护层:玻璃布镀锌铁丝绑扎,外刷两道调和漆 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	铜管 管外径(mm以内) 30		19.43					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊) 管外径(mm以内) 30	7.41	2.26	0.40	2.00	2.29	3.22	
			铜管件 管外径(mm以内) 30		28.65					
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以内	0.54	45.76	0.08	0.15	0.16	3.28	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.28	1.04	0.01	0.08	0.08	0.11	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.79	0.53	0.04	0.21	0.24	0.15	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.49	0.40	0.02	0.13	0.16	0.10	
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02					
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08					
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10	
			合计	14.29	98.76	1.00	3.85	4.42	8.96	131.28

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
45	030801010016	铜管 型号、规格:DN20 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:B1级难燃橡塑壳保温,保温层厚度 30mm 保护层:玻璃布镀锌铁丝绑扎,外刷两道调和漆 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接)管外径(mm以内) 20	2.53	0.17	0.12	0.68	0.78	1.20	99.98
			铜管 管外径(mm以内) 20		11.88					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊)管外径(mm以内) 20	5.84	1.81	0.30	1.58	1.81	2.10	
			铜管件 管外径(mm以内) 20		16.29					
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57以内	0.47	40.68	0.07	0.13	0.15	2.92	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.27	0.97	0.01	0.07	0.09	0.10	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.74	0.49	0.04	0.20	0.23	0.14	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.46	0.38	0.02	0.12	0.14	0.09	
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02					
46	030801010017	铜管 型号、规格:DN15 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:B1级难燃橡塑壳保温,保温层厚度 30mm 保护层:玻璃布镀锌铁丝绑扎,外刷两道调和漆 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08					93.50
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10	
			合计	12.13	73.11	0.87	3.27	3.76	6.86	
			室内低压铜管(氧乙炔焊接)管外径(mm以内) 20	2.53	0.17	0.12	0.68	0.78	0.93	
			铜管 管外径(mm以内) 20		7.98					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊)管外径(mm以内) 20	8.29	2.57	0.43	2.24	2.57	2.29	
			铜管件 管外径(mm以内) 20		13.23					
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57以内	0.47	40.68	0.07	0.13	0.15	2.92	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.27	0.97	0.01	0.07	0.09	0.10	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.74	0.49	0.04	0.20	0.23	0.14	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.46	0.38	0.02	0.12	0.14	0.09	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给水排水工程(地下部分)

第 19 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
46	030801010017	铜管 型号、规格:DN15 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计 要求:B1级难燃橡塑管壳保温,保温层厚度30mm 保护层:玻璃布镀锌铁丝绑扎,外刷两道调和漆 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以内	0.43	37.04	0.06	0.12	0.14	2.66	93.50
			保温层 管道设备 缠绕玻璃布	0.25	0.92	0.01	0.07	0.08	0.10	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.69	0.46	0.03	0.19	0.21	0.13	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.44	0.35	0.02	0.12	0.13	0.09	
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.02					
			截止阀 J11W 10T 25(mm)		0.08					
47	030802001002	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷防锈漆二道、银粉二道	水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10	11.08
			合计	14.47	63.17	0.98	3.91	4.48	6.50	
			管道支架制作安装 制作 室内管道 ...般管架	1.60	2.92	0.79	0.44	0.50	0.48	
			安装 室内管道 ...般管架	0.86	1.15	0.28	0.23	0.27	0.22	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.03	0.03	0.03	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.02	0.02	0.02	
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第一遍	0.07	0.06	0.09	0.02	0.02	0.02	
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第二遍	0.07	0.05	0.09	0.02	0.02	0.02	
			合计	2.74	4.46	1.50	0.74	0.84	0.80	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

第 20 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
48	030803010010	水表 DN50	水表安装 法兰连接(不带旁通管) 公称直径(mm 以内) 50	20.90	410.69	9.42	5.65	6.45	78.93	1198.04
			热水表 LXS R-50(mm)		666.00					
			合计	20.90	1076.69	9.42	5.65	6.45	78.93	
49	030803010011	水表 DN40	水表安装 螺纹连接 公称直径(mm 以内) 40	17.33	37.60	0.84	4.69	5.36	34.99	527.81
			热水表 LXS R-40(mm)		427.00					
			合计	17.33	464.60	0.84	4.69	5.36	34.99	
50	030803010012	水表 DN32	水表安装 螺纹连接 公称直径(mm 以内) 32	14.28	27.07	0.69	3.86	4.41	28.42	428.73
			水表 公称直径(mm 以内) 32		350.00					
			合计	14.28	377.07	0.69	3.86	4.41	28.42	
51	030803010013	水表 DN15	水表安装 远传水表 公称直径(mm 以内) 15	12.51	21.03	0.61	3.38	3.86	38.25	579.64
			水表 公称直径(mm 以内) 15		500.00					
			泄水阀 公称直径(mm 以内) 15							
52	030803003011	焊接法兰阀门 截止阀 DN50	橡胶软管接头 公称直径(mm 以内) 15							796.76
			合计	12.51	521.03	0.61	3.38	3.86	38.25	
			低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以内 公称直径(mm 以内) 50	11.22	35.97	5.66	3.03	3.46	52.42	
			截止阀 41W -- 10T 50(mm)		685.00					
			合计	11.22	720.97	5.66	3.03	3.46	52.42	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
53	030803003012	焊接法兰阀门 截止阀 DN40	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 40	10.20	30.73	4.54	2.75	3.15	35.45	537.82
			截止阀 41W - 10T 40(mm)	451.00						
			合计	10.20	481.73	4.54	2.75	3.15	35.45	
54	030803001023	螺纹阀门 截止阀 DN32	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	1.04	1.18	2.64	38.81
			截止阀 J11T - 16 32(mm)	25.45						
			合计	3.84	29.87	0.24	1.04	1.18	2.64	
55	030803001018	螺纹阀门 截止阀 DN25	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 25	3.06	3.11	0.18	0.83	0.95	1.93	28.24
			截止阀 J11T - 16 25(mm)	18.18						
			合计	3.06	21.29	0.18	0.83	0.95	1.93	
56	030803001020	螺纹阀门 截止阀 DN15	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 15	2.55	2.02	0.13	0.69	0.79	1.33	19.33
			截止阀 J11T - 16 15(mm)	11.82						
			合计	2.55	13.84	0.13	0.69	0.79	1.33	
57	030803007002	减压器 减压阀 DN15	法兰式减压器和安装 公称 直径(mm 以内) 20	56.08	374.37	33.77	15.15	17.31	40.90	602.58
			阀门 公称直径(mm 以内) 15		65.00					
			合计	56.08	439.37	33.77	15.15	17.31	40.90	

表 1 部分工程清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

工程名称: 采与子堡(ABC座)给排水工程(地下室部分)										
序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
58	030801010018	铜管 型号、规格: DN150 连接方式: 管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计 要求: 防结露保温: 增强铝箔玻璃棉管壳保温, 保温层厚度 30mm, 管道外壁缠电伴热带 套管形式、材质: 刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接)管外径(mm以内) 150	6.14	2.15	8.37	1.66	1.90	31.90	826.08
			铜管 管外径(mm以内) 150		433.05					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊)管外径(mm以内) 150	5.74	4.75	7.26	1.55	1.77	16.78	
			铜管件 管外径(mm以内) 150		216.27					
			管道保温 玻璃棉管壳 Φ 57 以外	0.82	13.06	0.19	0.22	0.26	1.04	
			管道警示带、电伴热带/线缆设电伴热带/缆	0.51	4.61	0.90	0.14	0.16	4.32	
			电伴热带/缆		55.22					
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 200	1.45	0.49	0.27	0.39	0.45	0.25	
			试压用液							
			压力表		0.02					
		阀门	水冲洗 公称直径(mm 以内) 200	0.87	0.27	0.24	0.23	0.27	0.16	
			合计	15.52	729.89	17.23	4.19	4.79	54.45	
			室内低压铜管(氧乙炔焊接)管外径(mm 以内) 75	4.56	0.93	0.23	1.23	1.41	7.04	279.03
			铜管 管外径(mm 以内) 75		90.32					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊)管外径(mm 以内) 75	5.69	3.18	0.32	1.54	1.76	6.35	
59	030801010019	铜管 型号、规格: DN70 连接方式: 管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计 要求: 防结露保温: 增强铝箔玻璃棉管壳保温, 保温层厚度 30mm, 管道外壁缠电伴热带 套管形式、材质: 刚性防水套管及刚套管	铜管件 管外径(mm 以内) 75		75.98					
			管道保温 玻璃棉管壳 Φ 57 以外	0.45	7.11	0.10	0.12	0.13	0.57	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给水排水工程(地下部分)

第 23 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
59	030801010019	铜管 型号、规格:DN70 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:防结露保温;增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度30mm;管道外壁缠电伴热带 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	管道警示带、电伴热带/缆敷设电伴热带/缆	0.51	4.61	0.90	0.14	0.16	4.32	279.03	
			电伴热带/缆		55.22						
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20		
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02						
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08						
			水冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.19	0.22	0.12		
			合计	13.09	237.86	1.89	3.54	4.05	18.60		
			室内低压铜管(氧乙炔焊接)管外径(mm以内) 50	3.92	0.45	0.19	1.06	1.21	4.12		
			铜管 管外径(mm以内) 50		50.49						
60	030801010020	铜管 型号、规格:DN50 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:防结露保温;增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度30mm;管道外壁缠电伴热带 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管件(氧乙炔焊)管外径(mm以内) 50	6.80	2.70	0.38	1.84	2.09	4.65	207.87	
			铜管件 管外径(mm以内) 50		49.97						
			管道保温 玻璃棉管壳 Φ57 以内	0.88	6.14	0.11	0.24	0.27	0.56		
			管道警示带、电伴热带/缆敷设电伴热带/缆	0.51	4.61	0.90	0.14	0.16	4.32		
			电伴热带/缆		55.22						

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)		
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用	
60	030801010020	铜管 型号、规格:DN50 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:防结露保温;增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度30mm,管道外壁缠电伴热带 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	207.87		
			试压用液									
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02							
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08							
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10			
			合计	13.93	170.02	1.89	3.76	4.30	13.96			
			室内低压铜管(氧乙炔焊接)管外径(mm以内) 40	3.36	0.38	0.16	0.91	1.03	3.23			
61	030801010021	铜管 型号、规格:DN40 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:防结露保温;增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度30mm,管道外壁缠电伴热带 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	铜管 管外径(mm以内) 40		39.02						178.33	
			室内低压铜管件(氧乙炔焊)管外径(mm以内) 40	6.78	2.43	0.38	1.83	2.10	3.67			
			铜管件 管外径(mm以内) 40		36.16							
			管道保温 玻璃棉管壳 Φ57 以内	0.76	5.31	0.10	0.21	0.23	0.48			
			管道警示带、电伴热带/电缆敷设 电伴热带/电缆	0.51	4.61	0.90	0.14	0.16	4.32			
			电伴热带/电缆		55.22							
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20			
			试压用液									
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02							
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08							
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10			
			合计	13.24	143.57	1.85	3.58	4.08	12.01			

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
62	030801010022	铜管 型号、规格:DN32 连接方式:管件连接 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:防结露保温;增强铝箔玻璃棉管壳保温,保温层厚度30mm,管道外壁缠电伴热带 套管形式、材质:刚性防水套管及刚套管	室内低压铜管(氧乙炔焊接)管外径(mm以内)30	2.97	0.25	0.14	0.80	0.92	2.70	
			铜管 管外径(mm以内)30		32.31					
			室内低压铜管件(氧乙炔焊)管外径(mm以内)30	6.08	1.85	0.33	1.64	1.88	3.04	
			铜管件 管外径(mm以内)30		29.20					
			管道保温 玻璃棉管壳 Φ 57 以内	0.71	4.90	0.09	0.19	0.22	0.45	
			管道警示带、电伴热带/缠绕电伴热带/缆	0.51	4.61	0.90	0.14	0.16	4.32	
			电伴热带/缆		55.22					
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内)100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内)100		0.02					
63	030802001003	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷防锈漆二道、银粉二道	截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08					
			水冲洗 公称直径(mm以内)50	0.64	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10	
			合计	12.09	128.78	1.77	3.26	3.74	10.82	
			管道支架制作安装 制作 室内管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.44	0.50	0.48	
			安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.23	0.27	0.22	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆第一遍	0.08	0.15	0.17	0.03	0.03	0.03	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆第二遍	0.07	0.13	0.09	0.02	0.02	0.02	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
63	030802001003	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷 防锈漆二道、银粉二道	金属构件及支架刷漆 银粉漆 第一遍	0.07	0.057	0.09	0.02	0.02	0.02	11.08
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第二遍	0.07	0.05	0.09	0.02	0.02	0.02	
			合计	2.74	4.46	1.50	0.74	0.84	0.80	
64	030109001004	离心式泵 潜污泵 50JYQW7 - 20 - 1200 - 1.1	离心杂质泵安装 设备重量(t 以内) 0.5	179.74	62.86	41.66	48.57	55.49	382.25	5770.57
			潜污泵 50JYQW7 - 20 - 1200 - 1.1		5000.00					
			合计	179.74	5062.86	41.66	48.57	55.49	382.25	
65	030109001005	离心式泵 潜污泵 65JYQW40 - 25 - 1400 - 7.5	离心杂质泵安装 设备重量(t 以内) 0.5	179.74	62.86	41.66	48.57	55.49	382.25	5770.57
			潜污泵 65JYQW40 - 25 - 1400 - 7.5		5000.00					
			合计	179.74	5062.86	41.66	48.57	55.49	382.25	
66	030801002001	钢管 焊接钢管 DN100 保温:增强铝箔玻璃棉管壳 保温,保温层厚度 30mm 套管形式、材质:刚性防水套 管、刷漆管	室内低压焊接钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 100	8.40	32.20	0.66	2.27	2.59	3.47	63.74
			管道保温 玻璃棉管壳 Φ57 以 外	0.61	9.64	0.14	0.16	0.18	0.77	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.02					
			截止阀 J11W - 10T 25(mm)		0.08					
			合计	10.19	42.23	0.99	2.75	3.14	4.44	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

第 27 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
67	030801002002	钢管 焊接钢管 DN50 保温:增强铝箔玻璃棉管壳 保温,保温层厚度 30mm 套管形式、材质:刚性防水套 管、刚套管	室内低压焊接钢管(螺纹连接) 公称直径(mm)以内) 50	6.84	13.99	0.55	1.85	2.11	1.97	
			管道保温 玻璃棉管壳 $\Phi 57$ 以内	0.88	6.14	0.11	0.24	0.27	0.56	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm)以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm)以内) 100		0.02					
68	030801004001	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN100 专用接头/不锈钢卡箍连接 保温:增强铝箔玻璃棉管壳 保温,保温层厚度 30mm	截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08					
			合计	8.90	20.52	0.86	2.41	2.75	2.73	
			室内柔性排水铸铁管(法兰接 口)公称直径(mm)以内) 100	7.67	118.73	0.37	2.07	2.37	9.40	
			管道保温 玻璃棉管壳 $\Phi 57$ 以外	0.61	9.64	0.14	0.16	0.18	0.77	
			下水通球试验 公称直径(mm 以内) 100	0.55	0.15	0.07	0.14	0.17	0.09	
69	030801004002	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN75 专用接头/不锈钢卡箍连接 保温:增强铝箔玻璃棉管壳 保温,保温层厚度 30mm	合计	8.82	128.52	0.58	2.39	2.72	10.26	
			室内柔性排水铸铁管(法兰接 口)公称直径(mm)以内) 75	5.93	82.06	0.29	1.60	1.83	6.59	
			管道保温 玻璃棉管壳 $\Phi 57$ 以外	0.45	7.11	0.10	0.12	0.13	0.57	
			下水通球试验 公称直径(mm 以内) 75	0.45	0.13	0.06	0.12	0.14	0.08	
			合计	6.83	89.30	0.46	1.85	2.11	7.23	
70	030801004003	柔性抗震铸铁管 柔性离心铸铁排水管 DN50 专用接头/不锈钢卡箍连接 保温:增强铝箔玻璃棉管壳 保温,保温层厚度 30mm	室内柔性排水铸铁管(法兰接 口)公称直径(mm)以内) 50	5.10	54.52	0.25	1.38	1.57	4.54	
			管道保温 玻璃棉管壳 $\Phi 57$ 以内	0.88	6.14	0.11	0.24	0.27	0.56	
			下水通球试验 公称直径(mm 以内) 75	0.45	0.13	0.06	0.12	0.14	0.08	
			合计	6.44	60.79	0.43	1.74	1.98	5.18	
										76.55

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
71	030801004004	柔性抗震铸铁管 机制铸铁排水管 DN100 法兰连接,橡胶圈密封不锈 钢卡箍卡紧 保温:增强铝箔玻璃棉管壳 保温,保温层厚度 30mm	室内柔性排水铸铁管(法兰接 口)公称直径(mm以内) 100	7.67	118.73	0.37	2.07	2.37	9.40	153.30	
			管道保温 玻璃棉管壳 Φ57 以 外	0.61	9.64	0.14	0.16	0.18	0.77		
			下水通球试验 公称直径(mm 以内) 100	0.55	0.15	0.07	0.14	0.17	0.09		
			合计	8.82	128.52	0.58	2.39	2.72	10.26		
72	030801004005	柔性抗震铸铁管 机制铸铁排水管 DN50 法兰连接,橡胶圈密封不锈 钢卡箍卡紧 保温:增强铝箔玻璃棉管壳 保温,保温层厚度 30mm	室内柔性排水铸铁管(法兰接 口)公称直径(mm以内) 50	5.10	54.52	0.25	1.38	1.57	4.54	76.55	
			管道保温 玻璃棉管壳 Φ57 以 内	0.88	6.14	0.11	0.24	0.27	0.56		
			下水通球试验 公称直径(mm 以内) 75	0.45	0.13	0.06	0.12	0.14	0.08		
			合计	6.44	60.79	0.43	1.74	1.98	5.18		
73	030801004006	柔性抗震铸铁管 污水管道 柔性离心铸铁排水管 DN100 专用接头/不锈钢卡箍连接 防结露保温:橡塑保温,保温 层厚度 20mm 保护层:玻璃布镀锌铁丝绑 扎,外刷两道调和漆	室内柔性排水铸铁管(法兰接 口)公称直径(mm以内) 100	7.67	118.73	0.37	2.07	2.37	9.40	204.19	
			管道保温 橡塑保温管壳 Φ57 以 外	0.41	57.56	0.09	0.11	0.13	4.09		
			下水通球试验 公称直径(mm 以内) 100	0.55	0.15	0.07	0.14	0.17	0.09		
			合计	8.64	176.44	0.53	2.34	2.67	13.58		
74	030801005005	塑料管(UPVC、PVC、PP - C、 PP - R、PE 管等)UPVC 通气 管 DN110	室内 PVC - U 排水塑料管(粘 接)管外径(mm以内) 100	6.79	36.87	0.33	1.83	2.10	3.55	51.47	
			合计	6.79	36.87	0.33	1.83	2.10	3.55		
75	030801005006	塑料管(UPVC、PVC、PP - C、 PP - R、PE 管等)UPVC 通气 管 DN50	室内 PVC - U 排水塑料管(粘 接)管外径(mm以内) 50	4.94	9.03	0.24	1.33	1.52	1.33	18.39	
			合计	4.94	9.03	0.24	1.33	1.52	1.33		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

第 29 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
76	030801005007	塑料管(UPVC、PVC、PP-R、PE管等)UPVC 通气管 DN32	室内 PVC-U 排水塑料管(粘接) 管外径(mm 以内) 50	4.94	9.03	0.24	1.33	1.52	1.33	18.39
			合计	4.94	9.03	0.24	1.33	1.52	1.33	
77	030802001004	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷防锈漆二遍、银粉二遍	管道 支架制作安装 制作 室内管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.44	0.50	0.48	11.08
			安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.23	0.27	0.22	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆第一遍	0.08	0.15	0.17	0.03	0.03	0.03	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆第二遍	0.07	0.13	0.09	0.02	0.02	0.02	
			金属构件及支架刷漆 银粉漆第一遍	0.07	0.06	0.09	0.02	0.02	0.02	
			金属构件及支架刷漆 银粉漆第二遍	0.07	0.05	0.09	0.02	0.02	0.02	
			合计	2.74	4.46	1.50	0.74	0.84	0.80	
78	030803003004	焊接法兰阀门蝶阀 DN100	低压蝶阀门 1.0MPa 以内 公称直径(mm 以内) 100	18.35	65.80	10.36	4.96	5.67	21.53	321.67
			蝶阀 Ds73X 10 (≤100℃) 100(mm)		195.00					
			合计	18.35	260.80	10.36	4.96	5.67	21.53	
79	030803003010	焊接法兰阀门蝶阀 DN50	低压蝶阀门 1.0MPa 以内 公称直径(mm 以内) 50	10.09	33.13	5.54	2.73	3.12	11.25	167.86
			蝶阀 Ds73X 10 (≤100℃) 50 (mm)		102.00					
			合计	10.09	135.13	5.54	2.73	3.12	11.25	
80	030803003005	焊接法兰阀门止回阀 DN100	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以内 公称直径(mm 以内) 100	20.39	71.48	10.46	5.51	6.30	23.97	358.11
			止回阀 H44T - 10 100(mm)		220.00					
			合计	20.39	291.48	10.46	5.51	6.30	23.97	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
81	030803003014	焊接法兰阀门 止回阀 DN50	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 50	11.22	35.97	5.66	3.03	3.46	11.74		174.88
			止回阀 H44T 10 50(mm)		103.80						
			合计	11.22	139.77	5.66	3.03	3.46	11.74		
82	030803003006	焊接法兰阀门 橡胶软接头 DN100	橡胶软接头安装 法兰连接 公 称直径(mm 以内) 100	12.23	86.73	8.46	3.30	3.78	14.31		213.81
			橡胶软管接头 公称直径(mm 以内) 100		85.00						
			合计	12.23	171.73	8.46	3.30	3.78	14.31		
83	030803003015	焊接法兰阀门 橡胶软接头 DN50	橡胶软接头安装 法兰连接 公 称直径(mm 以内) 50	8.16	43.20	4.33	2.21	2.52	7.96		118.38
			橡胶软管接头 公称直径(mm 以内) 50		50.00						
			合计	8.16	93.20	4.33	2.21	2.52	7.96		
84	031001002001	压力仪表 压力表 DN15	仪表安装 压力表 普通	21.65	50.61	4.79	5.85	6.69	6.88		96.47
			合计	21.65	50.61	4.79	5.85	6.69	6.88		
85	030804017003	地漏 DN100 铸铁地漏	排水附件安装 地漏安装 公称 直径(mm 以内) 100	9.50	3.24	0.46	2.57	2.93	5.29		76.99
			铸铁下水圆型地漏 A 型 100 (mm)		53.00						
			合计	9.50	56.24	0.46	2.57	2.93	5.29		
86	030804017001	地漏 DN75 铸铁地漏	排水附件安装 地漏安装 公称 直径(mm 以内) 80	7.96	2.49	0.39	2.16	2.46	4.39		63.85
			铸铁下水圆型地漏 W 型 75 (mm)		44.00						
			合计	7.96	46.49	0.39	2.16	2.46	4.39		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给水排水工程(地下部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
87	030804017002	地漏 DN50 铸铁地漏	排水附件安装 地漏安装 公称 直径(mm以内) 50	4.07	1.51	0.20	1.10	1.25	2.71		39.84
			铸铁下水圆型地漏 W 型 50 (mm)		29.00						
			合计	4.07	30.51	0.20	1.10	1.25	2.71		
88	030804018005	地面扫除口 DN150 铸铁	排水附件安装 地面扫除口安 装 公称直径(mm以内) 150	3.06	48.04	0.15	0.83	0.95	3.80		56.83
			合计	3.06	48.04	0.15	0.83	0.95	3.80		
			排水附件安装 地面扫除口安 装 公称直径(mm以内) 100	2.46	22.69	0.12	0.67	0.76	1.94		28.64
89	030804018002	地面扫除口 DN100 铸铁	合计	2.46	22.69	0.12	0.67	0.76	1.94		
			排水附件安装 地面扫除口安 装 公称直径(mm以内) 80	2.41	15.23	0.12	0.65	0.74	1.41		20.56
			合计	2.41	15.23	0.12	0.65	0.74	1.41		
90	030804018001	地面扫除口 DN75 铸铁	排水附件安装 地面扫除口安 装 公称直径(mm以内) 50	1.90	8.70	0.09	0.51	0.59	0.88		12.67
			合计	1.90	8.70	0.09	0.51	0.59	0.88		
			洗脸盆安装 混合龙头	28.55	428.34	1.38	7.72	8.81	107.57		1632.77
91	030804018004	台式洗脸盆	洗脸盆		1050.40						
			合计	28.55	1478.74	1.38	7.72	8.81	107.57		
92	030804003001	蹲式大便器	大便器安装 蹲便器 自闭阀	13.02	194.59	0.63	3.52	4.02	52.24		793.22
			大便器 自闭阀		525.20						
			合计	13.02	719.79	0.63	3.52	4.02	52.24		
93	030804012001	蹲式大便器	立式小便器安装 立式 自闭式	7.67	117.60	0.37	2.07	2.37	143.65		2192.73
			小便器 自闭式		1919.00						
			合计	7.67	2036.60	0.37	2.07	2.37	143.65		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
95	030109001001	离心式泵 消防给水泵 XBD9.8/15 ~ 80L	单级离心泵安装 设备重量(t 以内) 0.5	148.12	61.79	40.12	40.03	45.73	1287.69	19623.48
			消防给水泵 XBD9.8/15 - 80L	18000.00						
			合计	148.12	18061.79	40.12	40.03	45.73	1287.69	
96	030701018002	消火栓 室内减压消火栓单栓	水灭火系统 室内消火栓(暗 装) 普通 公称直径(mm 以内) 单栓 70	28.55	7.94	1.72	7.72	8.81	144.64	2199.38
			消火栓 公称直径(mm 以内) 单栓 70	2000.00						
			合计	28.55	2007.94	1.72	7.72	8.81	144.64	
97	030701004001	消火栓钢管 焊接钢管 DN150 焊接、机房内管道及与阀门 连接的管段采用法兰连接 除锈、刷防锈漆 二遍 增强 铝箔玻璃棉管壳保温, 保温层厚度 30mm,管道外缠 电伴热带	室内低压焊接钢管(焊接) 公 称直径(mm 以内) 150	7.62	52.75	5.41	2.06	2.35	5.13	167.55
			钢管刷漆 防锈漆 第一遍	1.30	1.03	0.06	0.35	0.40	0.25	
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.61	0.90	0.03	0.16	0.18	0.15	
			管道保温 玻璃棉管壳 Φ 57 以外	0.82	13.06	0.19	0.22	0.26	1.04	
			管道警示带、电伴热带/电缆设 电伴热带/绳	0.51	4.61	0.90	0.14	0.16	4.32	
			电伴热带/绳		55.22					
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 200	1.45	0.49	0.27	0.39	0.45	0.25	
			试压用液							
			压力表		0.02					
			阀门							
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 200	0.87	0.27	0.24	0.23	0.27	0.16	
			合计	13.17	128.35	7.10	3.56	4.06	11.31	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						风险 费用	综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		
98	030701004002	消防栓钢管 焊接钢管 DN100 焊接、机房内管道及与阀门 连接的管段采用法兰连接 除锈、刷防锈漆、管道 增强铝箱玻璃棉管壳保温、 保温层厚度 30mm、管道外壁 缠电伴热带	钢管刷漆 防锈漆 第一遍	0.89	0.71	0.04	0.24	0.28	0.18		133.42
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.42	0.62	0.02	0.11	0.13	0.10		
			管道保温 玻璃棉管壳 Φ57 以外	0.61	9.64	0.14	0.16	0.18	0.77		
			管道警示带、电伴热带/缠绕设 电伴热带/缠	0.51	4.61	0.90	0.14	0.16	4.32		
			电伴热带/缠		55.22						
			室内低压焊接钢管(焊接) 公 称直径(mm以内) 100	6.74	30.43	3.75	1.82	2.08	3.33		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20		
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.02						
			截止阀 J11W -10T 25(mm)		0.08						
99	030701004003	消防栓钢管 焊接钢管 DN70 焊接、机房内管道及与阀门 连接的管段采用法兰连接 除锈、刷防锈漆、道 增强铝箱玻璃棉管壳保温、 保温层厚度 30mm、管道外壁 缠电伴热带	水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.19	0.22	0.12		112.45
			合计	11.06	101.74	5.19	2.99	3.41	9.02		
			室内低压焊接钢管(焊接) 公 称直径(mm 以内) 70	5.71	17.93	2.32	1.54	1.76	2.21		
			钢管刷漆 防锈漆 第一遍	0.59	0.47	0.03	0.16	0.18	0.12		
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.28	0.41	0.01	0.08	0.08	0.07		
			管道保温 玻璃棉管壳 Φ57 以外	0.45	7.11	0.10	0.12	0.13	0.57		
			管道警示带、电伴热带/缠绕设 电伴热带/缠	0.51	4.61	0.90	0.14	0.16	4.32		
			电伴热带/缠		55.22						

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
99	030701004003	消火栓钢管 焊接钢管 DN70 焊接、机房内管道及与阀门 连接的管段采用法兰连接 除锈、刷防锈漆二遍 增强铝塑玻璃棉管壳保温, 保温层厚度 30mm,管道外壁 缠电伴热带	低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	112.45	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.02						
			截止阀 J11W-10T 25(mm)		0.08						
			水冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.19	0.22	0.12		
			合计	9.43	86.26	3.70	2.55	2.91	7.60		
100	030802001005	管道支架制作安装 除锈、刷油设计要求除锈、刷 防锈漆二遍、银粉一道	管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	2.92	0.79	0.44	0.50	0.48	11.08	
			安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.23	0.27	0.22		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.03	0.03	0.03		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.02	0.02	0.02		
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第一遍	0.07	0.06	0.09	0.02	0.02	0.02		
			金属构件及支架刷漆 银粉漆 第二遍	0.07	0.05	0.09	0.02	0.02	0.02		
101	030701007001	法兰阀门 蝶阀 DN150	合计	2.74	4.46	1.50	0.74	0.84	0.80	658.61	
			低压蝶阀 1.6MPa以内 公称 直径(mm以内) 150	32.36	130.71	12.87	8.74	9.99	43.94		
			蝶阀 DN73X 16 (≤100℃) 150(mm)		420.00						
			合计	32.36	550.71	12.87	8.74	9.99	43.94		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

第 35 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
102	030701007002	法兰阀门 蝶阀 DN100	低压蝶阀门 1.6MPa 以内 公称 直径(mm 以内) 100	18.35	77.72	10.36	4.96	5.67	23.76	355.82	
			蝶阀 Ds73X - 16 (≤100℃) 100(mm)		215.00						
			合计	18.35	292.72	10.36	4.96	5.67	23.76		
103	031001002005	压力仪表 压力表	仪表安装 压力表 普通	21.65	50.61	4.79	5.85	6.69	6.88	96.47	
			合计	21.65	50.61	4.79	5.85	6.69	6.88		
			低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 70	13.87	46.75	7.05	3.75	4.29	75.69		
104	补	水锤吸纳器	水锤吸纳器 DN70		1000.00					1151.40	
			合计	13.87	1046.75	7.05	3.75	4.29	75.69		
			干粉手提灭火器		300.00				21.00		
105	补	干粉手提灭火器	合计		300.00				21.00	321.00	
			合计		300.00				21.00		
			手推车灭火器		1000.00				70.00		
106	补	手推车灭火器	合计		1000.00				70.00	1070.00	
			合计		1000.00				70.00		
			金属软管安装 法兰连接 公称 直径(mm 以内) 150	19.88	141.54	9.39	5.37	6.13	32.92		
107	补	不锈钢波纹管 DN150 1.6XJR - 100BF	金属软管 公称直径(mm 以内) 150		280.00					495.23	
			合计	19.88	421.54	9.39	5.37	6.13	32.92		
			合计								
108	030706002001	水灭火系统控制装置调试	合计								
			合计								
			单级离心泵安装 设备重量(t 以内) 0.5	148.12	61.79	40.12	40.03	45.73	1287.69		
109	030109001002	离心式泵 喷淋给水泵 XBD11.2/15 - 80L	喷淋给水泵 XBD11.2/15 - 80L		18000.00					19623.48	
			合计	148.12	18061.79	40.12	40.03	45.73	1287.69		
			合计								

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
110	030701011001	水喷头 铝合金喷头 72℃,无吊顶	水灭火系统 水喷淋消防喷洒 头无吊顶 公称直径 (mm 以 内) 15	2.82	1.32	0.34	0.76	0.87	4.04	60.65
			减喷头 公称直径 (mm 以 内) 15		50.50					
			合计	2.82	51.82	0.34	0.76	0.87	4.04	
			钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径 (mm 以内) 150	5.32	0.20	0.26	1.44	1.64	5.68	
111	030701001001	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN150 沟槽连接	镀锌钢管 150150		70.17					152.60
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径 (mm 以内) 150	2.41	0.37	0.34	0.65	0.74	4.16	
			沟槽连接件 公称直径 (mm 以 内) 150		53.89					
			低、中压管道液压试验 公称直 径 (mm 以内) 200	1.45	0.49	0.27	0.39	0.45	0.25	
			试压用液							
			压力表		0.02					
			阀门							
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 200	0.87	0.27	0.24	0.23	0.27	0.16	
112	030701001009	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN100 沟槽连接	合计	10.03	125.40	1.11	2.71	3.10	10.25	88.42
			钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径 (mm 以内) 100	3.97	0.16	0.19	1.07	1.23	2.91	
			镀锌钢管 100100		33.43					

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某写字楼(ABC座)给排水工程(地下部分)

第 37 页 共 37 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
112	030701001009	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN100 沟槽连接	钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 100	1.79	0.28	0.27	0.49	0.55	2.75	88.42
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 100		35.19					
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.02					
			截止阀 J11W - 10T 25(mm)		0.08					
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.19	0.22	0.12	
			合计	7.65	69.57	0.80	2.06	2.36	5.98	
113	30701001007	水喷淋镀锌钢管 镀锌焊接钢管 DN80 丝扣连接	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 80	7.40	30.11	0.60	2.00	2.29	3.18	49.72
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.20	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.02					
			截止阀 J11W - 10T 25(mm)		0.08					
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.19	0.22	0.12	
						合计	9.28	30.61	0.94	

措施项目清单计价表

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称:某写字楼(ABC座)给水排水工程(地下部分)

序号	措施项目名称	单 位	金额(元)						风险 费用	小计
			人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		
1.25	环境保护									
1.26	文明施工									
1.27	安全施工									
1.28	混凝土、钢筋混凝土模板及支架									
1.29	脚手架									
1.30	施工扰民和民扰									
4	安装工程									
4.1	组装机平台	项								
4.2	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护措施	项								
4.3	压力容器和高压管道的检验	项								
4.4	焦炉施工大棚	项								
4.5	焦炉烘炉、热态工程	项								
4.6	管道安装后的充气保护措施	项								
4.7	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项								
4.8	现场施工围栏	项								
4.9	长输管道临时水上保护措施	项								
4.10	长输管道施工便道	项								
4.11	长输管道跨越或穿越施工措施	项								
4.12	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项								
4.13	长输管道工程施工队伍调遣	项								
4.14	格架式抱杆	项								

合计

第四章 某酒店工程

工程量清单计价预算实录

第一节 工程概述

一、项目名称：

某酒店工程(一期)

二、项目建设地点：

某市××路

三、工程概况：

某酒店工程(一期)位于某市××路,建筑面积约 181020m²。地上建筑面积约 115600m²,地下建筑面积 64109 m²,包括:办公楼、商业、影院等,地上最高 16 层,建筑高度 60 m。

第二节 给水排水工程招标范围

除施工图纸中标注有二次设计外,按招标人提供的施工图纸进入自行报价范围,但下列各项投标报价范围约定如下:

1. 给排水工程

(1)装修到位房间按图施工到位,含洁具;

(2)非装修到位房间,各系统管路做至洁具甩口(不包括卫生洁具)。

2. 消防系统

按图施工到位,但不包含:

(1)水喷雾系统雨淋阀后管路及附件;

(2)气体灭火系统;

(3)灭火器、手推式灭火器等非固定式器具不计入本次招标范围;

(4)洗衣机设备及管路不计入本次招标范围。

3. 与二期工程界限划分

(1)给水系统:由地下二层生活消防泵房内生活水箱出口起酒店生活给水系统(含设备)为二期工程内容,不含在本次招标范围内;Ⅲ区五层 3-2#卫生间给水在本次招标范围内。

(2)热水系统:从换热站墙体甩口起供酒店用热水系统为二期工程内容,不含在本次招标范围内。

(3)中水系统:中水供水管从中水机房出墙体甩口分支起供酒店用中水系统为二期工程,不含在本次招标范围内;中水源水管的划分见附图,Ⅲ区中黑色表示的部分为二期工程内容。

(4)排水系统:详见附图,Ⅲ区中黑色表示的部分为二期工程内容。

(5)雨水系统:以六层地面为分界线,六层地面以上管线为二期工程,不含在本次招标范围内。

(6)消火栓系统:从地下一层水平主干管引出酒店用消火栓系统立管接口处起消火栓系统为二期工程,不含在本次招标范围内。

(7)喷淋系统:以报警阀组为界,供酒店喷淋用报警阀组后(不含报警阀组)喷淋系统为二期工程,不含在本次招标范围内。

4.与二期工程配合、接驳、预留井道位置、预留预埋等费用均在本次招标自行报价范围内。

5.给排水工程暂定金额项目

(1)中水机房内设备及其管路(含酒店中水系统用设备及机房内管路);

(2)水喷雾系统(雨淋阀后管路);

(3)厨房设备及厨房内风、水管路系统(不含酒店厨房);

(4)燃气系统(不含酒店燃气系统);

(5)泳池设备及管路。

除上述特殊说明外,其他设备管道安装及相关内容均按图计算,计入本次自行报价范围之内,给水装置、水泵、喷头 etc 提供暂估价。

第三节 清单计价预算实例

本节所列工程预算实例为部分内容,以避免重复,减少篇幅,完整内容可参阅随书配送的光盘。但所列部分均可作为单独工程实例参考。请读者阅读时注意。

某酒店给水排水工程(地上部分)清单计价预算,第 309 页~第 350 页。

某酒店给水排水工程(地下部分)清单计价预算,第 351 页~第 419 页。

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某酒店给水排水工程(地上部分)

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
		地上部分				
	2.1	给水系统				
	2.1.1	管线及支架制作安装				
1	030801008034	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN70 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	m	50.00	137.31	6865.67
2	030801008035	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN50 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	m	12.00	104.60	1255.19
3	030801008036	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN40 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	m	4.00	91.75	367.01
4	030801008037	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN32 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	m	8.00	80.02	640.18
5	030802001051	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	kg	32.00	11.05	353.47
		分部小计[管线及支架制作安装]				9481.52
	2.1.2	阀部件				
6	030803001012	螺纹阀门 全铜截止阀 工作压力 0.9MPa 螺纹连接 DN40	个	1.00	92.26	92.26
7	030803001013	螺纹阀门 全铜截止阀 工作压力 0.9MPa 螺纹连接 DN32	个	2.00	93.02	186.04
8	030803001014	螺纹阀门 全铜截止阀 工作压力 0.9MPa 螺纹连接 DN25	个	5.00	49.55	247.75
		分部小计[阀部件]				526.05
		分部小计[给水系统]				10007.57
	2.2	中水系统				
	2.2.1	管线及支架制作安装				

本页小计

10007.57

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某酒店给排水工程(地上部分)

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
9	030801005149	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN80 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	m	30.00	82.84	2485.15
10	030801005150	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN50 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	m	7.00	44.88	314.17
11	030801005152	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN32 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	m	3.00	32.36	97.07
12	030802001015	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	kg	10.00	11.05	110.46
		分部小计[管线及支架制作安装]				3006.85
	2.2.2	阀部件				
13	030803001042	螺纹阀门 全铜截止阀 工作压力 0.9MPa 螺纹连接 DN32	个	5.00	93.02	465.10
14	030803010016	水表 螺纹连接 DN70 中水水表	组	1.00	963.44	963.44
		分部小计[阀部件]				1428.54
		分部小计[中水系统]				4435.39
	2.3	排水系统				
	2.3.1	管线及支架制作安装				
15	030801004034	柔性抗震铸铁管 刷防锈漆两遍 15mm 厚石棉水泥胶防结露保温 外缠玻璃布 刷调和漆两道 不锈钢卡箍连接 柔性机制排水铸铁管 DN150	m	80.00	204.95	16396.08
16	030801004013	柔性抗震铸铁管 刷防锈漆两遍 15mm 厚石棉水泥胶防结露保温 外缠玻璃布 刷调和漆两道 不锈钢卡箍连接 柔性机制排水铸铁管 DN100	m	36.00	150.51	5418.29

本页小计

26249.76

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某酒店给水排水工程(地上部分)

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
17	030801004014	柔性抗震铸铁管 刷防锈漆两遍 15mm 厚石棉水泥胶防结露保温 外缠玻璃布 刷调和漆两道 不锈钢卡箍连接 柔性机制排水铸铁管 DN75	m	29.00	107.86	3127.97
18	030801004015	柔性抗震铸铁管 刷防锈漆两遍 15mm 厚石棉水泥胶防结露保温 外缠玻璃布 刷调和漆两道 不锈钢卡箍连接 柔性机制排水铸铁管 DN50	m	14.00	74.26	1039.70
19	030801001007	镀锌钢管 空调冷凝水热镀锌钢管 螺纹连接 DN50 刷灰色调和漆两道	m	2.00	39.32	78.63
20	030802001019	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	kg	75.00	10.78	808.15
		分部小计[管线及支架制作安装]				26868.82
	2.3.2	阀部件				
21	030804017005	地漏 防返溢地漏 镀铬篦子 DN50	个	5.00	36.13	180.65
		分部小计[阀部件]				180.65
		分部小计[排水系统]				27049.47
	2.4	雨水系统				
	2.4.1	管线及支架制作安装				
22	030802001052	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	kg	89.00	11.05	983.10
23	030801005113	高密度聚乙烯塑料管 粘接 DN150 外刷白色调和漆	m	216.00	139.29	30087.61
24	B 补	高密度聚乙烯塑料管 粘接 DN100 外刷白色调和漆	m	10.00	64.45	644.49
25	B 补	高密度聚乙烯塑料管 粘接 DN250 外刷白色调和漆	M	60.00	194.80	11687.92
26	B 补	雨水斗 DN200	个	10.00	75.23	752.30
		分部小计[管线及支架制作安装]				44155.42
		分部小计[雨水系统]				44155.42
	2.5	消防栓系统				
	2.5.1	管线及支架制作安装				

本页小计

49390.52

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某酒店给水排水工程(地上部分)

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
27	030802001040	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	kg	380.00	11.05	4197.47
28	030701004004	消防栓钢管 DN150 焊接 刷樟丹两遍 红色调和漆两遍	m	739.00	97.91	72358.29
29	030701004005	消防栓钢管 DN100 焊接 刷樟丹两遍 红色调和漆两遍	m	1.00	63.17	63.17
30	030701004006	消防栓钢管 DN65 焊接 刷樟丹两遍 红色调和漆两遍	m	20.00	40.98	819.52
		分部小计[管线及支架制作安装]				77438.45
	2.5.2	阀部件				
31	030701007014	法兰阀门 球墨铸铁闸阀 1.0MPa 焊接法兰连接 DN150	个	37.00	705.24	26093.88
32	030803005007	自动排气阀 DN25 螺纹连接	个	1.00	58.79	58.79
33	030701018005	消防栓 普通 DN65 单栓 25m 水龙带 1 条 DN19 水枪 1 支 消防水盘 1 盘 启动消防水泵按钮 1 个	套	23.00	1884.73	43348.79
34	030701018006	消防栓 减压消防栓 DN65 单栓 25m 水龙带 1 条 DN19 水枪 1 支 消防水盘 1 盘 启动消防水泵按钮 1 个	套	57.00	1884.73	107429.61
35	补补	法兰阀门 球墨铸铁闸阀 1.0MPa 焊接法兰连接 DN65		7.00	246.12	1722.84
		分部小计[阀部件]				178653.91
		分部小计[消防栓系统]				256092.36
	2.6	喷淋系统				
	2.6.1	管线及支架制作安装				
36	030701001009	水喷淋镀锌钢管 沟槽件连接 DN150 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	m	786.00	107.53	84516.85

本页小计

340609.21

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某酒店给水排水工程(地上部分)

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
37	030701001010	水喷淋镀锌钢管 沟槽件连接 DN100 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	m	232.00	71.50	16587.86
38	030701001011	水喷淋镀锌钢管 沟槽件连接 DN80 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	m	86.00	53.99	4643.14
39	030701001012	水喷淋镀锌钢管 螺纹连接 DN70 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	m	17.00	48.36	822.20
40	030701001013	水喷淋镀锌钢管 螺纹连接 DN50 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	m	1660.00	39.32	65270.28
41	030701001014	水喷淋镀锌钢管 螺纹连接 DN40 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	m	762.00	33.26	25346.00
42	030701001015	水喷淋镀锌钢管 螺纹连接 DN32 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	m	1611.00	29.39	47353.33
43	030701001016	水喷淋镀锌钢管 螺纹连接 DN25 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	m	880.00	25.13	22117.93
44	030802001031	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	kg	2765.00	11.05	30542.20
45	B 补	水喷淋镀锌钢管 螺纹连接 DN15 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	m	745.00	17.68	13168.73
		分部小计[管线及支架制作安装]				310368.52
	2.6.2	阀部件				
46	030701014004	水流指示器 DN150 焊接法兰连接	个	12.00	664.56	7974.72
47	030701014005	水流指示器 DN100 焊接法兰连接	个	6.00	558.42	3350.52
48	030701014006	水流指示器 DN80 焊接法兰连接	个	8.00	496.16	3969.28
49	补补	水流指示器 DN70 焊接法兰连接		3.00	460.64	1381.92

本页小计

242528.11

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某酒店给水排水工程(地上部分)

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合 价
50	补补	水流指示器 DN50 焊接法兰连接		1.00	377.54	377.54
51	030701007018	法兰阀门 信号蝶阀 DN150 焊接法兰连接	个	12.00	741.44	8897.28
52	030701007019	法兰阀门 信号蝶阀 DN100 焊接法兰连接	个	6.00	589.58	3537.48
53	030701007020	法兰阀门 信号蝶阀 DN80 焊接法兰连接	个	6.00	539.40	3236.40
54	030701016004	末端试水装置 DN25	组	22.00	537.95	11834.90
55	030701011006	水喷头 DN15 红色玻璃球闭式喷头 68℃ 下垂式	个	2050.00	61.33	125726.50
56	030803005008	自动排气阀 DN25 螺纹连接	个	4.00	58.79	235.16
		分部小计[阀部件]				170521.70
		分部小计[喷淋系统]				480890.22
	2.7	卫生间				
	2.7.1	给水系统				
57	补补	给水 PB 管安装 粘接 DN20		40.00	36.67	1466.89
58	补补	给水 PB 管安装 粘接 DN25		20.00	65.28	1305.65
59	补补	给水 PB 管安装 粘接 DN32		20.00	85.66	1713.25
60	补补	给水 PB 管安装 粘接 DN20 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布,刷调和漆两遍		10.00	54.71	547.10
61	补补	螺纹阀门 全铜截止阀 工作压力 0.9MPa 螺纹连接 DN20		5.00	28.22	141.10
62	补补	螺纹阀门 全铜截止阀 工作压力 0.9MPa 螺纹连接 DN25		5.00	58.77	293.85
		分部小计[给水系统]				5467.84
	2.7.2	中水系统				

本页小计

159313.10

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某酒店给水排水工程(地上部分)

第 7 页 共 7 页

[illegible]

本页小计

15949.08

合计

844047.35

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店给水排水工程(地上部分) 第 1 页 共 28 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
1	030801008034	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN70 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆二遍	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 70	6.98	104.24	0.56	1.17	1.22	1.16	0.57	137.31
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 外	0.14	11.20	0.03	0.03	0.02	0.11	0.06	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.28	1.04	0.01	0.05	0.05	0.02	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.79	0.53	0.04	0.13	0.13	0.02	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.49	0.40	0.02	0.09	0.08	0.01	0.01	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.10						
			管道消毒冲洗 公称直径 (mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.03	0.03			
			一般填料套管制作安装 公称 直径 (mm 以内) 80	0.45	2.40	0.02	0.08	0.08	0.03	0.02	
			合计	10.48	120.29	0.89	1.76	1.83	1.39	0.68	
2	030801008035	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN50 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆二遍	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	6.84	74.68	0.54	1.15	1.19	0.87	0.42	104.60
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 内	0.20	10.69	0.03	0.03	0.04	0.11	0.05	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.24	0.89	0.01	0.04	0.04	0.01	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.67	0.45	0.03	0.11	0.12	0.02	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.42	0.34	0.02	0.07	0.07	0.01	0.01	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店给排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	综合单价 (元)
2	030801008035	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN50 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆二道	试压用液								104.60
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.10						
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.03	0.02			
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 50	0.28	1.27	0.01	0.05	0.05	0.02	0.01	
			合计	9.96	88.81	0.85	1.68	1.74	1.07	0.52	
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 40	6.68	63.78	0.43	1.13	1.16	0.75	0.37	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.05						
3	030801008036	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN40 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆二道	阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.10						91.75
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.03	0.02			
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 40	0.51	1.90	0.02	0.09	0.09	0.03	0.01	
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 内	0.16	8.83	0.02	0.03	0.03	0.09	0.05	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.21	0.77	0.01	0.04	0.04	0.01		
			布面刷漆 管道调和漆 第 一遍	0.58	0.39	0.03	0.09	0.10	0.01	0.01	
			布面刷漆 管道调和漆 第二遍	0.37	0.30	0.02	0.06	0.06	0.01		
			合计	9.82	76.45	0.74	1.66	1.70	0.94	0.46	

部分分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店给水排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
4	030801008037	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN32 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆二遍	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	5.61	56.17	0.38	0.94	0.98	0.66	0.32	80.02
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm以内) 32	0.46	1.36	0.02	0.08	0.08	0.02	0.01	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18			0.20	0.21	0.02	0.01	
			试压用液								
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.03	0.02			
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以 内	0.15	7.90	0.02	0.03	0.03	0.08	0.04	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.20	0.71	0.01	0.04	0.04	0.01		
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.54	0.36	0.03	0.09	0.09	0.01	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.34	0.27	0.02	0.06	0.06	0.01		
			合计	8.59	66.79	0.48	1.44	1.49	0.82	0.40	
5	030802001051	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	4.12	0.79	0.27	0.27	0.08	0.04	11.05
			安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.15	0.15	0.03	0.01	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.02	0.01			
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.01	0.02			
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第一遍	0.07	0.08	0.09	0.01	0.02			
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第二遍	0.07	0.07	0.09	0.01	0.02			
			合计	2.74	5.70	1.50	0.46	0.47	0.12	0.06	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店给排水工程(地上部分)

第 4 页 共 28 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
6	030803001012	螺纹阀门 全铜截止阀 工作压力0.9MPa 螺纹连接 DN40	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 40	6.39	6.17	0.37	1.08	1.11	0.93	0.46	92.26
			全铜截止阀 DN40 40		75.75						
			合计	6.39	81.92	0.37	1.08	1.11	0.93	0.46	
7	030803001013	螺纹阀门 全铜截止阀 工作压力0.9MPa 螺纹连接 DN32	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	0.65	0.67	0.93	0.46	93.02
			全铜截止阀 DN 32		81.81						
			合计	3.84	86.23	0.24	0.65	0.67	0.93	0.46	
8	030803001014	螺纹阀门 全铜截止阀 工作压力0.9MPa 螺纹连接 DN25	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 25	3.06	3.11	0.18	0.51	0.53	0.50	0.25	49.55
			全铜截止阀 DN 25		41.41						
			合计	3.06	44.52	0.18	0.51	0.53	0.50	0.25	
9	030801005149	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN80 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆二道	塑料管热熔连接 管道安装 管 外径(90mm 以内)	2.63	2.48	1.37	0.44	0.46	0.50	0.24	82.84
			UPVC 塑料管 DN90		41.24						
			塑料管热熔连接 管件安装 管 外径(90mm 以内)	1.23	0.11	0.65	0.21	0.21	0.08	0.04	
			UPVC 塑料管件 DN90		5.05						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 外	0.15	12.81	0.03	0.03	0.03	0.13	0.07	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.32	1.17	0.01	0.05	0.06	0.02	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.89	0.59	0.04	0.14	0.16	0.02	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.55	0.45	0.03	0.10	0.10	0.01	0.01	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.05						

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店给排水工程(地上部分) 第 5 页 共 28 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
9	030801005149	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN80 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆二道	阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.51						82.84
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 100	0.71	0.14	0.14	0.12	0.12	0.01	0.01	
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 100	0.61	3.05	0.03	0.10	0.11	0.04	0.02	
			合计	8.27	67.98	2.50	1.39	1.45	0.85	0.41	
			塑料管热熔连接 管道安装 管 外径(50mm 以内)	4.29	4.60	0.98	0.72	0.75	0.22	0.11	
10	030801005150	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN50 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆二道	UPVC 塑料管 DN50		9.53						44.88
			塑料管热熔连接 管件安装 管 外径(50mm 以内)	1.01	0.09	0.58	0.17	0.18	0.04	0.02	
			UPVC 塑料管件 DN50		1.41						
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以内	0.20	10.69	0.03	0.03	0.04	0.11	0.05	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.24	0.89	0.01	0.04	0.04	0.01	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.67	0.45	0.03	0.11	0.12	0.02	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.42	0.34	0.02	0.07	0.07	0.01	0.01	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.51						
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	0.01	
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 50	0.28	1.27	0.01	0.05	0.05	0.02	0.01	
			合计	8.93	30.22	1.97	1.51	1.56	0.47	0.23	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店给水排水工程(地上部分)

第 6 页 共 28 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
11	030801005152	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN32 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆二遍	塑料管热熔连接 管道安装 管 外径(32mm 以内)	1.93	5.34	0.71	0.33	0.34	0.14	0.07	32.36
			UPVC 塑料管 DN32		5.03						
			塑料管热熔连接 管件安装 管 外径(75mm 以内)	1.01	0.09	0.58	0.17	0.18	0.03	0.01	
			UPVC 塑料管件 DN32		0.51						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 内	0.15	7.90	0.02	0.03	0.03	0.08	0.04	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.20	0.71	0.01	0.04	0.04	0.01		
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.54	0.36	0.03	0.09	0.09	0.01	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.34	0.27	0.02	0.06	0.06	0.01		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.05						
12	030802001015	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.51						11.05
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	0.01	
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 32	0.23	0.68	0.01	0.04	0.04	0.01	0.01	
			合计	6.20	21.83	1.68	1.05	1.09	0.33	0.16	
			管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	4.12	0.79	0.27	0.27	0.08	0.04	
			安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.15	0.15	0.03	0.01	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.02	0.01			

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店给排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
12	030802001015	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.01	0.02			11.05
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第一遍	0.07	0.08	0.09	0.01	0.02			
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第二遍	0.07	0.07	0.09	0.01	0.02			
			合计	2.74	5.70	1.50	0.46	0.47	0.12	0.06	
			低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	0.65	0.67	0.93	0.46	
13	030803001042	螺纹阀门 全铜截止阀 工作压力 0.9MPa 螺纹连接 DN32	全铜截止阀 DN 32		81.81						93.02
			合计	3.84	86.23	0.24	0.65	0.67	0.93	0.46	
			水表 螺纹连接 DN70 中水表	43.60	645.52	16.99	7.34	7.60	9.63	4.76	
14	030803010016	水表 螺纹连接 DN70 中水表	水表 公称直径(mm 以内) 70		228.00						963.44
			合计	43.60	873.52	16.99	7.34	7.60	9.63	4.76	
			室内柔性排水铸铁管(法兰接 口) 公称直径(mm 以内) 150	8.14	176.93	0.39	1.37	1.42	1.91	0.94	
15	030801004034	柔性抗震铸铁管 刷防锈漆两遍 15mm 厚石棉水泥胶防结露 保温 外缠玻璃布 刷调和漆二遍 不锈钢卡箍连接 柔性机制排水铸铁管 DN150	保温层 管道防结露保温 复合 聚乙烯泡沫塑料 厚 20mm	0.02	0.25	0.00					204.95
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.55	2.03	0.03	0.10	0.10	0.03	0.01	
			布面刷漆 管道调和漆 第一遍	1.54	1.03	0.08	0.25	0.27	0.04	0.02	
			布面刷漆 管道调和漆 第二遍	0.96	0.78	0.05	0.16	0.17	0.03	0.01	
			铸铁管及铸铁炉片刷漆 防锈 漆 一遍	0.66	1.14	0.03	0.11	0.12	0.02	0.01	
			铸铁管及铸铁炉片刷漆 防锈 漆 二遍	0.66	1.14	0.03	0.11	0.12	0.02	0.01	
			下水通球试验 公称直径(mm 以内) 150	0.59	0.25	0.09	0.10	0.11	0.01	0.01	
			合计	13.13	183.55	0.69	2.21	2.29	2.06	1.01	
			柔性抗震铸铁管								
			刷防锈漆两遍								
			15mm 厚石棉水泥胶防结露								
			保温								
			外缠玻璃布								
			刷调和漆二遍								
			不锈钢卡箍连接								
			柔性机制排水铸铁管								
			DN150								

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店给水排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
16	030801004013	柔性抗震铸铁管 刷防锈漆两遍 15mm 厚石棉水泥胶防结露 保温 外缠玻璃布 刷调和漆两遍 不锈钢卡箍连接 柔性机制排水铸铁管 DN100	室内柔性排水铸铁管(法兰接口)公称直径(mm以内)100	7.67	127.48	0.37	1.29	1.34	1.41	0.69
			保温层 管道防结露保温 复合聚乙稀泡沫塑料 厚 20mm	0.01	0.18	0.00				
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.41	1.53	0.02	0.07	0.07	0.02	0.01
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	1.15	0.77	0.06	0.20	0.20	0.03	0.01
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.72	0.59	0.03	0.12	0.13	0.02	0.01
			铸铁管及铸铁炉片刷漆 防锈漆 一遍	0.46	0.79	0.02	0.08	0.08	0.01	0.01
			铸铁管及铸铁炉片刷漆 防锈漆 一遍	0.46	0.79	0.02	0.08	0.08	0.01	0.01
			下水通球试验 公称直径(mm以内)100	0.55	0.16	0.07	0.09	0.10	0.01	0.01
			合计	11.44	132.28	0.59	1.92	2.00	1.52	0.74
			室内柔性排水铸铁管(法兰接口)公称直径(mm以内)75	5.93	89.73	0.29	1.00	1.03	1.00	0.49
17	030801004014	柔性抗震铸铁管 刷防锈漆两遍 15mm 厚石棉水泥胶防结露 保温 外缠玻璃布 刷调和漆两遍 不锈钢卡箍连接 柔性机制排水铸铁管 DN75	保温层 管道防结露保温 复合聚乙稀泡沫塑料 厚 20mm	0.01	0.14	0.00				
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.35	1.27	0.02	0.06	0.06	0.02	0.01
			铸铁管及铸铁炉片刷漆 防锈漆 一遍	0.36	0.61	0.02	0.06	0.06	0.01	0.01
			铸铁管及铸铁炉片刷漆 防锈漆 一遍	0.36	0.61	0.02	0.06	0.06	0.01	0.01
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.96	0.64	0.05	0.16	0.17	0.02	0.01
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.61	0.49	0.03	0.10	0.11	0.02	0.01
			下水通球试验 公称直径(mm以内)75	0.45	0.13	0.06	0.08	0.08	0.01	
			合计	9.02	93.64	0.48	1.52	1.57	1.09	0.53
			室内柔性排水铸铁管(法兰接口)公称直径(mm以内)75							
			保温层 管道防结露保温 复合聚乙稀泡沫塑料 厚 20mm							

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店给排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
18	030801004015	柔性抗震铸铁管 刷防锈漆两道 15mm 厚石棉水泥胶泥防锈 保温 外缠玻璃布 刷调和漆两道 不锈钢卡箍连接 柔性机制排水铸铁管 DN50	室内柔性排水铸铁管(法兰接口)公称直径(mm以内) 50	5.10	59.67	0.25	0.86	0.89	0.68	0.34
			保温层 管道防结露保温 复合聚乙稀泡沫塑料 厚 20mm	0.01	0.10	0.00				
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.27	0.99	0.01	0.04	0.05	0.02	0.01
			铸铁管及铸铁炉片刷漆 防锈漆一遍	0.24	0.41	0.01	0.04	0.04	0.01	
			铸铁管及铸铁炉片刷漆 防锈漆一遍	0.24	0.41	0.01	0.04	0.04	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.75	0.50	0.04	0.13	0.13	0.02	0.01
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.47	0.38	0.02	0.08	0.09	0.01	0.01
			下水通球试验 公称直径(mm以内) 75	0.45	0.13	0.06	0.08	0.08	0.01	
			合计	7.54	62.61	0.41	1.27	1.32	0.75	0.37
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	6.84	22.80	0.54	1.15	1.19	0.35	0.17
19	030801001007	镀锌钢管 空调冷凝水热镀锌钢管 螺纹连接 DN50 刷灰色调和漆两道	钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.30	0.26	0.02	0.05	0.05	0.01	
			钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.22	0.23	0.01	0.03	0.03	0.01	
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.05					
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.10					
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	0.01
			瓶填料套管制作安装 公称直径(mm以内) 50	0.28	1.27	0.01	0.05	0.05	0.02	0.01
			合计	9.47	25.10	0.89	1.59	1.65	0.43	0.20
										39.32

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店给水排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
20	030802001019	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	4.12	0.79	0.27	0.27	0.08	0.04
			安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.15	0.15	0.03	0.01
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.02	0.01		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.01	0.01	0.01				
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第一遍	0.07	0.08	0.09	0.01	0.02		
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第二遍	0.07	0.07	0.09	0.01	0.02		
			合计	2.68	5.59	1.42	0.45	0.47	0.12	0.05
21	030804017005	地漏 防返溢地漏 镀铬篦子 DN50	排水附件安装 地漏安装 公称 直径(mm 以内) 50	4.07	1.92	0.20	0.68	0.71	0.37	0.18
			地漏 防返溢地漏 镀铬篦子 DN 50		28.00					
			合计	4.07	29.92	0.20	0.68	0.71	0.37	0.18
22	030802001052	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	4.12	0.79	0.27	0.27	0.08	0.04
			安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.15	0.15	0.03	0.01
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.02	0.01		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.01	0.02		
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第一遍	0.07	0.08	0.09	0.01	0.02		
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第二遍	0.07	0.07	0.09	0.01	0.02		
			合计	2.74	5.70	1.50	0.46	0.47	0.12	0.06

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店给排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
				人 工 费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
23	030801005113	高密度聚乙烯塑料管 粘接 DN150 外刷白色调和漆	室内 PVC-U 雨水塑料管(粘 接) 管外径(mm 以内) 160	7.06	120.87	0.34	1.19	1.23	1.33	0.66	139.29																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			钢管刷漆 调和漆 第一遍	0.82	0.72	0.04	0.14	0.14	0.02	0.01																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 200	0.87	0.33	0.24	0.15	0.15	0.02	0.01																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			低、中压管道液压试验 公称直 径 (mm 以内) 200	1.45	0.56	0.27	0.24	0.26	0.03	0.02																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			试压用液																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			压力表		0.05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			阀门		0.10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			合计	10.19	122.63	0.89	1.72	1.78	1.40	0.69																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			室内 PVC-U 雨水塑料管(粘 接) 管外径(mm 以内) 110	5.34	51.27	0.26	0.90	0.93	0.60	0.30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			钢管刷漆 调和漆 第一遍	0.57	0.49	0.03	0.10	0.10	0.01	0.01																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
24	B 补	高密度聚乙烯塑料管 粘接 DN100 外刷白色调和漆	水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.14	0.14	0.12	0.12	0.01	0.01	64.45																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			低、中压管道液压试验 公称直 径 (mm 以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			试压用液																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100		0.05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			阀门 公称直径 (mm 以内) 100		0.10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			合计	7.79	52.38	0.63	1.31	1.36	0.66	0.33																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			室内 PVC-U 雨水塑料管(粘 接) 管外径 (mm 以内) 250	7.57	171.95	0.37	1.27	1.32	1.85	0.92																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			钢管刷漆 调和漆 第 一 遍	1.35	1.18	0.07	0.24	0.24	0.03	0.02																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 300	1.17	0.49	0.41	0.20	0.21	0.03	0.01																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			25	B 补	高密度聚乙烯塑料管 粘接 DN250 外刷白色调和漆																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店给排水工程(地上部分)

第 12 页 共 28 页

序号	项目编码	项 目 名 称	1. 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人 工 费	材 料 费	机 械 使用费	现 场 经费	企 业 管理费	利 润	风 险 费用
25	B 补	高密度聚乙烯塑料管 粘接 DN250 外刷白色调和漆	低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 300	1.96	0.77	0.30	0.33	0.34	0.04	0.02
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 300		0.05					
			阀门 公称直径(mm以内) 300		0.10					
			合计	12.05	174.54	1.15	2.03	2.10	1.96	0.97
26	B 补	雨水斗 DN200	雨水斗安装 公称直径(mm以 内) 150	8.42	2.37	0.41	1.42	1.47	0.77	0.37
			雨水斗 公称直径(mm以内) 200		60.09					
			合计	8.42	62.37	0.41	1.42	1.47	0.77	0.37
27	030802001040	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	4.12	0.79	0.27	0.27	0.08	0.04
			安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.15	0.15	0.03	0.01
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.02	0.01		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.01	0.02		
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第一遍	0.07	0.08	0.09	0.01	0.02		
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第二遍	0.07	0.07	0.09	0.01	0.02		
			合计	2.74	5.70	1.50	0.46	0.47	0.12	0.06
			室内低压焊接钢管(焊接) 公 称直径(mm以内) 150	7.62	68.20	5.41	1.28	1.33	0.86	0.42
28	030701004004	消防栓钢管 DN150 焊接 刷樟丹两遍 红色调和漆两遍	钢管刷漆 防锈漆 第一遍	1.30	1.03	0.06	0.21	0.23	0.03	0.02
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.61	0.90	0.03	0.10	0.11	0.02	0.01

工程名称:某酒店给排水工程(地上部分)

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店给排水工程(地上部分)				综合单价组成(元)							综合单价 (元)
序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
28	030701004004	消防栓钢管 DN150 焊接 刷樟丹两遍 红色调和漆两遍	钢管刷漆调和漆第一遍	0.82	0.72	0.04	0.14	0.14	0.02	0.01	97.91
			钢管刷漆调和漆第二遍	0.61	0.63	0.03	0.10	0.11	0.02	0.01	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 200	1.45	0.56	0.27	0.24	0.26	0.03	0.02	
			试压用液								
			压力表		0.05						
			阀门		0.10						
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 200	0.87	0.33	0.24	0.15	0.15	0.02	0.01	
			合计	13.27	72.52	6.08	2.24	2.32	1.00	0.49	
			室内低压焊接钢管(焊接) 公 称直径(mm以内) 100	6.74	40.41	3.75	1.14	1.18	0.55	0.27	
			钢管刷漆 防锈漆 第一遍	0.89	0.71	0.04	0.15	0.16	0.02	0.01	
钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.42	0.62	0.02	0.07	0.07	0.01	0.01				
钢管刷漆 调和漆 第一遍	0.57	0.49	0.03	0.10	0.10	0.01	0.01				
钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.42	0.44	0.02	0.07	0.07	0.01					
低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01				
试压用液											
压力表 公称直径 (mm 以内) 100		0.05									
阀门 公称直径(mm以内) 100		0.10									
水冲洗 公称直径 (mm 以内) 100		0.71	0.14	0.14	0.12	0.12	0.01	0.01			
合计		10.93	43.29	4.19	1.85	1.91	0.64	0.32			
29	030701004005	消防栓钢管 DN100 焊接 刷樟丹两遍 红色调和漆两遍								63.17	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 某酒店给排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
30	030701004006	消防栓钢管 DN65 焊接 刷樟丹两遍 红色调和漆两遍	室内低压焊接钢管(焊接)公称直径(mm以内) 70	5.71	23.23	2.32	0.96	1.00	0.35	0.17	40.98
			钢管刷漆 防锈漆第一遍	0.59	0.47	0.03	0.10	0.11	0.01	0.01	
			钢管刷漆 防锈漆第二遍	0.28	0.41	0.01	0.04	0.05	0.01		
			钢管刷漆 调和漆第一遍	0.37	0.33	0.02	0.06	0.06	0.01		
			钢管刷漆 调和漆第二遍	0.28	0.29	0.01	0.04	0.05	0.01		
			低、中压管道液压试验公称直径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.10						
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.14	0.14	0.12	0.12	0.01	0.01	
		合计	9.13	25.35	2.73	1.54	1.60	0.43	0.21		
31	030701007014	法兰阀门 球墨铸铁闸阀 1.0MPa 焊接法兰连接 DN150	法兰阀门								705.24
			球墨铸铁闸阀	35.95	108.36	13.04	6.06	6.27	7.07	3.49	
			合计	35.95	633.36	13.04	6.06	6.27	7.07	3.49	
			低压自动排气阀 公称直径(mm 以内) 25	3.84	2.03	0.22	0.65	0.67	0.59	0.29	
32	030803005007	自动排气阀 DN25 螺纹连接	自动排气阀 公称直径(mm 以内) 25		50.50						58.79
			合计	3.84	52.53	0.22	0.65	0.67	0.59	0.29	

工程名称:某酒店给排水工程(地上部分)

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	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
33	030701018005	消火栓 普通 DN65 单栓 25m 水龙带 1 条 DN19 水枪 1 支 消防水盘 1 盘 泵按钮 1 个 启动消防水	水灭火系统 室内消火栓(明装)自救卷盘 公称直径(mm 以内) 单栓 70	26.62	19.40	1.63	4.48	4.64	0.66	0.30	1884.73
			消火栓 公称直径(mm 以内) 单栓 70								
			消火栓 普通 DN65 单栓 25m 水龙带 1 条 DN19 水枪 1 支 消防水盘 1 盘 启动消防水泵按钮 1 个		1800.00				18.00	9.00	
			合计	26.62	1819.40	1.63	4.48	4.64	18.66	9.30	
			水灭火系统 室内消火栓(明装)自救卷盘 公称直径(mm 以内) 单栓 70	26.62	19.40	1.63	4.48	4.64	0.66	0.30	
34	030701018006	消火栓 减压消火栓 DN65 单栓 25m 水龙带 1 条 DN19 水枪 1 支 消防水盘 1 盘 泵按钮 1 个 启动消防水泵按钮 1 个	消火栓 公称直径(mm 以内) 单栓 70								1884.73
			消火栓 减压消火栓 DN65 单栓 25m 水龙带 1 条 DN19 水枪 1 支 消防水盘 1 盘 启动消防水泵按钮 1 个		1800.00				18.00	9.00	
			合计	26.62	1819.40	1.63	4.48	4.64	18.66	9.30	
			法兰阀门 球墨铸铁闸阀 1.0MPa 焊接法兰连接 DN65	13.87	46.75	7.05	2.34	2.42	2.47	1.22	
			球墨铸铁闸阀 公称直径(mm 以内) 70		170.00						
35	补补		合计	13.87	216.75	7.05	2.34	2.42	2.47	1.22	246.12

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店给排水工程(地上部分)

第 16 页 共 28 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
36	030701001009	水喷淋镀锌钢管 沟槽作连接 DN150 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 150	5.32	0.21	0.26	0.90	0.93	0.87	0.43
			镀锌钢管 公称直径(150mm 以 内)		77.20					
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 150	2.10	0.32	0.30	0.35	0.37	0.09	0.04
			镀锌钢管 沟槽连接件 公称直 径(mm 以内) 150		5.05					
			钢管刷漆 防锈漆 第一遍	1.30	1.03	0.06	0.21	0.23	0.03	0.02
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.61	0.90	0.03	0.10	0.11	0.02	0.01
			钢管刷漆 调和漆 第一遍	0.82	0.72	0.04	0.14	0.14	0.02	0.01
			钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.61	0.63	0.03	0.10	0.11	0.02	0.01
			低、中压管道 液压试验 公称直 径(mm 以内) 200	1.45	0.56	0.27	0.24	0.26	0.03	0.02
			试压用液							
			压力表		0.05					
			阀门		0.10					
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 200	0.87	0.33	0.24	0.15	0.15	0.02	0.01
37	030701001010	水喷淋镀锌钢管 沟槽作连接 DN100 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	合计	13.06	87.10	1.23	2.21	2.29	1.10	0.54
			钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 100	3.97	0.17	0.19	0.67	0.69	0.53	0.26
			镀锌钢管 公称直径(100mm 以 内)		46.48					
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 100	1.33	0.21	0.20	0.22	0.23	0.10	0.05

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店给排水工程(地上部分)

第 17 页 共 28 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
37	030701001010	水喷淋镀锌钢管 沟槽件连接 DN100 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	镀锌钢管沟槽连接件 公称直 径(mm以内) 100		7.07					
			钢管刷漆 防锈漆 第一遍	0.89	0.71	0.04	0.15	0.16	0.02	0.01
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.42	0.62	0.02	0.07	0.07	0.01	0.01
			钢管刷漆 调和漆 第一遍	0.57	0.49	0.03	0.10	0.10	0.01	0.01
			钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.42	0.44	0.02	0.07	0.07	0.01	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.05					
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.10					
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.14	0.14	0.12	0.12	0.01	0.01
			合计	9.50	56.81	0.84	1.61	1.66	0.73	0.35
38	030701001011	水喷淋镀锌钢管 沟槽件连接 DN80 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 80	3.68	0.16	0.18	0.62	0.64	0.42	0.20
			镀锌钢管 公称直径(80 mm 以 内)		35.30					
			钢管沟槽连接 管件安装 开孔 连接 主管道 公称直径(mm 以 内) 80	1.17	0.03	0.21	0.20	0.21	0.05	0.02
			镀锌钢管沟槽连接件 公称直 径(mm 以内) 80		3.03					
			钢管刷漆 防锈漆 第一遍	0.70	0.55	0.03	0.12	0.12	0.02	0.01
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.32	0.48	0.02	0.05	0.06	0.01	0.01
			钢管刷漆 调和漆 第一遍	0.44	0.38	0.02	0.08	0.08	0.01	0.01

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店给水排水工程(地上部分)

第 18 页 共 28 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
38	030701001011	水喷淋镀锌钢管 沟槽作连接 DN80 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.32	0.34	0.02	0.05	0.06	0.01		53.99
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.10						
			水冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.71	0.14	0.14	0.12	0.12	0.01	0.01	
			合计	8.53	40.89	0.82	1.43	1.50	0.56	0.26	
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 70	6.98	30.56	0.56	1.17	1.22	0.43	0.21	
39	030701001012	水喷淋镀锌钢管 螺纹连接 DN70 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	钢管刷漆 防锈漆 第一遍	0.59	0.47	0.03	0.10	0.11	0.01	0.01	48.36
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.28	0.41	0.01	0.04	0.05	0.01		
			钢管刷漆 调和漆 第一遍	0.37	0.33	0.02	0.06	0.06	0.01		
			钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.28	0.29	0.01	0.04	0.05	0.01		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.10						
			水冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.71	0.14	0.14	0.12	0.12	0.01	0.01	
			合计	10.40	32.68	0.97	1.75	1.82	0.51	0.25	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店给排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用
40	030701001013	水喷淋镀锌钢管 螺纹连接 DN50 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	6.84	22.80	0.54	1.15	1.19	0.35	0.17
			钢管刷漆 防锈漆 第一遍	0.47	0.38	0.02	0.08	0.09	0.01	0.01
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.22	0.33	0.01	0.03	0.03	0.01	
			钢管刷漆 调和漆 第一遍	0.30	0.26	0.02	0.05	0.05	0.01	
			钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.22	0.23	0.01	0.03	0.03	0.01	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.05					
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.10					
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	0.01
41	030701001014	水喷淋镀锌钢管 螺纹连接 DN40 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	合计	9.88	24.53	0.91	1.67	1.72	0.42	0.20
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40	6.68	17.74	0.43	1.13	1.16	0.29	0.14
			钢管刷漆 防锈漆 第一遍	0.37	0.30	0.02	0.06	0.06	0.01	
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.18	0.26	0.01	0.03	0.03	0.01	
			钢管刷漆 调和漆 第一遍	0.23	0.21	0.01	0.04	0.04	0.01	
			钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.18	0.18	0.01	0.03	0.03		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.05					
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.10					
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	0.01
			合计	9.47	19.23	0.79	1.60	1.65	0.35	0.17
			综合单价							

33.26

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店给排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	
42	030701001015	水喷淋镀锌钢管 螺纹连接 DN32 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	5.61	15.70	0.38	0.94	0.98	0.25	0.12
			钢管刷漆 防锈漆 第一遍	0.33	0.26	0.02	0.06	0.06	0.01	
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.15	0.23	0.01	0.03	0.03	0.01	
			钢管刷漆 调和漆 第一遍	0.21	0.18	0.01	0.03	0.04	0.01	
			钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.15	0.16	0.01	0.03	0.03		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.05					
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.10					
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	0.01
43	030701001016	水喷淋镀锌钢管 螺纹连接 DN25 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	合 计	8.29	17.08	0.73	1.40	1.45	0.31	0.15
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	5.61	11.91	0.39	0.94	0.98	0.22	0.10
			钢管刷漆 防锈漆 第一遍	0.26	0.21	0.01	0.04	0.05	0.01	
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.12	0.18	0.01	0.02	0.02		
			钢管刷漆 调和漆 第一遍	0.17	0.15	0.01	0.03	0.03		
			钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.12	0.13	0.01	0.02	0.02		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.05					
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.10					
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	0.01
			合 计	8.11	13.11	0.73	1.36	1.42	0.28	0.13

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店给排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)		
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用	
44	030802001031	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	管道支架制作安装 制作 室内	1.60	4.12	0.79	0.27	0.27	0.08	0.04	11.05	
			管道 一般管架									
			安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.15	0.15	0.03	0.01		
			金属构件及支架刷漆 防锈漆	0.08	0.15	0.17	0.02	0.01				
			第一遍									
			金属构件及支架刷漆 防锈漆	0.07	0.13	0.09	0.01	0.02				
			第二遍									
			金属构件及支架刷漆 调和漆	0.07	0.08	0.09	0.01	0.02				
			第一遍									
			金属构件及支架刷漆 调和漆	0.07	0.07	0.09	0.01	0.02				
			第二遍									
			合计	2.74	5.70	1.50	0.46	0.47	0.12	0.06		
45	B 补	水喷淋镀锌钢管 螺纹连接 DN15 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	室内低压镀锌钢管(螺纹连接)	4.66	6.58	0.23	0.79	0.81	0.15	0.07	17.68	
			公称直径(mm以内) 15									
			钢管刷漆 防锈漆 第一遍	0.17	0.13	0.01	0.03	0.03				
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.08	0.12	0.00	0.02	0.01				
			钢管刷漆 调和漆 第一遍	0.11	0.09	0.01	0.02	0.02				
			钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.08	0.08	0.00	0.02	0.01				
			低、中压管道液压试验 公称直	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01		
			径(mm以内) 100									
			试压用液									
			压力表 公称直径(mm以内)		0.05							
			100									
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.10							
			水冲洗 公称直径(mm以内)	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	0.01		
			50									
			合计	6.92	7.54	0.56	1.17	1.21	0.20	0.09		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店给排水工程(地上部分)

第 22 页 共 28 页

第 22 页 共 28 页											
序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人 工 费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
46	030701014004	水流指示器 DN150 焊接法兰连接	水灭火系统 水流指示器(法兰 连接) 公称直径 (mm 以内) 150	37.48	141.16	13.12	6.31	6.53	6.67	3.29	664.56
			水流指示器 公称直径 (mm 以 内) 150		450.00						
			合计	37.48	591.16	13.12	6.31	6.53	6.67	3.29	
			水灭火系统 水流指示器(法兰 连接) 公称直径 (mm 以内) 100	26.59	83.61	10.76	4.48	4.63	5.59	2.76	
47	030701014005	水流指示器 DN100 焊接法兰连接	水流指示器 公称直径 (mm 以 内) 100		420.00						558.42
			合计	26.59	503.61	10.76	4.48	4.63	5.59	2.76	
			水灭火系统 水流指示器(法兰 连接) 公称直径 (mm 以内) 80	22.14	65.59	8.43	3.73	3.86	4.96	2.45	
			水流指示器 公称直径 (mm 以 内) 80		385.00						
48	030701014006	水流指示器 DN80 焊接法兰连接	合计	22.14	450.59	8.43	3.73	3.86	4.96	2.45	496.16
			水灭火系统 水流指示器(法兰 连接) 公称直径 (mm 以内) 80	22.14	65.59	8.43	3.73	3.86	4.61	2.28	
			水流指示器 公称直径 (mm 以 内) 70		350.00						
			合计	22.14	415.59	8.43	3.73	3.86	4.61	2.28	
49	补补	水流指示器 DN70 焊接法兰连接	水灭火系统 水流指示器(法兰 连接) 公称直径 (mm 以内) 80	22.14	65.59	8.43	3.73	3.86	4.61	2.28	460.64
			水流指示器 公称直径 (mm 以 内) 70		350.00						
			合计	22.14	415.59	8.43	3.73	3.86	4.61	2.28	
			水灭火系统 水流指示器(法兰 连接) 公称直径 (mm 以内) 50	16.96	43.18	5.94	2.86	2.95	3.78	1.87	
50	补补	水流指示器 DN50 焊接法兰连接	水流指示器 公称直径 (mm 以 内) 50		300.00						377.54
			合计	16.96	343.18	5.94	2.86	2.95	3.78	1.87	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店给排水工程(地上部分)

第 23 页 共 28 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
51	030701007018	法兰阀门 信号蝶阀 DN150 焊接法兰连接	低压蝶阀1.0MPa以内 公称 直径(mm以内) 150	32.36	104.04	12.87	5.45	5.64	7.41	3.67	741.44
			信号蝶阀公称直径(mm以内) 150		570.00						
			合计	32.36	674.04	12.87	5.45	5.64	7.41	3.67	
52	030701007019	法兰阀门 信号蝶阀 DN100 焊接法兰连接	低压蝶阀1.0MPa以内 公称 直径(mm以内) 100	18.35	65.80	10.36	3.09	3.20	5.87	2.91	589.58
			信号蝶阀 公称直径(mm以内) 100		480.00						
			合计	18.35	545.80	10.36	3.09	3.20	5.87	2.91	
53	030701007020	法兰阀门 信号蝶阀 DN80 焊接法兰连接	低压蝶阀1.0MPa以内 公称 直径(mm以内) 80	14.46	53.90	8.06	2.44	2.52	5.36	2.66	539.40
			信号蝶阀 公称直径(mm以内) 80		450.00						
			合计	14.46	503.90	8.06	2.44	2.52	5.36	2.66	
54	030701016004	末端试水装置 DN25	水灭火系统 末端试水装置 公 称直径(mm以内) 25	26.94	66.86	2.67	4.53	4.70	5.39	2.66	537.95
			末端试水装置 公称直径(mm 以内) 25		424.20						
			合计	26.94	491.06	2.67	4.53	4.70	5.39	2.66	
55	030701011006	水喷头 DN15 红色玻璃球闭式喷头 68℃ 下垂式	水灭火系统 水喷淋消防喷洒 头 有吊顶 公称直径(mm以 内) 15	3.46	4.21	1.06	0.58	0.60	0.62	0.30	61.33
			喷头公称直径(mm以内)		50.50						
			喷头装饰盘 公称直径(mm以 内) 15								
			合计	3.46	54.71	1.06	0.58	0.60	0.62	0.30	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店给水排水工程(地上部分)

第 24 页 共 28 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用
56	030803005008	自动排气阀 DN25 螺纹连接	低压自动排气阀 公称直径 (mm 以内) 25	3.84	2.03	0.22	0.65	0.67	0.59	0.29	58.79
			自动排气阀 公称直径 (mm 以 内) 25	50.50							
			合计	3.84	52.53	0.22	0.65	0.67	0.59	0.29	
57	补补	给水 PB 管安装 粘接 DN20	室内给水 PB 管安装(粘接) 管 外径(mm 以内) 20	3.60	30.92	0.17	0.61	0.63	0.37	0.18	36.67
			管道消毒冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.03	0.02			
			合计	3.73	30.92	0.18	0.64	0.65	0.37	0.18	
58	补补	给水 PB 管安装 粘接 DN25	室内给水 PB 管(粘接) 管外径 (mm 以内) 25	3.46	59.31	0.17	0.58	0.60	0.65	0.32	65.28
			管道消毒冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.03	0.02			
			合计	3.59	59.31	0.18	0.61	0.62	0.65	0.32	
59	补补	给水 PB 管安装 粘接 DN32	室内给水 PB 管(粘接) 管外径 (mm 以内) 32	3.43	79.42	0.17	0.58	0.60	0.85	0.42	85.66
			管道消毒冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.03	0.02			
			合计	3.56	79.42	0.18	0.61	0.62	0.85	0.42	
60	补补	给水 PB 管安装 粘接 DN20 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布、刷调和漆二 遍	室内给水 PB 管(粘接) 管外径 (mm 以内) 20	3.60	38.48	0.17	0.61	0.63	0.45	0.22	54.71
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液 压力表 公称直径 (mm 以内) 100		0.05						

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用		
60	补补	给水 PB 管安装 粘接 DN20 橡胶防结露保温 10mm 玻璃丝布,刷调和漆二 遍	阀门公称直径(mm以内) 100	0.10								54.71
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.03	0.02				
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57以 内	0.10	5.58	0.01	0.02	0.01	0.06	0.03		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.15	0.56	0.01	0.03	0.03	0.01			
			布面刷漆 管道调和漆第一遍	0.42	0.28	0.02	0.07	0.07	0.01	0.01		
			布面刷漆 管道调和漆第二遍	0.27	0.21	0.01	0.04	0.05	0.01			
			合计	5.85	45.59	0.42	0.99	1.03	0.56	0.28		
61	补补	螺纹阀门 全铜截止阀 工作压力0.9MPa 螺纹连接 DN20	全铜截止阀 公称直径(mm以 内) 20	2.55	2.40	0.14	0.43	0.45	0.29	0.14	28.22	
			阀门公称直径(mm以内) 20	21.82								
			合计	2.55	24.22	0.14	0.43	0.45	0.29	0.14		
62	补补	螺纹阀门 全铜截止阀 工作压力0.9MPa 螺纹连接 DN25	全铜截止阀 公称直径(mm以 内) 25	3.06	3.11	0.18	0.51	0.53	0.59	0.29	58.77	
			阀门公称直径(mm以内) 25	50.50								
			合计	3.06	53.61	0.18	0.51	0.53	0.59	0.29		
63	补补	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN20	UPVC 给水塑料管热熔连接 管道安装 管外径(20mm以内)	1.40	4.74	0.38	0.24	0.24	0.12	0.06	13.27	
			UPVC 塑料管 DN32	5.03								
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	0.01		
			合计	2.04	9.83	0.49	0.35	0.35	0.13	0.07		
64	补补	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN15	UPVC 给水塑料管热熔连接 管道安装 管外径(20mm以内) UPVC 塑料管 DN110	1.40	4.74	0.38	0.24	0.24	0.49	0.24	50.03	
				UPVC 塑料管 DN110	41.24							

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店给水排水工程(地上部分)

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润	风险 费用	
64	补补	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN15	水冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	0.01	50.03
			合计	2.04	46.04	0.49	0.35	0.35	0.50	0.25	
			UPVC 给水塑料管热熔连接 管道安装 管外径(25mm 以内) UPVC 塑料管 DN32	1.67	5.30	0.39	0.28	0.29	0.14	0.07	
65	补补	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN25	水冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	0.01	14.23
			合计	2.31	10.39	0.50	0.39	0.40	0.15	0.08	
			UPVC 给水塑料管热熔连接 管道安装 管外径(32mm 以内) UPVC 塑料管 DN32	1.93	5.34	0.71	0.33	0.34	0.14	0.07	
66	补补	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN32	水冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	0.01	14.95
			合计	2.57	10.43	0.82	0.44	0.45	0.15	0.08	
			UPVC 给水塑料管热熔连接 管道安装 管外径(40mm 以内) UPVC 塑料管 DN32	3.41	5.17	0.94	0.57	0.60	0.17	0.08	
67	补补	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN40	水冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	0.01	17.03
			合计	4.05	10.26	1.05	0.68	0.71	0.18	0.09	
			UPVC 给水塑料管热熔连接 管道安装 管外径(50mm 以内) UPVC 塑料管 DN32	4.29	4.60	0.98	0.72	0.75	0.18	0.08	
68	补补	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN50	水冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	0.01	17.69
			合计	4.93	9.69	1.09	0.83	0.86	0.19	0.09	
			UPVC 给水塑料管热熔连接 管道安装 管外径(50mm 以内) UPVC 塑料管 DN32	4.29	4.60	0.98	0.72	0.75	0.18	0.08	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店给水排水工程(地上部分)

第 27 页 共 28 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 程 内 容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)		
				人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		风险 费用	
69	补补	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN25 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	UPVC 给水塑料管热熔连接 管道安装管外径(25mm 以内)	1.67	5.30	0.39	0.28	0.29	0.14	0.07	26.19	
			UPVC 塑料管 DN32		5.03							
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 内	0.12	6.51	0.02	0.02	0.02	0.07	0.03		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.16	0.61	0.01	0.03	0.03	0.01			
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.46	0.31	0.02	0.08	0.08	0.01	0.01		
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.29	0.24	0.01	0.05	0.05	0.01			
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01		
			试压用液									
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.05							
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.51							
70	补补	柔性机制排水铸铁管 DN50	水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	0.01	43.33	
			合计	4.53	18.94	0.76	0.76	0.78	0.28	0.14		
			室内柔性排水铸铁管(法兰接 口) 公称直径(mm 以内) 50	5.15	34.70	0.25	0.86	0.90	0.44	0.21		
			下水通球试验 公称直径(mm 以内) 75	0.45	0.13	0.06	0.08	0.08	0.01			
			合计	5.60	34.83	0.31	0.94	0.98	0.45	0.21		
71	补补	柔性机制排水铸铁管 DN75	室内柔性排水铸铁管(法兰接 口) 公称直径(mm 以内) 75	5.93	48.52	0.29	1.00	1.03	0.59	0.29	58.47	
			下水通球试验 公称直径(mm 以内) 75	0.45	0.13	0.06	0.08	-0.08	0.01			
			合计	6.38	48.65	0.35	1.08	1.11	0.60	0.29		

措施项目清单计价表

工程名称:某酒店给水排水工程(地上部分)

序号	措施项目名称	单 位	金额(元)						风险 费用	小计
			人工费	材料费	机械 使用费	现场 经费	企业 管理费	利润		
1	通用项目									
1.1	环境保护	项								
1.2	文明施工	项								
1.3	安全施工	项								
1.4	临时设施	项								
1.5	夜间施工	项								
1.6	二次搬运	项								
1.7	大型机械设备进出场及安拆	项								
1.8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项								
1.9	脚手架	项								
1.10	已完工程及设备保护	项								
1.11	施工排水、降水	项								
4	安装工程									
4.1	组装平台	项								
4.2	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护措施	项								
4.3	压力容器和高压管道的检验	项								
4.4	焦炉施工大棚	项								
4.5	焦炉烘炉、热态工程	项								
4.6	管道安装后的充气保护措施	项								
4.7	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项								
4.8	现场施工围栏	项								
4.9	长输管道临时施工保护措施	项								
4.10	长输管道施工便道	项								

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某酒店及影院(地下给排水工程)

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合价
	—	地下室工程				
	1 1	给水系统				
	1.1.1	管线及支架制作安装				
1	030801003003	承插铸铁管 刷冷底子油 一遍 石油沥青两遍 石棉水泥接口 给水铸铁管 DN200	m	9.00	200.38	1803.38
2	030801008002	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN200 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	m	224.00	610.95	136853.80
3	030801008003	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN150 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	m	30.00	353.20	10596.08
4	030801008005	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN100 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	m	80.00	216.36	17308.71
5	030801008006	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN70 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	m	28.00	137.31	3844.78
6	030801008007	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN50 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	m	39.60	104.60	4142.18
7	030801008017	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN40	m	72.00	81.05	5835.41
8	030801008010	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN32	m	65.00	68.90	4478.60
9	030801005001	PB 给水塑料管 热熔连接 DN32	m	39.00	55.77	2175.04
10	030801005002	PB 给水塑料管 热熔连接 DN25	m	29.00	46.43	1346.37

本页小计

188384.35

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某酒店及影院(地下给排水工程)

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合价
11	030801005003	PB 给水塑料管 热熔连接 DN20	m	46.00	30.76	1415.17
12	030801005010	PB 给水塑料管 热熔连接 DN15	m	40.00	30.57	1222.81
13	030801005006	PB 给水塑料管 热熔连接 20mm 厚 PVC/NBR 橡塑海绵防结 露保温 DN25	m	46.00	63.39	2916.05
14	030801005007	PB 给水塑料管 热熔连接 20mm 厚 PVC/NBR 橡塑海绵防结 露保温 DN20	m	32.00	45.79	1465.32
15	030801005008	PB 给水塑料管 热熔连接 20mm 厚 PVC/NBR 橡塑海绵防结 露保温 DN15	m	35.00	44.30	1550.55
16	030802001044	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	kg	426.00	11.05	4705.61
		分部小计[管线及支架制作安装]				201659.86
	1.1.2	阀部件				
17	030803001007	螺纹阀门 蝶阀 螺纹法兰连接 DN100 工作压力 0.9MPa	个	1.00	31.72	31.72
18	030803001001	螺纹阀门 蝶阀 螺纹法兰连接 DN50 工作压力 0.9MPa	个	2.00	256.98	513.96
19	030803001002	螺纹阀门 全铜截止阀 螺纹连接 DN40 工作压力 0.9MPa	个	3.00	158.85	476.55
20	030803001003	螺纹阀门 全铜截止阀 螺纹连接 DN32 工作压力 0.9MPa	个	4.00	128.13	512.52
21	030803001005	工作压力螺纹阀门 全铜截止阀 螺纹连接 DN25 0.9MPa	个	3.00	49.55	148.65
22	030803001006	螺纹阀门 全铜截止阀 工作压力 0.9MPa 螺纹连接 DN20	个	1.00	31.70	31.70
23	030803010028	水表 DN200	组	2.00	3439.89	6879.78

本页小计

21870.39

353

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某酒店及影院(地下给排水工程)

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合价
24	030803010002	水表 DN100 螺纹法兰连接	组	2.00	1827.67	3655.34
25	030803010003	水表 DN70 螺纹法兰连接	组	3.00	1548.08	4644.24
26	030803010029	水表 DN40 螺纹连接	组	3.00	238.95	716.85
27	030803010005	水表 DN32 螺纹连接	组	1.00	170.86	170.86
28	030803013001	伸缩器 橡胶软接头 DN100 螺纹法兰连接	个	3.00	348.81	1046.43
29	B 1 补	Y 形过滤器 螺纹法兰连接 DN100	个	3.00	379.69	1139.07
		分部小计[阀部件]				19967.67
		分部小计[给水系统]				221627.53
	1.2	热水系统				
	1.2.1	管线及支架制作安装				
30	030801008027	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 30mm 厚橡塑海绵保温外缠玻璃 丝布 外刷调和漆两道 DN150	m	30.00	412.98	12389.31
31	030801008028	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 30mm 厚橡塑海绵保温外缠玻璃 丝布 外刷调和漆两道 DN125	m	20.00	321.48	6429.64
32	030801008030	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 50mm 厚橡塑海绵保温外缠玻璃 丝布 外刷调和漆两道 DN75	m	42.00	229.63	9644.41
33	030801008033	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 30mm 厚橡塑海绵保温外缠玻璃 丝布 外刷调和漆两道 DN32	m	95.00	110.32	10480.46
34	030801005014	PB 给水塑料管 热熔连接 30mm 厚橡塑海绵保温外缠玻璃 丝布 外刷调和漆两道 DN15	m	45.00	50.45	2270.20

本页小计

52586.81

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某酒店及影院(地下给排水工程)

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合价
35	030801005016	PP 给水塑料管 热熔连接 DN25	m	36.00	46.81	1685.03
36	030802001045	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	kg	120.00	11.05	1325.53
		分部小计[管线及支架制作安装]				44224.58
	1.2.2	阀部件				
37	030803003007	焊接法兰阀门 全铜闸阀 DN50	个	1.00	217.15	217.15
		分部小计[阀部件]				217.15
	1.2.3	设备				
38	030804021001	开水炉 ZDK9-80	台	3.00	2219.95	6659.85
		分部小计[设备]				6659.85
		分部小计[热水系统]				51101.58
	1.3	中水系统				
	1.3.1	管线及支架制作安装				
39	030801005163	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN100 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	m	28.00	89.37	2502.48
40	030801005164	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN80 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	m	88.00	61.04	5371.36
41	030801005165	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN50 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	m	44.00	44.88	1974.86
42	030801005166	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN40 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	m	19.00	39.19	744.52
43	030801005167	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN32 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	m	28.00	32.36	906.04
44	030801005168	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN25 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	m	39.00	28.63	1116.71

本页小计

22503.53

355

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某酒店及影院(地下给排水工程)

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合价
45	030801005169	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN20 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	m	28.00	56.96	1594.85
46	030801005170	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN15	m	19.00	14.57	276.84
47	030802001046	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	kg	103.00	11.05	1137.74
		分部小计[管线及支架制作安装]				15625.40
	1.3.2	阀部件				
48	030803001009	螺纹阀门 全铜截止阀 螺纹连接 DN32 工作压力 0.9MPa	个	9.00	93.02	837.18
49	030803010030	水表 螺纹法兰连接 DN70 中水水表	组	3.00	1548.08	4644.24
50	030803010013	水表 螺纹法兰连接 DN50 中水水表	组	1.00	1069.25	1069.25
51	补补	水表 螺纹法兰连接 DN100 中水水表		1.00	1827.67	1827.67
		分部小计[阀部件]				8378.34
		分部小计[中水系统]				24003.74
	1.4	排水系统				
	1.4.1	管线及支架制作安装				
52	030801004001	柔性抗震铸铁管 刷防锈漆两遍 刷石油沥青漆两遍 不锈钢卡箍连接 柔性机制排水铸铁管 DN150	m	198.00	200.04	39607.30
53	030801004002	柔性抗震铸铁管 刷防锈漆两遍 刷石油沥青漆两遍 不锈钢卡箍连接 柔性机制排水铸铁管 DN100	m	421.00	137.76	57997.40
54	030801001001	涂塑钢管 沟槽连接 刷灰色调和漆两遍 DN150	m	85.00	351.78	29901.22
55	030802001047	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	kg	160.00	11.05	1767.36
		分部小计[管线及支架制作安装]				129273.28
	1.4.2	阀部件及设备				

本页小计

140661.05

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某酒店及影院(地下给排水工程)

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合价
56	030803003001	焊接法兰阀门 铜芯球墨铸铁外壳闸阀 工作压力 1.0MPa DN100 焊接法兰连接	个	12.00	395.24	4742.88
57	030803003002	焊接法兰阀门 铜芯球墨铸铁外壳闸阀 工作压力 1.0MPa DN80 焊接法兰连接	个	4.00	324.26	1297.04
58	补补	焊接法兰阀门 铜芯球墨铸铁外壳闸阀 工作压力 1.0MPa DN65 焊接法兰连接	个	10.00	246.12	2461.20
59	030803003003	焊接法兰阀门 止回阀 DN100 焊接法兰连接	个	12.00	452.08	5424.96
60	030803003004	焊接法兰阀门 止回阀 DN80 焊接法兰连接	个	4.00	364.86	1459.44
61	补补	焊接法兰阀门 止回阀 DN65 焊接法兰连接	个	10.00	347.62	3476.20
62	030804017001	地漏 防返溢地漏 镀铬篦子 DN150	个	1.00	100.34	100.34
63	030804017002	地漏 防返溢地漏 镀铬篦子 DN100	个	2.00	60.36	120.72
64	030804017003	地漏 防返溢地漏 镀铬篦子 DN50	个	1.00	36.13	36.13
65	030804018002	地面扫除口 铜质 DN100	个	19.00	26.51	503.69
66	030804018003	地面扫除口 铜质 DN50	个	9.00	11.52	103.68
67	030109001003	离心式泵 卫生间双绞刀潜污泵 AF1532 Q = 80m ³ /h H = 32m N = 1.5kW	台	2.00	10504.19	21008.38
68	030109001001	离心式泵 垃圾间双绞刀潜污泵 AF2225 Q = 10m ³ /h H = 25m N = 2.2kW	台	2.00	10504.19	21008.38
69	030109001017	离心式泵 厨房间集水坑潜污泵 AF7522 Q = 70m ³ /h H = 22m N = 7.5kW	台	2.00	10504.19	21008.38

本页小计

82751.42

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下给水排水工程)

第 1 页 共 56 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润		风险费用
1	030801003003	承插铸铁管 刷冷底子油一遍 石油沥青两遍 石棉水泥接口 给水铸铁管 DN200	室内给水铸铁管(石棉水泥接口)公称直径(mm以内)200	6.68	175.25	2.28	1.13	1.16	1.89	0.94	200.38
			铸铁管及铸铁炉片刷漆 沥青漆第一遍	0.88	1.30	0.04	0.14	0.16	0.03	0.01	
			铸铁管及铸铁炉片刷漆 沥青漆第二遍	0.88	1.30	0.04	0.14	0.16	0.03	0.01	
			铸铁管及铸铁炉片刷漆 沥青漆第三遍	0.78	1.09	0.03	0.13	0.13	0.03	0.01	
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内)200	1.45	0.56	0.27	0.24	0.26	0.04	0.02	
			试压用液								
			压力表		0.05						
			阀门		0.51						
			管道消毒冲洗 公称直径(mm以内)200	0.22	0.01	0.01	0.03	0.03			
			合计	10.88	180.08	2.68	1.83	1.90	2.01	1.60	
2	030801008002	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN200 10mm 橡胶防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	室内低压镀锌钢管(螺纹连接)公称直径(mm以内)200	10.65	527.09	0.82	1.80	1.86	5.46	2.72	610.95
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.36	29.61	0.08	0.06	0.06	0.30	0.15	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.67	2.46	0.03	0.11	0.11	0.04	0.02	
			布面刷漆 管道调和漆 第一遍	1.86	1.25	0.09	0.32	0.33	0.05	0.02	
			布面刷漆 管道调和漆 第二遍	1.17	0.95	0.05	0.20	0.20	0.03	0.02	
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内)200	1.45	0.56	0.27	0.24	0.26	0.04	0.02	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润		风险费用
2	030801008002	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN200 橡塑防结露保温 10mm 玻璃布 外刷调和漆两道	试压用液								610.95
			压力表		0.05						
			阀门		0.51						
			管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 200	0.22	0.01	0.01	0.03	0.03			
			一般填料套管制作安装 公称直径(mm以内) 200	0.98	14.63	0.05	0.16	0.17	0.16	0.08	
			合计	17.35	577.13	1.40	2.93	3.03	6.08	3.02	
3	030801008003	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN150 橡塑防结露保温 10mm 玻璃布 外刷调和漆两道	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 150	10.65	293.02	0.82	1.80	1.86	3.12	1.55	353.20
			管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以外	0.28	22.81	0.06	0.04	0.05	0.23	0.12	
			保温层 管道设备 缠玻璃布	0.53	1.93	0.02	0.09	0.09	0.03	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	1.45	0.98	0.07	0.25	0.26	0.04	0.02	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.92	0.74	0.04	0.16	0.16	0.02	0.01	
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 200	1.45	0.56	0.27	0.24	0.26	0.04	0.02	
			试压用液								
			压力表		0.05						
			阀门		0.51						
			管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 200	0.22	0.01	0.01	0.03	0.03			
			一般填料套管制作安装 公称直径(mm以内) 150	0.87	3.99	0.04	0.14	0.16	0.06	0.03	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用	
3	030801008003	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN150 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	合计	16.35	324.59	1.34	2.77	2.85	3.54	1.75	353.20
4	030801008005	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN100 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 100	8.40	172.75	0.70	1.41	1.47	1.88	0.93	216.36
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 外	0.20	16.01	0.04	0.03	0.04	0.16	0.08	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.39	1.42	0.02	0.07	0.06	0.02	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	1.07	0.72	0.05	0.18	0.19	0.03	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.67	0.55	0.03	0.11	0.12	0.02	0.01	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.10						
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.03	0.03			
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm以内) 100	0.61	3.05	0.03	0.10	0.11	0.04	0.02	
			合计	12.69	194.98	1.08	2.14	2.22	2.18	1.08	
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 70	6.98	104.24	0.56	1.17	1.22	1.16	0.57	
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 外	0.14	11.20	0.03	0.03	0.02	0.11	0.06	
5	030801008006	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN70 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道									137.31

分部分项工程量清单综合单价分析表

第 4 页 共 56 页

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

工程名称: 采酒店及影院(地下给排水工程)											
序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使 用费	现场经费	企业 管理费	利润		风险费用
5	030801008006	铜骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN70 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两遍	保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.28	1.04	0.01	0.05	0.05	0.02	0.01	137.31
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.79	0.53	0.04	0.13	0.13	0.02	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.49	0.40	0.02	0.09	0.08	0.01	0.01	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.10						
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.03	0.03			
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 80	0.45	2.40	0.02	0.08	0.08	0.03	0.02	
			合计	10.48	120.29	0.89	1.76	1.83	1.39	0.68	
6	030801008007	铜骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN50 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两遍	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 50	6.84	74.68	0.54	1.15	1.19	0.87	0.42	104.60
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 内	0.20	10.69	0.03	0.03	0.04	0.11	0.05	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.24	0.89	0.01	0.04	0.04	0.01	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.67	0.45	0.03	0.11	0.12	0.02	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.42	0.34	0.02	0.07	0.07	0.01	0.01	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用	
6	030801008007	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN50 10mm 橡塑防结露保温 外编玻璃丝布 外刷调和漆两道	低、中压管道液压试验 公称直径(mm 以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	104.60
			试压用液								
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.10						
			管道消毒冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.03	0.02			
			- 般填料套管制作安装 公称直径(mm 以内) 50	0.28	1.27	0.01	0.05	0.05	0.02	0.01	
			合计	9.96	88.80	0.84	1.68	1.74	1.07	0.52	
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径 (mm 以内) 40	6.68	63.78	0.43	1.13	1.16	0.75	0.37	
			低、中压管道液压试验 公称直径 (mm 以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
7	030801008017	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN40	压力表 公称直径 (mm 以内) 100		0.05						81.05
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.10						
			管道消毒冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.03	0.02			
			- 般填料套管制作安装 公称直径 (mm 以内) 40	0.51	1.90	0.02	0.09	0.09	0.03	0.01	
			低、中压管道液压试验 公称直径 (mm 以内) 100	1.18			0.20	0.21	0.02	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.10						

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下给排水水工程)

第 6 页 共 56 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用		
7	030801008017	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN40	试压用液									81.05
			合计	9.69	66.16	0.65	1.63	1.69	0.83	0.41		
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	5.61	56.17	0.38	0.94	0.98	0.66	0.32		
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm以内) 32	0.46	1.36	0.02	0.08	0.08	0.02	0.01		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18			0.20	0.21	0.02	0.01		
8	030801008010	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 DN32	试压用液									68.90
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.03	0.02				
			合计	7.38	57.54	0.41	1.24	1.29	0.70	0.34		
			室内 PVC-U 给水塑料管(粘 接) 管外径(mm以内) 32	3.43	45.30	0.17	0.58	0.60	0.51	0.25		
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.03	0.02				
9	030801005001	PB 给水塑料管 热熔连接 DN32	一般填料套管制作安装 公称 直径(mm以内) 32	0.46	1.36	0.02	0.08	0.08	0.02	0.01	55.77	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01		
			试压用液									
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.05							
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.51							
			合计	5.20	47.55	0.39	0.88	0.91	0.56	0.27		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下给排水工程)

第 7 页 共 56 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使 用费	现场经费	企业 管理费	利润	风险费用	
10	030801005002	PB 给水塑料管 热熔连接 DN25	室内 PVC-U 给水塑料管(粘 接) 管外径(mm 以内) 25	3.46	36.40	0.17	0.58	0.60	0.42	0.21	46.43
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.03	0.02			
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 25	0.42	1.08	0.02	0.07	0.07	0.02	0.01	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.51						
			合计	5.19	38.37	0.39	0.87	0.91	0.47	0.23	
11	030801005003	PB 给水塑料管 热熔连接 DN20	室内 PVC-U 给水塑料管(粘 接) 管外径(mm 以内) 20	3.60	20.98	0.17	0.61	0.63	0.27	0.13	30.76
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.03	0.02			
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 20	0.38	0.93	0.02	0.06	0.06	0.02	0.01	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.51						

部分工程清单综合单价分析表

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用	
11	030801005003	PB给水塑料管 热熔连接 DN20	合计	5.29	22.80	0.39	0.89	0.93	0.32	0.15	30.76
12	030801005010	PB给水塑料管 热熔连接 DN15	室内PVC-U给水塑料管(粘接)管外径(mm以内)20	3.60	20.98	0.17	0.61	0.63	0.27	0.13	30.57
			一般填料套管制作安装 公称直径(mm以内)15	0.36	0.77	0.02	0.06	0.06	0.01	0.01	
			管道消毒冲洗 公称直径(mm以内)50	0.13	0.00	0.01	0.03	0.02			
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内)100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm以内)100		0.05						
			阀门 公称直径(mm以内)100		0.51						
			合计	5.27	22.64	0.39	0.89	0.92	0.32	0.15	
13	030801005006	PB给水塑料管 热熔连接 20mm厚 PVC/NBR 橡塑海绵 防结露保温 DN25	室内PVC-U给水塑料管(粘接)管外径(mm以内)25	3.46	36.40	0.17	0.58	0.60	0.42	0.21	63.39
			一般填料套管制作安装 公称直径(mm以内)25	0.42	1.08	0.02	0.07	0.07	0.02	0.01	
			管道消毒冲洗 公称直径(mm以内)50	0.13	0.00	0.01	0.03	0.02			
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57以内	0.29	16.27	0.04	0.05	0.05	0.17	0.08	
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内)100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下给排水工程) 第 9 页 共 56 页

序号	项目编码	项目名称	上程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使 用费	现场经费	企业 管理费	利润	风险费用		
13	030801005006	PB 给水塑料管 热熔连接 20mm 厚 PVC/NBR 橡塑海 绵 防结露保温 DN25	压力表 公称直径 (mm 以内) 100		0.05							63.39
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.51							
			合计	5.49	54.65	0.43	0.92	0.95	0.64	0.32		
			室内 PVC-U 给水塑料管(粘 接) 管外径(mm 以内) 20	3.60	20.98	0.17	0.61	0.63	0.27	0.13		
14	030801005007	PB 给水塑料管 热熔连接 20mm 厚 PVC/NBR 橡塑海 绵 防结露保温 DN20	管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 内	0.26	14.41	0.04	0.04	0.04	0.15	0.07	45.79	
			一般填料套管制作安装 公称 直径 (mm 以内) 20	0.38	0.93	0.02	0.06	0.06	0.02	0.01		
			管道消毒冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.03	0.02				
			低、中压管道液压试验 公称直 径 (mm 以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01		
			试压用液									
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100		0.05							
			阀门 公称直径 (mm 以内) 100		0.51							
15	030801005008	PB 给水塑料管 热熔连接 20mm 厚 PVC/NBR 橡塑海 绵 防结露保温 DN15	合计	5.56	37.21	0.42	0.93	0.97	0.47	0.23	44.30	
			室内 PVC U 给水塑料管(粘 接) 管外径 (mm 以内) 20	3.60	20.98	0.17	0.61	0.63	0.27	0.13		
			管道消毒冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.03	0.02				
			一般填料套管制作安装 公称 直径 (mm 以内) 15	0.53	1.16	0.03	0.09	0.09	0.02	0.01		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下给排水工程)

第 10 页 共 56 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使 用费	现场经费	企业 管理费	利润		风险费用
15	030801005008	PB 给水塑料管 热熔连接 20mm 厚 PVC/NBR 橡塑海 绵 防结露保温 DN15	管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以 内	0.23	12.55	0.03	0.03	0.04	0.13	0.06	44.30
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.51						
			合计	5.67	35.58	0.43	0.96	0.99	0.45	0.22	
16	030802001044	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	4.12	0.79	0.27	0.27	0.08	0.04	11.05
			安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.15	0.15	0.03	0.01	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.02	0.01			
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.01	0.02			
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第一遍	0.07	0.08	0.09	0.01	0.02			
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第二遍	0.07	0.07	0.09	0.01	0.02			
			合计	2.74	5.70	1.50	0.46	0.47	0.12	0.06	
				低压丝扣法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 80	23.21			3.91	4.04	0.39	
	蝶阀 公称直径(mm 以内) 80										
合计	23.21			3.91	4.04	0.39	0.17				

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

第 11 页 共 56 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使 用费	现场经费	企业 管理费	利润	风险费用	
18	030803001001	螺纹阀门 蝶阀 螺纹法兰连接 DN50 工作压力 0.9MPa	低压丝扣法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 70	18.86	41.80	1.00	3.17	3.29	2.59	1.27	256.98
			蝶阀 公称直径(mm 以内) 70		185.00						
			合计	18.86	226.80	1.00	3.17	3.29	2.59	1.27	
			低压丝扣法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 40	12.51	28.99	0.67	2.10	2.18	1.61	0.79	
19	030803001002	螺纹阀门 全铜截止阀 螺纹连接 DN40 工作压力 0.9MPa	全铜截止阀 公称直径(mm 以 内) 40		110.00						158.85
			合计	12.51	138.99	0.67	2.10	2.18	1.61	0.79	
			低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 40	6.39	6.17	0.37	1.08	1.11	1.28	0.63	
			全铜截止阀 公称直径(mm 以 内) 40		111.10						
20	030803001003	螺纹阀门 全铜截止阀 螺纹连接 DN32 工作压力 0.9MPa	合计	6.39	117.27	0.37	1.08	1.11	1.28	0.63	128.13
			低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 25	3.06	3.11	0.18	0.51	0.53	0.50	0.25	
			全铜截止阀 公称直径(mm 以 内) 25		41.41						
			合计	3.06	44.52	0.18	0.51	0.53	0.50	0.25	
21	030803001005	工作压力螺纹阀门 全铜截止阀 螺纹连接 DN25 0.9MPa	合计	2.55	25.25						49.55
			低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 20	2.55	2.40	0.14	0.43	0.45	0.32	0.16	
			全铜截止阀 公称直径(mm 以 内) 20		25.25						
			合计	2.55	27.65	0.14	0.43	0.45	0.32	0.16	
22	030803001006	螺纹阀门 全铜截止阀 工作压力 0.9MPa 螺纹连接 DN20	合计	101.46	2579.84	47.61	17.08	17.69	34.22	16.99	3439.89
			水表安装 法兰连接(不带旁通 管) 公称直径(mm 以内) 200								
			合计	101.46	2579.84	47.61	17.08	17.69	34.22	16.99	
			合计	101.46	2579.84	47.61	17.08	17.69	34.22	16.99	
23	030803010028	水表 DN200	合计	101.46	2579.84	47.61	17.08	17.69	34.22	16.99	3439.89

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

第 12 页 共 56 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用	
23	030803010028	水表 DN200	水表 公称直径(mm 以内) 200		625.00						3439.89
			合计	101.46	3204.84	47.61	17.08	17.69	34.22	16.99	
24	030803010002	水表 DN100 螺纹法兰连接	水表安装 法兰连接(不带旁通管) 公称直径(mm 以内) 100	48.94	1429.93	19.83	8.25	8.53	18.17	9.02	1827.67
			水表 公称直径(mm 以内) 100		285.00						
25	030803010003	水表 DN70 螺纹法兰连接	合计	48.94	1714.93	19.83	8.25	8.53	18.17	9.02	1548.08
			水表安装 法兰连接(不带旁通管) 公称直径(mm 以内) 80	43.60	1167.52	16.99	7.34	7.60	15.39	7.64	
26	030803010029	水表 DN40 螺纹连接	水表 公称直径(mm 以内) 80		282.00						238.95
			合计	43.60	1449.52	16.99	7.34	7.60	15.39	7.64	
27	030803010005	水表 DN32 螺纹连接	水表安装 螺纹连接 公称直径(mm 以内) 40	17.33	113.25	0.84	2.92	3.02	2.41	1.18	170.86
			水表 公称直径(mm 以内) 40		98.00						
28	030803013001	伸缩器 橡胶软接头 DN100 螺纹法兰连接	合计	17.33	211.25	0.84	2.92	3.02	2.41	1.18	348.81
			水表安装 螺纹连接 公称直径(mm 以内) 32	14.28	83.42	0.69	2.40	2.49	1.73	0.85	
			水表 公称直径(mm 以内) 32		65.00						170.86
			合计	14.28	148.42	0.69	2.40	2.49	1.73	0.85	
			橡胶软接头安装 法兰连接 公称直径(mm 以内) 100	12.23	86.73	8.46	2.06	2.13	3.48	1.72	348.81
			橡胶软管接头 公称直径(mm 以内) 100		232.00						
			合计	12.23	318.73	8.46	2.06	2.13	3.48	1.72	348.81

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

第 13 页 共 56 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使 用费	现场经费	企业 管理费	利润	风险费用	
29	B-1 补	Y形过滤器 螺纹法兰连接 DN100	除污器、过滤器安装 法兰连接 公称直径(mm 以内) 100	37.99	113.62	19.30	6.40	6.62	3.87	1.89	379.69
			Y形过滤器 公称直径(mm 以 内) 100		190.00						
			合计	37.99	303.62	19.30	6.40	6.62	3.87	1.89	
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 150	10.65	293.02	0.82	1.80	1.86	3.12	1.55	
30	030801008027	钢管架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 30mm 厚橡塑海绵保温外缠 玻璃丝布 外刷调和漆两道 DN150	管道保温 橡塑保温壳 $\Phi 57$ 以 外	0.92	76.43	0.20	0.15	0.16	0.78	0.39	412.98
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.64	2.34	0.03	0.12	0.12	0.04	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	1.77	1.19	0.09	0.30	0.31	0.04	0.02	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	1.11	0.91	0.05	0.19	0.19	0.03	0.01	
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 150	0.87	3.99	0.04	0.14	0.16	0.06	0.03	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.51						
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 200	1.45	0.56	0.27	0.24	0.26	0.04	0.02	
			试压用液								

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下给排水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润		风险费用
30	030801008027	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 30mm厚橡塑海绵保温外缠 玻璃丝布 外刷调和漆两道 DN150	压力表		0.05						412.98
			阀门		0.51						
			管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.03	0.03			
			合计	18.76	379.88	1.70	3.17	3.28	4.14	2.05	
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 125	9.31	212.23	0.75	1.57	1.62	2.29	1.13	
31	030801008028	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 30mm厚橡塑海绵保温外缠 玻璃丝布 外刷调和漆两道 DN125	管道保温 橡塑保温壳 Φ57以外	0.80	66.43	0.17	0.14	0.14	0.68	0.34	321.48
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.57	2.10	0.03	0.10	0.10	0.03	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	1.59	1.06	0.08	0.26	0.28	0.04	0.02	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	1.00	0.81	0.05	0.17	0.18	0.03	0.01	
			一般填料套管制作安装 公称直径(mm以内) 125	1.48	9.45	0.07	0.25	0.25	0.12	0.06	
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 200	1.45	0.56	0.27	0.24	0.26	0.04	0.02	
			试压用液								
			压力表		0.05						
			阀门		0.51						
			管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 200	0.22	0.01	0.01	0.03	0.03			
32	030801008030	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺纹连接 50mm厚橡塑海绵保温外缠 玻璃丝布 外刷调和漆两道 DN75	合计	16.40	293.21	1.43	2.77	2.86	3.23	1.59	229.63
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 70	6.98	104.24	0.56	1.17	1.22	1.16	0.57	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下给排水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使 用费	现场经费	企业 管理费	利润		风险费用
32	030801008030	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺旋连接 50mm厚橡塑海绵保温外缠 玻璃丝布 外刷调和漆两边 DN75	管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 内	1.74	95.79	0.25	0.29	0.30	0.99	0.49	229.63
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.51	1.87	0.02	0.09	0.08	0.03	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	1.41	0.95	0.07	0.24	0.25	0.04	0.02	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.89	0.72	0.04	0.16	0.15	0.02	0.01	
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm以内) 50	0.56	2.55	0.03	0.09	0.10	0.04	0.02	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.51						
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.03	0.02			
			合计	13.41	207.01	1.17	2.26	2.34	2.31	1.14	
33	030801008033	钢骨架塑料复合管 衬塑钢管 螺旋连接 30mm厚橡塑海绵保温外缠 玻璃丝布 外刷调和漆两道 DN32	室内低压镀锌钢管(螺旋连接) 公称直径(mm以内) 32	5.61	56.17	0.38	0.94	0.98	0.66	0.32	110.32
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 内	0.60	33.01	0.09	0.10	0.11	0.34	0.17	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.31	1.13	0.01	0.05	0.05	0.02	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.85	0.57	0.04	0.15	0.15	0.02	0.01	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

第 17 页 共 56 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使 用费	现场经费	企业 管理费	利润	风险费用	
34	030801005014	PB给水塑料管 热熔连接 30mm/厚橡胶海绵保温外缠 玻璃丝布 外刷调和漆两道 DN15	低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	50.45
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.51						
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.03	0.02			
			合计	4.63	42.76	0.71	0.79	0.81	0.51	0.25	
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.13	0.00	0.01	0.03	0.02			
35	030801005016	PB给水塑料管 热熔连接 DN25	塑料管热熔连接 管道安装 管 外径(25mm以内)	1.67	5.30	0.39	0.28	0.29	0.42	0.21	46.81
			UPVC 塑料管 DN25		33.66						
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.51						
			一般塑料套管制作安装 公称 直径(mm以内) 25	0.42	1.08	0.02	0.07	0.07	0.02	0.01	
36	030802001045	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	合计	3.40	40.93	0.61	0.57	0.60	0.47	0.23	11.05
			管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	4.12	0.79	0.27	0.27	0.08	0.04	

部分分项工程量清单综合单价分析表

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润		风险费用
36	030802001045	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	安装室内管道一般管架	0.86	1.15	0.28	0.15	0.15	0.03	0.01	11.05
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.02	0.01			
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.01	0.02			
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第一遍	0.07	0.08	0.09	0.01	0.02			
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第二遍	0.07	0.07	0.09	0.01	0.02			
			合计	2.74	5.70	1.50	0.46	0.47	0.12	0.06	
37	030803003007	焊接法兰阀门 全铜闸阀 DN50	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以内 公称直径(mm 以内) 50	11.22	45.17	5.66	1.89	1.96	2.18	1.07	217.15
			全铜闸阀 公称直径(mm 以内) 50		148.00						
			合计	11.22	193.17	5.66	1.89	1.96	2.18	1.07	
38	030804021001	开水炉 ZDK9-80	燃气开水炉安装 容量(L 以内) 60	16.83	63.67	0.82	2.83	2.93	21.93	10.94	2219.95
			开水炉		2100.00						
			合计	16.83	2163.67	0.82	2.83	2.93	21.93	10.94	
39	030801005163	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN100 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两遍	塑料管热熔连接 管道安装 管外径(110mm 以内)	2.84	3.41	1.44	0.48	0.50	0.51	0.25	89.37
			UPVC 塑料管 DN100		41.11						
			塑料管热熔连接 管件安装 管外径(110mm 以内)	1.34	0.13	0.71	0.22	0.23	0.05	0.02	
			UPVC 塑料管件 DN100		1.41						

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用 费	现场经费	企业 管理费	利润		风险费用
39	030801005163	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN100 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 外	0.20	16.01	0.04	0.03	0.04	0.16	0.08	89.37
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.39	1.42	0.02	0.07	0.06	0.02	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	1.07	0.72	0.05	0.18	0.19	0.03	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.67	0.55	0.03	0.11	0.12	0.02	0.01	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径 (mm 以内) 100		0.51						
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 200	0.87	0.33	0.24	0.15	0.15	0.02	0.01	
			一般填料套管制作安装 公称 直径 (mm 以内) 100	1.22	6.11	0.06	0.21	0.21	0.08	0.04	
	合计	9.78	72.09	2.79	1.66	1.71	0.92	0.45			
40	030801005164	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN80 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	塑料管热熔连接 管道安装 管 外径 (90mm 以内)	2.63	2.48	1.37	0.44	0.46	0.28	0.14	61.04
			UPVC 塑料管 DN90		19.76						
			塑料管热熔连接 管件安装 管 外径 (90mm 以内)	1.23	0.11	0.65	0.21	0.21	0.08	0.04	
			UPVC 塑料管件 DN90		5.05						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 外	0.15	12.81	0.03	0.03	0.03	0.13	0.07	

工程名称:某酒店及影院(地下给排水排水工程)

第 20 页 共 56 页

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	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润		风险费用
40	030801005164	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN80 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.32	1.17	0.01	0.05	0.06	0.02	0.01	61.04
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.89	0.59	0.04	0.14	0.16	0.02	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.55	0.45	0.03	0.10	0.10	0.01	0.01	
			低、中压管道 液压试验 公称直径(mm 以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.51						
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.14	0.14	0.12	0.12	0.01	0.01	
			一般填料套管制作安装 公称直径(mm 以内) 100	0.61	3.05	0.03	0.10	0.11	0.04	0.02	
			合计	8.27	46.50	2.50	1.39	1.45	0.63	0.31	
41	030801005165	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN50 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	塑料管热熔连接 管道安装 管外径(50mm 以内)	4.29	4.60	0.98	0.72	0.75	0.22	0.11	44.88
			UPVC 塑料管 DN50		9.53						
			塑料管热熔连接 管件安装 管外径(50mm 以内)	1.01	0.09	0.58	0.17	0.18	0.04	0.02	
			UPVC 塑料管件 DN50		1.41						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.20	10.69	0.03	0.03	0.04	0.11	0.05	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.24	0.89	0.01	0.04	0.04	0.01	0.01	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下给水排水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用	
41	030801005165	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN50 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.67	0.45	0.03	0.11	0.12	0.02	0.01	44.88
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.42	0.34	0.02	0.07	0.07	0.01	0.01	
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm 以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.51						
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	0.01	
42	030801005166	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN40 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	一般填料套管制作安装 公称直径(mm 以内) 50	0.28	1.27	0.01	0.05	0.05	0.02	0.01	39.19
			合计	8.93	30.22	1.97	1.50	1.56	0.47	0.23	
			塑料管热熔连接 管道安装 管外径(40mm 以内)	3.41	5.17	0.94	0.57	0.60	0.18	0.09	
			UPVC 塑料管 DN40		6.19						
			塑料管热熔连接 管件安装 管外径(75mm 以内)	1.01	0.09	0.58	0.17	0.18	0.04	0.02	
			UPVC 塑料管件 DN40		1.23						
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.16	8.83	0.02	0.03	0.03	0.09	0.05	
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.16	8.83	0.02	0.03	0.03	0.09	0.05	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.58	0.39	0.03	0.09	0.10	0.01	0.01	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

第 22 页 共 56 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)		
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润		风险费用	
42	030801005166	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN40 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	布面刷漆 管道调和漆 第二遍	0.37	0.30	0.02	0.06	0.06	0.01		39.19	
			底、中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01		
			试压用液									
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.05							
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.51							
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	0.01		
			一般填料套管制作安装 公称直径(mm以内) 40	0.51	1.90	0.02	0.09	0.09	0.03	0.01		
合计	8.07	25.80	1.93	1.36	1.42	0.41	0.20					
43	030801005167	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN32 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	塑料管热熔连接 管道安装 管外径(32mm以内)	1.93	5.34	0.71	0.33	0.34	0.14	0.07	32.36	
			UPVC 塑料管 DN32		5.03							
			塑料管热熔连接 管件安装 管外径(75mm以内)	1.01	0.09	0.58	0.17	0.18	0.03	0.01		
			UPVC 塑料管件 DN32		0.51							
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以内	0.15	7.90	0.02	0.03	0.03	0.08	0.04		
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.20	0.71	0.01	0.04	0.04	0.01			
			布面刷漆 管道调和漆 第一遍	0.54	0.36	0.03	0.09	0.09	0.01	0.01		
布面刷漆 管道调和漆 第二遍	0.34	0.27	0.02	0.06	0.06	0.01						

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下给水排水工程)

第 23 页 共 56 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用	
43	030801005167	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN32 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	32.36
			试压用液								
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径 (mm 以内) 100		0.51						
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	0.01	
			一般填料套管制作安装 公称 直径 (mm 以内) 32	0.23	0.68	0.01	0.04	0.04	0.01	0.01	
			合计	6.20	21.83	1.68	1.05	1.08	0.34	0.17	
44	030801005168	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN25 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	塑料管热熔连接 管道安装 管 外径 (25mm 以内)	1.67	5.30	0.39	0.28	0.29	0.12	0.06	28.63
			UPVC 塑料管 DN25		3.91						
			塑料管热熔连接 管件安装 管 外径 (75mm 以内)	1.01	0.09	0.58	0.17	0.18	0.03	0.01	
			UPVC 塑料管件 DN25		0.77						
			管道保温 橡塑保温壳 $\phi 57$ 以 外	0.06	5.60	0.01	0.01	0.01	0.06	0.03	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.17	0.62	0.01	0.03	0.03	0.01		
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.47	0.32	0.02	0.08	0.09	0.01	0.01	
布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.29	0.24	0.01	0.05	0.05	0.01					

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下给水排水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用	
44	030801005168	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN25 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	28.63
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.51						
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	0.01	
			一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 25	0.42	1.08	0.02	0.07	0.07	0.02	0.01	
			合计	5.93	18.88	1.35	1.00	1.03	0.30	0.14	
			室内 PVC-U 给水塑料管(粘 接) 管外径(mm 以内) 20	3.60	4.63	0.17	0.61	0.63	0.11	0.05	
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 内	0.10	5.58	0.01	0.02	0.01	0.06	0.03	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.15	0.56	0.01	0.03	0.03	0.01		
45	030801005169	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN20 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调和漆两道	布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	0.42	0.28	0.02	0.07	0.07	0.01	0.01	56.96
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	0.27	0.21	0.01	0.04	0.05	0.01		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	11.81	3.25	1.93	1.98	2.06	0.31	0.14	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.45						

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下给水排水工程)

第 25 页 共 56 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用	
45	030801005169	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN20 10mm 橡塑防结露保温 外缠玻璃丝布 外刷调漆两道	阀门公称直径(mm 以内) 100		5.10						56.96
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	6.45	0.60	1.14	1.09	1.13	0.13	0.06	
			一般填料套管制作安装 公称直径(mm 以内) 20	0.38	0.93	0.02	0.06	0.06	0.02	0.01	
			合计	23.17	21.59	3.31	3.90	4.04	0.64	0.29	
			室内 PVC-U 给水塑料管(粘接) 管外径(mm 以内) 20	3.60	4.17	0.17	0.61	0.63	0.10	0.05	
46	030801005170	UPVC 给水塑料管 热熔连接 DN15	低、中压管道液压试验 公称直径(mm 以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	14.57
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.05						
			阀门公称直径(mm 以内) 100		0.51						
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	0.01	
47	030802001046	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调漆两道	一般填料套管制作安装 公称直径(mm 以内) 20	0.38	0.93	0.02	0.06	0.06	0.02	0.01	11.05
			合计	5.80	6.04	0.49	0.98	1.01	0.16	0.08	
			管道支架制作安装 制作 室内管道 一般管架	1.60	4.12	0.79	0.27	0.27	0.08	0.04	
			安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.15	0.15	0.03	0.01	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.02	0.01			

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下给水排水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	
47	030802031046	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.01	0.02		11.05
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第一遍	0.07	0.08	0.09	0.01	0.02		
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第二遍	0.07	0.07	0.09	0.01	0.02		
			合计	2.74	5.70	1.50	0.46	0.47	0.12	
			低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	0.65	0.67	0.93	
48	030803001009	螺纹阀门 全铜截止阀 螺纹连接 DN32 工作压力 0.9MPa	全铜截止阀 公称直径(mm 以内) 32		81.81					93.02
			合计	3.84	86.23	0.24	0.65	0.67	0.93	
49	030803010030	水表 螺纹法兰连接 DN70 中水表	水表安装 法兰连接(不带旁通管) 公称直径(mm 以内) 80	43.60	1167.52	16.99	7.34	7.60	15.39	1548.08
			水表 公称直径(mm 以内) 80		282.00					
			合计	43.60	1449.52	16.99	7.34	7.60	15.39	
50	030803010013	水表 螺纹法兰连接 DN50 中水表	水表安装 法兰连接(不带旁通管) 公称直径(mm 以内) 50	20.90	893.89	9.42	3.52	3.64	10.60	1069.25
			水表 公称直径(mm 以内) 50		122.00					
			合计	20.90	1015.89	9.42	3.52	3.64	10.60	
51	补补	水表 螺纹法兰连接 DN100 中水表	水表安装 法兰连接(不带旁通管) 公称直径(mm 以内) 100	48.94	1429.93	19.83	8.25	8.53	18.17	1827.67
			水表 公称直径(mm 以内) 100		285.00					
			合计	48.94	1714.93	19.83	8.25	8.53	18.17	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

第 27 页 共 56 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润		风险费用
52	030801004001	柔性抗震铸铁管 刷防锈漆两遍 刷石油沥青漆两遍 不锈钢卡箍连接 柔性机刷排水铸铁管 DN150	室内柔性排水铸铁管(法兰接口)公称直径(mm以内)150	8.14	176.93	0.39	1.37	1.42	1.91	0.94	200.04
			铸铁管及铸铁炉片刷漆 防锈漆 一遍	0.66	1.14	0.03	0.11	0.12	0.02	0.01	
			铸铁管及铸铁炉片刷漆 防锈漆 一遍	0.66	1.14	0.03	0.11	0.12	0.02	0.01	
			铸铁管及铸铁炉片刷漆 沥青漆 第一遍	0.66	0.98	0.03	0.11	0.12	0.02	0.01	
			铸铁管及铸铁炉片刷漆 沥青漆 第二遍	0.59	0.82	0.03	0.09	0.11	0.02	0.01	
			下水通球试验 公称直径(mm以内)150	0.59	0.25	0.09	0.10	0.11	0.01	0.01	
			合计	11.30	181.26	0.60	1.90	1.99	2.01	0.99	
			室内柔性排水铸铁管(法兰接口)公称直径(mm以内)100	7.67	118.76	0.37	1.29	1.34	1.32	0.65	
			铸铁管及铸铁炉片刷漆 防锈漆 一遍	0.46	0.79	0.02	0.08	0.08	0.01	0.01	
			铸铁管及铸铁炉片刷漆 防锈漆 一遍	0.46	0.79	0.02	0.08	0.08	0.01	0.01	
53	030801004002	柔性抗震铸铁管 刷防锈漆两遍 刷石油沥青漆两遍 不锈钢卡箍连接 柔性机刷排水铸铁管 DN100	铸铁管及铸铁炉片刷漆 防锈漆 第一遍	0.46	0.68	0.02	0.08	0.08	0.01	0.01	137.76
			铸铁管及铸铁炉片刷漆 防锈漆 第二遍	0.41	0.57	0.02	0.07	0.07	0.01	0.01	
			下水通球试验 公称直径(mm以内)100	0.55	0.16	0.07	0.09	0.10	0.01	0.01	
			合计	10.00	121.74	0.52	1.68	1.76	1.39	0.68	
			钢管沟槽连接 管道安装 公称直径(mm以内)150	5.32	0.21	0.26	0.90	0.93	2.90	1.44	
54	030801001001	涂塑钢管 沟槽连接 刷灰色调和漆两遍 DN150									351.78

部分分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润		风险费用
54	030801001001	涂塑钢管 沟槽连接 刷灰色调和漆两遍 DN150	涂塑钢管 公称直径(150mm 以内)		280.79						351.78
			钢管沟槽连接 管件安装 管件连接 公称直径(mm 以内) 150	2.62	0.40	0.37	0.44	0.46	0.51	0.25	
			沟槽连接件 公称直径(mm 以内) 150		45.45						
			钢管刷漆 调和漆 第一遍	0.82	0.72	0.04	0.14	0.14	0.02	0.01	
			钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.61	0.63	0.03	0.10	0.11	0.02	0.01	
			低、中压管道 液压试验 公称直径(mm 以内) 200	1.45	0.56	0.27	0.24	0.26	0.04	0.02	
			试压用液								
			压力表		0.05						
			阀门		0.51						
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 200	0.87	0.33	0.24	0.15	0.15	0.02	0.01	
55	030802001047	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	合计	11.67	329.65	1.21	1.97	2.05	3.50	1.73	11.05
			管道支架制作安装 制作 室内管道 一般管架	1.60	4.12	0.79	0.27	0.27	0.08	0.04	
			安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.15	0.15	0.03	0.01	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.02	0.01			
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.01	0.02			
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第一遍	0.07	0.08	0.09	0.01	0.02			

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下给排水水工程)

第 29 页 共 56 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润		风险费用
55	030802001047	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	金属构件及支架刷漆调和漆第二遍	0.07	0.07	0.09	0.01	0.02			11.05
			合计	2.74	5.70	1.50	0.46	0.47	0.12	0.06	
			低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以内 公称直径(mm 以内) 100	20.39	71.48	10.46	3.43	3.56	3.96	1.96	
56	030803003001	焊接法兰阀门 铜芯球阀铸铁外壳闸阀 工作压力 1.0MPa DN100 焊接法兰连接	铜芯球阀铸铁外壳闸阀 公称直径(mm 以内) 100		280.00						395.24
			合计	20.39	351.48	10.46	3.43	3.56	3.96	1.96	
			低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以内 公称直径(mm 以内) 80	13.87	52.76	8.03	2.34	2.42	3.24	1.60	
57	030803003002	焊接法兰阀门 铜芯球阀铸铁外壳闸阀 工作压力 1.0MPa DN80 焊接法兰连接	铜芯球阀铸铁外壳闸阀 公称直径(mm 以内) 80		240.00						324.26
			合计	13.87	292.76	8.03	2.34	2.42	3.24	1.60	
			低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以内 公称直径(mm 以内) 70	13.87	46.75	7.05	2.34	2.42	2.47	1.22	
58	补补	焊接法兰阀门 铜芯球阀铸铁外壳闸阀 工作压力 1.0MPaDN65 焊接法兰连接	铜芯球阀铸铁外壳闸阀 公称直径(mm 以内) 70		170.00						246.12
			合计	13.87	216.75	7.05	2.34	2.42	2.47	1.22	
			低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以内 公称直径(mm 以内) 100	20.39	71.48	10.46	3.43	3.56	4.52	2.24	
59	030803003003	焊接法兰阀门 止回阀 DN100 焊接法兰连接	止回阀 公称直径(mm 以内) 100		336.00						452.08
			合计	20.39	407.48	10.46	3.43	3.56	4.52	2.24	
			低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以内 公称直径(mm 以内) 80	13.87	52.76	8.03	2.34	2.42	3.64	1.80	
60	030803003004	焊接法兰阀门 止回阀 DN80 焊接法兰连接	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以内 公称直径(mm 以内) 80	13.87	52.76	8.03	2.34	2.42	3.64	1.80	364.86

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使 用费	现场经费	企业 管理费	利润	风险费用		
60	030803003004	焊接法兰阀门 止回阀 DN80 焊接法兰连接	止回阀 公称直径(mm 以内) 80		280.00							364.86
			合计	13.87	332.76	8.03	2.34	2.42	3.64	1.80		
			低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 70	13.87	46.75	7.05	2.34	2.42	3.47	1.72		
61	补补	焊接法兰阀门 DN65 焊接法兰连接	止回阀 公称直径(mm 以内) 70		270.00							347.62
			合计	13.87	316.75	7.05	2.34	2.42	3.47	1.72		
			排水附件安装 地漏安装 公称 直径(mm 以内) 150	12.37	6.60	0.60	2.09	2.15	1.03	0.50		
62	030804017001	地漏 防返溢地漏 镀铬管子 DN150	防返溢地漏 公称直径(mm 以 内) 150		75.00							100.34
			合计	12.37	81.60	0.60	2.09	2.15	1.03	0.50		
			排水附件安装 地漏安装 公称 直径(mm 以内) 100	9.50	4.21	0.46	1.60	1.66	0.63	0.30		
63	030804017002	地漏 防返溢地漏 镀铬管子 DN100	防返溢地漏 公称直径(mm 以 内) 100		42.00							60.36
			合计	9.50	46.21	0.46	1.60	1.66	0.63	0.30		
			排水附件安装 地漏安装 公称 直径(mm 以内) 50	4.07	1.92	0.20	0.68	0.71	0.37	0.18		
64	030804017003	地漏 防返溢地漏 镀铬管子 DN50	防返溢地漏 公称直径(mm 以 内) 50		28.00							36.13
			合计	4.07	29.92	0.20	0.68	0.71	0.37	0.18		
			排水附件安装 地面扫除口安 装 公称直径(mm 以内) 100	2.46	22.69	0.12	0.41	0.43	0.27	0.13		
65	030804018002	地面扫除口 铜质 DN100	排水附件安装 地面扫除口安 装 公称直径(mm 以内) 100		22.69							26.51
			合计	2.46	22.69	0.12	0.41	0.43	0.27	0.13		
			排水附件安装 地面扫除口安 装 公称直径(mm 以内) 100	2.46	22.69	0.12	0.41	0.43	0.27	0.13		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下给水排水工程)

第 31 页 共 56 页

第 31 页 共 56 页											
序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使 用费	现场经费	企业 管理费	利润	风险费用	
66	030804018003	地面扫除口 材质 DN50	排水附件安装 地面扫除口安 装 公称直径(mm以内) 50	1.90	8.70	0.09	0.32	0.33	0.12	0.06	11.52
			合计	1.90	8.70	0.09	0.32	0.33	0.12	0.06	
67	030109001003	离心式泵 卫生间双绞刀潜污泵 AF1532 Q=80m³/h H=32m N=1.5kW	离心杂质泵安装 设备重量(t 以内) 0.5	179.74	65.28	41.66	30.28	31.33	104.08	51.82	10504.19
			卫生间双绞刀潜污泵 合计	179.74	10000.00						
68	030109001001	离心式泵 垃圾间双绞刀潜污泵 AF2225 Q=10m³/h H=25m N=2.2kW	离心杂质泵安装 设备重量(t 以内) 0.5	179.74	65.28	41.66	30.28	31.33	104.08	51.82	10504.19
			垃圾间双绞刀潜污泵 AF2225 Q=10m³/h H=25m N=2.2kW 合计	179.74	10000.00						
69	030109001017	离心式泵 厨房间集水坑潜污泵 AF7522 Q=70m³/h H=22m N=7.5kW	离心杂质泵安装 设备重量(t 以内) 0.5	179.74	10065.28	41.66	30.28	31.33	104.08	51.82	10504.19
			离心式泵 厨房间集水坑潜污泵 AF7522 Q=70m³/h H=22m N=7.5kW 合计	179.74	65.28	41.66	30.28	31.33	104.08	51.82	
70	030109001018	离心式泵 卫生间双绞刀潜污泵 AF7522 Q=70m³/h H=22m N=7.5kW	离心杂质泵安装 设备重量(t 以内) 0.5	179.74	10065.28	41.66	30.28	31.33	104.08	51.82	10504.19
			离心式泵 卫生间双绞刀潜污泵 AF7522 Q=70m³/h H=22m N=7.5kW 合计	179.74	65.28	41.66	30.28	31.33	104.08	51.82	
71	030109001014	离心式泵 洗衣机房、锅炉房、热力 站积水坑潜污泵 AF7522 Q=70m³/h H=22m N=7.5kW	离心杂质泵安装 设备重量(t 以内) 0.5	179.74	10065.28	41.66	30.28	31.33	104.08	51.82	10504.19
			离心式泵 洗衣机房、锅炉房、热力 站积水坑潜污泵 AF7522 Q=70m³/h H=22m N=7.5kW 合计	179.74	65.28	41.66	30.28	31.33	104.08	51.82	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程) 第 32 页 共 56 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使 用费	现场经费	企业 管理费	利润	风险费用	
71	030109001014	离心式泵 洗衣机房、锅炉房、热力 站积水坑潜污泵 AF7522 Q=70m ³ /h H=22m N=7.5kW	离心式泵		10000.00						10504.19
			洗衣机房、锅炉房、热 力站积水坑潜污泵 AF7522 Q=70m ³ /h H=22m N=7.5kW								
			合计	179.74	10065.28	41.66	30.28	31.33	104.08	51.82	
72	030109001016	离心式泵 消防电梯潜污泵 65WQ40-30-7.5 Q=40m ³ /h H=30m N=7.5kW	离心杂质泵安装 设备重量(t 以内) 0.5	179.74	65.28	41.66	30.28	31.33	104.08	51.82	10504.19
			离心式泵 消防电梯潜污泵 65WQ40-30-7.5 Q=40m ³ /h H=30m N=7.5kW		10000.00						
			合计	179.74	10065.28	41.66	30.28	31.33	104.08	51.82	
73	030109001015	离心式泵 消防电梯潜污泵 80WQ45-22-7.5 Q=80m ³ /h H=22m N=7.5kW	离心杂质泵安装 设备重量(t 以内) 0.5	179.74	65.28	41.66	30.28	31.33	104.08	51.82	10504.19
			离心式泵 消防电梯潜污泵 80WQ45-22-7.5 Q=80m ³ /h H=22m N=7.5kW		10000.00						
			合计	179.74	10065.28	41.66	30.28	31.33	104.08	51.82	
74	030109001012	离心式泵 车道集水坑潜污泵 65WQ40-30-7.5 Q=40m ³ /h H=30m N=7.5kW	离心杂质泵安装 设备重量(t 以内) 0.5	179.74	65.28	41.66	30.28	31.33	104.08	51.82	10504.19
			离心式泵 车道集水坑潜污泵 65WQ40-30-7.5 Q=40m ³ /h H=30m N=7.5kW		10000.00						
			合计	179.74	10065.28	41.66	30.28	31.33	104.08	51.82	
75	030109001013	离心式泵 设备间集水坑潜污泵 100WQ70-20-7.5 Q=70m ³ /h H=20m N=7.5kW	离心杂质泵安装 设备重量(t 以内) 0.5	179.74	65.28	41.66	30.28	31.33	104.08	51.82	10504.19
			离心式泵 设备间集水坑潜污泵 100WQ70-20-7.5 Q=70m ³ /h H=20m N=7.5kW								
			合计	179.74	10065.28	41.66	30.28	31.33	104.08	51.82	

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	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润		风险费用
75	030109001013	离心式泵 设备同集水坑潜污泵 100WQ70-20-7.5 Q=70m³/h H=20m N=7.5kW	离心式泵 设备同集水坑潜污泵 100WQ70-20-7.5 Q=70m³/h H=20m N=7.5kW	10000.00							10504.19
			合计	179.74	10065.28	41.66	30.28	31.33	104.08	51.82	
			离心杂质泵安装 设备重量(t 以内) 0.5	179.74	65.28	41.66	30.28	31.33	104.08	51.82	
76	030109001004	离心式泵 集水坑 1 潜污泵 65WQ30-18-4 Q=30m³/h H=18m N=4kW	离心式泵 集水坑 1 潜污泵 65WQ30-18-4 Q=30m³/h H=18m N=4kW	10000.00							10504.19
			合计	179.74	10065.28	41.66	30.28	31.33	104.08	51.82	
			离心杂质泵安装 设备重量(t 以内) 0.5	179.74	65.28	41.66	30.28	31.33	104.08	51.82	
77	030109001002	离心式泵 集水坑 2 潜污泵 80WQ30-22 5.5 Q=30m³/h H=22m N=5.5kW	离心式泵 集水坑 2 潜污泵 80WQ30-22 5.5 Q=30m³/h H=22m N=5.5kW	10000.00							10504.19
			合计	179.74	10065.28	41.66	30.28	31.33	104.08	51.82	
			不锈钢隔油器安装 地上式(进 口管径 mm 以内) 100	10.70	0.26	0.52	1.81	1.86	15.19	7.58	
78	B 1 补	隔油池 2300×1000	隔油器 地上式(进口管径 mm 以内) 100	1500.00							1537.92
			合计	10.70	1500.26	0.52	1.81	1.86	15.19	7.58	
			管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	4.12	0.79	0.27	0.27	0.08	0.04	
79	030802001008	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.15	0.15	0.03	0.01	11.05

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下给排水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使 用费	现场经费	企业 管理费	利润		风险费用
79	030802001008	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.02	0.01		11.05	
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.01	0.02			
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第一遍	0.07	0.08	0.09	0.01	0.02			
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第二遍	0.07	0.07	0.09	0.01	0.02			
			合计	2.74	5.70	1.50	0.46	0.47	0.12		0.06
80	030701004001	消防栓钢管 DN150 焊接 刷樟丹两遍 红色调和漆两遍	室内低压焊接钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 150	10.65	72.98	1.10	1.80	1.86	0.92	0.45	102.97
			钢管刷漆 防锈漆 第一遍	1.30	1.03	0.06	0.21	0.23	0.03	0.02	
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.61	0.90	0.03	0.10	0.11	0.02	0.01	
			钢管刷漆 调和漆 第一遍	0.82	0.72	0.04	0.14	0.14	0.02	0.01	
			钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.61	0.63	0.03	0.10	0.11	0.02	0.01	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 200	1.45	0.56	0.27	0.24	0.26	0.04	0.02	
			试压用液								
			压力表		0.05						
			阀门		0.51						
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 200	0.87	0.33	0.24	0.15	0.15	0.02	0.01	
合计	16.30	77.71	1.77	2.76	2.85	1.07	0.52				

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

第 35 页 共 56 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用		
81	030701004003	消防栓钢管 DN65 焊接 刷樟丹两遍 红色调和漆两遍	室内低压焊接钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 70	6.98	24.30	0.64	1.17	1.22	0.37	0.17	42.50	
			钢管刷漆 防锈漆 第一遍	0.59	0.47	0.03	0.10	0.11	0.01	0.01		
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.28	0.41	0.01	0.04	0.05	0.01			
			钢管刷漆 调和漆 第一遍	0.37	0.33	0.02	0.06	0.06	0.01			
			钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.28	0.29	0.01	0.04	0.05	0.01			
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01		
			试压用液									
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.05							
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.51							
			水冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.71	0.14	0.14	0.12	0.12	0.01	0.01		
			合计	10.40	26.83	1.05	1.75	1.82	0.46	0.21		
82	030701007001	法兰阀门 球墨铸铁闸阀 1.0MPa 焊接法兰连接 DN150	低压焊接法兰阀门 1.0MPa以 内 公称直径(mm以内) 150	35.95	108.36	13.04	6.06	6.27	7.07	3.49	705.24	
			球墨铸铁闸阀 公称直径(mm 以内) 150		525.00							
			合计	35.95	633.36	13.04	6.06	6.27	7.07	3.49		
83	030803007002	减压器 减压阀组 DN150 阀后压力 0.6MPa	法兰式减压阀组与安装 公称 直径(mm以内) 150	578.93	4106.03	364.05	97.51	100.93	92.89	45.73	9236.07	

工程名称:某酒店及影院(地下给排水工程)

分部分项工程量清单综合单价分析表

序号	项目编号	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用	
83	030803007002	减压器 减压阀组 DN150 阀后压力 0.6MPa	减压阀组 公称直径(mm 以内)		3850.00						9236.07
			合计	578.93	7956.03	364.05	97.51	100.93	92.89	45.73	
			水灭火系统 室内消火栓(明装) 普通 公称直径(mm 以内) 单栓 70	22.19	16.82	1.42	3.74	3.87	18.55	9.25	
84	030701018001	消火栓 普通 DN65 单栓 25m 水龙带 1 条 DN19 水枪 1 支 消防水盘 1 盘 启动消防水泵按钮 1 个	消火栓 普通 DN65 单栓公称直径(mm 以内) 单栓 70		1800.00						1875.84
			合计	22.19	1816.82	1.42	3.74	3.87	18.55	9.25	
			水灭火系统 室内消火栓(明装) 普通 公称直径(mm 以内) 单栓 70	22.19	16.82	1.42	3.74	3.87	18.55	9.25	
85	030701018002	消火栓 减压消火栓 DN65 单栓 25m 水龙带 1 条 DN19 水枪 1 支 消防水盘 1 盘 启动消防水泵按钮 1 个	减压消火栓 公称直径(mm 以内) 单栓 70		1800.00						1875.84
			合计	22.19	1816.82	1.42	3.74	3.87	18.55	9.25	
			水灭火系统 消防水泵接合器 墙壁式 150	53.53	167.72	10.46	9.02	9.33	22.68	11.27	
86	030701019001	消防水泵接合器 室外墙壁式 DN150	消防水泵接合器 墙壁式 150		2000.00						2284.01
			合计	53.53	2167.72	10.46	9.02	9.33	22.68	11.27	
			钢管沟槽连接 管道安装 公称直径(mm 以内) 150	5.32	0.21	0.26	0.90	0.93	0.87	0.43	
87	030701001001	水喷淋镀锌钢管 沟槽件连接 DN150 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	水喷淋镀锌钢管 公称直径(mm 以内) 150		77.20						139.31
			钢管沟槽连接 管件安装 管件连接 公称直径(mm 以内) 150	2.10	0.32	0.30	0.35	0.37	0.40	0.20	
			沟槽连接件 公称直径(mm 以内) 150		36.36						

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

第 37 页 共 56 页

第 37 页 共 56 页											
序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使 用费	现场经费	企业 管理费	利润	风险费用	
87	030701001001	水喷淋镀锌钢管 沟槽件连接 DN150 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	钢管刷漆 防锈漆 第一遍	1.30	1.03	0.06	0.21	0.23	0.03	0.02	139.31
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.61	0.90	0.03	0.10	0.11	0.02	0.01	
			钢管刷漆 调和漆 第一遍	0.82	0.72	0.04	0.14	0.14	0.02	0.01	
			钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.61	0.63	0.03	0.10	0.11	0.02	0.01	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 200	1.45	0.56	0.27	0.24	0.26	0.03	0.02	
			试压用液								
			压力表		0.05						
			阀门		0.10						
			水冲洗 公称直径(mm以内) 200	0.87	0.33	0.24	0.15	0.15	0.02	0.01	
			合计	13.06	118.41	1.23	2.21	2.29	1.42	0.70	
88	030701001002	水喷淋镀锌钢管 沟槽件连接 DN100 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm以内) 100	3.97	0.17	0.19	0.67	0.69	0.53	0.26	95.08
			水喷淋镀锌钢管 公称直径 (100mm以内)		46.48						
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm以内) 100	1.33	0.21	0.20	0.22	0.23	0.33	0.16	
			沟槽连接件 公称直径(mm以 内) 100		30.30						
			钢管刷漆 防锈漆 第一遍	0.89	0.71	0.04	0.15	0.16	0.02	0.01	
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.42	0.62	0.02	0.07	0.07	0.01	0.01	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

第 38 页 共 56 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润		风险费用
88	030701001002	水喷淋镀锌钢管 沟槽件连接 DN100 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	钢管刷漆调和漆 第一遍	0.57	0.49	0.03	0.10	0.10	0.01	0.01	95.08
			钢管刷漆调和漆 第二遍	0.42	0.44	0.02	0.07	0.07	0.01		
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.10						
			水冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.71	0.14	0.14	0.12	0.12	0.01	0.01	
			合计	9.50	80.04	0.84	1.61	1.66	0.96	0.47	
89	030701001003	水喷淋镀锌钢管 沟槽件连接 DN80 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	钢管沟槽连接 管道安装 公称直径(mm以内) 80	3.68	0.16	0.18	0.62	0.64	0.42	0.20	69.56
			水喷淋镀锌钢管 公称直径(80mm以内)		35.30						
			钢管沟槽连接 管件安装 管件连接 公称直径(mm以内) 80	1.23	0.17	0.19	0.21	0.21	0.21	0.10	
			沟槽连接件 公称直径(mm以内) 80		18.18						
			钢管刷漆 防锈漆 第一遍	0.70	0.55	0.03	0.12	0.12	0.02	0.01	
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.32	0.48	0.02	0.05	0.06	0.01	0.01	
			钢管刷漆调和漆 第一遍	0.44	0.38	0.02	0.08	0.08	0.01	0.01	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下给排水水工程)

第 39 页 共 56 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润		风险费用
89	030701001003	水喷淋镀锌钢管 沟槽件连接 DN80 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	钢管刷漆调和漆第二遍	0.32	0.34	0.02	0.05	0.06	0.01		69.56
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.10						
			水冲洗 公称直径(mm以内) 100	0.71	0.14	0.14	0.12	0.12	0.01	0.01	
			合计	8.59	56.18	0.79	1.44	1.50	0.71	0.34	
90	030701001004	水喷淋镀锌钢管 螺纹连接 DN70 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 70	6.98	30.56	0.56	1.17	1.22	0.43	0.21	48.36
			钢管刷漆 防锈漆 第一遍	0.59	0.47	0.03	0.10	0.11	0.01	0.01	
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.28	0.41	0.01	0.04	0.05	0.01		
			钢管刷漆 调和漆 第一遍	0.37	0.33	0.02	0.06	0.06	0.01		
			钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.28	0.29	0.01	0.04	0.05	0.01		
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.10						

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润		风险费用
90	030701001004	水喷淋镀锌钢管 螺纹连接 DN70 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.14	0.14	0.12	0.12	0.01	0.01	48.36
			合计	10.40	32.68	0.97	1.75	1.82	0.51	0.25	
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 50	6.84	22.80	0.54	1.15	1.19	0.35	0.17	
			钢管刷漆 防锈漆 第一遍	0.47	0.38	0.02	0.08	0.09	0.01	0.01	
91	030701001005	水喷淋镀锌钢管 螺纹连接 DN50 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.22	0.33	0.01	0.03	0.03	0.01		39.32
			钢管刷漆 调和漆 第一遍	0.30	0.26	0.02	0.05	0.05	0.01		
			钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.22	0.23	0.01	0.03	0.03	0.01		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.10						
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	0.01	
92	030701001006	水喷淋镀锌钢管 螺纹连接 DN40 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	合计	9.88	24.53	0.91	1.67	1.72	0.42	0.20	33.26
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 40	6.68	17.74	0.43	1.13	1.16	0.29	0.14	
			钢管刷漆 防锈漆 第一遍	0.37	0.30	0.02	0.06	0.06	0.01		
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.18	0.26	0.01	0.03	0.03	0.01		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 某酒店及影院(地下给水排水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	
92	030701001006	水喷淋镀锌钢管 螺纹连接 DN40 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	钢管刷漆 调和漆 第一遍	0.23	0.21	0.01	0.04	0.04	0.01	33.26
			钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.18	0.18	0.01	0.03	0.03		
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.05					
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.10					
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	
			合计	9.47	19.23	0.79	1.60	1.65	0.35	
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	5.61	15.70	0.38	0.94	0.98	0.25	
			钢管刷漆 防锈漆 第一遍	0.33	0.26	0.02	0.06	0.06	0.01	
93	030701001007	水喷淋镀锌钢管 螺纹连接 DN32 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.15	0.23	0.01	0.03	0.03	0.01	29.39
			钢管刷漆 调和漆 第一遍	0.21	0.18	0.01	0.03	0.04	0.01	
			钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.15	0.16	0.01	0.03	0.03		
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.05					
			合计							

工程名称: 采酒店及影院(地下给排水工程)				综合单价组成(元)							综合单价 (元)
序号	项目编码	项目名称	工程内容	人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用	
93	030701001007	水喷淋镀锌钢管 螺纹连接 DN32 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	阀门公称直径(mm以内) 100		0.10						29.39
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	0.01	
			合计	8.29	17.07	0.73	1.40	1.45	0.31	0.15	
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	5.61	11.91	0.39	0.94	0.98	0.22	0.10	
94	030701001008	水喷淋镀锌钢管 螺纹连接 DN25 刷樟丹两遍 红色黄环调和漆两遍	钢管调漆 防锈漆 第一遍	0.26	0.21	0.01	0.04	0.05	0.01		25.13
			钢管调漆 防锈漆 第二遍	0.12	0.18	0.01	0.02	0.02			
			钢管调漆 调和漆 第一遍	0.17	0.15	0.01	0.03	0.03			
			钢管调漆 调和漆 第二遍	0.12	0.13	0.01	0.02	0.02			
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.10						
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	0.01	
			合计	8.11	13.11	0.73	1.36	1.42	0.28	0.13	
			管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	4.12	0.79	0.27	0.27	0.08	0.04	
			安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.15	0.15	0.03	0.01	
95	030802001048	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍								11.05	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下给水排水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润		风险费用
95	030802001048	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.02	0.01			11.05
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.01	0.02			
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第一遍	0.07	0.08	0.09	0.01	0.02			
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第二遍	0.07	0.07	0.09	0.01	0.02			
			合计	2.74	5.70	1.50	0.46	0.47	0.12	0.06	
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 15	4.66	6.58	0.23	0.79	0.81	0.15	0.07	
96	B 补	镀锌管 DN15	钢管刷漆 防锈漆 第一遍	0.17	0.13	0.01	0.03	0.03			17.68
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.08	0.12	0.00	0.02	0.01			
			钢管刷漆 调和漆 第一遍	0.11	0.09	0.01	0.02	0.02			
			钢管刷漆 调和漆 第二遍	0.08	0.08	0.00	0.02	0.01			
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.10						
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.11	0.11	0.01	0.01	
			合计	6.92	7.54	0.56	1.17	1.21	0.20	0.09	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下给排水工程)

第 44 页 共 56 页												
序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使 用费	现场经费	企业 管理费	利润	风险费用		
97	030701014001	水流指示器 DN150 焊接法兰连接	水灭火系统 水流指示器(法兰 连接) 公称直径 (mm 以内) 150	37.48	141.16	13.12	6.31	6.53	6.67	3.29	664.56	
			水流指示器 公称直径 (mm 以 内) 150		450.00							
			合计	37.48	591.16	13.12	6.31	6.53	6.67	3.29		
98	030701014002	水流指示器 DN100 焊接法兰连接	水灭火系统 水流指示器(螺纹 连接) 公称直径 (mm 以内) 100	45.32	2.71	3.28	7.63	7.90	5.02	2.45	494.31	
			水流指示器 公称直径 (mm 以 内) 100		420.00							
			合计	45.32	422.71	3.28	7.63	7.90	5.02	2.45		
99	030701014003	水流指示器 DN80 焊接法兰连接	水灭火系统 水流指示器(螺纹 连接) 公称直径 (mm 以内) 80	25.87	1.82	2.00	4.35	4.51	4.32	2.13	430.00	
			水流指示器 公称直径 (mm 以 内) 80		385.00							
			合计	25.87	386.82	2.00	4.35	4.51	4.32	2.13		
100	030701007005	法兰阀门 信号蝶阀 DN150 焊接法兰连接	低压法兰调节阀门 1.6MPa 以 内 公称直径 (mm 以内) 150	39.07	136.44	11.30	6.58	6.81	7.83	3.87	781.90	
			信号蝶阀 公称直径 (mm 以内) 150		570.00							
			合计	39.07	706.44	11.30	6.58	6.81	7.83	3.87		
101	030701007006	法兰阀门 信号蝶阀 DN100 焊接法兰连接	低压法兰调节阀门 1.6MPa 以 内 公称直径 (mm 以内) 100	31.88	84.50	9.47	5.37	5.56	6.27	3.10	626.15	
			信号蝶阀 公称直径 (mm 以内) 100		480.00							
			合计	31.88	564.50	9.47	5.37	5.56	6.27	3.10		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下给排水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用	
102	030701007007	法兰阀门 信号蝶阀 DN80 焊接法兰连接	低压法兰调节阀 $\leq 1.6\text{MPa}$ 以内 公称直径(mm以内) 80	23.99	66.28	8.52	4.04	4.18	5.65	2.80	565.46
			信号蝶阀 公称直径(mm以内) 80		450.00						
			合计	23.99	516.28	8.52	4.04	4.18	5.65	2.80	
103	030701012001	报警装置 湿式报警阀 DN150	水灭火系统 湿式报警装置 公称直径(mm以内) 150	165.75	280.88	22.58	27.91	28.90	43.81	21.70	4391.53
			报警装置 公称直径(mm以内) 150		3800.00						
			合计	165.75	4080.88	22.58	27.91	28.90	43.81	21.70	
104	030701012002	报警装置 雨淋阀组 DN100 含压力继电器	水灭火系统 其他报警装置 公称直径(mm以内) 100	178.05	226.76	21.34	29.99	31.04	43.46	21.51	4352.15
			报警装置 雨淋阀组 DN100 含压力继电器		3800.00						
			合计	178.05	4026.76	21.34	29.99	31.04	43.46	21.51	
105	030701016001	末端试水装置 DN32	水灭火系统 末端试水装置 公称直径(mm以内) 32	29.44	52.18	3.43	4.96	5.14	5.69	2.81	568.25
			末端试水装置 DN32		464.60						
			合计	29.44	516.78	3.43	4.96	5.14	5.69	2.81	
106	030701016002	末端试水装置 DN25	水灭火系统 末端试水装置 公称直径(mm以内) 25	26.94	50.86	2.67	4.53	4.70	5.23	2.58	521.71
			末端试水装置 DN25		424.20						
			合计	26.94	475.06	2.67	4.53	4.70	5.23	2.58	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润		风险费用
107	030701011005	水喷头 DN15 红色玻璃球闭式喷头 68℃ 下垂式	水灭火系统 水喷淋消防喷酒水头无吊顶 公称直径(mm以内) 15	2.82	1.32	0.34	0.48	0.49	0.57	0.28	56.80
			水喷头 DN15 红色玻璃球闭式喷头 68℃ 下垂式		50.50						
			合计	2.82	51.82	0.34	0.48	0.49	0.57	0.28	
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 200	10.65	527.09	0.82	1.80	1.86	5.46	2.72	
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以外	0.36	29.61	0.08	0.06	0.06	0.30	0.15	
108	030601016001	钢骨架复合管 衬塑钢管 螺纹连接 20mm 厚 PVC/NBR 橡塑海绵 防结露保温 DN200	保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.67	2.46	0.03	0.11	0.11	0.04	0.02	610.95
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	1.86	1.25	0.09	0.32	0.33	0.05	0.02	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	1.17	0.95	0.05	0.20	0.20	0.03	0.02	
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm以内) 200	1.45	0.56	0.27	0.24	0.26	0.04	0.02	
			试压用液								
			压力表		0.05						
			阀门		0.51						
			管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 200	0.22	0.01	0.01	0.03	0.03			
			一般填料套管制作安装 公称直径(mm以内) 200	0.98	14.63	0.05	0.16	0.17	0.16	0.08	
			合计	17.35	577.13	1.40	2.93	3.03	6.08	3.02	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

第 47 页 共 56 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润		风险费用
109	030601016002	钢骨架复合管 衬塑钢管 螺纹连接 20mm 厚 PVC/NBR 橡塑海 绵 防结露保温 DN150	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 150	10.65	527.09	0.82	1.80	1.86	5.46	2.72	623.39
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 外	0.59	48.42	0.12	0.09	0.10	0.50	0.25	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.58	2.14	0.03	0.10	0.10	0.03	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	1.62	1.08	0.08	0.27	0.29	0.04	0.02	
			布面刷漆 管道 调和漆 第二遍	1.01	0.82	0.05	0.17	0.18	0.03	0.01	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 200	1.45	0.56	0.27	0.24	0.26	0.04	0.02	
			试压用液								
			压力表		0.05						
			阀门		0.51						
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 200	0.22	0.01	0.01	0.03	0.03			
110	030601016003	钢骨架复合管 衬塑钢管 螺纹连接 20mm 厚 PVC/NBR 橡塑海 绵 防结露保温 DN100	一般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 150	1.75	7.97	0.08	0.29	0.30	0.11	0.05	241.03
			合计	17.85	588.66	1.47	3.02	3.11	6.21	3.09	
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 100	8.40	172.75	0.70	1.41	1.47	1.88	0.93	
			管道保温 橡塑保温壳 Φ57 以 外	0.41	34.82	0.09	0.07	0.07	0.36	0.18	
			保温层 管道设备 缠玻璃丝布	0.45	1.63	0.02	0.08	0.08	0.03	0.01	
			布面刷漆 管道 调和漆 第一遍	1.24	0.83	0.06	0.20	0.21	0.03	0.02	

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

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	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用	
110	0306010016003	钢骨架复合管 衬塑钢管 螺纹连接 20mm 厚 PVC/NBR 橡塑海 绵 防结露保温 DN100	布面刷漆 管道调和漆 第二遍	0.77	0.63	0.04	0.13	0.13	0.02	0.01	241.03
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.33	0.19	0.20	0.21	0.03	0.01	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.05						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.51						
			管道消毒冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.17	0.01	0.01	0.03	0.03			
111	030601004008	低压碳钢管 镀锌钢管 螺纹连接 DN150	- 般填料套管制作安装 公称 直径(mm 以内) 100	1.22	6.11	0.06	0.21	0.21	0.08	0.04	106.18
			合计	13.84	217.65	1.17	2.33	2.42	2.43	1.20	
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 150	10.65	89.44	0.82	1.80	1.86	1.08	0.53	
			合计	10.65	89.44	0.82	1.80	1.86	1.08	0.53	
112	030601004009	低压碳钢管 水喷淋镀锌钢管 沟槽件连接 DN150	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 100								75.87
			钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 100	3.97	0.17	0.19	0.67	0.69	0.44	0.21	
			钢管 公称直径(100mm 以内)		36.53						
			钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 100	1.33	0.21	0.20	0.22	0.23	0.33	0.16	
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 100		30.30						

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用	
112	030601004009	低压碳钢管 水喷淋镀锌钢管 沟槽件连接 DN150	合计	5.30	67.21	0.39	0.89	0.92	0.77	0.37	75.87
113	030804014001	水箱制作安装 不锈钢水箱 16500×5500×2600 有效容积 181.5m³	组架式水箱安装 水箱总容量 (m³ 以内) 216	1395.94	10069.01	1833.03	235.12	243.36	2682.38	1339.47	271798.31
			不锈钢水箱 16500×5500×2600 有效容积 181.5m³	254000.00							
			合计	1395.94	264069.01	1833.03	235.12	243.36	2682.38	1339.47	
114	030804014002	水箱制作安装 不锈钢水箱 10000×6000×2600 有效容积 120m³	组架式水箱安装 水箱总容量 (m³ 以内) 140	904.97	6118.05	1178.55	152.42	157.77	1873.11	935.44	189820.31
			不锈钢水箱 10000×6000×2600 有效容积 120m³	178500.00							
			合计	904.97	184618.05	1178.55	152.42	157.77	1873.11	935.44	
115	030607003001	低压法兰阀门 浮球阀 DN100 焊接法兰连接	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 100	20.39	71.48	10.46	3.43	3.56	2.36	1.16	232.84
			浮球阀 公称直径(mm 以内) 100		120.00						
			合计	20.39	191.48	10.46	3.43	3.56	2.36	1.16	
116	030607003002	低压法兰阀门 球阀铸铁闸阀 工作压力 1.0MPa DN200 焊接法兰连接	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 200	39.25	160.00	28.51	6.61	6.84	10.70	5.30	1073.21
			球阀铸铁闸阀 公称直径(mm 以内) 200		816.00						
			合计	39.25	976.00	28.51	6.61	6.84	10.70	5.30	
117	030607003003	低压法兰阀门 球阀铸铁闸阀 工作压力 1.0MPa DN150 焊接法兰连接	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 150	35.95	108.36	13.04	6.06	6.27	7.07	3.49	705.24
			球阀铸铁闸阀 公称直径(mm 以内) 150		525.00						
			合计	35.95	633.36	13.04	6.06	6.27	7.07	3.49	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用	
118	030607003005	低压法兰阀门 DN80 焊接法兰连接	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 80	13.87	52.76	8.03	2.34	2.42	2.94	1.45	293.81
			闸阀 公称直径(mm 以内) 80		210.00						
			合计	13.87	262.76	8.03	2.34	2.42	2.94	1.45	
119	030607003006	低压法兰阀门 球阀铸铁闸阀 工作压力 1.0MPa DN65 焊接法兰连接	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 70	13.87	46.75	7.05	2.34	2.42	2.47	1.22	246.12
			球墨铸铁闸阀 公称直径(mm 以内) 70		170.00						
			合计	13.87	216.75	7.05	2.34	2.42	2.47	1.22	
120	030607003012	低压法兰阀门 止回阀 工作压力 1.0MPa DN150 焊接法兰连接	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 150	35.95	108.36	13.04	6.06	6.27	6.32	3.11	629.11
			止回阀 公称直径(mm 以内) 150		450.00						
			合计	35.95	558.36	13.04	6.06	6.27	6.32	3.11	
121	030607003009	低压法兰阀门 水锤消声止回阀 工作压力 1.0MPa DN150 焊接法兰连接	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 150	35.95	108.36	13.04	6.06	6.27	33.82	16.86	3420.36
			水锤消声止回阀 公称直径 (mm 以内) 150		3200.00						
			合计	35.95	3308.36	13.04	6.06	6.27	33.82	16.86	
122	030607003007	低压法兰阀门 防止旋流器 DN200 焊接法兰连接	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 200	39.25	160.00	28.51	6.61	6.84	94.14	47.02	9542.37
			防止旋流器 公称直径(mm 以 内) 200		9160.00						
			合计	39.25	9320.00	28.51	6.61	6.84	94.14	47.02	
123	030109001005	离心式泵 水喷雾加压泵 XBD6/20-100G/3 型立式水泵 Q = 72m ³ /h H = 60m N = 18.5kW N = 2950r/min	多级离心泵安装 设备重量(以 以内) 0.5	182.01	84.54	47.39	30.65	31.73	304.37	151.96	30832.65

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用	
123	030109001005	离心式泵 水喷雾加压泵 XBD6/20-100G/3 型立式水泵 Q = 72m³/h H = 60m N = 18.5kW N = 2950r/min	离心式泵								30832.65
			水喷雾加压泵		30000.00						
			XBD6/20-100G/3 型立式水泵								
124	030109001006	离心式泵 自动喷水加压泵 XBD30-110-HY 型卧式水泵 Q = 108m³/h H = 110m N = 55kW N = 2970r/min	离心式泵	182.01	30084.54	47.39	30.65	31.73	304.37	151.96	30832.65
			自动喷水加压泵	182.01	84.54	47.39	30.65	31.73	304.37	151.96	
			XBD30-110-HY 型卧式水泵		30000.00						
125	030109001007	离心式泵 消防栓加压泵 XBD40-100-HY 型卧式水泵 Q = 144m³/h H = 100m N = 75kW N = 2970r/min	离心式泵	182.01	30084.54	47.39	30.65	31.73	304.37	151.96	30832.65
			消防栓加压泵	182.01	84.54	47.39	30.65	31.73	304.37	151.96	
			XBD40-100-HY 型卧式水泵		30000.00						
126	030109001008	离心式泵 冷却塔补水泵 100DL72-20(1)X5 型水泵 Q = 80m³/h H = 97m N = 37kW N = 1450r/min	离心式泵	182.01	30084.54	47.39	30.65	31.73	304.37	151.96	6472.65
			冷却塔补水泵	182.01	84.54	47.39	30.65	31.73	64.37	31.96	
			100DL72-20(1)X5 型水泵		6000.00						
			合计	182.01	6084.54	47.39	30.65	31.73	64.37	31.96	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用	
127	030109001009	离心式泵 1#、2#楼变频给水装置 三用一备带气压罐 Hydro 2000 MF 4CR32 - 6 - 2 Q = 75m ³ /h H = 65m N = 4 × 7.5kW N = 2900r/min	变频给水设备安装 变频泵二台泵组 公称直径 (mm 以内) 150	799.18	574.49	292.21	134.60	139.32	2022.04	1010.04	205784.61
			离心式泵 1#、2#楼变频给水装置 三用一备带气压罐 Hydro 2000 MF 4CR32 - 6 - 2 Q = 75m ³ /h H = 65m N = 4 × 7.5kW N = 2900r/min		200000.00						
			变频给水设备安装 气压罐罐体直径 (mm 以内) 2000	420.62	88.79	145.60	70.84	73.33	9.38	4.17	
			合计	1219.80	200663.28	437.81	205.44	212.65	2031.42	1014.21	
128	030109001019	离心式泵 4#楼变频给水装置 三用一备带气压罐 Hydro 2000 MF 4CR32 - 6 - 2 Q = 85m ³ /h H = 85m N = 4 × 11kW N = 2900r/min	变频给水设备安装 变频泵二台泵组 公称直径 (mm 以内) 150	799.18	574.49	292.21	134.60	139.32	2022.04	1010.04	205784.61
			离心式泵 4#楼变频给水装置 三用一备带气压罐 Hydro 2000 MF 4CR32 - 6 - 2 Q = 85m ³ /h H = 85m N = 4 × 11kW N = 2900r/min		200000.00						
			变频给水设备安装 气压罐罐体直径 (mm 以内) 2000	420.62	88.79	145.60	70.84	73.33	9.38	4.17	
			合计	1219.80	200663.28	437.81	205.44	212.65	2031.42	1014.21	
129	030109001011	离心式泵 喷泉循环泵 SHA - 18A 型 N = 20kW N = 1450r/min	单级离心泵安装 设备重量 (t 以内) 0.5	148.12	64.89	40.12	24.95	25.82	33.53	16.58	3354.01

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

第 53 页 共 56 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用		
129	030109001011	离心式泵 喷泉循环泵 8BA-18A 型 N=20kW N=1450r/min	离心式泵									3354.01
			喷泉循环泵		3000.00							
			8BA-18A 型									
130	031001002001	压力仪表 普通压力表 DN15	N=20kW N=1450r/min	148.12	3064.89	40.12	24.95	25.82	33.53	16.58	85.82	
			合计	21.65	50.61	4.79	3.64	3.78	0.92	0.43		
			仪表安装 压力表 普通	21.65	50.61	4.79	3.64	3.78	0.92	0.43		
131	030803013004	伸缩器 橡胶软管接头 DN200 焊接法兰连接	橡胶软管接头 公称直径(mm 以内) 200	33.41	197.18	20.17	5.63	5.82	10.03	4.98	1933.65	
			橡胶软管接头 公称直径(mm 以内) 200		730.00							
			波纹(套筒)伸缩器安装(法兰连接) 公称直径(mm 以内) 200	49.45	201.07	45.09	8.33	8.62	9.29	4.58		
			伸缩器 公称直径(mm 以内) 200		600.00						1317.70	
			合计	82.86	1728.25	65.26	13.96	14.44	19.32	9.56		
			波纹(套筒)伸缩器安装(法兰连接) 公称直径(mm 以内) 150	36.20	142.23	21.16	6.10	6.31	7.24	3.58		
132	030803013005	伸缩器 橡胶软管接头 DN150 焊接法兰连接	伸缩器 公称直径(mm 以内) 150		500.00						1317.70	
			橡胶软管接头 公称直径(mm 以内) 150	17.33	141.48	9.27	2.92	3.02	5.92	2.94		
			橡胶软管接头 公称直径(mm 以内) 150		412.00							
			合计	53.53	1195.71	30.43	9.02	9.33	13.16	6.52		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下给水排水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使 用费	现场经费	企业 管理费	利润	风险费用	
133	030803014002	浮标液面计 水箱及水池液位计	仪表安装 水位计 管式玻璃管 直径(mm) 820	28.55	34.52	1.38	4.81	4.98	0.84	0.38	75.46
			合计	28.55	34.52	1.38	4.81	4.98	0.84	0.38	
134	补补	过滤器 DN200	除污器、过滤器安装 法兰连接 公称直径(mm 以内) 200	79.54	226.63	46.55	13.40	13.86	7.26	3.53	710.77
			除污器 公称直径 (mm 以内) 200		320.00						
135	补补	过滤器 DN150	合计	79.54	546.63	46.55	13.40	13.86	7.26	3.53	562.31
			除污器、过滤器安装 法兰连接 公称直径(mm 以内) 150	59.92	171.01	22.31	10.09	10.45	5.74	2.79	
136	B 补	减压阀组 DN150	除污器 公称直径 (mm 以内) 150		280.00						9236.07
			合计	59.92	451.01	22.31	10.09	10.45	5.74	2.79	
137	B 补	地漏 DN150	法兰式减压器组与安装 公称 直径(mm 以内) 150	578.93	4106.03	364.05	97.51	100.93	92.89	45.73	66.84
			减压阀组 DN150 公称直径 (mm 以内) 150		3850.00						
138	030801005117	高密度聚乙烯塑料管 粘接 DN300 外刷白色调和漆	合计	578.93	7956.03	364.05	97.51	100.93	92.89	45.73	188.98
			排水附件安装 地漏安装 公称 直径(mm 以内) 150	12.37	6.60	0.60	2.09	2.15	0.70	0.33	
139	B 补	地漏 DN150	地漏 公称直径(mm 以内) 150		42.00						66.84
			合计	12.37	48.60	0.60	2.09	2.15	0.70	0.33	
140	030801005117	高密度聚乙烯塑料管 粘接 DN300 外刷白色调和漆	室内 PVC U 雨水塑料管(粘 接) 管外径(mm 以内) 225	7.57	171.95	0.37	1.27	1.32	1.85	0.92	188.98
			合计	7.57	171.95	0.37	1.27	1.32	1.85	0.92	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

第 55 页 共 56 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用	
138	030801005117	高密度聚乙烯塑料管 粘接 DN300 外刷白色调和漆	钢管刷漆 调和漆 第一遍	1.61	1.41	0.08	0.28	0.29	0.04	0.02	188.98
			合计	9.18	173.36	0.45	1.55	1.61	1.89	0.94	
			管道支架制作安装 制作 室内 管道 一般管架	1.60	4.12	0.79	0.27	0.27	0.08	0.04	
139	030802001050	管道支架制作安装 刷樟丹两遍 灰色调和漆两遍	安装 室内管道 一般管架	0.86	1.15	0.28	0.15	0.15	0.03	0.01	11.05
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第一遍	0.08	0.15	0.17	0.02	0.01			
			金属构件及支架刷漆 防锈漆 第二遍	0.07	0.13	0.09	0.01	0.02			
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第一遍	0.07	0.08	0.09	0.01	0.02			
			金属构件及支架刷漆 调和漆 第二遍	0.07	0.07	0.09	0.01	0.02			
			合计	2.74	5.70	1.50	0.46	0.47	0.12	0.06	
140	030804003001	洗脸盆 台式洗面器 延时自闭龙头冷热热水混合龙头	洗脸盆安装 延时自闭龙头	9.72	296.60	0.47	1.63	1.69	15.25	7.61	1544.97
			台式洗面器		1212.00						
			合计	9.72	1508.60	0.47	1.63	1.69	15.25	7.61	
141	030804003003	洗脸盆 柱式洗面器 延时自闭龙头冷热热水混合龙头	洗脸盆安装 延时自闭龙头	9.72	296.60	0.47	1.63	1.69	16.26	8.12	1647.49
			柱式洗面器		1313.00						
			合计	9.72	1609.60	0.47	1.63	1.69	16.26	8.12	
142	030804012001	大便器 蹲便器 液压脚踏阀冲洗阀	大便器安装 蹲便器 脚踏阀	14.68	169.02	0.71	2.47	2.56	13.05	6.51	1320.00
			大便器 脚踏阀		1111.00						
			合计	14.68	1280.02	0.71	2.47	2.56	13.05	6.51	

表 1 部分工程清单综合单价分析表

工程名称:某酒店及影院(地下给水排水工程)

[illegible]

措施项目费分析表

工程名称:某酒店及影院(地下水排水工程)

序号	措施项目名称	单位	金 额(元)						
			人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用
1	通用项目								小计
1.1	环境保护	项							
1.2	文明施工	项							
1.3	安全施工	项							
1.4	临时设施	项							
1.5	夜间施工	项							
1.6	二次搬运	项							
1.7	大型机械设备进出场及安拆	项							
1.8	混凝土、钢筋模板土模扳及支架	项							
1.9	脚手架	项							
1.10	已完工程及设备保护	项							
1.11	施工排水、降水	项							
4	安装工程								
4.1	组装平台	项							
4.2	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护措施	项							
4.3	压力容器和高压管道的检验	项							
4.4	焦炉施工大棚	项							
4.5	焦炉烘炉、热态工程	项							
4.6	管道安装后的充气保护措施	项							
4.7	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项							

主要材料价格表

工程名称:某酒店及影院(地下给排水工程)

第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	单位	单价(元)
1	2403-1	水喷头 DN15 红色玻璃球闭式喷头 68℃ 下垂式	个	50.00
2	12	不锈钢水箱 16500×5500×2600 有效容积 181.5m ³	台	254000.00
3	0103-4	水喷淋镀锌钢管	m	75.69
4	2401-2	减压消火栓	套	1800.00
5	17-1	离心式泵 1#、2#楼变频给水装置 三用一备带气压罐 Hydro	台	200000.00
6	19-1	离心式泵 4#楼变频给水装置 三用一备带气压罐 Hydro	台	200000.00
7	13	不锈钢水箱 10000×6000×2600 有效容积 120m ³	台	178500.00
8	01075	焊接钢管	m	58.77
9	1805	沟槽连接件	个	180.00
10	01063-1	衬塑钢管 DN200	m	504.76
11	01063-3	衬塑钢管 DN200	m	504.76
12	01058	镀锌钢管	m	19.28
13	2408	报警装置	套	3800.00
14	14	离心式泵 水喷雾加压泵 XBD6/20-100G/3 型 立式水泵 Q=72m ³ /h	台	30000.00
15	15	离心式泵 自动喷水加压泵 XBD30-110 HY 型 卧式水泵 Q=108m ³ /h	台	30000.00
16	16	离心式泵 消火栓加压泵 XBD40-100-HY 型 卧式水泵 Q=144m ³ /h	台	30000.00
17	2401-1	消火栓 普通 DN65 单栓公称 直径(mm 以内)	套	1800.00
18	01055	镀锌钢管	m	9.44
19	2109	大便器	件	1100.00
20	01057	镀锌钢管	m	15.17

第五章 某住宅工程 工程量清单计价预算实录

第一节 工程概况

一、项目名称

某住宅工程

二、项目建设地点

某市××路

三、工程概况

某住宅工程为某市××路住宅工程建筑安装施工总承包工程。总建筑面积 30500 m², 包括地上 18 层, 地下 1 层。

第二节 招标范围

一、土建工程

1. 土石方开挖、护坡、降水及回填, 结构工程、砌筑工程、防水工程、地下室及公共部位装修按图纸到位、外装修工程、屋面工程、住宅户内粗装修工程、室外入口门、住户户门及业主指示之楼、门标识(除业主指定之分包)。

2. 建筑物外墙轴线(取单层建筑面积最大者)1.5m 内由总承包商负责。

二、电气工程

宽带网系统、保安对讲及防盗系统、有线电视系统、消防报警系统的预埋管及穿带线; 强电工程自 π 接箱下口至户内的范围内, 按图示施工, 电话系统(除室外至 320 对电话交接箱穿电话电缆)。

三、给排水及暖通工程

1. 给排水系统: 给水做到水龙头; 排水做到地面留口, 不做洁具(不含公共卫生间)。

2. 包括消防喷淋、通风(排风)及采暖工程。

四、消防等专业工程

总承包商除遵照当地、行业及国家验收标准外, 还须负责专业验收证书的获取工作。

五、卫生服务站项目

(一) 土建工程

1. 土石方开挖、护坡、降水及回填, 结构工程、砌筑工程、防水工程、室内部位按图纸装修到位、外装修工程、屋面工程、门窗工程、业主指示之楼及门标识(除业主指定之分包)。

2. 建筑物外墙轴线(取单层建筑面积最大者)1.5m 内由总承包商负责。

(二) 电气工程

宽带网系统、保安对讲及防盗系统、有线电视系统、消防报警系统的预埋管及穿带线;强电工程自 π 接箱下口至户内的范围内,按图示施工,电话系统(除室外至 320 对电话交接箱穿电话电缆)。

(三) 给排水及暖通工程

1. 给排水系统:给水排水按图施工到位,包括洁具(向业主提交样品)。

2. 包括消防喷淋、通风(排风)及采暖工程。

(四) 消防等专业工程

总承包商除遵照当地、行业及国家验收标准外,还须负责专业验收证书的获取工作。

六、指定暂定项目

1. 由总包负责照管并经业主指定及暂定金额工程包括:

(1)塑钢门窗供应及安装;

(2)首层住宅部分外窗及阳台防护栏杆;

(3)住宅楼内地上公共部分精装修工程;

(4)电梯设备设计、供应及安装工程;

(5)外电源及变配电室动力设备的供应及安装;

(6)弱电工程;

(7)厨房设备及橱柜设计、安装及供应;

(8)室外道路、园林绿化及外线工程(即市政及接驳工程)。

2. 其他指定分包商、供货商的配合及照管。

3. 为着重强调,总承包商对指定分包、指定供货商的配合和照管包括:全部电气工程(包括弱电工程)的预留、预埋;弱电工程穿带线及管口封闭;机电工程的预留孔洞,预埋套管。

七、指定材料

业主指定材料:户门,外墙涂料,散热器片。

防火门选择消防局认可厂家生产的。

八、甲供材料

所有配电箱柜、单元楼门。

此外,为避免混淆特此澄清,本工程范围应包括二次深化设计及为完成一切在合同文件所显示及描述之工作。指定专业分包二次设计由分包单位完成,由总承包商负责照管协调,直至工程竣工验收,交付业主使用。

上述工程不应视为巨细无遗;承包商有责任视察现场,及细阅图纸务求对所需工程的领域范围得到全面的掌握。此外承包商还需帮助协调属于本工程施工相关之事项如环境清理、市容维护、交通、民扰调停及卸土等工程。

第三节 清单计价预算实例

本节所列工程预算实例为部分内容,以避免重复,减少篇幅,完整内容可参阅随书配送的光盘。但所列部分均可作为单独工程实例参考。请读者阅读时注意。

某住宅楼给水排水工程,第 422 页~第 453 页。

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某住宅楼(给水排水工程)

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	综合合价
	1	给水系统((按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用))				
	1.1	冷水管道的(包括按设计要求的供应、安装、管理、试验、除锈、刷油、保温、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件的费用)				
1	030801002039	钢管 内筋嵌入式钢管 DN100 卡扣连接 防结露保温,厚 20mm 阻燃型高发泡乙 烯泡沫塑料保温外缠白塑料布 刚性防水套管及刚套管	m	26.00	101.72	2644.65
2	030801002040	钢管 内筋嵌入式钢管 DN70 卡扣连接 防结露保温,厚 20mm 阻燃型高发泡乙 烯泡沫塑料保温外缠白塑料布 刚性防水套管及刚套管	m	28.00	68.84	1927.48
3	030801002041	钢管 内筋嵌入式钢管 DN50 卡扣连接 防结露保温,厚 20mm 阻燃型高发泡乙 烯泡沫塑料保温外缠白塑料布 刚性防水套管及刚套管	m	43.00	57.38	2467.16
4	030801002042	钢管 内筋嵌入式钢管 DN40 卡扣连接 防结露保温,厚 20mm 阻燃型高发泡乙 烯泡沫塑料保温外缠白塑料布 刚性防水套管及刚套管	m	16.00	49.65	794.44
5	030801002043	钢管 内筋嵌入式钢管 DN32 卡扣连接 防结露保温,厚 20mm 阻燃型高发泡乙 烯泡沫塑料保温外缠白塑料布 刚性防水套管及刚套管	m	48.00	44.03	2113.25
6	030801002044	钢管 内筋嵌入式钢管 DN25 卡扣连接 防结露保温,厚 20mm 阻燃型高发泡乙 烯泡沫塑料保温外缠玻璃丝布 刚性防水套管及刚套管	m	68.00	39.51	2687.00
7	030801002045	钢管 内筋嵌入式钢管 DN20 卡扣连接 防结露保温,厚 20mm 阻燃型高发泡乙 烯泡沫塑料保温外缠白塑料布 刚性防水套管及刚套管	m	5.00	32.62	

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某住宅楼(给水排水工程)

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	综合合价
8	030801002046	钢管 内筋嵌入式钢管 DN20 卡扣连接 刚性防水套管及刚性管	m	738.00	22.27	16434.01
9	030801005033	塑料管 DN25 NEPP-R 管 热熔连接	m	948.00	14.06	13327.27
10	030801005034	塑料管 DN20 NEPP-R 管 热熔连接	m	1,420.00	13.24	18798.38
		分部小计[冷水管道的供应、安装、管理、试验、除锈、刷油、保温、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件的费用]				61193.64
	1.2	管道附件(包括供应、安装、调试及水压实验之一切所需安装配件)				
11	030803003008	焊接法兰阀门 闸阀 DN100	个	2.00	352.76	705.52
12	030803003009	焊接法兰阀门 闸阀 DN70	个	1.00	248.32	
13	030803003010	焊接法兰阀门 闸阀 DN50	个	2.00	187.93	375.86
14	030803001025	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN40	个	1.00	110.91	
15	030803001026	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN32	个	18.00	47.03	846.54
16	030803001027	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN25	个	118.00	36.56	4314.08
17	030803001028	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20	个	218.00	30.45	6638.10
18	030804016003	水龙头 洗衣机用水龙头 DN20	个	108.00	26.49	
19	030804007003	淋浴器	组	108.00	221.70	23943.60
20	030803010012	水表 冷水表 DN25	组	1.00	192.07	
21	030803010013	水表 冷水表 DN20	组	116.00	152.59	17700.44
		分部小计[管道附件(包括供应、安装、调试及水压实验之一切所需安装配件)]				54524.14
	1.3	给水设备(包括支吊架、减震设施、试验等一切所需安装配件)				
22	补补	变频给水装置		1.00	72994.27	

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某住宅楼(给水排水工程)

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	综合合价
		分部小计[给水设备(包括支吊架、减震设施、试验等一切所需安装配件)]				
		分部小计[给水系统((按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用))]				115717.78
	2	排水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用)				
	2.1	排水管道(包括按设计要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
23	030801005035	塑料管 污水用水用内螺纹 UPVC 管排水管道 De110 粘接接口	m	1120.00	52.65	58965.42
24	030801005036	塑料管 污水用水用内螺纹 UPVC 管排水管道 De75 粘接接口	m	28.00	28.49	797.62
25	030801005037	塑料管 普通 UPVC 管 De110 粘接接口	m	268.00	52.65	14109.58
26	030801005038	塑料管 空调用普通 UPVC 管 De110 粘接接口	m	638.00	52.65	33589.23
27	030801005039	塑料管 普通 UPVC 管 De50 粘接接口	m	288.00	18.39	5296.32
28	030801004010	铸铁管 机制铸铁排水管 DN150 橡胶圈密封,螺栓紧固 防结露保温,厚 20mm 阻燃型高发 聚乙 烯泡沫塑料保温外缠白塑料布	m	38.00	233.96	8890.39
29	030801004011	铸铁管 机制铸铁排水管 DN100 橡胶圈密封,螺栓紧固 防结露保温,厚 20mm 阻燃型高发 聚乙 烯泡沫塑料保温外缠白塑料布	m	48.00	163.90	7867.16
30	030801004012	铸铁管 机制铸铁排水管 DN75 橡胶圈密封,螺栓紧固 防结露保温,厚 20mm 阻燃型高发 聚乙 烯泡沫塑料保温外缠白塑料布	m	28.00	117.93	
31	030801001015	焊接钢管 焊接接口 压力排水管 DN70 防结露保温,橡塑管壳厚度 20mm 刚性防水套管、刚套管	m	38.00	48.37	1838.13

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某住宅楼(给水排水工程)

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	综合合价
32	030801001016	焊接钢管 焊接接口 压力排水管 DN50 防结露保温、橡塑管壳厚度 20mm 刚性防水套管、刚套管	m	13.00	39.06	507.74
		分部小计[排水管道(包括按设计要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)]				131861.59
2.2		管道附件:冷水阀门及水表(包括支吊架、水压试验等一切所需安装配件)				
33	030804017004	地漏 铜镀铬制品 DN50	个	228.00	35.56	8107.68
34	030804018010	地面扫除口 DN150	个	28.00	56.83	1591.24
35	030804018011	地面扫除口 DN100	个	46.00	28.64	1317.44
36	030804018012	地面扫除口 DN75	个	16.00	20.56	328.96
		分部小计[管道附件:冷水阀门及水表(包括支吊架、水压试验等一切所需安装配件)]				11345.32
2.3		卫生器具制作安装				
37	030804004001	洗手盆	组	1.00	572.25	
38	030804012001	大便器	套	1.00	431.18	
		分部小计[卫生器具制作安装]				
2.4		潜污泵(包括一切所需配件)				
39	补补	潜污泵 50JYWQ15-12-1200-1.5		3.00	548.26	1644.78
40	补补	潜污泵 50JYWQ15-12-1200-4		3.00	548.26	1644.78
		分部小计[潜污泵(包括一切所需配件)]				3289.56
		分部小计[排水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用)]				146496.47
3		中水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用)				
3.1		中水管道(包括按设计及规范要求的除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某住宅楼(给水排水工程)

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	综合合价
41	030801002047	钢管 内筋嵌入式钢管 DN40 卡扣连接 防结露保温,厚 20mm 阻燃型高发 聚乙烯泡沫塑料保温外缠白塑料布 刚性防水套管及刚套管	m	68.00	49.65	3376.35
42	030801002048	钢管 内筋嵌入式钢管 DN32 卡扣连接 防结露保温,厚 20mm 阻燃型高发 聚乙烯泡沫塑料保温外缠白塑料布 刚性防水套管及刚套管	m	28.00	44.03	1232.72
43	030801002049	钢管 内筋嵌入式钢管 DN25 卡扣连接 防结露保温,厚 20mm 阻燃型高发 聚乙烯泡沫塑料保温外缠白塑料布 刚性防水套管及刚套管	m	66.00	39.51	2607.97
44	030801002050	钢管 内筋嵌入式钢管 DN20 卡扣连接 防结露保温,厚 20mm 阻燃型高发 聚乙烯泡沫塑料保温外缠白塑料布 刚性防水套管及刚套管	m	73.00	32.62	2381.38
45	030801002051	钢管 内筋嵌入式钢管 DN20 卡扣连接 刚套管	m	198.00	22.27	4409.12
46	030801005040	塑料管 DN20 NPP R 管 热熔连接	m	1388.00	13.34	18509.87
		分部小计[中水管道(包括按设计及 规范要求的除锈、刷油、防腐、绝热及 保护层、管架、管件、冲洗、水压试验 等一切所需安装配件)]				32517.41
	3.2	管道附件:水表及阀门(包括支吊架、 水压试验等一切所需安装配件)				
47	030803010014	水表 中水表 DN25	组	2.00	192.07	384.14
48	030803010015	水表 中水表 DN20	组	108.00	152.59	16479.72
49	030803001029	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN40	个	3.00	110.91	
50	030803001030	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN32	个	2.00	47.03	94.06
51	030803001031	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN25	个	18.00	36.56	658.08
52	030803001032	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20	个	118.00	30.45	3593.10

分部分项工程量清单计价表

工程名称:某住宅楼(给水排水工程)

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	综合合价
		分部小计[管道附件:水表及阀门(包括支吊架、水压试验等一切所需安装配件)]				21209.10
		分部小计[中水系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用)]				53726.51
	%	补充项目				
53	B 0 补	洗面器用节水龙头	个	116.00	23.20	2691.20
54	B-9 补	洗涤盆用节水龙头	个	118.00	23.20	2737.60
		分部小计[补充项目]				5428.80
4		消火栓系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用)				
4.1		管道(包括按设计及规范要求除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)				
55	030701003009	消火栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN100 卡箍连接 除锈、刷防锈漆两道	m	118.00	119.16	14060.82
56	030701003010	消火栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN100 卡箍连接 除锈、刷防锈漆两道	m	18.00	119.16	2144.87
		分部小计[管道(包括按设计及规范要求除锈、刷油、防腐、绝热及保护层、管架、管件、冲洗、水压试验等一切所需安装配件)]				16205.69
4.2		消火栓(包括一切所需配件)				
57	030701018005	消火栓	套	43.00	1000.98	43042.14
		分部小计[消火栓(包括一切所需配件)]				43042.14
4.3		阀门(包括一切所需之配件)				
58	030701007005	法兰阀门 蝶阀 DN100	个	8.00	352.76	2822.08
59	030701019005	消防水泵接合器 DN100	套	1.00	1592.63	
		分部小计[阀门(包括一切所需之配件)]				2822.08
4.4		灭火器				
60	补补	MF-6	组	38.00	135.89	5163.82
		分部小计[灭火器]				5163.82
		分部小计[消火栓系统(按规定及经批准的供应、安装、管理及调试等费用)]				67233.73

合计

388603.29

措施项目清单计价表

工程名称:某住宅楼(给水排水工程)

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金 额(元)
1	通用项目	
1.1	环境保护	
1.2	文明施工	
1.3	安全施工	
1.4	临时设施	
1.5	夜间施工	
1.6	二次搬运	
1.7	大型机械设备进出场及安拆	
1.8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	
1.9	脚手架	
1.10	已完工程及设备保护	
1.11	施工排水、降水	
4	安装工程	9959.10
4.1	组装平台	
4.2	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护措施	
4.3	压力容器和高压管道的检验	
4.4	焦炉施工大棚	
4.5	焦炉烘炉、热态工程	
4.6	管道安装后的充气保护措施	
4.7	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	
4.8	现场施工围栏	
4.9	长输管道临时水工保护设施	
4.10	长输管道施工便道	
4.11	长输管道跨越或穿越施工措施	
4.12	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	
4.13	长输管道工程施工队伍调遣	
4.14	格架式抱杆	

合计

9959.10

工程名称:某住宅楼(给水排水工程)

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	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润		风险费用
1	030801002039	钢管 内筋嵌入式钢管 DN100 卡扣连接 防锈 保温, 厚 20mm 阻燃型高密度聚乙烯泡沫塑料保 温外缠白塑料布 刚性防水套管及刚套管	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 100	8.40	56.01	0.70	2.27	2.59	5.13	101.72	
			保温层 管道防结露保温 复合 聚乙烯泡沫塑料 厚 20mm	0.93	14.45	0.05	0.25	0.28	1.15		
			保温层 管道设备 缠防火塑料 布	0.45	3.92	0.02	0.12	0.14	0.34		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.23		
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.03						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.43						
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.19	0.22	0.12		
			合计	11.66	75.25	1.10	3.15	3.59	6.96		
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 70	6.98	32.53	0.56	1.89	2.15	3.29		
2	030801002040	钢管 内筋嵌入式钢管 DN70 卡扣连接 防锈 保温, 厚 20mm 阻燃型高密度聚乙烯泡沫塑料保 温外缠白塑料布 刚性防水套管及刚套管	保温层 管道防结露保温 复合 聚乙烯泡沫塑料 厚 20mm	0.71	11.06	0.04	0.20	0.22	0.88	68.84	
			保温层 管道设备 缠防火塑料 布	0.34	3.00	0.02	0.09	0.11	0.26		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.23		
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.03						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.43						

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某住宅楼(给水排水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润		风险费用
2	030801002040	钢管 内筋嵌入式钢管 DN70 卡扣连接 防结露保温,厚 20mm 阻燃型高密度聚乙烯泡沫塑料保 温外缠白塑料布 刚性防水套管及刚套管	阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.43						68.84
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.19	0.22	0.12		
			合计	9.92	47.46	0.95	2.69	3.06	4.77		
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 50	6.84	24.21	0.54	1.85	2.11	2.68		
3	030801002041	钢管 内筋嵌入式钢管 DN50 卡扣连接 防结露保温,厚 20mm 阻燃 型高密度聚乙烯泡沫塑料保温外 缠白塑料布 刚性防水套管及刚套管	保温层 管道防结露保温 复合 聚乙烯泡沫塑料 厚 20mm	0.63	9.69	0.03	0.17	0.19	0.77		57.38
			保温层 管道设备 缠防火塑料 布	0.30	2.63	0.01	0.08	0.09	0.23		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.23		
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.03						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.43						
4	030801002042	钢管 内筋嵌入式钢管 DN40 卡扣连接 防结露保温,厚 20mm 阻燃 型高密度聚乙烯泡沫塑料保温外 缠白塑料布 刚性防水套管及刚套管	水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.17	0.20	0.40		49.65
			合计	9.59	37.34	0.89	2.60	2.96	4.01		
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 40	6.68	18.86	0.43	1.81	2.06	2.28		
			保温层 管道防结露保温 复合 聚乙烯泡沫塑料 厚 20mm	0.55	8.64	0.03	0.16	0.17	0.68		
			保温层 管道设备 缠防火塑料 布	0.27	2.34	0.01	0.07	0.09	0.20		

第3页 共19页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用	
4	030801002042	钢管 内筋嵌入式钢管 DN40 卡扣连接 防结露保温,厚 20mm 阻燃 型高发泡聚乙烯泡沫塑料保温外 缠白塑料布 刚性防水套管及刚套管	低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.23	49.65	
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.03						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.43						
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10		
			合计	9.33	30.65	0.78	2.53	2.87	3.50		
5	030801002043	钢管 内筋嵌入式钢管 DN32 卡扣连接 防结露保温,厚 20mm 阻燃 型高发泡聚乙烯泡沫塑料保温外 缠白塑料布 刚性防水套管及刚套管	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 32	5.61	16.10	0.38	1.51	1.73	1.93	44.03	
			保温层 管道防结露保温 复合 聚乙烯泡沫塑料 厚 20mm	0.52	8.14	0.03	0.15	0.16	0.65		
			保温层 管道设备 缠防火塑料 布	0.25	2.21	0.01	0.07	0.08	0.19		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.23		
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.03						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.43						
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10		
			合计	8.21	27.26	0.72	2.21	2.53	3.10		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某住宅楼(给水排水工程)

第 4 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	
6	030801002044	钢管 内筋嵌入式钢管 DN25 卡扣连接 防结露保温,厚 20mm 阻燃 型高发聚乙烯泡沫塑料保温外 缠玻璃丝布 刚性防水套管及刚套管	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	5.61	12.98	0.39	1.51	1.73	1.71	39.51
			保温层 管道防结露保温 复合 聚乙烯泡沫塑料 厚 20mm	0.47	7.36	0.02	0.13	0.15	0.58	
			保温层 管道设备 缠防火塑料 布	0.23	2.00	0.01	0.06	0.07	0.17	
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.23	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.03					
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.43					
7	030801002045	钢管 内筋嵌入式钢管 DN20 卡扣连接 防结露保温,厚 20mm 阻燃 型高发聚乙烯泡沫塑料保温外 缠白塑料布 刚性防水套管及刚套管	水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10	32.62
			合计	8.14	23.15	0.73	2.19	2.51	2.80	
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 20	5.74	9.05	0.23				
			保温层 管道防结露保温 复合 聚乙烯泡沫塑料 厚 20mm	0.53	6.77	0.02				
			保温层 管道设备 缠防火塑料 布	0.26	1.84	0.01				
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.45	0.29	0.19				
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.03					

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某住宅楼(给排水工程)

第 5 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使 用费	现场经费	企业 管理费	利润		风险费用
7	030801002045	钢管 内筋嵌入式钢管 DN20 卡扣连接 防锈磷保温,厚 20mm 阻燃 型发泡聚乙烯泡沫塑料保温外 缠白塑料布 刚性防水套管及刚套管	阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.43						32.62
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.79	0.06	0.11					
			合计	43.88	92.35	2.84					
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 20	4.66	9.05	0.23	1.26	1.44	1.30		
8	030801002046	钢管 内筋嵌入式钢管 DN20 卡扣连接 刚性防水套管及刚套管	低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.23		22.27
			试压用液								
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100		0.03						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.43						
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10		
			合计	6.49	9.86	0.54	1.76	2.01	1.63		
9	030801005033	塑料管 DN25 NFPF·R 管 热熔连接	塑料管热熔连接 管道安装 管 外径(32mm 以内)	1.93	5.28	0.71	0.52	0.60	0.69		14.06
			塑料管								
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.23		
			试压用液								
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100		0.03						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.43						

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某住宅楼(给水排水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使 用费	现场经费	企业 管理费	利润	
9	030801005033	塑料管 DN25 NEPP-R管 热熔连接	水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10	14.06
			合计	3.76	6.09	1.02	1.02	1.17	1.02	
			塑料管热熔连接 管道安装 管 外径(25mm以内)	1.67	5.25	0.39	0.45	0.52	0.63	
10	030801005034	塑料管 DN20 NEPP-R管 热熔连接	塑料管							13.24
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.23	
			试压用液							
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.03					
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.43					
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10	
11	030803003008	焊接法兰阀门 闸阀 DN100	合计	3.50	6.06	0.70	0.95	1.09	0.96	352.76
			低压焊接法兰阀门 1.0MPa以 内 公称直径(mm以内) 100	20.39	71.48	10.46	5.51	6.30	23.62	
			阀门 公称直径(mm以内) 100		215.00					
12	030803003009	焊接法兰阀门 闸阀 DN70	合计	20.39	286.48	10.46	5.51	6.30	23.62	248.32
			低压焊接法兰阀门 1.0MPa以 内 公称直径(mm以内) 70	17.07	46.75	7.05				
			阀门 公称直径(mm以内) 70		156.00					
			合计	17.07	202.75	7.05				

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某住宅楼(给水排水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用	
13	030803003010	焊接法兰阀门 闸阀 DN50	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径(mm 以内) 50	11.22	35.97	5.66	3.03	3.46	12.59	187.93	
			阀门 公称直径(mm 以内) 50		116.00						
			合计	11.22	151.97	5.66	3.03	3.46	12.59		
14	030803001025	蝶阀 铜芯截止阀 DN40	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 40	7.86	6.17	0.37				110.91	
			阀门 公称直径(mm 以内) 40		86.86						
			合计	7.86	93.03	0.371					
15	030803001026	蝶阀 铜芯截止阀 DN32	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	1.04	1.18	3.18	47.03	
			阀门 公称直径(mm 以内) 32		33.13						
			合计	3.84	37.55	0.24	1.04	1.18	3.18		
16	030803001027	蝶阀 铜芯截止阀 DN25	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 25	3.06	3.11	0.18	0.83	0.95	2.47	36.56	
			阀门 公称直径(mm 以内) 25		25.96						
			合计	3.06	29.07	0.18	0.83	0.95	2.47		
17	030803001028	蝶阀 铜芯截止阀 DN20	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 20	2.55	2.40	0.14	0.69	0.79	2.06	30.45	
			阀门 公称直径(mm 以内) 20		21.82						
			合计	2.55	24.22	0.14	0.69	0.79	2.06		
18	030804016003	水龙头 洗衣机用水龙头 DN20	水嘴安装 公称直径(mm 以内) 20	0.89	23.55	0.04				26.49	
			合计	96.12	2543.40	4.32					

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	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用	
19	030804007003	淋浴器	淋浴器组成、安装 钢管组成 冷 热	14.28	183.58	0.69	3.86	4.41	14.88		221.70
			合计	14.28	183.58	0.69	3.86	4.41	14.88		
			水表安装 螺纹连接 公称直径 (mm 以内) 25	15.05	39.28	0.59					
20	030803010012	水表 冷水表 DN25	水表 公称直径(mm 以内) 25		120.00						192.07
			合计	15.05	159.28	0.59					
			水表安装 螺纹连接 公称直径 (mm 以内) 20	10.20	27.75	0.49	2.75	3.15	10.25		
21	030803010013	水表 冷水表 DN20	水表 公称直径(mm 以内) 20		98.00						152.59
			合计	10.20	125.75	0.49	2.75	3.15	10.25		
			变频给水设备 安装 变频泵 三 台泵组 公称直径 (mm 以内) 50	667.66	259.27	120.78					
22	补补	变频给水装置	变频给水设备 安装 变频泵 三 台泵组 公称直径 (mm 以内) 50		60000.00						72994.27
			变频给水设备 安装 气压罐 罐 体直径 (mm 以内) 600	225.85	74.06	99.10					
			变频给水设备 安装 气压罐 罐 体直径 (mm 以内) 600		6500.00						
			合计	893.51	66833.33	219.88					
			室内 PVC-U 排水塑料管 (粘 接) 管外径 (mm 以内) 100	6.79	36.87	0.33	1.83	2.10	3.55		
23	030801005035	塑料管 污水管用内螺纹 UPVC 管排 水道 De110 粘接接口	下水通球试验 公称直径 (mm 以内) 100	0.55	0.15	0.07	0.14	0.17	0.09		52.65
			合计	7.34	37.02	0.40	1.97	2.27	3.64		

工程名称:某住宅楼(给水排水工程)

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	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使 用费	现场经费	企业 管理费	利润	
24	030801005036	塑料管 污水管用内螺纹UPVC管排 水管道 De75 粘接接口	下水通球试验 公称直径(mm 以内) 75	0.45	0.13	0.06	0.12	0.14	0.08	28.49
			室内PVC-U 排水塑料管(粘 接) 管外径(mm以内) 75	5.27	16.98	0.26	1.42	1.63	1.94	
			合计	5.72	17.11	0.32	1.54	1.77	2.02	
			室内PVC-U 排水塑料管(粘 接) 管外径(mm以内) 100	6.79	36.87	0.33	1.83	2.10	3.55	
25	030801005037	塑料管 普通UPVC管 De110 粘接接口	下水通球试验 公称直径(mm 以内) 100	0.55	0.15	0.07	0.14	0.17	0.09	52.65
			合计	7.34	37.02	0.40	1.97	2.27	3.64	
			室内PVC-U 排水塑料管(粘 接) 管外径(mm以内) 100	6.79	36.87	0.33	1.83	2.10	3.55	
			下水通球试验 公称直径(mm 以内) 100	0.55	0.15	0.07	0.14	0.17	0.09	
26	030801005038	塑料管 空调用普通UPVC管 De110 粘接接口	下水通球试验 公称直径(mm 以内) 100	0.55	0.15	0.07	0.14	0.17	0.09	52.65
			合计	7.34	37.02	0.40	1.97	2.27	3.64	
			室内PVC-U 排水塑料管(粘 接) 管外径(mm以内) 100	6.79	36.87	0.33	1.83	2.10	3.55	
			下水通球试验 公称直径(mm 以内) 100	0.55	0.15	0.07	0.14	0.17	0.09	
27	030801005039	塑料管 普通UPVC管 De50 粘接接口	室内PVC-U 排水塑料管(粘 接) 管外径(mm以内) 50	4.94	9.03	0.24	1.33	1.52	1.33	18.39
			合计	4.94	9.03	0.24	1.33	1.52	1.33	
			保温层 管道防结露保温 复合 聚乙烯泡沫塑料 厚 20mm	1.21	18.93	0.06	0.34	0.37	1.50	
			保温层 管道设备 缠绕塑料 布	0.58	5.14	0.03	0.15	0.19	0.44	
28	030801004010	铸铁管 机制铸铁排水管 DN150 橡胶圈密封,螺栓紧固 防结露保温,厚 20mm 阻燃 型 高发泡聚乙烯泡沫塑料保温外 缠白塑料布	室内柔性排水铸铁管(法兰接 口) 公称直径(mm以内) 150	8.14	176.89	0.39	2.20	2.51	13.54	233.96
			下水通球试验 公称直径(mm 以内) 150	0.59	0.23	0.09	0.16	0.19	0.10	
			合计	8.73	177.12	0.48	2.36	2.70	13.64	
			保温层 管道防结露保温 复合 聚乙烯泡沫塑料 厚 20mm	1.21	18.93	0.06	0.34	0.37	1.50	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某住宅楼(给水排水工程)

第 10 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润		风险费用
28	030801004010	铸铁管 机制铸铁排水管 DN150 橡胶圈密封,螺栓紧固 防结露保温,厚 20mm 阻燃型 高发泡聚乙烯泡沫塑料保温外缠白 塑料布	合计	10.53	201.19	0.57	2.84	3.24	15.58	233.96	
29	030801004011	铸铁管 机制铸铁排水管 DN100 橡胶圈密封,螺栓紧固 防结露保温,厚 20mm 阻燃型 高发泡聚乙烯泡沫塑料保温外缠 白塑料布	下水通球试验 公称直径 (mm 以内) 100	0.55	0.15	0.07	0.14	0.17	0.09	163.90	
			室内柔性排水铸铁管(法兰接 口) 公称直径 (mm 以内) 100	7.67	118.73	0.37	2.07	2.37	9.40		
			保温层 管道防结露保温 复合 聚乙烯泡沫塑料 厚 20mm	0.93	14.45	0.05	0.25	0.28	1.15		
			保温层 管道设备 缠防火塑料 布	0.45	3.95	0.02	0.12	0.14	0.34		
			合计	9.60	137.27	0.50	2.59	2.96	10.97		
30	030801004012	铸铁管 机制铸铁排水管 DN75 橡胶圈密封,螺栓紧固 防结露保温,厚 20mm 阻燃型 高发泡聚乙烯泡沫塑料保温外缠 白塑料布	下水通球试验 公称直径 (mm 以内) 75	0.56	0.13	0.06				117.93	
			室内柔性排水铸铁管(法兰接 口) 公称直径 (mm 以内) 75	7.30	82.06	0.29					
			保温层 管道防结露保温 复合 聚乙烯泡沫塑料 厚 20mm	0.96	12.20	0.04					
			保温层 管道设备 缠防火塑料 布	0.46	3.31	0.02					
			合计	260.01	2735.53	11.46					
31	030801004015	焊接钢管 焊接接口 压力排水管 DN70 防结露保温,橡塑管壳厚度 20mm 刚性防水套管、刚套管	室内低压焊接钢管(焊接) 公 称直径 (mm 以内) 70	5.71	17.93	2.32	1.54	1.76	2.21	48.37	
			保温层 管道防结露保温 复合 聚乙烯泡沫塑料 厚 20mm	0.71	11.06	0.04	0.20	0.22	0.88		
			保温层 管道设备 缠防火塑料 布	0.34	3.00	0.02	0.09	0.11	0.26		
			合计	6.76	31.99	2.37	1.82	2.09	3.34		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某住宅楼(给排水工程)

第 11 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使 用费	现场经费	企业 管理费	利润		风险费用
32	030801001016	焊接钢管 焊接接口 压力排水管 DN50 防结露保温、橡塑管壳厚度 20mm 刚性防水套管、刚套管	室内低压焊接钢管(焊接)公 称直径(mm以内) 50	5.23	12.46	1.80	1.41	1.62	1.72	39.06	
			保温层 管道防结露保温 复合 聚乙烯泡沫塑料厚 20mm	0.63	9.69	0.03	0.17	0.19	0.77		
			保温层 管道设备 缠防火塑料 布	0.30	2.63	0.01	0.08	0.09	0.23		
			合计	6.15	24.78	1.85	1.66	1.90	2.71		
			排水附件安装 地漏安装 公称 直径(mm以内) 50	4.07	1.51	0.20	1.10	1.25	2.43		
33	030804017004	地漏 铜镀铬制品 DN50	地漏 公称直径(mm以内) 50		25.00					35.56	
			合计	4.07	26.51	0.20	1.10	1.25	2.43		
			排水附件安装 地面扫除口安 装 公称直径(mm以内) 150	3.06	48.04	0.15	0.83	0.95	3.80		
34	030804018010	地面扫除口 DN150	合计	3.06	48.04	0.15	0.83	0.95	3.80	56.83	
			排水附件安装 地面扫除口安 装 公称直径(mm以内) 100	2.46	22.69	0.12	0.67	0.76	1.94		
			合计	2.46	22.69	0.12	0.67	0.76	1.94		
35	030804018011	地面扫除口 DN100	排水附件安装 地面扫除口安 装 公称直径(mm以内) 80	2.41	15.23	0.12	0.65	0.74	1.41	28.64	
			合计	2.41	15.23	0.12	0.65	0.74	1.41		
			洗脸盆安装 钢管连接 冷热	15.12	125.63	0.60					
36	030804018012	地面扫除口 DN75	洗脸盆 冷热		388.85					572.25	
			合计	15.12	514.48	0.60					
			洗脸盆 冷热		388.85						
37	030804004001	洗手盆	洗脸盆 冷热		388.85					572.25	
			合计	15.12	514.48	0.60					
			洗脸盆 冷热		388.85						

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	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润		风险费用
38	030804012001	大便器	大便器安装 蹲便器 自闭阀	16.02	194.59	0.63					431.18
			大便器 自闭阀		186.85						
			合计	16.02	381.44	0.63					
39	补补	潜污泵 50JYWQ15-12-1200-1.5	单级离心泵安装 设备重量(t以内) 1.0	218.72	90.38	70.88	59.11	67.53	41.64		548.26
			合计	218.72	90.38	70.88	59.11	67.53	41.64		
40	补补	潜污泵 50JYWQ15-12-1200-4	单级离心泵安装 设备重量(t以内) 1.0	218.72	90.38	70.88	59.11	67.53	41.64		548.26
			合计	218.72	90.38	70.88	59.11	67.53	41.64		
41	030801002047	钢管 内筋嵌入式钢管 DN40 卡扣连接 防结露保温,厚 20mm 阻燃 型高发泡聚乙烯泡沫塑料保温外 缠白塑料布 刚性防水套管及刚套管	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm 以内) 40	6.68	18.86	0.43	1.81	2.06	2.28		49.65
			保温层 管道防结露保温 复合 聚乙烯泡沫塑料 厚 20mm	0.55	8.64	0.03	0.16	0.17	0.68		
			保温层 管道设备 缠防火塑料 布	0.27	2.34	0.01	0.07	0.09	0.20		
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.23		
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.03						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.43						
			合计	9.33	30.65	0.78	2.53	2.87	3.50		

工程名称:某住宅楼(给排水工程)											
序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使 用费	现场经费	企业 管理费	利润	风险费用	
42	030801002048	钢管 内筋嵌入式钢管 DN32 卡扣连接 防结露保温,厚 20mm 阻燃 型高发泡聚乙烯泡沫塑料保温外 缠白塑料布 刚性防水套管及刚套管	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	5.61	16.10	0.38	1.51	1.73	1.93	44.03	
			保温层 管道防结露保温 复合 聚乙烯泡沫塑料 厚 20mm	0.52	8.14	0.03	0.15	0.16	0.65		
			保温层 管道设备 缠防火塑料 布	0.25	2.21	0.01	0.07	0.08	0.19		
			水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.23		
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm以内) 100		0.03						
			阀门 公称直径(mm以内) 100		0.43						
			合计	8.21	27.26	0.72	2.21	2.53	3.10		
			43	030801002049	钢管 内筋嵌入式钢管 DN25 卡扣连接 防结露保温,厚 20mm 阻燃 型高发泡聚乙烯泡沫塑料保温外 缠白塑料布 刚性防水套管及刚套管	室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	5.61	12.98	0.39		1.51
保温层 管道防结露保温 复合 聚乙烯泡沫塑料 厚 20mm	0.47	7.36				0.02	0.13	0.15	0.58		
保温层 管道设备 缠防火塑料 布	0.23	2.00				0.01	0.06	0.07	0.17		
水冲洗 公称直径(mm以内) 50	0.64	0.06				0.11	0.17	0.20	0.10		
低、中压管道液压试验 公称直 径(mm以内) 100	1.18	0.29				0.19	0.32	0.36	0.23		
试压用液											

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某住宅楼(给水排水工程)

第 14 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)						综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润		风险费用
43	030801002049	钢管 内筋嵌入式钢管 DN25 卡扣连接 防结露保温,厚 20mm 阻燃 型高发泡聚乙烯泡沫塑料保温外 缠白塑料布 刚性防水套管及刚套管	压力表 公称直径 (mm 以内) 100		0.03						39.51
			阀门 公称直径 (mm 以内) 100		0.43						
			合计	8.14	23.15	0.73	2.20	2.51	2.80		
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径 (mm 以内) 20	4.66	9.05	0.23	1.26	1.44	1.30		
44	030801002050	钢管 内筋嵌入式钢管 DN20 卡扣连接 防结露保温,厚 20mm 阻燃 型高发泡聚乙烯泡沫塑料保温外 缠白塑料布 刚性防水套管及刚套管	保温层 管道防结露保温 复合 聚乙烯泡沫塑料 厚 20mm	0.43	6.77	0.02	0.12	0.13	0.54		32.62
			保温层 管道设备 缠防火塑料 布	0.21	1.84	0.01	0.06	0.06	0.16		
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10		
			低、中压管道液压试验 公称直 径 (mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.23		
			试压用液								
			压力表 公称直径 (mm 以内) 100		0.03						
45	030801002051	钢管 内筋嵌入式钢管 DN20 卡扣连接 刚套管	阀门 公称直径 (mm 以内) 100		0.43						22.27
			合计	7.13	18.47	0.57	1.93	2.21	2.33		
			室内低压镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径 (mm 以内) 20	4.66	9.05	0.23	1.26	1.44	1.30		
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10		
			低、中压管道液压试验 公称直 径 (mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.23		

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某住宅楼(给水排水工程)

第 15 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用	
45	030801002051	钢管 内筋嵌入式钢管 DN20 卡扣连接 刚套管	试压用液								22.27
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.03						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.43						
			合计	6.49	9.86	0.54	1.76	2.01	1.63		
			塑料管热熔连接 管道安装 管 外径(25mm 以内)	1.69	5.31	0.39	0.46	0.53	0.64		
46	030801005040	塑料管 DN20 NPP-R 管 热熔连接	塑料管								13.34
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 50	0.64	0.06	0.11	0.17	0.20	0.10		
			低、中压管道液压试验 公称直 径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.23		
			试压用液								
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.03						
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.43						
			合计	3.52	6.12	0.70	0.95	1.09	0.97		
			水表安装 螺纹连接 公称直径 (mm 以内) 25	12.23	39.28	0.59	3.30	3.78	12.89		
47	030803010014	水表 中水表 DN25	水表 公称直径(mm 以内) 25		120.00						192.07
			合计	12.23	159.28	0.59	3.30	3.78	12.89		
			水表安装 螺纹连接 公称直径 (mm 以内) 20	10.20	27.75	0.49	2.75	3.15	10.25		
			水表 公称直径(mm 以内) 20		98.00						
48	030803010015	水表 中水表 DN20									152.59

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某住宅楼(给排水工程)

第 16 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使 用费	现场经费	企业 管理费	利润	风险费用	
48	030803010015	水表 中水表 DN20	合计	10.20	125.75	0.49	2.75	3.15	10.25		152.59
49	030803001029	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN40	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 40	7.86	6.17	0.37					
			阀门 公称直径(mm 以内) 40		86.86						
			合计	23.58	279.09	1.11					110.91
50	030803001030	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN32	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 32	3.84	4.42	0.24	1.04	1.18	3.18		
			阀门 公称直径(mm 以内) 32		33.13						
			合计	3.84	37.55	0.24	1.04	1.18	3.18		47.03
51	030803001031	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN25	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 25	3.06	3.11	0.18	0.83	0.95	2.47		
			阀门 公称直径(mm 以内) 25		25.96						
			合计	3.06	29.07	0.18	0.83	0.95	2.47		36.56
52	030803001032	螺纹阀门 铜芯截止阀 DN20	低压丝扣阀门 公称直径(mm 以内) 20	2.55	2.40	0.14	0.69	0.79	2.06		
			阀门 公称直径(mm 以内) 20		21.82						
			合计	2.55	24.22	0.14	0.69	0.79	2.06		30.45
53	B-0 补	洗面器用节水龙头	水嘴安装 公称直径(mm 以内) 15	0.72	20.47	0.04	0.20	0.23	1.54		
			合计	0.72	20.47	0.04	0.20	0.23	1.54		23.20
			水嘴安装 公称直径(mm 以内) 15	0.72	20.47	0.04	0.20	0.23	1.54		
54	B-9 补	洗涤盆用节水龙头	水嘴安装 公称直径(mm 以内) 15	0.72	20.47	0.04	0.20	0.23	1.54		
			合计	0.72	20.47	0.04	0.20	0.23	1.54		23.20
			水嘴安装 公称直径(mm 以内) 15	0.72	20.47	0.04	0.20	0.23	1.54		
55	030701003009	消火栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN100 卡箍连接 除锈、刷防锈漆两道	钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 100	3.97	0.16	0.19	1.07	1.23	4.22		119.16

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某住宅楼(给排水水工程)

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)	
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用		
55	030701003009	消防栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN100 卡箍连接 除锈、刷防锈漆两道	钢管 公称直径(100mm 以内)		52.02							119.16
			钢管沟槽连接 管件安装 管件连接 公称直径(mm 以内) 100	1.67	0.27	0.25	0.45	0.52	3.19			
			沟槽连接件 公称直径(mm 以内) 100		41.66							
			钢管刷漆 防锈漆 第一遍	0.89	0.71	0.04	0.24	0.28	0.18			
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.42	0.62	0.02	0.11	0.13	0.10			
			水冲洗 公称直径(mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.19	0.22	0.12			
			低、中压管道液压试验 公称直径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.23			
			试压用液									
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.03							
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.43							
			合计	8.85	96.31	0.84	2.39	2.73	8.03			
56	030701003010	消防栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN100 卡箍连接 除锈、刷防锈漆两道	低、中压管道液压试验 公称直径(mm 以内) 100	1.18	0.29	0.19	0.32	0.36	0.23		119.16	
			试压用液									
			压力表 公称直径(mm 以内) 100		0.03							
			阀门 公称直径(mm 以内) 100		0.43							

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称:某住宅楼(给排水工程)

第 18 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	工程内容	综合单价组成(元)							综合单价 (元)
				人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用	
56	030701003010	消防栓镀锌钢管 热镀锌钢管 DN100 卡箍连接 除锈、刷防锈漆两道	钢管沟槽连接 管件安装 管件 连接 公称直径(mm 以内) 100	1.67	0.27	0.25	0.45	0.52	3.19		119.16
			沟槽连接件 公称直径(mm 以 内) 100		41.66						
			钢管沟槽连接 管道安装 公称 直径(mm 以内) 100	3.97	0.16	0.19	1.07	1.23	4.22		
			钢管 公称直径(100mm 以内)		52.02						
			水冲洗 公称直径 (mm 以内) 100	0.71	0.12	0.14	0.19	0.22	0.12		
			钢管刷漆 防锈漆 第一遍	0.89	0.71	0.04	0.24	0.28	0.18		
			钢管刷漆 防锈漆 第二遍	0.42	0.62	0.02	0.11	0.13	0.10		
			合计	8.84	96.32	0.84	2.39	2.73	8.03		
57	030701018005	消防栓	水灭火系统 室内消防栓 (暗 装) 普通 公称直径 (mm 以内) 单栓 70	28.55	7.94	1.72	7.72	8.81	66.24		1000.98
			消防栓 公称直径 (mm 以内) 单栓 70		880.00						
			合计	28.55	887.94	1.72	7.72	8.81	66.24		
58	030701007005	法兰阀门 蝶阀 DN100	低压焊接法兰阀门 1.0MPa 以 内 公称直径 (mm 以内) 100	20.39	71.48	10.46	5.51	6.30	23.62		352.76
			阀门 公称直径 (mm 以内) 100		215.00						
			合计	20.39	286.48	10.46	5.51	6.30	23.62		
59	030701019005	消防水泵接合器 DN100	水灭火系统 消防水泵接合器 地下式 100	38.86	80.95	6.79					1592.63

措施项目费分析表

工程名称:某住宅楼(给水排水工程)

序号	措施项目名称	单位	金 额(元)						
			人工费	材料费	机械使用费	现场经费	企业管理费	利润	风险费用
1	通用项目								小计
1.1	环境保护	项							
1.2	文明施工	项							
1.3	安全施工	项							
1.4	临时设施	项							
1.5	夜间施工	项							
1.6	二次搬运	项							
1.7	大型机械设备进出场及安拆	项							
1.8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项							
1.9	脚手架	项							
1.10	已完工程及设备保护	项							
1.11	施工排水、降水	项							
4	安装工程		9959.10						9959.10
4.1	组装平台	项							
4.2	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护措施	项							
4.3	压力容器和高压管道的检验	项							
4.4	焦炉施工大棚	项							
4.5	焦炉烘炉、热态工程	项							
4.6	管道安装后的充气保护措施	项							
4.7	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项							

