

建筑工程预算书

建设单位：

工程名称： 3#楼-二次工程

建筑面积： 5976.09平方米

工程造价： 961,336.33元

施工单位：

编制单位： 北京首钢建设集团有限公司 编制人：朱晓磊

审核单位：

审核人：

工程费用汇总表

工程名称：3#楼-二次工程

第 1 页共 2 页

序号	费用名称	计算公式	费率	金额(元)
1	分部分项工程费	$[1.2] + [1.3] + [1.4] + [1.5] + [1.6] + [1.7]$		833392.36
1.1	其中：综合工日	定额基价分析		1790.93
1.2	定额人工费	定额基价分析		227955.88
1.3	定额材料费	定额基价分析		347854.38
1.4	定额机械费	定额基价分析		2508.56
1.5	定额管理费	定额基价分析		49616.69
1.6	定额利润	定额基价分析		31259.36
1.7	调差：	$[1.7.1] + [1.7.2] + [1.7.3] + [1.7.4]$		174197.49
1.7.1	人工费差价			-9484.32
1.7.2	材料费差价			180221.66
1.7.3	机械费差价			251.17
1.7.4	管理费差价			3208.98
2	措施项目费	$[2.2] + [2.3] + [2.4]$		23320.88
2.1	其中：综合工日	定额基价分析		10.59
2.2	安全文明施工费	定额基价分析		20361.14
2.3	单价类措施费	$[2.3.1] + [2.3.2] + [2.3.3] + [2.3.4] + [2.3.5] + [2.3.6]$		2959.74
2.3.1	定额人工费	定额基价分析		1308.29
2.3.2	定额材料费	定额基价分析		1070.86
2.3.3	定额机械费	定额基价分析		122.05
2.3.4	定额管理费	定额基价分析		300.68
2.3.5	定额利润	定额基价分析		191.16
2.3.6	调差：	$[2.3.6.1] + [2.3.6.2] + [2.3.6.3] + [2.3.6.4]$		-33.3
2.3.6.1	人工费差价			-54.45
2.3.6.2	材料费差价			-12.16
2.3.6.3	机械费差价			13.85
2.3.6.4	管理费差价			19.46
2.4	其他措施费(费率类)	$[2.4.1] + [2.4.2]$		
2.4.1	其他措施费(费率类)	定额基价分析		
2.4.2	其他(费率类)			
3	其他项目费	$[3.1] + [3.2] + [3.3] + [3.4] + [3.5]$		
3.1	暂列金额			
3.2	专业工程暂估价			
3.3	计日工			
3.4	总承包服务费	业主分包专业工程造价×费率		
3.5	其他			
4	规费	$[4.1] + [4.2] + [4.3]$		25246.7
4.1	定额规费	定额基价分析		25246.7
4.2	工程排污费			
4.3	其他			
5	认质认价材料			
6	不含税工程造价	$[1] + [2] + [3] + [4] - [5]$		881959.94

建筑工程预算表

工程名称:3#楼-二次工程

第1页 总3页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		地下二次工程				60844.28
		地下二次钢筋、混凝土及模板工程				16863.27
		构造柱、过梁、圈梁				4327.55
1	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.084	7528.21	632.37
2	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】【墙垛】	10m3	0.043	7528.21	323.71
3	5-20 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 过梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.030	7177.02	215.31
4	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.337	6846.54	2307.28
5	5-19	现浇混凝土 圈梁 【门槛】	10m3	0.101	6735.44	680.28
6	5-54 换	现浇混凝土 小型构件 换为【细石混凝土 C20】【入户门/防火门门洞预制块】	10m3	0.019	8873.71	168.60
		二次结构模板工程				5812.70
7	5-222	现浇混凝土模板 构造柱 复合模板 钢支撑	100m2	0.195	6022.67	1175.63
8	5-238	现浇混凝土模板 过梁 复合模板 钢支撑	100m2	0.050	9613.38	477.78
9	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑	100m2	0.363	7564.13	2747.29
10	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑【门槛】	100m2	0.101	7564.13	762.46
11	5-302	预制混凝土模板 小型构件 木模板	100m2	0.050	12913.30	649.54
		二次钢筋工程				6723.02
12	5-125	砌体内加固钢筋	t	0.390	9534.03	3718.27
13	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 ≤6mm	t	0.015	6772.72	102.95
14	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 φ8~10mm	t	0.070	6772.72	474.09
15	5-90	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 12mm	t	0.265	6250.50	1656.38
16	5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤12mm	t	0.019	6369.51	121.02
17	5-116	箍筋 圆钢HPB300 直径 ≤6mm	t	0.079	8231.71	650.31
		地下砌筑工程				43981.01
18	4-45	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【普通房间】	10m3	5.239	5485.80	28740.11
19	4-45 R*1.3	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【普通房间】 墙体砌筑层高超过3.6m时,其超过部分工程量定额人工*1.3	10m3	1.401	5847.77	8192.73
20	4-32	零星砌体 普通砖【普通房间】斜砌砖、导墙	10m3	0.928	7595.01	7048.17
		地上二次工程				827200.82
		地上二次钢筋、混凝土及模板工程				360645.24
		构造柱、过梁、圈梁				93578.56

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:3#楼-二次工程

第2页 总3页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
21	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	7.230	7528.21	54428.96
22	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】【墙垛】	10m3	1.223	7528.21	9207.00
23	5-20 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 过梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.203	7177.02	1456.94
24	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	1.063	6846.54	7277.87
25	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】 换为【预拌混凝土C30】 【与楼板一同浇筑翻沿】	10m3	2.581	6937.44	17905.53
26	5-19	现浇混凝土 圈梁 【门槛】	10m3	0.067	6735.44	451.27
27	5-53	现浇混凝土 扶手、压顶	10m3	0.187	8080.56	1511.06
28	5-54 换	现浇混凝土 小型构件 换为【细石混凝土 C20】 【入户门/防火门门洞预制块】	10m3	0.151	8873.71	1339.93
		二次结构模板工程				120922.60
29	5-222	现浇混凝土模板 构造柱 复合模板 钢支撑	100m2	11.798	6022.67	71057.87
30	5-238	现浇混凝土模板 过梁 复合模板 钢支撑	100m2	0.382	9613.38	3669.43
31	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑	100m2	5.229	7564.13	39551.32
32	5-289	现浇混凝土模板 扶手压顶 复合模板木支撑	100m2	0.205	7073.77	1451.54
33	5-302	预制混凝土模板 小型构件 木模板	100m2	0.402	12913.30	5192.44
		二次钢筋工程				146144.08
34	5-125	砌体内加固钢筋	t	5.092	9534.03	48547.28
35	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 ≤6mm	t	0.868	6772.72	5878.72
36	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 φ8~10mm	t	0.383	6772.72	2593.95
37	5-90	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 ≤18mm	t	0.265	6250.50	1656.38
38	5-93	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 φ8~10mm	t	7.287	6439.66	46925.80
39	5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤12mm	t	0.052	6369.51	331.21
40	5-116	箍筋 圆钢HPB300 直径 ≤6mm	t	2.238	8231.71	18422.57
41	5-118	箍筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 φ8~10mm	t	2.706	8051.80	21788.17
		地上砌筑工程				466555.58
42	4-43	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【普通房间】	10m3	7.189	5588.57	40176.23
43	4-43	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【卫生间、盥洗室等潮湿房间】	10m3	4.714	5609.01	26440.87
44	4-45	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【普通房间】	10m3	41.281	5485.80	226459.31

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:3#楼-二次工程

第3页 总3页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
45	4-45 R*1.3	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【普通房间】 墙体砌筑层高超过3.6m时,其超过部分工程量定额人工*1.3	10m3	1.188	5847.77	6947.15
46	4-45	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【卫生间、盥洗室等潮湿房间】	10m3	4.275	5506.24	23539.18
47	4-47	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤300mm 砂浆【普通房间】	10m3	2.442	5227.34	12765.16
48	4-32	零星砌体 普通砖【普通房间】斜砌砖、导墙	10m3	16.218	7595.01	123175.87
49	4-32	零星砌体 普通砖【卫生间、盥洗室等潮湿房间】斜砌砖、导墙	10m3	0.921	7656.69	7051.81
合计						888045.10

编制人:

证号:

编制日期:

单价措施费分部分项表

工程名称: 3#楼-二次工程

第1页 共1页

编号	定额项目	单位	工程量	单价	合价	其中(元)			综合工日	
						人工合价	材料合价	机械合价	含量	合计
1	脚手架工程	项								
17-48	单项脚手架 外脚手架 15m以内 单排 砌筑高度在3.6m以外的砖内墙 定额*0.33 【砌筑高度3.6以外的砌块内墙，砌块内墙垂直投影面积】	100m2	6.23678	526.38	3282.92	1253.84	1058.69	135.9	1.70	10.5901
	分部小计				3282.92	1253.84	1058.69	135.9		10.5901
	合计				3282.92	1253.84	1058.69	135.9		10.5901

总价措施项目费

工程名称： 3#楼-二次工程

第1页 共1页

序号	费用名称	费率(%)	金额
1	安全文明施工费		20361.14
2	其他措施费（费率类）		
2.1	夜间施工增加费	0	
2.2	二次搬运费	0	
2.3	冬雨季施工增加费	0	
2.4	其他（费率类）		
总价措施项目费合计			20361.14

单位工程人材机汇总表

工程名称： 3#楼-二次工程

第1页 共4页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
一	人工								
1	普工	工日	516.651	87.10	45000.31	87.1	45000.31		
2	一般技工	工日	1100.074	134.00	147409.89	134	147409.89		
3	高级技工	工日	183.351	201.00	36853.59	201	36853.59		
	小计				229263.79		229263.79		
二	材料								
1	钢筋HPB300 φ8~φ10	kg	462.060	3.50	1617.21	4.714	2178.15	1.214	560.94
2	钢筋HPB300 φ6	kg	3264.204	3.50	11424.71	4.714	15387.46	1.214	3962.74
3	钢筋HPB300 φ12	kg	271.625	3.50	950.69	4.714	1280.44	1.214	329.75
4	钢筋HPB300 φ12	kg	271.625	3.50	950.69	4.714	1280.44	1.214	329.75
5	钢筋HRB400 φ8~10	kg	10192.860	3.40	34655.72	4.718	48089.91	1.318	13434.19
6	钢筋HRB400 φ12	kg	53.300	3.50	186.55	4.737	252.48	1.237	65.93
7	钢筋HRB400 φ12	kg	19.475	3.50	68.16	4.737	92.25	1.237	24.09
8	镀锌铁丝 φ0.7	kg	106.867	5.95	635.86	5.53	590.97	-0.42	-44.88
9	镀锌铁丝 φ4.0	kg	16.121	5.18	83.51	5.53	89.15	0.35	5.64
10	缆风绳 φ8	kg	0.361	8.35	3.02	6.04	2.18	-2.31	-0.83
11	圆钢HPB300 φ6	t	5.592	3060.00	17110.42	4714	26358.99	1654	9248.57
12	塑料薄膜	m2	363.619	0.26	94.54	0.26	94.54		
13	土工布	m2	26.633	11.70	311.61	4.87	129.7	-6.83	-181.91
14	圆钉	kg	28.833	7.00	201.83	6.37	183.67	-0.63	-18.16
15	低合金钢焊条E43系列	kg	2.519	14.20	35.78	14.2	35.78		
16	低合金钢焊条E43系列	kg	0.281	14.20	3.99	14.2	3.99		
17	水泥32.5	t	0.115	307.00	35.23	463	53.13	156	17.9
18	砂子中粗砂	m3	0.194	67.00	13	203	39.39	136	26.39
19	烧结煤矸石普通砖240*115*53	千块	99.621	287.50	28641.16	477	47519.43	189.5	18878.26
20	原木	m3	0.006	1280.00	7.18	2305.9	12.94	1025.9	5.76
21	板方材	m3	8.904	2100.00	18698.14	2930	26088.35	830	7390.22
22	挡脚板	m3	0.013	1800.00	23.57	1137.93	14.9	-662.07	-8.67
23	垫木60*60*60	块	3.360	0.61	2.05	0.5	1.68	-0.11	-0.37
24	防滑木条	m3	0.002	1336.00	2.5	1336	2.5		
25	红丹防锈漆	kg	7.460	14.80	110.41	16.96	126.52	2.16	16.11
26	油漆溶剂油	kg	0.631	4.40	2.77	4.4	2.77		
27	隔离剂	kg	186.379	0.82	152.83	0.74	137.92	-0.08	-14.91
28	塑料粘胶带20mm*50m	卷	58.056	17.83	1035.14	8.62	500.44	-9.21	-534.69

单位工程人材机汇总表

工程名称: 3#楼-二次工程

第2页 共4页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
29	钢支撑及配件	kg	622.696	4.60	2864.4	5	3113.48	0.4	249.08
30	电	kW·h	42.376	0.70	29.66	0.68	28.82	-0.02	-0.85
31	水	m3	81.947	5.13	420.39	5.78	473.65	0.65	53.27
32	复合模板	m2	449.376	37.12	16680.84	36.42	16366.28	-0.7	-314.56
33	脚手架钢管	kg	75.431	4.55	343.21	4.771	359.88	0.221	16.67
34	脚手架钢管底座	个	0.399	5.00	1.99	4.38	1.75	-0.62	-0.25
35	木脚手板	m3	0.183	1652.10	302.93	1465.52	268.72	-186.58	-34.21
36	扣件	个	30.597	5.67	173.49	5.32	162.78	-0.35	-10.71
37	木支撑	m3	2.447	1800.00	4405.02	2930	7170.4	1130	2765.38
38	细石混凝土C20	m3	1.717	260.00	446.42	487	836.18	227	389.76
39	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块100厚	m3	116.292	235.00	27328.69	332	38609.05	97	11280.35
40	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块200厚	m3	521.562	235.00	122566.99	322	167942.86	87	45375.87
41	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块300厚	m3	23.858	235.00	5606.71	322	7682.39	87	2075.68
42	其他材料费	元	649.136	1.00	649.14	1	649.14		
43	预拌混凝土C20	m3	3.586	260.00	932.23	481	1724.63	221	792.4
44	预拌混凝土C25	m3	100.552	260.00	26143.41	492	49471.37	232	23327.96
45	预拌混凝土C30	m3	26.068	260.00	6777.71	501	13060.12	241	6282.41
46	预拌水泥砂浆	m3	2.600	220.00	571.94	628	1632.64	408	1060.69
47	干混砌筑砂浆DM M5	m3	76.698	180.00	13805.7	561.6	43073.77	381.6	29268.08
48	干混砌筑砂浆DM M10	m3	10.089	180.00	1815.98	590.4	5956.42	410.4	4140.44
	小计				348925.12		529134.4		180209.28
三	配比材料								
1	预拌水泥砂浆	m3	2.600	220.00	571.94	628	1632.64	408	1060.69
2	干混砌筑砂浆DM M5	m3	76.698	180.00	13805.70	561.6	43073.77	381.6	29268.08
3	干混砌筑砂浆DM M10	m3	10.089	180.00	1815.98	590.4	5956.42	410.4	4140.44
4	载重汽车装载质量6t	台班	0.262	465.97	122.06	488.24	127.89	22.27	
5	干混砂浆罐式搅拌机公称储量20000L	台班	8.675	197.40	1712.46	196.83	1707.52	-0.57	
6	钢筋调直机40mm	台班	0.151	35.16	5.31	34.92	5.28	-0.24	
7	钢筋调直机40mm	台班	7.496	35.16	263.56	34.92	261.76	-0.24	
8	钢筋切断机直径40mm	台班	0.098	40.37	3.94	39.73	3.87	-0.64	
9	钢筋切断机直径40mm	台班	5.620	40.37	226.86	39.73	223.27	-0.64	
10	钢筋弯曲机直径40mm	台班	0.280	24.56	6.89	24.31	6.82	-0.25	
11	钢筋弯曲机直径40mm	台班	9.354	24.56	229.73	24.31	227.4	-0.25	
12	木工圆锯机直径500mm	台班	1.017	25.04	25.47	24.56	24.98	-0.48	

单位工程人材机汇总表

工程名称: 3#楼-二次工程

第3页 共4页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
三	配比材料								
13	木工单面压刨床刨削宽度600mm	台班	0.229	31.33	7.17	30.76	7.04	-0.57	
14	直流弧焊机容量32kV·A	台班	0.201	87.68	17.66	85.81	17.28	-1.87	
15	直流弧焊机容量32kV·A	台班	0.032	87.68	2.80	85.81	2.74	-1.87	
16	对焊机容量(kV·A) 75	台班	0.048	107.57	5.13	105.13	5.01	-2.44	
17	对焊机容量(kV·A) 75	台班	0.008	107.57	0.84	105.13	0.82	-2.44	
18	电焊条烘干箱容量 45cm3*35cm3*45cm3	台班	0.020	16.25	0.33	16.12	0.32	-0.13	
19	电焊条烘干箱容量 45cm3*35cm3*45cm3	台班	0.003	16.25	0.05	16.12	0.05	-0.13	
20	水泥砂浆 1:2	m3	0.209	232.70	48.55	445.17	92.88	212.47	
	小计				18872.44		53377.77		34469.21
四	机械								
1	机械人工	工日	8.937	134.00	1197.56	134	1197.56		
2	柴油	kg	8.707	6.94	60.43	7.61	66.26	0.67	5.83
3	电	kw·h	311.610	0.70	218.13	0.68	211.89	-0.02	-6.23
4	电	kw·h	393.287	0.70	275.3	0.68	267.44	-0.02	-7.87
5	折旧费	元	432.112	0.85	367.3	0.85	367.3		
6	检修费	元	74.853	0.85	63.62	0.85	63.62		
7	维护费	元	209.327	0.85	177.93	0.85	177.93		
8	安拆费及场外运费	元	295.812	0.90	266.23	0.9	266.23		
9	其他费	元	3.764	1.00	3.76	1	3.76		
10	载重汽车装载质量6t	台班	0.262	465.97	122.06	488.24	127.89	22.27	
11	干混砂浆罐式搅拌机公称储量20000L	台班	8.675	197.40	1712.46	196.83	1707.52	-0.57	
12	钢筋调直机40mm	台班	0.151	35.16	5.31	34.92	5.28	-0.24	
13	钢筋调直机40mm	台班	7.496	35.16	263.56	34.92	261.76	-0.24	
14	钢筋切断机直径40mm	台班	0.098	40.37	3.94	39.73	3.87	-0.64	
15	钢筋切断机直径40mm	台班	5.620	40.37	226.86	39.73	223.27	-0.64	
16	钢筋弯曲机直径40mm	台班	0.280	24.56	6.89	24.31	6.82	-0.25	
17	钢筋弯曲机直径40mm	台班	9.354	24.56	229.73	24.31	227.4	-0.25	
18	木工圆锯机直径500mm	台班	1.017	25.04	25.47	24.56	24.98	-0.48	
19	木工单面压刨床刨削宽度600mm	台班	0.229	31.33	7.17	30.76	7.04	-0.57	
20	直流弧焊机容量32kV·A	台班	0.201	87.68	17.66	85.81	17.28	-1.87	
21	直流弧焊机容量32kV·A	台班	0.032	87.68	2.8	85.81	2.74	-1.87	
22	对焊机容量(kV·A) 75	台班	0.048	107.57	5.13	105.13	5.01	-2.44	
23	对焊机容量(kV·A) 75	台班	0.008	107.57	0.84	105.13	0.82	-2.44	

单位工程人材机汇总表

工程名称： 3#楼-二次工程

第4页 共4页

序号	名称及规格	单位	数 量	预算价	预算价合 计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
四	机械								
24	电焊条烘干箱容量 45cm3*35cm3*45cm3	台班	0.020	16.25	0.33	16.12	0.32	-0.13	
25	电焊条烘干箱容量 45cm3*35cm3*45cm3	台班	0.003	16.25	0.05	16.12	0.05	-0.13	
	小计				5260.52		5244.04		-8.27
	合计				583449.43		763642.23		180201.01

人材机价差表

工程名称: 3#楼-二次工程

第 1 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
人工价差合计							
1	钢筋 HPB300 $\phi 8 \sim \phi 10$	kg	462.060	3.5	4.714	1.214	560.94
2	钢筋 HPB300 $\phi 6$	kg	3264.204	3.5	4.714	1.214	3962.74
3	钢筋 HPB300 $\phi 12$	kg	271.625	3.5	4.714	1.214	329.75
4	钢筋 HPB300 $\phi 12$	kg	271.625	3.5	4.714	1.214	329.75
5	钢筋 HRB400 $\phi 8 \sim 10$	kg	10192.860	3.4	4.718	1.318	13434.19
6	钢筋 HRB400 $\phi 12$	kg	53.300	3.5	4.737	1.237	65.93
7	钢筋 HRB400 $\phi 12$	kg	19.475	3.5	4.737	1.237	24.09
8	镀锌铁丝 $\phi 0.7$	kg	106.867	5.95	5.53	-0.42	-44.88
9	镀锌铁丝 $\phi 4.0$	kg	16.121	5.18	5.53	0.35	5.64
10	缆风绳 $\phi 8$	kg	0.361	8.35	6.04	-2.31	-0.83
11	圆钢 HPB300 $\phi 6$	t	5.592	3060	4714	1654	9248.57
12	土工布	m ²	26.633	11.7	4.87	-6.83	-181.91
13	圆钉	kg	28.833	7	6.37	-0.63	-18.16
14	水泥 32.5	t	0.115	307	463	156	17.9
15	砂子 中粗砂	m ³	0.194	67	203	136	26.39
16	烧结煤矸石普通砖 240*115*53	千块	99.621	287.5	477	189.5	18878.26
17	原木	m ³	0.006	1280	2305.9	1025.9	5.76
18	板方材	m ³	8.904	2100	2930	830	7390.22
19	挡脚板	m ³	0.013	1800	1137.93	-662.07	-8.67
20	垫木 60*60*60	块	3.360	0.61	0.5	-0.11	-0.37
21	红丹防锈漆	kg	7.460	14.8	16.96	2.16	16.11
22	隔离剂	kg	186.379	0.82	0.74	-0.08	-14.91
23	塑料粘胶带 20mm*50m	卷	58.056	17.83	8.62	-9.21	-534.69
24	钢支撑及配件	kg	622.696	4.6	5	0.4	249.08
25	电	kW·h	42.376	0.7	0.68	-0.02	-0.85
26	水	m ³	81.947	5.13	5.78	0.65	53.27
27	复合模板	m ²	449.376	37.12	36.42	-0.7	-314.56
28	脚手架钢管	kg	75.431	4.55	4.771	0.221	16.67
29	脚手架钢管底座	个	0.399	5	4.38	-0.62	-0.25
30	木脚手板	m ³	0.183	1652.1	1465.52	-186.58	-34.21
31	扣件	个	30.597	5.67	5.32	-0.35	-10.71
32	木支撑	m ³	2.447	1800	2930	1130	2765.38
33	细石混凝土 C20	m ³	1.717	260	487	227	389.76
34	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 100厚	m ³	116.292	235	332	97	11280.35
35	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 200厚	m ³	521.562	235	322	87	45375.87
36	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 300厚	m ³	23.858	235	322	87	2075.68
37	预拌混凝土 C20	m ³	3.586	260	481	221	792.4
38	预拌混凝土 C25	m ³	100.552	260	492	232	23327.96
39	预拌混凝土 C30	m ³	26.068	260	501	241	6282.41
40	预拌水泥砂浆	m ³	2.600	220	628	408	1060.69

人材机价差表

工程名称: 3#楼-二次工程

第 2 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
41	干混砌筑砂浆 DM M5	m3	76.698	180	561.6	381.6	29268.08
42	干混砌筑砂浆 DM M10	m3	10.089	180	590.4	410.4	4140.44
材料价差合计							180209.28
1	柴油	kg	8.707	6.94	7.61	0.67	5.83
2	电	kw·h	311.610	0.7	0.68	-0.02	-6.23
3	电	kw·h	393.287	0.7	0.68	-0.02	-7.87
机械价差合计							-8.27
价差合计: 180201.01							

建筑工程预算书

建设单位：

工程名称： 5#楼-二次工程

建筑面积： 6775.54平方米

工程造价： 1,314,523.61元

施工单位：

编制单位：北京首钢建设集团有限公司 编制人：朱晓磊

审核单位：

审核人：

工程费用汇总表

工程名称：5#楼-二次工程

第 1 页共 2 页

序号	费用名称	计算公式	费率	金额（元）
1	分部分项工程费	$[1.2] + [1.3] + [1.4] + [1.5] + [1.6] + [1.7]$		1137297.52
1.1	其中：综合工日	定额基价分析		2442.22
1.2	定额人工费	定额基价分析		310833.35
1.3	定额材料费	定额基价分析		480810.02
1.4	定额机械费	定额基价分析		2995.9
1.5	定额管理费	定额基价分析		67824.82
1.6	定额利润	定额基价分析		42684.7
1.7	调差：	$[1.7.1] + [1.7.2] + [1.7.3] + [1.7.4]$		232148.73
1.7.1	人工费差价			-12932.57
1.7.2	材料费差价			240377.8
1.7.3	机械费差价			316.82
1.7.4	管理费差价			4386.68
2	措施项目费	$[2.2] + [2.3] + [2.4]$		34146.43
2.1	其中：综合工日	定额基价分析		22.5
2.2	安全文明施工费	定额基价分析		27856.79
2.3	单价类措施费	$[2.3.1] + [2.3.2] + [2.3.3] + [2.3.4] + [2.3.5] + [2.3.6]$		6289.64
2.3.1	定额人工费	定额基价分析		2780.21
2.3.2	定额材料费	定额基价分析		2275.65
2.3.3	定额机械费	定额基价分析		259.37
2.3.4	定额管理费	定额基价分析		638.96
2.3.5	定额利润	定额基价分析		406.22
2.3.6	调差：	$[2.3.6.1] + [2.3.6.2] + [2.3.6.3] + [2.3.6.4]$		-70.77
2.3.6.1	人工费差价			-115.7
2.3.6.2	材料费差价			-25.84
2.3.6.3	机械费差价			29.42
2.3.6.4	管理费差价			41.35
2.4	其他措施费(费率类)	$[2.4.1] + [2.4.2]$		
2.4.1	其他措施费(费率类)	定额基价分析		
2.4.2	其他(费率类)			
3	其他项目费	$[3.1] + [3.2] + [3.3] + [3.4] + [3.5]$		
3.1	暂列金额			
3.2	专业工程暂估价			
3.3	计日工			
3.4	总承包服务费	业主分包专业工程造价×费率		
3.5	其他			
4	规费	$[4.1] + [4.2] + [4.3]$		34541.01
4.1	定额规费	定额基价分析		34541.01
4.2	工程排污费			
4.3	其他			
5	认质认价材料			
6	不含税工程造价	$[1] + [2] + [3] + [4] - [5]$		1205984.96

建筑工程预算表

工程名称:5#楼-二次工程

第1页 总3页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		地下二次工程				125298.28
		地下二次钢筋、混凝土及模板工程				33167.00
		构造柱、过梁、圈梁				7743.25
1	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】【墙垛】	10m3	0.232	7528.21	1746.54
2	5-20 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 过梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.117	7177.02	839.71
3	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.614	6846.54	4203.78
4	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】换为【预拌混凝土C30】【与楼板一同浇筑翻沿】	10m3	0.073	6937.44	506.43
5	5-19	现浇混凝土 圈梁 【门槛】	10m3	0.011	6735.44	74.09
6	5-54 换	现浇混凝土 小型构件 换为【细石混凝土 C20】【入户门/防火门门洞预制块】	10m3	0.035	8873.71	310.58
7	5-54 换	现浇混凝土 小型构件 换为【细石混凝土 C20】【电梯门预制块】	10m3	0.007	8873.71	62.12
		二次结构模板工程				10611.55
8	5-222	现浇混凝土模板 构造柱 复合模板 钢支撑	100m2	0.294	6022.67	1773.07
9	5-238	现浇混凝土模板 过梁 复合模板 钢支撑	100m2	0.199	9613.38	1908.26
10	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑	100m2	0.623	7564.13	4714.72
11	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑【与楼板一同浇筑翻沿】	100m2	0.073	7564.13	550.67
12	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑【门槛】	100m2	0.024	7564.13	178.51
13	5-302	预制混凝土模板 小型构件 木模板	100m2	0.115	12913.30	1486.32
		二次钢筋工程				14812.20
14	5-125	砌体内加固钢筋	t	0.818	9534.03	7798.84
15	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 ≤6mm	t	0.049	6772.72	331.86
16	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 φ8~10mm	t	0.041	6772.72	277.68
17	5-90	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 φ12	t	0.641	6250.50	4006.57
18	5-93	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 φ8~10mm	t	0.052	6439.66	334.86
19	5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤12mm	t	0.037	6369.51	235.67
20	5-116	箍筋 圆钢HPB300 直径 ≤6mm	t	0.218	8231.71	1794.51
21	5-118	箍筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 φ8~10mm	t	0.004	8051.80	32.21
		地下砌筑工程				92131.28
22	4-43	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【普通房间】	10m3	0.095	5588.57	530.91
23	4-45	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【普通房间】	10m3	11.624	5485.80	63766.94

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:5#楼-二次工程

第2页 总3页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
24	4-45 R*1.3	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【普通房间】 墙体砌筑层高超过3.6m时,其超过部分工程量定额人工*1.3	10m3	3.544	5847.77	20724.50
25	4-32	零星砌体 普通砖【普通房间】斜砌砖、导墙	10m3	0.936	7595.01	7108.93
		地上二次工程				1086527.24
		地上二次钢筋、混凝土及模板工程				461424.44
		构造柱、过梁、圈梁				129260.74
26	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	6.158	7528.21	46358.72
27	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】【墙垛】	10m3	1.398	7528.21	10524.44
28	5-20 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 过梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.859	7177.02	6165.06
29	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	1.291	6846.54	8838.88
30	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】 换为【预拌混凝土C30】 【与楼板一同浇筑翻沿】	10m3	6.370	6937.44	44191.49
31	5-19	现浇混凝土 圈梁 【门槛】	10m3	0.459	6735.44	3091.57
32	5-53	现浇混凝土 扶手、压顶	10m3	1.039	8080.56	8395.70
33	5-54 换	现浇混凝土 小型构件 换为【细石混凝土 C20】 【入户门/防火门门洞预制块】	10m3	0.142	8873.71	1260.07
34	5-54 换	现浇混凝土 小型构件 换为【细石混凝土 C20】 【电梯门预制块】	10m3	0.049	8873.71	434.81
		二次结构模板工程				188676.51
35	5-222	现浇混凝土模板 构造柱 复合模板 钢支撑	100m2	11.268	6022.67	67861.04
36	5-238	现浇混凝土模板 过梁 复合模板 钢支撑	100m2	1.920	9613.38	18453.84
37	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑	100m2	2.323	7564.13	17572.23
38	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑【与楼板一同浇筑翻沿】	100m2	8.572	7564.13	64836.70
39	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑【门槛】	100m2	0.639	7564.13	4832.72
40	5-289	现浇混凝土模板 扶手压顶 复合模板木支撑	100m2	1.052	7073.77	7443.02
41	5-302	预制混凝土模板 小型构件 木模板	100m2	0.595	12913.30	7676.96
		二次钢筋工程				143487.19
42	5-125	砌体内加固钢筋	t	6.117	9534.03	58319.66
43	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 ≤6mm	t	1.756	6772.72	11892.90
44	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 φ8~10mm	t	0.076	6772.72	514.73
45	5-93	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 φ8~10mm	t	6.180	6439.66	39797.10

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:5#楼-二次工程

第3页 总3页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
46	5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤12mm	t	0.256	6369.51	1630.59
47	5-116	箍筋 圆钢HPB300 直径 ≤6mm	t	2.700	8231.71	22225.62
48	5-118	箍筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 φ8~10mm	t	1.131	8051.80	9106.59
		地上砌筑工程				625102.80
49	4-43	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【普通房间】	10m3	7.492	5588.57	41869.57
50	4-43	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【卫生间、盥洗室等潮湿房间】	10m3	13.736	5609.01	77045.36
51	4-45	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【普通房间】	10m3	66.389	5485.80	364196.78
52	4-45	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【卫生间、盥洗室等潮湿房间】	10m3	7.222	5506.24	39766.07
53	4-32	零星砌体 普通砖【普通房间】斜砌砖、导墙	10m3	11.784	7595.01	89499.60
54	4-32	零星砌体 普通砖【卫生间、盥洗室等潮湿房间】斜砌砖、导墙	10m3	1.662	7656.69	12725.42
		合计				1211825.52

编制人:

证号:

编制日期:

单价措施费分部分项表

工程名称: 5#楼-二次工程

第1页 共1页

编号	定额项目	单位	工程量	单价	合价	其中(元)			综合工日	
						人工合价	材料合价	机械合价	含量	合计
1	脚手架工程	项								
17-48	单项脚手架 外脚手架 15m以内 单排 砌筑高度在3.6m以外的砖内墙 定额*0.33 【砌筑高度3.6以外的砌块内墙，砌块内墙垂直投影面积】	100m2	13.2536 2	526.38	6976.44	2664.51	2249.8	288.8	1.70	22.5046
	分部小计				6976.44	2664.51	2249.8	288.8		22.5046
	合计				6976.44	2664.51	2249.8	288.8		22.5046

总价措施项目费

工程名称： 5#楼-二次工程

第1页 共1页

序号	费用名称	费率(%)	金额
1	安全文明施工费		27856.79
2	其他措施费（费率类）		
2.1	夜间施工增加费	0	
2.2	二次搬运费	0	
2.3	冬雨季施工增加费	0	
2.4	其他（费率类）		
总价措施项目费合计			27856.79

单位工程人材机汇总表

工程名称: 5#楼-二次工程

第1页 共4页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
一	人工								
1	普工	工日	709.683	87.10	61813.35	87.1	61813.35		
2	一般技工	工日	1503.26 ₃	134.00	201437.27	134	201437.27		
3	高级技工	工日	250.559	201.00	50362.38	201	50362.38		
	小计				313613		313613		
二	材料								
1	钢筋HPB300 φ8~φ10	kg	119.340	3.50	417.69	4.714	562.57	1.214	144.88
2	钢筋HPB300 φ6	kg	4817.46 ₀	3.50	16861.11	4.714	22709.51	1.214	5848.4
3	钢筋HPB300 φ12	kg	657.025	3.50	2299.59	4.714	3097.22	1.214	797.63
4	钢筋HRB400 φ8~10	kg	7514.34 ₀	3.40	25548.76	4.718	35452.66	1.318	9903.9
5	钢筋HRB400 φ12	kg	300.325	3.50	1051.14	4.737	1422.64	1.237	371.5
6	镀锌铁丝 φ0.7	kg	99.222	5.95	590.37	5.53	548.7	-0.42	-41.67
7	镀锌铁丝 φ4.0	kg	34.258	5.18	177.46	5.53	189.45	0.35	11.99
8	缆风绳 φ8	kg	0.767	8.35	6.41	6.04	4.64	-2.31	-1.77
9	圆钢HPB300 φ6	t	7.074	3060.00	21645.52	4714	33345.42	1654	11699.9
10	塑料薄膜	m ²	779.572	0.26	202.69	0.26	202.69		
11	土工布	m ²	51.434	11.70	601.78	4.87	250.49	-6.83	-351.3
12	圆钉	kg	47.151	7.00	330.06	6.37	300.35	-0.63	-29.71
13	低合金钢焊条E43系列	kg	4.505	14.20	63.97	14.2	63.97		
14	水泥32.5	t	0.195	307.00	59.86	463	90.28	156	30.42
15	砂子中粗砂	m ³	0.330	67.00	22.09	203	66.93	136	44.84
16	烧结煤矸石普通砖240*115*53	千块	79.302	287.50	22799.43	477	37827.22	189.5	15027.79
17	原木	m ³	0.012	1280.00	15.27	2305.9	27.5	1025.9	12.24
18	板方材	m ³	14.179	2100.00	29775.05	2930	41543.29	830	11768.24
19	挡脚板	m ³	0.028	1800.00	50.1	1137.93	31.67	-662.07	-18.43
20	垫木60*60*60	块	7.141	0.61	4.36	0.5	3.57	-0.11	-0.79
21	防滑木条	m ³	0.004	1336.00	5.31	1336	5.31		
22	红丹防锈漆	kg	15.853	14.80	234.62	16.96	268.86	2.16	34.24
23	油漆溶剂油	kg	1.340	4.40	5.9	4.4	5.9		
24	隔离剂	kg	269.902	0.82	221.32	0.74	199.73	-0.08	-21.59
25	塑料粘胶带20mm*50m	卷	96.207	17.83	1715.37	8.62	829.3	-9.21	-886.06
26	钢支撑及配件	kg	774.643	4.60	3563.36	5	3873.22	0.4	309.86
27	电	kW·h	53.001	0.70	37.1	0.68	36.04	-0.02	-1.06
28	水	m ³	118.245	5.13	606.6	5.78	683.46	0.65	76.86

单位工程人材机汇总表

工程名称: 5#楼-二次工程

第2页 共4页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
29	复合模板	m2	651.800	37.12	24194.8	36.42	23738.54	-0.7	-456.26
30	脚手架钢管	kg	160.296	4.55	729.35	4.771	764.77	0.221	35.43
31	脚手架钢管底座	个	0.847	5.00	4.23	4.38	3.71	-0.62	-0.53
32	木脚手板	m3	0.390	1652.10	643.75	1465.52	571.05	-186.58	-72.7
33	扣件	个	65.021	5.67	368.67	5.32	345.91	-0.35	-22.76
34	木支撑	m3	2.966	1800.00	5339.04	2930	8690.78	1130	3351.73
35	细石混凝土C20	m3	2.353	260.00	611.86	487	1146.06	227	534.2
36	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块100厚	m3	208.326	235.00	48956.54	332	69164.14	97	20207.59
37	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块200厚	m3	867.371	235.00	203832.15	322	279293.41	87	75461.26
38	其他材料费	元	1072.28 ₅	1.00	1072.29	1	1072.29		
39	预拌混凝土C20	m3	15.241	260.00	3962.63	481	7330.87	221	3368.24
40	预拌混凝土C25	m3	105.397	260.00	27403.26	492	51855.39	232	24452.14
41	预拌混凝土C30	m3	65.074	260.00	16919.32	501	32602.22	241	15682.91
42	预拌水泥砂浆	m3	2.360	220.00	519.15	628	1481.93	408	962.78
43	干混砌筑砂浆DM M10	m3	18.440	180.00	3319.23	590.4	10887.08	410.4	7567.85
44	干混砌筑砂浆DM M5	m3	90.538	180.00	16296.93	561.6	50846.41	381.6	34549.48
	小计				483085.49		723437.15		240351.67
三	配比材料								
1	预拌水泥砂浆	m3	2.360	220.00	519.15	628	1481.93	408	962.78
2	干混砌筑砂浆DM M10	m3	18.440	180.00	3319.23	590.4	10887.08	410.4	7567.85
3	干混砌筑砂浆DM M5	m3	90.538	180.00	16296.93	561.6	50846.41	381.6	34549.48
4	载重汽车装载质量6t	台班	0.557	465.97	259.38	488.24	271.78	22.27	
5	干混砂浆罐式搅拌机公称储量2000L	台班	10.895	197.40	2150.67	196.83	2144.46	-0.57	
6	钢筋调直机40mm	台班	0.079	35.16	2.79	34.92	2.77	-0.24	
7	钢筋调直机40mm	台班	8.128	35.16	285.79	34.92	283.84	-0.24	
8	钢筋切断机直径40mm	台班	0.071	40.37	2.85	39.73	2.8	-0.64	
9	钢筋切断机直径40mm	台班	6.439	40.37	259.96	39.73	255.84	-0.64	
10	钢筋弯曲机直径40mm	台班	0.188	24.56	4.63	24.31	4.58	-0.25	
11	钢筋弯曲机直径40mm	台班	8.020	24.56	196.97	24.31	194.96	-0.25	
12	木工圆锯机直径500mm	台班	1.485	25.04	37.19	24.56	36.48	-0.48	
13	木工单面压刨床刨削宽度600mm	台班	0.359	31.33	11.25	30.76	11.04	-0.57	
14	直流弧焊机容量32kV·A	台班	0.132	87.68	11.56	85.81	11.31	-1.87	
15	直流弧焊机容量32kV·A	台班	0.244	87.68	21.36	85.81	20.9	-1.87	
16	对焊机容量(kV·A) 75	台班	0.032	107.57	3.47	105.13	3.39	-2.44	

单位工程人材机汇总表

工程名称: 5#楼-二次工程

第3页 共4页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
三	配比材料								
17	对焊机容量(kV·A) 75	台班	0.058	107.57	6.21	105.13	6.06	-2.44	
18	电焊条烘干箱容量 45cm3*35cm3*45cm3	台班	0.013	16.25	0.21	16.12	0.21	-0.13	
19	电焊条烘干箱容量 45cm3*35cm3*45cm3	台班	0.024	16.25	0.40	16.12	0.39	-0.13	
20	水泥砂浆 1:2	m3	0.355	232.70	82.50	445.17	157.83	212.47	
	小计				23472.49		66624.09		43080.11
四	机械								
1	机械人工	工日	11.452	134.00	1534.52	134	1534.52		
2	柴油	kg	18.503	6.94	128.41	7.61	140.81	0.67	12.4
3	电	kw·h	362.155	0.70	253.51	0.68	246.27	-0.02	-7.24
4	电	kw·h	452.448	0.70	316.71	0.68	307.66	-0.02	-9.05
5	折旧费	元	513.940	0.85	436.85	0.85	436.85		
6	检修费	元	89.012	0.85	75.66	0.85	75.66		
7	维护费	元	246.602	0.85	209.61	0.85	209.61		
8	安拆费及场外运费	元	323.759	0.90	291.38	0.9	291.38		
9	其他费	元	7.999	1.00	8	1	8		
10	载重汽车装载质量6t	台班	0.557	465.97	259.38	488.24	271.78	22.27	
11	干混砂浆罐式搅拌机公称储量2000L	台班	10.895	197.40	2150.67	196.83	2144.46	-0.57	
12	钢筋调直机40mm	台班	0.079	35.16	2.79	34.92	2.77	-0.24	
13	钢筋调直机40mm	台班	8.128	35.16	285.79	34.92	283.84	-0.24	
14	钢筋切断机直径40mm	台班	0.071	40.37	2.85	39.73	2.8	-0.64	
15	钢筋切断机直径40mm	台班	6.439	40.37	259.96	39.73	255.84	-0.64	
16	钢筋弯曲机直径40mm	台班	0.188	24.56	4.63	24.31	4.58	-0.25	
17	钢筋弯曲机直径40mm	台班	8.020	24.56	196.97	24.31	194.96	-0.25	
18	木工圆锯机直径500mm	台班	1.485	25.04	37.19	24.56	36.48	-0.48	
19	木工单面压刨床刨削宽度600mm	台班	0.359	31.33	11.25	30.76	11.04	-0.57	
20	直流弧焊机容量32kV·A	台班	0.132	87.68	11.56	85.81	11.31	-1.87	
21	直流弧焊机容量32kV·A	台班	0.244	87.68	21.36	85.81	20.9	-1.87	
22	对焊机容量(kV·A) 75	台班	0.032	107.57	3.47	105.13	3.39	-2.44	
23	对焊机容量(kV·A) 75	台班	0.058	107.57	6.21	105.13	6.06	-2.44	
24	电焊条烘干箱容量 45cm3*35cm3*45cm3	台班	0.013	16.25	0.21	16.12	0.21	-0.13	
25	电焊条烘干箱容量 45cm3*35cm3*45cm3	台班	0.024	16.25	0.4	16.12	0.39	-0.13	
	小计				6509.34		6501.57		-3.89

单位工程人材机汇总表

工程名称: 5#楼-二次工程

第4页 共4页

	合计				803207.83		1043551.72		240347.78
--	----	--	--	--	-----------	--	------------	--	-----------

人材机价差表

工程名称: 5#楼-二次工程

第 1 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
人工价差合计							
1	钢筋 HPB300 $\phi 8 \sim \phi 10$	kg	119.340	3.5	4.714	1.214	144.88
2	钢筋 HPB300 $\phi 6$	kg	4817.460	3.5	4.714	1.214	5848.4
3	钢筋 HPB300 $\phi 12$	kg	657.025	3.5	4.714	1.214	797.63
4	钢筋 HRB400 $\phi 8 \sim 10$	kg	7514.340	3.4	4.718	1.318	9903.9
5	钢筋 HRB400 $\phi 12$	kg	300.325	3.5	4.737	1.237	371.5
6	镀锌铁丝 $\phi 0.7$	kg	99.222	5.95	5.53	-0.42	-41.67
7	镀锌铁丝 $\phi 4.0$	kg	34.258	5.18	5.53	0.35	11.99
8	缆风绳 $\phi 8$	kg	0.767	8.35	6.04	-2.31	-1.77
9	圆钢 HPB300 $\phi 6$	t	7.074	3060	4714	1654	11699.9
10	土工布	m ²	51.434	11.7	4.87	-6.83	-351.3
11	圆钉	kg	47.151	7	6.37	-0.63	-29.71
12	水泥 32.5	t	0.195	307	463	156	30.42
13	砂子 中粗砂	m ³	0.330	67	203	136	44.84
14	烧结煤矸石普通砖 240*115*53	千块	79.302	287.5	477	189.5	15027.79
15	原木	m ³	0.012	1280	2305.9	1025.9	12.24
16	板方材	m ³	14.179	2100	2930	830	11768.24
17	挡脚板	m ³	0.028	1800	1137.93	-662.07	-18.43
18	垫木 60*60*60	块	7.141	0.61	0.5	-0.11	-0.79
19	红丹防锈漆	kg	15.853	14.8	16.96	2.16	34.24
20	隔离剂	kg	269.902	0.82	0.74	-0.08	-21.59
21	塑料粘胶带 20mm*50m	卷	96.207	17.83	8.62	-9.21	-886.06
22	钢支撑及配件	kg	774.643	4.6	5	0.4	309.86
23	电	kW·h	53.001	0.7	0.68	-0.02	-1.06
24	水	m ³	118.245	5.13	5.78	0.65	76.86
25	复合模板	m ²	651.800	37.12	36.42	-0.7	-456.26
26	脚手架钢管	kg	160.296	4.55	4.771	0.221	35.43
27	脚手架钢管底座	个	0.847	5	4.38	-0.62	-0.53
28	木脚手板	m ³	0.390	1652.1	1465.52	-186.58	-72.7
29	扣件	个	65.021	5.67	5.32	-0.35	-22.76
30	木支撑	m ³	2.966	1800	2930	1130	3351.73
31	细石混凝土 C20	m ³	2.353	260	487	227	534.2
32	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 100厚	m ³	208.326	235	332	97	20207.59
33	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 200厚	m ³	867.371	235	322	87	75461.26
34	预拌混凝土 C20	m ³	15.241	260	481	221	3368.24
35	预拌混凝土 C25	m ³	105.397	260	492	232	24452.14
36	预拌混凝土 C30	m ³	65.074	260	501	241	15682.91
37	预拌水泥砂浆	m ³	2.360	220	628	408	962.78
38	干混砌筑砂浆 DM M10	m ³	18.440	180	590.4	410.4	7567.85
39	干混砌筑砂浆 DM M5	m ³	90.538	180	561.6	381.6	34549.48
材料价差合计							
1	柴油	kg	18.503	6.94	7.61	0.67	12.4

人材机价差表

工程名称： 5#楼-二次工程

第 2 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
2	电	kw·h	362.155	0.7	0.68	-0.02	-7.24
3	电	kw·h	452.448	0.7	0.68	-0.02	-9.05
机械价差合计							-3.89
价差合计：240347.78							

建筑工程预算书

建设单位：

工程名称： 6#楼-二次工程

建筑面积： 4117.74平方米

工程造价： 629,947.79元

施工单位：

编制单位： 北京首钢建设集团有限公司 编制人： 朱晓森

审核单位：

审核人：

工程费用汇总表

工程名称：6#楼-二次工程

第 1 页共 2 页

序号	费用名称	计算公式	费率	金额 (元)
1	分部分项工程费	$[1.2] + [1.3] + [1.4] + [1.5] + [1.6] + [1.7]$		556216.42
1.1	其中：综合工日	定额基价分析		1231.15
1.2	定额人工费	定额基价分析		156454.22
1.3	定额材料费	定额基价分析		225576.02
1.4	定额机械费	定额基价分析		1790.88
1.5	定额管理费	定额基价分析		33787.03
1.6	定额利润	定额基价分析		21376.51
1.7	调差：	$[1.7.1] + [1.7.2] + [1.7.3] + [1.7.4]$		117231.76
1.7.1	人工费差价			-6509.42
1.7.2	材料费差价			121367.34
1.7.3	机械费差价			188.59
1.7.4	管理费差价			2185.25
2	措施项目费	$[2.2] + [2.3] + [2.4]$		16150.62
2.1	其中：综合工日	定额基价分析		7.69
2.2	安全文明施工费	定额基价分析		14001.62
2.3	单价类措施费	$[2.3.1] + [2.3.2] + [2.3.3] + [2.3.4] + [2.3.5] + [2.3.6]$		2149
2.3.1	定额人工费	定额基价分析		949.92
2.3.2	定额材料费	定额基价分析		777.53
2.3.3	定额机械费	定额基价分析		88.62
2.3.4	定额管理费	定额基价分析		218.31
2.3.5	定额利润	定额基价分析		138.8
2.3.6	调差：	$[2.3.6.1] + [2.3.6.2] + [2.3.6.3] + [2.3.6.4]$		-24.18
2.3.6.1	人工费差价			-39.53
2.3.6.2	材料费差价			-8.83
2.3.6.3	机械费差价			10.05
2.3.6.4	管理费差价			14.13
2.4	其他措施费(费率类)	$[2.4.1] + [2.4.2]$		
2.4.1	其他措施费(费率类)	定额基价分析		
2.4.2	其他(费率类)			
3	其他项目费	$[3.1] + [3.2] + [3.3] + [3.4] + [3.5]$		
3.1	暂列金额			
3.2	专业工程暂估价			
3.3	计日工			
3.4	总承包服务费	业主分包专业工程造价×费率		
3.5	其他			
4	规费	$[4.1] + [4.2] + [4.3]$		17361.28
4.1	定额规费	定额基价分析		17361.28
4.2	工程排污费			
4.3	其他			
5	认质认价材料			
6	不含税工程造价	$[1] + [2] + [3] + [4] - [5]$		589728.32

建筑工程预算表

工程名称:6#楼-二次工程

第1页 总3页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		地下二次工程				68688.80
		地下二次钢筋、混凝土及模板工程				22331.91
		构造柱、过梁、圈梁				5839.67
1	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.050	7528.21	376.41
2	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】【墙垛】	10m3	0.048	7528.21	361.35
3	5-20 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 过梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.054	7177.02	387.56
4	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.338	6846.54	2314.13
5	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】换为【预拌混凝土C30】【与楼板一同浇筑翻沿】	10m3	0.023	6937.44	159.56
6	5-19	现浇混凝土 圈梁 【门槛】	10m3	0.305	6735.44	2054.31
7	5-54 换	现浇混凝土 小型构件 换为【细石混凝土 C20】【入户门/防火门门洞预制块】	10m3	0.021	8873.71	186.35
		二次结构模板工程				8523.14
8	5-222	现浇混凝土模板 构造柱 复合模板 钢支撑	100m2	0.213	6022.67	1279.82
9	5-238	现浇混凝土模板 过梁 复合模板 钢支撑	100m2	0.095	9613.38	909.43
10	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑	100m2	0.365	7564.13	2760.91
11	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑【与楼板一同浇筑翻沿】	100m2	0.037	7564.13	282.14
12	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑【门槛】	100m2	0.326	7564.13	2464.39
13	5-302	预制混凝土模板 小型构件 木模板	100m2	0.064	12913.30	826.45
		二次钢筋工程				7969.10
14	5-125	砌体内加固钢筋	t	0.582	9534.03	5548.81
15	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 ≤6mm	t	0.036	6772.72	243.82
16	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 φ8~10mm	t	0.018	6772.72	121.91
17	5-90	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 ≤12mm	t	0.105	6250.50	656.30
18	5-93	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 φ8~10mm	t	0.056	6439.66	360.62
19	5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤12mm	t	0.040	6369.51	254.78
20	5-116	箍筋 圆钢HPB300 直径 ≤6mm	t	0.055	8231.71	452.74
21	5-118	箍筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 φ8~10mm	t	0.041	8051.80	330.12
		地下砌筑工程				46356.89
22	4-43	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【普通房间】	10m3	0.383	5588.57	2140.42

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:6#楼-二次工程

第2页 总3页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
23	4-43 R*1.3	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【普通房间】 墙体砌筑层高超过3.6m时,其超过部分工程量定额人工*1.3	10m3	0.182	5950.54	1083.00
24	4-45	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【普通房间】	10m3	5.073	5485.80	27829.46
25	4-45 R*1.3	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【普通房间】 墙体砌筑层高超过3.6m时,其超过部分工程量定额人工*1.3	10m3	0.775	5847.77	4532.02
26	4-47	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤300mm 砂浆【普通房间】	10m3	0.101	5206.90	525.90
27	4-47 R*1.3	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤300mm 砂浆 墙体砌筑层高超过3.6m时,其超过部分工程量定额人工*1.3【普通房间】	10m3	0.135	5516.50	744.73
28	4-32	零星砌体 普通砖【普通房间】斜砌砖、导墙	10m3	1.251	7595.01	9501.36
		地上二次工程				525097.85
		地上二次结构				215651.13
		构造柱、过梁、圈梁				54383.38
29	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	3.418	7528.21	25731.42
30	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】【墙垛】	10m3	0.881	7528.21	6632.35
31	5-20 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 过梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.340	7177.02	2440.19
32	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	1.243	6846.54	8510.25
33	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】换为【预拌混凝土C30】【与楼板一同浇筑翻沿】	10m3	1.471	6937.44	10204.97
34	5-19	现浇混凝土 圈梁 【门槛】	10m3	0.010	6735.44	67.35
35	5-53	现浇混凝土 扶手、压顶	10m3	0.047	8080.56	379.79
36	5-54 换	现浇混凝土 小型构件 换为【细石混凝土 C20】【入户门/防火门门洞预制块】	10m3	0.047	8873.71	417.06
		二次结构模板工程				74593.21
37	5-222	现浇混凝土模板 构造柱 复合模板 钢支撑	100m2	5.989	6022.67	36071.58
38	5-238	现浇混凝土模板 过梁 复合模板 钢支撑	100m2	0.473	9613.38	4544.24
39	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑	100m2	4.165	7564.13	31502.33
40	5-289	现浇混凝土模板 扶手压顶 复合模板木支撑	100m2	0.076	7073.77	535.48
41	5-302	预制混凝土模板 小型构件 木模板	100m2	0.150	12913.30	1939.58
		二次钢筋工程				86674.54
42	5-125	砌体内加固钢筋	t	3.264	9534.03	31119.07
43	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 ≤6mm	t	0.559	6772.72	3785.95

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:6#楼-二次工程

第3页 总3页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
44	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 $\phi 8 \sim 10$ mm	t	0.149	6772.72	1009.14
45	5-93	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 $\phi 8 \sim 10$ mm	t	3.347	6439.66	21553.54
46	5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤ 12 mm	t	0.197	6369.51	1254.79
47	5-116	箍筋 圆钢HPB300 直径 ≤ 6 mm	t	1.232	8231.71	10141.47
48	5-118	箍筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 $\phi 8 \sim 10$ mm	t	2.212	8051.80	17810.58
		地上砌筑工程				309446.72
49	4-43	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤ 150 mm 砂浆【普通房间】	10m ³	3.522	5588.57	19682.94
50	4-43	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤ 150 mm 砂浆【卫生间、盥洗室等潮湿房间】	10m ³	4.752	5609.01	26654.02
51	4-45	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤ 200 mm 砂浆【普通房间】	10m ³	21.409	5485.80	117445.49
52	4-45	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤ 200 mm 砂浆【卫生间、盥洗室等潮湿房间】	10m ³	5.197	5506.24	28615.93
53	4-47	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤ 300 mm 砂浆【普通房间】	10m ³	0.420	5227.34	2195.48
54	4-32	零星砌体 普通砖【普通房间】斜砌砖、导墙	10m ³	14.235	7595.01	108114.97
55	4-32	零星砌体 普通砖【卫生间、盥洗室等潮湿房间】斜砌砖、导墙	10m ³	0.880	7656.69	6737.89
		合计				593786.65

编制人:

证号:

编制日期:

单价措施费分部分项表

工程名称: 6#楼-二次工程

第1页 共1页

编号	定额项目	单位	工程量	单价	合价	其中(元)			综合工日	
						人工合价	材料合价	机械合价	含量	合计
1	脚手架工程	项								
17-48	单项脚手架 外脚手架 15m以内 单排 砌筑高度在3.6m以外的砖内墙 定额*0.33 【砌筑高度3.6以外的砌块内墙，砌块内墙垂直投影面积】	100m2	4.5284	526.38	2383.66	910.39	768.7	98.67	1.70	7.6892
	分部小计				2383.66	910.39	768.7	98.67		7.6892
	合计				2383.66	910.39	768.7	98.67		7.6892

总价措施项目费

工程名称： 6#楼-二次工程

第1页 共1页

序号	费用名称	费率(%)	金额
1	安全文明施工费		14001.62
2	其他措施费（费率类）		
2.1	夜间施工增加费	0	
2.2	二次搬运费	0	
2.3	冬雨季施工增加费	0	
2.4	其他（费率类）		
总价措施项目费合计			14001.62

单位工程人材机汇总表

工程名称: 6#楼-二次工程

第1页 共4页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
一	人工								
1	普工	工日	353.170	87.10	30761.14	87.1	30761.14		
2	一般技工	工日	756.077	134.00	101314.3	134	101314.3		
3	高级技工	工日	126.012	201.00	25328.46	201	25328.46		
	小计				157403.9		157403.9		
二	材料								
1	钢筋HPB300 φ8~φ10	kg	170.340	3.50	596.19	4.714	802.98	1.214	206.79
2	钢筋HPB300 φ6	kg	1919.640	3.50	6718.74	4.714	9049.18	1.214	2330.44
3	钢筋HPB300 φ12	kg	107.625	3.50	376.69	4.714	507.34	1.214	130.66
4	钢筋HRB400 φ8~10	kg	5769.120	3.40	19615.01	4.718	27218.71	1.318	7603.7
5	钢筋HRB400 φ12	kg	242.925	3.50	850.24	4.737	1150.74	1.237	300.5
6	镀锌铁丝 φ0.7	kg	63.844	5.95	379.87	5.53	353.06	-0.42	-26.81
7	镀锌铁丝 φ4.0	kg	11.705	5.18	60.63	5.53	64.73	0.35	4.1
8	缆风绳 φ8	kg	0.262	8.35	2.19	6.04	1.58	-2.31	-0.61
9	圆钢HPB300 φ6	t	3.923	3060.00	12004.14	4714	18492.64	1654	6488.51
10	塑料薄膜	m2	250.074	0.26	65.02	0.26	65.02		
11	土工布	m2	21.174	11.70	247.74	4.87	103.12	-6.83	-144.62
12	圆钉	kg	18.696	7.00	130.87	6.37	119.09	-0.63	-11.78
13	低合金钢焊条E43系列	kg	1.759	14.20	24.97	14.2	24.97		
14	水泥32.5	t	0.060	307.00	18.53	463	27.94	156	9.42
15	砂子中粗砂	m3	0.102	67.00	6.84	203	20.72	136	13.88
16	烧结煤矸石普通砖240*115*53	千块	90.242	287.50	25944.61	477	43045.49	189.5	17100.88
17	原木	m3	0.004	1280.00	5.22	2305.9	9.4	1025.9	4.18
18	板方材	m3	6.000	2100.00	12600.82	2930	17581.14	830	4980.32
19	挡脚板	m3	0.010	1800.00	17.12	1137.93	10.82	-662.07	-6.3
20	垫木60*60*60	块	2.440	0.61	1.49	0.5	1.22	-0.11	-0.27
21	防滑木条	m3	0.001	1336.00	1.82	1336	1.82		
22	红丹防锈漆	kg	5.416	14.80	80.16	16.96	91.86	2.16	11.7
23	油漆溶剂油	kg	0.458	4.40	2.01	4.4	2.01		
24	隔离剂	kg	119.011	0.82	97.59	0.74	88.07	-0.08	-9.52
25	塑料粘胶带20mm*50m	卷	40.264	17.83	717.91	8.62	347.08	-9.21	-370.83
26	钢支撑及配件	kg	362.066	4.60	1665.5	5	1810.33	0.4	144.83
27	电	kW·h	25.665	0.70	17.97	0.68	17.45	-0.02	-0.51
28	水	m3	56.990	5.13	292.36	5.78	329.4	0.65	37.04
29	复合模板	m2	288.613	37.12	10713.32	36.42	10511.29	-0.7	-202.03

单位工程人材机汇总表

工程名称： 6#楼-二次工程

第2页 共4页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
30	脚手架钢管	kg	54.769	4.55	249.2	4.771	261.3	0.221	12.1
31	脚手架钢管底座	个	0.289	5.00	1.45	4.38	1.27	-0.62	-0.18
32	木脚手板	m ³	0.133	1652.10	219.95	1465.52	195.11	-186.58	-24.84
33	扣件	个	22.216	5.67	125.96	5.32	118.19	-0.35	-7.78
34	木支撑	m ³	1.319	1800.00	2374.36	2930	3864.94	1130	1490.57
35	细石混凝土C20	m ³	0.687	260.00	178.57	487	334.47	227	155.9
36	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块100厚	m ³	86.357	235.00	20293.9	332	28670.53	97	8376.63
37	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块200厚	m ³	317.076	235.00	74512.76	322	102098.34	87	27585.58
38	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块250厚	m ³	2.306	235.00	541.84	322	742.44	87	200.6
39	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块300厚	m ³	4.103	235.00	964.3	322	1321.29	87	357
40	其他材料费	元	411.005	1.00	411	1	411		
41	预拌混凝土C20	m ³	3.656	260.00	950.61	481	1758.63	221	808.02
42	预拌混凝土C25	m ³	63.025	260.00	16386.48	492	31008.26	232	14621.78
43	预拌混凝土C30	m ³	15.089	260.00	3923.24	501	7559.79	241	3636.55
44	预拌水泥砂浆	m ³	1.332	220.00	293.1	628	836.68	408	543.57
45	干混砌筑砂浆DM M5	m ³	55.593	180.00	10006.71	561.6	31220.92	381.6	21214.22
46	干混砌筑砂浆DM M10	m ³	9.247	180.00	1664.45	590.4	5459.4	410.4	3794.95
	小计				226353.45		347711.76		121358.34
三	配比材料								
1	预拌水泥砂浆	m ³	1.332	220.00	293.10	628	836.68	408	543.57
2	干混砌筑砂浆DM M5	m ³	55.593	180.00	10006.71	561.6	31220.92	381.6	21214.22
3	干混砌筑砂浆DM M10	m ³	9.247	180.00	1664.45	590.4	5459.4	410.4	3794.95
4	载重汽车装载质量6t	台班	0.190	465.97	88.62	488.24	92.86	22.27	
5	干混砂浆罐式搅拌机公称储量2000L	台班	6.481	197.40	1279.29	196.83	1275.6	-0.57	
6	钢筋调直机40mm	台班	0.048	35.16	1.70	34.92	1.69	-0.24	
7	钢筋调直机40mm	台班	4.800	35.16	168.76	34.92	167.61	-0.24	
8	钢筋切断机直径40mm	台班	0.028	40.37	1.12	39.73	1.11	-0.64	
9	钢筋切断机直径40mm	台班	3.777	40.37	152.48	39.73	150.06	-0.64	
10	钢筋弯曲机直径40mm	台班	0.083	24.56	2.03	24.31	2.01	-0.25	
11	钢筋弯曲机直径40mm	台班	6.113	24.56	150.13	24.31	148.6	-0.25	
12	木工圆锯机直径500mm	台班	0.593	25.04	14.86	24.56	14.58	-0.48	
13	木工单面压刨床刨削宽度600mm	台班	0.108	31.33	3.40	30.76	3.33	-0.57	
14	直流弧焊机容量32kV·A	台班	0.040	87.68	3.50	85.81	3.42	-1.87	
15	直流弧焊机容量32kV·A	台班	0.107	87.68	9.35	85.81	9.15	-1.87	

单位工程人材机汇总表

工程名称： 6#楼-二次工程

第3页 共4页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
三	配比材料								
16	对焊机容量(kV·A) 75	台班	0.009	107.57	1.02	105.13	0.99	-2.44	
17	对焊机容量(kV·A) 75	台班	0.026	107.57	2.80	105.13	2.74	-2.44	
18	电焊条烘干箱容量 45cm3*35cm3*45cm3	台班	0.004	16.25	0.06	16.12	0.06	-0.13	
19	电焊条烘干箱容量 45cm3*35cm3*45cm3	台班	0.011	16.25	0.17	16.12	0.17	-0.13	
20	水泥砂浆 1:2	m3	0.110	232.70	25.54	445.17	48.85	212.47	
	小计				13869.10		39439.84		25552.74
四	机械								
1	机械人工	工日	6.671	134.00	893.9	134	893.9		
2	柴油	kg	6.322	6.94	43.87	7.61	48.11	0.67	4.24
3	电	kw·h	209.550	0.70	146.68	0.68	142.49	-0.02	-4.19
4	电	kw·h	269.837	0.70	188.89	0.68	183.49	-0.02	-5.4
5	折旧费	元	302.367	0.85	257.01	0.85	257.01		
6	检修费	元	52.202	0.85	44.37	0.85	44.37		
7	维护费	元	143.427	0.85	121.91	0.85	121.91		
8	安拆费及场外运费	元	199.912	0.90	179.92	0.9	179.92		
9	其他费	元	2.733	1.00	2.73	1	2.73		
10	载重汽车装载质量6t	台班	0.190	465.97	88.62	488.24	92.86	22.27	
11	干混砂浆罐式搅拌机公称储量20000L	台班	6.481	197.40	1279.29	196.83	1275.6	-0.57	
12	钢筋调直机40mm	台班	0.048	35.16	1.7	34.92	1.69	-0.24	
13	钢筋调直机40mm	台班	4.800	35.16	168.76	34.92	167.61	-0.24	
14	钢筋切断机直径40mm	台班	0.028	40.37	1.12	39.73	1.11	-0.64	
15	钢筋切断机直径40mm	台班	3.777	40.37	152.48	39.73	150.06	-0.64	
16	钢筋弯曲机直径40mm	台班	0.083	24.56	2.03	24.31	2.01	-0.25	
17	钢筋弯曲机直径40mm	台班	6.113	24.56	150.13	24.31	148.6	-0.25	
18	木工圆锯机直径500mm	台班	0.593	25.04	14.86	24.56	14.58	-0.48	
19	木工单面压刨床刨削宽度600mm	台班	0.108	31.33	3.4	30.76	3.33	-0.57	
20	直流弧焊机容量32kV·A	台班	0.040	87.68	3.5	85.81	3.42	-1.87	
21	直流弧焊机容量32kV·A	台班	0.107	87.68	9.35	85.81	9.15	-1.87	
22	对焊机容量(kV·A) 75	台班	0.009	107.57	1.02	105.13	0.99	-2.44	
23	对焊机容量(kV·A) 75	台班	0.026	107.57	2.8	105.13	2.74	-2.44	
24	电焊条烘干箱容量 45cm3*35cm3*45cm3	台班	0.004	16.25	0.06	16.12	0.06	-0.13	
25	电焊条烘干箱容量 45cm3*35cm3*45cm3	台班	0.011	16.25	0.17	16.12	0.17	-0.13	

单位工程人材机汇总表

工程名称： 6#楼-二次工程

第4页 共4页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
	小计				3758.57		3747.91		-5.35
	合计				387515.92		508863.57		121352.99

人材机价差表

工程名称: 6#楼-二次工程

第 1 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
人工价差合计							
1	钢筋 HPB300 $\phi 8 \sim \phi 10$	kg	170.340	3.5	4.714	1.214	206.79
2	钢筋 HPB300 $\phi 6$	kg	1919.640	3.5	4.714	1.214	2330.44
3	钢筋 HPB300 $\phi 12$	kg	107.625	3.5	4.714	1.214	130.66
4	钢筋 HRB400 $\phi 8 \sim 10$	kg	5769.120	3.4	4.718	1.318	7603.7
5	钢筋 HRB400 $\phi 12$	kg	242.925	3.5	4.737	1.237	300.5
6	镀锌铁丝 $\phi 0.7$	kg	63.844	5.95	5.53	-0.42	-26.81
7	镀锌铁丝 $\phi 4.0$	kg	11.705	5.18	5.53	0.35	4.1
8	缆风绳 $\phi 8$	kg	0.262	8.35	6.04	-2.31	-0.61
9	圆钢 HPB300 $\phi 6$	t	3.923	3060	4714	1654	6488.51
10	土工布	m ²	21.174	11.7	4.87	-6.83	-144.62
11	圆钉	kg	18.696	7	6.37	-0.63	-11.78
12	水泥 32.5	t	0.060	307	463	156	9.42
13	砂子 中粗砂	m ³	0.102	67	203	136	13.88
14	烧结煤矸石普通砖 240*115*53	千块	90.242	287.5	477	189.5	17100.88
15	原木	m ³	0.004	1280	2305.9	1025.9	4.18
16	板方材	m ³	6.000	2100	2930	830	4980.32
17	挡脚板	m ³	0.010	1800	1137.93	-662.07	-6.3
18	垫木 60*60*60	块	2.440	0.61	0.5	-0.11	-0.27
19	红丹防锈漆	kg	5.416	14.8	16.96	2.16	11.7
20	隔离剂	kg	119.011	0.82	0.74	-0.08	-9.52
21	塑料粘胶带 20mm*50m	卷	40.264	17.83	8.62	-9.21	-370.83
22	钢支撑及配件	kg	362.066	4.6	5	0.4	144.83
23	电	kW·h	25.665	0.7	0.68	-0.02	-0.51
24	水	m ³	56.990	5.13	5.78	0.65	37.04
25	复合模板	m ²	288.613	37.12	36.42	-0.7	-202.03
26	脚手架钢管	kg	54.769	4.55	4.771	0.221	12.1
27	脚手架钢管底座	个	0.289	5	4.38	-0.62	-0.18
28	木脚手板	m ³	0.133	1652.1	1465.52	-186.58	-24.84
29	扣件	个	22.216	5.67	5.32	-0.35	-7.78
30	木支撑	m ³	1.319	1800	2930	1130	1490.57
31	细石混凝土 C20	m ³	0.687	260	487	227	155.9
32	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 100厚	m ³	86.357	235	332	97	8376.63
33	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 200厚	m ³	317.076	235	322	87	27585.58
34	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 250厚	m ³	2.306	235	322	87	200.6
35	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 300厚	m ³	4.103	235	322	87	357
36	预拌混凝土 C20	m ³	3.656	260	481	221	808.02
37	预拌混凝土 C25	m ³	63.025	260	492	232	14621.78
38	预拌混凝土 C30	m ³	15.089	260	501	241	3636.55
39	预拌水泥砂浆	m ³	1.332	220	628	408	543.57

人材机价差表

工程名称: 6#楼-二次工程

第 2 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
40	干混砌筑砂浆 DM M5	m3	55.593	180	561.6	381.6	21214.22
41	干混砌筑砂浆 DM M10	m3	9.247	180	590.4	410.4	3794.95
材料价差合计							121358.34
1	柴油	kg	6.322	6.94	7.61	0.67	4.24
2	电	kw·h	209.550	0.7	0.68	-0.02	-4.19
3	电	kw·h	269.837	0.7	0.68	-0.02	-5.4
机械价差合计							-5.35
价差合计: 121352.99							

建筑工程预算书

建设单位：

工程名称： 7#楼-二次工程

建筑面积： 2068.53平方米

工程造价： 324,236.25元

施工单位：

编制单位： 北京首钢建设集团有限公司 编制人： 朱晓磊

审核单位：

审核人：

工程费用汇总表

工程名称：7#楼-二次工程

第 1 页共 2 页

序号	费用名称	计算公式	费率	金额(元)
1	分部分项工程费	$[1.2] + [1.3] + [1.4] + [1.5] + [1.6] + [1.7]$		286852.35
1.1	其中：综合工日	定额基价分析		612.1
1.2	定额人工费	定额基价分析		77687.98
1.3	定额材料费	定额基价分析		121386.2
1.4	定额机械费	定额基价分析		824.96
1.5	定额管理费	定额基价分析		17054
1.6	定额利润	定额基价分析		10717.37
1.7	调差：	$[1.7.1] + [1.7.2] + [1.7.3] + [1.7.4]$		59181.84
1.7.1	人工费差价			-3232.34
1.7.2	材料费差价			61230.58
1.7.3	机械费差价			80.61
1.7.4	管理费差价			1102.99
2	措施项目费	$[2.2] + [2.3] + [2.4]$		8050.2
2.1	其中：综合工日	定额基价分析		3.89
2.2	安全文明施工费	定额基价分析		6962.09
2.3	单价类措施费	$[2.3.1] + [2.3.2] + [2.3.3] + [2.3.4] + [2.3.5] + [2.3.6]$		1088.11
2.3.1	定额人工费	定额基价分析		480.98
2.3.2	定额材料费	定额基价分析		393.69
2.3.3	定额机械费	定额基价分析		44.87
2.3.4	定额管理费	定额基价分析		110.54
2.3.5	定额利润	定额基价分析		70.28
2.3.6	调差：	$[2.3.6.1] + [2.3.6.2] + [2.3.6.3] + [2.3.6.4]$		-12.25
2.3.6.1	人工费差价			-20.02
2.3.6.2	材料费差价			-4.47
2.3.6.3	机械费差价			5.09
2.3.6.4	管理费差价			7.15
2.4	其他措施费(费率类)	$[2.4.1] + [2.4.2]$		
2.4.1	其他措施费(费率类)	定额基价分析		
2.4.2	其他(费率类)			
3	其他项目费	$[3.1] + [3.2] + [3.3] + [3.4] + [3.5]$		
3.1	暂列金额			
3.2	专业工程暂估价			
3.3	计日工			
3.4	总承包服务费	业主分包专业工程造价×费率		
3.5	其他			
4	规费	$[4.1] + [4.2] + [4.3]$		8632.6
4.1	定额规费	定额基价分析		8632.6
4.2	工程排污费			
4.3	其他			
5	认质认价材料			
6	不含税工程造价	$[1] + [2] + [3] + [4] - [5]$		303535.15

建筑工程预算表

工程名称:7#楼-二次工程

第1页 总3页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		地下二次工程				36049.20
		地下二次钢筋、混凝土及模板工程				13970.63
		构造柱、过梁、圈梁				3635.28
1	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.155	7528.21	1166.87
2	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 墙垛 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.026	7528.21	195.73
3	5-20 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 过梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.019	7177.02	136.36
4	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.149	6846.54	1020.13
5	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】 换为【预拌混凝土C30】 【与楼板一同浇筑翻沿】	10m3	0.078	6937.44	541.12
6	5-19	现浇混凝土 圈梁 【门槛】	10m3	0.076	6735.44	511.89
7	5-54 换	现浇混凝土 小型构件 换为【细石混凝土 C20】 【入户门/防火门门洞预制块】	10m3	0.007	8873.71	63.18
		二次结构模板工程				4761.33
8	5-222	现浇混凝土模板 构造柱 复合模板 钢支撑	100m2	0.272	6022.67	1636.36
9	5-238	现浇混凝土模板 过梁 复合模板 钢支撑	100m2	0.036	9613.38	343.20
10	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑	100m2	0.158	7564.13	1196.65
11	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑【与楼板一同浇筑翻沿】	100m2	0.085	7564.13	640.68
12	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑【门槛】	100m2	0.080	7564.13	607.40
13	5-302	预制混凝土模板 小型构件 木模板	100m2	0.026	12913.30	337.04
		二次钢筋工程				5574.02
14	5-125	砌体内加固钢筋	t	0.239	9534.03	2278.63
15	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 ≤6mm	t	0.012	6772.72	81.27
16	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 φ8~10mm	t	0.118	6772.72	799.18
17	5-93	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 φ8~10mm	t	0.023	6439.66	148.11
18	5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤12mm	t	0.208	6369.51	1324.86
19	5-116	箍筋 圆钢HPB300 直径 ≤6mm	t	0.089	8231.71	732.62
20	5-118	箍筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 φ8~10mm	t	0.026	8051.80	209.35
		地下砌筑工程				22078.57
21	4-43	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【普通房间】	10m3	0.192	5588.57	1070.66

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:7#楼-二次工程

第2页 总3页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
22	4-43 R*1.3	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【普通房间】 墙体砌筑层高超过3.6m时,其超过部分工程量定额人工*1.3	10m3	0.044	5950.54	263.55
23	4-45	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【普通房间】	10m3	2.869	5485.80	15736.29
24	4-45 R*1.3	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【普通房间】 墙体砌筑层高超过3.6m时,其超过部分工程量定额人工*1.3	10m3	0.264	5847.77	1541.94
25	4-32	零星砌体 普通砖【普通房间】斜砌砖、导墙	10m3	0.456	7595.01	3466.13
		地上二次工程				269482.24
		地上二次钢筋、混凝土及模板工程				119054.56
		构造柱、过梁、圈梁				31131.34
26	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	2.322	7528.21	17480.50
27	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】【墙垛】	10m3	0.502	7528.21	3779.16
28	5-20 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 过梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.147	7177.02	1055.02
29	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.247	6846.54	1691.10
30	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】换为【预拌混凝土C30】【与楼板一同浇筑翻沿】	10m3	0.742	6937.44	5147.58
31	5-19	现浇混凝土 圈梁 【门槛】	10m3	0.017	6735.44	114.50
32	5-53	现浇混凝土 扶手、压顶	10m3	0.179	8080.56	1446.42
33	5-54 换	现浇混凝土 小型构件 换为【细石混凝土 C20】【入户门/防火门门洞预制块】	10m3	0.047	8873.71	417.06
		二次结构模板工程				40733.25
34	5-222	现浇混凝土模板 构造柱 复合模板 钢支撑	100m2	4.166	6022.67	25087.43
35	5-238	现浇混凝土模板 过梁 复合模板 钢支撑	100m2	0.293	9613.38	2813.84
36	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑	100m2	1.483	7564.13	11219.87
37	5-289	现浇混凝土模板 扶手压顶 复合模板木支撑	100m2	0.228	7073.77	1612.11
		二次钢筋工程				47189.97
38	5-125	砌体内加固钢筋	t	1.545	9534.03	14732.75
39	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 ≤6mm	t	0.263	6772.72	1784.34
40	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 φ8~10mm	t	1.568	6772.72	10619.62
41	5-93	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 φ8~10mm	t	0.970	6439.66	6246.47
42	5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤12mm	t	0.099	6369.51	630.58

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:7#楼-二次工程

第3页 总3页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
43	5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤14mm	t	0.009	6350.03	57.15
44	5-116	箍筋 圆钢HPB300 直径 ≤6mm	t	0.714	8231.71	5880.49
45	5-118	箍筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 φ6mm	t	0.107	8051.80	861.54
46	5-118	箍筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 φ8~10mm	t	0.792	8051.80	6377.03
		地上砌筑工程				150427.68
47	4-43	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【普通房间】	10m3	2.375	5588.57	13272.85
48	4-43	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【卫生间、盥洗室等潮湿房间】	10m3	2.171	5609.01	12177.16
49	4-45	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【普通房间】	10m3	14.489	5485.80	79483.76
50	4-45	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【卫生间、盥洗室等潮湿房间】	10m3	2.097	5506.24	11546.59
51	4-32	零星砌体 普通砖【普通房间】斜砌砖、导墙	10m3	4.136	7595.01	31412.96
52	4-32	零星砌体 普通砖【卫生间、盥洗室等潮湿房间】斜砌砖、导墙	10m3	0.331	7656.69	2534.36
		合计				305531.44

编制人:

证号:

编制日期:

单价措施费分部分项表

工程名称: 7#楼-二次工程

第1页 共1页

编号	定额项目	单位	工程量	单价	合价	其中(元)			综合工日	
						人工合价	材料合价	机械合价	含量	合计
1	脚手架工程	项								
17-48	单项脚手架 外脚手架 15m以内 单排 砌筑高度在3.6m以外的砖内墙 定额*0.33 【砌筑高度3.6以外的砌块内墙，砌块内墙垂直投影面积】	100m2	2.2929	526.38	1206.94	460.96	389.22	49.96	1.70	3.8933
	分部小计				1206.94	460.96	389.22	49.96		3.8933
	合计				1206.94	460.96	389.22	49.96		3.8933

总价措施项目费

工程名称： 7#楼-二次工程

第1页 共1页

序号	费用名称	费率(%)	金额
1	安全文明施工费		6962.09
2	其他措施费（费率类）		
2.1	夜间施工增加费	0	
2.2	二次搬运费	0	
2.3	冬雨季施工增加费	0	
2.4	其他（费率类）		
总价措施项目费合计			6962.09

单位工程人材机汇总表

工程名称： 7#楼-二次工程

第1页 共3页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
一	人工								
1	普工	工日	176.691	87.10	15389.8	87.1	15389.8		
2	一般技工	工日	374.797	134.00	50222.8	134	50222.8		
3	高级技工	工日	62.469	201.00	12556.22	201	12556.22		
	小计				78168.82		78168.82		
二	材料								
1	钢筋HPB300 $\phi 8 \sim \phi 10$	kg	1719.720	3.50	6019.02	4.714	8106.76	1.214	2087.74
2	钢筋HPB300 $\phi 6$	kg	1100.407	3.50	3851.42	4.714	5187.32	1.214	1335.89
3	钢筋HRB400 $\phi 6$	kg	109.140	3.40	371.08	4.718	514.92	1.318	143.85
4	钢筋HRB400 $\phi 8 \sim 10$	kg	1847.220	3.40	6280.55	4.718	8715.18	1.318	2434.64
5	钢筋HRB400 $\phi 12$	kg	314.675	3.50	1101.36	4.737	1490.62	1.237	389.25
6	钢筋HRB400 $\phi 14$	kg	9.225	3.50	32.29	4.718	43.52	1.218	11.24
7	镀锌铁丝 $\phi 0.7$	kg	41.977	5.95	249.76	5.53	232.13	-0.42	-17.63
8	镀锌铁丝 $\phi 4.0$	kg	5.927	5.18	30.7	5.53	32.77	0.35	2.07
9	缆风绳 $\phi 8$	kg	0.133	8.35	1.11	6.04	0.8	-2.31	-0.31
10	圆钢HPB300 $\phi 6$	t	1.820	3060.00	5569.1	4714	8579.32	1654	3010.22
11	塑料薄膜	m ²	107.102	0.26	27.85	0.26	27.85		
12	土工布	m ²	9.451	11.70	110.57	4.87	46.02	-6.83	-64.55
13	圆钉	kg	8.913	7.00	62.39	6.37	56.77	-0.63	-5.61
14	低合金钢焊条E43系列	kg	1.706	14.20	24.23	14.2	24.23		
15	水泥32.5	t	0.011	307.00	3.4	463	5.12	156	1.73
16	砂子中粗砂	m ³	0.019	67.00	1.25	203	3.8	136	2.54
17	烧结煤矸石普通砖240*115*53	千块	27.147	287.50	7804.9	477	12949.34	189.5	5144.44
18	原木	m ³	0.002	1280.00	2.64	2305.9	4.76	1025.9	2.12
19	板方材	m ³	3.084	2100.00	6476.46	2930	9036.2	830	2559.74
20	挡脚板	m ³	0.005	1800.00	8.67	1137.93	5.48	-662.07	-3.19
21	垫木60*60*60	块	1.235	0.61	0.75	0.5	0.62	-0.11	-0.14
22	防滑木条	m ³	0.001	1336.00	0.92	1336	0.92		
23	红丹防锈漆	kg	2.743	14.80	40.59	16.96	46.51	2.16	5.92
24	油漆溶剂油	kg	0.232	4.40	1.02	4.4	1.02		
25	隔离剂	kg	66.734	0.82	54.72	0.74	49.38	-0.08	-5.34
26	塑料粘胶带20mm*50m	卷	21.270	17.83	379.24	8.62	183.35	-9.21	-195.89
27	钢支撑及配件	kg	239.619	4.60	1102.25	5	1198.1	0.4	95.85
28	电	kW·h	14.825	0.70	10.38	0.68	10.08	-0.02	-0.3

单位工程人材机汇总表

工程名称: 7#楼-二次工程

第2页 共3页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
29	水	m3	28.452	5.13	145.96	5.78	164.45	0.65	18.49
30	复合模板	m2	164.743	37.12	6115.24	36.42	5999.92	-0.7	-115.32
31	脚手架钢管	kg	27.731	4.55	126.18	4.771	132.31	0.221	6.13
32	脚手架钢管底座	个	0.147	5.00	0.73	4.38	0.64	-0.62	-0.09
33	木脚手板	m3	0.067	1652.10	111.37	1465.52	98.79	-186.58	-12.58
34	扣件	个	11.249	5.67	63.78	5.32	59.84	-0.35	-3.94
35	木支撑	m3	0.966	1800.00	1738.59	2930	2830.04	1130	1091.45
36	细石混凝土C20	m3	0.547	260.00	142.12	487	266.2	227	124.08
37	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块100厚	m3	46.719	235.00	10978.93	332	15510.66	97	4531.73
38	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块200厚	m3	192.647	235.00	45272.07	322	62032.37	87	16760.3
39	其他材料费	元	238.795	1.00	238.79	1	238.79		
40	预拌混凝土C20	m3	2.747	260.00	714.27	481	1321.4	221	607.13
41	预拌混凝土C25	m3	35.116	260.00	9130.21	492	17277.16	232	8146.95
42	预拌混凝土C30	m3	8.282	260.00	2153.32	501	4149.28	241	1995.96
43	预拌水泥砂浆	m3	0.911	220.00	200.31	628	571.8	408	371.49
44	干混砌筑砂浆DM M5	m3	24.202	180.00	4356.3	561.6	13591.65	381.6	9235.35
45	干混砌筑砂浆DM M10	m3	3.739	180.00	673.07	590.4	2207.67	410.4	1534.6
	小计				121779.86		183005.86		61226.01
三	配比材料								
1	预拌水泥砂浆	m3	0.911	220.00	200.31	628	571.8	408	371.49
2	干混砌筑砂浆DM M5	m3	24.202	180.00	4356.30	561.6	13591.65	381.6	9235.35
3	干混砌筑砂浆DM M10	m3	3.739	180.00	673.07	590.4	2207.67	410.4	1534.6
4	载重汽车装载质量6t	台班	0.096	465.97	44.87	488.24	47.02	22.27	
5	干混砂浆罐式搅拌机公称储量2000L	台班	2.793	197.40	551.36	196.83	549.77	-0.57	
6	钢筋调直机40mm	台班	0.405	35.16	14.23	34.92	14.13	-0.24	
7	钢筋调直机40mm	台班	2.093	35.16	73.59	34.92	73.09	-0.24	
8	钢筋切断机直径40mm	台班	0.185	40.37	7.49	39.73	7.37	-0.64	
9	钢筋切断机直径40mm	台班	1.723	40.37	69.54	39.73	68.44	-0.64	
10	钢筋弯曲机直径40mm	台班	0.590	24.56	14.49	24.31	14.35	-0.25	
11	钢筋弯曲机直径40mm	台班	2.806	24.56	68.91	24.31	68.21	-0.25	
12	木工圆锯机直径500mm	台班	0.333	25.04	8.34	24.56	8.18	-0.48	
13	木工单面压刨床刨削宽度600mm	台班	0.013	31.33	0.41	30.76	0.41	-0.57	
14	直流弧焊机容量32kV·A	台班	0.142	87.68	12.47	85.81	12.2	-1.87	
15	对焊机容量(kV·A) 75	台班	0.035	107.57	3.74	105.13	3.65	-2.44	

单位工程人材机汇总表

工程名称： 7#楼-二次工程

第3页 共3页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
三	配比材料								
16	电焊条烘干箱容量 45cm3*35cm3*45cm3	台班	0.014	16.25	0.23	16.12	0.23	-0.13	
17	水泥砂浆 1:2	m3	0.020	232.70	4.68	445.17	8.95	212.47	
	小计				6104.04		17247.12		11141.44
四	机械								
1	机械人工	工日	2.889	134.00	387.18	134	387.18		
2	柴油	kg	3.201	6.94	22.22	7.61	24.36	0.67	2.14
3	电	kw·h	160.458	0.70	112.32	0.68	109.11	-0.02	-3.21
4	电	kw·h	79.632	0.70	55.74	0.68	54.15	-0.02	-1.59
5	折旧费	元	141.950	0.85	120.66	0.85	120.66		
6	检修费	元	24.642	0.85	20.95	0.85	20.95		
7	维护费	元	69.960	0.85	59.47	0.85	59.47		
8	安拆费及场外运费	元	99.741	0.90	89.77	0.9	89.77		
9	其他费	元	1.384	1.00	1.38	1	1.38		
10	载重汽车装载质量6t	台班	0.096	465.97	44.87	488.24	47.02	22.27	
11	干混砂浆罐式搅拌机公称储量2000L	台班	2.793	197.40	551.36	196.83	549.77	-0.57	
12	钢筋调直机40mm	台班	0.405	35.16	14.23	34.92	14.13	-0.24	
13	钢筋调直机40mm	台班	2.093	35.16	73.59	34.92	73.09	-0.24	
14	钢筋切断机直径40mm	台班	0.185	40.37	7.49	39.73	7.37	-0.64	
15	钢筋切断机直径40mm	台班	1.723	40.37	69.54	39.73	68.44	-0.64	
16	钢筋弯曲机直径40mm	台班	0.590	24.56	14.49	24.31	14.35	-0.25	
17	钢筋弯曲机直径40mm	台班	2.806	24.56	68.91	24.31	68.21	-0.25	
18	木工圆锯机直径500mm	台班	0.333	25.04	8.34	24.56	8.18	-0.48	
19	木工单面压刨床刨削宽度600mm	台班	0.013	31.33	0.41	30.76	0.41	-0.57	
20	直流弧焊机容量32kV·A	台班	0.142	87.68	12.47	85.81	12.2	-1.87	
21	对焊机容量(kV·A) 75	台班	0.035	107.57	3.74	105.13	3.65	-2.44	
22	电焊条烘干箱容量 45cm3*35cm3*45cm3	台班	0.014	16.25	0.23	16.12	0.23	-0.13	
	小计				1739.36		1734.08		-2.66
	合计				201688.04		262908.76		61223.35

人材机价差表

工程名称： 7#楼-二次工程

第 1 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
人工价差合计							
1	钢筋 HPB300 $\phi 8 \sim \phi 10$	kg	1719.720	3.5	4.714	1.214	2087.74
2	钢筋 HPB300 $\phi 6$	kg	1100.407	3.5	4.714	1.214	1335.89
3	钢筋 HRB400 $\phi 6$	kg	109.140	3.4	4.718	1.318	143.85
4	钢筋 HRB400 $\phi 8 \sim 10$	kg	1847.220	3.4	4.718	1.318	2434.64
5	钢筋 HRB400 $\phi 12$	kg	314.675	3.5	4.737	1.237	389.25
6	钢筋 HRB400 $\phi 14$	kg	9.225	3.5	4.718	1.218	11.24
7	镀锌铁丝 $\phi 0.7$	kg	41.977	5.95	5.53	-0.42	-17.63
8	镀锌铁丝 $\phi 4.0$	kg	5.927	5.18	5.53	0.35	2.07
9	缆风绳 $\phi 8$	kg	0.133	8.35	6.04	-2.31	-0.31
10	圆钢 HPB300 $\phi 6$	t	1.820	3060	4714	1654	3010.22
11	土工布	m ²	9.451	11.7	4.87	-6.83	-64.55
12	圆钉	kg	8.913	7	6.37	-0.63	-5.61
13	水泥 32.5	t	0.011	307	463	156	1.73
14	砂子 中粗砂	m ³	0.019	67	203	136	2.54
15	烧结煤矸石普通砖 240*115*53	千块	27.147	287.5	477	189.5	5144.44
16	原木	m ³	0.002	1280	2305.9	1025.9	2.12
17	板方材	m ³	3.084	2100	2930	830	2559.74
18	挡脚板	m ³	0.005	1800	1137.93	-662.07	-3.19
19	垫木 60*60*60	块	1.235	0.61	0.5	-0.11	-0.14
20	红丹防锈漆	kg	2.743	14.8	16.96	2.16	5.92
21	隔离剂	kg	66.734	0.82	0.74	-0.08	-5.34
22	塑料粘胶带 20mm*50m	卷	21.270	17.83	8.62	-9.21	-195.89
23	钢支撑及配件	kg	239.619	4.6	5	0.4	95.85
24	电	kW·h	14.825	0.7	0.68	-0.02	-0.3
25	水	m ³	28.452	5.13	5.78	0.65	18.49
26	复合模板	m ²	164.743	37.12	36.42	-0.7	-115.32
27	脚手架钢管	kg	27.731	4.55	4.771	0.221	6.13
28	脚手架钢管底座	个	0.147	5	4.38	-0.62	-0.09
29	木脚手板	m ³	0.067	1652.1	1465.52	-186.58	-12.58
30	扣件	个	11.249	5.67	5.32	-0.35	-3.94
31	木支撑	m ³	0.966	1800	2930	1130	1091.45
32	细石混凝土 C20	m ³	0.547	260	487	227	124.08
33	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 100厚	m ³	46.719	235	332	97	4531.73
34	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 200厚	m ³	192.647	235	322	87	16760.3
35	预拌混凝土 C20	m ³	2.747	260	481	221	607.13
36	预拌混凝土 C25	m ³	35.116	260	492	232	8146.95
37	预拌混凝土 C30	m ³	8.282	260	501	241	1995.96
38	预拌水泥砂浆	m ³	0.911	220	628	408	371.49
39	干混砌筑砂浆 DM M5	m ³	24.202	180	561.6	381.6	9235.35
40	干混砌筑砂浆 DM M10	m ³	3.739	180	590.4	410.4	1534.6
材料价差合计							61226.01

人材机价差表

工程名称： 7#楼-二次工程

第 2 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	柴油	kg	3.201	6.94	7.61	0.67	2.14
2	电	kw·h	160.458	0.7	0.68	-0.02	-3.21
3	电	kw·h	79.632	0.7	0.68	-0.02	-1.59
机械价差合计							-2.66
价差合计：61223.35							

建筑工程预算书

建设单位：

工程名称： 8#楼-二次工程

建筑面积： 4183.25平方米

工程造价： 651,209.34元

施工单位：

编制单位： 北京首钢建设集团有限公司 编制人： 朱晓森

审核单位：

审核人：

工程费用汇总表

工程名称：8#楼-二次工程

第 1 页共 2 页

序号	费用名称	计算公式	费率	金额（元）
1	分部分项工程费	$[1.2] + [1.3] + [1.4] + [1.5] + [1.6] + [1.7]$		574553.41
1.1	其中：综合工日	定额基价分析		1268.78
1.2	定额人工费	定额基价分析		161490.01
1.3	定额材料费	定额基价分析		233664.03
1.4	定额机械费	定额基价分析		1848.42
1.5	定额管理费	定额基价分析		34719.45
1.6	定额利润	定额基价分析		21994.78
1.7	调差：	$[1.7.1] + [1.7.2] + [1.7.3] + [1.7.4]$		120836.72
1.7.1	人工费差价			-6718.97
1.7.2	材料费差价			125114.53
1.7.3	机械费差价			195.58
1.7.4	管理费差价			2245.58
2	措施项目费	$[2.2] + [2.3] + [2.4]$		17162.19
2.1	其中：综合工日	定额基价分析		9.71
2.2	安全文明施工费	定额基价分析		14449.67
2.3	单价类措施费	$[2.3.1] + [2.3.2] + [2.3.3] + [2.3.4] + [2.3.5] + [2.3.6]$		2712.52
2.3.1	定额人工费	定额基价分析		1199.02
2.3.2	定额材料费	定额基价分析		981.42
2.3.3	定额机械费	定额基价分析		111.86
2.3.4	定额管理费	定额基价分析		275.56
2.3.5	定额利润	定额基价分析		175.19
2.3.6	调差：	$[2.3.6.1] + [2.3.6.2] + [2.3.6.3] + [2.3.6.4]$		-30.53
2.3.6.1	人工费差价			-49.9
2.3.6.2	材料费差价			-11.15
2.3.6.3	机械费差价			12.69
2.3.6.4	管理费差价			17.83
2.4	其他措施费(费率类)	$[2.4.1] + [2.4.2]$		
2.4.1	其他措施费(费率类)	定额基价分析		
2.4.2	其他(费率类)			
3	其他项目费	$[3.1] + [3.2] + [3.3] + [3.4] + [3.5]$		
3.1	暂列金额			
3.2	专业工程暂估价			
3.3	计日工			
3.4	总承包服务费	业主分包专业工程造价×费率		
3.5	其他			
4	规费	$[4.1] + [4.2] + [4.3]$		17916.81
4.1	定额规费	定额基价分析		17916.81
4.2	工程排污费			
4.3	其他			
5	认质认价材料			
6	不含税工程造价	$[1] + [2] + [3] + [4] - [5]$		609632.41

建筑工程预算表

工程名称:8#楼-二次工程

第1页 总3页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		地下二次工程				88489.36
		地下二次钢筋、混凝土及模板工程				24490.02
		构造柱、过梁、圈梁				5620.88
1	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.052	7528.21	391.47
2	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】【墙垛】	10m3	0.005	7528.21	37.64
3	5-20 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 过梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.172	7177.02	1234.45
4	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.351	6846.54	2403.14
5	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】换为【预拌混凝土C30】【与楼板一同浇筑翻沿】	10m3	0.036	6937.44	249.75
6	5-19	现浇混凝土 圈梁 【门槛】	10m3	0.166	6735.44	1118.08
7	5-54 换	现浇混凝土 小型构件 换为【细石混凝土 C20】【入户门/防火门门洞预制块】	10m3	0.021	8873.71	186.35
		二次结构模板工程				9403.28
8	5-222	现浇混凝土模板 构造柱 复合模板 钢支撑	100m2	0.142	6022.67	855.22
9	5-238	现浇混凝土模板 过梁 复合模板 钢支撑	100m2	0.320	9613.38	3077.24
10	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑	100m2	0.388	7564.13	2932.61
11	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑【与楼板一同浇筑翻沿】	100m2	0.050	7564.13	381.23
12	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑【门槛】	100m2	0.176	7564.13	1330.53
13	5-302	预制混凝土模板 小型构件 木模板	100m2	0.064	12913.30	826.45
		二次钢筋工程				9465.86
14	5-125	砌体内加固钢筋	t	0.680	9534.03	6483.14
15	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 ≤6mm	t	0.075	6772.72	507.95
16	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 φ8~10mm	t	0.043	6772.72	291.23
17	5-90	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 φ12	t	0.211	6250.50	1318.86
18	5-93	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 φ8~10mm	t	0.015	6439.66	96.59
19	5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤12mm	t	0.034	6369.51	216.56
20	5-116	箍筋 圆钢HPB300 直径 ≤6mm	t	0.046	8231.71	378.66
21	5-116	箍筋 圆钢HPB300 直径 φ8~φ10	t	0.021	8231.71	172.87
		地下砌筑工程				63999.34
22	4-43	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【普通房间】	10m3	0.364	5588.57	2034.24

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:8#楼-二次工程

第2页 总3页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
23	4-43 R*1.3	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【普通房间】 墙体砌筑层高超过3.6m时,其超过部分工程量定额人工*1.3	10m3	0.243	5950.54	1445.98
24	4-45	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【普通房间】	10m3	7.464	5485.80	40946.01
25	4-45 R*1.3	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【普通房间】 墙体砌筑层高超过3.6m时,其超过部分工程量定额人工*1.3	10m3	1.534	5847.77	8970.48
26	4-32	零星砌体 普通砖【普通房间】斜砌砖、导墙	10m3	1.396	7595.01	10602.63
		地上二次工程				524782.46
		地上二次结构				215522.25
		构造柱、过梁、圈梁				54323.16
27	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	3.410	7528.21	25671.20
28	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】【墙垛】	10m3	0.881	7528.21	6632.35
29	5-20 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 过梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.340	7177.02	2440.19
30	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	1.243	6846.54	8510.25
31	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】换为【预拌混凝土C30】【与楼板一同浇筑翻沿】	10m3	1.471	6937.44	10204.97
32	5-19	现浇混凝土 圈梁 【门槛】	10m3	0.010	6735.44	67.35
33	5-53	现浇混凝土 扶手、压顶	10m3	0.047	8080.56	379.79
34	5-54 换	现浇混凝土 小型构件 换为【细石混凝土 C20】【入户门/防火门门洞预制块】	10m3	0.047	8873.71	417.06
		二次结构模板工程				74524.55
35	5-222	现浇混凝土模板 构造柱 复合模板 钢支撑	100m2	5.978	6022.67	36002.92
36	5-238	现浇混凝土模板 过梁 复合模板 钢支撑	100m2	0.473	9613.38	4544.24
37	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑	100m2	4.165	7564.13	31502.33
38	5-289	现浇混凝土模板 扶手压顶 复合模板木支撑	100m2	0.076	7073.77	535.48
39	5-302	预制混凝土模板 小型构件 木模板	100m2	0.150	12913.30	1939.58
		二次钢筋工程				86674.54
40	5-125	砌体内加固钢筋	t	3.264	9534.03	31119.07
41	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 ≤6mm	t	0.559	6772.72	3785.95
42	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 φ8~10mm	t	0.149	6772.72	1009.14
43	5-93	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 φ8~10mm	t	3.347	6439.66	21553.54
44	5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤12mm	t	0.197	6369.51	1254.79

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:8#楼-二次工程

第3页 总3页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
45	5-116	箍筋 圆钢HPB300 直径 ≤6mm	t	1.232	8231.71	10141.47
46	5-118	箍筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 φ8~10mm	t	2.212	8051.80	17810.58
		地上砌筑工程				309260.21
47	4-43	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【普通房间】	10m3	3.522	5588.57	19682.94
48	4-43	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【卫生间、盥洗室等潮湿房间】	10m3	4.752	5609.01	26654.02
49	4-45	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【普通房间】	10m3	21.375	5485.80	117258.98
50	4-45	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【卫生间、盥洗室等潮湿房间】	10m3	5.197	5506.24	28615.93
51	4-47	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤300mm 砂浆【普通房间】	10m3	0.420	5227.34	2195.48
52	4-32	零星砌体 普通砖【普通房间】斜砌砖、导墙	10m3	14.235	7595.01	108114.97
53	4-32	零星砌体 普通砖【卫生间、盥洗室等潮湿房间】斜砌砖、导墙	10m3	0.880	7656.69	6737.89
		合计				613271.82

编制人:

证号:

编制日期:

单价措施费分部分项表

工程名称: 8#楼-二次工程

第1页 共1页

编号	定额项目	单位	工程量	单价	合价	其中(元)			综合工日	
						人工合价	材料合价	机械合价	含量	合计
1	脚手架工程	项								
17-48	单项脚手架 外脚手架 15m以内 单排 砌筑高度在3.6m以外的砖内墙 定额*0.33 【砌筑高度3.6以外的砌块内墙，砌块内墙垂直投影面积】	100m2	5.7159	526.38	3008.74	1149.12	970.27	124.55	1.70	9.7056
	分部小计				3008.74	1149.12	970.27	124.55		9.7056
	合计				3008.74	1149.12	970.27	124.55		9.7056

总价措施项目费

工程名称： 8#楼-二次工程

第1页 共1页

序号	费用名称	费率(%)	金额
1	安全文明施工费		14449.67
2	其他措施费（费率类）		
2.1	夜间施工增加费	0	
2.2	二次搬运费	0	
2.3	冬雨季施工增加费	0	
2.4	其他（费率类）		
总价措施项目费合计			14449.67

单位工程人材机汇总表

工程名称: 8#楼-二次工程

第1页 共4页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
一	人工								
1	普工	工日	364.923	87.10	31784.77	87.1	31784.77		
2	一般技工	工日	781.517	134.00	104723.26	134	104723.26		
3	高级技工	工日	130.253	201.00	26180.77	201	26180.77		
	小计				162688.8		162688.8		
二	材料								
1	钢筋HPB300 φ8~φ10	kg	217.260	3.50	760.41	4.714	1024.16	1.214	263.75
2	钢筋HPB300 φ6	kg	1950.240	3.50	6825.84	4.714	9193.43	1.214	2367.59
3	钢筋HPB300 φ12	kg	216.275	3.50	756.96	4.714	1019.52	1.214	262.56
4	钢筋HRB400 φ8~10	kg	5685.480	3.40	19330.63	4.718	26824.09	1.318	7493.46
5	钢筋HRB400 φ12	kg	236.775	3.50	828.71	4.737	1121.6	1.237	292.89
6	镀锌铁丝 φ0.7	kg	64.256	5.95	382.33	5.53	355.34	-0.42	-26.99
7	镀锌铁丝 φ4.0	kg	14.774	5.18	76.53	5.53	81.7	0.35	5.17
8	缆风绳 φ8	kg	0.331	8.35	2.76	6.04	2	-2.31	-0.76
9	圆钢HPB300 φ6	t	4.023	3060.00	12310.01	4714	18963.86	1654	6653.84
10	塑料薄膜	m2	256.363	0.26	66.65	0.26	66.65		
11	土工布	m2	21.667	11.70	253.5	4.87	105.52	-6.83	-147.98
12	圆钉	kg	19.166	7.00	134.16	6.37	122.08	-0.63	-12.07
13	低合金钢焊条E43系列	kg	2.210	14.20	31.38	14.2	31.38		
14	水泥32.5	t	0.062	307.00	18.93	463	28.55	156	9.62
15	砂子中粗砂	m3	0.104	67.00	6.98	203	21.16	136	14.18
16	烧结煤矸石普通砖240*115*53	千块	91.042	287.50	26174.48	477	43426.87	189.5	17252.39
17	原木	m3	0.005	1280.00	6.58	2305.9	11.86	1025.9	5.28
18	板方材	m3	6.033	2100.00	12669.99	2930	17677.65	830	5007.66
19	挡脚板	m3	0.012	1800.00	21.61	1137.93	13.66	-662.07	-7.95
20	垫木60*60*60	块	3.080	0.61	1.88	0.5	1.54	-0.11	-0.34
21	防滑木条	m3	0.002	1336.00	2.29	1336	2.29		
22	红丹防锈漆	kg	6.837	14.80	101.18	16.96	115.95	2.16	14.77
23	油漆溶剂油	kg	0.578	4.40	2.54	4.4	2.54		
24	隔离剂	kg	119.306	0.82	97.83	0.74	88.29	-0.08	-9.54
25	塑料粘胶带20mm*50m	卷	40.561	17.83	723.2	8.62	349.63	-9.21	-373.56
26	钢支撑及配件	kg	373.063	4.60	1716.09	5	1865.31	0.4	149.23
27	电	kW·h	25.664	0.70	17.97	0.68	17.45	-0.02	-0.51
28	水	m3	58.647	5.13	300.86	5.78	338.98	0.65	38.12
29	复合模板	m2	26.553	37.12	985.64	36.42	967.05	-0.7	-18.59

单位工程人材机汇总表

工程名称： 8#楼-二次工程

第2页 共4页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
30	复合模板	m2	262.788	37.12	9754.7	36.42	9570.75	-0.7	-183.95
31	脚手架钢管	kg	69.131	4.55	314.55	4.771	329.82	0.221	15.28
32	脚手架钢管底座	个	0.365	5.00	1.83	4.38	1.6	-0.62	-0.23
33	木脚手板	m3	0.168	1652.10	277.63	1465.52	246.28	-186.58	-31.35
34	扣件	个	28.042	5.67	159	5.32	149.18	-0.35	-9.81
35	木支撑	m3	1.307	1800.00	2353.35	2930	3830.73	1130	1477.38
36	细石混凝土C20	m3	0.687	260.00	178.57	487	334.47	227	155.9
37	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块100厚	m3	86.767	235.00	20390.33	332	28806.77	97	8416.43
38	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块200厚	m3	347.519	235.00	81666.94	322	111901.09	87	30234.14
39	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块300厚	m3	4.103	235.00	964.3	322	1321.29	87	357
40	其他材料费	元	437.224	1.00	437.22	1	437.22		
41	预拌混凝土C20	m3	2.252	260.00	585.6	481	1083.36	221	497.76
42	预拌混凝土C25	m3	63.868	260.00	16605.67	492	31423.03	232	14817.37
43	预拌混凝土C30	m3	15.221	260.00	3957.38	501	7625.57	241	3668.19
44	预拌水泥砂浆	m3	1.317	220.00	289.84	628	827.35	408	537.52
45	干混砌筑砂浆DM M5	m3	57.978	180.00	10436.04	561.6	32560.46	381.6	22124.41
46	干混砌筑砂浆DM M10	m3	9.247	180.00	1664.45	590.4	5459.4	410.4	3794.95
	小计				234645.32		359748.48		125103.21
三	配比材料								
1	预拌水泥砂浆	m3	1.317	220.00	289.84	628	827.35	408	537.52
2	干混砌筑砂浆DM M5	m3	57.978	180.00	10436.04	561.6	32560.46	381.6	22124.41
3	干混砌筑砂浆DM M10	m3	9.247	180.00	1664.45	590.4	5459.4	410.4	3794.95
4	载重汽车装载质量6t	台班	0.240	465.97	111.86	488.24	117.21	22.27	
5	干混砂浆罐式搅拌机公称储量2000L	台班	6.719	197.40	1326.37	196.83	1322.54	-0.57	
6	钢筋调直机40mm	台班	0.063	35.16	2.21	34.92	2.2	-0.24	
7	钢筋调直机40mm	台班	4.857	35.16	170.76	34.92	169.6	-0.24	
8	钢筋切断机直径40mm	台班	0.040	40.37	1.62	39.73	1.59	-0.64	
9	钢筋切断机直径40mm	台班	3.838	40.37	154.94	39.73	152.49	-0.64	
10	钢筋弯曲机直径40mm	台班	0.116	24.56	2.84	24.31	2.81	-0.25	
11	钢筋弯曲机直径40mm	台班	6.072	24.56	149.12	24.31	147.6	-0.25	
12	木工圆锯机直径500mm	台班	0.627	25.04	15.71	24.56	15.41	-0.48	
13	木工单面压刨床刨削宽度600mm	台班	0.108	31.33	3.40	30.76	3.33	-0.57	
14	直流弧焊机容量32kV·A	台班	0.104	87.68	9.11	85.81	8.92	-1.87	
15	直流弧焊机容量32kV·A	台班	0.080	87.68	7.03	85.81	6.88	-1.87	

单位工程人材机汇总表

工程名称： 8#楼-二次工程

第3页 共4页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
三	配比材料								
16	对焊机容量(kV·A) 75	台班	0.025	107.57	2.73	105.13	2.67	-2.44	
17	对焊机容量(kV·A) 75	台班	0.019	107.57	2.04	105.13	2	-2.44	
18	电焊条烘干箱容量 45cm3*35cm3*45cm3	台班	0.010	16.25	0.17	16.12	0.17	-0.13	
19	电焊条烘干箱容量 45cm3*35cm3*45cm3	台班	0.008	16.25	0.13	16.12	0.13	-0.13	
20	水泥砂浆 1:2	m3	0.112	232.70	26.09	445.17	49.9	212.47	
	小计				14376.47		40852.66		26456.88
四	机械								
1	机械人工	工日	6.959	134.00	932.54	134	932.54		
2	柴油	kg	7.980	6.94	55.38	7.61	60.73	0.67	5.35
3	电	kw·h	213.240	0.70	149.27	0.68	145	-0.02	-4.26
4	电	kw·h	281.488	0.70	197.04	0.68	191.41	-0.02	-5.63
5	折旧费	元	312.713	0.85	265.81	0.85	265.81		
6	检修费	元	54.028	0.85	45.92	0.85	45.92		
7	维护费	元	149.021	0.85	126.67	0.85	126.67		
8	安拆费及场外运费	元	204.408	0.90	183.97	0.9	183.97		
9	其他费	元	3.450	1.00	3.45	1	3.45		
10	载重汽车装载质量6t	台班	0.240	465.97	111.86	488.24	117.21	22.27	
11	干混砂浆罐式搅拌机公称储量2000L	台班	6.719	197.40	1326.37	196.83	1322.54	-0.57	
12	钢筋调直机40mm	台班	0.063	35.16	2.21	34.92	2.2	-0.24	
13	钢筋调直机40mm	台班	4.857	35.16	170.76	34.92	169.6	-0.24	
14	钢筋切断机直径40mm	台班	0.040	40.37	1.62	39.73	1.59	-0.64	
15	钢筋切断机直径40mm	台班	3.838	40.37	154.94	39.73	152.49	-0.64	
16	钢筋弯曲机直径40mm	台班	0.116	24.56	2.84	24.31	2.81	-0.25	
17	钢筋弯曲机直径40mm	台班	6.072	24.56	149.12	24.31	147.6	-0.25	
18	木工圆锯机直径500mm	台班	0.627	25.04	15.71	24.56	15.41	-0.48	
19	木工单面压刨床刨削宽度600mm	台班	0.108	31.33	3.4	30.76	3.33	-0.57	
20	直流弧焊机容量32kV·A	台班	0.104	87.68	9.11	85.81	8.92	-1.87	
21	直流弧焊机容量32kV·A	台班	0.080	87.68	7.03	85.81	6.88	-1.87	
22	对焊机容量(kV·A) 75	台班	0.025	107.57	2.73	105.13	2.67	-2.44	
23	对焊机容量(kV·A) 75	台班	0.019	107.57	2.04	105.13	2	-2.44	
24	电焊条烘干箱容量 45cm3*35cm3*45cm3	台班	0.010	16.25	0.17	16.12	0.17	-0.13	
25	电焊条烘干箱容量 45cm3*35cm3*45cm3	台班	0.008	16.25	0.13	16.12	0.13	-0.13	

单位工程人材机汇总表

工程名称： 8#楼-二次工程

第4页 共4页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
	小计				3920.09		3911.05		-4.54
	合计				401254.21		526348.33		125098.67

人材机价差表

工程名称: 8#楼-二次工程

第 1 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
人工价差合计							
1	钢筋 HPB300 $\phi 8 \sim \phi 10$	kg	217.260	3.5	4.714	1.214	263.75
2	钢筋 HPB300 $\phi 6$	kg	1950.240	3.5	4.714	1.214	2367.59
3	钢筋 HPB300 $\phi 12$	kg	216.275	3.5	4.714	1.214	262.56
4	钢筋 HRB400 $\phi 8 \sim 10$	kg	5685.480	3.4	4.718	1.318	7493.46
5	钢筋 HRB400 $\phi 12$	kg	236.775	3.5	4.737	1.237	292.89
6	镀锌铁丝 $\phi 0.7$	kg	64.256	5.95	5.53	-0.42	-26.99
7	镀锌铁丝 $\phi 4.0$	kg	14.774	5.18	5.53	0.35	5.17
8	缆风绳 $\phi 8$	kg	0.331	8.35	6.04	-2.31	-0.76
9	圆钢 HPB300 $\phi 6$	t	4.023	3060	4714	1654	6653.84
10	土工布	m ²	21.667	11.7	4.87	-6.83	-147.98
11	圆钉	kg	19.166	7	6.37	-0.63	-12.07
12	水泥 32.5	t	0.062	307	463	156	9.62
13	砂子 中粗砂	m ³	0.104	67	203	136	14.18
14	烧结煤矸石普通砖 240*115*53	千块	91.042	287.5	477	189.5	17252.39
15	原木	m ³	0.005	1280	2305.9	1025.9	5.28
16	板方材	m ³	6.033	2100	2930	830	5007.66
17	挡脚板	m ³	0.012	1800	1137.93	-662.07	-7.95
18	垫木 60*60*60	块	3.080	0.61	0.5	-0.11	-0.34
19	红丹防锈漆	kg	6.837	14.8	16.96	2.16	14.77
20	隔离剂	kg	119.306	0.82	0.74	-0.08	-9.54
21	塑料粘胶带 20mm*50m	卷	40.561	17.83	8.62	-9.21	-373.56
22	钢支撑及配件	kg	373.063	4.6	5	0.4	149.23
23	电	kW·h	25.664	0.7	0.68	-0.02	-0.51
24	水	m ³	58.647	5.13	5.78	0.65	38.12
25	复合模板	m ²	26.553	37.12	36.42	-0.7	-18.59
26	复合模板	m ²	262.788	37.12	36.42	-0.7	-183.95
27	脚手架钢管	kg	69.131	4.55	4.771	0.221	15.28
28	脚手架钢管底座	个	0.365	5	4.38	-0.62	-0.23
29	木脚手板	m ³	0.168	1652.1	1465.52	-186.58	-31.35
30	扣件	个	28.042	5.67	5.32	-0.35	-9.81
31	木支撑	m ³	1.307	1800	2930	1130	1477.38
32	细石混凝土 C20	m ³	0.687	260	487	227	155.9
33	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 100厚	m ³	86.767	235	332	97	8416.43
34	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 200厚	m ³	347.519	235	322	87	30234.14
35	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 300厚	m ³	4.103	235	322	87	357
36	预拌混凝土 C20	m ³	2.252	260	481	221	497.76
37	预拌混凝土 C25	m ³	63.868	260	492	232	14817.37
38	预拌混凝土 C30	m ³	15.221	260	501	241	3668.19
39	预拌水泥砂浆	m ³	1.317	220	628	408	537.52
40	干混砌筑砂浆 DM M5	m ³	57.978	180	561.6	381.6	22124.41

人材机价差表

工程名称： 8#楼-二次工程

第 2 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
41	干混砌筑砂浆 DM M10	m ³	9.247	180	590.4	410.4	3794.95
材料价差合计							125103.21
1	柴油	kg	7.980	6.94	7.61	0.67	5.35
2	电	kw·h	213.240	0.7	0.68	-0.02	-4.26
3	电	kw·h	281.488	0.7	0.68	-0.02	-5.63
机械价差合计							-4.54
价差合计：125098.67							

建筑工程预算书

建设单位：

工程名称： 9#楼-二次工程

建筑面积： 4174.47平方米

工程造价： 663,235.71元

施工单位：

编制单位：北京首钢建设集团有限公司 编制人：朱晓磊

审核单位：

审核人：

工程费用汇总表

工程名称：9#楼-二次工程

第 1 页共 2 页

序号	费用名称	计算公式	费率	金额 (元)
1	分部分项工程费	$[1.2] + [1.3] + [1.4] + [1.5] + [1.6] + [1.7]$		584778.49
1.1	其中：综合工日	定额基价分析		1288.87
1.2	定额人工费	定额基价分析		163936.17
1.3	定额材料费	定额基价分析		238221.07
1.4	定额机械费	定额基价分析		1884.83
1.5	定额管理费	定额基价分析		35153.37
1.6	定额利润	定额基价分析		22302.58
1.7	调差：	$[1.7.1] + [1.7.2] + [1.7.3] + [1.7.4]$		123280.47
1.7.1	人工费差价			-6820.75
1.7.2	材料费差价			127626.18
1.7.3	机械费差价			201.43
1.7.4	管理费差价			2273.61
2	措施项目费	$[2.2] + [2.3] + [2.4]$		17889.94
2.1	其中：综合工日	定额基价分析		11.43
2.2	安全文明施工费	定额基价分析		14696.2
2.3	单价类措施费	$[2.3.1] + [2.3.2] + [2.3.3] + [2.3.4] + [2.3.5] + [2.3.6]$		3193.74
2.3.1	定额人工费	定额基价分析		1411.73
2.3.2	定额材料费	定额基价分析		1155.52
2.3.3	定额机械费	定额基价分析		131.7
2.3.4	定额管理费	定额基价分析		324.45
2.3.5	定额利润	定额基价分析		206.27
2.3.6	调差：	$[2.3.6.1] + [2.3.6.2] + [2.3.6.3] + [2.3.6.4]$		-35.93
2.3.6.1	人工费差价			-58.75
2.3.6.2	材料费差价			-13.12
2.3.6.3	机械费差价			14.94
2.3.6.4	管理费差价			21
2.4	其他措施费(费率类)	$[2.4.1] + [2.4.2]$		
2.4.1	其他措施费(费率类)	定额基价分析		
2.4.2	其他(费率类)			
3	其他项目费	$[3.1] + [3.2] + [3.3] + [3.4] + [3.5]$		
3.1	暂列金额			
3.2	专业工程暂估价			
3.3	计日工			
3.4	总承包服务费	业主分包专业工程造价×费率		
3.5	其他			
4	规费	$[4.1] + [4.2] + [4.3]$		18222.52
4.1	定额规费	定额基价分析		18222.52
4.2	工程排污费			
4.3	其他			
5	认质认价材料			
6	不含税工程造价	$[1] + [2] + [3] + [4] - [5]$		620890.95

建筑工程预算表

工程名称:9#楼-二次工程

第1页 总3页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		地下二次工程				100812.93
		地下二次钢筋、混凝土及模板工程				23872.21
		构造柱、过梁、圈梁				5267.69
1	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.024	7528.21	180.68
2	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】【墙垛】	10m3	0.005	7528.21	37.64
3	5-20 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 过梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.115	7177.02	825.36
4	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.406	6846.54	2779.70
5	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】换为【预拌混凝土C30】【与楼板一同浇筑翻沿】	10m3	0.024	6937.44	166.50
6	5-19	现浇混凝土 圈梁 【门槛】	10m3	0.166	6735.44	1118.08
7	5-54 换	现浇混凝土 小型构件 换为【细石混凝土 C20】【入户门/防火门门洞预制块】	10m3	0.018	8873.71	159.73
		二次结构模板工程				7856.61
8	5-222	现浇混凝土模板 构造柱 复合模板 钢支撑	100m2	0.081	6022.67	487.23
9	5-238	现浇混凝土模板 过梁 复合模板 钢支撑	100m2	0.169	9613.38	1619.85
10	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑	100m2	0.447	7564.13	3382.68
11	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑【与楼板一同浇筑翻沿】	100m2	0.039	7564.13	291.22
12	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑【门槛】	100m2	0.176	7564.13	1330.53
13	5-302	预制混凝土模板 小型构件 木模板	100m2	0.058	12913.30	745.10
		二次钢筋工程				10747.91
14	5-125	砌体内加固钢筋	t	0.797	9534.03	7598.62
15	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 ≤6mm	t	0.060	6772.72	406.36
16	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 φ8~10mm	t	0.045	6772.72	304.77
17	5-93	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤6mm	t	0.224	6439.66	1442.48
18	5-93	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 φ8~10mm	t	0.032	6439.66	206.07
19	5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤12mm	t	0.038	6369.51	242.04
20	5-116	箍筋 圆钢HPB300 直径 ≤6mm	t	0.045	8231.71	370.43
21	5-118	箍筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 φ8~10mm	t	0.022	8051.80	177.14
		地下砌筑工程				76940.72
22	4-43	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【普通房间】	10m3	0.374	5588.57	2090.13

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:9#楼-二次工程

第2页 总3页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
23	4-43 R*1.3	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【普通房间】 墙体砌筑层高超过3.6m时,其超过部分工程量定额人工*1.3	10m3	0.212	5950.54	1261.51
24	4-45	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【普通房间】	10m3	9.669	5485.80	53042.20
25	4-45 R*1.3	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【普通房间】 墙体砌筑层高超过3.6m时,其超过部分工程量定额人工*1.3	10m3	1.294	5847.77	7567.01
26	4-32	零星砌体 普通砖【普通房间】斜砌砖、导墙	10m3	1.709	7595.01	12979.87
		地上二次工程				523297.25
		地上二次结构				215073.86
		构造柱、过梁、圈梁				54089.78
27	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	3.379	7528.21	25437.82
28	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】【墙垛】	10m3	0.881	7528.21	6632.35
29	5-20 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 过梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.340	7177.02	2440.19
30	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	1.243	6846.54	8510.25
31	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】换为【预拌混凝土C30】【与楼板一同浇筑翻沿】	10m3	1.471	6937.44	10204.97
32	5-19	现浇混凝土 圈梁 【门槛】	10m3	0.010	6735.44	67.35
33	5-53	现浇混凝土 扶手、压顶	10m3	0.047	8080.56	379.79
34	5-54 换	现浇混凝土 小型构件 换为【细石混凝土 C20】【入户门/防火门门洞预制块】	10m3	0.047	8873.71	417.06
		二次结构模板工程				74309.54
35	5-222	现浇混凝土模板 构造柱 复合模板 钢支撑	100m2	5.942	6022.67	35787.91
36	5-238	现浇混凝土模板 过梁 复合模板 钢支撑	100m2	0.473	9613.38	4544.24
37	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑	100m2	4.165	7564.13	31502.33
38	5-289	现浇混凝土模板 扶手压顶 复合模板木支撑	100m2	0.076	7073.77	535.48
39	5-302	预制混凝土模板 小型构件 木模板	100m2	0.150	12913.30	1939.58
		二次钢筋工程				86674.54
40	5-125	砌体内加固钢筋	t	3.264	9534.03	31119.07
41	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 ≤6mm	t	0.559	6772.72	3785.95
42	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 φ8~10mm	t	0.149	6772.72	1009.14
43	5-93	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 φ8~10mm	t	3.347	6439.66	21553.54
44	5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤12mm	t	0.197	6369.51	1254.79

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:9#楼-二次工程

第3页 总3页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
45	5-116	箍筋 圆钢HPB300 直径 ≤6mm	t	1.232	8231.71	10141.47
46	5-118	箍筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 φ8~10mm	t	2.212	8051.80	17810.58
		地上砌筑工程				308223.39
47	4-43	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【普通房间】	10m ³	3.522	5588.57	19682.94
48	4-43	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【卫生间、盥洗室等潮湿房间】	10m ³	4.752	5609.01	26654.02
49	4-45	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【普通房间】	10m ³	21.186	5485.80	116222.16
50	4-45	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【卫生间、盥洗室等潮湿房间】	10m ³	5.197	5506.24	28615.93
51	4-47	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤300mm 砂浆【普通房间】	10m ³	0.420	5227.34	2195.48
52	4-32	零星砌体 普通砖【普通房间】斜砌砖、导墙	10m ³	14.235	7595.01	108114.97
53	4-32	零星砌体 普通砖【卫生间、盥洗室等潮湿房间】斜砌砖、导墙	10m ³	0.880	7656.69	6737.89
		合计				624110.18

编制人:

证号:

编制日期:

单价措施费分部分项表

工程名称: 9#楼-二次工程

第1页 共1页

编号	定额项目	单位	工程量	单价	合价	其中(元)			综合工日	
						人工合价	材料合价	机械合价	含量	合计
1	脚手架工程	项								
17-48	单项脚手架 外脚手架 15m以内 单排 砌筑高度在3.6m以外的砖内墙 定额*0.33 【砌筑高度3.6以外的砌块内墙，砌块内墙垂直投影面积】	100m2	6.7299	526.38	3542.48	1352.98	1142.4	146.64	1.70	11.4274
	分部小计				3542.48	1352.98	1142.4	146.64		11.4274
	合计				3542.48	1352.98	1142.4	146.64		11.4274

总价措施项目费

工程名称： 9#楼-二次工程

第1页 共1页

序号	费用名称	费率(%)	金额
1	安全文明施工费		14696.2
2	其他措施费（费率类）		
2.1	夜间施工增加费	0	
2.2	二次搬运费	0	
2.3	冬雨季施工增加费	0	
2.4	其他（费率类）		
总价措施项目费合计			14696.2

单位工程人材机汇总表

工程名称: 9#楼-二次工程

第1页 共3页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
一	人工								
1	普工	工日	370.658	87.10	32284.31	87.1	32284.31		
2	一般技工	工日	794.408	134.00	106450.67	134	106450.67		
3	高级技工	工日	132.401	201.00	26612.65	201	26612.65		
	小计				165347.63		165347.63		
二	材料								
1	钢筋HPB300 φ8~φ10	kg	197.880	3.50	692.58	4.714	932.81	1.214	240.23
2	钢筋HPB300 φ6	kg	1933.920	3.50	6768.72	4.714	9116.5	1.214	2347.78
3	钢筋HRB400 φ6	kg	228.480	3.40	776.83	4.718	1077.97	1.318	301.14
4	钢筋HRB400 φ8~10	kg	5725.260	3.40	19465.88	4.718	27011.78	1.318	7545.89
5	钢筋HRB400 φ12	kg	240.875	3.50	843.06	4.737	1141.02	1.237	297.96
6	镀锌铁丝 φ0.7	kg	64.763	5.95	385.34	5.53	358.14	-0.42	-27.2
7	镀锌铁丝 φ4.0	kg	17.395	5.18	90.11	5.53	96.2	0.35	6.09
8	缆风绳 φ8	kg	0.390	8.35	3.25	6.04	2.35	-2.31	-0.9
9	圆钢HPB300 φ6	t	4.142	3060.00	12675.19	4714	19526.43	1654	6851.23
10	塑料薄膜	m2	250.522	0.26	65.14	0.26	65.14		
11	土工布	m2	21.308	11.70	249.3	4.87	103.77	-6.83	-145.53
12	圆钉	kg	19.171	7.00	134.2	6.37	122.12	-0.63	-12.08
13	低合金钢焊条E43系列	kg	1.269	14.20	18.02	14.2	18.02		
14	水泥32.5	t	0.059	307.00	18.21	463	27.46	156	9.25
15	砂子中粗砂	m3	0.100	67.00	6.72	203	20.36	136	13.64
16	烧结煤矸石普通砖240*115*53	千块	92.768	287.50	26670.67	477	44250.11	189.5	17579.45
17	原木	m3	0.006	1280.00	7.75	2305.9	13.97	1025.9	6.21
18	板方材	m3	5.928	2100.00	12449.14	2930	17369.51	830	4920.37
19	挡脚板	m3	0.014	1800.00	25.44	1137.93	16.08	-662.07	-9.36
20	垫木60*60*60	块	3.626	0.61	2.21	0.5	1.81	-0.11	-0.4
21	防滑木条	m3	0.002	1336.00	2.7	1336	2.7		
22	红丹防锈漆	kg	8.050	14.80	119.13	16.96	136.52	2.16	17.39
23	油漆溶剂油	kg	0.680	4.40	2.99	4.4	2.99		
24	隔离剂	kg	117.235	0.82	96.13	0.74	86.75	-0.08	-9.38
25	塑料粘胶带20mm*50m	卷	39.851	17.83	710.54	8.62	343.51	-9.21	-367.03
26	钢支撑及配件	kg	358.521	4.60	1649.2	5	1792.61	0.4	143.41
27	电	kW·h	25.331	0.70	17.73	0.68	17.22	-0.02	-0.51
28	水	m3	59.256	5.13	303.98	5.78	342.5	0.65	38.52
29	复合模板	m2	284.386	37.12	10556.42	36.42	10357.35	-0.7	-199.07

单位工程人材机汇总表

工程名称： 9#楼-二次工程

第2页 共3页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
30	脚手架钢管	kg	81.395	4.55	370.35	4.771	388.33	0.221	17.99
31	脚手架钢管底座	个	0.430	5.00	2.15	4.38	1.88	-0.62	-0.27
32	木脚手板	m ³	0.198	1652.10	326.88	1465.52	289.97	-186.58	-36.92
33	扣件	个	33.016	5.67	187.2	5.32	175.65	-0.35	-11.56
34	木支撑	m ³	1.287	1800.00	2316.21	2930	3770.27	1130	1454.06
35	细石混凝土C20	m ³	0.657	260.00	170.69	487	319.72	227	149.03
36	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块100厚	m ³	86.562	235.00	20342.12	332	28738.65	97	8396.53
37	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块200厚	m ³	364.870	235.00	85744.55	322	117488.28	87	31743.73
38	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块300厚	m ³	4.103	235.00	964.3	322	1321.29	87	357
39	其他材料费	元	452.486	1.00	452.49	1	452.49		
40	预拌混凝土C20	m ³	2.252	260.00	585.6	481	1083.36	221	497.76
41	预拌混凝土C25	m ³	63.270	260.00	16450.13	492	31128.71	232	14678.58
42	预拌混凝土C30	m ³	15.100	260.00	3925.87	501	7564.85	241	3638.98
43	预拌水泥砂浆	m ³	1.300	220.00	285.9	628	816.13	408	530.22
44	干混砌筑砂浆DM M5	m ³	59.895	180.00	10781.01	561.6	33636.76	381.6	22855.75
45	干混砌筑砂浆DM M10	m ³	9.247	180.00	1664.45	590.4	5459.4	410.4	3794.95
	小计				239376.48		366989.44		127612.93
三	配比材料								
1	预拌水泥砂浆	m ³	1.300	220.00	285.90	628	816.13	408	530.22
2	干混砌筑砂浆DM M5	m ³	59.895	180.00	10781.01	561.6	33636.76	381.6	22855.75
3	干混砌筑砂浆DM M10	m ³	9.247	180.00	1664.45	590.4	5459.4	410.4	3794.95
4	载重汽车载质量6t	台班	0.283	465.97	131.71	488.24	138	22.27	
5	干混砂浆罐式搅拌机公称储量2000L	台班	6.911	197.40	1364.19	196.83	1360.25	-0.57	
6	钢筋调直机40mm	台班	0.047	35.16	1.64	34.92	1.63	-0.24	
7	钢筋调直机40mm	台班	4.999	35.16	175.77	34.92	174.57	-0.24	
8	钢筋切断机直径40mm	台班	0.021	40.37	0.86	39.73	0.85	-0.64	
9	钢筋切断机直径40mm	台班	3.944	40.37	159.23	39.73	156.71	-0.64	
10	钢筋弯曲机直径40mm	台班	0.068	24.56	1.67	24.31	1.65	-0.25	
11	钢筋弯曲机直径40mm	台班	6.143	24.56	150.88	24.31	149.35	-0.25	
12	木工圆锯机直径500mm	台班	0.593	25.04	14.84	24.56	14.56	-0.48	
13	木工单面压刨床刨削宽度600mm	台班	0.105	31.33	3.30	30.76	3.24	-0.57	
14	直流弧焊机容量32kV·A	台班	0.106	87.68	9.27	85.81	9.07	-1.87	
15	对焊机容量(kV·A) 75	台班	0.026	107.57	2.78	105.13	2.72	-2.44	
16	电焊条烘干箱容量 45cm3*35cm3*45cm3	台班	0.011	16.25	0.17	16.12	0.17	-0.13	

单位工程人材机汇总表

工程名称： 9#楼-二次工程

第3页 共3页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
三	配比材料								
17	水泥砂浆 1:2	m3	0.108	232.70	25.09	445.17	48	212.47	
	小计				14772.77		41973.05		27180.92
四	机械								
1	机械人工	工日	7.193	134.00	963.92	134	963.92		
2	柴油	kg	9.395	6.94	65.2	7.61	71.5	0.67	6.29
3	电	kw·h	216.370	0.70	151.46	0.68	147.13	-0.02	-4.33
4	电	kw·h	277.861	0.70	194.5	0.68	188.95	-0.02	-5.56
5	折旧费	元	321.287	0.85	273.09	0.85	273.09		
6	检修费	元	55.528	0.85	47.2	0.85	47.2		
7	维护费	元	153.639	0.85	130.59	0.85	130.59		
8	安拆费及场外运费	元	206.961	0.90	186.27	0.9	186.27		
9	其他费	元	4.062	1.00	4.06	1	4.06		
10	载重汽车装载质量6t	台班	0.283	465.97	131.71	488.24	138	22.27	
11	干混砂浆罐式搅拌机公称储量2000L	台班	6.911	197.40	1364.19	196.83	1360.25	-0.57	
12	钢筋调直机40mm	台班	0.047	35.16	1.64	34.92	1.63	-0.24	
13	钢筋调直机40mm	台班	4.999	35.16	175.77	34.92	174.57	-0.24	
14	钢筋切断机直径40mm	台班	0.021	40.37	0.86	39.73	0.85	-0.64	
15	钢筋切断机直径40mm	台班	3.944	40.37	159.23	39.73	156.71	-0.64	
16	钢筋弯曲机直径40mm	台班	0.068	24.56	1.67	24.31	1.65	-0.25	
17	钢筋弯曲机直径40mm	台班	6.143	24.56	150.88	24.31	149.35	-0.25	
18	木工圆锯机直径500mm	台班	0.593	25.04	14.84	24.56	14.56	-0.48	
19	木工单面压刨床刨削宽度600mm	台班	0.105	31.33	3.3	30.76	3.24	-0.57	
20	直流弧焊机容量32kV·A	台班	0.106	87.68	9.27	85.81	9.07	-1.87	
21	对焊机容量(kV·A) 75	台班	0.026	107.57	2.78	105.13	2.72	-2.44	
22	电焊条烘干箱容量 45cm3*35cm3*45cm3	台班	0.011	16.25	0.17	16.12	0.17	-0.13	
	小计				4032.6		4025.48		-3.6
	合计				408756.71		536362.55		127609.33

人材机价差表

工程名称: 9#楼-二次工程

第 1 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
人工价差合计							
1	钢筋 HPB300 $\phi 8 \sim \phi 10$	kg	197.880	3.5	4.714	1.214	240.23
2	钢筋 HPB300 $\phi 6$	kg	1933.920	3.5	4.714	1.214	2347.78
3	钢筋 HRB400 $\phi 6$	kg	228.480	3.4	4.718	1.318	301.14
4	钢筋 HRB400 $\phi 8 \sim 10$	kg	5725.260	3.4	4.718	1.318	7545.89
5	钢筋 HRB400 $\phi 12$	kg	240.875	3.5	4.737	1.237	297.96
6	镀锌铁丝 $\phi 0.7$	kg	64.763	5.95	5.53	-0.42	-27.2
7	镀锌铁丝 $\phi 4.0$	kg	17.395	5.18	5.53	0.35	6.09
8	缆风绳 $\phi 8$	kg	0.390	8.35	6.04	-2.31	-0.9
9	圆钢 HPB300 $\phi 6$	t	4.142	3060	4714	1654	6851.23
10	土工布	m ²	21.308	11.7	4.87	-6.83	-145.53
11	圆钉	kg	19.171	7	6.37	-0.63	-12.08
12	水泥 32.5	t	0.059	307	463	156	9.25
13	砂子 中粗砂	m ³	0.100	67	203	136	13.64
14	烧结煤矸石普通砖 240*115*53	千块	92.768	287.5	477	189.5	17579.45
15	原木	m ³	0.006	1280	2305.9	1025.9	6.21
16	板方材	m ³	5.928	2100	2930	830	4920.37
17	挡脚板	m ³	0.014	1800	1137.93	-662.07	-9.36
18	垫木 60*60*60	块	3.626	0.61	0.5	-0.11	-0.4
19	红丹防锈漆	kg	8.050	14.8	16.96	2.16	17.39
20	隔离剂	kg	117.235	0.82	0.74	-0.08	-9.38
21	塑料粘胶带 20mm*50m	卷	39.851	17.83	8.62	-9.21	-367.03
22	钢支撑及配件	kg	358.521	4.6	5	0.4	143.41
23	电	kW·h	25.331	0.7	0.68	-0.02	-0.51
24	水	m ³	59.256	5.13	5.78	0.65	38.52
25	复合模板	m ²	284.386	37.12	36.42	-0.7	-199.07
26	脚手架钢管	kg	81.395	4.55	4.771	0.221	17.99
27	脚手架钢管底座	个	0.430	5	4.38	-0.62	-0.27
28	木脚手板	m ³	0.198	1652.1	1465.52	-186.58	-36.92
29	扣件	个	33.016	5.67	5.32	-0.35	-11.56
30	木支撑	m ³	1.287	1800	2930	1130	1454.06
31	细石混凝土 C20	m ³	0.657	260	487	227	149.03
32	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 100厚	m ³	86.562	235	332	97	8396.53
33	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 200厚	m ³	364.870	235	322	87	31743.73
34	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 300厚	m ³	4.103	235	322	87	357
35	预拌混凝土 C20	m ³	2.252	260	481	221	497.76
36	预拌混凝土 C25	m ³	63.270	260	492	232	14678.58
37	预拌混凝土 C30	m ³	15.100	260	501	241	3638.98
38	预拌水泥砂浆	m ³	1.300	220	628	408	530.22
39	干混砌筑砂浆 DM M5	m ³	59.895	180	561.6	381.6	22855.75
40	干混砌筑砂浆 DM M10	m ³	9.247	180	590.4	410.4	3794.95

人材机价差表

工程名称： 9#楼-二次工程

第 2 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
材料价差合计							127612.93
1	柴油	kg	9.395	6.94	7.61	0.67	6.29
2	电	kw·h	216.370	0.7	0.68	-0.02	-4.33
3	电	kw·h	277.861	0.7	0.68	-0.02	-5.56
机械价差合计							-3.6
价差合计：127609.33							

建筑工程预算书

建设单位：

工程名称： 10#楼-二次工程

建筑面积： 3184.79平方米

工程造价： 507,062.53元

施工单位：

编制单位：北京首钢建设集团有限公司 编制人：朱晓磊

审核单位：

审核人：

工程费用汇总表

工程名称：10#楼-二次工程

第 1 页共 2 页

序号	费用名称	计算公式	费率	金额（元）
1	分部分项工程费	$[1.2] + [1.3] + [1.4] + [1.5] + [1.6] + [1.7]$		447554.33
1.1	其中：综合工日	定额基价分析		976.45
1.2	定额人工费	定额基价分析		124147.17
1.3	定额材料费	定额基价分析		184977.24
1.4	定额机械费	定额基价分析		1303.06
1.5	定额管理费	定额基价分析		26617.83
1.6	定额利润	定额基价分析		16891.37
1.7	调差：	$[1.7.1] + [1.7.2] + [1.7.3] + [1.7.4]$		93617.66
1.7.1	人工费差价			-5165.28
1.7.2	材料费差价			96911.19
1.7.3	机械费差价			150.19
1.7.4	管理费差价			1721.56
2	措施项目费	$[2.2] + [2.3] + [2.4]$		13339.43
2.1	其中：综合工日	定额基价分析		7.92
2.2	安全文明施工费	定额基价分析		11125.51
2.3	单价类措施费	$[2.3.1] + [2.3.2] + [2.3.3] + [2.3.4] + [2.3.5] + [2.3.6]$		2213.92
2.3.1	定额人工费	定额基价分析		978.62
2.3.2	定额材料费	定额基价分析		801.01
2.3.3	定额机械费	定额基价分析		91.3
2.3.4	定额管理费	定额基价分析		224.91
2.3.5	定额利润	定额基价分析		142.99
2.3.6	调差：	$[2.3.6.1] + [2.3.6.2] + [2.3.6.3] + [2.3.6.4]$		-24.91
2.3.6.1	人工费差价			-40.73
2.3.6.2	材料费差价			-9.1
2.3.6.3	机械费差价			10.36
2.3.6.4	管理费差价			14.56
2.4	其他措施费(费率类)	$[2.4.1] + [2.4.2]$		
2.4.1	其他措施费(费率类)	定额基价分析		
2.4.2	其他(费率类)			
3	其他项目费	$[3.1] + [3.2] + [3.3] + [3.4] + [3.5]$		
3.1	暂列金额			
3.2	专业工程暂估价			
3.3	计日工			
3.4	总承包服务费	业主分包专业工程造价×费率		
3.5	其他			
4	规费	$[4.1] + [4.2] + [4.3]$		13794.99
4.1	定额规费	定额基价分析		13794.99
4.2	工程排污费			
4.3	其他			
5	认质认价材料			
6	不含税工程造价	$[1] + [2] + [3] + [4] - [5]$		474688.75

建筑工程预算表

工程名称:10#楼-二次工程

第1页 总3页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		地下二次工程				21947.16
		地下二次钢筋、混凝土及模板工程				4825.05
		构造柱、过梁、圈梁				1442.47
1	5-20 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 过梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.021	7177.02	150.72
2	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.034	6846.54	232.78
3	5-19	现浇混凝土 圈梁 【门槛】	10m3	0.148	6735.44	996.85
4	5-54 换	现浇混凝土 小型构件 换为【细石混凝土 C20】 【入户门/防火门门洞预制块】	10m3	0.007	8873.71	62.12
		二次结构模板工程				1768.71
5	5-238	现浇混凝土模板 过梁 复合模板 钢支撑	100m2	0.006	9613.38	55.76
6	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑	100m2	0.070	7564.13	526.46
7	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑【门槛】	100m2	0.112	7564.13	849.45
8	5-302	预制混凝土模板 小型构件 木模板	100m2	0.026	12913.30	337.04
		二次钢筋工程				1613.87
9	5-125	砌体内加固钢筋	t	0.130	9534.03	1239.42
10	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 ≤6mm	t	0.009	6772.72	60.95
11	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 φ8~10mm	t	0.011	6772.72	74.50
12	5-93	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 φ8~10mm	t	0.032	6439.66	206.07
13	5-116	箍筋 圆钢HPB300 直径 ≤6mm	t	0.004	8231.71	32.93
		地下砌筑工程				17122.11
14	4-43	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【普通房间】	10m3	0.208	5588.57	1162.42
15	4-43 R*1.3	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【普通房间】 墙体砌筑层高超过3.6m时,其超过部分工程量定额 人工*1.3	10m3	0.211	5950.54	1255.56
16	4-45	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【普通房间】	10m3	0.236	5485.80	1294.65
17	4-45 R*1.3	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【普通房间】 墙体砌筑层高超过3.6m时,其超过部分工程量定额 人工*1.3	10m3	0.244	5847.77	1426.86
18	4-47	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤300mm 砂浆【普通房间】	10m3	0.629	5206.90	3275.14
19	4-47 R*1.3	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤300mm 砂浆 墙体砌筑层高超过3.6m时,其超过部分工程量定额 人工*1.3【普通房间】	10m3	0.656	5516.50	3618.82
20	4-32	零星砌体 普通砖【普通房间】斜砌砖、导墙	10m3	0.670	7595.01	5088.66
		地上二次工程				455404.81
		地上二次钢筋、混凝土及模板工程				173933.66
		构造柱、过梁、圈梁				48131.10

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:10#楼-二次工程

第2页 总3页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
21	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	2.117	7528.21	15937.22
22	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】【墙垛】	10m3	0.290	7528.21	2183.18
23	5-20 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 过梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.171	7177.02	1227.27
24	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	2.095	6846.54	14343.50
25	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】换为【预拌混凝土C30】【与楼板一同浇筑翻沿】	10m3	1.813	6937.44	12577.58
26	5-19	现浇混凝土 圈梁 【门槛】	10m3	0.095	6735.44	639.87
27	5-53	现浇混凝土 扶手、压顶	10m3	0.025	8080.56	202.01
28	5-54 换	现浇混凝土 小型构件 换为【细石混凝土 C20】【入户门/防火门门洞预制块】	10m3	0.004	8873.71	35.49
29	5-54 换	现浇混凝土 小型构件 换为【细石混凝土 C20】【电梯门预制块】	10m3	0.111	8873.71	984.98
		二次结构模板工程				66782.69
30	5-222	现浇混凝土模板 构造柱 复合模板 钢支撑	100m2	3.226	6022.67	19429.13
31	5-238	现浇混凝土模板 过梁 复合模板 钢支撑	100m2	0.312	9613.38	3001.30
32	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑	100m2	4.949	7564.13	37431.10
33	5-289	现浇混凝土模板 扶手压顶 复合模板木支撑	100m2	0.626	7073.77	4428.89
34	5-302	预制混凝土模板 小型构件 木模板	100m2	0.193	12913.30	2492.27
		二次钢筋工程				59019.87
35	5-125	砌体内加固钢筋	t	1.788	9534.03	17046.85
36	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 ≤6mm	t	1.748	6772.72	11838.71
37	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 φ8~10mm	t	1.853	6772.72	12549.85
38	5-93	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 φ8~10mm	t	0.429	6439.66	2762.61
39	5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤12mm	t	0.077	6369.51	490.45
40	5-116	箍筋 圆钢HPB300 直径 ≤6mm	t	0.611	8231.71	5029.57
41	5-116	箍筋 圆钢HPB300 直径 φ8~φ10	t	1.130	8231.71	9301.83
		地上砌筑工程				281471.15
42	4-43	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【普通房间】	10m3	4.078	5588.57	22790.19
43	4-43	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【卫生间、盥洗室等潮湿房间】	10m3	2.012	5609.01	11285.33
44	4-45	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【普通房间】	10m3	24.842	5485.80	136278.24

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:10#楼-二次工程

第3页 总3页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
45	4-45	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【卫生间、盥洗室等潮湿房间】	10m3	6.025	5506.24	33175.10
46	4-32	零星砌体 普通砖【普通房间】斜砌砖、导墙	10m3	8.611	7595.01	65400.63
47	4-32	零星砌体 普通砖【卫生间、盥洗室等潮湿房间】斜砌砖、导墙	10m3	1.638	7656.69	12541.66
		合计				477351.97

编制人:

证号:

编制日期:

单价措施费分部分项表

工程名称: 10#楼-二次工程

第1页 共1页

编号	定额项目	单位	工程量	单价	合价	其中(元)			综合工日	
						人工合价	材料合价	机械合价	含量	合计
1	脚手架工程	项								
17-48	单项脚手架 外脚手架 15m以内 单排 砌筑高度在3.6m以外的砖内墙 定额*0.33 【砌筑高度3.6以外的砌块内墙，砌块内墙垂直投影面积】	100m2	4.6652	526.38	2455.67	937.89	791.92	101.65	1.70	7.9215
	分部小计				2455.67	937.89	791.92	101.65		7.9215
	合计				2455.67	937.89	791.92	101.65		7.9215

总价措施项目费

工程名称: 10#楼-二次工程

第1页 共1页

序号	费用名称	费率(%)	金额
1	安全文明施工费		11125.51
2	其他措施费(费率类)		
2.1	夜间施工增加费	0	
2.2	二次搬运费	0	
2.3	冬雨季施工增加费	0	
2.4	其他(费率类)		
总价措施项目费合计			11125.51

单位工程人材机汇总表

工程名称： 10#楼-二次工程

第1页 共3页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
一	人工								
1	普工	工日	280.840	87.10	24461.19	87.1	24461.19		
2	一般技工	工日	600.981	134.00	80531.39	134	80531.39		
3	高级技工	工日	100.164	201.00	20133.04	201	20133.04		
	小计				125125.62		125125.62		
二	材料								
1	钢筋HPB300 φ8~φ10	kg	3042.660	3.50	10649.31	4.714	14343.1	1.214	3693.79
2	钢筋HPB300 φ6	kg	2419.440	3.50	8468.04	4.714	11405.24	1.214	2937.2
3	钢筋HPB300 φ8~φ10	kg	11.220	3.50	39.27	4.714	52.89	1.214	13.62
4	钢筋HRB400 φ8~10	kg	470.220	3.40	1598.75	4.718	2218.5	1.318	619.75
5	钢筋HRB400 φ12	kg	78.925	3.50	276.24	4.737	373.87	1.237	97.63
6	镀锌铁丝 φ0.7	kg	53.762	5.95	319.88	5.53	297.3	-0.42	-22.58
7	镀锌铁丝 φ4.0	kg	12.059	5.18	62.46	5.53	66.68	0.35	4.22
8	缆风绳 φ8	kg	0.270	8.35	2.26	6.04	1.63	-2.31	-0.62
9	圆钢HPB300 φ6	t	1.956	3060.00	5986.46	4714	9222.28	1654	3235.82
10	塑料薄膜	m2	278.818	0.26	72.49	0.26	72.49		
11	土工布	m2	20.971	11.70	245.36	4.87	102.13	-6.83	-143.23
12	圆钉	kg	16.215	7.00	113.5	6.37	103.29	-0.63	-10.22
13	低合金钢焊条E43系列	kg	0.416	14.20	5.9	14.2	5.9		
14	水泥32.5	t	0.060	307.00	18.49	463	27.88	156	9.39
15	砂子中粗砂	m3	0.102	67.00	6.82	203	20.67	136	13.85
16	烧结煤矸石普通砖240*115*53	千块	60.207	287.50	17309.62	477	28718.91	189.5	11409.3
17	原木	m3	0.004	1280.00	5.37	2305.9	9.68	1025.9	4.31
18	板方材	m3	4.913	2100.00	10317.15	2930	14394.88	830	4077.73
19	挡脚板	m3	0.010	1800.00	17.63	1137.93	11.15	-662.07	-6.49
20	垫木60*60*60	块	2.514	0.61	1.53	0.5	1.26	-0.11	-0.28
21	防滑木条	m3	0.001	1336.00	1.87	1336	1.87		
22	红丹防锈漆	kg	5.580	14.80	82.58	16.96	94.64	2.16	12.05
23	油漆溶剂油	kg	0.472	4.40	2.08	4.4	2.08		
24	隔离剂	kg	91.001	0.82	74.62	0.74	67.34	-0.08	-7.28
25	塑料粘胶带20mm*50m	卷	34.148	17.83	608.86	8.62	294.36	-9.21	-314.5
26	钢支撑及配件	kg	211.360	4.60	972.26	5	1056.8	0.4	84.54
27	电	kW·h	19.341	0.70	13.54	0.68	13.15	-0.02	-0.39
28	水	m3	47.243	5.13	242.36	5.78	273.07	0.65	30.71
29	复合模板	m2	221.118	37.12	8207.89	36.42	8053.1	-0.7	-154.78

单位工程人材机汇总表

工程名称： 10#楼-二次工程

第2页 共3页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
30	脚手架钢管	kg	56.423	4.55	256.73	4.771	269.2	0.221	12.47
31	脚手架钢管底座	个	0.298	5.00	1.49	4.38	1.31	-0.62	-0.18
32	木脚手板	m ³	0.137	1652.10	226.6	1465.52	201.01	-186.58	-25.59
33	扣件	个	22.887	5.67	129.77	5.32	121.76	-0.35	-8.01
34	木支撑	m ³	1.010	1800.00	1817.96	2930	2959.23	1130	1141.27
35	细石混凝土C20	m ³	1.232	260.00	320.37	487	600.08	227	279.71
36	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块100厚	m ³	63.593	235.00	14944.34	332	21112.85	97	6168.51
37	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块200厚	m ³	306.260	235.00	71971.14	322	98615.78	87	26644.64
38	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块250厚	m ³	12.554	235.00	2950.3	322	4042.53	87	1092.24
39	其他材料费	元	373.488	1.00	373.49	1	373.49		
40	预拌混凝土C20	m ³	2.707	260.00	703.77	481	1301.97	221	598.2
41	预拌混凝土C25	m ³	47.023	260.00	12226.1	492	23135.55	232	10909.45
42	预拌混凝土C30	m ³	18.311	260.00	4760.94	501	9173.96	241	4413.02
43	预拌水泥砂浆	m ³	0.729	220.00	160.45	628	458.01	408	297.56
44	干混砌筑砂浆DM M5	m ³	41.964	180.00	7553.47	561.6	23566.84	381.6	16013.36
45	干混砌筑砂浆DM M10	m ³	9.215	180.00	1658.68	590.4	5440.46	410.4	3781.78
	小计				185778.19		282680.17		96901.97
三	配比材料								
1	预拌水泥砂浆	m ³	0.729	220.00	160.45	628	458.01	408	297.56
2	干混砌筑砂浆DM M5	m ³	41.964	180.00	7553.47	561.6	23566.84	381.6	16013.36
3	干混砌筑砂浆DM M10	m ³	9.215	180.00	1658.68	590.4	5440.46	410.4	3781.78
4	载重汽车载质量6t	台班	0.196	465.97	91.30	488.24	95.66	22.27	
5	干混砂浆罐式搅拌机公称储量2000L	台班	5.116	197.40	1009.83	196.83	1006.92	-0.57	
6	钢筋调直机40mm	台班	0.447	35.16	15.73	34.92	15.62	-0.24	
7	钢筋调直机40mm	台班	2.393	35.16	84.14	34.92	83.57	-0.24	
8	钢筋切断机直径40mm	台班	0.205	40.37	8.28	39.73	8.15	-0.64	
9	钢筋切断机直径40mm	台班	1.889	40.37	76.27	39.73	75.06	-0.64	
10	钢筋弯曲机直径40mm	台班	0.652	24.56	16.02	24.31	15.86	-0.25	
11	钢筋弯曲机直径40mm	台班	3.062	24.56	75.19	24.31	74.43	-0.25	
12	木工圆锯机直径500mm	台班	0.396	25.04	9.91	24.56	9.72	-0.48	
13	木工单面压刨床刨削宽度600mm	台班	0.111	31.33	3.47	30.76	3.41	-0.57	
14	直流弧焊机容量32kV·A	台班	0.035	87.68	3.04	85.81	2.97	-1.87	
15	对焊机容量(kV·A) 75	台班	0.008	107.57	0.91	105.13	0.89	-2.44	
16	电焊条烘干箱容量 45cm3*35cm3*45cm3	台班	0.003	16.25	0.06	16.12	0.06	-0.13	

单位工程人材机汇总表

工程名称： 10#楼-二次工程

第3页 共3页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
三	配比材料								
17	水泥砂浆 1:2	m3	0.109	232.70	25.48	445.17	48.74	212.47	
	小计				10792.23		30906.35		20092.7
四	机械								
1	机械人工	工日	5.312	134.00	711.76	134	711.76		
2	柴油	kg	6.513	6.94	45.2	7.61	49.56	0.67	4.36
3	电	kw·h	178.773	0.70	125.14	0.68	121.57	-0.02	-3.58
4	电	kw·h	132.608	0.70	92.83	0.68	90.17	-0.02	-2.65
5	折旧费	元	215.822	0.85	183.45	0.85	183.45		
6	检修费	元	37.080	0.85	31.52	0.85	31.52		
7	维护费	元	99.205	0.85	84.32	0.85	84.32		
8	安拆费及场外运费	元	130.125	0.90	117.11	0.9	117.11		
9	其他费	元	2.816	1.00	2.82	1	2.82		
10	载重汽车装载质量6t	台班	0.196	465.97	91.3	488.24	95.66	22.27	
11	干混砂浆罐式搅拌机公称储量2000L	台班	5.116	197.40	1009.83	196.83	1006.92	-0.57	
12	钢筋调直机40mm	台班	0.447	35.16	15.73	34.92	15.62	-0.24	
13	钢筋调直机40mm	台班	2.393	35.16	84.14	34.92	83.57	-0.24	
14	钢筋切断机直径40mm	台班	0.205	40.37	8.28	39.73	8.15	-0.64	
15	钢筋切断机直径40mm	台班	1.889	40.37	76.27	39.73	75.06	-0.64	
16	钢筋弯曲机直径40mm	台班	0.652	24.56	16.02	24.31	15.86	-0.25	
17	钢筋弯曲机直径40mm	台班	3.062	24.56	75.19	24.31	74.43	-0.25	
18	木工圆锯机直径500mm	台班	0.396	25.04	9.91	24.56	9.72	-0.48	
19	木工单面压刨床刨削宽度600mm	台班	0.111	31.33	3.47	30.76	3.41	-0.57	
20	直流弧焊机容量32kV·A	台班	0.035	87.68	3.04	85.81	2.97	-1.87	
21	对焊机容量(kV·A) 75	台班	0.008	107.57	0.91	105.13	0.89	-2.44	
22	电焊条烘干箱容量 45cm3*35cm3*45cm3	台班	0.003	16.25	0.06	16.12	0.06	-0.13	
	小计				2788.3		2784.6		-1.87
	合计				313692.11		410590.39		96900.1

人材机价差表

工程名称: 10#楼-二次工程

第 1 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
人工价差合计							
1	钢筋 HPB300 $\phi 8 \sim \phi 10$	kg	3042.660	3.5	4.714	1.214	3693.79
2	钢筋 HPB300 $\phi 6$	kg	2419.440	3.5	4.714	1.214	2937.2
3	钢筋 HPB300 $\phi 8 \sim \phi 10$	kg	11.220	3.5	4.714	1.214	13.62
4	钢筋 HRB400 $\phi 8 \sim 10$	kg	470.220	3.4	4.718	1.318	619.75
5	钢筋 HRB400 $\phi 12$	kg	78.925	3.5	4.737	1.237	97.63
6	镀锌铁丝 $\phi 0.7$	kg	53.762	5.95	5.53	-0.42	-22.58
7	镀锌铁丝 $\phi 4.0$	kg	12.059	5.18	5.53	0.35	4.22
8	缆风绳 $\phi 8$	kg	0.270	8.35	6.04	-2.31	-0.62
9	圆钢 HPB300 $\phi 6$	t	1.956	3060	4714	1654	3235.82
10	土工布	m ²	20.971	11.7	4.87	-6.83	-143.23
11	圆钉	kg	16.215	7	6.37	-0.63	-10.22
12	水泥 32.5	t	0.060	307	463	156	9.39
13	砂子 中粗砂	m ³	0.102	67	203	136	13.85
14	烧结煤矸石普通砖 240*115*53	千块	60.207	287.5	477	189.5	11409.3
15	原木	m ³	0.004	1280	2305.9	1025.9	4.31
16	板方材	m ³	4.913	2100	2930	830	4077.73
17	挡脚板	m ³	0.010	1800	1137.93	-662.07	-6.49
18	垫木 60*60*60	块	2.514	0.61	0.5	-0.11	-0.28
19	红丹防锈漆	kg	5.580	14.8	16.96	2.16	12.05
20	隔离剂	kg	91.001	0.82	0.74	-0.08	-7.28
21	塑料粘胶带 20mm*50m	卷	34.148	17.83	8.62	-9.21	-314.5
22	钢支撑及配件	kg	211.360	4.6	5	0.4	84.54
23	电	kW·h	19.341	0.7	0.68	-0.02	-0.39
24	水	m ³	47.243	5.13	5.78	0.65	30.71
25	复合模板	m ²	221.118	37.12	36.42	-0.7	-154.78
26	脚手架钢管	kg	56.423	4.55	4.771	0.221	12.47
27	脚手架钢管底座	个	0.298	5	4.38	-0.62	-0.18
28	木脚手板	m ³	0.137	1652.1	1465.52	-186.58	-25.59
29	扣件	个	22.887	5.67	5.32	-0.35	-8.01
30	木支撑	m ³	1.010	1800	2930	1130	1141.27
31	细石混凝土 C20	m ³	1.232	260	487	227	279.71
32	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 100厚	m ³	63.593	235	332	97	6168.51
33	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 200厚	m ³	306.260	235	322	87	26644.64
34	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 250厚	m ³	12.554	235	322	87	1092.24
35	预拌混凝土 C20	m ³	2.707	260	481	221	598.2
36	预拌混凝土 C25	m ³	47.023	260	492	232	10909.45
37	预拌混凝土 C30	m ³	18.311	260	501	241	4413.02
38	预拌水泥砂浆	m ³	0.729	220	628	408	297.56
39	干混砌筑砂浆 DM M5	m ³	41.964	180	561.6	381.6	16013.36
40	干混砌筑砂浆 DM M10	m ³	9.215	180	590.4	410.4	3781.78

人材机价差表

工程名称： 10#楼-二次工程

第 2 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
材料价差合计							96901.97
1	柴油	kg	6.513	6.94	7.61	0.67	4.36
2	电	kw·h	178.773	0.7	0.68	-0.02	-3.58
3	电	kw·h	132.608	0.7	0.68	-0.02	-2.65
机械价差合计							-1.87
价差合计：96900.1							

建筑工程预算书

建设单位：

工程名称： 12#楼-二次工程

建筑面积： 3190.31平方米

工程造价： 504,820.67元

施工单位：

编制单位： 北京首钢建设集团有限公司 编制人： 朱晓森

审核单位：

审核人：

工程费用汇总表

工程名称：12#楼-二次工程

第 1 页共 2 页

序号	费用名称	计算公式	费率	金额 (元)
1	分部分项工程费	$[1.2] + [1.3] + [1.4] + [1.5] + [1.6] + [1.7]$		448125.23
1.1	其中：综合工日	定额基价分析		966.37
1.2	定额人工费	定额基价分析		122515.09
1.3	定额材料费	定额基价分析		186566.32
1.4	定额机械费	定额基价分析		1314.31
1.5	定额管理费	定额基价分析		26290.79
1.6	定额利润	定额基价分析		16698.75
1.7	调差：	$[1.7.1] + [1.7.2] + [1.7.3] + [1.7.4]$		94739.97
1.7.1	人工费差价			-5097.4
1.7.2	材料费差价			97983.31
1.7.3	机械费差价			153.67
1.7.4	管理费差价			1700.39
2	措施项目费	$[2.2] + [2.3] + [2.4]$		10922.08
2.1	其中：综合工日	定额基价分析		
2.2	安全文明施工费	定额基价分析		10922.08
2.3	单价类措施费	$[2.3.1] + [2.3.2] + [2.3.3] + [2.3.4] + [2.3.5] + [2.3.6]$		
2.3.1	定额人工费	定额基价分析		
2.3.2	定额材料费	定额基价分析		
2.3.3	定额机械费	定额基价分析		
2.3.4	定额管理费	定额基价分析		
2.3.5	定额利润	定额基价分析		
2.3.6	调差：	$[2.3.6.1] + [2.3.6.2] + [2.3.6.3] + [2.3.6.4]$		
2.3.6.1	人工费差价			
2.3.6.2	材料费差价			
2.3.6.3	机械费差价			
2.3.6.4	管理费差价			
2.4	其他措施费(费率类)	$[2.4.1] + [2.4.2]$		
2.4.1	其他措施费(费率类)	定额基价分析		
2.4.2	其他(费率类)			
3	其他项目费	$[3.1] + [3.2] + [3.3] + [3.4] + [3.5]$		
3.1	暂列金额			
3.2	专业工程暂估价			
3.3	计日工			
3.4	总承包服务费	业主分包专业工程造价×费率		
3.5	其他			
4	规费	$[4.1] + [4.2] + [4.3]$		13542.72
4.1	定额规费	定额基价分析		13542.72
4.2	工程排污费			
4.3	其他			
5	认质认价材料			
6	不含税工程造价	$[1] + [2] + [3] + [4] - [5]$		472590.03

建筑工程预算表

工程名称:12#楼-二次工程

第1页 总3页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		地下二次工程				22313.01
		地下二次钢筋、混凝土及模板工程				8327.89
		构造柱、过梁、圈梁				3092.62
1	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】【墙垛】	10m3	0.039	7528.21	293.60
2	5-20 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 过梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.008	7177.02	57.42
3	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.148	6846.54	1013.29
4	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】 换为【预拌混凝土C30】 【与楼板一同浇筑翻沿】	10m3	0.219	6937.44	1519.30
5	5-19	现浇混凝土 圈梁 【门槛】	10m3	0.006	6735.44	40.41
6	5-54 换	现浇混凝土 小型构件 换为【细石混凝土 C20】【电梯门预制块】	10m3	0.019	8873.71	168.60
		二次结构模板工程				3357.77
7	5-222	现浇混凝土模板 构造柱 复合模板 钢支撑	100m2	0.080	6022.67	479.40
8	5-238	现浇混凝土模板 过梁 复合模板 钢支撑	100m2	0.015	9613.38	142.28
9	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑	100m2	0.151	7564.13	1139.91
10	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑【与楼板一同浇筑翻沿】	100m2	0.172	7564.13	1301.03
11	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑【门槛】	100m2	0.013	7564.13	97.58
12	5-302	预制混凝土模板 小型构件 木模板	100m2	0.015	12913.30	197.57
		二次钢筋工程				1877.50
13	5-125	砌体内加固钢筋	t	0.042	9534.03	400.43
14	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 ≤6mm	t	0.061	6772.72	413.14
15	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 φ8~10mm	t	0.004	6772.72	27.09
16	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 φ12mm	t	0.057	6772.72	386.05
17	5-93	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 φ8~10mm	t	0.017	6439.66	109.47
18	5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤12mm	t	0.032	6369.51	203.82
19	5-116	箍筋 圆钢HPB300 直径 ≤6mm	t	0.041	8231.71	337.50
		地下砌筑工程				13985.12
20	4-43	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【普通房间】	10m3	0.131	5588.57	732.10
21	4-43 R*1.3	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【普通房间】 墙体砌筑层高超过3.6m时,其超过部分工程量定额人工*1.3	10m3	0.026	5950.54	154.71
22	4-45	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【普通房间】	10m3	0.040	5485.80	219.43

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:12#楼-二次工程

第2页 总3页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
23	4-47	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤300mm 砂浆	10m3	0.720	5227.34	3763.68
24	4-47 R*1.3	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤300mm 砂浆 墙体砌筑层高超过3.6m时,其超过部分工程量定额人工*1.3	10m3	0.047	5536.94	260.24
25	4-32	零星砌体 普通砖【普通房间】斜砌砖、导墙	10m3	0.496	7595.01	3767.12
26	4-10	混水砖墙 1砖	10m3	0.822	6189.59	5087.84
		地上二次工程				455302.37
		地上二次钢筋、混凝土及模板工程				172139.09
		构造柱、过梁、圈梁				48131.10
27	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	2.117	7528.21	15937.22
28	5-12 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】【墙垛】	10m3	0.290	7528.21	2183.18
29	5-20 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 过梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.171	7177.02	1227.27
30	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	2.095	6846.54	14343.50
31	5-19 H8021055 7 80210559	现浇混凝土 圈梁 换为【预拌混凝土 C25】换为【预拌混凝土C30】【与楼板一同浇筑翻沿】	10m3	1.813	6937.44	12577.58
32	5-19	现浇混凝土 圈梁 【门槛】	10m3	0.095	6735.44	639.87
33	5-53	现浇混凝土 扶手、压顶	10m3	0.025	8080.56	202.01
34	5-54 换	现浇混凝土 小型构件 换为【细石混凝土 C20】【入户门/防火门门洞预制块】	10m3	0.004	8873.71	35.49
35	5-54 换	现浇混凝土 小型构件 换为【细石混凝土 C20】【电梯门预制块】	10m3	0.111	8873.71	984.98
		二次结构模板工程				63721.87
36	5-222	现浇混凝土模板 构造柱 复合模板 钢支撑	100m2	3.226	6022.67	19429.13
37	5-238	现浇混凝土模板 过梁 复合模板 钢支撑	100m2	0.312	9613.38	3001.30
38	5-235	现浇混凝土模板 圈梁 直形 复合模板 钢支撑	100m2	4.949	7564.13	37431.10
39	5-289	现浇混凝土模板 扶手压顶 复合模板木支撑	100m2	0.361	7073.77	2552.22
40	5-302	预制混凝土模板 小型构件 木模板	100m2	0.101	12913.30	1308.12
		二次钢筋工程				60286.12
41	5-125	砌体内加固钢筋	t	1.082	9534.03	10315.82
42	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 ≤6mm	t	2.798	6772.72	18949.87
43	5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 φ8~10mm	t	1.855	6772.72	12563.40
44	5-93	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 φ8~10mm	t	0.429	6439.66	2762.61

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:12#楼-二次工程

第3页 总3页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
45	5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤12mm	t	0.077	6369.51	490.45
46	5-116	箍筋 圆钢HPB300 直径 ≤6mm	t	0.717	8231.71	5902.14
47	5-116	箍筋 圆钢HPB300 直径 φ8~φ10	t	1.130	8231.71	9301.83
		地上砌筑工程				283163.28
48	4-43	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【普通房间】	10m3	4.078	5588.57	22790.19
49	4-43	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤150mm 砂浆【卫生间、盥洗室等潮湿房间】	10m3	2.012	5609.01	11285.33
50	4-45	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【普通房间】	10m3	24.842	5485.80	136278.24
51	4-45	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚 ≤200mm 砂浆【卫生间、盥洗室等潮湿房间】	10m3	6.025	5506.24	33175.10
52	4-32	零星砌体 普通砖【普通房间】斜砌砖、导墙	10m3	8.611	7595.01	65400.63
53	4-32	零星砌体 普通砖【卫生间、盥洗室等潮湿房间】斜砌砖、导墙	10m3	1.859	7656.69	14233.79
		合计				477615.38

编制人:

证号:

编制日期:

总价措施项目费

工程名称: 12#楼-二次工程

第1页 共1页

序号	费用名称	费率(%)	金额
1	安全文明施工费		10922.08
2	其他措施费(费率类)		
2.1	夜间施工增加费	0	
2.2	二次搬运费	0	
2.3	冬雨季施工增加费	0	
2.4	其他(费率类)		
总价措施项目费合计			10922.08

单位工程人材机汇总表

工程名称: 12#楼-二次工程

第1页 共3页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
一	人工								
1	普工	工日	274.376	87.10	23898.18	87.1	23898.18		
2	一般技工	工日	588.755	134.00	78893.17	134	78893.17		
3	高级技工	工日	98.127	201.00	19723.61	201	19723.61		
	小计				122514.96		122514.96		
二	材料								
1	钢筋HPB300 φ8~φ10	kg	3048.780	3.50	10670.73	4.714	14371.95	1.214	3701.22
2	钢筋HPB300 φ6	kg	3689.309	3.50	12912.58	4.714	17391.4	1.214	4478.82
3	钢筋HPB300 φ12	kg	58.140	3.50	203.49	4.714	274.07	1.214	70.58
4	钢筋HRB400 φ8~10	kg	454.920	3.40	1546.73	4.718	2146.31	1.318	599.58
5	钢筋HRB400 φ12	kg	111.725	3.50	391.04	4.737	529.24	1.237	138.2
6	镀锌铁丝 φ0.7	kg	65.483	5.95	389.63	5.53	362.12	-0.42	-27.5
7	圆钢HPB300 φ6	t	1.146	3060.00	3508.23	4714	5404.51	1654	1896.28
8	塑料薄膜	m2	265.132	0.26	68.93	0.26	68.93		
9	土工布	m2	21.681	11.70	253.66	4.87	105.58	-6.83	-148.08
10	圆钉	kg	13.682	7.00	95.78	6.37	87.16	-0.63	-8.62
11	低合金钢焊条E43系列	kg	0.589	14.20	8.36	14.2	8.36		
12	水泥32.5	t	0.037	307.00	11.45	463	17.27	156	5.82
13	砂子中粗砂	m3	0.063	67.00	4.23	203	12.8	136	8.58
14	烧结煤矸石普通砖240*115*53	千块	60.467	287.50	17384.13	477	28842.53	189.5	11458.41
15	实心砖240*115*53	千块	4.387	287.50	1261.27	477	2092.61	189.5	831.34
16	板方材	m3	4.914	2100.00	10319.49	2930	14398.15	830	4078.66
17	隔离剂	kg	91.524	0.82	75.05	0.74	67.73	-0.08	-7.32
18	塑料粘胶带20mm*50m	卷	34.416	17.83	613.64	8.62	296.67	-9.21	-316.97
19	钢支撑及配件	kg	216.880	4.60	997.65	5	1084.4	0.4	86.75
20	电	kW·h	19.879	0.70	13.92	0.68	13.52	-0.02	-0.4
21	水	m3	48.379	5.13	248.18	5.78	279.63	0.65	31.45
22	复合模板	m2	224.098	37.12	8318.51	36.42	8161.64	-0.7	-156.87
23	木支撑	m3	0.917	1800.00	1650.53	2930	2686.69	1130	1036.16
24	细石混凝土C20	m3	1.353	260.00	351.88	487	659.11	227	307.22
25	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块100厚	m3	61.033	235.00	14342.8	332	20263.02	97	5920.22
26	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块200厚	m3	301.961	235.00	70960.93	322	97231.57	87	26270.64
27	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块300厚	m3	7.494	235.00	1760.99	322	2412.94	87	651.94
28	其他材料费	元	365.288	1.00	365.29	1	365.29		
29	预拌混凝土C20	m3	1.273	260.00	330.88	481	612.12	221	281.24

单位工程人材机汇总表

工程名称： 12#楼-二次工程

第2页 共3页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
30	预拌混凝土C25	m3	48.426	260.00	12590.67	492	23825.43	232	11234.75
31	预拌混凝土C30	m3	20.523	260.00	5336.03	501	10282.12	241	4946.09
32	预拌水泥砂浆	m3	0.741	220.00	163.05	628	465.43	408	302.38
33	干混砌筑砂浆DM M10	m3	12.134	180.00	2184.14	590.4	7163.98	410.4	4979.84
34	干混砌筑砂浆DM M5	m3	40.180	180.00	7232.45	561.6	22565.24	381.6	15332.79
	小计				186566.32		284549.52		97983.2
三	配比材料								
1	预拌水泥砂浆	m3	0.741	220.00	163.05	628	465.43	408	302.38
2	干混砌筑砂浆DM M10	m3	12.134	180.00	2184.14	590.4	7163.98	410.4	4979.84
3	干混砌筑砂浆DM M5	m3	40.180	180.00	7232.45	561.6	22565.24	381.6	15332.79
4	干混砂浆罐式搅拌机公称储量2000L	台班	5.227	197.40	1031.72	196.83	1028.74	-0.57	
5	钢筋调直机40mm	台班	0.460	35.16	16.17	34.92	16.06	-0.24	
6	钢筋调直机40mm	台班	2.149	35.16	75.54	34.92	75.03	-0.24	
7	钢筋切断机直径40mm	台班	0.211	40.37	8.51	39.73	8.37	-0.64	
8	钢筋切断机直径40mm	台班	1.490	40.37	60.15	39.73	59.19	-0.64	
9	钢筋弯曲机直径40mm	台班	0.671	24.56	16.47	24.31	16.3	-0.25	
10	钢筋弯曲机直径40mm	台班	3.637	24.56	89.33	24.31	88.42	-0.25	
11	木工圆锯机直径500mm	台班	0.349	25.04	8.73	24.56	8.57	-0.48	
12	木工单面压刨床刨削宽度600mm	台班	0.059	31.33	1.85	30.76	1.81	-0.57	
13	直流弧焊机容量32kV·A	台班	0.049	87.68	4.30	85.81	4.21	-1.87	
14	对焊机容量(kV·A) 75	台班	0.012	107.57	1.29	105.13	1.26	-2.44	
15	电焊条烘干箱容量 45cm3*35cm3*45cm3	台班	0.005	16.25	0.08	16.12	0.08	-0.13	
16	水泥砂浆 1:2	m3	0.068	232.70	15.78	445.17	30.19	212.47	
	小计				10909.55		31532.88		20615.01
四	机械								
1	机械人工	工日	5.227	134.00	700.36	134	700.36		
2	电	kw·h	179.889	0.70	125.92	0.68	122.32	-0.02	-3.6
3	电	kw·h	126.035	0.70	88.22	0.68	85.7	-0.02	-2.52
4	折旧费	元	206.957	0.85	175.91	0.85	175.91		
5	检修费	元	35.234	0.85	29.95	0.85	29.95		
6	维护费	元	89.242	0.85	75.86	0.85	75.86		
7	安拆费及场外运费	元	131.009	0.90	117.91	0.9	117.91		
8	干混砂浆罐式搅拌机公称储量2000L	台班	5.227	197.40	1031.72	196.83	1028.74	-0.57	

单位工程人材机汇总表

工程名称： 12#楼-二次工程

第3页 共3页

序号	名称及规格	单位	数 量	预算价	预算价合 计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
四	机械								
9	钢筋调直机40mm	台班	0.460	35.16	16.17	34.92	16.06	-0.24	
10	钢筋调直机40mm	台班	2.149	35.16	75.54	34.92	75.03	-0.24	
11	钢筋切断机直径40mm	台班	0.211	40.37	8.51	39.73	8.37	-0.64	
12	钢筋切断机直径40mm	台班	1.490	40.37	60.15	39.73	59.19	-0.64	
13	钢筋弯曲机直径40mm	台班	0.671	24.56	16.47	24.31	16.3	-0.25	
14	钢筋弯曲机直径40mm	台班	3.637	24.56	89.33	24.31	88.42	-0.25	
15	木工圆锯机直径500mm	台班	0.349	25.04	8.73	24.56	8.57	-0.48	
16	木工单面压刨床刨削宽度600mm	台班	0.059	31.33	1.85	30.76	1.81	-0.57	
17	直流弧焊机容量32kV·A	台班	0.049	87.68	4.3	85.81	4.21	-1.87	
18	对焊机容量(kV·A) 75	台班	0.012	107.57	1.29	105.13	1.26	-2.44	
19	电焊条烘干箱容量 45cm3*35cm3*45cm3	台班	0.005	16.25	0.08	16.12	0.08	-0.13	
	小计				2628.27		2616.05		-6.12
	合计				311709.55		409680.53		97977.08

人材机价差表

工程名称: 12#楼-二次工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
人工价差合计							
1	钢筋 HPB300 $\phi 8 \sim \phi 10$	kg	3048.780	3.5	4.714	1.214	3701.22
2	钢筋 HPB300 $\phi 6$	kg	3689.309	3.5	4.714	1.214	4478.82
3	钢筋 HPB300 $\phi 12$	kg	58.140	3.5	4.714	1.214	70.58
4	钢筋 HRB400 $\phi 8 \sim 10$	kg	454.920	3.4	4.718	1.318	599.58
5	钢筋 HRB400 $\phi 12$	kg	111.725	3.5	4.737	1.237	138.2
6	镀锌铁丝 $\phi 0.7$	kg	65.483	5.95	5.53	-0.42	-27.5
7	圆钢 HPB300 $\phi 6$	t	1.146	3060	4714	1654	1896.28
8	土工布	m ²	21.681	11.7	4.87	-6.83	-148.08
9	圆钉	kg	13.682	7	6.37	-0.63	-8.62
10	水泥 32.5	t	0.037	307	463	156	5.82
11	砂子 中粗砂	m ³	0.063	67	203	136	8.58
12	烧结煤矸石普通砖 240*115*53	千块	60.467	287.5	477	189.5	11458.41
13	实心砖 240*115*53	千块	4.387	287.5	477	189.5	831.34
14	板方材	m ³	4.914	2100	2930	830	4078.66
15	隔离剂	kg	91.524	0.82	0.74	-0.08	-7.32
16	塑料粘胶带 20mm*50m	卷	34.416	17.83	8.62	-9.21	-316.97
17	钢支撑及配件	kg	216.880	4.6	5	0.4	86.75
18	电	kw·h	19.879	0.7	0.68	-0.02	-0.4
19	水	m ³	48.379	5.13	5.78	0.65	31.45
20	复合模板	m ²	224.098	37.12	36.42	-0.7	-156.87
21	木支撑	m ³	0.917	1800	2930	1130	1036.16
22	细石混凝土 C20	m ³	1.353	260	487	227	307.22
23	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 100厚	m ³	61.033	235	332	97	5920.22
24	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 200厚	m ³	301.961	235	322	87	26270.64
25	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 300厚	m ³	7.494	235	322	87	651.94
26	预拌混凝土 C20	m ³	1.273	260	481	221	281.24
27	预拌混凝土 C25	m ³	48.426	260	492	232	11234.75
28	预拌混凝土 C30	m ³	20.523	260	501	241	4946.09
29	预拌水泥砂浆	m ³	0.741	220	628	408	302.38
30	干混砌筑砂浆 DM M10	m ³	12.134	180	590.4	410.4	4979.84
31	干混砌筑砂浆 DM M5	m ³	40.180	180	561.6	381.6	15332.79
材料价差合计							
1	电	kw·h	179.889	0.7	0.68	-0.02	-3.6
2	电	kw·h	126.035	0.7	0.68	-0.02	-2.52
机械价差合计							
价差合计: 97977.08							

建筑工程预算书

建设单位：河南浩德龙瑞置业有限公司

工程名称：3#楼安装预留预埋

建筑面积：5976.09平方米

工程造价：399,647.77元

施工单位：北京首钢建设集团有限公司

编制单位：北京首钢建设集团有限公司

编制人：朱晓森

审核人：

工程费用汇总表

工程名称：3#楼安装预留预埋

第 1 页共 2 页

序号	费用名称	计算公式	费率	金额(元)
1	分部分项工程费	$[1.2] + [1.3] + [1.4] + [1.5] + [1.6] + [1.7]$		325216.75
1.1	其中：综合工日	定额基价分析		1395.2
1.2	定额人工费	定额基价分析		168557.82
1.3	定额材料费	定额基价分析		31552.35
1.4	定额机械费	定额基价分析		6329.58
1.5	定额管理费	定额基价分析		36205.64
1.6	定额利润	定额基价分析		18602.82
1.7	调差：	$[1.7.1] + [1.7.2] + [1.7.3] + [1.7.4]$		63968.54
1.7.1	人工费差价			-1394.56
1.7.2	材料费差价			62709.8
1.7.3	机械费差价			49.75
1.7.4	管理费差价			2603.55
2	措施项目费	$[2.2] + [2.3] + [2.4]$		22008.06
2.1	其中：综合工日	定额基价分析		24.4
2.2	安全文明施工费	定额基价分析		14948.77
2.3	单价类措施费	$[2.3.1] + [2.3.2] + [2.3.3] + [2.3.4] + [2.3.5] + [2.3.6]$		7059.29
2.3.1	定额人工费	定额基价分析		2125.57
2.3.2	定额材料费	定额基价分析		3947.28
2.3.3	定额机械费	定额基价分析		
2.3.4	定额管理费	定额基价分析		633.08
2.3.5	定额利润	定额基价分析		325.47
2.3.6	调差：	$[2.3.6.1] + [2.3.6.2] + [2.3.6.3] + [2.3.6.4]$		27.89
2.3.6.1	人工费差价			-17.57
2.3.6.2	材料费差价			
2.3.6.3	机械费差价			
2.3.6.4	管理费差价			45.46
2.4	其他措施费(费率类)	$[2.4.1] + [2.4.2]$		
2.4.1	其他措施费(费率类)	定额基价分析		
2.4.2	其他(费率类)			
3	其他项目费	$[3.1] + [3.2] + [3.3] + [3.4] + [3.5]$		
3.1	暂列金额			
3.2	专业工程暂估价			
3.3	计日工			
3.4	总承包服务费	业主分包专业工程造价×费率		
3.5	其他			
4	规费	$[4.1] + [4.2] + [4.3]$		19424.52
4.1	定额规费	定额基价分析		19424.52
4.2	工程排污费			
4.3	其他			
5	认质认价材料			
6	不含税工程造价	$[1] + [2] + [3] + [4] - [5]$		366649.33

建筑工程预算表

工程名称:3#楼安装预留预埋

第1页 总7页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		给排水工程				57289.12
		地下给排水				21845.65
		给水系统				108.08
1	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN50)	个	2.000	45.83	91.66
2	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.200	82.10	16.42
		排水系统				21737.57
		污水				20969.62
3	10-11-45	柔性防水套管制作 介质管道公称直径50mm以内 (地下室改造图外墙)	个	4.000	392.69	1570.76
4	10-11-57	柔性防水套管安装 介质管道公称直径50mm以内	个	4.000	73.07	292.28
5	10-11-69	刚性防水套管制作 介质管道公称直径50mm以内 (地下室改造图外墙)	个	4.000	182.16	728.64
6	10-11-81	刚性防水套管安装 介质管道公称直径50mm以内	个	4.000	100.62	402.48
7	10-11-71	刚性防水套管制作 介质管道公称直径100mm以内 (外墙)	个	20.000	290.90	5818.00
8	10-11-83	刚性防水套管安装 介质管道公称直径100mm以内	个	20.000	113.51	2270.20
9	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	2.000	120.12	240.24
10	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	2.000	283.56	567.12
11	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	3.600	82.10	295.56
12	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	3.600	165.82	596.95
13	10-1-20	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径100mm以内	10m	3.781	1381.37	5222.96
14	10-1-19	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径80mm以内	10m	2.502	1116.16	2792.63
15	12-2-22 + 12-2-23	管道刷油 银粉漆 第一遍 实际遍数(遍): 2	10m2	1.816	94.62	171.80
		废水				767.95
16	10-11-70	刚性防水套管制作 介质管道公称直径80mm以内 (外墙)	个	2.000	228.99	457.98
17	10-11-82	刚性防水套管安装 介质管道公称直径80mm以内	个	2.000	105.40	210.80
18	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
19	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.400	165.82	66.33
		1-4层给排水				14051.95
		给水系统				736.86
20	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN50)	个	8.000	45.83	366.64
21	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.800	82.10	65.68
22	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN40)	个	2.000	44.16	88.32
23	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.200	82.10	16.42
24	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN32)	个	4.000	41.74	166.96

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:3#楼安装预留预埋

第2页 总7页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
25	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
		排水系统				13315.09
		污水				6799.49
26	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	8.000	120.12	960.96
27	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	8.000	283.56	2268.48
28	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	14.400	82.10	1182.24
29	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	14.400	165.82	2387.81
		废水				463.00
30	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	1.600	82.10	131.36
31	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	2.000	165.82	331.64
		雨水				2085.11
32	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	3.200	120.12	384.38
33	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	3.200	283.56	907.39
34	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	3.200	82.10	262.72
35	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	3.200	165.82	530.62
		冷凝水				396.67
36	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	1.600	82.10	131.36
37	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	1.600	165.82	265.31
		厨房、卫生间预留洞				3570.82
38	10-11-40	一般塑料套管制作安装 介质管道外径65mm以内	个	32.000	42.99	1375.68
39	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	3.200	165.14	528.45
40	10-11-29	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径80mm以内	个	16.000	86.17	1378.72
41	10-11-190	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径80mm以内	10个	1.600	179.98	287.97
		5-顶给排水				20238.08
		给水系统				702.66
42	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN50)	个	2.000	45.83	91.66
43	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.200	82.10	16.42
44	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN40)	个	5.000	44.16	220.80
45	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.500	82.10	41.05
46	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN32)	个	1.000	41.74	41.74
47	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.100	82.10	8.21
48	10-11-69	刚性防水套管制作 介质管道公称直径50mm以内 (穿屋面)	个	1.000	182.16	182.16
49	10-11-81	刚性防水套管安装 介质管道公称直径50mm以内	个	1.000	100.62	100.62
		排水系统				19535.42
		污水				9992.91
50	10-11-71	刚性防水套管制作 介质管道公称直径100mm以内 (屋面)	个	12.000	290.90	3490.80

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:3#楼安装预留预埋

第3页 总7页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
51	10-11-83	刚性防水套管安装 介质管道公称直径100mm以内	个	12.000	113.51	1362.12
52	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	6.100	120.12	732.73
53	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	6.100	283.56	1729.72
54	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	10.800	82.10	886.68
55	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	10.800	165.82	1790.86
		废水				863.06
56	10-11-69	刚性防水套管制作 介质管道公称直径50mm以内 (屋面)	个	2.000	182.16	364.32
57	10-11-81	刚性防水套管安装 介质管道公称直径50mm以内	个	2.000	100.62	201.24
58	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	1.200	82.10	98.52
59	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	1.200	165.82	198.98
		雨水				4811.13
60	10-11-71	刚性防水套管制作 介质管道公称直径100mm以内	个	8.000	290.90	2327.20
61	10-11-83	刚性防水套管安装 介质管道公称直径100mm以内	个	8.000	113.51	908.08
62	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	2.500	120.12	300.30
63	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	2.400	283.56	680.54
64	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	2.400	82.10	197.04
65	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	2.400	165.82	397.97
		冷凝水				297.50
66	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	1.200	82.10	98.52
67	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	1.200	165.82	198.98
		厨房、卫生间预留洞				3570.82
68	10-11-40	一般塑料套管制作安装 介质管道外径65mm以内	个	32.000	42.99	1375.68
69	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	3.200	165.14	528.45
70	10-11-29	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径80mm以内	个	16.000	86.17	1378.72
71	10-11-190	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径80mm以内	10个	1.600	179.98	287.97
		二次结构预埋				1153.44
		给水系统				1153.44
72	10-11-38	一般塑料套管制作安装 介质管道外径32mm以内(穿水暖井处)	个	32.000	21.17	677.44
73	10-11-172 *0.4	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径63mm以内 砖墙及砌体墙钻孔 项目*0.4	10个	3.200	148.75	476.00
		消防水工程				4814.48
		地下防水				625.45
74	10-11-30	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径100mm以内	个	4.000	108.71	434.84
75	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	0.400	120.12	48.05

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:3#楼安装预留预埋

第4页 总7页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
76	10-11-28	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径65mm以内	个	2.000	61.41	122.82
77	10-11-178	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径65mm以内	10个	0.200	98.69	19.74
		1-4层消防水				1931.55
78	10-11-30	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径100mm以内	个	16.000	108.71	1739.36
79	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	1.600	120.12	192.19
		5-顶消防水				2257.48
80	10-11-30	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径100mm以内	个	12.000	108.71	1304.52
81	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	1.200	120.12	144.14
82	10-11-71	刚性防水套管制作 介质管道公称直径100mm以内	个	2.000	290.90	581.80
83	10-11-83	刚性防水套管安装 介质管道公称直径100mm以内	个	2.000	113.51	227.02
		强电工程				214009.39
		地下强电				7456.40
84	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	3.722	125.41	466.78
85	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	1.607	140.19	225.29
86	4-12-35	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径DN≤20	10m	12.185	174.25	2123.24
87	4-13-179	暗装接线盒安装	个	14.000	9.11	127.54
88	4-13-179	暗装接线盒安装	个	14.000	9.22	129.08
89	4-13-178	暗装开关(插座)盒安装	个	4.000	8.64	34.56
90	4-10-46	避雷网安装 均压环敷设 利用圈梁钢筋(接地网)	m	417.530	5.87	2450.90
91	4-10-42	避雷引下线敷设 利用建筑结构钢筋引下	m	137.410	13.82	1899.01
		1-4层强电				65287.89
92	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	24.658	164.92	4066.60
93	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	363.010	125.41	45525.08
94	4-12-35	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径DN≤20	10m	1.847	174.25	321.84
95	4-13-179	暗装接线盒安装	个	454.000	9.11	4135.94
96	4-13-179 R*1.16	暗装接线盒安装 人工*1.16	个	16.000	9.71	155.36
97	4-13-179	暗装接线盒安装	个	12.000	9.22	110.64
98	4-13-178	暗装开关(插座)盒安装	个	763.000	8.64	6592.32
99	4-13-178 R*1.16	暗装开关(插座)盒安装 人工*1.16	个	16.000	9.32	149.12
100	4-10-42	避雷引下线敷设 利用建筑结构钢筋引下	m	306.150	13.82	4230.99
		5-顶强电				109147.68

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:3#楼安装预留预埋

第5页 总7页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
101	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	30.307	164.92	4998.23
102	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	388.292	125.41	48695.70
103	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	5.746	140.19	805.53
104	4-12-37	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径DN≤32(屋顶水箱间干线)	10m	1.832	276.54	506.62
105	4-13-179	暗装接线盒安装	个	458.000	9.11	4172.38
106	4-13-179 R*1.16	暗装接线盒安装 人工*1.16	个	16.000	9.71	155.36
107	4-13-178	暗装开关(插座)盒安装	个	762.000	8.64	6583.68
108	4-13-178 R*1.16	暗装开关(插座)盒安装 人工*1.16	个	16.000	9.32	149.12
109	4-10-45	避雷网安装 沿折板支架敷设(明敷)	m	702.310	38.53	27060.00
110	4-10-44	避雷网安装 沿混凝土块敷设(暗敷)	m	59.060	17.95	1060.13
111	4-10-42	避雷引下线敷设 利用建筑结构钢筋引下	m	321.560	13.82	4443.96
112	4-10-43	避雷引下线敷设 断接卡子制作安装	套	8.000	45.44	363.52
113	4-10-59	接地跨接线安装 接地网(利用导轨接地)	处	2.000	16.94	33.88
114	4-10-56	户内接地母线敷设	m	63.360	42.71	2706.11
115	4-10-77	等电位端子盒安装	套	96.000	41.99	4031.04
116	4-2-75 *0.4	成套配电箱安装 悬挂、嵌入式半周长0.5m 总等电位箱安装 子目*0.4	台	2.000	105.48	210.96
117	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	9.585	125.41	1202.05
118	4-13-6	穿照明线 铜芯 导线截面≤4mm ²	10m	12.551	39.42	494.76
119	4-10-79	接地系统测试 接地网	系统	1.000	1474.65	1474.65
		二次结构预埋				32117.42
120	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	6.052	164.92	998.10
121	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	119.069	125.41	14932.44
122	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	0.999	140.19	140.05
123	4-12-35	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径DN≤20	10m	2.348	174.25	409.14
124	10-11-157 *0.5	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70 子目*0.5	10m	57.853	76.40	4419.97
125	10-11-157	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70	10m	73.424	152.78	11217.72
		弱电工程				44291.18
		地下弱电				782.35
126	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	2.143	125.41	268.75
127	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	1.890	141.48	267.40
128	4-13-179	暗装接线盒安装	个	20.000	12.31	246.20
		1-4层弱电				18830.03

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:3#楼安装预留预埋

第6页 总7页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
129	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	92.328	125.41	11578.85
130	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	38.375	141.48	5429.30
131	4-13-179	暗装接线盒安装	个	148.000	12.31	1821.88
		5-顶弱电				17128.46
132	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	84.666	125.41	10617.96
133	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	33.329	141.48	4715.39
134	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	1.214	140.19	170.19
135	4-13-179	暗装接线盒安装	个	132.000	12.31	1624.92
		二次结构预埋				7550.34
136	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	25.447	125.41	3191.31
137	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	6.825	141.48	965.60
138	10-11-157 *0.5	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70 子目*0.5	10m	7.601	76.40	580.72
139	10-11-157	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70	10m	18.410	152.78	2812.71
		消防电工程				6728.79
		地下消防电				2006.47
140	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	4.507	140.19	631.84
141	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	5.883	194.48	1144.13
142	4-13-179	暗装接线盒安装	个	25.000	9.22	230.50
		1-4层消防电				1588.59
143	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	3.731	140.19	523.05
144	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	4.910	194.48	954.90
145	4-13-179	暗装接线盒安装	个	12.000	9.22	110.64
		5-顶消防电				1020.07
146	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	2.535	140.19	355.38
147	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	2.517	194.48	489.51
148	4-13-179	暗装接线盒安装	个	19.000	9.22	175.18
		二次结构预埋				2113.66
149	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	2.982	140.19	418.05
150	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	5.131	194.48	997.88
151	10-11-157 *0.5	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70 子目*0.5	10m	5.611	76.40	428.68
152	10-11-157	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70	10m	1.761	152.78	269.05

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:3#楼安装预留预埋

第7页 总7页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		暖通工程				38940.25
		地下暖通				
		1-4层暖通				18443.68
153	10-11-28	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径65mm以内(穿楼板DN65)	个	12.000	61.41	736.92
154	10-11-178	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径65mm以内	10个	1.200	98.69	118.43
155	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内(穿楼板DN50)	个	4.000	45.83	183.32
156	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
157	10-11-28	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径65mm以内(户内穿梁)	个	148.000	61.41	9088.68
158	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	14.800	165.14	2444.07
159	10-11-26	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径32mm以内(户内穿梁)	个	132.000	30.75	4059.00
160	10-11-188	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径50mm以内	10个	13.200	134.88	1780.42
		5-顶暖通				17508.96
161	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内(穿楼板DN50)	个	4.000	45.83	183.32
162	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
163	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内(穿楼板DN40)	个	4.000	44.16	176.64
164	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
165	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内(穿楼板DN32)	个	4.000	41.74	166.96
166	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
167	10-11-28	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径65mm以内(户内穿梁)	个	144.000	61.41	8843.04
168	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	14.400	165.14	2378.02
169	10-11-26	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径32mm以内(户内穿梁)	个	128.000	30.75	3936.00
170	10-11-188	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径50mm以内	10个	12.800	134.88	1726.46
		二次结构预埋				2987.61
171	10-11-38	一般塑料套管制作安装 介质管道外径32mm以内(出水暖井处)	个	64.000	21.17	1354.88
172	10-11-172 *0.4	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径63mm以内 砖墙及砌体墙钻孔 项目*0.4	10个	6.400	148.75	952.00
173	10-11-28	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径65mm以内(热力小室)	个	8.000	61.41	491.28
174	10-11-174 *0.4	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径108mm以内 砖墙及砌体墙钻孔 项目*0.4	10个	0.800	236.81	189.45
		合计				366073.21

编制人:

证号:

编制日期:

单价措施费分部分项表

工程名称: 3#楼安装预留预埋

第1页 共1页

编号	定额项目	单位	工程量	单价	合价	其中(元)			综合工日	
						人工合价	材料合价	机械合价	含量	合计
1	脚手架搭拆费	项								
10-13- HA1	脚手架搭拆费	100工日	4.26981	557.51	2380.46	645.47	1208.66		1.75	7.4722
4-20- HA1	脚手架搭拆费	100工日	9.67472	557.51	5393.75	1462.53	2738.62		1.75	16.9308
	分部小计				7774.21	2108	3947.28			24.403
	合计				7774.21	2108	3947.28			24.403

总价措施项目费

工程名称： 3#楼安装预留预埋

第1页 共1页

序号	费用名称	费率(%)	金额
1	安全文明施工费		14948.77
2	其他措施费（费率类）		
2.1	夜间施工增加费	0	
2.2	二次搬运费	0	
2.3	冬雨季施工增加费	0	
2.4	其他（费率类）		
总价措施项目费合计			14948.77

单位工程人材机汇总表

工程名称： 3#楼安装预留预埋

第1页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
一	人工								
1	普工	工日	608.516	87.10	53001.75	87.1	53001.75		
2	一般技工	工日	685.930	134.00	91914.56	134	91914.56		
3	高级技工	工日	128.152	201.00	25758.62	201	25758.62		
	小计				170674.93		170674.93		
二	材料								
1	热轧圆盘条 φ10以内	kg	118.265	3.20	378.45	3.2	378.45		
2	镀锌铁丝 φ1.2~2.2	kg	101.104	5.32	537.87	6.47	654.14	1.15	116.27
3	镀锌铁丝 φ4.0~2.8	kg	0.605	5.18	3.13	6.07	3.67	0.89	0.54
4	镀锌铁丝 φ4.0	kg	0.063	5.18	0.32	6.07	0.38	0.89	0.06
5	圆钢 φ10~14	kg	178.599	3.25	580.45	4.093	731	0.843	150.56
6	扁钢59以内	kg	60.900	2.86	174.17	4.264	259.68	1.404	85.5
7	镀锌扁钢综合	kg	4.678	4.08	19.09	4.862	22.74	0.782	3.66
8	热轧厚钢板 δ 8.0~15	kg	0.303	3.36	1.02	4.561	1.38	1.201	0.36
9	热轧厚钢板 δ 10~20	kg	336.485	3.39	1140.68	4.314	1451.6	0.924	310.91
10	橡胶板 δ 1~3	kg	0.073	9.10	0.66	9.1	0.66		
11	橡胶密封圈DN50	个	8.000	6.00	48	6	48		
12	白布	kg	0.540	6.27	3.39	6.27	3.39		
13	棉纱	kg	0.378	12.00	4.54	12	4.54		
14	破布	kg	52.808	6.19	326.88	6.19	326.88		
15	油麻	kg	708.753	5.50	3898.14	5.5	3898.14		
16	圆钉	kg	30.013	7.00	210.09	6.37	191.18	-0.63	-18.91
17	六角螺栓	kg	0.038	7.14	0.27	7.14	0.27		
18	六角螺栓带螺母、垫圈M12*14~75	套	16.480	0.60	9.89	0.6	9.89		
19	尼龙砂轮片 φ100	片	3.454	4.27	14.75	4.27	14.75		
20	尼龙砂轮片 φ400	片	22.915	8.00	183.32	8	183.32		
21	合金钢切割片 φ300	片	56.816	15.00	852.24	15	852.24		
22	低碳钢焊条综合	kg	140.455	5.20	730.37	5.2	730.37		
23	低碳钢焊条J422 φ3.2	kg	47.532	4.10	194.88	4.1	194.88		
24	松香焊锡丝综合	m	0.040	0.55	0.02	0.55	0.02		
25	合金钢钻头	个	6.688	10.00	66.88	10	66.88		
26	钢锯条	条	296.908	0.50	148.45	0.5	148.45		
27	钢丝刷子	把	53.949	2.59	139.73	2.59	139.73		
28	锯条(各种规格)	根	18.080	0.77	13.92	0.77	13.92		
29	锡基钎料	kg	0.251	57.50	14.43	57.5	14.43		

单位工程人材机汇总表

工程名称： 3#楼安装预留预埋

第2页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
30	平垫铁综合	kg	0.120	4.50	0.54	4.5	0.54		
31	水泥P.C 32.5	kg	4.607	0.36	1.66	0.408	1.88	0.048	0.22
32	水泥P·042.5	kg	287.297	0.38	109.17	0.381	109.46	0.001	0.29
33	砂子	kg	683.626	0.07	47.85	0.15	102.54	0.08	54.69
34	砂子中砂	m3	0.059	67.00	3.96	210.66	12.44	143.66	8.48
35	醇酸清漆	kg	0.183	16.89	3.09	16.89	3.09		
36	酚醛调和漆各色	kg	0.024	15.00	0.36	14.1	0.34	-0.9	-0.02
37	酚醛调和漆	kg	0.317	15.00	4.75	14.1	4.47	-0.9	-0.29
38	铅油(厚漆)	kg	4.050	8.50	34.43	8.5	34.43		
39	醇酸防锈漆C53-1	kg	0.008	15.66	0.13	13.83	0.11	-1.83	-0.01
40	酚醛防锈漆(各种颜色)	kg	19.831	12.68	251.46	12.68	251.46		
41	防锈漆C53-1	kg	3.756	16.30	61.22	13.83	51.94	-2.47	-9.28
42	聚四氟乙烯生料带宽20	m	127.261	0.34	43.27	0.34	43.27		
43	密封油膏	kg	172.538	6.80	1173.26	6.8	1173.26		
44	清油	kg	0.763	19.20	14.66	19.2	14.66		
45	汽油综合	kg	0.628	7.00	4.39	8.62	5.41	1.62	1.02
46	汽油	kg	5.852	7.00	40.96	8.62	50.44	1.62	9.48
47	溶剂汽油	kg	0.490	7.50	3.68	8.75	4.29	1.25	0.61
48	金属清洗剂	kg	1.380	12.80	17.66	12.8	17.66		
49	机油	kg	1.439	12.10	17.41	12.1	17.41		
50	黄干油	kg	0.280	12.00	3.36	12	3.36		
51	机油15#	kg	0.832	12.10	10.07	12.1	10.07		
52	电力复合脂	kg	0.328	20.00	6.56	20	6.56		
53	隔离剂	kg	14.885	0.82	12.21	0.74	11.01	-0.08	-1.19
54	氧气	m3	144.184	3.82	550.78	3.46	498.88	-0.36	-51.91
55	乙炔气	kg	48.061	8.82	423.9	11.84	569.05	3.02	145.15
56	粘合剂	kg	12.297	30.50	375.06	30.5	375.06		
57	自粘性塑料带20mm*20m	卷	0.080	3.50	0.28	3.5	0.28		
58	石棉绒	kg	25.494	4.05	103.25	4.05	103.25		
59	焊接钢管综合	kg	117.521	4.72	554.7	4.174	490.53	-0.546	-64.17
60	焊接钢管DN20	m	0.129	5.72	0.74	6.989	0.9	1.269	0.16
61	塑料管综合	kg	0.104	11.28	1.17	11.28	1.17		
62	橡胶软管DN20	m	0.054	9.00	0.49	12.23	0.66	3.23	0.17
63	镀锌锁紧螺母DN15*3	10个	160.783	2.00	321.57	2	321.57		

单位工程人材机汇总表

工程名称： 3#楼安装预留预埋

第3页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
64	镀锌锁紧螺母DN20*1.5	个	67.551	0.30	20.27	0.3	20.27		
65	镀锌锁紧螺母DN20*3	10个	298.820	4.00	1195.28	4	1195.28		
66	镀锌钢管接头20*2.75	个	26.241	1.16	30.44	1.16	30.44		
67	镀锌钢管接头32*3.25	个	2.935	2.44	7.16	2.44	7.16		
68	扁钢卡子-25*4	kg	43.148	4.04	174.32	3.63	156.63	-0.41	-17.69
69	螺纹阀门DN20	个	0.038	15.00	0.57	15	0.57		
70	弹簧压力表Y-1000~1.6MPa	块	0.019	65.00	1.23	37.61	0.71	-27.39	-0.52
71	压力表弯管DN15	个	0.019	11.00	0.21	11.21	0.21	0.21	
72	绝缘胶带18mm*10m*0.13mm	卷	0.251	1.50	0.38	1.5	0.38		
73	硬铜绞线TJ-2.5~4mm ²	m	2.506	1.68	4.21	1.68	4.21		
74	铜芯塑料绝缘电线BV-4mm ²	m	77.460	2.43	188.23	2.292	177.54	-0.138	-10.69
75	铜芯塑料绝缘软电线BVR-4mm ²	m	132.470	2.58	341.77	2.463	326.27	-0.117	-15.5
76	钢管保护管 φ40*400	根	6.336	133.17	843.77	133.17	843.77		
77	镀锌电线管塑料护口DN15~20	个	96.176	0.14	13.46	0.14	13.46		
78	镀锌电线管塑料护口DN25~32	个	28.620	0.27	7.73	0.27	7.73		
79	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	4656.88 ₁	0.15	698.53	0.15	698.53		
80	镀锌钢管塑料护口DN32	个	2.752	0.28	0.77	0.28	0.77		
81	难燃塑料管接头20	个	2810.98 ₁	0.69	1939.58	0.69	1939.58		
82	难燃塑料管接头25	个	207.722	1.51	313.66	1.51	313.66		
83	难燃塑料管接头32	个	157.607	1.69	266.36	1.69	266.36		
84	铜接线端子DT-6	个	1.624	1.00	1.62	1.88	3.05	0.88	1.43
85	镀锌地线夹20	套	297.282	0.50	148.64	0.5	148.64		
86	镀锌地线夹25	套	152.101	1.60	243.36	1.6	243.36		
87	镀锌地线夹32	套	11.736	1.60	18.78	1.6	18.78		
88	镀锌扁钢支架-40*3	kg	196.647	4.75	934.07	5.45	1071.73	0.7	137.65
89	电	kW·h	152.913	0.70	107.04	0.68	103.98	-0.02	-3.06
90	水	m ³	9.432	5.13	48.39	5.78	54.52	0.65	6.13
91	木模板方材	m ³	4.263	1800.00	7673.76	2930	12491.18	1130	4817.42
92	水泥砂浆1:2.5	m ³	1.669	218.77	365.1	218.77	365.1		
93	水泥砂浆1:3	m ³	6.456	193.91	1251.96	193.91	1251.96		
94	周转性材料费(占人工费)	元	3947.34 ₂	1.00	3947.34	1	3947.34		
95	其他材料费	元	598.725	1.00	598.73	1	598.73		
96	预拌混凝土C20	m ³	0.820	260.00	213.28	442	362.57	182	149.29

单位工程人材机汇总表

工程名称： 3#楼安装预留预埋

第4页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
97	热镀锌圆钢φ10	m	737.426	2.59	1906.24	2.585	1906.24		
98	热镀锌扁钢40*4	kg	158.400	4.86	770.14	4.862	770.14		
99	银粉漆	kg	2.360	13.14	31.02	13.14	31.02		
100	焊接钢管DN50	m	83.952	22.08	1853.66	22.08	1853.66		
101	焊接钢管DN80	m	6.360	34.94	222.19	34.936	222.19		
102	焊接钢管DN50	m	1.590	22.08	35.11	22.08	35.11		
103	焊接钢管DN65	m	3.498	29.68	103.81	29.677	103.81		
104	焊接钢管DN100	m	99.852	45.41	4534.58	45.413	4534.58		
105	焊接钢管DN125	m	10.176	62.04	631.32	62.04	631.32		
106	焊接钢管DN150	m	10.176	73.70	750.01	73.704	750.01		
107	镀锌钢管DN80	m	25.070	45.59	1142.99	45.592	1142.99		
108	镀锌钢管DN100	m	37.886	59.23	2243.89	59.228	2243.89		
109	SC32	m	18.870	14.15	266.93	14.146	266.93		
110	SC20	m	168.714	6.99	1179.14	6.989	1179.14		
111	JDG20	m	240.206	6.27	1506.09	6.27	1506.09		
112	JDG25	m	189.942	7.83	1487.25	7.83	1487.25		
113	无缝钢管D89*4	m	4.664	38.35	178.88	38.353	178.88		
114	无缝钢管D133*4	m	0.848	52.66	44.66	52.664	44.66		
115	无缝钢管D159*4.5	m	14.416	70.96	1022.92	70.957	1022.92		
116	无缝钢管D159*4.5	m	3.392	70.96	240.69	70.957	240.69		
117	塑料管dn50	m	30.528	4.51	137.68	4.51	137.68		
118	塑料管dn110	m	20.352	16.07	327.06	16.07	327.06		
119	给水室内镀锌钢管螺纹管件DN80	个	11.584	18.01	208.63	18.01	208.63		
120	给水室内镀锌钢管螺纹管件DN100	个	15.691	21.11	331.24	21.11	331.24		
121	绝缘电线BVR4	m	138.061	2.46	340.04	2.463	340.04		
122	刚性阻燃管PVC32	m	646.780	4.04	2612.99	4.04	2612.99		
123	刚性阻燃管PVC20	m	11535.577	1.86	21456.17	1.86	21456.17		
124	刚性阻燃管PVC25	m	852.441	2.68	2284.54	2.68	2284.54		
125	局部等电位端子箱LEB	个	96.480	25.81	2490.15	25.81	2490.15		
126	塑料接线盒	个	306.000	1.86	569.16	1.86	569.16		
127	金属接线盒	个	57.120	1.97	112.53	1.97	112.53		
128	塑料接线盒	个	2536.740	1.86	4718.34	1.86	4718.34		
129	金属接线盒	个	26.520	1.97	52.24	1.97	52.24		
130	塑料接线盒	个	32.640	1.86	60.71	1.86	60.71		

单位工程人材机汇总表

工程名称： 3#楼安装预留预埋

第5页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
131	面板	个	132.000	3.20	422.4	3.2	422.4		
132	面板	个	168.000	3.20	537.6	3.2	537.6		
133	总等电位端子箱MEB	台	2.000	42.04	84.08	42.04	84.08		
	小计				92391.16		98197.98		5806.81
三	配比材料								
1	接地电阻测试仪量程:0.001~299.9kΩ	台班	4.206	52.85	222.29	60.4	254.04	7.55	
2	载重汽车装载质量(t) 5	台班	0.064	446.68	28.66	480.57	30.84	33.89	
3	普通车床工件直径*工件长度(mm) 630*2000	台班	1.300	204.21	265.47	210.4	273.52	6.19	
4	台式钻床钻孔直径(mm) 16	台班	0.016	4.10	0.07	4.22	0.07	0.12	
5	立式钻床钻孔直径(mm) 25	台班	0.040	6.58	0.26	7.08	0.28	0.5	
6	管子切断套丝机管径(mm) 159	台班	2.003	20.71	41.48	21.34	42.75	0.63	
7	电动单级离心清水泵出口直径(mm) 100	台班	0.013	32.75	0.41	33.06	0.42	0.31	
8	试压泵压力(MPa) 3	台班	0.013	16.99	0.21	17.46	0.22	0.47	
9	交流弧焊机容量(kV·A) 21	台班	70.058	57.02	3994.73	56.34	3947.09	-0.68	
10	吊装机械(综合2)	台班	0.348	408.23	141.91	435.97	151.56	27.74	
11	电焊机械(综合2)	台班	20.068	73.93	1483.64	73.31	1471.2	-0.62	
	小计				6179.14		6171.97		
四	机械								
1	机械人工	工日	1.816	134.00	243.35	134	243.35		
2	柴油	kg	5.288	6.94	36.7	7.61	40.24	0.67	3.54
3	电	kw·h	1686.04 4	0.70	1180.23	0.68	1146.51	-0.02	-33.72
4	电	kw·h	4222.64 0	0.70	2955.85	0.68	2871.4	-0.02	-84.45
5	折旧费	元	490.083	0.85	416.57	1	490.08	0.15	73.51
6	检修费	元	74.291	0.85	63.15	0.85	63.15		
7	维护费	元	228.409	0.85	194.15	1	228.41	0.15	34.26
8	安拆费及场外运费	元	1162.90 4	0.90	1046.61	0.9	1046.61		
9	其他费	元	0.821	1.00	0.82	1	0.82		
10	校验费	元	49.126	0.85	41.76	0.85	41.76		
11	砂轮切割机φ400	台班	5.383	28.54	153.62	28.82	155.13	0.28	1.51
12	接地电阻测试仪量程:0.001~299.9kΩ	台班	4.206	52.85	222.29	60.4	254.04	7.55	
13	载重汽车装载质量(t) 5	台班	0.064	446.68	28.66	480.57	30.84	33.89	

单位工程人材机汇总表

工程名称： 3#楼安装预留预埋

第6页 共6页

序号	名称及规格	单位	数 量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
四	机械								
14	普通车床工件直径*工件长度(mm) 630*2000	台班	1.300	204.21	265.47	210.4	273.52	6.19	
15	台式钻床钻孔直径(mm) 16	台班	0.016	4.10	0.07	4.22	0.07	0.12	
16	立式钻床钻孔直径(mm) 25	台班	0.040	6.58	0.26	7.08	0.28	0.5	
17	管子切断套丝机管径(mm) 159	台班	2.003	20.71	41.48	21.34	42.75	0.63	
18	电动单级离心清水泵出口直径(mm) 100	台班	0.013	32.75	0.41	33.06	0.42	0.31	
19	试压泵压力(MPa) 3	台班	0.013	16.99	0.21	17.46	0.22	0.47	
20	交流弧焊机容量(kV·A) 21	台班	70.058	57.02	3994.73	56.34	3947.09	-0.68	
21	吊装机械(综合2)	台班	0.348	408.23	141.91	435.97	151.56	27.74	
22	电焊机械(综合2)	台班	20.068	73.93	1483.64	73.31	1471.2	-0.62	
	小计				12511.94		12499.45		-5.349999 99999999
	合计				275578.03		281372.36		5801.46

人材机价差表

工程名称: 3#楼安装预留预埋

第 1 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
人工价差合计							
1	镀锌铁丝 $\phi 1.2 \sim 2.2$	kg	101.104	5.32	6.47	1.15	116.27
2	镀锌铁丝 $\phi 4.0 \sim 2.8$	kg	0.605	5.18	6.07	0.89	0.54
3	镀锌铁丝 $\phi 4.0$	kg	0.063	5.18	6.07	0.89	0.06
4	圆钢 $\phi 10 \sim 14$	kg	178.599	3.25	4.093	0.843	150.56
5	扁钢 59以内	kg	60.900	2.86	4.264	1.404	85.5
6	镀锌扁钢 综合	kg	4.678	4.08	4.862	0.782	3.66
7	热轧厚钢板 $\delta 8.0 \sim 15$	kg	0.303	3.36	4.561	1.201	0.36
8	热轧厚钢板 $\delta 10 \sim 20$	kg	336.485	3.39	4.314	0.924	310.91
9	圆钉	kg	30.013	7	6.37	-0.63	-18.91
10	水泥 P.C 32.5	kg	4.607	0.36	0.408	0.048	0.22
11	水泥 P·042.5	kg	287.297	0.38	0.381	0.001	0.29
12	砂子	kg	683.626	0.07	0.15	0.08	54.69
13	砂子 中砂	m ³	0.059	67	210.66	143.66	8.48
14	酚醛调和漆各色	kg	0.024	15	14.1	-0.9	-0.02
15	酚醛调和漆	kg	0.317	15	14.1	-0.9	-0.29
16	醇酸防锈漆 C53-1	kg	0.008	15.66	13.83	-1.83	-0.01
17	防锈漆 C53-1	kg	3.756	16.3	13.83	-2.47	-9.28
18	汽油 综合	kg	0.628	7	8.62	1.62	1.02
19	汽油	kg	5.852	7	8.62	1.62	9.48
20	溶剂汽油	kg	0.490	7.5	8.75	1.25	0.61
21	隔离剂	kg	14.885	0.82	0.74	-0.08	-1.19
22	氧气	m ³	144.184	3.82	3.46	-0.36	-51.91
23	乙炔气	kg	48.061	8.82	11.84	3.02	145.15
24	焊接钢管 综合	kg	117.521	4.72	4.174	-0.546	-64.17
25	焊接钢管 DN20	m	0.129	5.72	6.989	1.269	0.16
26	橡胶软管 DN20	m	0.054	9	12.23	3.23	0.17
27	扁钢卡子 -25*4	kg	43.148	4.04	3.63	-0.41	-17.69
28	弹簧压力表 Y-1000~1.6MPa	块	0.019	65	37.61	-27.39	-0.52
29	压力表弯管 DN15	个	0.019	11	11.21	0.21	
30	铜芯塑料绝缘电线 BV-4mm ²	m	77.460	2.43	2.292	-0.138	-10.69
31	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-4mm ²	m	132.470	2.58	2.463	-0.117	-15.5
32	铜接线端子 DT-6	个	1.624	1	1.88	0.88	1.43
33	镀锌扁钢支架 -40*3	kg	196.647	4.75	5.45	0.7	137.65
34	电	kw·h	152.913	0.7	0.68	-0.02	-3.06
35	水	m ³	9.432	5.13	5.78	0.65	6.13
36	木模板方材	m ³	4.263	1800	2930	1130	4817.42
37	预拌混凝土 C20	m ³	0.820	260	442	182	149.29
材料价差合计							
1	柴油	kg	5.288	6.94	7.61	0.67	3.54
2	电	kw·h	1686.044	0.7	0.68	-0.02	-33.72
3	电	kw·h	4222.640	0.7	0.68	-0.02	-84.45
4	折旧费	元	490.083	0.85	1	0.15	73.51

人材机价差表

工程名称： 3#楼安装预留预埋

第 2 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
5	维护费	元	228.409	0.85	1	0.15	34.26
6	砂轮切割机 φ400	台班	5.383	28.54	28.82	0.28	1.51
	机械价差合计						-5.349999999999999
价差合计：5801.46							

建筑工程预算书

建设单位：河南浩德龙瑞置业有限公司

工程名称：5#楼安装预留预埋

建筑面积：6775.54平方米

工程造价：458,230.03元

施工单位：北京首钢建设集团有限公司

编制单位：北京首钢建设集团有限公司

编制人：朱晓磊

审核人：

工程费用汇总表

工程名称：5#楼安装预留预埋

第 1 页共 2 页

序号	费用名称	计算公式	费率	金额(元)
1	分部分项工程费	$[1.2] + [1.3] + [1.4] + [1.5] + [1.6] + [1.7]$		373297.82
1.1	其中：综合工日	定额基价分析		1585.98
1.2	定额人工费	定额基价分析		191573.48
1.3	定额材料费	定额基价分析		35282.65
1.4	定额机械费	定额基价分析		5759.47
1.5	定额管理费	定额基价分析		41154.76
1.6	定额利润	定额基价分析		21146.11
1.7	调差：	$[1.7.1] + [1.7.2] + [1.7.3] + [1.7.4]$		78381.35
1.7.1	人工费差价			-1585.49
1.7.2	材料费差价			76918.12
1.7.3	机械费差价			89.28
1.7.4	管理费差价			2959.44
2	措施项目费	$[2.2] + [2.3] + [2.4]$		25013.73
2.1	其中：综合工日	定额基价分析		27.74
2.2	安全文明施工费	定额基价分析		16990.53
2.3	单价类措施费	$[2.3.1] + [2.3.2] + [2.3.3] + [2.3.4] + [2.3.5] + [2.3.6]$		8023.2
2.3.1	定额人工费	定额基价分析		2415.81
2.3.2	定额材料费	定额基价分析		4486.27
2.3.3	定额机械费	定额基价分析		
2.3.4	定额管理费	定额基价分析		719.52
2.3.5	定额利润	定额基价分析		369.91
2.3.6	调差：	$[2.3.6.1] + [2.3.6.2] + [2.3.6.3] + [2.3.6.4]$		31.69
2.3.6.1	人工费差价			-19.97
2.3.6.2	材料费差价			
2.3.6.3	机械费差价			
2.3.6.4	管理费差价			51.66
2.4	其他措施费(费率类)	$[2.4.1] + [2.4.2]$		
2.4.1	其他措施费(费率类)	定额基价分析		
2.4.2	其他(费率类)			
3	其他项目费	$[3.1] + [3.2] + [3.3] + [3.4] + [3.5]$		
3.1	暂列金额			
3.2	专业工程暂估价			
3.3	计日工			
3.4	总承包服务费	业主分包专业工程造价×费率		
3.5	其他			
4	规费	$[4.1] + [4.2] + [4.3]$		22082.97
4.1	定额规费	定额基价分析		22082.97
4.2	工程排污费			
4.3	其他			
5	认质认价材料			
6	不含税工程造价	$[1] + [2] + [3] + [4] - [5]$		420394.52

建筑工程预算表

工程名称:5#楼安装预留预埋

第1页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		给排水工程				64220.10
		地下给排水				28322.06
		给水系统				216.16
1	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN50)	个	4.000	45.83	183.32
2	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
		排水系统				28105.90
		污水				26669.17
3	10-11-69	刚性防水套管制作 介质管道公称直径50mm以内 (地下室改造图外墙)	个	12.000	182.16	2185.92
4	10-11-81	刚性防水套管安装 介质管道公称直径50mm以内	个	12.000	100.62	1207.44
5	10-11-71	刚性防水套管制作 介质管道公称直径100mm以内 (外墙)	个	24.000	290.90	6981.60
6	10-11-83	刚性防水套管安装 介质管道公称直径100mm以内	个	24.000	113.51	2724.24
7	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	2.400	120.12	288.29
8	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	2.400	283.56	680.54
9	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	1.600	82.10	131.36
10	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	1.600	165.82	265.31
11	10-1-20	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径100mm以内	10m	6.875	1381.37	9496.92
12	10-1-19	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径80mm以内	10m	2.196	1116.16	2451.09
13	12-2-22 + 12-2-23	管道刷油 银粉漆 第一遍 实际遍数(遍):2	10m2	2.710	94.62	256.46
		废水				1436.73
14	10-11-70	刚性防水套管制作 介质管道公称直径80mm以内 (外墙)	个	4.000	228.99	915.96
15	10-11-82	刚性防水套管安装 介质管道公称直径80mm以内	个	4.000	105.40	421.60
16	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
17	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.400	165.82	66.33
		1-4层给排水				11568.57
		给水系统				1395.60
18	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN50)	个	16.000	45.83	733.28
19	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	1.600	82.10	131.36
20	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN32)	个	8.000	41.74	333.92
21	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.800	82.10	65.68
22	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	1.600	82.10	131.36
		排水系统				10172.97
		污水				6652.03
23	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	9.600	120.12	1153.15

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:5#楼安装预留预埋

第2页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
24	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	9.600	283.56	2722.18
25	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	11.200	82.10	919.52
26	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	11.200	165.82	1857.18
		废水				297.50
27	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	1.200	82.10	98.52
28	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	1.200	165.82	198.98
		冷凝水				991.68
29	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	4.000	82.10	328.40
30	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	4.000	165.82	663.28
		厨房、卫生间预留洞				2231.76
31	10-11-40	一般塑料套管制作安装 介质管道外径65mm以内	个	20.000	42.99	859.80
32	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	2.000	165.14	330.28
33	10-11-29	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径80mm以内	个	10.000	86.17	861.70
34	10-11-190	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径80mm以内	10个	1.000	179.98	179.98
		5-顶给排水				23176.03
		给水系统				1395.60
35	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN50)	个	16.000	45.83	733.28
36	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	1.600	82.10	131.36
37	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN32)	个	8.000	41.74	333.92
38	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.800	82.10	65.68
39	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	1.600	82.10	131.36
		排水系统				21780.43
		污水				17326.70
40	10-11-71	刚性防水套管制作 介质管道公称直径100mm以内 (屋面)	个	24.000	290.90	6981.60
41	10-11-83	刚性防水套管安装 介质管道公称直径100mm以内	个	24.000	113.51	2724.24
42	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	12.000	120.12	1441.44
43	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	12.000	283.56	3402.72
44	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	11.200	82.10	919.52
45	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	11.200	165.82	1857.18
		废水				1577.38
46	10-11-69	刚性防水套管制作 介质管道公称直径50mm以内 (屋面)	个	4.000	182.16	728.64
47	10-11-81	刚性防水套管安装 介质管道公称直径50mm以内	个	4.000	100.62	402.48
48	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	1.800	82.10	147.78
49	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	1.800	165.82	298.48
		冷凝水				644.59
50	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	2.600	82.10	213.46
51	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	2.600	165.82	431.13

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:5#楼安装预留预埋

第3页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		厨房、卫生间预留洞				2231.76
52	10-11-40	一般塑料套管制作安装 介质管道外径65mm以内	个	20.000	42.99	859.80
53	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	2.000	165.14	330.28
54	10-11-29	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径80mm以内	个	10.000	86.17	861.70
55	10-11-190	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径80mm以内	10个	1.000	179.98	179.98
		二次结构预埋				1153.44
		给水系统				1153.44
56	10-11-38	一般塑料套管制作安装 介质管道外径32mm以内(穿水暖井处)	个	32.000	21.17	677.44
57	10-11-172 *0.4	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径63mm以内 砖墙及砌体墙钻孔 项目*0.4	10个	3.200	148.75	476.00
		消防水工程				9480.57
		地下消防水				724.33
58	10-11-30	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径100mm以内	个	6.000	108.71	652.26
59	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	0.600	120.12	72.07
		1-4层消防水				5003.56
60	10-11-30	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径100mm以内	个	32.000	108.71	3478.72
61	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	3.200	120.12	384.38
62	10-11-28	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径65mm以内	个	16.000	61.41	982.56
63	10-11-178	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径65mm以内	10个	1.600	98.69	157.90
		5-顶消防水				3752.68
64	10-11-30	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径100mm以内	个	24.000	108.71	2609.04
65	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	2.400	120.12	288.29
66	10-11-28	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径65mm以内	个	12.000	61.41	736.92
67	10-11-178	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径65mm以内	10个	1.200	98.69	118.43
		强电工程				233356.15
		地下强电				5284.92
68	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	5.992	125.41	751.46
69	4-12-35	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径DN≤20	10m	6.396	174.25	1114.50
70	4-13-179	暗装接线盒安装	个	21.000	9.11	191.31
71	4-13-179	暗装接线盒安装	个	28.000	9.22	258.16
72	4-13-178	暗装开关(插座)盒安装	个	8.000	8.64	69.12
73	4-10-46	避雷网安装 均压环敷设 利用圈梁钢筋(接地网)	m	494.100	5.87	2900.37
		1-4层强电				57059.08

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:5#楼安装预留预埋

第4页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
74	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	25.587	164.92	4219.81
75	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	291.940	125.41	36612.20
76	4-12-35	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径DN≤20	10m	0.855	174.25	148.97
77	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	28.723	140.19	4026.68
78	4-13-179	暗装接线盒安装	个	562.000	9.11	5119.82
79	4-13-179	暗装接线盒安装	个	4.000	9.22	36.88
80	4-13-178	暗装开关(插座)盒安装	个	798.000	8.64	6894.72
		5-顶强电				96938.10
81	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	7.069	164.92	1165.82
82	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	300.520	125.41	37688.21
83	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	1.487	140.19	208.46
84	4-13-179	暗装接线盒安装	个	548.000	9.11	4992.28
85	4-13-178	暗装开关(插座)盒安装	个	796.000	8.64	6877.44
86	4-10-45	避雷网安装 沿折板支架敷设(明敷)	m	651.940	38.53	25119.25
87	4-10-44	避雷网安装 沿混凝土块敷设(暗敷)	m	94.020	17.95	1687.66
88	4-10-42	避雷引下线敷设 利用建筑结构钢筋引下	m	429.570	13.82	5936.66
89	4-10-43	避雷引下线敷设 断接卡子制作安装	套	8.000	45.44	363.52
90	4-10-59	接地跨接线安装 接地网(利用导轨接地)	处	4.000	16.94	67.76
91	4-10-56	户内接地母线敷设	m	104.020	42.71	4442.69
92	4-10-77	等电位端子盒安装	套	104.000	41.99	4366.96
93	4-2-75 *0.4	成套配电箱安装 悬挂、嵌入式半周长0.5m 总等电位箱安装 子目*0.4	台	4.000	105.48	421.92
94	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	12.891	125.41	1616.66
95	4-13-6	穿照明线 铜芯 导线截面≤4mm ²	10m	12.891	39.42	508.16
96	4-10-79	接地系统测试 接地网	系统	1.000	1474.65	1474.65
		二次结构预埋				74074.05
97	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	12.458	164.92	2054.57
98	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	402.470	125.41	50473.76
99	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	33.990	140.19	4765.06
100	4-12-35	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径DN≤20	10m	11.969	174.25	2085.53
101	10-11-157 *0.5	一次剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70 子目*0.5	10m	59.946	76.40	4579.87
102	10-11-157	两次剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70	10m	66.208	152.78	10115.26
		弱电工程				53843.52

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:5#楼安装预留预埋

第5页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		地下弱电				2336.32
103	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	13.144	125.41	1648.39
104	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	1.034	141.48	146.29
105	4-13-179	暗装接线盒安装	个	44.000	12.31	541.64
		1-4层弱电				20118.64
106	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	131.413	125.41	16480.50
107	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	11.968	141.48	1693.16
108	4-13-179	暗装接线盒安装	个	158.000	12.31	1944.98
		5-顶弱电				17877.56
109	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	121.840	125.41	15279.95
110	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	5.483	141.48	775.73
111	4-13-179	暗装接线盒安装	个	148.000	12.31	1821.88
		二次结构预埋				13511.00
112	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	62.327	125.41	7816.43
113	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	3.770	141.48	533.35
114	10-11-157	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70	10m	25.869	152.78	3952.27
115	10-11-157 *0.5	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70 子目*0.5	10m	15.824	76.40	1208.95
		消防电工程				12543.78
		地下消防电				4289.35
116	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	14.935	140.19	2093.74
117	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	9.867	194.48	1919.01
118	4-13-179	暗装接线盒安装	个	30.000	9.22	276.60
		1-4层消防电				3208.20
119	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	10.696	140.19	1499.47
120	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	7.838	194.48	1524.33
121	4-13-179	暗装接线盒安装	个	20.000	9.22	184.40
		5-顶消防电				82.98
122	4-13-179	暗装接线盒安装	个	9.000	9.22	82.98
		二次结构预埋				4963.25
123	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	14.935	140.19	2093.74
124	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	9.867	194.48	1919.01
125	10-11-157 *0.5	一次剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70 子目*0.5	10m	1.854	76.40	141.65

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:5#楼安装预留预埋

第6页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
126	10-11-157	两次剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70	10m	5.294	152.78	808.85
		暖通工程				46299.10
		1-4层暖通				20314.72
127	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN50)	个	24.000	45.83	1099.92
128	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	2.400	82.10	197.04
129	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN40)	个	32.000	44.16	1413.12
130	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	3.200	82.10	262.72
131	10-11-28	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径65mm以内 (户内穿梁)	个	136.000	61.41	8351.76
132	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	13.600	165.14	2245.90
133	10-11-26	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径32mm以内 (户内穿梁)	个	148.000	30.75	4551.00
134	10-11-188	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径50mm以内	10个	14.800	134.88	1996.22
135	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	2.400	82.10	197.04
		5-顶暖通				21391.54
136	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN50)	个	24.000	45.83	1099.92
137	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	2.400	82.10	197.04
138	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN32)	个	32.000	41.74	1335.68
139	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	3.200	82.10	262.72
140	10-11-28	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径65mm以内 (户内穿梁)	个	144.000	61.41	8843.04
141	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	14.400	165.14	2378.02
142	10-11-26	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径32mm以内 (户内穿梁)	个	160.000	30.75	4920.00
143	10-11-188	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径50mm以内	10个	16.000	134.88	2158.08
144	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	2.400	82.10	197.04
		二次结构预埋				4592.84
145	10-11-38	一般塑料套管制作安装 介质管道外径32mm以内 (出水暖井处)	个	88.000	21.17	1862.96
146	10-11-172 *0.4	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径63mm以内 砖墙及砌体墙钻孔 项目*0.4	10个	8.800	148.75	1309.00
147	10-11-30	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径100mm以内 (热力小室)	个	10.000	108.71	1087.10
148	10-11-176 *0.4	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径200mm以内 砖墙及砌体墙钻孔 项目*0.4	10个	1.000	333.78	333.78
		合计				419743.22

编制人:

证号:

编制日期:

单价措施费分部分项表

工程名称: 5#楼安装预留预埋

第1页 共1页

编号	定额项目	单位	工程量	单价	合价	其中(元)			综合工日	
						人工合价	材料合价	机械合价	含量	合计
1	脚手架搭拆费	项								
10-13-HA1	脚手架搭拆费	100工日	4.98269	557.51	2777.9	753.23	1410.45		1.75	8.7197
4-20-HA1	脚手架搭拆费	100工日	10.86595	557.51	6057.88	1642.61	3075.82		1.75	19.0154
	分部小计				8835.78	2395.84	4486.27			27.7351
	合计				8835.78	2395.84	4486.27			27.7351

总价措施项目费

工程名称： 5#楼安装预留预埋

第1页 共1页

序号	费用名称	费率(%)	金额
1	安全文明施工费		16990.53
2	其他措施费（费率类）		
2.1	夜间施工增加费	0	
2.2	二次搬运费	0	
2.3	冬雨季施工增加费	0	
2.4	其他（费率类）		
总价措施项目费合计			16990.53

单位工程人材机汇总表

工程名称: 5#楼安装预留预埋

第1页 共5页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
一	人工								
1	普工	工日	688.140	87.10	59936.96	87.1	59936.96		
2	一般技工	工日	783.581	134.00	104999.86	134	104999.86		
3	高级技工	工日	144.478	201.00	29040.1	201	29040.1		
	小计				193976.92		193976.92		
二	材料								
1	热轧圆盘条 φ10以内	kg	92.367	3.20	295.57	3.2	295.57		
2	镀锌铁丝 φ1.2~2.2	kg	121.705	5.32	647.47	6.47	787.43	1.15	139.96
3	镀锌铁丝 φ4.0~2.8	kg	0.890	5.18	4.61	6.07	5.4	0.89	0.79
4	镀锌铁丝 φ4.0	kg	0.058	5.18	0.3	6.07	0.35	0.89	0.05
5	圆钢 φ10~14	kg	229.715	3.25	746.57	4.093	940.22	0.843	193.65
6	扁钢59以内	kg	78.600	2.86	224.8	4.264	335.15	1.404	110.35
7	镀锌扁钢综合	kg	5.596	4.08	22.83	4.862	27.21	0.782	4.38
8	热轧厚钢板 δ8.0~15	kg	0.440	3.36	1.48	4.561	2.01	1.201	0.53
9	热轧厚钢板 δ10~20	kg	353.400	3.39	1198.03	4.314	1524.57	0.924	326.54
10	橡胶板 δ1~3	kg	0.107	9.10	0.97	9.1	0.97		
11	白布	kg	0.540	6.27	3.39	6.27	3.39		
12	棉纱	kg	0.490	12.00	5.88	12	5.88		
13	破布	kg	67.165	6.19	415.75	6.19	415.75		
14	油麻	kg	818.596	5.50	4502.28	5.5	4502.28		
15	圆钉	kg	28.632	7.00	200.42	6.37	182.39	-0.63	-18.04
16	六角螺栓	kg	0.054	7.14	0.39	7.14	0.39		
17	尼龙砂轮片 φ100	片	4.140	4.27	17.68	4.27	17.68		
18	尼龙砂轮片 φ400	片	29.007	8.00	232.05	8	232.05		
19	合金钢切割片 φ300	片	59.921	15.00	898.81	15	898.81		
20	低碳钢焊条综合	kg	116.264	5.20	604.57	5.2	604.57		
21	低碳钢焊条J422 φ3.2	kg	56.028	4.10	229.72	4.1	229.72		
22	松香焊锡丝综合	m	0.080	0.55	0.04	0.55	0.04		
23	合金钢钻头	个	8.960	10.00	89.6	10	89.6		
24	钢锯条	条	327.392	0.50	163.7	0.5	163.7		
25	钢丝刷子	把	67.608	2.59	175.1	2.59	175.1		
26	锯条(各种规格)	根	13.160	0.77	10.13	0.77	10.13		
27	锡基钎料	kg	0.258	57.50	14.82	57.5	14.82		
28	平垫铁综合	kg	0.240	4.50	1.08	4.5	1.08		
29	水泥P.C 32.5	kg	7.334	0.36	2.64	0.408	2.99	0.048	0.35

单位工程人材机汇总表

工程名称： 5#楼安装预留预埋

第2页 共5页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
30	水泥P·042.5	kg	351.756	0.38	133.67	0.381	134.02	0.001	0.35
31	砂子	kg	823.964	0.07	57.68	0.15	123.59	0.08	65.92
32	砂子中砂	m3	0.094	67.00	6.3	210.66	19.81	143.66	13.51
33	酚醛调和漆各色	kg	0.048	15.00	0.72	14.1	0.68	-0.9	-0.04
34	酚醛调和漆	kg	0.520	15.00	7.8	14.1	7.33	-0.9	-0.47
35	铅油(厚漆)	kg	4.074	8.50	34.63	8.5	34.63		
36	醇酸防锈漆C53-1	kg	0.016	15.66	0.25	13.83	0.22	-1.83	-0.03
37	酚醛防锈漆(各种颜色)	kg	23.948	12.68	303.66	12.68	303.66		
38	防锈漆C53-1	kg	3.652	16.30	59.52	13.83	50.5	-2.47	-9.02
39	聚四氟乙烯生料带宽20	m	185.955	0.34	63.22	0.34	63.22		
40	密封油膏	kg	207.504	6.80	1411.03	6.8	1411.03		
41	清油	kg	0.750	19.20	14.4	19.2	14.4		
42	汽油综合	kg	0.645	7.00	4.51	8.62	5.56	1.62	1.04
43	汽油	kg	7.000	7.00	49	8.62	60.34	1.62	11.34
44	溶剂汽油	kg	0.732	7.50	5.49	8.75	6.4	1.25	0.91
45	金属清洗剂	kg	1.380	12.80	17.66	12.8	17.66		
46	机油	kg	2.028	12.10	24.54	12.1	24.54		
47	机油15#	kg	1.040	12.10	12.58	12.1	12.58		
48	电力复合脂	kg	0.656	20.00	13.12	20	13.12		
49	隔离剂	kg	16.591	0.82	13.6	0.74	12.28	-0.08	-1.33
50	氧气	m3	171.792	3.82	656.24	3.46	594.4	-0.36	-61.85
51	乙炔气	kg	57.264	8.82	505.07	11.84	678.01	3.02	172.94
52	粘合剂	kg	14.099	30.50	430.02	30.5	430.02		
53	自粘性塑料带20mm*20m	卷	0.160	3.50	0.56	3.5	0.56		
54	石棉绒	kg	33.044	4.05	133.83	4.05	133.83		
55	焊接钢管综合	kg	149.770	4.72	706.92	4.174	625.14	-0.546	-81.77
56	焊接钢管DN20	m	0.188	5.72	1.08	6.989	1.32	1.269	0.24
57	塑料管综合	kg	0.208	11.28	2.35	11.28	2.35		
58	橡胶软管DN20	m	0.079	9.00	0.71	12.23	0.97	3.23	0.26
59	镀锌锁紧螺母DN15*3	10个	165.006	2.00	330.01	2	330.01		
60	镀锌锁紧螺母DN20*1.5	个	79.261	0.30	23.78	0.3	23.78		
61	镀锌锁紧螺母DN20*3	10个	350.556	4.00	1402.22	4	1402.22		
62	镀锌钢管接头20*2.75	个	30.790	1.16	35.72	1.16	35.72		
63	扁钢卡子-25*4	kg	45.384	4.04	183.35	3.63	164.74	-0.41	-18.61

单位工程人材机汇总表

工程名称： 5#楼安装预留预埋

第3页 共5页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
64	螺纹阀门DN20	个	0.054	15.00	0.82	15	0.82		
65	弹簧压力表Y-1000~1.6MPa	块	0.027	65.00	1.77	37.61	1.02	-27.39	-0.75
66	压力表弯管DN15	个	0.027	11.00	0.3	11.21	0.31	0.21	0.01
67	绝缘胶带18mm*10m*0.13mm	卷	0.258	1.50	0.39	1.5	0.39		
68	硬铜绞线TJ-2.5~4mm ²	m	5.011	1.68	8.42	1.68	8.42		
69	铜芯塑料绝缘电线BV-4mm ²	m	83.460	2.43	202.81	2.292	191.29	-0.138	-11.52
70	铜芯塑料绝缘软电线BVR-4mm ²	m	337.549	2.58	870.88	2.463	831.38	-0.117	-39.49
71	钢管保护管φ40*400	根	10.402	133.17	1385.23	133.17	1385.23		
72	镀锌电线管塑料护口DN15~20	个	432.055	0.14	60.49	0.14	60.49		
73	镀锌电线管塑料护口DN25~32	个	42.793	0.27	11.55	0.27	11.55		
74	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	5227.02 ₁	0.15	784.05	0.15	784.05		
75	难燃塑料管接头20	个	3467.77 ₃	0.69	2392.76	0.69	2392.76		
76	难燃塑料管接头25	个	57.483	1.51	86.8	1.51	86.8		
77	难燃塑料管接头32	个	116.529	1.69	196.93	1.69	196.93		
78	铜接线端子DT-6	个	3.248	1.00	3.25	1.88	6.11	0.88	2.86
79	镀锌地线夹20	套	987.230	0.50	493.62	0.5	493.62		
80	镀锌地线夹25	套	227.420	1.60	363.87	1.6	363.87		
81	镀锌扁钢支架-40*3	kg	182.543	4.75	867.08	5.45	994.86	0.7	127.78
82	电	kW·h	164.560	0.70	115.19	0.68	111.9	-0.02	-3.29
83	水	m ³	10.910	5.13	55.97	5.78	63.06	0.65	7.09
84	木模板方材	m ³	4.135	1800.00	7443.36	2930	12116.14	1130	4672.78
85	水泥砂浆1:2.5	m ³	1.724	218.77	377.12	218.77	377.12		
86	水泥砂浆1:3	m ³	6.809	193.91	1320.36	193.91	1320.36		
87	周转性材料费(占人工费)	元	4486.34 ₇	1.00	4486.35	1	4486.35		
88	其他材料费	元	667.895	1.00	667.89	1	667.89		
89	预拌混凝土C20	m ³	0.796	260.00	206.96	442	351.83	182	144.87
90	热镀锌圆钢φ10	m	684.537	2.59	1769.53	2.585	1769.53		
91	热镀锌扁钢40*4	kg	260.050	4.86	1264.36	4.862	1264.36		
92	银粉漆	kg	3.524	13.14	46.3	13.14	46.3		
93	焊接钢管DN50	m	108.120	22.08	2387.29	22.08	2387.29		
94	焊接钢管DN80	m	26.712	34.94	933.21	34.936	933.21		
95	焊接钢管DN65	m	10.176	29.68	301.99	29.677	301.99		
96	焊接钢管DN50	m	5.088	22.08	112.34	22.08	112.34		

单位工程人材机汇总表

工程名称: 5#楼安装预留预埋

第4页 共5页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
97	焊接钢管DN100	m	97.944	45.41	4447.93	45.413	4447.93		
98	焊接钢管DN125	m	6.360	62.04	394.57	62.04	394.57		
99	焊接钢管DN150	m	19.716	73.70	1453.15	73.704	1453.15		
100	焊接钢管DN150	m	3.180	73.70	234.38	73.704	234.38		
101	镀锌钢管DN80	m	22.004	45.59	1003.2	45.592	1003.2		
102	镀锌钢管DN100	m	68.888	59.23	4080.07	59.228	4080.07		
103	SC20	m	197.961	6.99	1383.55	6.989	1383.55		
104	JDG20	m	1079.090	6.27	6765.89	6.27	6765.89		
105	JDG25	m	284.000	7.83	2223.72	7.83	2223.72		
106	无缝钢管D89*4	m	6.784	38.35	260.19	38.353	260.19		
107	无缝钢管D133*4	m	1.696	52.66	89.32	52.664	89.32		
108	无缝钢管D159*4.5	m	20.352	70.96	1444.12	70.957	1444.12		
109	塑料管dn50	m	38.160	4.51	172.1	4.51	172.1		
110	塑料管dn110	m	12.720	16.07	204.41	16.07	204.41		
111	给水室内镀锌钢管螺纹管件DN80	个	10.167	18.01	183.12	18.01	183.12		
112	给水室内镀锌钢管螺纹管件DN100	个	28.531	21.11	602.29	21.11	602.29		
113	绝缘电线BVR4	m	141.801	2.46	349.26	2.463	349.26		
114	刚性阻燃管PVC32	m	478.208	4.04	1931.96	4.04	1931.96		
115	刚性阻燃管PVC20	m	14230.892	1.86	26469.46	1.86	26469.46		
116	刚性阻燃管PVC25	m	235.896	2.68	632.2	2.68	632.2		
117	局部等电位端子箱LEB	个	104.520	25.81	2697.66	25.81	2697.66		
118	塑料接线盒	个	357.000	1.86	664.02	1.86	664.02		
119	金属接线盒	个	60.180	1.97	118.55	1.97	118.55		
120	塑料接线盒	个	2787.660	1.86	5185.05	1.86	5185.05		
121	金属接线盒	个	32.640	1.97	64.3	1.97	64.3		
122	面板	个	350.000	3.20	1120	3.2	1120		
123	总等电位端子箱MEB	台	4.000	42.04	168.16	42.04	168.16		
	小计				110917.79		116670.09		5752.29
三	配比材料								
1	接地电阻测试仪量程:0.001~299.9kΩ	台班	4.206	52.85	222.29	60.4	254.04	7.55	
2	载重汽车装载质量(t) 5	台班	0.103	446.68	45.81	480.57	49.28	33.89	
3	普通车床工件直径*工件长度(mm) 630*2000	台班	1.504	204.21	307.13	210.4	316.44	6.19	

单位工程人材机汇总表

工程名称： 5#楼安装预留预埋

第5页 共5页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
三	配比材料								
4	台式钻床钻孔直径(mm) 16	台班	0.016	4.10	0.07	4.22	0.07	0.12	
5	管子切断套丝机管径(mm) 159	台班	2.896	20.71	59.98	21.34	61.8	0.63	
6	电动单级离心清水泵出口直径(mm) 100	台班	0.018	32.75	0.59	33.06	0.6	0.31	
7	试压泵压力(MPa) 3	台班	0.018	16.99	0.31	17.46	0.32	0.47	
8	交流弧焊机容量(kV·A) 21	台班	51.141	57.02	2916.07	56.34	2881.3	-0.68	
9	吊装机械(综合2)	台班	0.604	408.23	246.51	435.97	263.26	27.74	
10	电焊机械(综合2)	台班	23.871	73.93	1764.78	73.31	1749.98	-0.62	
	小计				5563.54		5577.09		
四	机械								
1	机械人工	工日	2.392	134.00	320.47	134	320.47		
2	柴油	kg	8.899	6.94	61.76	7.61	67.72	0.67	5.96
3	电	kw·h	2015.708	0.70	1411	0.68	1370.68	-0.02	-40.31
4	电	kw·h	3082.346	0.70	2157.64	0.68	2096	-0.02	-61.65
5	折旧费	元	498.300	0.85	423.56	1	498.3	0.15	74.75
6	检修费	元	80.353	0.85	68.3	0.85	68.3		
7	维护费	元	233.986	0.85	198.89	1	233.99	0.15	35.1
8	安拆费及场外运费	元	976.530	0.90	878.88	0.9	878.88		
9	其他费	元	1.312	1.00	1.31	1	1.31		
10	校验费	元	49.126	0.85	41.76	0.85	41.76		
11	砂轮切割机Φ400	台班	6.920	28.54	197.5	28.82	199.44	0.28	1.94
12	接地电阻测试仪量程:0.001~299.9kΩ	台班	4.206	52.85	222.29	60.4	254.04	7.55	
13	载重汽车装载质量(t) 5	台班	0.103	446.68	45.81	480.57	49.28	33.89	
14	普通车床工件直径*工件长度(mm) 630*2000	台班	1.504	204.21	307.13	210.4	316.44	6.19	
15	台式钻床钻孔直径(mm) 16	台班	0.016	4.10	0.07	4.22	0.07	0.12	
16	管子切断套丝机管径(mm) 159	台班	2.896	20.71	59.98	21.34	61.8	0.63	
17	电动单级离心清水泵出口直径(mm) 100	台班	0.018	32.75	0.59	33.06	0.6	0.31	
18	试压泵压力(MPa) 3	台班	0.018	16.99	0.31	17.46	0.32	0.47	
19	交流弧焊机容量(kV·A) 21	台班	51.141	57.02	2916.07	56.34	2881.3	-0.68	
20	吊装机械(综合2)	台班	0.604	408.23	246.51	435.97	263.26	27.74	
21	电焊机械(综合2)	台班	23.871	73.93	1764.78	73.31	1749.98	-0.62	
	小计				11324.61		11353.94		15.79
	合计				316219.32		322000.95		5768.08

人材机价差表

工程名称： 5#楼安装预留预埋

第 1 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
人工价差合计							
1	镀锌铁丝 φ1.2~2.2	kg	121.705	5.32	6.47	1.15	139.96
2	镀锌铁丝 φ4.0~2.8	kg	0.890	5.18	6.07	0.89	0.79
3	镀锌铁丝 φ4.0	kg	0.058	5.18	6.07	0.89	0.05
4	圆钢 φ10~14	kg	229.715	3.25	4.093	0.843	193.65
5	扁钢 59以内	kg	78.600	2.86	4.264	1.404	110.35
6	镀锌扁钢 综合	kg	5.596	4.08	4.862	0.782	4.38
7	热轧厚钢板 δ8.0~15	kg	0.440	3.36	4.561	1.201	0.53
8	热轧厚钢板 δ10~20	kg	353.400	3.39	4.314	0.924	326.54
9	圆钉	kg	28.632	7	6.37	-0.63	-18.04
10	水泥 P.C 32.5	kg	7.334	0.36	0.408	0.048	0.35
11	水泥 P•042.5	kg	351.756	0.38	0.381	0.001	0.35
12	砂子	kg	823.964	0.07	0.15	0.08	65.92
13	砂子 中砂	m3	0.094	67	210.66	143.66	13.51
14	酚醛调和漆各色	kg	0.048	15	14.1	-0.9	-0.04
15	酚醛调和漆	kg	0.520	15	14.1	-0.9	-0.47
16	醇酸防锈漆 C53-1	kg	0.016	15.66	13.83	-1.83	-0.03
17	防锈漆 C53-1	kg	3.652	16.3	13.83	-2.47	-9.02
18	汽油 综合	kg	0.645	7	8.62	1.62	1.04
19	汽油	kg	7.000	7	8.62	1.62	11.34
20	溶剂汽油	kg	0.732	7.5	8.75	1.25	0.91
21	隔离剂	kg	16.591	0.82	0.74	-0.08	-1.33
22	氧气	m3	171.792	3.82	3.46	-0.36	-61.85
23	乙炔气	kg	57.264	8.82	11.84	3.02	172.94
24	焊接钢管 综合	kg	149.770	4.72	4.174	-0.546	-81.77
25	焊接钢管 DN20	m	0.188	5.72	6.989	1.269	0.24
26	橡胶软管 DN20	m	0.079	9	12.23	3.23	0.26
27	扁钢卡子 -25*4	kg	45.384	4.04	3.63	-0.41	-18.61
28	弹簧压力表 Y-1000~1.6MPa	块	0.027	65	37.61	-27.39	-0.75
29	压力表弯管 DN15	个	0.027	11	11.21	0.21	0.01
30	铜芯塑料绝缘电线 BV-4mm2	m	83.460	2.43	2.292	-0.138	-11.52
31	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-4mm2	m	337.549	2.58	2.463	-0.117	-39.49
32	铜接线端子 DT-6	个	3.248	1	1.88	0.88	2.86
33	镀锌扁钢支架 -40*3	kg	182.543	4.75	5.45	0.7	127.78
34	电	kw•h	164.560	0.7	0.68	-0.02	-3.29
35	水	m3	10.910	5.13	5.78	0.65	7.09
36	木模板方材	m3	4.135	1800	2930	1130	4672.78
37	预拌混凝土 C20	m3	0.796	260	442	182	144.87
材料价差合计							
1	柴油	kg	8.899	6.94	7.61	0.67	5.96
2	电	kw•h	2015.708	0.7	0.68	-0.02	-40.31
3	电	kw•h	3082.346	0.7	0.68	-0.02	-61.65
4	折旧费	元	498.300	0.85	1	0.15	74.75

人材机价差表

工程名称： 5#楼安装预留预埋

第 2 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
5	维护费	元	233.986	0.85	1	0.15	35.1
6	砂轮切割机 ϕ 400	台班	6.920	28.54	28.82	0.28	1.94
	机械价差合计						15.79
	价差合计：5768.08						

建筑工程预算书

建设单位：河南浩德龙瑞置业有限公司

工程名称：6#楼安装预留预埋

建筑面积：4117.74平方米

工程造价：230,879.81元

施工单位：北京首钢建设集团有限公司

编制单位：北京首钢建设集团有限公司

编制人：朱晓磊

审核人：

工程费用汇总表

工程名称：6#楼安装预留预埋

第 1 页共 2 页

序号	费用名称	计算公式	费率	金额（元）
1	分部分项工程费	$[1.2] + [1.3] + [1.4] + [1.5] + [1.6] + [1.7]$		187808.51
1.1	其中：综合工日	定额基价分析		808.55
1.2	定额人工费	定额基价分析		98833.49
1.3	定额材料费	定额基价分析		16990.04
1.4	定额机械费	定额基价分析		4718.09
1.5	定额管理费	定额基价分析		20981.82
1.6	定额利润	定额基价分析		10781.32
1.7	调差：	$[1.7.1] + [1.7.2] + [1.7.3] + [1.7.4]$		35503.75
1.7.1	人工费差价			-817.6
1.7.2	材料费差价			34756.66
1.7.3	机械费差价			55.19
1.7.4	管理费差价			1509.5
2	措施项目费	$[2.2] + [2.3] + [2.4]$		12751.61
2.1	其中：综合工日	定额基价分析		14.14
2.2	安全文明施工费	定额基价分析		8661.71
2.3	单价类措施费	$[2.3.1] + [2.3.2] + [2.3.3] + [2.3.4] + [2.3.5] + [2.3.6]$		4089.9
2.3.1	定额人工费	定额基价分析		1231.48
2.3.2	定额材料费	定额基价分析		2286.92
2.3.3	定额机械费	定额基价分析		
2.3.4	定额管理费	定额基价分析		366.78
2.3.5	定额利润	定额基价分析		188.56
2.3.6	调差：	$[2.3.6.1] + [2.3.6.2] + [2.3.6.3] + [2.3.6.4]$		16.16
2.3.6.1	人工费差价			-10.18
2.3.6.2	材料费差价			
2.3.6.3	机械费差价			
2.3.6.4	管理费差价			26.34
2.4	其他措施费(费率类)	$[2.4.1] + [2.4.2]$		
2.4.1	其他措施费(费率类)	定额基价分析		
2.4.2	其他(费率类)			
3	其他项目费	$[3.1] + [3.2] + [3.3] + [3.4] + [3.5]$		
3.1	暂列金额			
3.2	专业工程暂估价			
3.3	计日工			
3.4	总承包服务费	业主分包专业工程造价×费率		
3.5	其他			
4	规费	$[4.1] + [4.2] + [4.3]$		11256.22
4.1	定额规费	定额基价分析		11256.22
4.2	工程排污费			
4.3	其他			
5	认质认价材料			
6	不含税工程造价	$[1] + [2] + [3] + [4] - [5]$		211816.34

建筑工程预算表

工程名称:6#楼安装预留预埋

第1页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		给排水工程				40804.16
		地下给排水				23206.04
		给水系统				108.08
1	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN50)	个	2.000	45.83	91.66
2	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.200	82.10	16.42
		排水系统				23097.96
		污水				19193.90
3	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	1.200	82.10	98.52
4	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	1.200	165.82	198.98
5	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	0.800	120.12	96.10
6	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	0.800	283.56	226.85
7	10-11-70	刚性防水套管制作 介质管道公称直径80mm以内 (外墙)	个	4.000	228.99	915.96
8	10-11-82	刚性防水套管安装 介质管道公称直径80mm以内	个	4.000	105.40	421.60
9	10-11-71	刚性防水套管制作 介质管道公称直径100mm以内 (外墙)	个	24.000	290.90	6981.60
10	10-11-83	刚性防水套管安装 介质管道公称直径100mm以内	个	24.000	113.51	2724.24
11	10-1-20	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径100mm以内	10m	2.493	1381.37	3443.76
12	10-1-19	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径80mm以内	10m	2.478	1116.16	2765.84
13	10-1-17	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径50mm以内	10m	1.357	862.94	1171.01
14	12-2-22 + 12-2-23	管道刷油 银粉漆 第一遍 实际遍数(遍): 2	10m2	1.579	94.62	149.44
		废水				668.78
15	10-11-70	刚性防水套管制作 介质管道公称直径80mm以内 (外墙)	个	2.000	228.99	457.98
16	10-11-82	刚性防水套管安装 介质管道公称直径80mm以内	个	2.000	105.40	210.80
		雨水				3235.28
17	10-11-71	刚性防水套管制作 介质管道公称直径100mm以内 (外墙)	个	8.000	290.90	2327.20
18	10-11-83	刚性防水套管安装 介质管道公称直径100mm以内	个	8.000	113.51	908.08
		1-4层给排水				9215.17
		给水系统				474.96
19	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN40)	个	4.000	44.16	176.64
20	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
21	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN32)	个	4.000	41.74	166.96
22	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
23	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.800	82.10	65.68

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:6#楼安装预留预埋

第2页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		排水系统				8740.21
		污水				3881.04
24	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	9.000	120.12	1081.08
25	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	9.000	283.56	2552.04
26	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	1.000	82.10	82.10
27	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	1.000	165.82	165.82
		废水				247.92
28	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	1.000	82.10	82.10
29	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	1.000	165.82	165.82
		雨水				2706.87
30	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	5.600	120.12	672.67
31	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	5.600	283.56	1587.94
32	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	1.800	82.10	147.78
33	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	1.800	165.82	298.48
		冷凝水				595.01
34	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	2.400	82.10	197.04
35	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	2.400	165.82	397.97
		厨房、卫生间预留洞				1309.37
36	10-11-40	一般塑料套管制作安装 介质管道外径65mm以内	个	8.000	42.99	343.92
37	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	0.800	165.14	132.11
38	10-11-29	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径80mm以内	个	8.000	86.17	689.36
39	10-11-190	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径80mm以内	10个	0.800	179.98	143.98
		5-顶给排水				7662.05
		给水系统				32.84
40	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
		排水系统				7629.21
		污水				5632.75
41	10-11-71	刚性防水套管制作 介质管道公称直径100mm以内 (屋面)	个	8.000	290.90	2327.20
42	10-11-83	刚性防水套管安装 介质管道公称直径100mm以内	个	8.000	113.51	908.08
43	10-11-72	刚性防水套管制作 介质管道公称直径125mm以内 (屋面)	个	4.000	347.58	1390.32
44	10-11-84	刚性防水套管安装 介质管道公称直径125mm以内	个	4.000	128.09	512.36
45	10-11-181	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径125mm以内	10个	0.400	130.61	52.24
46	10-11-203	堵洞 公称直径125mm以内	10个	0.400	298.99	119.60
47	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	0.800	120.12	96.10
48	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	0.800	283.56	226.85
		废水				615.14

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:6#楼安装预留预埋

第3页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
49	10-11-69	刚性防水套管制作 介质管道公称直径50mm以内 (屋面)	个	2.000	182.16	364.32
50	10-11-81	刚性防水套管安装 介质管道公称直径50mm以内	个	2.000	100.62	201.24
51	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.200	82.10	16.42
52	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.200	165.82	33.16
		雨水				726.63
53	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	1.800	120.12	216.22
54	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	1.800	283.56	510.41
		厨房、卫生间预留洞				654.69
55	10-11-40	一般塑料套管制作安装 介质管道外径65mm以内	个	4.000	42.99	171.96
56	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	0.400	165.14	66.06
57	10-11-29	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径80mm以内	个	4.000	86.17	344.68
58	10-11-190	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径80mm以内	10个	0.400	179.98	71.99
		二次结构预埋				720.90
		给水系统				720.90
59	10-11-38	一般塑料套管制作安装 介质管道外径32mm以内 (穿水暖井处)	个	20.000	21.17	423.40
60	10-11-172 *0.4	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径63mm以内 砖墙及砌体墙钻孔 项目*0.4	10个	2.000	148.75	297.50
		强电工程				128916.85
		地下强电				7041.97
61	4-12-8	套接紧定式镀锌钢管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	0.629	175.62	110.38
62	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	9.635	125.41	1208.33
63	4-12-35	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径DN≤20	10m	7.246	174.25	1262.62
64	4-13-178	暗装开关(插座)盒安装	个	9.000	8.64	77.76
65	4-13-179	暗装接线盒安装	个	18.000	9.22	165.96
66	4-13-179	暗装接线盒安装	个	18.000	9.11	163.98
67	4-10-42	避雷引下线敷设 利用建筑结构钢筋引下	m	88.160	13.82	1218.37
68	4-10-46	避雷网安装 均压环敷设 利用圈梁钢筋 (接地网)	m	477.120	5.87	2800.69
69	4-10-59	接地跨接线安装 接地网 (利用导轨接地)	处	2.000	16.94	33.88
		1-4层强电				43721.69
70	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径16mm	10m	0.960	120.32	115.51
71	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	262.300	125.41	32895.02
72	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	9.018	164.92	1487.25
73	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径40mm	10m	5.717	175.52	1003.36

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:6#楼安装预留预埋

第4页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
74	4-12-35	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径DN≤20	10m	2.471	174.25	430.57
75	4-13-178	暗装开关(插座)盒安装	个	562.000	8.64	4855.68
76	4-13-179	暗装接线盒安装	个	8.000	9.22	73.76
77	4-13-179	暗装接线盒安装	个	314.000	9.11	2860.54
		5-顶强电				55545.43
78	4-12-12	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径50mm	10m	0.330	331.22	109.17
79	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径16mm	10m	1.427	120.32	171.70
80	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	112.212	125.41	14072.51
81	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	5.198	164.92	857.25
82	4-13-178	暗装开关(插座)盒安装	个	252.000	8.64	2177.28
83	4-13-179	暗装接线盒安装	个	148.000	9.11	1348.28
84	4-10-45	避雷网安装 沿折板支架敷设(明敷)	m	607.693	38.53	23414.41
85	4-10-44	避雷网安装 沿混凝土块敷设(暗敷)	m	35.123	17.95	630.46
86	4-10-42	避雷引下线敷设 利用建筑结构钢筋引下	m	380.997	13.82	5265.38
87	4-10-43	避雷引下线敷设 断接卡子制作安装	套	4.000	45.44	181.76
88	4-10-57	户外接地母线敷设	m	6.421	63.74	409.27
89	4-10-56	户内接地母线敷设	m	35.310	42.71	1508.09
90	4-10-77	等电位端子盒安装	套	60.000	41.99	2519.40
91	4-2-75 *0.4	成套配电箱安装 悬挂、嵌入式半周长0.5m 总等电位箱安装 子目*0.4	台	2.000	105.48	210.96
92	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	7.249	125.41	909.10
93	4-13-6	穿照明线 铜芯 导线截面≤4mm ²	10m	7.249	39.42	285.76
94	4-10-79	接地系统测试 接地网	系统	1.000	1474.65	1474.65
		二次结构预埋				22607.76
95	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	1.071	164.92	176.66
96	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	118.836	125.41	14903.22
97	4-12-132	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径16mm	10m	2.142	113.43	242.97
98	4-12-35	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径DN≤20	10m	3.048	174.25	531.11
99	10-11-157	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70	10m	12.081	152.78	1845.74
100	10-11-157	剔堵槽、沟 砖结构*0.5 宽mm*深mm 70*70	10m	32.125	152.78	4908.06
		弱电工程				22724.65
		地下弱电				1153.14
101	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	6.839	125.41	857.70
102	4-13-179	暗装接线盒安装	个	24.000	12.31	295.44
		1-4层弱电				11611.56

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:6#楼安装预留预埋

第5页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
103	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	0.665	140.19	93.23
104	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	64.015	125.41	8028.06
105	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	14.925	141.48	2111.55
106	4-13-179	暗装接线盒安装	个	112.000	12.31	1378.72
		5-顶弱电				3649.65
107	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	20.074	125.41	2517.48
108	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	4.870	141.48	689.01
109	4-13-179	暗装接线盒安装	个	36.000	12.31	443.16
		二次结构预埋				6310.30
110	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	30.900	125.41	3875.17
111	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	4.532	141.48	641.19
112	10-11-157	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70(一根)	10m	11.742	152.78	1793.94
		消防电工程				3020.36
		地下消防电				1106.95
113	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	2.682	140.19	375.99
114	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	3.000	194.48	583.44
115	4-13-179	暗装接线盒安装	个	16.000	9.22	147.52
		1-4层消防电				757.13
116	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	0.070	140.19	9.81
117	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	3.653	194.48	710.44
118	4-13-179	暗装接线盒安装	个	4.000	9.22	36.88
		5-顶消防电				450.19
119	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	2.220	194.48	431.75
120	4-13-179	暗装接线盒安装	个	2.000	9.22	18.44
		二次结构预埋				706.09
121	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	0.185	140.19	25.99
122	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	1.555	194.48	302.42
123	10-11-157 *0.5	一次剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70 子目*0.5	10m	1.236	76.40	94.43
124	10-11-157	两次剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70	10m	1.854	152.78	283.25
		暖通工程				16016.49
		地下暖通				

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:6#楼安装预留预埋

第6页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		1-4层暖通				11292.94
125	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN50)	个	4.000	45.83	183.32
126	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
127	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN40)	个	8.000	44.16	353.28
128	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.800	82.10	65.68
129	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN32)	个	8.000	41.74	333.92
130	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.800	82.10	65.68
131	10-11-28	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径65mm以内 (户内穿梁)	个	80.000	61.41	4912.80
132	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	8.000	165.14	1321.12
133	10-11-26	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径32mm以内 (户内穿梁)	个	88.000	30.75	2706.00
134	10-11-188	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径50mm以内	10个	8.800	134.88	1186.94
135	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	1.600	82.10	131.36
		5-顶暖通				2997.57
136	10-11-28	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径65mm以内 (户内穿梁)	个	24.000	61.41	1473.84
137	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	2.400	165.14	396.34
138	10-11-26	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径32mm以内 (户内穿梁)	个	24.000	30.75	738.00
139	10-11-188	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径50mm以内	10个	2.400	134.88	323.71
140	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.800	82.10	65.68
		二次结构预埋				1725.98
141	10-11-38	一般塑料套管制作安装 介质管道外径32mm以内 (出水暖井处)	个	40.000	21.17	846.80
142	10-11-172 *0.4	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径63mm以内 砖墙及砌体墙钻孔 项目*0.4	10个	4.000	148.75	595.00
143	10-11-30	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径100mm以内 (热力小室)	个	2.000	108.71	217.42
144	10-11-176 *0.4	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径200mm以内 砖墙及砌体墙钻孔 项目*0.4	10个	0.200	333.78	66.76
		合计				211482.51

编制人:

证号:

编制日期:

单价措施费分部分项表

工程名称: 6#楼安装预留预埋

第1页 共1页

编号	定额项目	单位	工程量	单价	合价	其中(元)			综合工日	
						人工合价	材料合价	机械合价	含量	合计
1	脚手架搭拆费	项								
10-13- HA1	脚手架搭拆费	100工日	2.30073	557.51	1282.68	347.8	651.27		1.75	4.0263
4-20- HA1	脚手架搭拆费	100工日	5.77826	557.51	3221.44	873.5	1635.65		1.75	10.112
	分部小计				4504.12	1221.3	2286.92			14.1383
	合计				4504.12	1221.3	2286.92			14.1383

总价措施项目费

工程名称： 6#楼安装预留预埋

第1页 共1页

序号	费用名称	费率(%)	金额
1	安全文明施工费		8661.71
2	其他措施费（费率类）		
2.1	夜间施工增加费	0	
2.2	二次搬运费	0	
2.3	冬雨季施工增加费	0	
2.4	其他（费率类）		
总价措施项目费合计			8661.71

单位工程人材机汇总表

工程名称： 6#楼安装预留预埋

第1页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
一	人工								
1	普工	工日	337.006	87.10	29353.19	87.1	29353.19		
2	一般技工	工日	409.261	134.00	54840.93	134	54840.93		
3	高级技工	工日	78.938	201.00	15866.44	201	15866.44		
	小计				100060.56		100060.56		
二	材料								
1	热轧圆盘条 φ10以内	kg	94.628	3.20	302.81	3.2	302.81		
2	镀锌铁丝 φ1.2~2.2	kg	56.150	5.32	298.72	6.47	363.29	1.15	64.57
3	镀锌铁丝 φ4.0~2.8	kg	0.585	5.18	3.03	6.07	3.55	0.89	0.52
4	镀锌铁丝 φ4.0	kg	0.026	5.18	0.13	6.07	0.16	0.89	0.02
5	圆钢 φ10~14	kg	75.260	3.25	244.6	4.093	308.04	0.843	63.44
6	扁钢59以内	kg	63.700	2.86	182.18	4.264	271.62	1.404	89.43
7	镀锌扁钢综合	kg	2.798	4.08	11.42	4.862	13.6	0.782	2.19
8	热轧厚钢板 δ 8.0~15	kg	0.296	3.36	0.99	4.561	1.35	1.201	0.36
9	热轧厚钢板 δ 10~20	kg	291.218	3.39	987.23	4.314	1256.31	0.924	269.09
10	橡胶板 δ 1~3	kg	0.071	9.10	0.64	9.1	0.64		
11	白布	kg	0.540	6.27	3.39	6.27	3.39		
12	棉纱	kg	0.244	12.00	2.93	12	2.93		
13	破布	kg	53.824	6.19	333.17	6.19	333.17		
14	油麻	kg	256.096	5.50	1408.53	5.5	1408.53		
15	圆钉	kg	10.701	7.00	74.91	6.37	68.17	-0.63	-6.74
16	六角螺栓	kg	0.037	7.14	0.26	7.14	0.26		
17	尼龙砂轮片 φ100	片	3.490	4.27	14.9	4.27	14.9		
18	尼龙砂轮片 φ400	片	8.759	8.00	70.07	8	70.07		
19	合金钢切割片 φ300	片	25.705	15.00	385.57	15	385.57		
20	低碳钢焊条综合	kg	111.247	5.20	578.49	5.2	578.49		
21	低碳钢焊条J422 φ3.2	kg	35.895	4.10	147.17	4.1	147.17		
22	松香焊锡丝综合	m	0.040	0.55	0.02	0.55	0.02		
23	合金钢钻头	个	4.096	10.00	40.96	10	40.96		
24	钢锯条	条	208.413	0.50	104.21	0.5	104.21		
25	钢丝刷子	把	54.674	2.59	141.61	2.59	141.61		
26	锯条(各种规格)	根	5.831	0.77	4.49	0.77	4.49		
27	锡基钎料	kg	0.145	57.50	8.34	57.5	8.34		
28	平垫铁综合	kg	0.120	4.50	0.54	4.5	0.54		
29	水泥P.C 32.5	kg	2.740	0.36	0.99	0.408	1.12	0.048	0.13

单位工程人材机汇总表

工程名称： 6#楼安装预留预埋

第2页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
30	水泥P·042.5	kg	145.242	0.38	55.19	0.381	55.34	0.001	0.15
31	砂子	kg	249.990	0.07	17.5	0.15	37.5	0.08	20
32	砂子中砂	m3	0.035	67.00	2.35	210.66	7.4	143.66	5.05
33	酚醛调和漆各色	kg	0.024	15.00	0.36	14.1	0.34	-0.9	-0.02
34	酚醛调和漆	kg	0.177	15.00	2.65	14.1	2.49	-0.9	-0.16
35	沥青清漆	kg	0.039	11.40	0.44	11.4	0.44		
36	铅油(厚漆)	kg	3.174	8.50	26.98	8.5	26.98		
37	醇酸防锈漆C53-1	kg	0.008	15.66	0.13	13.83	0.11	-1.83	-0.01
38	酚醛防锈漆(各种颜色)	kg	9.030	12.68	114.5	12.68	114.5		
39	防锈漆C53-1	kg	3.187	16.30	51.95	13.83	44.08	-2.47	-7.87
40	聚四氟乙烯生料带宽20	m	122.403	0.34	41.62	0.34	41.62		
41	密封油膏	kg	74.398	6.80	505.91	6.8	505.91		
42	清油	kg	0.645	19.20	12.38	19.2	12.38		
43	汽油综合	kg	0.362	7.00	2.54	8.62	3.12	1.62	0.59
44	汽油	kg	3.086	7.00	21.6	8.62	26.6	1.62	5
45	溶剂汽油	kg	0.426	7.50	3.2	8.75	3.73	1.25	0.53
46	金属清洗剂	kg	1.380	12.80	17.66	12.8	17.66		
47	机油	kg	1.393	12.10	16.85	12.1	16.85		
48	机油15#	kg	0.496	12.10	6	12.1	6		
49	电力复合脂	kg	0.328	20.00	6.56	20	6.56		
50	隔离剂	kg	6.732	0.82	5.52	0.74	4.98	-0.08	-0.54
51	氧气	m3	117.345	3.82	448.26	3.46	406.01	-0.36	-42.24
52	乙炔气	kg	39.115	8.82	344.99	11.84	463.12	3.02	118.13
53	粘合剂	kg	6.819	30.50	207.99	30.5	207.99		
54	自粘性塑料带20mm*20m	卷	0.080	3.50	0.28	3.5	0.28		
55	石棉绒	kg	26.530	4.05	107.45	4.05	107.45		
56	焊接钢管综合	kg	62.268	4.72	293.9	4.174	259.91	-0.546	-34
57	焊接钢管DN20	m	0.125	5.72	0.71	6.989	0.87	1.269	0.16
58	塑料管综合	kg	0.104	11.28	1.17	11.28	1.17		
59	橡胶软管DN20	m	0.053	9.00	0.48	12.23	0.65	3.23	0.17
60	镀锌锁紧螺母DN15*3	10个	84.769	2.00	169.54	2	169.54		
61	镀锌锁紧螺母DN20*1.5	个	52.643	0.30	15.79	0.3	15.79		
62	镀锌锁紧螺母DN20*3	10个	156.100	4.00	624.4	4	624.4		
63	镀锌钢管接头20*2.75	个	20.450	1.16	23.72	1.16	23.72		

单位工程人材机汇总表

工程名称： 6#楼安装预留预埋

第3页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
64	扁钢卡子-25*4	kg	35.161	4.04	142.05	3.63	127.64	-0.41	-14.42
65	螺纹阀门DN20	个	0.037	15.00	0.55	15	0.55		
66	弹簧压力表Y-1000~1.6MPa	块	0.019	65.00	1.23	37.61	0.71	-27.39	-0.52
67	压力表弯管DN15	个	0.019	11.00	0.21	11.21	0.21	0.21	
68	绝缘胶带18mm*10m*0.13mm	卷	0.145	1.50	0.22	1.5	0.22		
69	硬铜绞线TJ-2.5~4mm ²	m	2.506	1.68	4.21	1.68	4.21		
70	铜芯塑料绝缘电线BV-4mm ²	m	50.460	2.43	122.62	2.292	115.65	-0.138	-6.96
71	铜芯塑料绝缘软电线BVR-4mm ²	m	59.870	2.58	154.47	2.463	147.46	-0.117	-7
72	钢管保护管 φ40*400	根	3.531	133.17	470.22	133.17	470.22		
73	镀锌电线管塑料护口DN15~20	个	17.448	0.14	2.44	0.14	2.44		
74	镀锌电线管塑料护口DN25~32	个	16.184	0.27	4.37	0.27	4.37		
75	镀锌电线管塑料护口DN40~50	个	0.512	0.55	0.28	0.55	0.28		
76	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	2457.83 ₃	0.15	368.67	0.15	368.67		
77	难燃塑料管接头15	个	5.533	0.66	3.65	0.66	3.65		
78	难燃塑料管接头20	个	1638.77 ₅	0.69	1130.75	0.69	1130.75		
79	难燃塑料管接头25	个	62.836	1.51	94.88	1.51	94.88		
80	难燃塑料管接头32	个	54.253	1.69	91.69	1.69	91.69		
81	铜接线端子DT-6	个	1.624	1.00	1.62	1.88	3.05	0.88	1.43
82	镀锌地线夹20	套	116.669	0.50	58.33	0.5	58.33		
83	镀锌地线夹25	套	86.010	1.60	137.62	1.6	137.62		
84	镀锌地线夹50	套	2.719	2.50	6.8	2.5	6.8		
85	镀锌扁钢支架-40*3	kg	170.154	4.75	808.23	5.45	927.34	0.7	119.11
86	电	kW·h	72.127	0.70	50.49	0.68	49.05	-0.02	-1.44
87	水	m ³	5.040	5.13	25.86	5.78	29.13	0.65	3.28
88	木模板方材	m ³	2.020	1800.00	3636	2930	5918.6	1130	2282.6
89	水泥砂浆1:2.5	m ³	0.769	218.77	168.32	218.77	168.32		
90	水泥砂浆1:3	m ³	2.921	193.91	566.41	193.91	566.41		
91	周转性材料费(占人工费)	元	2286.95 ₇	1.00	2286.96	1	2286.96		
92	其他材料费	元	321.089	1.00	321.09	1	321.09		
93	预拌混凝土C20	m ³	0.426	260.00	110.76	442	188.29	182	77.53
94	热镀锌圆钢 φ10	m	638.078	2.59	1649.43	2.585	1649.43		
95	热镀锌扁钢40*4	kg	108.822	4.86	529.09	4.862	529.09		
96	银粉漆	kg	2.053	13.14	26.98	13.14	26.98		

单位工程人材机汇总表

工程名称： 6#楼安装预留预埋

第4页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
97	焊接钢管DN50	m	38.160	22.08	842.57	22.08	842.57		
98	焊接钢管DN80	m	0.636	34.94	22.22	34.936	22.22		
99	焊接钢管DN65	m	3.816	29.68	113.25	29.677	113.25		
100	焊接钢管DN80	m	1.272	34.94	44.44	34.936	44.44		
101	焊接钢管DN50	m	1.272	22.08	28.09	22.08	28.09		
102	焊接钢管DN100	m	33.072	45.41	1501.9	45.413	1501.9		
103	焊接钢管DN125	m	3.816	62.04	236.74	62.04	236.74		
104	焊接钢管DN150	m	0.636	73.70	46.88	73.704	46.88		
105	镀锌钢管DN80	m	24.830	45.59	1132.03	45.592	1132.03		
106	镀锌钢管DN100	m	24.980	59.23	1479.51	59.228	1479.51		
107	SC20	m	131.480	6.99	918.91	6.989	918.91		
108	镀锌钢管DN50	m	13.597	28.88	392.7	28.881	392.7		
109	JDG20	m	37.105	6.27	232.65	6.27	232.65		
110	JDG25	m	107.408	7.83	841.01	7.83	841.01		
111	JDG32	m	6.474	9.71	62.86	9.71	62.86		
112	JDG50	m	3.395	15.69	53.27	15.69	53.27		
113	无缝钢管D89*4	m	0.848	38.35	32.52	38.353	32.52		
114	无缝钢管D133*4	m	0.848	52.66	44.66	52.664	44.66		
115	无缝钢管D133*4	m	1.696	52.66	89.32	52.664	89.32		
116	无缝钢管D159*4.5	m	16.960	70.96	1203.43	70.957	1203.43		
117	无缝钢管D159*4.5	m	1.696	70.96	120.34	70.957	120.34		
118	塑料管dn50	m	19.080	4.51	86.05	4.51	86.05		
119	塑料管dn110	m	3.816	16.07	61.32	16.07	61.32		
120	给水室内镀锌钢管螺纹管件DN80	个	11.473	18.01	206.63	18.01	206.63		
121	给水室内镀锌钢管螺纹管件DN100	个	10.346	21.11	218.4	21.11	218.4		
122	给水室内镀锌钢管螺纹管件DN50	个	8.970	8.41	75.44	8.41	75.44		
123	绝缘电线BVR4	m	79.739	2.46	196.4	2.463	196.4		
124	刚性阻燃管PVC32	m	150.690	4.04	608.79	4.04	608.79		
125	刚性阻燃管PVC25	m	257.863	2.68	691.07	2.68	691.07		
126	刚性阻燃管PVC16	m	48.007	1.38	66.25	1.38	66.25		
127	刚性阻燃管PVC20	m	6699.831	1.86	12461.69	1.86	12461.69		
128	刚性阻燃管PVC40	m	60.595	5.04	305.4	5.04	305.4		
129	刚性阻燃管PVC32	m	11.355	4.04	45.87	4.04	45.87		
130	局部等电位端子箱LEB	个	60.300	25.81	1556.34	25.81	1556.34		

单位工程人材机汇总表

工程名称： 6#楼安装预留预埋

第5页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
131	塑料接线盒	个	175.440	1.86	326.32	1.86	326.32		
132	金属接线盒	个	22.440	1.97	44.21	1.97	44.21		
133	塑料接线盒	个	1329.06 0	1.86	2472.05	1.86	2472.05		
134	金属接线盒	个	26.520	1.97	52.24	1.97	52.24		
135	面板	个	172.000	3.20	550.4	3.2	550.4		
136	总等电位端子箱MEB	台	2.000	42.04	84.08	42.04	84.08		
	小计				51027.62		54029.14		3001.56
三	配比材料								
1	接地电阻测试仪量程:0.001~299.9 kΩ	台班	4.206	52.85	222.29	60.4	254.04	7.55	
2	载重汽车装载质量(t) 5	台班	0.051	446.68	22.94	480.57	24.68	33.89	
3	普通车床工件直径*工件长度(mm) 630*2000	台班	1.268	204.21	258.94	210.4	266.79	6.19	
4	台式钻床钻孔直径(mm) 16	台班	0.008	4.10	0.03	4.22	0.03	0.12	
5	管子切断套丝机管径(mm) 159	台班	1.981	20.71	41.02	21.34	42.27	0.63	
6	电动单级离心清水泵出口直径(mm) 100	台班	0.011	32.75	0.37	33.06	0.37	0.31	
7	试压泵压力(MPa) 3	台班	0.013	16.99	0.22	17.46	0.22	0.47	
8	交流弧焊机容量(kV·A) 21	台班	50.756	57.02	2894.13	56.34	2859.61	-0.68	
9	吊装机械(综合2)	台班	0.249	408.23	101.51	435.97	108.4	27.74	
10	电焊机械(综合2)	台班	15.144	73.93	1119.61	73.31	1110.23	-0.62	
	小计				4661.05		4666.65		
四	机械								
1	机械人工	工日	1.643	134.00	220.11	134	220.11		
2	柴油	kg	3.958	6.94	27.47	7.61	30.12	0.67	2.65
3	电	kw·h	1287.20 8	0.70	901.05	0.68	875.3	-0.02	-25.74
4	电	kw·h	3059.11 6	0.70	2141.38	0.68	2080.2	-0.02	-61.18
5	折旧费	元	420.905	0.85	357.77	1	420.91	0.15	63.14
6	检修费	元	58.536	0.85	49.76	0.85	49.76		
7	维护费	元	179.787	0.85	152.82	1	179.79	0.15	26.97
8	安拆费及场外运费	元	853.692	0.90	768.32	0.9	768.32		
9	其他费	元	0.657	1.00	0.66	1	0.66		
10	校验费	元	49.126	0.85	41.76	0.85	41.76		
11	砂轮切割机φ400	台班	2.069	28.54	59.04	28.82	59.62	0.28	0.58
12	接地电阻测试仪量程:0.001~299.9 kΩ	台班	4.206	52.85	222.29	60.4	254.04	7.55	

单位工程人材机汇总表

工程名称： 6#楼安装预留预埋

第6页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
四	机械								
13	载重汽车装载质量(t) 5	台班	0.051	446.68	22.94	480.57	24.68	33.89	
14	普通车床工件直径*工件长度(mm) 630*2000	台班	1.268	204.21	258.94	210.4	266.79	6.19	
15	台式钻床钻孔直径(mm) 16	台班	0.008	4.10	0.03	4.22	0.03	0.12	
16	管子切断套丝机管径(mm) 159	台班	1.981	20.71	41.02	21.34	42.27	0.63	
17	电动单级离心清水泵出口直径(mm) 100	台班	0.011	32.75	0.37	33.06	0.37	0.31	
18	试压泵压力(MPa) 3	台班	0.013	16.99	0.22	17.46	0.22	0.47	
19	交流弧焊机容量(kV·A) 21	台班	50.756	57.02	2894.13	56.34	2859.61	-0.68	
20	吊装机械(综合2)	台班	0.249	408.23	101.51	435.97	108.4	27.74	
21	电焊机械(综合2)	台班	15.144	73.93	1119.61	73.31	1110.23	-0.62	
	小计				9381.2		9393.19		6.42
	合计				160469.38		163482.89		3007.98

人材机价差表

工程名称: 6#楼安装预留预埋

第 1 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
人工价差合计							
1	镀锌铁丝 φ1.2~2.2	kg	56.150	5.32	6.47	1.15	64.57
2	镀锌铁丝 φ4.0~2.8	kg	0.585	5.18	6.07	0.89	0.52
3	镀锌铁丝 φ4.0	kg	0.026	5.18	6.07	0.89	0.02
4	圆钢 φ10~14	kg	75.260	3.25	4.093	0.843	63.44
5	扁钢 59以内	kg	63.700	2.86	4.264	1.404	89.43
6	镀锌扁钢 综合	kg	2.798	4.08	4.862	0.782	2.19
7	热轧厚钢板 δ8.0~15	kg	0.296	3.36	4.561	1.201	0.36
8	热轧厚钢板 δ10~20	kg	291.218	3.39	4.314	0.924	269.09
9	圆钉	kg	10.701	7	6.37	-0.63	-6.74
10	水泥 P.C 32.5	kg	2.740	0.36	0.408	0.048	0.13
11	水泥 P·042.5	kg	145.242	0.38	0.381	0.001	0.15
12	砂子	kg	249.990	0.07	0.15	0.08	20
13	砂子 中砂	m3	0.035	67	210.66	143.66	5.05
14	酚醛调和漆各色	kg	0.024	15	14.1	-0.9	-0.02
15	酚醛调和漆	kg	0.177	15	14.1	-0.9	-0.16
16	醇酸防锈漆 C53-1	kg	0.008	15.66	13.83	-1.83	-0.01
17	防锈漆 C53-1	kg	3.187	16.3	13.83	-2.47	-7.87
18	汽油 综合	kg	0.362	7	8.62	1.62	0.59
19	汽油	kg	3.086	7	8.62	1.62	5
20	溶剂汽油	kg	0.426	7.5	8.75	1.25	0.53
21	隔离剂	kg	6.732	0.82	0.74	-0.08	-0.54
22	氧气	m3	117.345	3.82	3.46	-0.36	-42.24
23	乙炔气	kg	39.115	8.82	11.84	3.02	118.13
24	焊接钢管 综合	kg	62.268	4.72	4.174	-0.546	-34
25	焊接钢管 DN20	m	0.125	5.72	6.989	1.269	0.16
26	橡胶软管 DN20	m	0.053	9	12.23	3.23	0.17
27	扁钢卡子 -25*4	kg	35.161	4.04	3.63	-0.41	-14.42
28	弹簧压力表 Y-1000~1.6MPa	块	0.019	65	37.61	-27.39	-0.52
29	压力表弯管 DN15	个	0.019	11	11.21	0.21	
30	铜芯塑料绝缘电线 BV-4mm2	m	50.460	2.43	2.292	-0.138	-6.96
31	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-4mm2	m	59.870	2.58	2.463	-0.117	-7
32	铜接线端子 DT-6	个	1.624	1	1.88	0.88	1.43
33	镀锌扁钢支架 -40*3	kg	170.154	4.75	5.45	0.7	119.11
34	电	kw·h	72.127	0.7	0.68	-0.02	-1.44
35	水	m3	5.040	5.13	5.78	0.65	3.28
36	木模板方材	m3	2.020	1800	2930	1130	2282.6
37	预拌混凝土 C20	m3	0.426	260	442	182	77.53
材料价差合计							
							3001.56
1	柴油	kg	3.958	6.94	7.61	0.67	2.65
2	电	kw·h	1287.208	0.7	0.68	-0.02	-25.74
3	电	kw·h	3059.116	0.7	0.68	-0.02	-61.18
4	折旧费	元	420.905	0.85	1	0.15	63.14

人材机价差表

工程名称： 6#楼安装预留预埋

第 2 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
5	维护费	元	179.787	0.85	1	0.15	26.97
6	砂轮切割机 ϕ 400	台班	2.069	28.54	28.82	0.28	0.58
	机械价差合计						6.42
	价差合计：3007.98						

建筑工程预算书

建设单位：河南浩德龙瑞置业有限公司

工程名称：7#楼安装预留预埋

建筑面积：2068.53平方米

工程造价：157,043.22元

施工单位：北京首钢建设集团有限公司

编制单位：北京首钢建设集团有限公司

编制人：朱晓磊

审核人：

工程费用汇总表

工程名称：7#楼安装预留预埋

第 1 页共 2 页

序号	费用名称	计算公式	费率	金额（元）
1	分部分项工程费	$[1.2] + [1.3] + [1.4] + [1.5] + [1.6] + [1.7]$		128238.04
1.1	其中：综合工日	定额基价分析		533.38
1.2	定额人工费	定额基价分析		65919.1
1.3	定额材料费	定额基价分析		12400.79
1.4	定额机械费	定额基价分析		2642.82
1.5	定额管理费	定额基价分析		13841.81
1.6	定额利润	定额基价分析		7112.78
1.7	调差：	$[1.7.1] + [1.7.2] + [1.7.3] + [1.7.4]$		26320.74
1.7.1	人工费差价			-545.07
1.7.2	材料费差价			25834.09
1.7.3	机械费差价			37.54
1.7.4	管理费差价			994.18
2	措施项目费	$[2.2] + [2.3] + [2.4]$		8410.8
2.1	其中：综合工日	定额基价分析		9.33
2.2	安全文明施工费	定额基价分析		5712.43
2.3	单价类措施费	$[2.3.1] + [2.3.2] + [2.3.3] + [2.3.4] + [2.3.5] + [2.3.6]$		2698.37
2.3.1	定额人工费	定额基价分析		812.48
2.3.2	定额材料费	定额基价分析		1508.82
2.3.3	定额机械费	定额基价分析		
2.3.4	定额管理费	定额基价分析		241.99
2.3.5	定额利润	定额基价分析		124.41
2.3.6	调差：	$[2.3.6.1] + [2.3.6.2] + [2.3.6.3] + [2.3.6.4]$		10.67
2.3.6.1	人工费差价			-6.71
2.3.6.2	材料费差价			
2.3.6.3	机械费差价			
2.3.6.4	管理费差价			17.38
2.4	其他措施费(费率类)	$[2.4.1] + [2.4.2]$		
2.4.1	其他措施费(费率类)	定额基价分析		
2.4.2	其他(费率类)			
3	其他项目费	$[3.1] + [3.2] + [3.3] + [3.4] + [3.5]$		
3.1	暂列金额			
3.2	专业工程暂估价			
3.3	计日工			
3.4	总承包服务费	业主分包专业工程造价×费率		
3.5	其他			
4	规费	$[4.1] + [4.2] + [4.3]$		7427.51
4.1	定额规费	定额基价分析		7427.51
4.2	工程排污费			
4.3	其他			
5	认质认价材料			
6	不含税工程造价	$[1] + [2] + [3] + [4] - [5]$		144076.35

建筑工程预算表

工程名称:7#楼安装预留预埋

第1页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		给排水工程				19183.51
		地下给排水				12193.22
		给水系统				54.04
1	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN50)	个	1.000	45.83	45.83
2	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.100	82.10	8.21
		排水系统				12139.18
		污水				10187.15
3	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.600	82.10	49.26
4	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.600	165.82	99.49
5	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	0.400	120.12	48.05
6	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	0.400	283.56	113.42
7	10-11-71	刚性防水套管制作 介质管道公称直径100mm以内 (外墙)	个	12.000	290.90	3490.80
8	10-11-83	刚性防水套管安装 介质管道公称直径100mm以内	个	12.000	113.51	1362.12
9	10-11-70	刚性防水套管制作 介质管道公称直径80mm以内 (外墙)	个	2.000	228.99	457.98
10	10-11-82	刚性防水套管安装 介质管道公称直径80mm以内	个	2.000	105.40	210.80
11	10-1-20	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径100mm以内	10m	1.233	1381.37	1703.23
12	10-1-19	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径80mm以内	10m	1.251	1116.16	1396.32
13	10-1-17	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径50mm以内	10m	1.357	862.94	1171.01
14	12-2-22 + 12-2-23	管道刷油 银粉漆 第一遍 实际遍数(遍):2	10m2	0.895	94.62	84.67
		废水				334.39
15	10-11-70	刚性防水套管制作 介质管道公称直径80mm以内 (外墙)	个	1.000	228.99	228.99
16	10-11-82	刚性防水套管安装 介质管道公称直径80mm以内	个	1.000	105.40	105.40
		雨水				1617.64
17	10-11-71	刚性防水套管制作 介质管道公称直径100mm以内 (外墙)	个	4.000	290.90	1163.60
18	10-11-83	刚性防水套管安装 介质管道公称直径100mm以内	个	4.000	113.51	454.04
		1-4层给排水				4141.46
		给水系统				187.53
19	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN40)	个	2.000	44.16	88.32
20	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.200	82.10	16.42
21	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN32)	个	1.000	41.74	41.74
22	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.100	82.10	8.21
23	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:7#楼安装预留预埋

第2页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		排水系统				3953.93
		污水				1055.28
24	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	2.000	120.12	240.24
25	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	2.000	283.56	567.12
26	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	1.000	82.10	82.10
27	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	1.000	165.82	165.82
		废水				99.17
28	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
29	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.400	165.82	66.33
		雨水				1291.77
30	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	3.200	120.12	384.38
31	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	3.200	283.56	907.39
		冷凝水				198.34
32	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.800	82.10	65.68
33	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.800	165.82	132.66
		厨房、卫生间预留洞				1309.37
34	10-11-40	一般塑料套管制作安装 介质管道外径65mm以内	个	8.000	42.99	343.92
35	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	0.800	165.14	132.11
36	10-11-29	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径80mm以内	个	8.000	86.17	689.36
37	10-11-190	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径80mm以内	10个	0.800	179.98	143.98
		5-顶给排水				2488.38
		给水系统				16.42
38	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.200	82.10	16.42
		排水系统				2471.96
		污水				1536.18
39	10-11-71	刚性防水套管制作 介质管道公称直径100mm以内 (屋面)	个	3.000	290.90	872.70
40	10-11-83	刚性防水套管安装 介质管道公称直径100mm以内	个	3.000	113.51	340.53
41	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	0.800	120.12	96.10
42	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	0.800	283.56	226.85
		废水				332.36
43	10-11-69	刚性防水套管制作 介质管道公称直径50mm以内 (屋面)	个	1.000	182.16	182.16
44	10-11-81	刚性防水套管安装 介质管道公称直径50mm以内	个	1.000	100.62	100.62
45	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.200	82.10	16.42
46	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.200	165.82	33.16
		雨水				484.41
47	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	1.200	120.12	144.14

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:7#楼安装预留预埋

第3页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
48	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	1.200	283.56	340.27
		厨房、卫生间预留洞				119.01
49	10-11-40	一般塑料套管制作安装 介质管道外径65mm以内	个	2.000	42.99	85.98
50	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	0.200	165.14	33.03
		二次结构预埋				360.45
		给水系统				360.45
51	10-11-38	一般塑料套管制作安装 介质管道外径32mm以内(穿水暖井处)	个	10.000	21.17	211.70
52	10-11-172 *0.4	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径63mm以内 砖墙及砌体墙钻孔 项目*0.4	10个	1.000	148.75	148.75
		强电工程				98887.21
		地下强电				3949.82
53	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	8.146	125.41	1021.59
54	4-12-35	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径DN≤20	10m	5.220	174.25	909.59
55	4-12-10	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	0.316	220.78	69.77
56	4-13-179	暗装接线盒安装	个	9.000	9.11	81.99
57	4-13-179	暗装接线盒安装	个	9.000	9.22	82.98
58	4-13-178	暗装开关(插座)盒安装	个	5.000	8.64	43.20
59	4-10-42	避雷引下线敷设 利用建筑结构钢筋引下	m	49.590	13.82	685.33
60	4-10-46	避雷网安装 均压环敷设 利用圈梁钢筋(接地网)	m	179.790	5.87	1055.37
		1-4层强电				25084.55
61	4-12-132	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径16mm	10m	1.551	113.43	175.93
62	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	160.722	125.41	20156.15
63	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	1.285	164.92	211.92
64	4-12-136	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径40mm	10m	2.485	185.39	460.69
65	4-12-35	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径DN≤20	10m	1.207	174.25	210.32
66	4-13-179	暗装接线盒安装	个	158.000	9.11	1439.38
67	4-13-179	暗装接线盒安装	个	4.000	9.22	36.88
68	4-13-178	暗装开关(插座)盒安装	个	277.000	8.64	2393.28
		5-顶强电				44483.04
69	4-12-132	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径16mm	10m	0.713	113.43	80.88
70	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	72.826	125.41	9133.11
71	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	3.314	164.92	546.54
72	4-13-179	暗装接线盒安装	个	74.000	9.11	674.14
73	4-13-178	暗装开关(插座)盒安装	个	125.000	8.64	1080.00

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:7#楼安装预留预埋

第4页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
74	4-10-45	避雷网安装 沿折板支架敷设(明敷)	m	327.180	38.53	12606.25
75	4-10-44	避雷网安装 沿混凝土块敷设(暗敷)	m	18.510	17.95	332.25
76	4-10-42	避雷引下线敷设 利用建筑结构钢筋引下	m	212.540	13.82	2937.30
77	4-10-43	避雷引下线敷设 断接卡子制作安装	套	8.000	45.44	363.52
78	4-10-59	接地跨接线安装 接地网(利用导轨接地)	处	2.000	16.94	33.88
79	4-10-57	户外接地母线敷设	m	5.900	63.74	376.07
80	4-10-56	户内接地母线敷设	m	301.610	42.71	12881.76
81	4-10-77	等电位端子盒安装	套	30.000	41.99	1259.70
82	4-2-75 *0.4	成套配电箱安装 悬挂、嵌入式半周长0.5m 总等电位箱安装 子目*0.4	台	1.000	105.48	105.48
83	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	3.625	125.41	454.61
84	4-13-6	穿照明线 铜芯 导线截面≤4mm ²	10m	3.625	39.42	142.90
85	4-10-79	接地系统测试 接地网	系统	1.000	1474.65	1474.65
		二次结构预埋				25369.80
86	4-12-136	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径40mm	10m	0.371	185.39	68.74
87	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	2.472	164.92	407.68
88	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	189.551	125.41	23771.59
89	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	4.645	140.19	651.22
90	10-11-157 *0.5	一次剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70 子目*0.5	10m	4.820	76.40	368.28
91	10-11-157	二次剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70	10m	0.670	152.78	102.29
		弱电工程				15436.04
		地下弱电				4520.53
92	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	25.703	125.41	3223.41
93	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	5.880	141.48	831.90
94	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	0.333	140.19	46.68
95	4-13-179	暗装接线盒安装	个	34.000	12.31	418.54
		1-4层弱电				2288.59
96	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	11.624	125.41	1457.77
97	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	1.628	141.48	230.33
98	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	0.332	140.19	46.54
99	4-13-179	暗装接线盒安装	个	45.000	12.31	553.95
		5-顶弱电				2275.60
100	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	1.452	125.41	182.10

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:7#楼安装预留预埋

第5页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
101	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	13.057	141.48	1847.30
102	4-13-179	暗装接线盒安装	个	20.000	12.31	246.20
		二次结构预埋				6351.32
103	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	38.779	125.41	4863.27
104	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	8.961	141.48	1267.80
105	10-11-157 *0.5	一次剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70 子目*0.5	10m	0.865	76.40	66.09
106	10-11-157	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70	10m	1.009	152.78	154.16
		消防电工程				1500.39
		地下消防电				615.09
107	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	1.356	140.19	190.10
108	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	1.806	194.48	351.23
109	4-13-179	暗装接线盒安装	个	8.000	9.22	73.76
		1-4层消防电				402.50
110	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	0.068	140.19	9.53
111	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	1.831	194.48	356.09
112	4-13-179	暗装接线盒安装	个	4.000	9.22	36.88
		5-顶消防电				305.16
113	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	1.095	194.48	212.96
114	4-13-179	暗装接线盒安装	个	10.000	9.22	92.20
		二次结构预埋				177.64
115	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	0.150	140.19	21.03
116	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	0.385	194.48	74.87
117	10-11-157	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70	10m	0.535	152.78	81.74
		暖通工程				8850.53
		1-4层暖通				5469.52
118	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内(穿楼板DN50)	个	2.000	45.83	91.66
119	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.200	82.10	16.42
120	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内(穿楼板DN40)	个	4.000	44.16	176.64
121	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
122	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内(穿楼板DN32)	个	4.000	41.74	166.96
123	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
124	10-11-28	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径65mm以内(户内穿梁)	个	40.000	61.41	2456.40
125	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	4.000	165.14	660.56

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:7#楼安装预留预埋

第6页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
126	10-11-26	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径32mm以内(户内穿梁)	个	40.000	30.75	1230.00
127	10-11-188	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径50mm以内	10个	4.000	134.88	539.52
128	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.800	82.10	65.68
		5-顶暖通				2231.75
129	10-11-28	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径65mm以内(户内穿梁)	个	18.000	61.41	1105.38
130	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	1.800	165.14	297.25
131	10-11-26	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径32mm以内(户内穿梁)	个	18.000	30.75	553.50
132	10-11-188	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径50mm以内	10个	1.800	134.88	242.78
133	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
		二次结构预埋				1149.26
134	10-11-38	一般塑料套管制作安装 介质管道外径32mm以内(出水暖井处)	个	24.000	21.17	508.08
135	10-11-172 *0.4	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径63mm以内 砖墙及砌体墙钻孔 项目*0.4	10个	2.400	148.75	357.00
136	10-11-30	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径100mm以内(热力小室)	个	2.000	108.71	217.42
137	10-11-176 *0.4	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径200mm以内 砖墙及砌体墙钻孔 项目*0.4	10个	0.200	333.78	66.76
		合计				143857.68

编制人:

证号:

编制日期:

单价措施费分部分项表

工程名称: 7#楼安装预留预埋

第1页 共1页

编号	定额项目	单位	工程量	单价	合价	其中(元)			综合工日	
						人工合价	材料合价	机械合价	含量	合计
1	脚手架搭拆费	项								
10-13-HA1	脚手架搭拆费	100工日	0.94682	557.51	527.86	143.13	268.02		1.75	1.6569
4-20-HA1	脚手架搭拆费	100工日	4.38336	557.51	2443.77	662.63	1240.8		1.75	7.6709
	分部小计				2971.63	805.76	1508.82			9.3278
	合计				2971.63	805.76	1508.82			9.3278

总价措施项目费

工程名称： 7#楼安装预留预埋

第1页 共1页

序号	费用名称	费率(%)	金额
1	安全文明施工费		5712.43
2	其他措施费（费率类）		
2.1	夜间施工增加费	0	
2.2	二次搬运费	0	
2.3	冬雨季施工增加费	0	
2.4	其他（费率类）		
总价措施项目费合计			5712.43

单位工程人材机汇总表

工程名称： 7#楼安装预留预埋

第1页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
一	人工								
1	普工	工日	211.628	87.10	18432.78	87.1	18432.78		
2	一般技工	工日	277.053	134.00	37125.07	134	37125.07		
3	高级技工	工日	55.575	201.00	11170.66	201	11170.66		
	小计				66728.51		66728.51		
二	材料								
1	热轧圆盘条 φ10以内	kg	44.192	3.20	141.41	3.2	141.41		
2	镀锌铁丝 φ1.2~2.2	kg	45.242	5.32	240.69	6.47	292.71	1.15	52.03
3	镀锌铁丝 φ4.0~2.8	kg	0.349	5.18	1.81	6.07	2.12	0.89	0.31
4	镀锌铁丝 φ4.0	kg	0.011	5.18	0.05	6.07	0.06	0.89	0.01
5	圆钢 φ10~14	kg	36.548	3.25	118.78	4.093	149.59	0.843	30.81
6	扁钢59以内	kg	27.800	2.86	79.51	4.264	118.54	1.404	39.03
7	镀锌扁钢综合	kg	4.678	4.08	19.09	4.862	22.74	0.782	3.66
8	热轧厚钢板 δ8.0~15	kg	0.176	3.36	0.59	4.561	0.8	1.201	0.21
9	热轧厚钢板 δ10~20	kg	125.390	3.39	425.07	4.314	540.93	0.924	115.86
10	橡胶板 δ1~3	kg	0.042	9.10	0.38	9.1	0.38		
11	白布	kg	0.540	6.27	3.39	6.27	3.39		
12	棉纱	kg	0.406	12.00	4.87	12	4.87		
13	破布	kg	24.093	6.19	149.14	6.19	149.14		
14	油麻	kg	145.670	5.50	801.19	5.5	801.19		
15	圆钉	kg	6.107	7.00	42.75	6.37	38.9	-0.63	-3.85
16	六角螺栓	kg	0.022	7.14	0.15	7.14	0.15		
17	尼龙砂轮片 φ100	片	1.509	4.27	6.44	4.27	6.44		
18	尼龙砂轮片 φ400	片	4.871	8.00	38.97	8	38.97		
19	合金钢切割片 φ300	片	2.225	15.00	33.37	15	33.37		
20	低碳钢焊条综合	kg	64.054	5.20	333.08	5.2	333.08		
21	低碳钢焊条J422 φ3.2	kg	16.082	4.10	65.93	4.1	65.93		
22	松香焊锡丝综合	m	0.020	0.55	0.01	0.55	0.01		
23	合金钢钻头	个	2.432	10.00	24.32	10	24.32		
24	钢锯条	条	161.229	0.50	80.61	0.5	80.61		
25	钢丝刷子	把	24.200	2.59	62.68	2.59	62.68		
26	锯条(各种规格)	根	4.553	0.77	3.51	0.77	3.51		
27	锡基钎料	kg	0.073	57.50	4.17	57.5	4.17		
28	平垫铁综合	kg	0.060	4.50	0.27	4.5	0.27		
29	水泥P.C 32.5	kg	1.444	0.36	0.52	0.408	0.59	0.048	0.07

单位工程人材机汇总表

工程名称： 7#楼安装预留预埋

第2页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
30	水泥P·042.5	kg	74.302	0.38	28.23	0.381	28.31	0.001	0.07
31	砂子	kg	141.182	0.07	9.88	0.15	21.18	0.08	11.29
32	砂子中砂	m3	0.019	67.00	1.24	210.66	3.9	143.66	2.66
33	酚醛调和漆各色	kg	0.012	15.00	0.18	14.1	0.17	-0.9	-0.01
34	酚醛调和漆	kg	1.508	15.00	22.62	14.1	21.26	-0.9	-1.36
35	沥青清漆	kg	0.035	11.40	0.4	11.4	0.4		
36	铅油(厚漆)	kg	1.665	8.50	14.15	8.5	14.15		
37	醇酸防锈漆C53-1	kg	0.004	15.66	0.06	13.83	0.06	-1.83	-0.01
38	酚醛防锈漆(各种颜色)	kg	4.568	12.68	57.92	12.68	57.92		
39	防锈漆C53-1	kg	1.718	16.30	28	13.83	23.76	-2.47	-4.24
40	聚四氟乙烯生料带宽20	m	72.401	0.34	24.62	0.34	24.62		
41	密封油膏	kg	40.009	6.80	272.06	6.8	272.06		
42	清油	kg	0.348	19.20	6.68	19.2	6.68		
43	汽油综合	kg	0.181	7.00	1.27	8.62	1.56	1.62	0.29
44	汽油	kg	1.507	7.00	10.55	8.62	12.99	1.62	2.44
45	溶剂汽油	kg	0.242	7.50	1.81	8.75	2.11	1.25	0.3
46	金属清洗剂	kg	1.380	12.80	17.66	12.8	17.66		
47	机油	kg	0.840	12.10	10.17	12.1	10.17		
48	机油15#	kg	0.288	12.10	3.48	12.1	3.48		
49	电力复合脂	kg	0.164	20.00	3.28	20	3.28		
50	隔离剂	kg	3.213	0.82	2.63	0.74	2.38	-0.08	-0.26
51	氧气	m3	51.887	3.82	198.21	3.46	179.53	-0.36	-18.68
52	乙炔气	kg	17.296	8.82	152.55	11.84	204.78	3.02	52.23
53	粘合剂	kg	5.541	30.50	169.01	30.5	169.01		
54	自粘性塑料带20mm*20m	卷	0.040	3.50	0.14	3.5	0.14		
55	石棉绒	kg	11.675	4.05	47.28	4.05	47.28		
56	焊接钢管综合	kg	26.053	4.72	122.97	4.174	108.75	-0.546	-14.23
57	焊接钢管DN20	m	0.074	5.72	0.42	6.989	0.52	1.269	0.09
58	塑料管综合	kg	0.052	11.28	0.59	11.28	0.59		
59	橡胶软管DN20	m	0.032	9.00	0.29	12.23	0.39	3.23	0.1
60	镀锌锁紧螺母DN15*3	10个	41.921	2.00	83.84	2	83.84		
61	镀锌锁紧螺母DN20*1.5	个	26.505	0.30	7.95	0.3	7.95		
62	镀锌锁紧螺母DN20*3	10个	83.625	4.00	334.5	4	334.5		
63	镀锌钢管接头20*2.75	个	10.296	1.16	11.94	1.16	11.94		

单位工程人材机汇总表

工程名称： 7#楼安装预留预埋

第3页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
64	扁钢卡子-25*4	kg	18.876	4.04	76.26	3.63	68.52	-0.41	-7.74
65	螺纹阀门DN20	个	0.022	15.00	0.33	15	0.33		
66	弹簧压力表Y-1000~1.6MPa	块	0.012	65.00	0.75	37.61	0.43	-27.39	-0.32
67	压力表弯管DN15	个	0.012	11.00	0.13	11.21	0.13	0.21	
68	绝缘胶带18mm*10m*0.13mm	卷	0.073	1.50	0.11	1.5	0.11		
69	硬铜绞线TJ-2.5~4mm ²	m	1.253	1.68	2.1	1.68	2.1		
70	铜芯塑料绝缘电线BV-4mm ²	m	27.960	2.43	67.94	2.292	64.08	-0.138	-3.86
71	铜芯塑料绝缘软电线BVR-4mm ²	m	40.600	2.58	104.75	2.463	100	-0.117	-4.75
72	钢管保护管 φ40*400	根	30.161	133.17	4016.54	133.17	4016.54		
73	镀锌电线管塑料护口DN15~20	个	28.391	0.14	3.97	0.14	3.97		
74	镀锌电线管塑料护口DN25~32	个	8.432	0.27	2.28	0.27	2.28		
75	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	1280.09 0	0.15	192.01	0.15	192.01		
76	难燃塑料管接头15	个	5.848	0.66	3.86	0.66	3.86		
77	难燃塑料管接头20	个	1323.60 2	0.69	913.29	0.69	913.29		
78	难燃塑料管接头25	个	76.266	1.51	115.16	1.51	115.16		
79	难燃塑料管接头32	个	18.264	1.69	30.87	1.69	30.87		
80	难燃塑料管接头40	个	7.377	2.87	21.17	2.87	21.17		
81	铜接线端子DT-6	个	0.812	1.00	0.81	1.88	1.53	0.88	0.71
82	镀锌地线夹20	套	97.953	0.50	48.98	0.5	48.98		
83	镀锌地线夹25	套	42.205	1.60	67.53	1.6	67.53		
84	镀锌地线夹32	套	2.606	1.60	4.17	1.6	4.17		
85	镀锌扁钢支架-40*3	kg	91.610	4.75	435.15	5.45	499.28	0.7	64.13
86	电	kW·h	10.764	0.70	7.53	0.68	7.32	-0.02	-0.22
87	水	m ³	1.358	5.13	6.97	5.78	7.85	0.65	0.88
88	木模板方材	m ³	0.887	1800.00	1596.24	2930	2598.32	1130	1002.08
89	水泥砂浆1:2.5	m ³	0.126	218.77	27.64	218.77	27.64		
90	水泥砂浆1:3	m ³	0.253	193.91	49.02	193.91	49.02		
91	周转性材料费(占人工费)	元	1508.83 8	1.00	1508.84	1	1508.84		
92	其他材料费	元	228.092	1.00	228.09	1	228.09		
93	预拌混凝土C20	m ³	0.174	260.00	45.34	442	77.08	182	31.74
94	热镀锌圆钢 φ10	m	343.539	2.59	888.05	2.585	888.05		
95	热镀锌扁钢40*4	kg	772.905	4.86	3757.86	4.862	3757.86		
96	银粉漆	kg	1.163	13.14	15.29	13.14	15.29		

单位工程人材机汇总表

工程名称： 7#楼安装预留预埋

第4页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
97	焊接钢管DN50	m	19.716	22.08	435.33	22.08	435.33		
98	焊接钢管DN80	m	0.954	34.94	33.33	34.936	33.33		
99	焊接钢管DN50	m	0.318	22.08	7.02	22.08	7.02		
100	焊接钢管DN65	m	1.908	29.68	56.62	29.677	56.62		
101	焊接钢管DN100	m	18.444	45.41	837.6	45.413	837.6		
102	焊接钢管DN125	m	2.544	62.04	157.83	62.04	157.83		
103	焊接钢管DN150	m	0.636	73.70	46.88	73.704	46.88		
104	镀锌钢管DN80	m	12.535	45.59	571.5	45.592	571.5		
105	镀锌钢管DN100	m	12.355	59.23	731.74	59.228	731.74		
106	SC20	m	66.198	6.99	462.66	6.989	462.66		
107	镀锌钢管DN50	m	13.597	28.88	392.7	28.881	392.7		
108	JDG20	m	70.908	6.27	444.59	6.27	444.59		
109	JDG25	m	52.705	7.83	412.68	7.83	412.68		
110	JDG32	m	3.255	9.71	31.6	9.71	31.6		
111	无缝钢管D89*4	m	0.424	38.35	16.26	38.353	16.26		
112	无缝钢管D133*4	m	0.424	52.66	22.33	52.664	22.33		
113	无缝钢管D133*4	m	0.848	52.66	44.66	52.664	44.66		
114	无缝钢管D159*4.5	m	8.056	70.96	571.63	70.957	571.63		
115	塑料管dn50	m	10.812	4.51	48.76	4.51	48.76		
116	塑料管dn110	m	3.180	16.07	51.1	16.07	51.1		
117	给水室内镀锌钢管螺纹管件DN80	个	5.792	18.01	104.32	18.01	104.32		
118	给水室内镀锌钢管螺纹管件DN100	个	5.117	21.11	108.02	21.11	108.02		
119	给水室内镀锌钢管螺纹管件DN50	个	8.970	8.41	75.44	8.41	75.44		
120	绝缘电线BVR4	m	39.875	2.46	98.21	2.463	98.21		
121	刚性阻燃管PVC32	m	61.332	4.04	247.78	4.04	247.78		
122	刚性阻燃管PVC20	m	5431.737	1.86	10103.03	1.86	10103.03		
123	刚性阻燃管PVC25	m	312.976	2.68	838.77	2.68	838.77		
124	刚性阻燃管PVC16	m	23.998	1.38	33.12	1.38	33.12		
125	刚性阻燃管PVC32	m	13.621	4.04	55.03	4.04	55.03		
126	刚性阻燃管PVC40	m	30.271	5.04	152.57	5.04	152.57		
127	局部等电位端子箱LEB	个	30.150	25.81	778.17	25.81	778.17		
128	塑料接线盒	个	100.980	1.86	187.82	1.86	187.82		
129	金属接线盒	个	22.440	1.97	44.21	1.97	44.21		
130	塑料接线盒	个	660.960	1.86	1229.39	1.86	1229.39		

单位工程人材机汇总表

工程名称： 7#楼安装预留预埋

第5页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
131	金属接线盒	个	13.260	1.97	26.12	1.97	26.12		
132	面板	个	99.000	3.20	316.8	3.2	316.8		
133	总等电位端子箱MEB	台	1.000	42.04	42.04	42.04	42.04		
	小计				38386.02		39737.55		1351.47
三	配比材料								
1	接地电阻测试仪量程:0.001~299.9 kΩ	台班	4.206	52.85	222.29	60.4	254.04	7.55	
2	载重汽车装载质量(t) 5	台班	0.028	446.68	12.33	480.57	13.27	33.89	
3	普通车床工件直径*工件长度(mm) 630*2000	台班	0.549	204.21	112.11	210.4	115.51	6.19	
4	台式钻床钻孔直径(mm) 16	台班	0.016	4.10	0.07	4.22	0.07	0.12	
5	管子切断套丝机管径(mm) 159	台班	1.189	20.71	24.62	21.34	25.37	0.63	
6	电动单级离心清水泵出口直径(mm) 100	台班	0.006	32.75	0.21	33.06	0.21	0.31	
7	试压泵压力(MPa) 3	台班	0.008	16.99	0.13	17.46	0.13	0.47	
8	交流弧焊机容量(kV·A) 21	台班	29.512	57.02	1682.78	56.34	1662.71	-0.68	
9	吊装机械(综合2)	台班	0.128	408.23	52.29	435.97	55.84	27.74	
10	电焊机械(综合2)	台班	6.821	73.93	504.25	73.31	500.02	-0.62	
	小计				2611.07		2627.18		
四	机械								
1	机械人工	工日	0.743	134.00	99.58	134	99.58		
2	柴油	kg	2.076	6.94	14.41	7.61	15.8	0.67	1.39
3	电	kw·h	583.845	0.70	408.69	0.68	397.01	-0.02	-11.68
4	电	kw·h	1778.76 1	0.70	1245.13	0.68	1209.56	-0.02	-35.58
5	折旧费	元	307.020	0.85	260.97	1	307.02	0.15	46.05
6	检修费	元	29.632	0.85	25.19	0.85	25.19		
7	维护费	元	106.899	0.85	90.86	1	106.9	0.15	16.03
8	安拆费及场外运费	元	471.279	0.90	424.15	0.9	424.15		
9	其他费	元	0.353	1.00	0.35	1	0.35		
10	校验费	元	49.126	0.85	41.76	0.85	41.76		
11	砂轮切割机Φ400	台班	1.147	28.54	32.73	28.82	33.05	0.28	0.32
12	接地电阻测试仪量程:0.001~299.9 kΩ	台班	4.206	52.85	222.29	60.4	254.04	7.55	
13	载重汽车装载质量(t) 5	台班	0.028	446.68	12.33	480.57	13.27	33.89	
14	普通车床工件直径*工件长度(mm) 630*2000	台班	0.549	204.21	112.11	210.4	115.51	6.19	
15	台式钻床钻孔直径(mm) 16	台班	0.016	4.10	0.07	4.22	0.07	0.12	

单位工程人材机汇总表

工程名称： 7#楼安装预留预埋

第6页 共6页

序号	名称及规格	单位	数 量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
四	机械								
16	管子切断套丝机管径(mm) 159	台班	1.189	20.71	24.62	21.34	25.37	0.63	
17	电动单级离心清水泵出口直径(mm) 100	台班	0.006	32.75	0.21	33.06	0.21	0.31	
18	试压泵压力(MPa) 3	台班	0.008	16.99	0.13	17.46	0.13	0.47	
19	交流弧焊机容量(kV·A) 21	台班	29.512	57.02	1682.78	56.34	1662.71	-0.68	
20	吊装机械(综合2)	台班	0.128	408.23	52.29	435.97	55.84	27.74	
21	电焊机械(综合2)	台班	6.821	73.93	504.25	73.31	500.02	-0.62	
	小计				5254.9		5287.54		16.53
	合计				110369.43		111753.6		1368

人材机价差表

工程名称: 7#楼安装预留预埋

第 1 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
人工价差合计							
1	镀锌铁丝 $\phi 1.2 \sim 2.2$	kg	45.242	5.32	6.47	1.15	52.03
2	镀锌铁丝 $\phi 4.0 \sim 2.8$	kg	0.349	5.18	6.07	0.89	0.31
3	镀锌铁丝 $\phi 4.0$	kg	0.011	5.18	6.07	0.89	0.01
4	圆钢 $\phi 10 \sim 14$	kg	36.548	3.25	4.093	0.843	30.81
5	扁钢 59以内	kg	27.800	2.86	4.264	1.404	39.03
6	镀锌扁钢 综合	kg	4.678	4.08	4.862	0.782	3.66
7	热轧厚钢板 $\delta 8.0 \sim 15$	kg	0.176	3.36	4.561	1.201	0.21
8	热轧厚钢板 $\delta 10 \sim 20$	kg	125.390	3.39	4.314	0.924	115.86
9	圆钉	kg	6.107	7	6.37	-0.63	-3.85
10	水泥 P.C 32.5	kg	1.444	0.36	0.408	0.048	0.07
11	水泥 P·042.5	kg	74.302	0.38	0.381	0.001	0.07
12	砂子	kg	141.182	0.07	0.15	0.08	11.29
13	砂子 中砂	m ³	0.019	67	210.66	143.66	2.66
14	酚醛调和漆各色	kg	0.012	15	14.1	-0.9	-0.01
15	酚醛调和漆	kg	1.508	15	14.1	-0.9	-1.36
16	醇酸防锈漆 C53-1	kg	0.004	15.66	13.83	-1.83	-0.01
17	防锈漆 C53-1	kg	1.718	16.3	13.83	-2.47	-4.24
18	汽油 综合	kg	0.181	7	8.62	1.62	0.29
19	汽油	kg	1.507	7	8.62	1.62	2.44
20	溶剂汽油	kg	0.242	7.5	8.75	1.25	0.3
21	隔离剂	kg	3.213	0.82	0.74	-0.08	-0.26
22	氧气	m ³	51.887	3.82	3.46	-0.36	-18.68
23	乙炔气	kg	17.296	8.82	11.84	3.02	52.23
24	焊接钢管 综合	kg	26.053	4.72	4.174	-0.546	-14.23
25	焊接钢管 DN20	m	0.074	5.72	6.989	1.269	0.09
26	橡胶软管 DN20	m	0.032	9	12.23	3.23	0.1
27	扁钢卡子 -25*4	kg	18.876	4.04	3.63	-0.41	-7.74
28	弹簧压力表 Y-1000~1.6MPa	块	0.012	65	37.61	-27.39	-0.32
29	压力表弯管 DN15	个	0.012	11	11.21	0.21	
30	铜芯塑料绝缘电线 BV-4mm ²	m	27.960	2.43	2.292	-0.138	-3.86
31	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-4mm ²	m	40.600	2.58	2.463	-0.117	-4.75
32	铜接线端子 DT-6	个	0.812	1	1.88	0.88	0.71
33	镀锌扁钢支架 -40*3	kg	91.610	4.75	5.45	0.7	64.13
34	电	kw·h	10.764	0.7	0.68	-0.02	-0.22
35	水	m ³	1.358	5.13	5.78	0.65	0.88
36	木模板方材	m ³	0.887	1800	2930	1130	1002.08
37	预拌混凝土 C20	m ³	0.174	260	442	182	31.74
材料价差合计							
1	柴油	kg	2.076	6.94	7.61	0.67	1.39
2	电	kw·h	583.845	0.7	0.68	-0.02	-11.68
3	电	kw·h	1778.761	0.7	0.68	-0.02	-35.58
4	折旧费	元	307.020	0.85	1	0.15	46.05

人材机价差表

工程名称： 7#楼安装预留预埋

第 2 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
5	维护费	元	106.899	0.85	1	0.15	16.03
6	砂轮切割机 ϕ 400	台班	1.147	28.54	28.82	0.28	0.32
			机械价差合计				16.53
			价差合计：1368				

建筑工程预算书

建设单位：河南浩德龙瑞置业有限公司

工程名称：8#楼安装预留预埋

建筑面积：4183.25平方米

工程造价：238,157.84元

施工单位：北京首钢建设集团有限公司

编制单位：北京首钢建设集团有限公司

编制人：朱晓磊

审核人：

工程费用汇总表

工程名称：8#楼安装预留预埋

第 1 页共 2 页

序号	费用名称	计算公式	费率	金额（元）
1	分部分项工程费	$[1.2] + [1.3] + [1.4] + [1.5] + [1.6] + [1.7]$		193444.19
1.1	其中：综合工日	定额基价分析		843.5
1.2	定额人工费	定额基价分析		102416.29
1.3	定额材料费	定额基价分析		17553.75
1.4	定额机械费	定额基价分析		4872.05
1.5	定额管理费	定额基价分析		21890.1
1.6	定额利润	定额基价分析		11245.62
1.7	调差：	$[1.7.1] + [1.7.2] + [1.7.3] + [1.7.4]$		35466.38
1.7.1	人工费差价			-847.21
1.7.2	材料费差价			34692.41
1.7.3	机械费差价			47.38
1.7.4	管理费差价			1573.8
2	措施项目费	$[2.2] + [2.3] + [2.4]$		13304.37
2.1	其中：综合工日	定额基价分析		14.75
2.2	安全文明施工费	定额基价分析		9037.51
2.3	单价类措施费	$[2.3.1] + [2.3.2] + [2.3.3] + [2.3.4] + [2.3.5] + [2.3.6]$		4266.86
2.3.1	定额人工费	定额基价分析		1284.75
2.3.2	定额材料费	定额基价分析		2385.86
2.3.3	定额机械费	定额基价分析		
2.3.4	定额管理费	定额基价分析		382.66
2.3.5	定额利润	定额基价分析		196.73
2.3.6	调差：	$[2.3.6.1] + [2.3.6.2] + [2.3.6.3] + [2.3.6.4]$		16.86
2.3.6.1	人工费差价			-10.62
2.3.6.2	材料费差价			
2.3.6.3	机械费差价			
2.3.6.4	管理费差价			27.48
2.4	其他措施费(费率类)	$[2.4.1] + [2.4.2]$		
2.4.1	其他措施费(费率类)	定额基价分析		
2.4.2	其他(费率类)			
3	其他项目费	$[3.1] + [3.2] + [3.3] + [3.4] + [3.5]$		
3.1	暂列金额			
3.2	专业工程暂估价			
3.3	计日工			
3.4	总承包服务费	业主分包专业工程造价×费率		
3.5	其他			
4	规费	$[4.1] + [4.2] + [4.3]$		11744.87
4.1	定额规费	定额基价分析		11744.87
4.2	工程排污费			
4.3	其他			
5	认质认价材料			
6	不含税工程造价	$[1] + [2] + [3] + [4] - [5]$		218493.43

建筑工程预算表

工程名称:8#楼安装预留预埋

第1页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		给排水工程				35362.24
		地下给排水				20754.43
		给水系统				108.08
1	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN50)	个	2.000	45.83	91.66
2	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.200	82.10	16.42
		排水系统				20646.35
		污水				16742.29
3	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	1.200	82.10	98.52
4	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	1.200	165.82	198.98
5	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	0.800	120.12	96.10
6	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	0.800	283.56	226.85
7	10-11-70	刚性防水套管制作 介质管道公称直径80mm以内 (外墙)	个	4.000	228.99	915.96
8	10-11-82	刚性防水套管安装 介质管道公称直径80mm以内	个	4.000	105.40	421.60
9	10-11-71	刚性防水套管制作 介质管道公称直径100mm以内 (外墙)	个	18.000	290.90	5236.20
10	10-11-83	刚性防水套管安装 介质管道公称直径100mm以内	个	18.000	113.51	2043.18
11	10-1-20	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径100mm以内	10m	2.461	1381.37	3399.55
12	10-1-19	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径80mm以内	10m	2.497	1116.16	2786.49
13	10-1-17	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径50mm以内	10m	1.356	862.94	1169.97
14	12-2-22 + 12-2-23	管道刷油 银粉漆 第一遍 实际遍数(遍): 2	10m2	1.574	94.62	148.89
		废水				668.78
15	10-11-70	刚性防水套管制作 介质管道公称直径80mm以内 (外墙)	个	2.000	228.99	457.98
16	10-11-82	刚性防水套管安装 介质管道公称直径80mm以内	个	2.000	105.40	210.80
		雨水				3235.28
17	10-11-71	刚性防水套管制作 介质管道公称直径100mm以内 (外墙)	个	8.000	290.90	2327.20
18	10-11-83	刚性防水套管安装 介质管道公称直径100mm以内	个	8.000	113.51	908.08
		1-4层给排水				7360.95
		给水系统				474.96
19	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN40)	个	4.000	44.16	176.64
20	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
21	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN32)	个	4.000	41.74	166.96
22	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
23	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.800	82.10	65.68

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:8#楼安装预留预埋

第2页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		排水系统				6885.99
		污水				2018.40
24	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	5.000	120.12	600.60
25	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	5.000	283.56	1417.80
		废水				198.34
26	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.800	82.10	65.68
27	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.800	165.82	132.66
		雨水				2117.57
28	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	5.000	120.12	600.60
29	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	5.000	283.56	1417.80
30	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
31	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.400	165.82	66.33
		冷凝水				1328.29
32	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内(穿楼板)	个	16.000	45.83	733.28
33	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	2.400	82.10	197.04
34	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	2.400	165.82	397.97
		厨房、卫生间预留洞				1223.39
35	10-11-40	一般塑料套管制作安装 介质管道外径65mm以内	个	6.000	42.99	257.94
36	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	0.800	165.14	132.11
37	10-11-29	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径80mm以内	个	8.000	86.17	689.36
38	10-11-190	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径80mm以内	10个	0.800	179.98	143.98
		5-顶给排水				6886.41
		给水系统				32.84
39	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
		排水系统				6853.57
		污水				5498.81
40	10-11-71	刚性防水套管制作 介质管道公称直径100mm以内(屋面)	个	12.000	290.90	3490.80
41	10-11-83	刚性防水套管安装 介质管道公称直径100mm以内	个	12.000	113.51	1362.12
42	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	1.600	120.12	192.19
43	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	1.600	283.56	453.70
		废水				615.14
44	10-11-69	刚性防水套管制作 介质管道公称直径50mm以内(屋面)	个	2.000	182.16	364.32
45	10-11-81	刚性防水套管安装 介质管道公称直径50mm以内	个	2.000	100.62	201.24
46	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.200	82.10	16.42
47	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.200	165.82	33.16
		雨水				322.95

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:8#楼安装预留预埋

第3页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
48	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	0.800	120.12	96.10
49	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	0.800	283.56	226.85
		厨房、卫生间预留洞				416.67
50	10-11-29	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径80mm以内	个	4.000	86.17	344.68
51	10-11-190	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径80mm以内	10个	0.400	179.98	71.99
		二次结构预埋				360.45
		给水系统				360.45
52	10-11-38	一般塑料套管制作安装 介质管道外径32mm以内(穿水暖井处)	个	10.000	21.17	211.70
53	10-11-172 *0.4	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径63mm以内 砖墙及砌体墙钻孔 项目*0.4	10个	1.000	148.75	148.75
		强电工程				141935.81
		地下强电				4993.01
54	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	8.435	125.41	1057.87
55	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	0.628	175.62	110.29
56	4-12-35	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径DN≤20	10m	8.710	174.25	1517.72
57	4-13-179	暗装接线盒安装	个	22.000	9.11	200.42
58	4-13-178	暗装开关(插座)盒安装	个	10.000	8.64	86.40
59	4-13-179	暗装接线盒安装	个	21.000	9.22	193.62
60	4-10-46	避雷网安装 均压环敷设 利用圈梁钢筋(接地网)	m	311.190	5.87	1826.69
		1-4层强电				41348.58
61	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径40mm	10m	4.952	175.52	869.18
62	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	4.960	164.92	818.00
63	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	250.986	125.41	31476.15
64	4-12-35	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径DN≤20	10m	2.007	174.25	349.72
65	4-13-179	暗装接线盒安装	个	319.000	9.11	2906.09
66	4-13-178	暗装开关(插座)盒安装	个	562.000	8.64	4855.68
67	4-13-179	暗装接线盒安装	个	8.000	9.22	73.76
		5-顶层强电				64331.17
68	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	4.972	164.92	819.98
69	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	103.092	125.41	12928.77
70	4-13-179	暗装接线盒安装	个	152.000	9.11	1384.72
71	4-13-178	暗装开关(插座)盒安装	个	252.000	8.64	2177.28
72	4-10-45	避雷网安装 沿折板支架敷设(明敷)	m	607.690	38.53	23414.30
73	4-10-44	避雷网安装 沿混凝土块敷设(暗敷)	m	35.123	17.95	630.46

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:8#楼安装预留预埋

第4页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
74	4-10-42	避雷引下线敷设 利用建筑结构钢筋引下	m	451.552	13.82	6240.45
75	4-10-43	避雷引下线敷设 断接卡子制作安装	套	16.000	45.44	727.04
76	4-10-59	接地跨接线安装 接地网（利用导轨接地）	处	459.210	16.94	7779.02
77	4-10-57	户外接地母线敷设	m	6.180	63.74	393.91
78	4-10-56	户内接地母线敷设	m	57.680	42.71	2463.51
79	4-10-77	等电位端子盒安装	套	60.000	41.99	2519.40
80	4-2-75 *0.4	成套配电箱安装 悬挂、嵌入式半周长0.5m 总等电位箱安装 子目*0.4	台	2.000	105.48	210.96
81	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外 径20mm	10m	7.025	125.41	880.96
82	4-13-6	穿照明线 铜芯 导线截面≤4mm ²	10m	7.249	39.42	285.76
83	4-10-79	接地系统测试 接地网	系统	1.000	1474.65	1474.65
		二次结构预埋				31263.05
84	4-12-136	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外 径40mm	10m	0.824	185.39	152.76
85	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外 径32mm	10m	4.244	164.92	699.85
86	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外 径20mm	10m	137.579	125.41	17253.78
87	4-12-35	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称 直径DN≤20	10m	5.968	174.25	1039.92
88	10-11-157 *0.5	一次剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70 子目*0.5	10m	59.379	76.40	4536.56
89	10-11-157	两次剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70	10m	49.615	152.78	7580.18
		弱电工程				21141.44
		地下弱电				832.13
90	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外 径20mm	10m	1.380	125.41	173.07
91	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外 径25mm	10m	3.440	141.48	486.72
92	4-13-179	暗装接线盒安装	个	14.000	12.31	172.34
		1-4层弱电				10670.35
93	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外 径20mm	10m	60.152	125.41	7543.66
94	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混 凝土结构暗配 外径20mm	10m	0.665	140.19	93.23
95	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外 径25mm	10m	12.566	141.48	1777.84
96	4-13-179	暗装接线盒安装	个	102.000	12.31	1255.62
		5-顶弱电				3693.57
97	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外 径20mm	10m	20.075	125.41	2517.57
98	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外 径25mm	10m	5.006	141.48	708.22
99	4-13-179	暗装接线盒安装	个	38.000	12.31	467.78
		二次结构预埋				5945.39

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:8#楼安装预留预埋

第5页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
100	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	27.501	125.41	3448.90
101	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	5.232	141.48	740.28
102	10-11-157	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70	10m	11.495	152.78	1756.21
		消防电工程				3560.07
		地下消防电				1700.04
103	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	5.201	140.19	729.13
104	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	4.139	194.48	804.95
105	4-13-179	暗装接线盒安装	个	18.000	9.22	165.96
		1-4层消防电				848.81
106	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	0.868	140.19	121.68
107	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	3.644	194.48	708.69
108	4-13-179	暗装接线盒安装	个	2.000	9.22	18.44
		5-顶消防电				442.41
109	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	2.180	194.48	423.97
110	4-13-179	暗装接线盒安装	个	2.000	9.22	18.44
		二次结构预埋				568.81
111	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	0.896	140.19	125.61
112	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	0.701	194.48	136.33
113	10-11-157 *0.5	一次剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70 子目*0.5	10m	0.927	76.40	70.82
114	10-11-157	两次剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70	10m	1.545	152.78	236.05
		暖通工程				16148.11
		1-4层暖通				11292.94
115	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内(穿楼板DN50)	个	4.000	45.83	183.32
116	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
117	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内(穿楼板DN40)	个	8.000	44.16	353.28
118	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.800	82.10	65.68
119	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内(穿楼板DN32)	个	8.000	41.74	333.92
120	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.800	82.10	65.68
121	10-11-28	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径65mm以内(户内穿梁)	个	80.000	61.41	4912.80
122	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	8.000	165.14	1321.12
123	10-11-26	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径32mm以内(户内穿梁)	个	88.000	30.75	2706.00
124	10-11-188	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径50mm以内	10个	8.800	134.88	1186.94

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:8#楼安装预留预埋

第6页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
125	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	1.600	82.10	131.36
		5-顶暖通				2997.57
126	10-11-28	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径65mm以内(户内穿梁)	个	24.000	61.41	1473.84
127	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	2.400	165.14	396.34
128	10-11-26	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径32mm以内(户内穿梁)	个	24.000	30.75	738.00
129	10-11-188	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径50mm以内	10个	2.400	134.88	323.71
130	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.800	82.10	65.68
		二次结构预埋				1857.60
131	10-11-38	一般塑料套管制作安装 介质管道外径32mm以内(出水暖井处)	个	20.000	21.17	423.40
132	10-11-172 *0.4	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径63mm以内 砖墙及砌体墙钻孔 项目*0.4	10个	2.000	148.75	297.50
133	10-11-30	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径100mm以内(热力小室)	个	8.000	108.71	869.68
134	10-11-176 *0.4	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径200mm以内 砖墙及砌体墙钻孔 项目*0.4	10个	0.800	333.78	267.02
		合计				218147.67

编制人:

证号:

编制日期:

单价措施费分部分项表

工程名称: 8#楼安装预留预埋

第1页 共1页

编号	定额项目	单位	工程量	单价	合价	其中(元)			综合工日	
						人工合价	材料合价	机械合价	含量	合计
1	脚手架搭拆费	项								
10-13- HA1	脚手架搭拆费	100工日	2.40211	557.51	1339.2	363.13	679.97		1.75	4.2037
4-20- HA1	脚手架搭拆费	100工日	6.02639	557.51	3359.77	911.01	1705.89		1.75	10.5462
	分部小计				4698.97	1274.14	2385.86			14.7499
	合计				4698.97	1274.14	2385.86			14.7499

总价措施项目费

工程名称： 8#楼安装预留预埋

第1页 共1页

序号	费用名称	费率(%)	金额
1	安全文明施工费		9037.51
2	其他措施费（费率类）		
2.1	夜间施工增加费	0	
2.2	二次搬运费	0	
2.3	冬雨季施工增加费	0	
2.4	其他（费率类）		
总价措施项目费合计			9037.51

单位工程人材机汇总表

工程名称： 8#楼安装预留预埋

第1页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
一	人工								
1	普工	工日	356.803	87.10	31077.55	87.1	31077.55		
2	一般技工	工日	419.736	134.00	56244.63	134	56244.63		
3	高级技工	工日	81.455	201.00	16372.42	201	16372.42		
	小计				103694.6		103694.6		
二	材料								
1	热轧圆盘条 φ10以内	kg	76.274	3.20	244.08	3.2	244.08		
2	镀锌铁丝 φ1.2~2.2	kg	55.229	5.32	293.82	6.47	357.33	1.15	63.51
3	镀锌铁丝 φ4.0~2.8	kg	0.583	5.18	3.02	6.07	3.54	0.89	0.52
4	镀锌铁丝 φ4.0	kg	0.018	5.18	0.09	6.07	0.11	0.89	0.02
5	圆钢 φ10~14	kg	70.399	3.25	228.8	4.093	288.14	0.843	59.35
6	扁钢59以内	kg	55.600	2.86	159.02	4.264	237.08	1.404	78.06
7	镀锌扁钢综合	kg	218.297	4.08	890.65	4.862	1061.36	0.782	170.71
8	热轧厚钢板 δ 8.0~15	kg	0.295	3.36	0.99	4.561	1.34	1.201	0.35
9	热轧厚钢板 δ 10~20	kg	250.780	3.39	850.14	4.314	1081.86	0.924	231.72
10	橡胶板 δ 1~3	kg	0.071	9.10	0.64	9.1	0.64		
11	白布	kg	0.540	6.27	3.39	6.27	3.39		
12	棉纱	kg	0.267	12.00	3.2	12	3.2		
13	破布	kg	47.869	6.19	296.31	6.19	296.31		
14	油麻	kg	255.140	5.50	1403.27	5.5	1403.27		
15	圆钉	kg	10.475	7.00	73.33	6.37	66.73	-0.63	-6.6
16	六角螺栓	kg	0.037	7.14	0.26	7.14	0.26		
17	尼龙砂轮片 φ100	片	3.018	4.27	12.89	4.27	12.89		
18	尼龙砂轮片 φ400	片	9.515	8.00	76.12	8	76.12		
19	合金钢切割片 φ300	片	40.836	15.00	612.53	15	612.53		
20	低碳钢焊条综合	kg	123.290	5.20	641.11	5.2	641.11		
21	低碳钢焊条J422 φ3.2	kg	32.102	4.10	131.62	4.1	131.62		
22	松香焊锡丝综合	m	0.040	0.55	0.02	0.55	0.02		
23	合金钢钻头	个	2.944	10.00	29.44	10	29.44		
24	钢锯条	条	257.532	0.50	128.77	0.5	128.77		
25	钢丝刷子	把	48.374	2.59	125.29	2.59	125.29		
26	锯条(各种规格)	根	3.484	0.77	2.68	0.77	2.68		
27	锡基钎料	kg	0.145	57.50	8.34	57.5	8.34		
28	平垫铁综合	kg	0.120	4.50	0.54	4.5	0.54		
29	水泥P.C 32.5	kg	2.740	0.36	0.99	0.408	1.12	0.048	0.13

单位工程人材机汇总表

工程名称： 8#楼安装预留预埋

第2页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
30	水泥P·042.5	kg	136.806	0.38	51.99	0.381	52.12	0.001	0.14
31	砂子	kg	246.926	0.07	17.28	0.15	37.04	0.08	19.75
32	砂子中砂	m3	0.035	67.00	2.35	210.66	7.4	143.66	5.05
33	酚醛调和漆各色	kg	0.024	15.00	0.36	14.1	0.34	-0.9	-0.02
34	酚醛调和漆	kg	0.288	15.00	4.33	14.1	4.07	-0.9	-0.26
35	沥青清漆	kg	0.037	11.40	0.42	11.4	0.42		
36	铅油(厚漆)	kg	4.480	8.50	38.08	8.5	38.08		
37	醇酸防锈漆C53-1	kg	0.008	15.66	0.13	13.83	0.11	-1.83	-0.01
38	酚醛防锈漆(各种颜色)	kg	9.124	12.68	115.69	12.68	115.69		
39	防锈漆C53-1	kg	5.016	16.30	81.76	13.83	69.37	-2.47	-12.39
40	聚四氟乙烯生料带宽20	m	122.072	0.34	41.5	0.34	41.5		
41	密封油膏	kg	70.562	6.80	479.82	6.8	479.82		
42	清油	kg	1.102	19.20	21.16	19.2	21.16		
43	汽油综合	kg	0.362	7.00	2.54	8.62	3.12	1.62	0.59
44	汽油	kg	3.004	7.00	21.03	8.62	25.89	1.62	4.87
45	溶剂汽油	kg	0.425	7.50	3.19	8.75	3.72	1.25	0.53
46	金属清洗剂	kg	1.380	12.80	17.66	12.8	17.66		
47	机油	kg	1.389	12.10	16.81	12.1	16.81		
48	机油15#	kg	0.304	12.10	3.68	12.1	3.68		
49	电力复合脂	kg	0.328	20.00	6.56	20	6.56		
50	隔离剂	kg	5.603	0.82	4.59	0.74	4.15	-0.08	-0.45
51	氧气	m3	102.197	3.82	390.39	3.46	353.6	-0.36	-36.79
52	乙炔气	kg	34.066	8.82	300.46	11.84	403.34	3.02	102.88
53	粘合剂	kg	6.624	30.50	202.04	30.5	202.04		
54	自粘性塑料带20mm*20m	卷	0.080	3.50	0.28	3.5	0.28		
55	石棉绒	kg	23.350	4.05	94.57	4.05	94.57		
56	焊接钢管综合	kg	46.266	4.72	218.38	4.174	193.11	-0.546	-25.26
57	焊接钢管DN20	m	0.125	5.72	0.71	6.989	0.87	1.269	0.16
58	塑料管综合	kg	0.104	11.28	1.17	11.28	1.17		
59	橡胶软管DN20	m	0.053	9.00	0.48	12.23	0.65	3.23	0.17
60	镀锌锁紧螺母DN15*3	10个	84.872	2.00	169.74	2	169.74		
61	镀锌锁紧螺母DN20*1.5	个	68.809	0.30	20.64	0.3	20.64		
62	镀锌锁紧螺母DN20*3	10个	155.654	4.00	622.62	4	622.62		
63	镀锌钢管接头20*2.75	个	26.729	1.16	31.01	1.16	31.01		

单位工程人材机汇总表

工程名称： 8#楼安装预留预埋

第3页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
64	扁钢卡子-25*4	kg	35.161	4.04	142.05	3.63	127.64	-0.41	-14.42
65	螺纹阀门DN20	个	0.037	15.00	0.55	15	0.55		
66	弹簧压力表Y-1000~1.6MPa	块	0.019	65.00	1.23	37.61	0.71	-27.39	-0.52
67	压力表弯管DN15	个	0.019	11.00	0.21	11.21	0.21	0.21	
68	绝缘胶带18mm*10m*0.13mm	卷	0.145	1.50	0.22	1.5	0.22		
69	硬铜绞线TJ-2.5~4mm ²	m	2.506	1.68	4.21	1.68	4.21		
70	铜芯塑料绝缘电线BV-4mm ²	m	50.460	2.43	122.62	2.292	115.65	-0.138	-6.96
71	铜芯塑料绝缘软电线BVR-4mm ²	m	74.612	2.58	192.5	2.463	183.77	-0.117	-8.73
72	钢管保护管 φ40*400	根	5.768	133.17	768.12	133.17	768.12		
73	镀锌电线管塑料护口DN15~20	个	34.056	0.14	4.77	0.14	4.77		
74	镀锌电线管塑料护口DN25~32	个	16.551	0.27	4.47	0.27	4.47		
75	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	2470.57 ₉	0.15	370.59	0.15	370.59		
76	难燃塑料管接头20	个	1591.70 ₈	0.69	1098.28	0.69	1098.28		
77	难燃塑料管接头25	个	67.789	1.51	102.36	1.51	102.36		
78	难燃塑料管接头32	个	49.407	1.69	83.5	1.69	83.5		
79	难燃塑料管接头40	个	2.128	2.87	6.11	2.87	6.11		
80	铜接线端子DT-6	个	1.624	1.00	1.62	1.88	3.05	0.88	1.43
81	镀锌地线夹20	套	174.996	0.50	87.5	0.5	87.5		
82	镀锌地线夹25	套	87.957	1.60	140.73	1.6	140.73		
83	镀锌扁钢支架-40*3	kg	170.153	4.75	808.23	5.45	927.33	0.7	119.11
84	电	kW·h	106.763	0.70	74.73	0.68	72.6	-0.02	-2.14
85	水	m ³	6.559	5.13	33.65	5.78	37.91	0.65	4.26
86	木模板方材	m ³	1.533	1800.00	2759.04	2930	4491.1	1130	1732.06
87	水泥砂浆1:2.5	m ³	1.059	218.77	231.61	218.77	231.61		
88	水泥砂浆1:3	m ³	4.640	193.91	899.82	193.91	899.82		
89	周转性材料费(占人工费)	元	2385.89 ₄	1.00	2385.89	1	2385.89		
90	其他材料费	元	329.618	1.00	329.62	1	329.62		
91	预拌混凝土C20	m ³	0.301	260.00	78.21	442	132.95	182	54.75
92	热镀锌圆钢 φ10	m	638.075	2.59	1649.42	2.585	1649.42		
93	热镀锌扁钢40*4	kg	163.976	4.86	797.25	4.862	797.25		
94	银粉漆	kg	2.046	13.14	26.88	13.14	26.88		
95	焊接钢管DN50	m	38.160	22.08	842.57	22.08	842.57		
96	焊接钢管DN80	m	0.636	34.94	22.22	34.936	22.22		

单位工程人材机汇总表

工程名称： 8#楼安装预留预埋

第4页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
97	焊接钢管DN65	m	3.816	29.68	113.25	29.677	113.25		
98	焊接钢管DN80	m	6.360	34.94	222.19	34.936	222.19		
99	焊接钢管DN50	m	1.272	22.08	28.09	22.08	28.09		
100	焊接钢管DN100	m	33.072	45.41	1501.9	45.413	1501.9		
101	焊接钢管DN125	m	3.816	62.04	236.74	62.04	236.74		
102	焊接钢管DN150	m	2.544	73.70	187.5	73.704	187.5		
103	镀锌钢管DN80	m	25.015	45.59	1140.48	45.592	1140.48		
104	镀锌钢管DN100	m	24.659	59.23	1460.52	59.228	1460.52		
105	SC20	m	171.856	6.99	1201.1	6.989	1201.1		
106	镀锌钢管DN50	m	13.585	28.88	392.35	28.881	392.35		
107	JDG20	m	78.589	6.27	492.75	6.27	492.75		
108	JDG25	m	109.839	7.83	860.04	7.83	860.04		
109	JDG32	m	6.468	9.71	62.81	9.71	62.81		
110	无缝钢管D89*4	m	0.848	38.35	32.52	38.353	32.52		
111	无缝钢管D133*4	m	0.848	52.66	44.66	52.664	44.66		
112	无缝钢管D133*4	m	1.696	52.66	89.32	52.664	89.32		
113	无缝钢管D159*4.5	m	16.112	70.96	1143.26	70.957	1143.26		
114	塑料管dn50	m	9.540	4.51	43.03	4.51	43.03		
115	塑料管dn110	m	1.908	16.07	30.66	16.07	30.66		
116	给水室内镀锌钢管螺纹管件DN80	个	11.559	18.01	208.17	18.01	208.17		
117	给水室内镀锌钢管螺纹管件DN100	个	10.213	21.11	215.6	21.11	215.6		
118	给水室内镀锌钢管螺纹管件DN50	个	8.962	8.41	75.37	8.41	75.37		
119	绝缘电线BVR4	m	79.739	2.46	196.4	2.463	196.4		
120	刚性阻燃管PVC32	m	150.261	4.04	607.06	4.04	607.06		
121	刚性阻燃管PVC25	m	278.191	2.68	745.55	2.68	745.55		
122	刚性阻燃管PVC20	m	6531.98 1	1.86	12149.48	1.86	12149.48		
123	刚性阻燃管PVC40	m	52.491	5.04	264.56	5.04	264.56		
124	刚性阻燃管PVC40	m	8.734	5.04	44.02	5.04	44.02		
125	局部等电位端子箱LEB	个	60.300	25.81	1556.34	25.81	1556.34		
126	塑料接线盒	个	157.080	1.86	292.17	1.86	292.17		
127	金属接线盒	个	22.440	1.97	44.21	1.97	44.21		
128	塑料接线盒	个	1343.34 0	1.86	2498.61	1.86	2498.61		
129	金属接线盒	个	29.580	1.97	58.27	1.97	58.27		
130	面板	个	154.000	3.20	492.8	3.2	492.8		

单位工程人材机汇总表

工程名称： 8#楼安装预留预埋

第5页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
131	总等电位端子箱MEB	台	2.000	42.04	84.08	42.04	84.08		
	小计				52091.41		54626.93		2535.57
三	配比材料								
1	接地电阻测试仪量程:0.001~299.9kΩ	台班	4.206	52.85	222.29	60.4	254.04	7.55	
2	载重汽车装载质量(t) 5	台班	0.051	446.68	22.80	480.57	24.53	33.89	
3	普通车床工件直径*工件长度(mm) 630*2000	台班	1.098	204.21	224.22	210.4	231.02	6.19	
4	台式钻床钻孔直径(mm) 16	台班	0.032	4.10	0.13	4.22	0.14	0.12	
5	管子切断套丝机管径(mm) 159	台班	1.976	20.71	40.93	21.34	42.17	0.63	
6	电动单级离心清水泵出口直径(mm) 100	台班	0.011	32.75	0.37	33.06	0.37	0.31	
7	试压泵压力(MPa) 3	台班	0.013	16.99	0.21	17.46	0.22	0.47	
8	交流弧焊机容量(kV·A) 21	台班	55.972	57.02	3191.51	56.34	3153.45	-0.68	
9	吊装机械(综合2)	台班	0.246	408.23	100.50	435.97	107.32	27.74	
10	电焊机械(综合2)	台班	13.630	73.93	1007.68	73.31	999.23	-0.62	
	小计				4810.63		4812.49		
四	机械								
1	机械人工	工日	1.469	134.00	196.85	134	196.85		
2	柴油	kg	3.925	6.94	27.24	7.61	29.87	0.67	2.63
3	电	kw·h	1160.45 ₁	0.70	812.32	0.68	789.11	-0.02	-23.21
4	电	kw·h	3373.54 ₁	0.70	2361.48	0.68	2294.01	-0.02	-67.47
5	折旧费	元	420.320	0.85	357.27	1	420.32	0.15	63.05
6	检修费	元	57.404	0.85	48.79	0.85	48.79		
7	维护费	元	180.645	0.85	153.55	1	180.64	0.15	27.1
8	安拆费及场外运费	元	900.848	0.90	810.76	0.9	810.76		
9	其他费	元	0.653	1.00	0.65	1	0.65		
10	校验费	元	49.126	0.85	41.76	0.85	41.76		
11	砂轮切割机Φ400	台班	2.258	28.54	64.45	28.82	65.08	0.28	0.63
12	接地电阻测试仪量程:0.001~299.9kΩ	台班	4.206	52.85	222.29	60.4	254.04	7.55	
13	载重汽车装载质量(t) 5	台班	0.051	446.68	22.8	480.57	24.53	33.89	
14	普通车床工件直径*工件长度(mm) 630*2000	台班	1.098	204.21	224.22	210.4	231.02	6.19	
15	台式钻床钻孔直径(mm) 16	台班	0.032	4.10	0.13	4.22	0.14	0.12	
16	管子切断套丝机管径(mm) 159	台班	1.976	20.71	40.93	21.34	42.17	0.63	

单位工程人材机汇总表

工程名称： 8#楼安装预留预埋

第6页 共6页

序号	名称及规格	单位	数 量	预算价	预算价合 计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
四	机械								
17	电动单级离心清水泵出口直径(mm) 100	台班	0.011	32.75	0.37	33.06	0.37	0.31	
18	试压泵压力(MPa) 3	台班	0.013	16.99	0.21	17.46	0.22	0.47	
19	交流弧焊机容量(kV·A) 21	台班	55.972	57.02	3191.51	56.34	3153.45	-0.68	
20	吊装机械(综合2)	台班	0.246	408.23	100.5	435.97	107.32	27.74	
21	电焊机械(综合2)	台班	13.630	73.93	1007.68	73.31	999.23	-0.62	
	小计				9685.76		9690.33		2.73
	合计				165471.77		168011.86		2538.3

人材机价差表

工程名称: 8#楼安装预留预埋

第 1 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
人工价差合计							
1	镀锌铁丝 φ1.2~2.2	kg	55.229	5.32	6.47	1.15	63.51
2	镀锌铁丝 φ4.0~2.8	kg	0.583	5.18	6.07	0.89	0.52
3	镀锌铁丝 φ4.0	kg	0.018	5.18	6.07	0.89	0.02
4	圆钢 φ10~14	kg	70.399	3.25	4.093	0.843	59.35
5	扁钢 59以内	kg	55.600	2.86	4.264	1.404	78.06
6	镀锌扁钢 综合	kg	218.297	4.08	4.862	0.782	170.71
7	热轧厚钢板 δ8.0~15	kg	0.295	3.36	4.561	1.201	0.35
8	热轧厚钢板 δ10~20	kg	250.780	3.39	4.314	0.924	231.72
9	圆钉	kg	10.475	7	6.37	-0.63	-6.6
10	水泥 P.C 32.5	kg	2.740	0.36	0.408	0.048	0.13
11	水泥 P·042.5	kg	136.806	0.38	0.381	0.001	0.14
12	砂子	kg	246.926	0.07	0.15	0.08	19.75
13	砂子 中砂	m3	0.035	67	210.66	143.66	5.05
14	酚醛调和漆各色	kg	0.024	15	14.1	-0.9	-0.02
15	酚醛调和漆	kg	0.288	15	14.1	-0.9	-0.26
16	醇酸防锈漆 C53-1	kg	0.008	15.66	13.83	-1.83	-0.01
17	防锈漆 C53-1	kg	5.016	16.3	13.83	-2.47	-12.39
18	汽油 综合	kg	0.362	7	8.62	1.62	0.59
19	汽油	kg	3.004	7	8.62	1.62	4.87
20	溶剂汽油	kg	0.425	7.5	8.75	1.25	0.53
21	隔离剂	kg	5.603	0.82	0.74	-0.08	-0.45
22	氧气	m3	102.197	3.82	3.46	-0.36	-36.79
23	乙炔气	kg	34.066	8.82	11.84	3.02	102.88
24	焊接钢管 综合	kg	46.266	4.72	4.174	-0.546	-25.26
25	焊接钢管 DN20	m	0.125	5.72	6.989	1.269	0.16
26	橡胶软管 DN20	m	0.053	9	12.23	3.23	0.17
27	扁钢卡子 -25*4	kg	35.161	4.04	3.63	-0.41	-14.42
28	弹簧压力表 Y-1000~1.6MPa	块	0.019	65	37.61	-27.39	-0.52
29	压力表弯管 DN15	个	0.019	11	11.21	0.21	
30	铜芯塑料绝缘电线 BV-4mm2	m	50.460	2.43	2.292	-0.138	-6.96
31	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-4mm2	m	74.612	2.58	2.463	-0.117	-8.73
32	铜接线端子 DT-6	个	1.624	1	1.88	0.88	1.43
33	镀锌扁钢支架 -40*3	kg	170.153	4.75	5.45	0.7	119.11
34	电	kw·h	106.763	0.7	0.68	-0.02	-2.14
35	水	m3	6.559	5.13	5.78	0.65	4.26
36	木模板方材	m3	1.533	1800	2930	1130	1732.06
37	预拌混凝土 C20	m3	0.301	260	442	182	54.75
材料价差合计							
							2535.57
1	柴油	kg	3.925	6.94	7.61	0.67	2.63
2	电	kw·h	1160.451	0.7	0.68	-0.02	-23.21
3	电	kw·h	3373.541	0.7	0.68	-0.02	-67.47
4	折旧费	元	420.320	0.85	1	0.15	63.05

人材机价差表

工程名称： 8#楼安装预留预埋

第 2 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
5	维护费	元	180.645	0.85	1	0.15	27.1
6	砂轮切割机 ϕ 400	台班	2.258	28.54	28.82	0.28	0.63
机械价差合计							2.73
价差合计：2538.3							

建筑工程预算书

建设单位：河南浩德龙瑞置业有限公司

工程名称：9#楼安装预留预埋

建筑面积：4174.47平方米

工程造价：271,080.36元

施工单位：北京首钢建设集团有限公司

编制单位：北京首钢建设集团有限公司

编制人：朱晓磊

审核人：

工程费用汇总表

工程名称：9#楼安装预留预埋

第 1 页共 2 页

序号	费用名称	计算公式	费率	金额（元）
1	分部分项工程费	$[1.2] + [1.3] + [1.4] + [1.5] + [1.6] + [1.7]$		219906.03
1.1	其中：综合工日	定额基价分析		969.55
1.2	定额人工费	定额基价分析		117924.52
1.3	定额材料费	定额基价分析		18554.93
1.4	定额机械费	定额基价分析		5158.17
1.5	定额管理费	定额基价分析		25160.51
1.6	定额利润	定额基价分析		12925.87
1.7	调差：	$[1.7.1] + [1.7.2] + [1.7.3] + [1.7.4]$		40182.03
1.7.1	人工费差价			-974.98
1.7.2	材料费差价			39297.9
1.7.3	机械费差价			51.56
1.7.4	管理费差价			1807.55
2	措施项目费	$[2.2] + [2.3] + [2.4]$		15291.64
2.1	其中：综合工日	定额基价分析		16.96
2.2	安全文明施工费	定额基价分析		10386.63
2.3	单价类措施费	$[2.3.1] + [2.3.2] + [2.3.3] + [2.3.4] + [2.3.5] + [2.3.6]$		4905.01
2.3.1	定额人工费	定额基价分析		1476.91
2.3.2	定额材料费	定额基价分析		2742.69
2.3.3	定额机械费	定额基价分析		
2.3.4	定额管理费	定额基价分析		439.89
2.3.5	定额利润	定额基价分析		226.14
2.3.6	调差：	$[2.3.6.1] + [2.3.6.2] + [2.3.6.3] + [2.3.6.4]$		19.38
2.3.6.1	人工费差价			-12.21
2.3.6.2	材料费差价			
2.3.6.3	机械费差价			
2.3.6.4	管理费差价			31.59
2.4	其他措施费(费率类)	$[2.4.1] + [2.4.2]$		
2.4.1	其他措施费(费率类)	定额基价分析		
2.4.2	其他(费率类)			
3	其他项目费	$[3.1] + [3.2] + [3.3] + [3.4] + [3.5]$		
3.1	暂列金额			
3.2	专业工程暂估价			
3.3	计日工			
3.4	总承包服务费	业主分包专业工程造价×费率		
3.5	其他			
4	规费	$[4.1] + [4.2] + [4.3]$		13499.91
4.1	定额规费	定额基价分析		13499.91
4.2	工程排污费			
4.3	其他			
5	认质认价材料			
6	不含税工程造价	$[1] + [2] + [3] + [4] - [5]$		248697.58

建筑工程预算表

工程名称:9#楼安装预留预埋

第1页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		给排水工程				38374.70
		地下给排水				23766.89
		给水系统				108.08
1	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN50)	个	2.000	45.83	91.66
2	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.200	82.10	16.42
		排水系统				23658.81
		污水				19085.97
3	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	1.200	82.10	98.52
4	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	1.200	165.82	198.98
5	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	0.800	120.12	96.10
6	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	0.800	283.56	226.85
7	10-11-70	刚性防水套管制作 介质管道公称直径80mm以内 (外墙)	个	4.000	228.99	915.96
8	10-11-82	刚性防水套管安装 介质管道公称直径80mm以内	个	4.000	105.40	421.60
9	10-11-71	刚性防水套管制作 介质管道公称直径100mm以内 (外墙)	个	24.000	290.90	6981.60
10	10-11-83	刚性防水套管安装 介质管道公称直径100mm以内	个	24.000	113.51	2724.24
11	10-1-20	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径100mm以内	10m	2.437	1381.37	3366.40
12	10-1-19	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径80mm以内	10m	2.458	1116.16	2743.52
13	10-1-17	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径50mm以内	10m	1.350	862.94	1164.97
14	12-2-22 + 12-2-23	管道刷油 银粉漆 第一遍 实际遍数(遍):2	10m2	1.556	94.62	147.23
		废水				1337.56
15	10-11-70	刚性防水套管制作 介质管道公称直径80mm以内 (外墙)	个	4.000	228.99	915.96
16	10-11-82	刚性防水套管安装 介质管道公称直径80mm以内	个	4.000	105.40	421.60
		雨水				3235.28
17	10-11-71	刚性防水套管制作 介质管道公称直径100mm以内 (外墙)	个	8.000	290.90	2327.20
18	10-11-83	刚性防水套管安装 介质管道公称直径100mm以内	个	8.000	113.51	908.08
		1-4层给排水				7360.95
		给水系统				474.96
19	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN40)	个	4.000	44.16	176.64
20	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
21	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN32)	个	4.000	41.74	166.96
22	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
23	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.800	82.10	65.68

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:9#楼安装预留预埋

第2页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		排水系统				6885.99
		污水				2018.40
24	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	5.000	120.12	600.60
25	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	5.000	283.56	1417.80
		废水				198.34
26	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.800	82.10	65.68
27	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.800	165.82	132.66
		雨水				2117.57
28	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	5.000	120.12	600.60
29	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	5.000	283.56	1417.80
30	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
31	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.400	165.82	66.33
		冷凝水				1328.29
32	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内(穿楼板)	个	16.000	45.83	733.28
33	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	2.400	82.10	197.04
34	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	2.400	165.82	397.97
		厨房、卫生间预留洞				1223.39
35	10-11-40	一般塑料套管制作安装 介质管道外径65mm以内	个	6.000	42.99	257.94
36	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	0.800	165.14	132.11
37	10-11-29	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径80mm以内	个	8.000	86.17	689.36
38	10-11-190	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径80mm以内	10个	0.800	179.98	143.98
		5-顶给排水				6886.41
		给水系统				32.84
39	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
		排水系统				6853.57
		污水				5498.81
40	10-11-71	刚性防水套管制作 介质管道公称直径100mm以内(屋面)	个	12.000	290.90	3490.80
41	10-11-83	刚性防水套管安装 介质管道公称直径100mm以内	个	12.000	113.51	1362.12
42	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	1.600	120.12	192.19
43	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	1.600	283.56	453.70
		废水				615.14
44	10-11-69	刚性防水套管制作 介质管道公称直径50mm以内(屋面)	个	2.000	182.16	364.32
45	10-11-81	刚性防水套管安装 介质管道公称直径50mm以内	个	2.000	100.62	201.24
46	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.200	82.10	16.42
47	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.200	165.82	33.16
		雨水				322.95

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:9#楼安装预留预埋

第3页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
48	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	0.800	120.12	96.10
49	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	0.800	283.56	226.85
		厨房、卫生间预留洞				416.67
50	10-11-29	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径80mm以内	个	4.000	86.17	344.68
51	10-11-190	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径80mm以内	10个	0.400	179.98	71.99
		二次结构预埋				360.45
		给水系统				360.45
52	10-11-38	一般塑料套管制作安装 介质管道外径32mm以内(穿水暖井处)	个	10.000	21.17	211.70
53	10-11-172 *0.4	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径63mm以内 砖墙及砌体墙钻孔 项目*0.4	10个	1.000	148.75	148.75
		强电工程				141756.34
		地下强电				4237.28
54	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	0.628	175.62	110.29
55	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	6.181	125.41	775.16
56	4-12-35	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径DN≤20	10m	6.772	174.25	1180.02
57	4-13-178	暗装开关(插座)盒安装	个	6.000	8.64	51.84
58	4-13-179	暗装接线盒安装	个	16.000	9.11	145.76
59	4-13-179	暗装接线盒安装	个	16.000	9.22	147.52
60	4-10-46	避雷网安装 均压环敷设 利用圈梁钢筋(接地网)	m	311.190	5.87	1826.69
		1-4层强电				43046.70
61	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径16mm	10m	0.527	120.32	63.43
62	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	260.774	125.41	32703.67
63	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	6.443	164.92	1062.58
64	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径40mm	10m	5.784	175.52	1015.21
65	4-12-35	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径DN≤20	10m	2.468	174.25	430.05
66	4-13-178	暗装开关(插座)盒安装	个	562.000	8.64	4855.68
67	4-13-179	暗装接线盒安装	个	312.000	9.11	2842.32
68	4-13-179	暗装接线盒安装	个	8.000	9.22	73.76
		5-顶强电				69321.49
69	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径16mm	10m	1.427	120.32	171.70
70	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	121.322	125.41	15214.99
71	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	10.975	164.92	1810.00

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:9#楼安装预留预埋

第4页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
72	4-12-12	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径50mm	10m	0.337	331.22	111.62
73	4-13-178	暗装开关(插座)盒安装	个	250.000	8.64	2160.00
74	4-13-179	暗装接线盒安装	个	148.000	9.11	1348.28
75	4-10-45	避雷网安装 沿折板支架敷设(明敷)	m	631.390	38.53	24327.46
76	4-10-44	避雷网安装 沿混凝土块敷设(暗敷)	m	36.490	17.95	655.00
77	4-10-42	避雷引下线敷设 利用建筑结构钢筋引下	m	469.160	13.82	6483.79
78	4-10-43	避雷引下线敷设 断接卡子制作安装	套	16.000	45.44	727.04
79	4-10-59	接地跨接线安装 接地网(利用导轨接地)	处	477.120	16.94	8082.41
80	4-10-57	户外接地母线敷设	m	6.180	63.74	393.91
81	4-10-56	户内接地母线敷设	m	57.680	42.71	2463.51
82	4-10-77	等电位端子盒安装	套	60.000	41.99	2519.40
83	4-2-75 *0.4	成套配电箱安装 悬挂、嵌入式半周长0.5m 总等电位箱安装 子目*0.4	台	2.000	105.48	210.96
84	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	7.025	125.41	881.01
85	4-13-6	穿照明线 铜芯 导线截面≤4mm ²	10m	7.249	39.42	285.76
86	4-10-79	接地系统测试 接地网	系统	1.000	1474.65	1474.65
		二次结构预埋				25150.87
87	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径16mm	10m	2.575	120.32	309.82
88	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	101.444	125.41	12722.09
89	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	1.071	164.92	176.63
90	4-12-35	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 公称直径DN≤20	10m	3.837	174.25	668.54
91	10-11-157	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70(一根)	10m	57.529	152.78	8789.28
92	10-11-157	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70(两根)	10m	16.262	152.78	2484.51
		弱电工程				48159.25
		地下弱电				1165.16
93	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	3.316	125.41	415.86
94	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	4.078	141.48	576.96
95	4-13-179	暗装接线盒安装	个	14.000	12.31	172.34
		1-4层弱电				14732.24
96	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	85.191	125.41	10683.80
97	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	18.210	141.48	2576.35
98	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	0.666	140.19	93.37
99	4-13-179	暗装接线盒安装	个	112.000	12.31	1378.72
		5-顶弱电				4703.92

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:9#楼安装预留预埋

第5页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
100	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	26.574	125.41	3332.65
101	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	6.386	141.48	903.49
102	4-13-179	暗装接线盒安装	个	38.000	12.31	467.78
		二次结构预埋				27557.93
103	10-11-157	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70剔槽一根	10m	4.861	152.78	742.66
104	10-11-157	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70剔槽两根	10m	5.191	152.78	793.08
105	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	200.850	125.41	25188.60
106	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	5.232	141.48	740.22
107	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	0.666	140.19	93.37
		消防电工程				3861.50
		地下消防电				1716.85
108	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	5.203	140.19	729.41
109	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	4.224	194.48	821.48
110	4-13-179	暗装接线盒安装	个	18.000	9.22	165.96
		1-4层消防电				848.81
111	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	0.868	140.19	121.68
112	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	3.644	194.48	708.69
113	4-13-179	暗装接线盒安装	个	2.000	9.22	18.44
		5-顶消防电				442.60
114	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	2.181	194.48	424.16
115	4-13-179	暗装接线盒安装	个	2.000	9.22	18.44
		二次结构预埋				853.24
116	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	0.896	140.19	125.61
117	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	1.678	194.48	326.34
118	10-11-157 *0.5	一次剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70 子目*0.5	10m	1.545	76.40	118.04
119	10-11-157	两次剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70	10m	1.854	152.78	283.25
		暖通工程				16148.11
		1-4层暖通				11292.94
120	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内(穿楼板DN50)	个	4.000	45.83	183.32
121	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:9#楼安装预留预埋

第6页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
122	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN40)	个	8.000	44.16	353.28
123	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.800	82.10	65.68
124	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN32)	个	8.000	41.74	333.92
125	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.800	82.10	65.68
126	10-11-28	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径65mm以内 (户内穿梁)	个	80.000	61.41	4912.80
127	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	8.000	165.14	1321.12
128	10-11-26	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径32mm以内 (户内穿梁)	个	88.000	30.75	2706.00
129	10-11-188	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径50mm以内	10个	8.800	134.88	1186.94
130	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	1.600	82.10	131.36
		5-顶暖通				2997.57
131	10-11-28	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径65mm以内 (户内穿梁)	个	24.000	61.41	1473.84
132	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	2.400	165.14	396.34
133	10-11-26	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径32mm以内 (户内穿梁)	个	24.000	30.75	738.00
134	10-11-188	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径50mm以内	10个	2.400	134.88	323.71
135	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.800	82.10	65.68
		二次结构预埋				1857.60
136	10-11-38	一般塑料套管制作安装 介质管道外径32mm以内 (出水暖井处)	个	20.000	21.17	423.40
137	10-11-172 *0.4	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径63mm以内 砖墙及砌体墙钻孔 项目*0.4	10个	2.000	148.75	297.50
138	10-11-30	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径100mm以内 (热力小室)	个	8.000	108.71	869.68
139	10-11-176 *0.4	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径200mm以内 砖墙及砌体墙钻孔 项目*0.4	10个	0.800	333.78	267.02
		合计				248299.90

编制人:

证号:

编制日期:

单价措施费分部分项表

工程名称: 9#楼安装预留预埋

第1页 共1页

编号	定额项目	单位	工程量	单价	合价	其中(元)			综合工日	
						人工合价	材料合价	机械合价	含量	合计
1	脚手架搭拆费	项								
10-13- HA1	脚手架搭拆费	100工日	2.45981	557.51	1371.37	371.85	696.3		1.75	4.3047
4-20- HA1	脚手架搭拆费	100工日	7.22927	557.51	4030.39	1092.85	2046.39		1.75	12.6512
	分部小计				5401.76	1464.7	2742.69			16.9559
	合计				5401.76	1464.7	2742.69			16.9559

总价措施项目费

工程名称： 9#楼安装预留预埋

第1页 共1页

序号	费用名称	费率(%)	金额
1	安全文明施工费		10386.63
2	其他措施费（费率类）		
2.1	夜间施工增加费	0	
2.2	二次搬运费	0	
2.3	冬雨季施工增加费	0	
2.4	其他（费率类）		
总价措施项目费合计			10386.63

单位工程人材机汇总表

工程名称： 9#楼安装预留预埋

第1页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
一	人工								
1	普工	工日	405.802	87.10	35345.32	87.1	35345.32		
2	一般技工	工日	486.037	134.00	65128.98	134	65128.98		
3	高级技工	工日	94.129	201.00	18919.88	201	18919.88		
	小计				119394.18		119394.18		
二	材料								
1	热轧圆盘条 φ10以内	kg	78.035	3.20	249.71	3.2	249.71		
2	镀锌铁丝 φ1.2~2.2	kg	71.899	5.32	382.5	6.47	465.19	1.15	82.68
3	镀锌铁丝 φ4.0~2.8	kg	0.577	5.18	2.99	6.07	3.5	0.89	0.51
4	镀锌铁丝 φ4.0	kg	0.018	5.18	0.09	6.07	0.11	0.89	0.02
5	圆钢 φ10~14	kg	70.399	3.25	228.8	4.093	288.14	0.843	59.35
6	扁钢59以内	kg	65.200	2.86	186.47	4.264	278.01	1.404	91.54
7	镀锌扁钢综合	kg	226.518	4.08	924.19	4.862	1101.33	0.782	177.14
8	热轧厚钢板 δ8.0~15	kg	0.292	3.36	0.98	4.561	1.33	1.201	0.35
9	热轧厚钢板 δ10~20	kg	293.934	3.39	996.44	4.314	1268.03	0.924	271.6
10	橡胶板 δ1~3	kg	0.070	9.10	0.64	9.1	0.64		
11	白布	kg	0.540	6.27	3.39	6.27	3.39		
12	棉纱	kg	0.267	12.00	3.2	12	3.2		
13	破布	kg	55.813	6.19	345.48	6.19	345.48		
14	油麻	kg	263.638	5.50	1450.01	5.5	1450.01		
15	圆钉	kg	10.475	7.00	73.33	6.37	66.73	-0.63	-6.6
16	六角螺栓	kg	0.036	7.14	0.26	7.14	0.26		
17	尼龙砂轮片 φ100	片	3.544	4.27	15.13	4.27	15.13		
18	尼龙砂轮片 φ400	片	9.505	8.00	76.04	8	76.04		
19	合金钢切割片 φ300	片	38.047	15.00	570.7	15	570.7		
20	低碳钢焊条综合	kg	127.643	5.20	663.74	5.2	663.74		
21	低碳钢焊条J422 φ3.2	kg	36.580	4.10	149.98	4.1	149.98		
22	松香焊锡丝综合	m	0.040	0.55	0.02	0.55	0.02		
23	合金钢钻头	个	2.944	10.00	29.44	10	29.44		
24	钢锯条	条	284.974	0.50	142.49	0.5	142.49		
25	钢丝刷子	把	56.708	2.59	146.87	2.59	146.87		
26	锯条(各种规格)	根	3.479	0.77	2.68	0.77	2.68		
27	锡基钎料	kg	0.145	57.50	8.34	57.5	8.34		
28	平垫铁综合	kg	0.120	4.50	0.54	4.5	0.54		
29	水泥P.C 32.5	kg	2.846	0.36	1.02	0.408	1.16	0.048	0.14

单位工程人材机汇总表

工程名称： 9#楼安装预留预埋

第2页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
30	水泥P·042.5	kg	146.280	0.38	55.59	0.381	55.73	0.001	0.15
31	砂子	kg	246.926	0.07	17.28	0.15	37.04	0.08	19.75
32	砂子中砂	m3	0.036	67.00	2.44	210.66	7.69	143.66	5.24
33	酚醛调和漆各色	kg	0.024	15.00	0.36	14.1	0.34	-0.9	-0.02
34	酚醛调和漆	kg	0.288	15.00	4.33	14.1	4.07	-0.9	-0.26
35	沥青清漆	kg	0.037	11.40	0.42	11.4	0.42		
36	铅油(厚漆)	kg	4.229	8.50	35.95	8.5	35.95		
37	醇酸防锈漆C53-1	kg	0.008	15.66	0.13	13.83	0.11	-1.83	-0.01
38	酚醛防锈漆(各种颜色)	kg	9.626	12.68	122.06	12.68	122.06		
39	防锈漆C53-1	kg	5.211	16.30	84.95	13.83	72.07	-2.47	-12.87
40	聚四氟乙烯生料带宽20	m	120.732	0.34	41.05	0.34	41.05		
41	密封油膏	kg	72.936	6.80	495.96	6.8	495.96		
42	清油	kg	1.145	19.20	21.98	19.2	21.98		
43	汽油综合	kg	0.362	7.00	2.54	8.62	3.12	1.62	0.59
44	汽油	kg	3.250	7.00	22.75	8.62	28.02	1.62	5.27
45	溶剂汽油	kg	0.420	7.50	3.15	8.75	3.68	1.25	0.53
46	金属清洗剂	kg	1.380	12.80	17.66	12.8	17.66		
47	机油	kg	1.374	12.10	16.63	12.1	16.63		
48	机油15#	kg	0.304	12.10	3.68	12.1	3.68		
49	电力复合脂	kg	0.328	20.00	6.56	20	6.56		
50	隔离剂	kg	5.603	0.82	4.59	0.74	4.15	-0.08	-0.45
51	氧气	m3	116.405	3.82	444.67	3.46	402.76	-0.36	-41.91
52	乙炔气	kg	38.802	8.82	342.23	11.84	459.41	3.02	117.18
53	粘合剂	kg	8.754	30.50	266.99	30.5	266.99		
54	自粘性塑料带20mm*20m	卷	0.080	3.50	0.28	3.5	0.28		
55	石棉绒	kg	27.408	4.05	111	4.05	111		
56	焊接钢管综合	kg	46.266	4.72	218.38	4.174	193.11	-0.546	-25.26
57	焊接钢管DN20	m	0.123	5.72	0.71	6.989	0.86	1.269	0.16
58	塑料管综合	kg	0.104	11.28	1.17	11.28	1.17		
59	橡胶软管DN20	m	0.052	9.00	0.47	12.23	0.64	3.23	0.17
60	镀锌锁紧螺母DN15*3	10个	84.254	2.00	168.51	2	168.51		
61	镀锌锁紧螺母DN20*1.5	个	53.928	0.30	16.18	0.3	16.18		
62	镀锌锁紧螺母DN20*3	10个	152.978	4.00	611.91	4	611.91		
63	镀锌钢管接头20*2.75	个	20.949	1.16	24.3	1.16	24.3		

单位工程人材机汇总表

工程名称： 9#楼安装预留预埋

第3页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
64	扁钢卡子-25*4	kg	36.532	4.04	147.59	3.63	132.61	-0.41	-14.98
65	螺纹阀门DN20	个	0.036	15.00	0.54	15	0.54		
66	弹簧压力表Y-1000~1.6MPa	块	0.019	65.00	1.22	37.61	0.7	-27.39	-0.51
67	压力表弯管DN15	个	0.019	11.00	0.21	11.21	0.21	0.21	
68	绝缘胶带18mm*10m*0.13mm	卷	0.145	1.50	0.22	1.5	0.22		
69	硬铜绞线TJ-2.5~4mm ²	m	2.506	1.68	4.21	1.68	4.21		
70	铜芯塑料绝缘电线BV-4mm ²	m	50.460	2.43	122.62	2.292	115.65	-0.138	-6.96
71	铜芯塑料绝缘软电线BVR-4mm ²	m	74.263	2.58	191.6	2.463	182.91	-0.117	-8.69
72	钢管保护管 φ40*400	根	5.768	133.17	768.12	133.17	768.12		
73	镀锌电线管塑料护口DN15~20	个	36.815	0.14	5.15	0.14	5.15		
74	镀锌电线管塑料护口DN25~32	个	18.200	0.27	4.91	0.27	4.91		
75	镀锌电线管塑料护口DN40~50	个	0.523	0.55	0.29	0.55	0.29		
76	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	2422.818	0.15	363.42	0.15	363.42		
77	难燃塑料管接头20	个	2110.844	0.69	1456.48	0.69	1456.48		
78	难燃塑料管接头25	个	87.579	1.51	132.24	1.51	132.24		
79	难燃塑料管接头32	个	62.697	1.69	105.96	1.69	105.96		
80	铜接线端子DT-6	个	1.624	1.00	1.62	1.88	3.05	0.88	1.43
81	镀锌地线夹20	套	157.399	0.50	78.7	0.5	78.7		
82	镀锌地线夹25	套	96.724	1.60	154.76	1.6	154.76		
83	镀锌地线夹50	套	2.780	2.50	6.95	2.5	6.95		
84	镀锌扁钢支架-40*3	kg	176.789	4.75	839.75	5.45	963.5	0.7	123.75
85	电	kW·h	100.337	0.70	70.24	0.68	68.23	-0.02	-2.01
86	水	m ³	6.225	5.13	31.93	5.78	35.98	0.65	4.05
87	木模板方材	m ³	1.533	1800.00	2759.04	2930	4491.1	1130	1732.06
88	水泥砂浆1:2.5	m ³	0.995	218.77	217.74	218.77	217.74		
89	水泥砂浆1:3	m ³	4.323	193.91	838.37	193.91	838.37		
90	周转性材料费(占人工费)	元	2742.732	1.00	2742.73	1	2742.73		
91	其他材料费	元	347.964	1.00	347.96	1	347.96		
92	预拌混凝土C20	m ³	0.301	260.00	78.21	442	132.95	182	54.75
93	热镀锌圆钢 φ10	m	662.960	2.59	1713.75	2.585	1713.75		
94	热镀锌扁钢40*4	kg	163.976	4.86	797.25	4.862	797.25		
95	银粉漆	kg	2.023	13.14	26.58	13.14	26.58		
96	焊接钢管DN50	m	38.160	22.08	842.57	22.08	842.57		

单位工程人材机汇总表

工程名称： 9#楼安装预留预埋

第4页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
97	焊接钢管DN80	m	0.636	34.94	22.22	34.936	22.22		
98	焊接钢管DN65	m	3.816	29.68	113.25	29.677	113.25		
99	焊接钢管DN80	m	6.360	34.94	222.19	34.936	222.19		
100	焊接钢管DN50	m	1.272	22.08	28.09	22.08	28.09		
101	焊接钢管DN100	m	33.072	45.41	1501.9	45.413	1501.9		
102	焊接钢管DN125	m	3.816	62.04	236.74	62.04	236.74		
103	焊接钢管DN150	m	2.544	73.70	187.5	73.704	187.5		
104	镀锌钢管DN80	m	24.629	45.59	1122.89	45.592	1122.89		
105	镀锌钢管DN100	m	24.419	59.23	1446.27	59.228	1446.27		
106	SC20	m	134.690	6.99	941.35	6.989	941.35		
107	镀锌钢管DN50	m	13.527	28.88	390.67	28.881	390.67		
108	JDG20	m	85.480	6.27	535.96	6.27	535.96		
109	JDG25	m	120.788	7.83	945.77	7.83	945.77		
110	JDG32	m	6.468	9.71	62.81	9.71	62.81		
111	JDG50	m	3.471	15.69	54.46	15.69	54.46		
112	无缝钢管D89*4	m	0.848	38.35	32.52	38.353	32.52		
113	无缝钢管D133*4	m	1.696	52.66	89.32	52.664	89.32		
114	无缝钢管D133*4	m	1.696	52.66	89.32	52.664	89.32		
115	无缝钢管D159*4.5	m	18.656	70.96	1323.77	70.957	1323.77		
116	塑料管dn50	m	9.540	4.51	43.03	4.51	43.03		
117	塑料管dn110	m	1.908	16.07	30.66	16.07	30.66		
118	给水室内镀锌钢管螺纹管件DN80	个	11.381	18.01	204.96	18.01	204.96		
119	给水室内镀锌钢管螺纹管件DN100	个	10.114	21.11	213.5	21.11	213.5		
120	给水室内镀锌钢管螺纹管件DN50	个	8.924	8.41	75.05	8.41	75.05		
121	绝缘电线BVR4	m	79.739	2.46	196.4	2.463	196.4		
122	刚性阻燃管PVC32	m	195.983	4.04	791.77	4.04	791.77		
123	刚性阻燃管PVC25	m	359.404	2.68	963.2	2.68	963.2		
124	刚性阻燃管PVC16	m	48.010	1.38	66.25	1.38	66.25		
125	刚性阻燃管PVC20	m	8614.376	1.86	16022.74	1.86	16022.74		
126	刚性阻燃管PVC40	m	61.310	5.04	309	5.04	309		
127	局部等电位端子箱LEB	个	60.300	25.81	1556.34	25.81	1556.34		
128	塑料接线盒	个	167.280	1.86	311.14	1.86	311.14		
129	金属接线盒	个	22.440	1.97	44.21	1.97	44.21		
130	塑料接线盒	个	1319.880	1.86	2454.98	1.86	2454.98		

单位工程人材机汇总表

工程名称： 9#楼安装预留预埋

第5页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
131	金属接线盒	个	24.480	1.97	48.23	1.97	48.23		
132	面板	个	164.000	3.20	524.8	3.2	524.8		
133	总等电位端子箱MEB	台	2.000	42.04	84.08	42.04	84.08		
	小计				57962.6		60590.41		2627.88
三	配比材料								
1	接地电阻测试仪量程:0.001~299.9kΩ	台班	4.206	52.85	222.29	60.4	254.04	7.55	
2	载重汽车装载质量(t) 5	台班	0.050	446.68	22.55	480.57	24.26	33.89	
3	普通车床工件直径*工件长度(mm) 630*2000	台班	1.288	204.21	263.02	210.4	271	6.19	
4	台式钻床钻孔直径(mm) 16	台班	0.032	4.10	0.13	4.22	0.14	0.12	
5	管子切断套丝机管径(mm) 159	台班	1.955	20.71	40.48	21.34	41.71	0.63	
6	电动单级离心清水泵出口直径(mm) 100	台班	0.011	32.75	0.36	33.06	0.37	0.31	
7	试压泵压力(MPa) 3	台班	0.012	16.99	0.21	17.46	0.22	0.47	
8	交流弧焊机容量(kV·A) 21	台班	57.936	57.02	3303.51	56.34	3264.12	-0.68	
9	吊装机械(综合2)	台班	0.244	408.23	99.47	435.97	106.23	27.74	
10	电焊机械(综合2)	台班	15.486	73.93	1144.89	73.31	1135.29	-0.62	
	小计				5096.91		5097.36		
四	机械								
1	机械人工	工日	1.655	134.00	221.8	134	221.8		
2	柴油	kg	3.884	6.94	26.95	7.61	29.56	0.67	2.6
3	电	kw·h	1314.766	0.70	920.34	0.68	894.04	-0.02	-26.3
4	电	kw·h	3491.934	0.70	2444.35	0.68	2374.51	-0.02	-69.84
5	折旧费	元	437.323	0.85	371.72	1	437.32	0.15	65.6
6	检修费	元	61.968	0.85	52.67	0.85	52.67		
7	维护费	元	190.875	0.85	162.24	1	190.88	0.15	28.63
8	安拆费及场外运费	元	949.410	0.90	854.47	0.9	854.47		
9	其他费	元	0.646	1.00	0.65	1	0.65		
10	校验费	元	49.126	0.85	41.76	0.85	41.76		
11	砂轮切割机φ400	台班	2.256	28.54	64.39	28.82	65.02	0.28	0.63
12	接地电阻测试仪量程:0.001~299.9kΩ	台班	4.206	52.85	222.29	60.4	254.04	7.55	
13	载重汽车装载质量(t) 5	台班	0.050	446.68	22.55	480.57	24.26	33.89	
14	普通车床工件直径*工件长度(mm) 630*2000	台班	1.288	204.21	263.02	210.4	271	6.19	
15	台式钻床钻孔直径(mm) 16	台班	0.032	4.10	0.13	4.22	0.14	0.12	

单位工程人材机汇总表

工程名称： 9#楼安装预留预埋

第6页 共6页

序号	名称及规格	单位	数 量	预算价	预算价合 计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
四	机械								
16	管子切断套丝机管径(mm) 159	台班	1.955	20.71	40.48	21.34	41.71	0.63	
17	电动单级离心清水泵出口直径(mm) 100	台班	0.011	32.75	0.36	33.06	0.37	0.31	
18	试压泵压力(MPa) 3	台班	0.012	16.99	0.21	17.46	0.22	0.47	
19	交流弧焊机容量(kV·A) 21	台班	57.936	57.02	3303.51	56.34	3264.12	-0.68	
20	吊装机械(综合2)	台班	0.244	408.23	99.47	435.97	106.23	27.74	
21	电焊机械(综合2)	台班	15.486	73.93	1144.89	73.31	1135.29	-0.62	
	小计				10258.25		10260.06		1.3199999 9999999
	合计				187615.03		190244.65		2629.2

人材机价差表

工程名称: 9#楼安装预留预埋

第 1 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
人工价差合计							
1	镀锌铁丝 φ1.2~2.2	kg	71.899	5.32	6.47	1.15	82.68
2	镀锌铁丝 φ4.0~2.8	kg	0.577	5.18	6.07	0.89	0.51
3	镀锌铁丝 φ4.0	kg	0.018	5.18	6.07	0.89	0.02
4	圆钢 φ10~14	kg	70.399	3.25	4.093	0.843	59.35
5	扁钢 59以内	kg	65.200	2.86	4.264	1.404	91.54
6	镀锌扁钢 综合	kg	226.518	4.08	4.862	0.782	177.14
7	热轧厚钢板 δ8.0~15	kg	0.292	3.36	4.561	1.201	0.35
8	热轧厚钢板 δ10~20	kg	293.934	3.39	4.314	0.924	271.6
9	圆钉	kg	10.475	7	6.37	-0.63	-6.6
10	水泥 P.C 32.5	kg	2.846	0.36	0.408	0.048	0.14
11	水泥 P·042.5	kg	146.280	0.38	0.381	0.001	0.15
12	砂子	kg	246.926	0.07	0.15	0.08	19.75
13	砂子 中砂	m3	0.036	67	210.66	143.66	5.24
14	酚醛调和漆各色	kg	0.024	15	14.1	-0.9	-0.02
15	酚醛调和漆	kg	0.288	15	14.1	-0.9	-0.26
16	醇酸防锈漆 C53-1	kg	0.008	15.66	13.83	-1.83	-0.01
17	防锈漆 C53-1	kg	5.211	16.3	13.83	-2.47	-12.87
18	汽油 综合	kg	0.362	7	8.62	1.62	0.59
19	汽油	kg	3.250	7	8.62	1.62	5.27
20	溶剂汽油	kg	0.420	7.5	8.75	1.25	0.53
21	隔离剂	kg	5.603	0.82	0.74	-0.08	-0.45
22	氧气	m3	116.405	3.82	3.46	-0.36	-41.91
23	乙炔气	kg	38.802	8.82	11.84	3.02	117.18
24	焊接钢管 综合	kg	46.266	4.72	4.174	-0.546	-25.26
25	焊接钢管 DN20	m	0.123	5.72	6.989	1.269	0.16
26	橡胶软管 DN20	m	0.052	9	12.23	3.23	0.17
27	扁钢卡子 -25*4	kg	36.532	4.04	3.63	-0.41	-14.98
28	弹簧压力表 Y-1000~1.6MPa	块	0.019	65	37.61	-27.39	-0.51
29	压力表弯管 DN15	个	0.019	11	11.21	0.21	
30	铜芯塑料绝缘电线 BV-4mm2	m	50.460	2.43	2.292	-0.138	-6.96
31	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-4mm2	m	74.263	2.58	2.463	-0.117	-8.69
32	铜接线端子 DT-6	个	1.624	1	1.88	0.88	1.43
33	镀锌扁钢支架 -40*3	kg	176.789	4.75	5.45	0.7	123.75
34	电	kw·h	100.337	0.7	0.68	-0.02	-2.01
35	水	m3	6.225	5.13	5.78	0.65	4.05
36	木模板方材	m3	1.533	1800	2930	1130	1732.06
37	预拌混凝土 C20	m3	0.301	260	442	182	54.75
材料价差合计							
							2627.88
1	柴油	kg	3.884	6.94	7.61	0.67	2.6
2	电	kw·h	1314.766	0.7	0.68	-0.02	-26.3
3	电	kw·h	3491.934	0.7	0.68	-0.02	-69.84
4	折旧费	元	437.323	0.85	1	0.15	65.6

人材机价差表

工程名称： 9#楼安装预留预埋

第 2 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
5	维护费	元	190.875	0.85	1	0.15	28.63
6	砂轮切割机 φ400	台班	2.256	28.54	28.82	0.28	0.63
	机械价差合计						1.3199999999 9999
价差合计：2629.2							

建筑工程预算书

建设单位：河南浩德龙瑞置业有限公司

工程名称：10#楼安装预留预埋

建筑面积：3184.79平方米

工程造价：225,512.86元

施工单位：北京首钢建设集团有限公司

编制单位：北京首钢建设集团有限公司

编制人：朱晓磊

审核人：

工程费用汇总表

工程名称：10#楼安装预留预埋

第 1 页共 2 页

序号	费用名称	计算公式	费率	金额(元)
1	分部分项工程费	$[1.2] + [1.3] + [1.4] + [1.5] + [1.6] + [1.7]$		184611.35
1.1	其中：综合工日	定额基价分析		750.46
1.2	定额人工费	定额基价分析		91856.75
1.3	定额材料费	定额基价分析		19241.44
1.4	定额机械费	定额基价分析		3089.01
1.5	定额管理费	定额基价分析		19475.18
1.6	定额利润	定额基价分析		10006.97
1.7	调差：	$[1.7.1] + [1.7.2] + [1.7.3] + [1.7.4]$		40942
1.7.1	人工费差价			-761.37
1.7.2	材料费差价			40212.57
1.7.3	机械费差价			90.33
1.7.4	管理费差价			1400.47
2	措施项目费	$[2.2] + [2.3] + [2.4]$		11829.85
2.1	其中：综合工日	定额基价分析		13.1
2.2	安全文明施工费	定额基价分析		8038.92
2.3	单价类措施费	$[2.3.1] + [2.3.2] + [2.3.3] + [2.3.4] + [2.3.5] + [2.3.6]$		3790.93
2.3.1	定额人工费	定额基价分析		1141.46
2.3.2	定额材料费	定额基价分析		2119.74
2.3.3	定额机械费	定额基价分析		
2.3.4	定额管理费	定额基价分析		339.98
2.3.5	定额利润	定额基价分析		174.78
2.3.6	调差：	$[2.3.6.1] + [2.3.6.2] + [2.3.6.3] + [2.3.6.4]$		14.97
2.3.6.1	人工费差价			-9.44
2.3.6.2	材料费差价			
2.3.6.3	机械费差价			
2.3.6.4	管理费差价			24.41
2.4	其他措施费(费率类)	$[2.4.1] + [2.4.2]$		
2.4.1	其他措施费(费率类)	定额基价分析		
2.4.2	其他(费率类)			
3	其他项目费	$[3.1] + [3.2] + [3.3] + [3.4] + [3.5]$		
3.1	暂列金额			
3.2	专业工程暂估价			
3.3	计日工			
3.4	总承包服务费	业主分包专业工程造价×费率		
3.5	其他			
4	规费	$[4.1] + [4.2] + [4.3]$		10451.33
4.1	定额规费	定额基价分析		10451.33
4.2	工程排污费			
4.3	其他			
5	认质认价材料			
6	不含税工程造价	$[1] + [2] + [3] + [4] - [5]$		206892.53

建筑工程预算表

工程名称:10#楼安装预留预埋

第1页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		给排水工程				42482.33
		地下给排水				24177.45
		给水系统				54.04
1	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN50)	个	1.000	45.83	45.83
2	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.100	82.10	8.21
		排水系统				24123.41
		污水				23153.03
3	10-11-69	刚性防水套管制作 介质管道公称直径50mm以内 (地下室改造图外墙)	个	8.000	182.16	1457.28
4	10-11-81	刚性防水套管安装 介质管道公称直径50mm以内 (地下室改造图外墙)	个	8.000	100.62	804.96
5	10-11-70	刚性防水套管制作 介质管道公称直径80mm以内 (外墙)	个	4.000	228.99	915.96
6	10-11-82	刚性防水套管安装 介质管道公称直径80mm以内	个	4.000	105.40	421.60
7	10-11-71	刚性防水套管制作 介质管道公称直径100mm以内 (外墙)	个	22.000	290.90	6399.80
8	10-11-83	刚性防水套管安装 介质管道公称直径100mm以内	个	22.000	113.51	2497.22
9	10-1-20	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径100mm以内	10m	5.398	1381.37	7456.64
10	10-1-19	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径80mm以内	10m	1.967	1116.16	2195.49
11	10-1-17	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径50mm以内	10m	0.757	862.94	653.25
12	12-1-1	手工除锈 管道 轻锈	10m2	2.277	59.46	135.39
13	12-2-22	管道刷油 银粉漆 第一遍	10m2	2.277	48.57	110.60
14	12-2-23	管道刷油 银粉漆 增一遍	10m2	2.277	46.04	104.84
		废水				418.98
15	10-11-70	刚性防水套管制作 介质管道公称直径80mm以内 (外墙)	个	1.000	228.99	228.99
16	10-11-82	刚性防水套管安装 介质管道公称直径80mm以内	个	1.000	105.40	105.40
17	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.200	82.10	16.42
18	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.200	165.82	33.16
19	10-11-179	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径80mm以内	10个	0.100	105.87	10.59
20	10-11-201	堵洞 公称直径80mm以内	10个	0.100	244.18	24.42
		雨水				501.82
21	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	0.600	120.12	72.07
22	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	0.600	283.56	170.14
23	10-11-179	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径80mm以内	10个	0.600	105.87	63.52
24	10-11-201	堵洞 公称直径80mm以内	10个	0.600	244.18	146.51
25	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.200	82.10	16.42
26	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.200	165.82	33.16
		冷凝水				49.58

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:10#楼安装预留预埋

第2页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
27	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.200	82.10	16.42
28	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.200	165.82	33.16
		1-4层给排水				8291.29
		给水系统				214.49
29	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN50)	个	3.000	45.83	137.49
30	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.300	82.10	24.63
31	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN40)	个	1.000	44.16	44.16
32	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.100	82.10	8.21
		排水系统				8076.80
		污水				3633.12
33	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	9.000	120.12	1081.08
34	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	9.000	283.56	2552.04
		废水				198.34
35	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.800	82.10	65.68
36	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.800	165.82	132.66
		雨水				1785.56
37	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	2.400	120.12	288.29
38	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	2.400	283.56	680.54
39	10-11-179	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径80mm以内	10个	1.200	105.87	127.04
40	10-11-201	堵洞 公称直径80mm以内	10个	1.200	244.18	293.02
41	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	1.600	82.10	131.36
42	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	1.600	165.82	265.31
		冷凝水				198.34
43	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.800	82.10	65.68
44	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.800	165.82	132.66
		厨房、卫生间预留洞				2261.44
45	10-11-29	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径80mm以内	个	8.000	86.17	689.36
46	10-11-190	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径80mm以内	10个	0.800	179.98	143.98
47	10-11-40	一般塑料套管制作安装 介质管道外径65mm以内	个	24.000	42.99	1031.76
48	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	2.400	165.14	396.34
		5-顶给排水				9581.05
		给水系统				52.37
49	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN40)	个	1.000	44.16	44.16
50	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.100	82.10	8.21
		排水系统				9528.68
		污水				7197.19
51	10-11-71	刚性防水套管制作 介质管道公称直径100mm以内 (屋面)	个	16.000	290.90	4654.40

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:10#楼安装预留预埋

第3页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
52	10-11-83	刚性防水套管安装 介质管道公称直径100mm以内	个	16.000	113.51	1816.16
53	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	1.800	120.12	216.22
54	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	1.800	283.56	510.41
		废水				332.36
55	10-11-69	刚性防水套管制作 介质管道公称直径50mm以内 (屋面)	个	1.000	182.16	182.16
56	10-11-81	刚性防水套管安装 介质管道公称直径50mm以内	个	1.000	100.62	100.62
57	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.200	82.10	16.42
58	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.200	165.82	33.16
		雨水				824.76
59	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	1.400	120.12	168.17
60	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	1.400	283.56	396.98
61	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.200	82.10	16.42
62	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.200	165.82	33.16
63	10-11-179	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径80mm以内	10个	0.600	105.87	63.52
64	10-11-201	堵洞 公称直径80mm以内	10个	0.600	244.18	146.51
		冷凝水				49.58
65	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.200	82.10	16.42
66	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.200	165.82	33.16
		厨房、卫生间预留洞				1124.79
67	10-11-29	一般钢管制作安装 介质管道公称直径80mm以内	个	4.000	86.17	344.68
68	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	0.400	165.14	66.06
69	10-11-40	一般塑料套管制作安装 介质管道外径65mm以内	个	12.000	42.99	515.88
70	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	1.200	165.14	198.17
		二次结构预埋				432.54
		给水系统				432.54
71	10-11-38	一般塑料套管制作安装 介质管道外径32mm以内 (穿水暖井处)	个	12.000	21.17	254.04
72	10-11-172 *0.4	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径63mm以内 砖墙及砌体墙钻孔 项目*0.4	10个	1.200	148.75	178.50
		强电工程				122394.13
		地下强电				3939.65
73	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	8.402	125.41	1053.69
74	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管 (JDG) 敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	9.785	140.19	1371.76
75	4-13-179	暗装接线盒安装	个	10.000	9.11	91.10
76	4-13-179	暗装接线盒安装	个	10.000	9.22	92.20
77	4-13-178	暗装开关 (插座) 盒安装	个	2.000	8.64	17.28
78	4-10-46	避雷网安装 均压环敷设 利用圈梁钢筋 (接地网)	m	145.950	5.87	856.73

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:10#楼安装预留预埋

第4页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
79	4-10-42	避雷引下线敷设 利用建筑结构钢筋引下	m	33.060	13.82	456.89
		1-4层强电				45131.49
80	4-12-132	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径16mm	10m	2.678	113.43	303.77
81	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	271.421	125.41	34038.91
82	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	22.053	164.92	3636.98
83	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	0.879	140.19	123.23
84	4-13-179	暗装接线盒安装	个	226.000	9.11	2058.86
85	4-13-179	暗装接线盒安装	个	3.000	9.22	27.66
86	4-13-178	暗装开关(插座)盒安装	个	572.000	8.64	4942.08
		5-顶强电				55437.23
87	4-12-132	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径16mm	10m	1.586	113.43	179.90
88	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	127.146	125.41	15945.38
89	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	10.912	164.92	1799.61
90	4-13-179	暗装接线盒安装	个	109.000	9.11	992.99
91	4-13-178	暗装开关(插座)盒安装	个	286.000	8.64	2471.04
92	4-10-44	避雷网安装 沿混凝土块敷设(暗敷)	m	83.580	17.95	1500.26
93	4-10-45	避雷网安装 沿折板支架敷设(明敷)	m	254.620	38.53	9810.51
94	4-10-42	避雷引下线敷设 利用建筑结构钢筋引下	m	116.800	13.82	1614.18
95	4-10-43	避雷引下线敷设 断接卡子制作安装	套	8.000	45.44	363.52
96	4-10-59	接地跨接线安装 接地网(利用导轨接地)	处	2.000	16.94	33.88
97	4-10-57	户外接地母线敷设	m	24.200	63.74	1542.51
98	4-10-56	户内接地母线敷设	m	328.360	42.71	14024.26
99	4-10-77	等电位端子盒安装	套	50.000	41.99	2099.50
100	4-2-75 *0.4	成套配电箱安装 悬挂、嵌入式半周长0.5m 总等电位箱安装 子目*0.4	台	2.000	105.48	210.96
101	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	7.334	125.41	919.76
102	4-13-6	穿照明线 铜芯 导线截面≤4mm ²	10m	11.525	39.42	454.32
103	4-10-79	接地系统测试 接地网	系统	1.000	1474.65	1474.65
		二次结构预埋				17885.76
104	4-12-132	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径16mm	10m	3.069	113.43	348.12
105	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	99.521	125.41	12480.93
106	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	3.666	164.92	604.60
107	10-11-157	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70(两根)	10m	12.679	152.78	1937.10
108	10-11-157 *0.5	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70(一根) 子目*0.5	10m	32.919	76.40	2515.01

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:10#楼安装预留预埋

第5页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		弱电工程				23631.45
		地下弱电				2432.96
109	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	7.385	125.41	926.15
110	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	7.344	141.48	1039.03
111	4-13-179	暗装接线盒安装	个	38.000	12.31	467.78
		1-4层弱电				12403.84
112	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	56.897	125.41	7135.45
113	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	11.658	141.48	1649.37
114	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	17.122	140.19	2400.33
115	4-13-179	暗装接线盒安装	个	99.000	12.31	1218.69
		5-顶弱电				5814.71
116	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	29.554	125.41	3706.37
117	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	4.106	141.48	580.92
118	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	7.383	140.19	1035.02
119	4-13-179	暗装接线盒安装	个	40.000	12.31	492.40
		二次结构预埋				2979.94
120	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	11.505	125.41	1442.84
121	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	3.275	194.48	636.92
122	10-11-157	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70	10m	5.892	152.78	900.18
		消防电工程				2465.88
		地下消防电				1547.10
123	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	5.543	140.19	777.07
124	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	2.632	194.48	511.87
125	4-13-179	暗装接线盒安装	个	28.000	9.22	258.16
		1-4层消防电				284.79
126	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	0.478	140.19	67.01
127	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	1.025	194.48	199.34
128	4-13-179	暗装接线盒安装	个	2.000	9.22	18.44
		二次结构预埋				633.99
129	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	2.401	140.19	336.60
130	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	1.024	194.48	199.15
131	10-11-157	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70	10m	0.643	152.78	98.24

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:10#楼安装预留预埋

第6页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		暖通工程				15618.28
		地下暖通				208.34
132	10-11-29	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径80mm以内 (穿剪力墙)	个	2.000	86.17	172.34
133	10-11-190	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径80mm以内	10个	0.200	179.98	36.00
		1-4层暖通				8842.76
134	10-11-28	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径65mm以内 (穿楼板DN65)	个	6.000	61.41	368.46
135	10-11-178	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径65mm以内	10个	0.600	98.69	59.21
136	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN50)	个	2.000	45.83	91.66
137	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.200	82.10	16.42
138	10-11-28	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径65mm以内 (户内穿梁)	个	68.000	61.41	4175.88
139	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	6.800	165.14	1122.95
140	10-11-26	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径32mm以内 (户内穿梁)	个	68.000	30.75	2091.00
141	10-11-188	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径50mm以内	10个	6.800	134.88	917.18
		5-顶暖通				4607.31
142	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN40)	个	4.000	44.16	176.64
143	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
144	10-11-28	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径65mm以内 (户内穿梁)	个	36.000	61.41	2210.76
145	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	3.600	165.14	594.50
146	10-11-26	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径32mm以内 (户内穿梁)	个	36.000	30.75	1107.00
147	10-11-188	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径50mm以内	10个	3.600	134.88	485.57
		二次结构预埋				1959.87
148	10-11-38	一般塑料套管制作安装 介质管道外径32mm以内 (出水暖井处)	个	48.000	21.17	1016.16
149	10-11-172 *0.4	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径63mm以内 砖墙及砌体墙钻孔 项目*0.4	10个	4.800	148.75	714.00
150	10-11-29	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径80mm以内 (热力小室)	个	2.000	86.17	172.34
151	10-11-175 *0.4	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径132mm以内 砖墙及砌体墙钻孔 项目*0.4	10个	0.200	286.86	57.37
		合计				206592.07

编制人:

证号:

编制日期:

单价措施费分部分项表

工程名称: 10#楼安装预留预埋

第1页 共1页

编号	定额项目	单位	工程量	单价	合价	其中(元)			综合工日	
						人工合价	材料合价	机械合价	含量	合计
1	脚手架搭拆费	项								
10-13- HA1	脚手架搭拆费	100工日	2.11935	557.51	1181.56	320.38	599.92		1.75	3.7089
4-20- HA1	脚手架搭拆费	100工日	5.36906	557.51	2993.3	811.64	1519.82		1.75	9.3959
	分部小计				4174.86	1132.02	2119.74			13.1048
	合计				4174.86	1132.02	2119.74			13.1048

总价措施项目费

工程名称: 10#楼安装预留预埋

第1页 共1页

序号	费用名称	费率(%)	金额
1	安全文明施工费		8038.92
2	其他措施费(费率类)		
2.1	夜间施工增加费	0	
2.2	二次搬运费	0	
2.3	冬雨季施工增加费	0	
2.4	其他(费率类)		
总价措施项目费合计			8038.92

单位工程人材机汇总表

工程名称： 10#楼安装预留预埋

第1页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
一	人工								
1	普工	工日	307.828	87.10	26811.82	87.1	26811.82		
2	一般技工	工日	383.882	134.00	51440.16	134	51440.16		
3	高级技工	工日	73.338	201.00	14740.95	201	14740.95		
	小计				92992.93		92992.93		
二	材料								
1	热轧圆盘条 φ10以内	kg	29.581	3.20	94.66	3.2	94.66		
2	镀锌铁丝 φ1.2~2.2	kg	57.242	5.32	304.52	6.47	370.35	1.15	65.83
3	镀锌铁丝 φ4.0~2.8	kg	0.783	5.18	4.06	6.07	4.75	0.89	0.7
4	镀锌铁丝 φ4.0	kg	0.022	5.18	0.11	6.07	0.13	0.89	0.02
5	圆钢 φ10~14	kg	63.862	3.25	207.55	4.093	261.39	0.843	53.84
6	扁钢59以内	kg	60.850	2.86	174.03	4.264	259.46	1.404	85.43
7	镀锌扁钢综合	kg	4.678	4.08	19.09	4.862	22.74	0.782	3.66
8	热轧厚钢板 δ 8.0~15	kg	0.389	3.36	1.31	4.561	1.77	1.201	0.47
9	热轧厚钢板 δ 10~20	kg	273.725	3.39	927.93	4.314	1180.85	0.924	252.92
10	橡胶板 δ 1~3	kg	0.094	9.10	0.86	9.1	0.86		
11	白布	kg	0.540	6.27	3.39	6.27	3.39		
12	棉纱	kg	0.623	12.00	7.47	12	7.47		
13	破布	kg	51.778	6.19	320.5	6.19	320.5		
14	油麻	kg	302.229	5.50	1662.26	5.5	1662.26		
15	圆钉	kg	11.912	7.00	83.38	6.37	75.88	-0.63	-7.5
16	六角螺栓	kg	0.048	7.14	0.34	7.14	0.34		
17	尼龙砂轮片 φ100	片	3.239	4.27	13.83	4.27	13.83		
18	尼龙砂轮片 φ400	片	8.759	8.00	70.07	8	70.07		
19	合金钢切割片 φ300	片	15.696	15.00	235.45	15	235.45		
20	低碳钢焊条综合	kg	50.560	5.20	262.91	5.2	262.91		
21	低碳钢焊条J422 φ3.2	kg	33.564	4.10	137.61	4.1	137.61		
22	松香焊锡丝综合	m	0.040	0.55	0.02	0.55	0.02		
23	合金钢钻头	个	4.016	10.00	40.16	10	40.16		
24	钢锯条	条	170.817	0.50	85.41	0.5	85.41		
25	钢丝刷子	把	51.869	2.59	134.34	2.59	134.34		
26	锯条(各种规格)	根	10.991	0.77	8.46	0.77	8.46		
27	铁砂布0~2#	张	3.416	1.19	4.06	1.19	4.06		
28	锡基钎料	kg	0.231	57.50	13.25	57.5	13.25		
29	平垫铁综合	kg	0.120	4.50	0.54	4.5	0.54		

单位工程人材机汇总表

工程名称： 10#楼安装预留预埋

第2页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
30	水泥P.C 32.5	kg	6.519	0.36	2.35	0.408	2.66	0.048	0.31
31	水泥P·042.5	kg	147.764	0.38	56.15	0.381	56.3	0.001	0.15
32	砂子	kg	264.154	0.07	18.49	0.15	39.62	0.08	21.13
33	砂子中砂	m3	0.084	67.00	5.6	210.66	17.61	143.66	12.01
34	酚醛调和漆各色	kg	0.024	15.00	0.36	14.1	0.34	-0.9	-0.02
35	酚醛调和漆	kg	1.642	15.00	24.63	14.1	23.15	-0.9	-1.48
36	沥青清漆	kg	0.145	11.40	1.66	11.4	1.66		
37	铅油(厚漆)	kg	0.935	8.50	7.95	8.5	7.95		
38	醇酸防锈漆C53-1	kg	0.008	15.66	0.13	13.83	0.11	-1.83	-0.01
39	酚醛防锈漆(各种颜色)	kg	8.578	12.68	108.77	12.68	108.77		
40	防锈漆C53-1	kg	1.615	16.30	26.33	13.83	22.34	-2.47	-3.99
41	聚四氟乙烯生料带宽20	m	163.244	0.34	55.5	0.34	55.5		
42	密封油膏	kg	77.416	6.80	526.43	6.8	526.43		
43	清油	kg	0.340	19.20	6.53	19.2	6.53		
44	汽油综合	kg	0.576	7.00	4.03	8.62	4.97	1.62	0.93
45	汽油	kg	2.921	7.00	20.45	8.62	25.18	1.62	4.73
46	溶剂汽油	kg	0.615	7.50	4.61	8.75	5.38	1.25	0.77
47	金属清洗剂	kg	1.380	12.80	17.66	12.8	17.66		
48	机油	kg	1.807	12.10	21.86	12.1	21.86		
49	机油15#	kg	0.496	12.10	6	12.1	6		
50	电力复合脂	kg	0.328	20.00	6.56	20	6.56		
51	隔离剂	kg	6.325	0.82	5.19	0.74	4.68	-0.08	-0.51
52	氧气	m3	108.357	3.82	413.92	3.46	374.92	-0.36	-39.01
53	乙炔气	kg	36.119	8.82	318.57	11.84	427.65	3.02	109.08
54	粘合剂	kg	6.862	30.50	209.3	30.5	209.3		
55	自粘性塑料带20mm*20m	卷	0.080	3.50	0.28	3.5	0.28		
56	石棉绒	kg	25.597	4.05	103.67	4.05	103.67		
57	焊接钢管综合	kg	49.379	4.72	233.07	4.174	206.11	-0.546	-26.96
58	焊接钢管DN20	m	0.166	5.72	0.95	6.989	1.16	1.269	0.21
59	塑料管综合	kg	0.104	11.28	1.17	11.28	1.17		
60	橡胶软管DN20	m	0.070	9.00	0.63	12.23	0.86	3.23	0.23
61	镀锌锁紧螺母DN15*3	10个	88.580	2.00	177.16	2	177.16		
62	镀锌锁紧螺母DN20*3	10个	125.995	4.00	503.98	4	503.98		
63	扁钢卡子-25*4	kg	24.098	4.04	97.36	3.63	87.48	-0.41	-9.88

单位工程人材机汇总表

工程名称： 10#楼安装预留预埋

第3页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
64	螺纹阀门DN20	个	0.048	15.00	0.72	15	0.72		
65	弹簧压力表Y-1000~1.6MPa	块	0.024	65.00	1.58	37.61	0.92	-27.39	-0.67
66	压力表弯管DN15	个	0.024	11.00	0.27	11.21	0.27	0.21	0.01
67	绝缘胶带18mm*10m*0.13mm	卷	0.231	1.50	0.35	1.5	0.35		
68	硬铜绞线TJ-2.5~4mm ²	m	2.506	1.68	4.21	1.68	4.21		
69	铜芯塑料绝缘电线BV-4mm ²	m	42.960	2.43	104.39	2.292	98.46	-0.138	-5.93
70	铜芯塑料绝缘软电线BVR-4mm ²	m	117.648	2.58	303.53	2.463	289.77	-0.117	-13.76
71	钢管保护管 φ40*400	根	32.836	133.17	4372.77	133.17	4372.77		
72	镀锌电线管塑料护口DN15~20	个	179.769	0.14	25.17	0.14	25.17		
73	镀锌电线管塑料护口DN25~32	个	12.348	0.27	3.33	0.27	3.33		
74	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	2142.92 ₅	0.15	321.44	0.15	321.44		
75	难燃塑料管接头15	个	18.941	0.66	12.5	0.66	12.5		
76	难燃塑料管接头20	个	1599.30 ₃	0.69	1103.52	0.69	1103.52		
77	难燃塑料管接头25	个	59.688	1.51	90.13	1.51	90.13		
78	难燃塑料管接头32	个	94.618	1.69	159.9	1.69	159.9		
79	铜接线端子DT-6	个	1.624	1.00	1.62	1.88	3.05	0.88	1.43
80	镀锌地线夹20	套	359.539	0.50	179.77	0.5	179.77		
81	镀锌地线夹25	套	65.621	1.60	104.99	1.6	104.99		
82	镀锌扁钢支架-40*3	kg	71.294	4.75	338.64	5.45	388.55	0.7	49.91
83	电	kW·h	47.548	0.70	33.28	0.68	32.33	-0.02	-0.95
84	水	m ³	4.724	5.13	24.24	5.78	27.31	0.65	3.07
85	木模板方材	m ³	1.850	1800.00	3330.36	2930	5421.09	1130	2090.73
86	水泥砂浆1:2.5	m ³	0.518	218.77	113.29	218.77	113.29		
87	水泥砂浆1:3	m ³	1.784	193.91	345.87	193.91	345.87		
88	周转性材料费(占人工费)	元	2119.77 ₈	1.00	2119.78	1	2119.78		
89	其他材料费	元	359.279	1.00	359.28	1	359.28		
90	预拌混凝土C20	m ³	0.373	260.00	96.93	442	164.78	182	67.85
91	热镀锌圆钢 φ10	m	267.351	2.59	691.1	2.585	691.1		
92	热镀锌扁钢40*4	kg	898.340	4.86	4367.73	4.862	4367.73		
93	银粉漆	kg	2.960	13.14	38.9	13.14	38.9		
94	焊接钢管DN50	m	33.072	22.08	730.23	22.08	730.23		
95	焊接钢管DN80	m	1.908	34.94	66.66	34.936	66.66		
96	焊接钢管DN65	m	1.908	29.68	56.62	29.677	56.62		

单位工程人材机汇总表

工程名称： 10#楼安装预留预埋

第4页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
97	焊接钢管DN100	m	34.980	45.41	1588.55	45.413	1588.55		
98	焊接钢管DN125	m	5.088	62.04	315.66	62.04	315.66		
99	镀锌钢管DN100	m	54.088	59.23	3203.52	59.228	3203.52		
100	镀锌钢管DN75	m	19.709	45.59	898.59	45.592	898.59		
101	镀锌钢管DN50	m	7.585	28.88	219.07	28.881	219.07		
102	JDG20	m	448.987	6.27	2815.15	6.27	2815.15		
103	JDG25	m	81.947	7.83	641.64	7.83	641.64		
104	无缝钢管D89*4	m	3.816	38.35	146.36	38.353	146.36		
105	无缝钢管D133*4	m	0.424	52.66	22.33	52.664	22.33		
106	无缝钢管D133*4	m	1.696	52.66	89.32	52.664	89.32		
107	无缝钢管D159*4.5	m	16.112	70.96	1143.26	70.957	1143.26		
108	塑料管dn50	m	19.080	4.51	86.05	4.51	86.05		
109	塑料管dn110	m	11.448	16.07	183.97	16.07	183.97		
110	给水室内镀锌钢管螺纹管件DN100	个	22.402	21.11	472.9	21.11	472.9		
111	给水室内镀锌钢管螺纹管件DN50	个	5.004	8.41	42.08	8.41	42.08		
112	给水室内镀锌钢管螺纹管件DN75	个	9.107	18.01	164.02	18.01	164.02		
113	绝缘电线BVR4	m	126.775	2.46	312.25	2.463	312.25		
114	刚性阻燃管PVC32	m	272.621	4.04	1101.39	4.04	1101.39		
115	刚性阻燃管PVC20	m	6563.149	1.86	12207.46	1.86	12207.46		
116	刚性阻燃管PVC25	m	244.945	2.68	656.45	2.68	656.45		
117	刚性阻燃管PVC16	m	77.730	1.38	107.27	1.38	107.27		
118	刚性阻燃管PVC32	m	115.667	4.04	467.3	4.04	467.3		
119	局部等电位端子箱LEB	个	50.250	25.81	1296.95	25.81	1296.95		
120	塑料接线盒	个	180.540	1.86	335.8	1.86	335.8		
121	金属接线盒	个	13.260	1.97	26.12	1.97	26.12		
122	金属接线盒	个	30.600	1.97	60.28	1.97	60.28		
123	塑料接线盒	个	351.900	1.86	654.53	1.86	654.53		
124	塑料接线盒	个	877.200	1.86	1631.59	1.86	1631.59		
125	面板	个	177.000	3.20	566.4	3.2	566.4		
126	总等电位端子箱MEB	台	2.000	42.04	84.08	42.04	84.08		
	小计				58848.31		61563.04		2714.75
三	配比材料								
1	接地电阻测试仪量程:0.001~299.9kΩ	台班	4.206	52.85	222.29	60.4	254.04	7.55	
2	载重汽车装载质量(t) 5	台班	0.084	446.68	37.63	480.57	40.49	33.89	

单位工程人材机汇总表

工程名称： 10#楼安装预留预埋

第5页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
三	配比材料								
3	普通车床工件直径*工件长度(mm) 630*2000	台班	1.176	204.21	240.15	210.4	247.43	6.19	
4	台式钻床钻孔直径(mm) 16	台班	0.016	4.10	0.07	4.22	0.07	0.12	
5	管子切断套丝机管径(mm) 159	台班	2.573	20.71	53.28	21.34	54.9	0.63	
6	电动单级离心清水泵出口直径(mm) 100	台班	0.015	32.75	0.51	33.06	0.51	0.31	
7	试压泵压力(MPa) 3	台班	0.016	16.99	0.28	17.46	0.28	0.47	
8	交流弧焊机容量(kV·A) 21	台班	21.782	57.02	1242.00	56.34	1227.19	-0.68	
9	吊装机械(综合2)	台班	0.482	408.23	196.90	435.97	210.28	27.74	
10	电焊机械(综合2)	台班	14.046	73.93	1038.45	73.31	1029.74	-0.62	
	小计				3031.55		3064.94		
四	机械								
1	机械人工	工日	1.887	134.00	252.9	134	252.9		
2	柴油	kg	7.184	6.94	49.85	7.61	54.67	0.67	4.81
3	电	kw·h	1210.02 9	0.70	847.02	0.68	822.82	-0.02	-24.2
4	电	kw·h	1312.85 2	0.70	919	0.68	892.74	-0.02	-26.26
5	折旧费	元	376.527	0.85	320.05	1	376.53	0.15	56.48
6	检修费	元	51.898	0.85	44.11	0.85	44.11		
7	维护费	元	151.360	0.85	128.66	1	151.36	0.15	22.7
8	安拆费及场外运费	元	474.585	0.90	427.13	0.9	427.13		
9	其他费	元	1.078	1.00	1.08	1	1.08		
10	校验费	元	49.126	0.85	41.76	0.85	41.76		
11	砂轮切割机φ400	台班	2.039	28.54	58.2	28.82	58.77	0.28	0.57
12	接地电阻测试仪量程:0.001~299.9 kΩ	台班	4.206	52.85	222.29	60.4	254.04	7.55	
13	载重汽车装载质量(t) 5	台班	0.084	446.68	37.63	480.57	40.49	33.89	
14	普通车床工件直径*工件长度(mm) 630*2000	台班	1.176	204.21	240.15	210.4	247.43	6.19	
15	台式钻床钻孔直径(mm) 16	台班	0.016	4.10	0.07	4.22	0.07	0.12	
16	管子切断套丝机管径(mm) 159	台班	2.573	20.71	53.28	21.34	54.9	0.63	
17	电动单级离心清水泵出口直径(mm) 100	台班	0.015	32.75	0.51	33.06	0.51	0.31	
18	试压泵压力(MPa) 3	台班	0.016	16.99	0.28	17.46	0.28	0.47	
19	交流弧焊机容量(kV·A) 21	台班	21.782	57.02	1242	56.34	1227.19	-0.68	
20	吊装机械(综合2)	台班	0.482	408.23	196.9	435.97	210.28	27.74	
21	电焊机械(综合2)	台班	14.046	73.93	1038.45	73.31	1029.74	-0.62	
	小计				6121.32		6188.8		34.1

单位工程人材机汇总表

工程名称: 10#楼安装预留预埋

第6页 共6页

	合计				157962.56		160744.77		2748.85
--	----	--	--	--	-----------	--	-----------	--	---------

人材机价差表

工程名称: 10#楼安装预留预埋

第 1 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
人工价差合计							
1	镀锌铁丝 φ1.2~2.2	kg	57.242	5.32	6.47	1.15	65.83
2	镀锌铁丝 φ4.0~2.8	kg	0.783	5.18	6.07	0.89	0.7
3	镀锌铁丝 φ4.0	kg	0.022	5.18	6.07	0.89	0.02
4	圆钢 φ10~14	kg	63.862	3.25	4.093	0.843	53.84
5	扁钢 59以内	kg	60.850	2.86	4.264	1.404	85.43
6	镀锌扁钢 综合	kg	4.678	4.08	4.862	0.782	3.66
7	热轧厚钢板 δ8.0~15	kg	0.389	3.36	4.561	1.201	0.47
8	热轧厚钢板 δ10~20	kg	273.725	3.39	4.314	0.924	252.92
9	圆钉	kg	11.912	7	6.37	-0.63	-7.5
10	水泥 P.C 32.5	kg	6.519	0.36	0.408	0.048	0.31
11	水泥 P·042.5	kg	147.764	0.38	0.381	0.001	0.15
12	砂子	kg	264.154	0.07	0.15	0.08	21.13
13	砂子 中砂	m3	0.084	67	210.66	143.66	12.01
14	酚醛调和漆各色	kg	0.024	15	14.1	-0.9	-0.02
15	酚醛调和漆	kg	1.642	15	14.1	-0.9	-1.48
16	醇酸防锈漆 C53-1	kg	0.008	15.66	13.83	-1.83	-0.01
17	防锈漆 C53-1	kg	1.615	16.3	13.83	-2.47	-3.99
18	汽油 综合	kg	0.576	7	8.62	1.62	0.93
19	汽油	kg	2.921	7	8.62	1.62	4.73
20	溶剂汽油	kg	0.615	7.5	8.75	1.25	0.77
21	隔离剂	kg	6.325	0.82	0.74	-0.08	-0.51
22	氧气	m3	108.357	3.82	3.46	-0.36	-39.01
23	乙炔气	kg	36.119	8.82	11.84	3.02	109.08
24	焊接钢管 综合	kg	49.379	4.72	4.174	-0.546	-26.96
25	焊接钢管 DN20	m	0.166	5.72	6.989	1.269	0.21
26	橡胶软管 DN20	m	0.070	9	12.23	3.23	0.23
27	扁钢卡子 -25*4	kg	24.098	4.04	3.63	-0.41	-9.88
28	弹簧压力表 Y-1000~1.6MPa	块	0.024	65	37.61	-27.39	-0.67
29	压力表弯管 DN15	个	0.024	11	11.21	0.21	0.01
30	铜芯塑料绝缘电线 BV-4mm2	m	42.960	2.43	2.292	-0.138	-5.93
31	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-4mm2	m	117.648	2.58	2.463	-0.117	-13.76
32	铜接线端子 DT-6	个	1.624	1	1.88	0.88	1.43
33	镀锌扁钢支架 -40*3	kg	71.294	4.75	5.45	0.7	49.91
34	电	kw·h	47.548	0.7	0.68	-0.02	-0.95
35	水	m3	4.724	5.13	5.78	0.65	3.07
36	木模板方材	m3	1.850	1800	2930	1130	2090.73
37	预拌混凝土 C20	m3	0.373	260	442	182	67.85
材料价差合计							
							2714.75
1	柴油	kg	7.184	6.94	7.61	0.67	4.81
2	电	kw·h	1210.029	0.7	0.68	-0.02	-24.2
3	电	kw·h	1312.852	0.7	0.68	-0.02	-26.26
4	折旧费	元	376.527	0.85	1	0.15	56.48

人材机价差表

工程名称： 10#楼安装预留预埋

第 2 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
5	维护费	元	151.360	0.85	1	0.15	22.7
6	砂轮切割机 ϕ 400	台班	2.039	28.54	28.82	0.28	0.57
机械价差合计							34.1
价差合计：2748.85							

建筑工程预算书

建设单位：河南浩德龙瑞置业有限公司

工程名称：12#楼安装预留预埋

建筑面积：3190.31平方米

工程造价：219,990.85元

施工单位：北京首钢建设集团有限公司

编制单位：北京首钢建设集团有限公司

编制人：朱晓磊

审核人：

工程费用汇总表

工程名称：12#楼安装预留预埋

第 1 页共 2 页

序号	费用名称	计算公式	费率	金额 (元)
1	分部分项工程费	$[1.2] + [1.3] + [1.4] + [1.5] + [1.6] + [1.7]$		179760.18
1.1	其中：综合工日	定额基价分析		743.17
1.2	定额人工费	定额基价分析		91143.33
1.3	定额材料费	定额基价分析		17487.9
1.4	定额机械费	定额基价分析		3224.13
1.5	定额管理费	定额基价分析		19285.76
1.6	定额利润	定额基价分析		9910.31
1.7	调差：	$[1.7.1] + [1.7.2] + [1.7.3] + [1.7.4]$		38708.75
1.7.1	人工费差价			-756.44
1.7.2	材料费差价			37991.2
1.7.3	机械费差价			86.48
1.7.4	管理费差价			1387.51
2	措施项目费	$[2.2] + [2.3] + [2.4]$		11717.87
2.1	其中：综合工日	定额基价分析		12.99
2.2	安全文明施工费	定额基价分析		7960.44
2.3	单价类措施费	$[2.3.1] + [2.3.2] + [2.3.3] + [2.3.4] + [2.3.5] + [2.3.6]$		3757.43
2.3.1	定额人工费	定额基价分析		1131.36
2.3.2	定额材料费	定额基价分析		2101.01
2.3.3	定额机械费	定额基价分析		
2.3.4	定额管理费	定额基价分析		336.97
2.3.5	定额利润	定额基价分析		173.24
2.3.6	调差：	$[2.3.6.1] + [2.3.6.2] + [2.3.6.3] + [2.3.6.4]$		14.85
2.3.6.1	人工费差价			-9.35
2.3.6.2	材料费差价			
2.3.6.3	机械费差价			
2.3.6.4	管理费差价			24.2
2.4	其他措施费(费率类)	$[2.4.1] + [2.4.2]$		
2.4.1	其他措施费(费率类)	定额基价分析		
2.4.2	其他(费率类)			
3	其他项目费	$[3.1] + [3.2] + [3.3] + [3.4] + [3.5]$		
3.1	暂列金额			
3.2	专业工程暂估价			
3.3	计日工			
3.4	总承包服务费	业主分包专业工程造价×费率		
3.5	其他			
4	规费	$[4.1] + [4.2] + [4.3]$		10348.42
4.1	定额规费	定额基价分析		10348.42
4.2	工程排污费			
4.3	其他			
5	认质认价材料			
6	不含税工程造价	$[1] + [2] + [3] + [4] - [5]$		201826.47

建筑工程预算表

工程名称:12#楼安装预留预埋

第1页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		给排水工程				38561.50
		地下给排水				24875.03
		给水系统				54.04
1	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN50)	个	1.000	45.83	45.83
2	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.100	82.10	8.21
		排水系统				24820.99
		污水				24486.60
3	10-11-69	刚性防水套管制作 介质管道公称直径50mm以内 (地下室改造图外墙)	个	8.000	182.16	1457.28
4	10-11-81	刚性防水套管安装 介质管道公称直径50mm以内	个	8.000	100.62	804.96
5	10-11-70	刚性防水套管制作 介质管道公称直径80mm以内 (地下室改造图楼板)	个	4.000	225.70	902.80
6	10-11-82	刚性防水套管安装 介质管道公称直径80mm以内	个	4.000	105.40	421.60
7	10-11-70	刚性防水套管制作 介质管道公称直径80mm以内 (外墙)	个	4.000	228.99	915.96
8	10-11-82	刚性防水套管安装 介质管道公称直径80mm以内	个	4.000	105.40	421.60
9	10-11-71	刚性防水套管制作 介质管道公称直径100mm以内 (外墙)	个	22.000	290.90	6399.80
10	10-11-83	刚性防水套管安装 介质管道公称直径100mm以内	个	22.000	113.51	2497.22
11	10-1-20	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径100mm以内	10m	5.241	1381.37	7239.76
12	10-1-19	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径80mm以内	10m	2.368	1116.16	2643.07
13	10-1-17	给排水管道 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径50mm以内	10m	0.654	862.94	564.36
14	12-2-22 + 12-2-23	管道刷油 银粉漆 第一遍 实际遍数(遍): 2	10m2	2.306	94.62	218.19
		废水				334.39
15	10-11-70	刚性防水套管制作 介质管道公称直径80mm以内 (外墙)	个	1.000	228.99	228.99
16	10-11-82	刚性防水套管安装 介质管道公称直径80mm以内	个	1.000	105.40	105.40
		1-4层给排水				5310.44
		给水系统				162.12
17	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN50)	个	3.000	45.83	137.49
18	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.300	82.10	24.63
		排水系统				5148.32
		污水				1776.19
19	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	4.400	120.12	528.53
20	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	4.400	283.56	1247.66
		废水				99.17

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:12#楼安装预留预埋

第2页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
21	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
22	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.400	165.82	66.33
		雨水				694.18
23	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	2.800	82.10	229.88
24	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	2.800	165.82	464.30
		冷凝水				198.34
25	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.800	82.10	65.68
26	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.800	165.82	132.66
		厨房、卫生间预留洞				2380.44
27	10-11-40	一般塑料套管制作安装 介质管道外径65mm以内	个	26.000	42.99	1117.74
28	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	2.600	165.14	429.36
29	10-11-29	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径80mm以内	个	8.000	86.17	689.36
30	10-11-190	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径80mm以内	10个	0.800	179.98	143.98
		5-顶给排水				7943.49
		给水系统				104.74
31	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN40)	个	2.000	44.16	88.32
32	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.200	82.10	16.42
		排水系统				7838.75
		污水				5780.66
33	10-11-71	刚性防水套管制作 介质管道公称直径100mm以内 (屋面)	个	11.000	290.90	3199.90
34	10-11-83	刚性防水套管安装 介质管道公称直径100mm以内	个	11.000	113.51	1248.61
35	10-11-180	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径100mm以内	10个	3.300	120.12	396.40
36	10-11-202	堵洞 公称直径100mm以内	10个	3.300	283.56	935.75
		废水				307.57
37	10-11-69	刚性防水套管制作 介质管道公称直径50mm以内 (屋面)	个	1.000	182.16	182.16
38	10-11-81	刚性防水套管安装 介质管道公称直径50mm以内	个	1.000	100.62	100.62
39	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.100	82.10	8.21
40	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.100	165.82	16.58
		雨水				520.63
41	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	2.100	82.10	172.41
42	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	2.100	165.82	348.22
		冷凝水				99.17
43	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.400	82.10	32.84
44	10-11-199	堵洞 公称直径50mm以内	10个	0.400	165.82	66.33
		厨房、卫生间预留洞				1130.72
45	10-11-40	一般塑料套管制作安装 介质管道外径65mm以内	个	12.000	42.99	515.88
46	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	1.200	165.14	198.17

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:12#楼安装预留预埋

第3页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
47	10-11-29	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径80mm以内	个	4.000	86.17	344.68
48	10-11-190	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径80mm以内	10个	0.400	179.98	71.99
		二次结构预埋				432.54
		给水系统				432.54
49	10-11-38	一般塑料套管制作安装 介质管道外径32mm以内(穿水暖井处)	个	12.000	21.17	254.04
50	10-11-172 *0.4	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径63mm以内 砖墙及砌体墙钻孔 项目*0.4	10个	1.200	148.75	178.50
		强电工程				121185.91
		地下强电				5826.80
51	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	9.474	125.41	1188.13
52	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	7.401	140.19	1037.55
53	4-12-11	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径40mm	10m	4.089	281.01	1149.05
54	4-13-179	暗装接线盒安装	个	10.000	9.11	91.10
55	4-13-179	暗装接线盒安装	个	8.000	9.22	73.76
56	4-13-178	暗装开关(插座)盒安装	个	2.000	8.64	17.28
57	4-10-46	避雷网安装 均压环敷设 利用圈梁钢筋(接地网)	m	386.700	5.87	2269.93
		1-4层强电				46957.33
58	4-12-132	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径16mm	10m	5.121	113.43	580.88
59	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	284.651	125.41	35698.08
60	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	21.911	164.92	3613.56
61	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	0.879	140.19	123.23
62	4-12-10	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	0.175	220.78	38.64
63	4-13-179	暗装接线盒安装	个	216.000	9.11	1967.76
64	4-13-179	暗装接线盒安装	个	3.000	9.22	27.66
65	4-13-178	暗装开关(插座)盒安装	个	568.000	8.64	4907.52
		5-顶强电				55573.82
66	4-12-132	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径16mm	10m	2.051	113.43	232.64
67	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	161.700	125.41	20278.76
68	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	11.714	164.92	1931.87
69	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	0.610	140.19	85.52
70	4-12-12	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径50mm	10m	0.196	331.22	64.92
71	4-13-179	暗装接线盒安装	个	104.000	9.11	947.44

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:12#楼安装预留预埋

第4页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
72	4-13-178	暗装开关(插座)盒安装	个	285.000	8.64	2462.40
73	4-10-45	避雷网安装 沿折板支架敷设(明敷)	m	254.620	38.53	9810.51
74	4-10-44	避雷网安装 沿混凝土块敷设(暗敷)	m	83.580	17.95	1500.26
75	4-10-42	避雷引下线敷设 利用建筑结构钢筋引下	m	149.860	13.82	2071.07
76	4-10-43	避雷引下线敷设 断接卡子制作安装	套	4.000	45.44	181.76
77	4-10-59	接地跨接线安装 接地网(利用导轨接地)	处	2.000	16.94	33.88
78	4-10-57	户外接地母线敷设	m	2.140	63.74	136.40
79	4-10-56	户内接地母线敷设	m	290.280	42.71	12397.86
80	4-10-77	等电位端子盒安装	套	4.000	41.99	167.96
81	4-2-75 *0.4	成套配电箱安装 悬挂、嵌入式半周长0.5m 总等电位箱安装 子目*0.4	台	4.000	105.48	421.92
82	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	7.335	125.41	919.88
83	4-13-6	穿照明线 铜芯 导线截面≤4mm ²	10m	11.520	39.42	454.12
84	4-10-79	接地系统测试 接地网	系统	1.000	1474.65	1474.65
		二次结构预埋				12827.96
85	4-12-132	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径16mm	10m	0.165	113.43	18.72
86	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	63.293	125.41	7937.58
87	4-12-135	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径32mm	10m	2.451	164.92	404.22
88	10-11-157	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70(剔一根)	10m	20.909	152.78	3194.48
89	10-11-157	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70(剔两根)	10m	8.332	152.78	1272.96
		弱电工程				23730.80
		地下弱电				1919.24
90	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	5.123	125.41	642.48
91	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	5.718	141.48	808.98
92	4-13-179	暗装接线盒安装	个	38.000	12.31	467.78
		1-4层弱电				13321.48
93	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	65.103	125.41	8164.57
94	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	10.609	141.48	1500.96
95	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	17.122	140.19	2400.33
96	4-13-179	暗装接线盒安装	个	102.000	12.31	1255.62
		5-顶弱电				5397.02
97	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	26.897	125.41	3373.15
98	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	3.509	141.48	496.45

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:12#楼安装预留预埋

第5页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
99	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	7.383	140.19	1035.02
100	4-13-179	暗装接线盒安装	个	40.000	12.31	492.40
		二次结构预埋				3093.06
101	4-12-133	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	9.476	125.41	1188.39
102	4-12-134	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	3.275	141.48	463.35
103	10-11-157	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70 (剔一根)	10m	8.631	152.78	1318.64
104	10-11-157	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70 (剔两根)	10m	0.803	152.78	122.68
		消防电工程				2339.23
		地下消防电				1853.05
105	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	7.931	140.19	1111.85
106	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	2.626	194.48	510.70
107	4-13-179	暗装接线盒安装	个	25.000	9.22	230.50
		1-4层消防电				486.18
108	4-12-8	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	0.494	140.19	69.25
109	4-12-9	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径25mm	10m	2.049	194.48	398.49
110	4-13-179	暗装接线盒安装	个	2.000	9.22	18.44
		暖通工程				15707.05
		地下暖通				401.85
111	10-11-29	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径80mm以内 (穿楼板DN80)	个	2.000	86.17	172.34
112	10-11-179	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径80mm以内	10个	0.200	105.87	21.17
113	10-11-29	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径80mm以内 (穿剪力墙)	个	2.000	86.17	172.34
114	10-11-190	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径80mm以内	10个	0.200	179.98	36.00
		1-4层暖通				8842.76
115	10-11-28	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径65mm以内 (穿楼板DN65)	个	6.000	61.41	368.46
116	10-11-178	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径65mm以内	10个	0.600	98.69	59.21
117	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN50)	个	2.000	45.83	91.66
118	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.200	82.10	16.42
119	10-11-28	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径65mm以内 (户内穿梁)	个	68.000	61.41	4175.88
120	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	6.800	165.14	1122.95
121	10-11-26	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径32mm以内 (户内穿梁)	个	68.000	30.75	2091.00
122	10-11-188	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径50mm以内	10个	6.800	134.88	917.18
		5-顶暖通				4502.57

编制人:

证号:

编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:12#楼安装预留预埋

第6页 总6页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
123	10-11-27	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径50mm以内 (穿楼板DN40)	个	2.000	44.16	88.32
124	10-11-177	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	10个	0.200	82.10	16.42
125	10-11-28	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径65mm以内 (户内穿梁)	个	36.000	61.41	2210.76
126	10-11-189	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径65mm以内	10个	3.600	165.14	594.50
127	10-11-26	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径32mm以内 (户内穿梁)	个	36.000	30.75	1107.00
128	10-11-188	预留孔洞 混凝土墙体 公称直径50mm以内	10个	3.600	134.88	485.57
		二次结构预埋				1959.87
129	10-11-38	一般塑料套管制作安装 介质管道外径32mm以内 (出水暖井处)	个	48.000	21.17	1016.16
130	10-11-172 *0.4	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径63mm以内 砖墙及砌体墙钻孔 项目*0.4	10个	4.800	148.75	714.00
131	10-11-29	一般钢套管制作安装 介质管道公称直径80mm以内 (热力小室)	个	2.000	86.17	172.34
132	10-11-175 *0.4	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径132mm以内 砖墙及砌体墙钻孔 项目*0.4	10个	0.200	286.86	57.37
		合计				201524.49

编制人:

证号:

编制日期:

单价措施费分部分项表

工程名称: 12#楼安装预留预埋

第1页 共1页

编号	定额项目	单位	工程量	单价	合价	其中(元)			综合工日	
						人工合价	材料合价	机械合价	含量	合计
1	脚手架搭拆费	项								
10-13- HA1	脚手架搭拆费	100工日	2.05132	557.51	1143.63	310.1	580.67		1.75	3.5898
4-20- HA1	脚手架搭拆费	100工日	5.37088	557.51	2994.32	811.92	1520.34		1.75	9.399
	分部小计				4137.95	1122.02	2101.01			12.9888
	合计				4137.95	1122.02	2101.01			12.9888

总价措施项目费

工程名称: 12#楼安装预留预埋

第1页 共1页

序号	费用名称	费率(%)	金额
1	安全文明施工费		7960.44
2	其他措施费(费率类)		
2.1	夜间施工增加费	0	
2.2	二次搬运费	0	
2.3	冬雨季施工增加费	0	
2.4	其他(费率类)		
总价措施项目费合计			7960.44

单位工程人材机汇总表

工程名称： 12#楼安装预留预埋

第1页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
一	人工								
1	普工	工日	303.957	87.10	26474.62	87.1	26474.62		
2	一般技工	工日	381.822	134.00	51164.21	134	51164.21		
3	高级技工	工日	72.788	201.00	14630.29	201	14630.29		
	小计				92269.12		92269.12		
二	材料								
1	热轧圆盘条 φ10以内	kg	53.656	3.20	171.7	3.2	171.7		
2	镀锌铁丝 φ1.2~2.2	kg	58.269	5.32	309.99	6.47	377	1.15	67.01
3	镀锌铁丝 φ4.0~2.8	kg	0.794	5.18	4.11	6.07	4.82	0.89	0.71
4	镀锌铁丝 φ4.0	kg	0.014	5.18	0.07	6.07	0.09	0.89	0.01
5	圆钢 φ10~14	kg	54.902	3.25	178.43	4.093	224.71	0.843	46.28
6	扁钢59以内	kg	58.800	2.86	168.17	4.264	250.72	1.404	82.56
7	镀锌扁钢综合	kg	2.798	4.08	11.42	4.862	13.6	0.782	2.19
8	热轧厚钢板 δ 8.0~15	kg	0.396	3.36	1.33	4.561	1.8	1.201	0.48
9	热轧厚钢板 δ 10~20	kg	263.592	3.39	893.58	4.314	1137.14	0.924	243.56
10	橡胶板 δ 1~3	kg	0.095	9.10	0.87	9.1	0.87		
11	白布	kg	0.540	6.27	3.39	6.27	3.39		
12	棉纱	kg	0.649	12.00	7.78	12	7.78		
13	破布	kg	50.201	6.19	310.74	6.19	310.74		
14	油麻	kg	307.926	5.50	1693.59	5.5	1693.59		
15	圆钉	kg	12.061	7.00	84.43	6.37	76.83	-0.63	-7.6
16	六角螺栓	kg	0.049	7.14	0.35	7.14	0.35		
17	尼龙砂轮片 φ100	片	3.135	4.27	13.39	4.27	13.39		
18	尼龙砂轮片 φ400	片	8.834	8.00	70.67	8	70.67		
19	合金钢切割片 φ300	片	17.017	15.00	255.26	15	255.26		
20	低碳钢焊条综合	kg	57.043	5.20	296.62	5.2	296.62		
21	低碳钢焊条J422 φ3.2	kg	32.393	4.10	132.81	4.1	132.81		
22	松香焊锡丝综合	m	0.080	0.55	0.04	0.55	0.04		
23	合金钢钻头	个	4.016	10.00	40.16	10	40.16		
24	钢锯条	条	165.575	0.50	82.79	0.5	82.79		
25	钢丝刷子	把	50.170	2.59	129.94	2.59	129.94		
26	锯条(各种规格)	根	11.377	0.77	8.76	0.77	8.76		
27	锡基钎料	kg	0.230	57.50	13.25	57.5	13.25		
28	平垫铁综合	kg	0.240	4.50	1.08	4.5	1.08		
29	水泥P.C 32.5	kg	6.519	0.36	2.35	0.408	2.66	0.048	0.31

单位工程人材机汇总表

工程名称： 12#楼安装预留预埋

第2页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
30	水泥P·042.5	kg	147.010	0.38	55.86	0.381	56.01	0.001	0.15
31	砂子	kg	266.964	0.07	18.69	0.15	40.04	0.08	21.36
32	砂子中砂	m3	0.084	67.00	5.6	210.66	17.61	143.66	12.01
33	酚醛调和漆各色	kg	0.048	15.00	0.72	14.1	0.68	-0.9	-0.04
34	酚醛调和漆	kg	1.451	15.00	21.77	14.1	20.46	-0.9	-1.31
35	沥青清漆	kg	0.013	11.40	0.15	11.4	0.15		
36	铅油(厚漆)	kg	0.935	8.50	7.95	8.5	7.95		
37	醇酸防锈漆C53-1	kg	0.016	15.66	0.25	13.83	0.22	-1.83	-0.03
38	酚醛防锈漆(各种颜色)	kg	8.524	12.68	108.08	12.68	108.08		
39	防锈漆C53-1	kg	1.615	16.30	26.33	13.83	22.34	-2.47	-3.99
40	聚四氟乙烯生料带宽20	m	166.001	0.34	56.44	0.34	56.44		
41	密封油膏	kg	77.635	6.80	527.92	6.8	527.92		
42	清油	kg	0.340	19.20	6.53	19.2	6.53		
43	汽油综合	kg	0.576	7.00	4.03	8.62	4.97	1.62	0.93
44	汽油	kg	2.877	7.00	20.14	8.62	24.8	1.62	4.66
45	溶剂汽油	kg	0.623	7.50	4.67	8.75	5.45	1.25	0.78
46	金属清洗剂	kg	1.380	12.80	17.66	12.8	17.66		
47	机油	kg	1.837	12.10	22.23	12.1	22.23		
48	机油15#	kg	0.496	12.10	6	12.1	6		
49	电力复合脂	kg	0.656	20.00	13.12	20	13.12		
50	隔离剂	kg	4.898	0.82	4.02	0.74	3.62	-0.08	-0.39
51	氧气	m3	99.053	3.82	378.38	3.46	342.72	-0.36	-35.66
52	乙炔气	kg	33.018	8.82	291.22	11.84	390.93	3.02	99.71
53	粘合剂	kg	6.996	30.50	213.37	30.5	213.37		
54	自粘性塑料带20mm*20m	卷	0.160	3.50	0.56	3.5	0.56		
55	石棉绒	kg	24.873	4.05	100.74	4.05	100.74		
56	焊接钢管综合	kg	29.441	4.72	138.96	4.174	122.89	-0.546	-16.07
57	焊接钢管DN20	m	0.169	5.72	0.96	6.989	1.18	1.269	0.21
58	塑料管综合	kg	0.208	11.28	2.35	11.28	2.35		
59	橡胶软管DN20	m	0.071	9.00	0.64	12.23	0.87	3.23	0.23
60	镀锌锁紧螺母DN15*3	10个	88.065	2.00	176.13	2	176.13		
61	镀锌锁紧螺母DN20*3	10个	122.204	4.00	488.82	4	488.82		
62	扁钢卡子-25*4	kg	24.098	4.04	97.36	3.63	87.48	-0.41	-9.88
63	螺纹阀门DN20	个	0.049	15.00	0.73	15	0.73		

单位工程人材机汇总表

工程名称： 12#楼安装预留预埋

第3页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
64	弹簧压力表Y-1000~1.6MPa	块	0.025	65.00	1.61	37.61	0.93	-27.39	-0.68
65	压力表弯管DN15	个	0.025	11.00	0.27	11.21	0.28	0.21	0.01
66	绝缘胶带18mm*10m*0.13mm	卷	0.230	1.50	0.35	1.5	0.35		
67	硬铜绞线TJ-2.5~4mm ²	m	5.011	1.68	8.42	1.68	8.42		
68	铜芯塑料绝缘电线BV-4mm ²	m	8.460	2.43	20.56	2.292	19.39	-0.138	-1.17
69	铜芯塑料绝缘软电线BVR-4mm ²	m	121.970	2.58	314.68	2.463	300.41	-0.117	-14.27
70	钢管保护管φ40*400	根	29.028	133.17	3865.66	133.17	3865.66		
71	镀锌电线管塑料护口DN15~20	个	172.466	0.14	24.15	0.14	24.15		
72	镀锌电线管塑料护口DN25~32	个	7.527	0.27	2.03	0.27	2.03		
73	镀锌电线管塑料护口DN40~50	个	6.650	0.55	3.66	0.55	3.66		
74	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	2099.95 ₀	0.15	314.99	0.15	314.99		
75	难燃塑料管接头15	个	18.951	0.66	12.51	0.66	12.51		
76	难燃塑料管接头20	个	1635.17 ₃	0.69	1128.27	0.69	1128.27		
77	难燃塑料管接头25	个	59.696	1.51	90.14	1.51	90.14		
78	难燃塑料管接头32	个	93.184	1.69	157.48	1.69	157.48		
79	铜接线端子DT-6	个	3.248	1.00	3.25	1.88	6.11	0.88	2.86
80	镀锌地线夹20	套	344.931	0.50	172.47	0.5	172.47		
81	镀锌地线夹25	套	38.559	1.60	61.7	1.6	61.7		
82	镀锌地线夹32	套	1.443	1.60	2.31	1.6	2.31		
83	镀锌地线夹40	套	33.726	2.50	84.32	2.5	84.32		
84	镀锌地线夹50	套	1.617	2.50	4.04	2.5	4.04		
85	镀锌扁钢支架-40*3	kg	71.294	4.75	338.64	5.45	388.55	0.7	49.91
86	电	kW·h	50.690	0.70	35.48	0.68	34.47	-0.02	-1.01
87	水	m ³	4.757	5.13	24.4	5.78	27.49	0.65	3.09
88	木模板方材	m ³	1.248	1800.00	2245.68	2930	3655.47	1130	1409.79
89	水泥砂浆1:2.5	m ³	0.481	218.77	105.3	218.77	105.3		
90	水泥砂浆1:3	m ³	1.934	193.91	374.97	193.91	374.97		
91	周转性材料费(占人工费)	元	2101.03 ₆	1.00	2101.04	1	2101.04		
92	其他材料费	元	325.881	1.00	325.88	1	325.88		
93	预拌混凝土C20	m ³	0.212	260.00	55.2	442	93.84	182	38.64
94	热镀锌圆钢φ10	m	267.351	2.59	691.1	2.585	691.1		
95	热镀锌扁钢40*4	kg	732.548	4.86	3561.65	4.862	3561.65		
96	银粉漆	kg	2.998	13.14	39.39	13.14	39.39		

单位工程人材机汇总表

工程名称： 12#楼安装预留预埋

第4页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
97	焊接钢管DN50	m	33.072	22.08	730.23	22.08	730.23		
98	焊接钢管DN65	m	1.272	29.68	37.75	29.677	37.75		
99	焊接钢管DN80	m	1.908	34.94	66.66	34.936	66.66		
100	焊接钢管DN100	m	34.980	45.41	1588.55	45.413	1588.55		
101	焊接钢管DN125	m	5.724	62.04	355.12	62.04	355.12		
102	镀锌钢管DN80	m	23.727	45.59	1081.78	45.592	1081.78		
103	镀锌钢管DN100	m	52.515	59.23	3110.35	59.228	3110.35		
104	镀锌钢管DN50	m	6.553	28.88	189.26	28.881	189.26		
105	JDG20	m	430.746	6.27	2700.78	6.27	2700.78		
106	JDG40	m	42.117	11.76	495.29	11.76	495.29		
107	JDG25	m	48.153	7.83	377.03	7.83	377.03		
108	JDG32	m	1.803	9.71	17.5	9.71	17.5		
109	JDG50	m	2.019	15.69	31.67	15.69	31.67		
110	无缝钢管D89*4	m	3.816	38.35	146.36	38.353	146.36		
111	无缝钢管D114*4	m	1.696	44.90	76.16	44.904	76.16		
112	无缝钢管D133*4	m	0.424	52.66	22.33	52.664	22.33		
113	无缝钢管D133*4	m	1.696	52.66	89.32	52.664	89.32		
114	无缝钢管D159*4.5	m	13.992	70.96	992.83	70.957	992.83		
115	塑料管dn50	m	19.080	4.51	86.05	4.51	86.05		
116	塑料管dn110	m	12.084	16.07	194.19	16.07	194.19		
117	给水室内镀锌钢管螺纹管件DN80	个	10.964	18.01	197.46	18.01	197.46		
118	给水室内镀锌钢管螺纹管件DN100	个	21.750	21.11	459.15	21.11	459.15		
119	给水室内镀锌钢管螺纹管件DN50	个	4.323	8.41	36.36	8.41	36.36		
120	绝缘电线BVR4	m	126.720	2.46	312.11	2.463	312.11		
121	刚性阻燃管PVC32	m	25.981	4.04	104.96	4.04	104.96		
122	刚性阻燃管PVC32	m	124.168	4.04	501.64	4.04	501.64		
123	刚性阻燃管PVC25	m	244.977	2.68	656.54	2.68	656.54		
124	刚性阻燃管PVC16	m	77.772	1.38	107.33	1.38	107.33		
125	刚性阻燃管PVC20	m	6710.348	1.86	12481.25	1.86	12481.25		
126	刚性阻燃管PVC32	m	232.257	4.04	938.32	4.04	938.32		
127	局部等电位端子箱LEB	个	4.020	25.81	103.76	25.81	103.76		
128	塑料接线盒	个	183.600	1.86	341.5	1.86	341.5		
129	金属接线盒	个	27.540	1.97	54.25	1.97	54.25		
130	塑料接线盒	个	1208.700	1.86	2248.18	1.86	2248.18		

单位工程人材机汇总表

工程名称： 12#楼安装预留预埋

第5页 共6页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	预算价合计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
二	材料								
131	金属接线盒	个	11.220	1.97	22.1	1.97	22.1		
132	面板	个	180.000	3.20	576	3.2	576		
133	总等电位端子箱MEB	台	4.000	42.04	168.16	42.04	168.16		
	小计				55575.33		57570.66		1995.35
三	配比材料								
1	接地电阻测试仪量程:0.001~299.9kΩ	台班	4.206	52.85	222.29	60.4	254.04	7.55	
2	载重汽车装载质量(t) 5	台班	0.084	446.68	37.66	480.57	40.51	33.89	
3	普通车床工件直径*工件长度(mm) 630*2000	台班	1.131	204.21	230.96	210.4	237.96	6.19	
4	台式钻床钻孔直径(mm) 16	台班	0.008	4.10	0.03	4.22	0.03	0.12	
5	管子切断套丝机管径(mm) 159	台班	2.619	20.71	54.25	21.34	55.9	0.63	
6	电动单级离心清水泵出口直径(mm) 100	台班	0.016	32.75	0.52	33.06	0.52	0.31	
7	试压泵压力(MPa) 3	台班	0.017	16.99	0.28	17.46	0.29	0.47	
8	交流弧焊机容量(kV·A) 21	台班	25.099	57.02	1431.12	56.34	1414.05	-0.68	
9	吊装机械(综合2)	台班	0.473	408.23	193.19	435.97	206.32	27.74	
10	电焊机械(综合2)	台班	13.481	73.93	996.66	73.31	988.3	-0.62	
	小计				3166.96		3197.94		
四	机械								
1	机械人工	工日	1.831	134.00	245.29	134	245.29		
2	柴油	kg	7.101	6.94	49.28	7.61	54.04	0.67	4.76
3	电	kw·h	1163.72 ₃	0.70	814.61	0.68	791.33	-0.02	-23.27
4	电	kw·h	1512.72 ₂	0.70	1058.91	0.68	1028.65	-0.02	-30.25
5	折旧费	元	379.292	0.85	322.4	1	379.29	0.15	56.89
6	检修费	元	52.062	0.85	44.25	0.85	44.25		
7	维护费	元	153.441	0.85	130.42	1	153.44	0.15	23.02
8	安拆费及场外运费	元	509.957	0.90	458.96	0.9	458.96		
9	其他费	元	1.078	1.00	1.08	1	1.08		
10	校验费	元	49.126	0.85	41.76	0.85	41.76		
11	砂轮切割机Φ400	台班	2.052	28.54	58.55	28.82	59.13	0.28	0.57
12	接地电阻测试仪量程:0.001~299.9kΩ	台班	4.206	52.85	222.29	60.4	254.04	7.55	
13	载重汽车装载质量(t) 5	台班	0.084	446.68	37.66	480.57	40.51	33.89	
14	普通车床工件直径*工件长度(mm) 630*2000	台班	1.131	204.21	230.96	210.4	237.96	6.19	
15	台式钻床钻孔直径(mm) 16	台班	0.008	4.10	0.03	4.22	0.03	0.12	

单位工程人材机汇总表

工程名称： 12#楼安装预留预埋

第6页 共6页

序号	名称及规格	单位	数 量	预算价	预算价合 计	市场价	市场价合计	价差	价差合计
四	机械								
16	管子切断套丝机管径(mm) 159	台班	2.619	20.71	54.25	21.34	55.9	0.63	
17	电动单级离心清水泵出口直径(mm) 100	台班	0.016	32.75	0.52	33.06	0.52	0.31	
18	试压泵压力(MPa) 3	台班	0.017	16.99	0.28	17.46	0.29	0.47	
19	交流弧焊机容量(kV·A) 21	台班	25.099	57.02	1431.12	56.34	1414.05	-0.68	
20	吊装机械(综合2)	台班	0.473	408.23	193.19	435.97	206.32	27.74	
21	电焊机械(综合2)	台班	13.481	73.93	996.66	73.31	988.3	-0.62	
	小计				6392.47		6455.14		31.72
	合计				154236.92		156294.92		2027.07

人材机价差表

工程名称: 12#楼安装预留预埋

第 1 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
人工价差合计							
1	镀锌铁丝 φ1.2~2.2	kg	58.269	5.32	6.47	1.15	67.01
2	镀锌铁丝 φ4.0~2.8	kg	0.794	5.18	6.07	0.89	0.71
3	镀锌铁丝 φ4.0	kg	0.014	5.18	6.07	0.89	0.01
4	圆钢 φ10~14	kg	54.902	3.25	4.093	0.843	46.28
5	扁钢 59以内	kg	58.800	2.86	4.264	1.404	82.56
6	镀锌扁钢 综合	kg	2.798	4.08	4.862	0.782	2.19
7	热轧厚钢板 δ8.0~15	kg	0.396	3.36	4.561	1.201	0.48
8	热轧厚钢板 δ10~20	kg	263.592	3.39	4.314	0.924	243.56
9	圆钉	kg	12.061	7	6.37	-0.63	-7.6
10	水泥 P.C 32.5	kg	6.519	0.36	0.408	0.048	0.31
11	水泥 P•042.5	kg	147.010	0.38	0.381	0.001	0.15
12	砂子	kg	266.964	0.07	0.15	0.08	21.36
13	砂子 中砂	m3	0.084	67	210.66	143.66	12.01
14	酚醛调和漆各色	kg	0.048	15	14.1	-0.9	-0.04
15	酚醛调和漆	kg	1.451	15	14.1	-0.9	-1.31
16	醇酸防锈漆 C53-1	kg	0.016	15.66	13.83	-1.83	-0.03
17	防锈漆 C53-1	kg	1.615	16.3	13.83	-2.47	-3.99
18	汽油 综合	kg	0.576	7	8.62	1.62	0.93
19	汽油	kg	2.877	7	8.62	1.62	4.66
20	溶剂汽油	kg	0.623	7.5	8.75	1.25	0.78
21	隔离剂	kg	4.898	0.82	0.74	-0.08	-0.39
22	氧气	m3	99.053	3.82	3.46	-0.36	-35.66
23	乙炔气	kg	33.018	8.82	11.84	3.02	99.71
24	焊接钢管 综合	kg	29.441	4.72	4.174	-0.546	-16.07
25	焊接钢管 DN20	m	0.169	5.72	6.989	1.269	0.21
26	橡胶软管 DN20	m	0.071	9	12.23	3.23	0.23
27	扁钢卡子 -25*4	kg	24.098	4.04	3.63	-0.41	-9.88
28	弹簧压力表 Y-1000~1.6MPa	块	0.025	65	37.61	-27.39	-0.68
29	压力表弯管 DN15	个	0.025	11	11.21	0.21	0.01
30	铜芯塑料绝缘电线 BV-4mm2	m	8.460	2.43	2.292	-0.138	-1.17
31	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-4mm2	m	121.970	2.58	2.463	-0.117	-14.27
32	铜接线端子 DT-6	个	3.248	1	1.88	0.88	2.86
33	镀锌扁钢支架 -40*3	kg	71.294	4.75	5.45	0.7	49.91
34	电	kw·h	50.690	0.7	0.68	-0.02	-1.01
35	水	m3	4.757	5.13	5.78	0.65	3.09
36	木模板方材	m3	1.248	1800	2930	1130	1409.79
37	预拌混凝土 C20	m3	0.212	260	442	182	38.64
材料价差合计							
							1995.35
1	柴油	kg	7.101	6.94	7.61	0.67	4.76
2	电	kw·h	1163.723	0.7	0.68	-0.02	-23.27
3	电	kw·h	1512.722	0.7	0.68	-0.02	-30.25
4	折旧费	元	379.292	0.85	1	0.15	56.89

人材机价差表

工程名称： 12#楼安装预留预埋

第 2 页 共 2 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
5	维护费	元	153.441	0.85	1	0.15	23.02
6	砂轮切割机 ϕ 400	台班	2.052	28.54	28.82	0.28	0.57
机械价差合计							31.72
价差合计：2027.07							