

# 邵阳职业技术学院

## 毕业设计

产品设计	工艺设计	方案设计
		√

设计题目：\_\_\_\_\_ 某市服务中心大楼投标文件编制 \_\_\_\_\_

学生姓名：\_\_\_\_\_ 卢俊刚 \_\_\_\_\_

学 号：\_\_\_\_\_ 201610300732 \_\_\_\_\_

系 部：\_\_\_\_\_ 建筑工程系 \_\_\_\_\_

专 业：\_\_\_\_\_ 工程造价 \_\_\_\_\_

班 级：\_\_\_\_\_ 造价 1181 \_\_\_\_\_

指导老师：\_\_\_\_\_ 廖光亮 \_\_\_\_\_

2021 年 6 月



## 目录

1、编制说明.....	1
2、投标总价.....	2
2.1 单项工程工程造价汇总表.....	3
3、建筑工程投标报价书.....	4
3.1 投标总价（建筑工程）.....	4
3.2 单位工程投标报价汇总表（一般计税法）.....	5
3.3 单位工程工程量清单与造价表（一般计税法）.....	6
3.4 总价措施项目清单计费表.....	25
3.5 人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表.....	26
3.6 工程量计算式表.....	32
3.7 工程量计算式表（措施项目）.....	44
4、装饰装修投标报价书.....	47
4.1 投标总价（装饰装修工程）.....	47
4.2 单位工程投标报价汇总表（一般计税法）.....	48
4.3 单位工程工程量清单与造价表（一般计税法）.....	49
4.4 总价措施项目清单计费表.....	55
4.5 人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表.....	56
4.6 工程量计算式表.....	59
4.7 工程量计算式表（措施项目）.....	64
5、钢筋构件类型级别直径汇总表.....	65
6、绘图输入汇总表.....	66
7、附件：毕业设计全过程.....	83
参考文献.....	94

## 1、编制说明

### (一)、编制依据:

- 1、本投标是根据《某市服务中心大楼》施工图编制的。
- 2、湘建价〔2019〕61号湖南省住房和城乡建设厅关于调整 建设工程社会保险费计费标准的通知 、湘建价〔2019〕47号湖南省住房和城乡建设厅关于调整建设工程销项税额税率和材料价格综合税率计费标准的通知、《关于落实建筑工人实名制管理费用有关事项的通知》湘建价函〔2019〕269号；
- 3、执行《湖南省建筑工程工程消耗量标准》（2014版）、《湖南省装饰装修工程消耗量标准》（2014版）编制；《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)；
- 4、人工工日调整依据湘建价〔2019〕130号文《关于发布湖南省各市州建设工程人工工资单价的通知》，建安综合人工工资按100元/工日，装饰综合人工工资130元/工日计取；
- 5、材料价格取定依据：按《邵阳工程造价文件》2021年第2期（3月-4月）邵阳市信息发布价，信息价格中没有的按市场价作为暂估价；
- 6、与建设工程项目有关的标准、规范、技术资料等；

### (二)、工程造价:

- 1、建筑部分：2884148 元
  - 2、装饰部分：868719.05 元
- 合 计：3752867.05 元
- 大 写：叁佰柒拾伍万贰仟捌佰陆拾柒圆零五分

## 2. 投 标 总 价

招 标 人: \_\_\_\_\_

工程名称: \_\_\_\_\_ 某某市服务中心大楼

投标总价(小写): \_\_\_\_\_ 3752867.05

(大写): \_\_\_\_\_ 叁佰柒拾伍万贰仟捌佰陆拾柒圆零五分

投 标 人: \_\_\_\_\_

(单位盖章)

法定代表人  
或其授权人: \_\_\_\_\_

(签字或者盖章)

编 制 人: \_\_\_\_\_ 卢俊刚

(造价人员签字盖专用章)

时 间: \_\_\_\_\_ 2021年5月27日

## +2.1 单项工程投标控制价汇总表

序号	单 项 工 程 名 称 (单位工程名称)	建安工程造 价 (元)	直接费用 (元) (包括分 部分项工程费 和能计量的措 施项目费)	费用和利润(元)						销项税额 (元)	附加税费 (元)	其他项目费 (元)
				管理费	利润	总价措施项 目费	其中:安全 文明施工费	规费	其中:社会 保险费			
1.1	单项工程	3752867.05	2515627.16	152274.59	165949.36	89734.41	85200.13	197263.25	92093.08	343293.36	10392.42	278332.5
1.1.1	建筑工程	2884148.00	1927608.26	120571.39	131372.77	71602.74	68115.37	149404.70	70911.49	264061.58	7993.86	211532.70
1.1.2	装饰装修工程	868719.05	588018.90	31703.20	34576.59	18131.67	17084.76	47858.55	21181.59	79231.78	2398.56	66799.80
	本 页 合 计	3752867.05	2515627.16	152274.59	165949.36	89734.41	85200.13	197263.25	92093.08	343293.36	10392.42	278332.5
	累 计	3752867.05	2515627.16	152274.59	165949.36	89734.41	85200.13	197263.25	92093.08	343293.36	10392.42	278332.5



## 3. 建筑工程投标报价书

### 3.1 投标总价（建筑工程）

# 投 标 总 价

招 标 人: \_\_\_\_\_

工程名称: \_\_\_\_\_ 建筑工程

投标总价(小写): \_\_\_\_\_ 2884148.00

(大写): \_\_\_\_\_ 贰佰捌拾捌万肆仟壹佰肆拾捌元零角零分

投 标 人: \_\_\_\_\_

(单位盖章)

法定代表人  
或其授权人: \_\_\_\_\_

(签字或者盖章)

编 制 人: \_\_\_\_\_ 卢俊刚

(造价人员签字盖专用章)

时 间: \_\_\_\_\_ 2021 年 5 月 27 日



### 3.2 单位工程投标报价汇总表（一般计税法）

序号	工程内容	计费基础说明	费率(%)	金额(元)	备注
1	直接费用	1.1+1.2+1.3		1927608.26	
1.1	人工费			684065.30	
1.1.1	其中:取费人工费			405970.21	
1.2	材料费			1122292.28	
1.3	机械费			121250.68	
1.3.1	其中:取费机械费			110838.33	
2	费用和利润	2.1+2.2+2.3+2.4		472951.60	
2.1	管理费	1.1.1+1.3.1	23.33	120571.39	
2.2	利润	1.1.1+1.3.1	25.42	131372.77	
2.3	总价措施项目费			71602.74	
2.3.1	其中:安全文明施工费		13.18	68115.37	
2.4	规费	2.4.1+2.4.2+2.4.3+2.4.4+2.4.5		149404.70	
2.4.1	工程排污费	1+2.1+2.2+2.3	0.40	9004.59	
2.4.2	职工教育经费和工会经费	1.1	3.50	23942.29	
2.4.3	住房公积金	1.1	6.00	41043.91	
2.4.4	安全生产责任险	1+2.1+2.2+2.3	0.20	4502.42	
2.4.5	社会保险费	1+2.1+2.2+2.3	3.15	70911.49	
3	建安费用	1+2		2400559.86	
4	销项税额	3*税率	11.00	264061.58	
5	附加税费	(3+4)*费率	0.30	7993.86	
6	其他项目费			211532.70	
建安工程造价		3+4+5+6		2884148.00	

注: 1. 采用一般计税法时, 材料、机械台班单价均执行除税单价.

2. 建安费用等于直接费用+费用和利润.

3. 按附录 F 其他项目计价表列项计算汇总本项(详 F. 1)>其中, 材料(工程设备)暂估价进入直接费用与综合单价, 此处不重复汇总.

4. 社会保险费包括养老保险费、失业保险费、医疗保险费、生育保险费和工伤保险费.

### 3.3 单位工程工程量清单与造价表（一般计税法）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
		土石方工程				81462.20	73169.89	8048.65	243.66	
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：坚土； 2. 挖土深度：2M 内；	m3	262.80	37.23	9784.57	8788.57	966.74	29.27
	A1-38	槽坑机械挖土 槽坑小挖机挖土 坚土		1000m3	0.184	8364.57	1538.75	1382.11	152.03	4.60
	A1-5 换	人工挖槽、坑 深度 2m 以内 坚土~机械挖土方时的人工挖土方部分		100m3	0.788	10458.89	8245.79	7406.42	814.71	24.66
2	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别：坚土； 2. 挖土深度：2M 内；	m3	745.06	32.62	24305.35	21831.23	2401.42	72.70
	A1-2 换	挖土方 深度 2m 以内 坚土~机械挖土方时的人工挖土方部分		100m3	2.235	8922.22	19942.77	17912.72	1970.40	59.65
	A1-38	槽坑机械挖土 槽坑小挖机挖土 坚土		1000m3	0.522	8364.57	4362.48	3918.40	431.02	13.05
3	010103001001	基础土方回填	1. 密实度要求：夯填；	m3	914.91	49.54	45321.90	40708.43	4477.91	135.56
	A1-11	回填土 夯填		100m3	9.149	4953.69	45321.81	40708.33	4477.91	135.56
4	010103002001	余方弃置	1. 运距：1km；	m3	92.95	22.06	2050.38	1841.67	202.58	6.13





	A1-35	挖掘机挖土、自卸汽车运土 运距 1km 以内 坚土		1000m <sup>3</sup>	0.093	22058.77	2050.36	1841.65	202.58	6.13
		砌筑工程					225527.48	202570.25	22282.68	674.55
5	010401003001	外墙-240 厚烧结页岩实心砖	1. 砖品种、规格、强度等级： 240 厚烧结页岩实心砖； 2. 砂浆强度等级、配合比： 混合 M5.0；	m <sup>3</sup>	157.541	584.37	92062.28	82690.90	9096.01	275.37
	A4-10 换	混水砖墙 1 砖~换：混合砂浆(水泥 32.5 级)强度等级 M5 换：烧结页岩多孔砖		10m <sup>3</sup>	15.754	5843.71	92062.28	82690.90	9096.01	275.37
6	010401003002	内墙-240 厚烧结多孔砖	1. 砖品种、规格、强度等级： 240 厚烧结多孔砖； 2. 砂浆强度等级、配合比： 混合 M5.0；	m <sup>3</sup>	177.943	589.81	104952.74	94269.22	10369.61	313.91
	A4-23 换	页岩多孔砖 厚 190mm~换：混合砂浆(水泥 32.5 级)强度等级 M5 换：烧结页岩多孔砖		10m <sup>3</sup>	17.794	5898.11	104952.74	94269.22	10369.61	313.91



7	010401004001	内墙-120 厚烧结多孔砖	1. 砖品种、规格、强度等级： 120 厚烧结多孔砖； 2. 砂浆强度等级、配合比： 混 合 M5.0；	m3	1.064	630.55	670.90	602.61	66.29	2.01
	A4-22 换	页岩多孔砖 厚 90mm~换： 混合砂浆(水泥 32.5 级) 强度等级 M5 换：烧结页 岩多孔砖		10m3	0.106	6305.49	670.90	602.61	66.29	2.01
8	010607005001	砌块墙钢丝网加固		m2	1519.57	18.32	27841.56	25007.52	2750.77	83.27
	BB2-3	墙面挂钢丝网		100m2	15.196	1832.16	27840.95	25006.91	2750.77	83.27
		混凝土及钢筋混凝土工程					1085629.01	975118.80	107263.02	3247.19
9	010501001001	垫层	1. 混凝土强度等级： C15；	m3	46.158	582.51	26887.59	24150.60	2656.57	80.42
	A2-14 换	垫层 混凝土换：现浇及现 场砼. 砾石最大粒径 40mmC15 水泥 32.5(商 品砼)~垫层用于独立基 础、条形基础、房心回填		10m3	4.616	5825.12	26887.59	24150.60	2656.57	80.42
10	010501001002	首层地面垫层	1. 混凝土强度等级： C15；	m3	86.351	546.45	47186.27	42383.00	4662.14	141.13
	A2-14 换	垫层 混凝土~换：现浇及 现场砼. 砾石最大粒径 40mmC15 水泥 32.5(商 品砼)		10m3	8.635	5464.46	47186.27	42383.00	4662.14	141.13



11	010501003001	独立基础	1. 混凝土强度等级: C30;	m3	126.954	588.52	74714.71	67109.22	7382.02	223.48
	A5-77 换	现拌砼 带形基础、独立基础 C35 换:现浇及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC30 水泥 42.5(商品砼)~采用垂直运输机械运送商品砼		10m3	12.695	5885.18	74714.71	67109.22	7382.02	223.48
12	010502001001	矩形柱	1. 混凝土强度等级: C30;	m3	76.14	745.68	56775.70	50996.29	5609.59	169.82
	A5-80 换	现拌砼 承重柱(矩形柱、异形柱) C35 换:现浇及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC30 水泥 42.5(商品砼)~采用垂直运输机械运送商品砼		10m3	7.614	7456.75	56775.70	50996.29	5609.59	169.82
13	010502002001	构造柱	1. 混凝土强度等级: C25;	m3	49.51	795.69	39394.56	35384.45	3892.29	117.83
	A5-81 换	现拌砼 构造柱 C35 换:现浇及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC25 水泥 42.5~采用垂直运输机械运送商品砼 换:现浇及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC25 水泥 42.5(商品砼)		10m3	4.951	7956.89	39394.56	35384.45	3892.29	117.83
14	010503001001	基础梁	1. 混凝土强度等级: C30;	m3	57.051	647.17	36921.87	33163.45	3647.98	110.43



	A5-82 换	现拌砼 单梁、连续梁、基础梁 C35 换:现浇及现场 砼. 砾石最大粒径 40mmC30 水泥 42.5(商 品砼)~采用垂直运输机械 运送商品砼		10m3	5.705	6471.73	36921.87	33163.45	3647.98	110.43
15	010503002001	有梁板	1. 混凝土强度等级: C30;	m3	239.925	616.58	147932.72	132874.09	14616.16	442.47
	A5-86 换	现拌砼 有梁板、无梁板、 平板 C35 换:现浇及现场 砼. 砾石最大粒径 40mmC30 水泥 42.5(商 品砼)~采用垂直运输机械 运送商品砼		10m3	23.993	6165.79	147932.72	132874.09	14616.16	442.47
16	010503004001	圈梁	1. 混凝土强度等级: C25;	m3	11.483	804.11	9233.61	8293.68	912.31	27.62
	A5-84 换	现拌砼 圈梁、过梁、弧形 拱形梁 C35 换:现浇及现 场砼. 砾石最大粒径 40mmC25 水泥 42.5(商品 砼)换:现浇及现场砼. 砾 石最大粒径 40mmC25 水 泥 42.5(商品砼)~采用垂 直运输机械运送商品砼		10m3	1.148	8041.11	9233.61	8293.68	912.31	27.62
17	010507007003	压顶	1. 混凝土强度等级: C25;	m3	1.187	946.33	1123.30	1008.95	110.98	3.36



	A5-98 换	现拌砼 压顶 C35~换:现浇及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC25 水泥 42.5(商品砼)		10m3	0.119	9463.33	1123.30	1008.95	110.98	3.36
18	010503005001	过梁	1. 混凝土强度等级: C25;	m3	7.477	1378.28	10305.42	9256.39	1018.20	30.82
	A5-115 换	预制砼 异形梁、过梁、拱形梁 C30~换:预制砼. 砾石最大粒径 40mmC25 水泥 42.5		10m3	0.80	6712.10	5369.94	4823.32	530.57	16.06
	A5-162	梁安装 单体 0.4m3 以内		10m3	0.785	5591.77	4390.02	3943.14	433.75	13.13
	A5-225	构件接头灌缝 梁		10m3	0.748	729.51	545.46	489.93	53.89	1.63
19	010505001001	天沟斜板	1. 混凝土强度等级: C30;	m3	33.69	639.63	21549.07	19355.51	2129.11	64.45
	A5-86 换	现拌砼 有梁板、无梁板、平板 C35 换:现浇及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC30 水泥 42.5(商品砼)~采用垂直运输机械运送商品砼~浇筑斜屋面砼板		10m3	3.369	6396.28	21549.07	19355.51	2129.11	64.45
20	010505003001	雨棚板、天沟板	1. 混凝土强度等级: C30;	m3	29.223	790.96	23114.17	20761.29	2283.74	69.14



	A5-92 换	现拌砼 悬挑式阳台、雨篷 C35 换:现浇及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC30 水泥 42.5(商品砼)~采用垂直运输机械运送商品砼		10m3	2.922	7909.58	23114.17	20761.29	2283.74	69.14
21	010507007001	天沟	1. 混凝土强度等级: C30;	m3	35.692	814.49	29070.81	26111.59	2872.27	86.95
	A5-96 换	现拌砼 天沟挑檐 C35 换:现浇及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC30 水泥 42.5(商品砼)~采用垂直运输机械运送商品砼		10m3	3.569	8144.91	29070.81	26111.59	2872.27	86.95
22	010515001001	现浇构件钢筋 A6.5	1. 钢筋种类、规格: HPB300 φ 6.5;	t	3.016	9332.43	28146.61	25281.46	2780.96	84.19
	A5-2	圆钢筋 直径 6.5mm		t	3.016	9332.43	28146.61	25281.46	2780.96	84.19
23	010515001002	现浇构件钢筋 A8	1. 钢筋种类、规格: HPB300 φ 8;	t	0.17	7862.03	1336.55	1200.49	132.05	4.00
	A5-3	圆钢筋 直径 8mm		t	0.17	7862.03	1336.55	1200.49	132.05	4.00
24	010515001003	现浇构件钢筋 A10	1. 钢筋种类、规格: HPB300 φ 10;	t	0.02	7080.05	141.60	127.19	13.99	0.42
	A5-4	圆钢筋 直径 10mm		t	0.02	7080.07	141.60	127.19	13.99	0.42
25	010515001004	现浇构件钢筋 C6.5	1. 钢筋种类、规格: HRB400 φ 6.5;	t	2.847	9453.79	26914.94	24175.17	2659.27	80.50



	A5-2 换	圆钢筋 直径 6.5mm~ 换:HRB400 直径 6.5mm		t	2.847	9453.79	26914.94	24175.17	2659.27	80.50
26	010515001005	现浇构件钢筋 C8	1. 钢筋种类、规格: HRB400 φ 8;	t	11.551	7983.38	92216.02	82829.01	9111.19	275.83
	A5-3 换	圆钢筋 直径 8mm~ 换:HRB400 直径 8mm		t	11.551	7983.38	92216.02	82829.01	9111.19	275.83
27	010515001006	现浇构件钢筋 C10	1. 钢筋种类、规格: HRB400 φ 10;	t	23.378	7106.46	166134.82	149223.34	16414.56	496.92
	A5-16	带肋钢筋 直径 10mm		t	23.378	7106.46	166134.82	149223.34	16414.56	496.92
28	010515001007	现浇构件钢筋 C12	1. 钢筋种类、规格: HRB400 φ 12;	t	5.64	7193.02	40568.63	36439.00	4008.29	121.34
	A5-17	带肋钢筋 直径 12mm		t	5.64	7193.02	40568.63	36439.00	4008.29	121.34
29	010515001008	现浇构件钢筋 C14	1. 钢筋种类、规格: HRB400 φ 14;	t	0.075	6818.12	511.36	459.31	50.52	1.53
	A5-18	带肋钢筋 直径 14mm		t	0.075	6818.12	511.36	459.31	50.52	1.53
30	010515001009	现浇构件钢筋 C16	1. 钢筋种类、规格: HRB400 φ 16;	t	5.912	6582.32	38914.68	34953.41	3844.88	116.40
	A5-19	带肋钢筋 直径 16mm		t	5.912	6582.32	38914.68	34953.41	3844.88	116.40



31	010515001010	现浇构件钢筋 C18	1. 钢筋种类、规格: HRB400 Φ 18;	t	11.509	6393.01	73577.15	66087.46	7269.61	220.08
	A5-20	带肋钢筋 直径 18mm		t	11.509	6393.01	73577.15	66087.46	7269.61	220.08
32	010515001011	现浇构件钢筋 C20	1. 钢筋种类、规格: HRB400 Φ 20;	t	1.063	6296.15	6692.81	6011.52	661.27	20.02
	A5-21	带肋钢筋 直径 20mm		t	1.063	6296.15	6692.81	6011.52	661.27	20.02
33	010515001012	现浇构件钢筋 C22	1. 钢筋种类、规格: HRB400 Φ 22;	t	1.31	6153.38	8060.93	7240.38	796.44	24.11
	A5-22	带肋钢筋 直径 22mm		t	1.31	6153.38	8060.93	7240.38	796.44	24.11
34	010515001013	现浇构件钢筋 C25	1. 钢筋种类、规格: HRB400 Φ 25;	t	10.90	6041.29	65850.06	59146.94	6506.16	196.96
	A5-23	带肋钢筋 直径 25mm		t	10.90	6041.29	65850.06	59146.94	6506.16	196.96
35	010516003001	焊接	1. 连接方式: 电渣压力焊接 Φ 14~18;	个	574.00	6.94	3984.13	3578.60	393.59	11.94
	A5-56	电渣压力焊接 Φ 14~18		10 个 接头	57.40	69.41	3984.13	3578.60	393.59	11.94
36	010516003002	机械连接	1. 连接方式: 钢筋挤压套筒连接 钢筋 Φ 25;	个	136.00	34.38	4675.00	4199.11	461.91	13.98





	A5-59	钢筋挤压套筒连接 钢筋 Φ25		100 个	1.36	3437.53	4675.04	4199.15	461.91	13.98
37	010515001014	钢爬梯 1、参见 11ZJ901/41	1. 钢筋种类、规格： 参见 11ZJ901/1/39; 2、离地 800mm;	t	0.269	13721.93	3693.94	3317.92	364.97	11.05
	A6-43	钢梯子 爬式		t	0.269	12963.11	3489.67	3134.44	344.79	10.44
	A6-98	除锈增加费 喷砂		t	0.269	331.15	89.15	80.07	8.81	0.27
	B5-186	金属面油漆 底油一遍、银 粉漆二遍 钢构(配)件		100m2	0.074	1557.48	115.13	103.41	11.38	0.34
		屋面及防水工程					410420.96	368642.63	40550.74	1227.58
38	010904001001	楼(地)面防水	1、1.2 厚聚合物乳液防水涂料	m2	1161.79	47.23	54866.70	49281.55	5421.03	164.11
	A8-102*0.8 换	厚 2mm 聚氨酯 涂刷二遍 ~单价*0.8		100m2	11.618	4722.65	54867.28	49282.13	5421.03	164.11

39	010902001001	屋面保温防水	1、C30 细石混凝土, 厚度 50mm(双向Φ4@100), 2、1:4 石灰砂浆, 厚度 10mm, 3、SBS 改性沥青防水卷材, 厚度 3mm, 4、1:2.5 水泥砂浆找平, 厚度 20mm, 5、难燃型挤塑聚苯板(屋面), 厚度 60mm, 6、20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平, 7、30 厚(最薄处)LC5.0 轻骨料混凝土找坡 2%。	m2	1079.38	262.44	283274.65	254439.06	27988.31	847.28
	A5-100	屋面钢丝砼 C20		10m3	5.397	11704.03	63165.48	56735.63	6240.92	188.93
	B1-1 + B1-3*(-10)换	找平层 水泥砂浆 混凝土 或硬基层上 20mm~10 换:石灰砂浆 1:4		100m2	10.794	1392.72	15032.74	13502.49	1485.28	44.97
	A8-29	石油沥青改性卷材 热熔 铺贴(单层)		100m2	11.382	6539.23	74428.21	66851.88	7353.71	222.62
本页合计							283274.65	254439.06	27988.31	847.28

注:本表用于分部分项工程和能计量的措施项目清单与计价。



	B1-2 换	找平层 水泥砂浆 在填充材料上 20mm~换:水泥砂浆 1:2.5		100m <sup>2</sup>	10.794	2721.26	29372.74	26382.78	2902.11	87.85
	A9-11 换	屋面保温 干铺聚乙烯板~换:挤塑聚苯板		10m <sup>3</sup>	6.476	4692.29	30388.58	27295.21	3002.48	90.89
	B1-2 换	找平层 水泥砂浆 在填充材料上 20mm~换:水泥砂浆 1:2.5		100m <sup>2</sup>	10.794	2721.26	29372.74	26382.78	2902.11	87.85
	A9-12 换	屋面保温 现浇水泥陶粒混凝土~换:LC5.0 轻骨料混凝土		10m <sup>3</sup>	5.667	7325.91	41514.06	37288.19	4101.70	124.17
40	010901001001	天沟瓦屋面	1、青色筒瓦, 2、1:3 水泥砂浆卧瓦层最薄处 25 厚 (配 A6@500*500 钢筋网), 3、20 厚 1:3 水泥砂浆找平层加 3%防水剂;	m <sup>2</sup>	380.73	156.08	59423.20	53374.30	5871.16	177.74
	A8-4 换	瓷质波纹瓦 搭接式~换:水泥砂浆 1:3 换:青色筒瓦		100m <sup>2</sup>	3.807	12065.70	45937.74	41261.56	4538.77	137.40
	A5-2	圆钢筋 直径 6.5mm		t	0.421	9332.43	3932.04	3531.78	388.50	11.76



	A8-115 换	防水砂浆 平面~换:水泥砂浆 1:3		100m <sup>2</sup>	3.807	2509.21	9553.32	8580.85	943.89	28.57
41	010902008001	屋面分仓缝	1、屋面分仓缝, 参见 15ZJ201/2、4-29.	m	465.44	14.02	6523.61	5859.55	644.55	19.51
	A8-141	填缝 建筑油膏		100m	4.654	1401.60	6523.61	5859.55	644.55	19.51
42	010902008002	天沟伸缩缝	1、天沟伸缩缝, 参见 11ZJ111/A-21.	m	20.80	157.45	3274.96	2941.59	323.58	9.80
	A8-150	不锈钢板盖板 外墙及屋面		100m	0.208	15745.02	3274.96	2941.59	323.58	9.80
43	010903003001	墙基防潮层	1、基础-0.06m 处; 2、20mm 厚 1:2 水泥砂浆掺 5% 防水剂。	m <sup>2</sup>	118.37	25.83	3057.85	2746.59	302.12	9.15
	A8-115	防水砂浆 平面		100m <sup>2</sup>	1.184	2583.27	3057.82	2746.55	302.12	9.15
		外墙面保温					51413.95	46180.33	5079.83	153.78
44	011001003001	外墙内保温	1.40mm 厚岩棉板; 2.12mm 厚石膏板;	m <sup>2</sup>	631.21	81.45	51413.95	46180.33	5079.83	153.78
	A9-1 换	外墙聚苯板薄抹灰保温系统 30mm 厚聚苯板保温层~外墙内保温 换:40mm 厚岩棉板		100m <sup>2</sup>	6.312	5679.07	35846.86	32197.88	3541.76	107.22
	B2-211 换	石膏板基层~换:12 厚石膏板		100m <sup>2</sup>	6.312	2466.23	15567.09	13982.46	1538.07	46.56
		其他工程					59268.74	53235.56	5855.90	177.28



45	010401013001	散水	1、散水，参见 11ZJ901/6-6.	m2	36.72	121.82	4473.34	4017.98	441.98	13.38
	A10-49	混凝土散水 C15		100m2	0.367	12182.27	4473.33	4017.97	441.98	13.38
46	010401014001	明沟	1、明沟，参见 11ZJ901/6-6.	m	48.96	278.90	13655.04	12265.04	1349.16	40.84
	A10-50	砖砌明沟 沟深平均 27cm		100m	0.49	27890.21	13655.05	12265.05	1349.16	40.84
47	010507001001	室外坡道	1、混凝土坡道	m2	80.00	146.91	11752.96	10556.58	1161.22	35.15
	A10-56	混凝土坡道 砼厚度 100 C15		100m2	0.80	14691.21	11752.97	10556.59	1161.22	35.15
48	010507004001	室外台阶	1、砖砌室外台阶，细石混凝土 面层。	m2	75.60	190.58	14407.47	12940.88	1423.49	43.10
	A10-55	砖砌台阶		10m2	7.56	1517.73	11474.04	10306.06	1133.66	34.32
	B1-4 + B1-5 *10 换	找平层 细石混凝土 30mm~40		100m2	0.756	3880.18	2933.42	2634.81	289.83	8.77
49	040504008001	化粪池	1.名称：化粪池 Z1-2SQF，详 见 02S701；	座	1.00	14979.93	14979.93	13455.07	1480.06	44.81
	A1-2	挖土方 深度 2m 以内 坚 土		100m3	0.37	6609.06	2444.69	2195.84	241.54	7.31
	A1-11	回填土 夯填		100m3	0.278	4953.69	1378.12	1237.83	136.16	4.12
	A1-35	挖掘机挖土、自卸汽车运 土 运距 1km 以内 坚土		1000m 3	0.009	22058.77	202.28	181.69	19.99	0.61



	A2-14 换	垫层 混凝土 <sup>换</sup> :现浇及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC10 水泥 32.5		10m3	0.067	5792.60	386.48	347.14	38.19	1.16
	A13-11	混凝土基础 垫层 木模板		100m2	0.011	5378.84	58.31	52.37	5.76	0.17
	A5-79 换	现拌砼 满堂基础 C35 <sup>换</sup> :现浇及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC25 水泥 42.5(商品砼)		10m3	0.113	6847.65	770.70	692.25	76.15	2.31
	A5-4	圆钢筋 直径 10mm		t	0.121	7080.07	855.27	768.21	84.50	2.56
	A13-37	无梁板 竹胶合板模板 钢支撑		100m2	0.02	7703.33	154.68	138.94	15.28	0.46
	A5-84 换	现拌砼 圈梁、过梁、弧形拱形梁 C35 <sup>换</sup> :现浇及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC25 水泥 42.5(商品砼)		10m3	0.152	9131.89	1388.05	1246.75	137.14	4.15
	A13-28	圈梁 直形 竹胶合板模 木支撑		100m2	0.008	6775.94	51.50	46.25	5.09	0.15
	A5-2	圆钢筋 直径 6.5mm		t	0.004	9332.43	33.60	30.18	3.32	0.10
	A5-3	圆钢筋 直径 8mm		t	0.044	7862.03	342.79	307.89	33.87	1.03



	A5-5	圆钢筋 直径 12mm		t	0.149	6773.58	1011.97	908.96	99.99	3.03
	A5-17	带肋钢筋 直径 12mm		t	0.025	7193.02	179.11	160.87	17.70	0.54
	A5-18	带肋钢筋 直径 14mm		t	0.039	6818.12	266.59	239.45	26.34	0.80
	A5-86 换	现拌砼 有梁板、无梁板、 平板 C35~换:现浇及现场 砼.砾石最大粒径 40mmC25 水泥 42.5(商 品砼)		10m3	0.013	7116.97	92.52	83.10	9.14	0.28
	A4-11	混水砖墙 1 砖半		10m3	0.66	5813.32	3836.79	3446.23	379.09	11.48
	B2-1	一般抹灰 墙面、墙裙石灰 砂浆二遍 砖墙		100m2	0.488	3125.81	1526.49	1371.10	150.82	4.57
50	011702001001	独立基础		m2	250.37	63.76	15962.84	14337.93	1577.16	47.75
	A13-5	独立基础 竹胶合板模板 木支撑		100m2	2.504	6375.66	15962.74	14337.83	1577.16	47.75
51	011702001002	垫层		m2	146.49	53.79	7879.40	7077.32	778.51	23.57
	A13-11	混凝土基础 垫层 木模板		100m2	1.465	5378.84	7879.46	7077.38	778.51	23.57
52	011702002001	矩形柱	支撑高度 3.6 米以下	m2	401.20	74.72	29976.46	26925.05	2961.75	89.66
	A13-20	矩形柱 竹胶合板模板 钢 支撑		100m2	4.012	7471.69	29976.42	26925.01	2961.75	89.66
53	011702002002	矩形柱	支撑高度 3.6-6.6	m2	213.45	85.95	18346.03	16478.52	1812.64	54.87



	A13-22 换	柱支撑高度超过 3.6m 增加 3m 以内 钢支撑~支撑高度大于 4.6m 小于 5.6m 时		100m2	2.135	1123.32	2397.73	2153.65	236.90	7.17
	A13-20	矩形柱 竹胶合板模板 钢支撑		100m2	2.135	7471.69	15948.32	14324.88	1575.74	47.70
54	011702003001	构造柱	支撑高度 3.6 米以下	m2	38.14	74.72	2849.71	2559.62	281.56	8.52
	A13-20	矩形柱 竹胶合板模板 钢支撑		100m2	0.381	7471.69	2849.70	2559.62	281.56	8.52
55	011702003002	构造柱	支撑高度 3.6-6.6	m2	22.20	16.77	372.21	334.32	36.77	1.11
	A13-22	柱支撑高度超过 3.6m 增加 3m 以内 钢支撑		100m2	0.222	1676.56	372.20	334.31	36.77	1.11
56	011702005001	基础梁		m2	538.66	67.05	36119.31	32442.60	3568.68	108.03
	A13-23	基础梁 竹胶合板模板 钢支撑		100m2	5.387	6705.39	36119.25	32442.54	3568.68	108.03
57	011702008001	圈梁		m2	127.63	67.76	8648.08	7767.76	854.46	25.87
	A13-28	圈梁 直形 竹胶合板模板 木支撑		100m2	1.276	6775.94	8648.13	7767.81	854.46	25.87
58	011702014001	有梁板	支撑高度 3.6-6.6	m2	1467.44	103.32	151615.90	136182.28	14980.13	453.49
	A13-36	有梁板 竹胶合板模板 钢支撑		100m2	14.674	8122.61	119194.43	107061.18	11776.73	356.51





	A13-41 换	板支撑高度超过 3.6m 增加 3m 以内 钢支撑~支撑高度大于 4.6m 小于 5.6m 时		100m2	7.75	2325.46	18021.85	16187.34	1780.60	53.91
	A13-30 换	梁支撑 高度超过 3.6m 增加 3m 以内 钢支撑~支撑高度大于 4.6m 小于 5.6m 时		100m2	6.925	2079.59	14400.33	12934.47	1422.79	43.07
59	011702014003	有梁板	1. 支撑高度 6.6m 以上	m2	393.41	194.11	76366.39	68592.73	7545.22	228.44
	A13-36	有梁板 竹胶合板模板 钢支撑		100m2	3.934	8122.61	31955.16	28702.32	3157.26	95.58
	A13-57	砼满堂式钢管支架 (支撑高度超过 6.6m)		t	76.18	582.98	44411.42	39890.59	4387.97	132.86
60	011702014002	天沟斜板	1. 有梁板 竹胶合板模板	m2	309.38	93.97	29072.44	26113.04	2872.44	86.96
	A13-36 换	有梁板 竹胶合板模板 钢支撑~斜屋面面板(包括梁板)		100m2	3.094	9397.02	29072.50	26113.10	2872.44	86.96
61	011702009001	过梁	1. 过梁 木模板	m3	1.187	431.09	511.71	459.62	50.56	1.53
	A13-77	过梁 木模板		10m3	0.119	4310.94	511.71	459.62	50.56	1.53
62	011702022001	天沟、檐沟	1. 挑檐天沟 木模板木支撑	m2	376.31	112.36	42282.94	37978.80	4177.67	126.47
	A13-51	挑檐天沟 木模板木支撑		100m2	3.763	11236.21	42282.98	37978.84	4177.67	126.47
63	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板		m2	164.92	177.37	29251.37	26273.77	2890.11	87.49



	A13-44	悬挑板(阳台、雨篷) 直形 木模板木支撑		10m2 投影 面积	16.492	1773.67	29251.37	26273.77	2890.11	87.49
64	011702025001	压顶		m2	25.80	48.64	1254.99	1127.24	124.00	3.75
	A13-54	压顶 木模板木支撑		100m2	0.258	4864.30	1254.99	1127.24	124.00	3.75
65	011701001001	综合脚手架		m2	1187.08	43.12	51182.14	45972.12	5056.94	153.09
	A12-1	综合脚手架 单层民用建 筑檐口高 10m 以内		100m2	11.871	4311.61	51182.26	45972.24	5056.94	153.09
66	011703001001	垂直运输		m2	1187.08	146.99	174493.64	156731.27	17240.44	521.92
	A14-3 换	塔吊 建筑檐口高 20m 以 内		台班	111.189	1569.35	174493.68	156731.32	17240.44	521.92
累 计							2589907.88	2326271.44	255889.87	7746.57

### 3.4 总价措施项目清单计费表

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	备注
1		安全文明施工费		13.18	68115.37	
2		冬雨季施工增加费		0.16	3487.37	
					71602.74	

### 3.5 人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	基期价(元)	市场价(元)		合价(元)
						含税	除税	
1	00001	综合人工(建筑)	工日	6393.751	70.00	100.00	100.00	639375.10
2	00003	综合人工(装饰)	工日	372.418	70.00	130.00	130.00	44690.20
3	010088	不锈钢焊丝	kg	0.395	45.00	45.00	38.48	17.78
4	010391	镀锌铁丝 8#	kg	786.276	5.75	5.75	4.92	4521.09
5	010419	钢板	kg	152.636	4.95	4.95	4.23	755.55
6	010552	钢砂	kg	4.523	4.75	4.75	4.06	21.48
7	010590	钢丝网 [14#镀锌]	m <sup>2</sup>	5.017	35.80	35.80	30.62	179.61
8	010672	角钢	kg	53.032	4.52	4.52	3.87	239.71
9	011009	其他铁件	kg	284.403	7.48	7.48	6.40	2127.34
10	011181	圆钢	kg	79.683	4.55	4.48	3.83	356.98
11	011209	圆钢 Φ6	kg	49.852	4.20	4.48	3.83	223.34
12	011322	电焊条	kg	359.481	7.00	7.00	5.99	2516.36
13	011339	镜面不锈钢 (1.5mm厚)	m <sup>2</sup>	12.501	220.00	220.00	188.15	2750.18
14	011366	热镀锌丝网 0.9mm	m <sup>2</sup>	1595.549	6.96	6.96	5.95	11105.02
15	011411	钢丝 直径5mm以内	kg	1780.977	5.40	5.40	4.62	9617.28
16	011412	HPB300 直径6.5mm	kg	3509.75	4.20	4.48	3.83	15723.68
17	011413	HPB300 直径8mm	kg	217.872	4.20	4.48	3.83	976.07
18	011414	HPB300 直径10mm	kg	143.616	4.55	4.48	3.83	643.40
19	011415	HPB300 直径12mm	kg	152.388	4.65	4.48	3.83	682.70
20	011425	HRB400 直径10mm	kg	23845.56	4.79	4.59	3.93	109451.12
21	011425~2	HRB400 直径8mm	kg	11782.02	4.79	4.59	3.93	54079.47
22	011425~3	HRB400 直径6.5mm	kg	2903.94	4.79	4.59	3.93	13329.08
23	011426	HRB400 直径12mm	kg	5778.198	4.69	4.62	3.95	26695.27
24	011427	HRB400 直径14mm	kg	116.382	4.59	4.55	3.89	529.54
25	011428	HRB400 直径16mm	kg	6030.24	4.50	4.47	3.82	26955.17



26	011429	HRB400 直径 18mm	kg	11739.18	4.50	4.45	3.81	52239.35
27	011430	HRB400 直径 20mm	kg	1084.26	4.50	4.45	3.81	4824.96
28	011431	HRB400 直径 22mm	kg	1336.20	4.50	4.45	3.81	5946.09
29	011432	HRB400 直径 25mm	kg	11118.00	4.50	4.45	3.81	49475.10
30	011453	镀锌铁丝 22#	kg	409.89	5.75	5.75	4.92	2356.87
31	030042	底座	个	4.571	0.50	0.50	0.43	2.29
32	030078	钢钉	kg	0.437	10.50	10.50	8.98	4.59
33	040031	粗净砂	m3	113.88	140.41	190.00	183.04	21637.25
34	040083	砾石	m3	0.03	150.38	154.20	148.55	4.66
35	040086	砾石 40mm	m3	68.078	148.75	140.17	135.04	9542.53
36	040087	砾石 10mm	m3	2.498	152.01	154.20	148.55	385.23
37	040123	砂	m3	0.008	108.19	180.00	173.41	1.47
38	040127	砂子	m3	2.541	127.10	180.00	173.41	457.38
39	040139	水泥 32.5 级	kg	62724.657	0.39	0.40	0.34	25089.86
40	040142	水泥 42.5 级	kg	17205.954	0.44	0.44	0.38	7570.62
41	040151	碎石	m3	0.031	108.73	110.00	105.97	3.36
42	040204	中净砂	m3	140.435	128.51	190.00	183.04	26682.74
43	040229~1	LC5.0 轻骨料混凝土	m3	58.934	580.00	580.00	496.02	34181.81
44	040238	标准砖 240×115×53mm	m3	31.161	252.94	308.70	264.00	9619.25
45	040238~3	烧结页岩多孔砖	m3	124.441	252.94	305.96	261.66	38074.11
46	040244~4	烧结页岩多孔砖	m3	142.349	290.00	305.96	261.66	43553.08
47	050091	模板竹胶合板 (15mm 双面覆膜)	m2	341.344	70.50	70.50	60.29	24064.78
48	050139	杉原条	m3	24.709	1100.00	1650.00	1411.10	40770.19
49	050146	松木锯材	m3	0.021	1816.55	1816.55	1553.54	38.61
50	050148	松原木	m3	11.776	1175.00	1100.00	940.73	12953.84
51	050212	竹脚手板 (侧编)	m2	123.575	21.00	21.00	17.96	2595.08
52	080179~1	青色筒瓦	千块	11.254	1380.00	1380.00	1180.19	15531.04
53	080229~1	12 厚石膏板	m2	662.771	11.50	11.50	9.83	7621.86
54	110002	107 胶	kg	325.374	2.00	2.00	1.71	650.75
55	110016	SBS 改性沥青卷材 热熔	m2	1372.987	16.00	31.00	26.51	42562.58
56	110017	SBS 油膏	kg	292.171	4.21	4.21	3.60	1230.04
57	110018	SBS 粘胶	kg	191.328	2.67	2.67	2.28	510.85



58	110025	防水粉	kg	274.505	1.30	1.30	1.11	356.86
59	110033	建筑油膏	kg	493.063	5.74	5.74	4.91	2830.18
60	110120	防锈漆	kg	2.81	12.00	19.30	16.51	54.24
61	110211	油漆溶剂油	kg	1.404	4.04	4.04	3.46	5.67
62	120171	汽油	kg	924.998	9.17	8.64	7.39	7991.99
63	120184	清油	kg	0.566	20.00	20.00	17.10	11.32
64	120206	石油沥青 30#	kg	178.319	5.40	5.40	4.62	962.92
65	140082	钢管 $\Phi 48 \times 3.5$	kg	554.485	5.00	5.00	4.28	2772.43
66	140240	焊接钢管 DN 50	kg	294.817	4.83	4.83	4.13	1423.96
67	320029	对接扣件	个	8.38	6.35	6.35	5.43	53.21
68	320030	对接扣件 (单个 1.4kg)	个	17.45	6.35	6.35	5.43	110.81
69	320068	回转扣件	个	9.903	5.80	5.80	4.96	57.44
70	320094	零星卡具	kg	210.875	5.80	5.80	4.96	1223.07
71	320115	砂布	张	0.444	0.90	0.90	0.77	0.40
72	320176	支撑钢管及扣件	kg	1904.671	4.77	4.77	4.08	9085.28
73	320188	直角扣件	个	73.895	7.00	7.00	5.99	517.26
74	320189	直角扣件 (单个 1.4kg)	个	75.973	7.00	7.00	5.99	531.81
75	400001	聚氨脂甲料	kg	1000.441	17.77	17.77	15.20	17777.83
76	400003	聚氨脂乙料	kg	1565.256	16.75	16.75	14.32	26218.05
77	400005	聚苯板粘结剂	kg	2840.445	3.00	3.00	2.57	8521.34
78	400007~1	挤塑聚苯板	m <sup>3</sup>	69.296	358.75	358.75	306.81	24860.01
79	400012~2	40mm厚岩棉板	m <sup>3</sup>	29.478	300.00	300.00	256.56	8843.25
80	410002	安全网	m <sup>2</sup>	155.033	10.05	10.05	8.59	1558.08
81	410160	底座 (1.71kg)	个	8.072	6.67	6.67	5.70	53.84
82	410201	防腐油	kg	2.288	8.20	8.20	7.01	18.76
83	410267	隔离剂	kg	461.569	1.66	1.66	1.42	766.20
84	410287	焊剂	kg	11.48	6.55	6.55	5.60	75.19
85	410314	回转扣件 (单个 1.4kg)	个	12.939	4.80	4.80	4.11	62.11
86	410574	生石灰	kg	7126.56	0.38	0.24	0.21	1731.75
87	410586	石碴	m <sup>3</sup>	2.881	72.39	72.39	61.91	208.57
88	410593	石灰膏	m <sup>3</sup>	11.101	327.04	170.00	145.39	1887.20
89	410599	石料切割锯片	片	5.102	12.00	12.00	10.26	61.22
90	410612	石棉垫	kg	5.74	5.41	5.41	4.63	31.05
91	410649	水	m <sup>3</sup>	1189.575	4.38	5.00	4.50	5947.87
92	410803	银粉	kg	0.14	27.00	27.00	23.09	3.77



93	410845	黏土	m3	27.876	8.40	8.40	7.18	234.16
94	410874	纸筋	kg	4.984	2.00	2.00	1.71	9.97
95	410981	木砖及拉条	m3	0.144	3.50	3.50	2.99	0.50
96	P2-43~1	现浇及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC15 水泥 32.5(商品砼)	m3	133.834	308.19	391.00	376.69	52329.21
97	P2-48~1	现浇及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC25 水泥 42.5(商品砼)	m3	64.494	329.38	413.00	397.88	26636.04
98	P2-49~1	现浇及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC30 水泥 42.5(商品砼)	m3	605.447	342.45	425.00	409.44	257315.00
99	J10-13	电动空气压缩机 排气量 3m3/min 小	台班	0.081	219.63	240.60	228.57	19.43
100	J10-20	内燃空气压缩机 排气量 9m3/min 中	台班	0.019	631.21	616.92	586.07	11.63
101	J1-2	履带式推土机 功率 75kW 大	台班	0.546	813.96	827.53	761.33	452.08
102	J12-136	挤压钳 小	台班	2.271	54.99	52.79	50.15	119.90
103	J12-21	除锈喷砂机 能力 3m3/min 小	台班	0.081	18.85	18.85	17.91	1.52
104	J12-39	组合烘箱 小	台班	0.191	172.52	161.09	153.04	30.79
105	J1-41	履带式单斗挖掘机 液压 斗容量 0.6m3 大	台班	3.894	668.59	699.63	643.66	2724.62
106	J1-43	履带式单斗挖掘机 液压 斗容量 1m3 大	台班	0.224	1541.65	1547.47	1423.67	346.08
107	J1-67	夯实机 电动 夯击能力 20~62Nm 小	台班	53.188	29.17	27.78	26.39	1477.55
108	J3-17	汽车式起重机 提升质量 5t 中	台班	8.18	475.19	492.84	468.20	4031.21
109	J3-21	汽车式起重机 提升质量 20t 大	台班	1.185	1089.04	1116.00	1026.72	1322.99
110	J3-27	门式起重机 提升质量 10t 中	台班	0.094	386.75	439.33	417.36	41.39
111	J3-37	塔式起重机 起重力矩 600kN·m 大	台班	0.20	500.93	556.31	511.81	111.27
112	J3-41	自升式塔式起重机 起重力矩 1000kN·m 大	台班	111.189	766.35	812.07	747.10	90292.85
113	J4-15	自卸汽车 装载质量 8t 大	台班	1.46	634.94	629.74	579.36	919.62



114	J4-30	机动翻斗车 装载质量 1t 小	台班	10.494	156.03	180.84	171.80	1897.78
115	J4-34	洒水车 罐容量 4000L 中	台班	0.061	494.58	508.70	483.27	31.17
116	J4-6	载货汽车 装载质量 6t 中	台班	20.232	452.34	453.75	431.06	9180.39
117	J5-10	电动卷扬机 单筒慢速 牵引力 50kN 小	台班	18.572	128.66	155.84	148.05	2894.19
118	J5-20	皮带运输机带长×带 宽 15×0.5m 小	台班	0.20	171.77	200.05	190.05	40.01
119	J6-11	单卧轴式混凝土搅拌 机 出料容量 350L 小	台班	5.274	179.96	204.55	194.32	1078.88
120	J6-16	灰浆搅拌机 拌筒容量 200L 小	台班	29.079	92.19	121.47	115.40	3532.24
121	J6-55	混凝土振动器 插入式 小	台班	63.003	12.23	11.84	11.25	745.95
122	J6-56	混凝土振动器 附着式 小	台班	29.969	11.47	11.01	10.46	329.96
123	J6-6	双锥反转出料混凝土 搅拌机 出料容量 350L 小	台班	0.302	142.55	168.90	160.46	51.08
124	J7-12	木工圆锯机 直径Φ 500mm 小	台班	15.698	30.95	28.93	27.48	454.15
125	J7-18	木工压刨床 刨削宽度 单面 600mm 小	台班	0.006	43.82	41.42	39.35	0.25
126	J7-2	钢筋切断机 直径Φ 40mm 小	台班	8.945	49.51	46.81	44.47	418.71
127	J7-3	钢筋弯曲机 直径Φ 40mm 小	台班	24.604	26.98	25.91	24.61	637.49
128	J7-47	摇臂钻床 钻孔直径Φ 50mm 中	台班	0.03	122.76	151.93	144.33	4.50
129	J7-55	剪板机 厚度×宽度 (mm) 40×3100 大	台班	0.005	715.27	736.47	677.55	3.97
130	J7-56	型钢剪断机 剪断宽度 (mm) 500 中	台班	0.024	205.00	230.53	219.00	5.59
131	J7-61	多辊板料校平机 厚度 ×宽度 16×2000mm 大	台班	0.005	1639.86	1659.73	1526.95	8.94
132	J7-94	型钢矫正机 中	台班	0.024	209.42	232.74	221.10	5.64
133	J8-37	高压油泵 压力 80MPa 小	台班	2.271	305.42	317.45	301.58	720.99





134	J9-12	对焊机 容量 75kV·A 小	台班	3.167	216.81	236.49	224.67	748.89
135	J9-24	电渣焊机 电流 1000A 中	台班	3.444	289.12	306.77	291.43	1056.52
136	J9-27	点焊机 容量 长臂 75kV·A 中	台班	2.752	245.09	262.10	249.00	721.18
137	J9-3	交流电弧焊机 容量 42kV·A 小	台班	0.983	225.18	243.22	231.06	238.98
138	J9-8	直流电弧焊机 功率 32kW 小	台班	18.126	188.70	210.84	200.30	3821.63
		合计						2041416.55

### 3.6 工程量计算式表

序号	定额号	工程项目及说明	变量	计量式	工程量	
					单位	数量
		土石方工程				
1	010101003001	挖沟槽土方		262.8	m <sup>3</sup>	262.80
	A1-38	槽坑机械挖土 槽坑小挖机挖土 坚土		Q*0.7/1000	1000m <sup>3</sup>	0.18
	A1-5 换	人工挖槽、坑 深度 2m 以内 坚 土~机械挖土方时的人工挖土方 部分		Q*0.3/100	100m <sup>3</sup>	0.79
2	010101004001	挖基坑土方		745.06	m <sup>3</sup>	745.06
	A1-2 换	挖土方 深度 2m 以内 坚土~机 械挖土方时的人工挖土方部分		Q*0.3/100	100m <sup>3</sup>	2.24
	A1-38	槽坑机械挖土 槽坑小挖机挖土 坚土		Q*0.7/1000	1000m <sup>3</sup>	0.52
3	010103001001	基础土方回填		746.76+168.15	m <sup>3</sup>	914.91
		房心回填		1064.22*(0.3-0.142)		168.15
	A1-11	回填土 夯填		Q/100	100m <sup>3</sup>	9.15
4	010103002001	余方弃置		262.8+745.06-746.76-168.15	m <sup>3</sup>	92.95
	A1-35	挖掘机挖土、自卸汽车运土 运 距 1km 以内 坚土		Q/1000	1000m <sup>3</sup>	0.09
		砌筑工程				



5	010401003001	外墙-240厚烧结页岩实心砖	49.3278+18.285+89.173+0.755	m3	157.54
	A4-10 换	混水砖墙 1砖~换:混合砂浆(水泥32.5级)强度等级M5 换:烧结页岩多孔砖	Q/10	10m3	15.75
6	010401003002	内墙-240厚烧结多孔砖	177.943	m3	177.94
	A4-23 换	页岩多孔砖 厚190mm~换:混合砂浆(水泥32.5级)强度等级M5 换:烧结页岩多孔砖	Q/10	10m3	17.79
7	010401004001	内墙-120厚烧结多孔砖	1.064	m3	1.06
	A4-22 换	页岩多孔砖 厚90mm~换:混合砂浆(水泥32.5级)强度等级M5 换:烧结页岩多孔砖	Q/10	10m3	0.11
8	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1519.57	m2	1519.57
	BB2-3	墙面挂钢丝网	Q/100	100m2	15.20
		混凝土及钢筋混凝土工程			
9	010501001001	垫层	46.158	m3	46.16
	A2-14 换	垫层 混凝土换:现浇及现场砼. 砾石最大粒径40mmC15 水泥32.5(商品砼)~垫层用于独立基础、条形基础、房心回填	Q/10	10m3	4.62
10	010501001002	首层地面垫层	1079.39*0.08	m3	86.35
	A2-14 换	垫层 混凝土~换:现浇及现场砼. 砾石最大粒径40mmC15 水泥32.5(商品砼)	Q/10	10m3	8.64



11	010501003001	独立基础		126.954	m3	126.95
	A5-77 换	现拌砼 带形基础、独立基础 C35 换:现浇及现场砼.砾石最大 最大粒径 40mmC30 水泥 42.5(商 品砼)~采用垂直运输机械运送 商品砼		Q/10	10m3	12.70
12	010502001001	矩形柱		76.14	m3	76.14
	A5-80 换	现拌砼 承重柱(矩形柱、异形 柱) C35 换:现浇及现场砼.砾石 最大粒径 40mmC30 水泥 42.5(商品砼)~采用垂直运输机 械运送商品砼		Q/10	10m3	7.61
13	010502002001	构造柱		49.51	m3	49.51
	A5-81 换	现拌砼 构造柱 C35 换:现浇及 现场砼.砾石最大粒径 40mmC25 水泥 42.5~采用垂直运输机械 运送商品砼 换:现浇及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC25 水泥 42.5(商品砼)		Q/10	10m3	4.95
14	010503001001	基础梁		57.051	m3	57.05
	A5-82 换	现拌砼 单梁、连续梁、基础梁 C35 换:现浇及现场砼.砾石最 最大粒径 40mmC30 水泥 42.5(商 品砼)~采用垂直运输机械运送 商品砼		Q/10	10m3	5.71



15	010503002001	有梁板	239.925	m3	239.93
	A5-86 换	现拌砼 有梁板、无梁板、平板 C35 换:现浇及现场砼.砾石最大 粒径 40mmC30 水泥 42.5(商品砼)~采用垂直运输机 械运送商品砼	Q/10	10m3	23.99
16	010503004001	圈梁	11.483	m3	11.48
	A5-84 换	现拌砼 圈梁、过梁、弧形拱形 梁 C35 换:现浇及现场砼.砾石 最大粒径 40mmC25 水泥 42.5(商品砼)换:现浇及现场 砼.砾石最大粒径 40mmC25 水 泥 42.5(商品砼)~采用垂直运 输机械运送商品砼	Q/10	10m3	1.15
17	010507007003	压顶	1.187	m3	1.19
	A5-98 换	现拌砼 压顶 C35~换:现浇及现 场砼.砾石最大粒径 40mmC25 水泥 42.5(商品砼)	Q/10	10m3	0.12
18	010503005001	过梁	7.477	m3	7.48
	A5-115 换	预制砼 异形梁、过梁、拱形梁 C30~换:预制砼.砾石最大粒径 40mmC25 水泥 42.5	Q*1.07/10	10m3	0.80
	A5-162	梁安装 单体 0.4m3 以内	Q*1.05/10	10m3	0.79
	A5-225	构件接头灌缝 梁	Q/10	10m3	0.75



19	010505001001	天沟斜板		33.69	m3	33.69
	A5-86 换	现拌砼 有梁板、无梁板、平板 C35 换:现浇及现场砼.砾石最大粒径 40mmC30 水泥 42.5(商品砼)~采用垂直运输机械运送商品砼~浇筑斜屋面砼板		Q/10	10m3	3.37
20	010505003001	雨棚板、天沟板		29.223	m3	29.22
	A5-92 换	现拌砼 悬挑式阳台、雨篷 C35 换:现浇及现场砼.砾石最大粒径 40mmC30 水泥 42.5(商品砼)~采用垂直运输机械运送商品砼		Q/10	10m3	2.92
21	010507007001	天沟		35.692	m3	35.69
	A5-96 换	现拌砼 天沟挑檐 C35 换:现浇及现场砼.砾石最大粒径 40mmC30 水泥 42.5(商品砼)~采用垂直运输机械运送商品砼		Q/10	10m3	3.57
22	010515001001	现浇构件钢筋 A6.5		3.016	t	3.02
	A5-2	圆钢筋 直径 6.5mm		Q	t	3.02
23	010515001002	现浇构件钢筋 A8		0.17	t	0.17
	A5-3	圆钢筋 直径 8mm		Q	t	0.17
24	010515001003	现浇构件钢筋 A10		0.02	t	0.02



	A5-4	圆钢筋 直径 10mm	Q	t	0.02
25	010515001004	现浇构件钢筋 C6.5	2.847	t	2.85
	A5-2 换	圆钢筋 直径 6.5mm~换:HRB400 直径 6.5mm	Q	t	2.85
26	010515001005	现浇构件钢筋 C8	11.551	t	11.55
	A5-3 换	圆钢筋 直径 8mm~换:HRB400 直径 8mm	Q	t	11.55
27	010515001006	现浇构件钢筋 C10	23.378	t	23.38
	A5-16	带肋钢筋 直径 10mm	Q	t	23.38
28	010515001007	现浇构件钢筋 C12	5.64	t	5.64
	A5-17	带肋钢筋 直径 12mm	Q	t	5.64
29	010515001008	现浇构件钢筋 C14	0.075	t	0.08
	A5-18	带肋钢筋 直径 14mm	Q	t	0.08
30	010515001009	现浇构件钢筋 C16	5.912	t	5.91
	A5-19	带肋钢筋 直径 16mm	Q	t	5.91
31	010515001010	现浇构件钢筋 C18	11.509	t	11.51
	A5-20	带肋钢筋 直径 18mm	Q	t	11.51
32	010515001011	现浇构件钢筋 C20	1.063	t	1.06



	A5-21	带肋钢筋 直径 20mm		Q	t	1.06
33	010515001012	现浇构件钢筋 C22		1.31	t	1.31
	A5-22	带肋钢筋 直径 22mm		Q	t	1.31
34	010515001013	现浇构件钢筋 C25		10.9	t	10.90
	A5-23	带肋钢筋 直径 25mm		Q	t	10.90
35	010516003001	焊接		574	个	574.00
	A5-56	电渣压力焊接 $\Phi 14\sim 18$		Q/10	10 个 接头	57.40
36	010516003002	机械连接		136	个	136.00
	A5-59	钢筋挤压套筒连接 钢筋 $\Phi 25$		Q/100	100 个	1.36
37	010515001014	钢爬梯 1、参见 11ZJ901/41		0.2692	t	0.27
		小计	*	*		0.27
		预埋件钢板 100*100*6		$(8-0.8+1.8+5.4-0.8+1.8)/0.9*0.1*0.1*47.1/1000$		0.01
		预埋件 10 圆钢		$(8-0.8+1.8+5.4-0.8+1.8)/0.9*0.35*0.617/1000$		
		预埋件 L70*6		$(8-0.8+1.8+5.4-0.8+1.8)/0.9*0.2*2*6.406/1000$		0.04
		L50*6		$(8-0.8+1.8+5.4-0.8+1.8)*2*4.465/1000$		0.14
		圆钢 20		$(8-0.8+1.8+5.4-0.8+1.8)/0.3*0.6*2.47/1000$		0.08
	A6-43	钢梯子 爬式		Q	t	0.27
	A6-98	除锈增加费 喷砂		Q	t	0.27





	B5-186	金属面油漆 底油一遍、银粉漆 二遍 钢构(配)件		7.392/100	100m2	0.07
		小计	*	*		7.39
		L50*6		(8-0.8+1.8+5.4-0.8+1.8)*(0.05*4)		3.08
		L70*6		(8-0.8+1.8+5.4-0.8+1.8)*(0.07*4)		4.31
		屋面及防水工程				
38	010904001001	楼(地)面防水		1149.71+12.08	m2	1161.79
	A8-102*0.8 换	厚 2mm 聚氨酯 涂刷二遍~单价 *0.8		Q/100	100m2	11.62
39	010902001001	屋面保温防水		1079.38	m2	1079.38
	A5-100	屋面钢丝砼 C20		Q*0.05/10	10m3	5.40
	B1-1 + B1-3*(-10) 换	找平层 水泥砂浆 混凝土或硬 基层上 20mm~10 换:石灰砂浆 1:4		Q/100	100m2	10.79
	A8-29	石油沥青改性卷材 热熔铺贴 (单层)		1138.18/100	100m2	11.38
	B1-2 换	找平层 水泥砂浆 在填充材料 上 20mm~换:水泥砂浆 1:2.5		Q/100	100m2	10.79
	A9-11 换	屋面保温 干铺聚乙烯板~换: 挤塑聚苯板		Q*0.06/10	10m3	6.48
	B1-2 换	找平层 水泥砂浆 在填充材料 上 20mm~换:水泥砂浆 1:2.5		Q/100	100m2	10.79



	A9-12 换	屋面保温 现浇水泥陶粒混凝土~换:LC5.0 轻骨料混凝土	Q*0.0525/10	10m3	5.67
40	010901001001	天沟瓦屋面	380.73	m2	380.73
	A8-4 换	瓷质波纹瓦 搭接式~换:水泥砂浆 1:3 换:青色筒瓦	Q/100	100m2	3.81
	A5-2	圆钢筋 直径 6.5mm	Q*2.12/0.5*0.261/1000	t	0.42
	A8-115 换	防水砂浆 平面~换:水泥砂浆 1:3	Q/100	100m2	3.81
41	010902008001	屋面分仓缝	465.44	m	465.44
		小计	* *		465.44
		5.4m 屋面	27.04*6+28.32*7		360.48
		8m 屋面	6.32*11+28.32		97.84
		4m 屋面	3.56*2		7.12
	A8-141	填缝 建筑油膏	Q/100	100m	4.65
42	010902008002	天沟伸缩缝	20.8	m	20.80
			2.16*6+1.96*4		20.80
	A8-150	不锈钢板盖板 外墙及屋面	Q/100	100m	0.21
43	010903003001	墙基防潮层	118.37	m2	118.37
	A8-115	防水砂浆 平面	Q/100	100m2	1.18
		外墙面保温			



44	011001003001	外墙内保温	631.21	m2	631.21
	A9-1 换	外墙聚苯板薄抹灰保温系统 30mm 厚聚苯板保温层~外墙内 保温 换:40mm 厚岩棉板	Q/100	100m2	6.31
	B2-211 换	石膏板基层~换:12 厚石膏板	Q/100	100m2	6.31
	其他工程				
45	010401013001	散水	36.72	m2	36.72
			(32.24+1.12*4+6.12*2)*0.75		36.72
	A10-49	混凝土散水 C15	Q/100	100m2	0.37
46	010401014001	明沟	48.96	m	48.96
			32.24+1.12*4+6.12*2		48.96
	A10-50	砖砌明沟 沟深平均 27cm	Q/100	100m	0.49
47	010507001001	室外坡道	80	m2	80.00
			40*2		80.00
	A10-56	混凝土坡道 砼厚度 100 C15	Q/100	100m2	0.80
48	010507004001	室外台阶	75.6	m2	75.60
			(12+36*2)*0.9		75.60
	A10-55	砖砌台阶	Q/10	10m2	7.56
	B1-4 + B1-5 *10 换	找平层 细石混凝土 30mm~40	Q/100	100m2	0.76
49	040504008001	化粪池	1	座	1.00



	A1-2	挖土方 深度 2m 以内 坚土	36.99/100	100m3	0.37
		上表面积	$(3.53+0.6)*(1.89+0.6)$		10.28
		下表面积	$3.53*1.89$		6.67
		体积	$(10.2837+6.6717+10.2837*6.6717^{0.5})*2.55/3$		36.99
	A1-11	回填土 夯填	27.82/100	100m3	0.28
			$36.99-(1.49*3.13*2.35-1.69*3.33*0.2-3.53*1.89*0.1)$		27.82
	A1-35	挖掘机挖土、自卸汽车运土 运距 1km 以内 坚土	$(36.99-27.82)/1000$	1000m3	0.01
	A2-14 换	垫层 混凝土~换:现浇及现场 砼. 砾石最大粒径 40mmC10 水 泥 32.5	0.6672/10	10m3	0.07
			$3.53*1.89*0.1$		0.67
	A13-11	混凝土基础 垫层 木模板	1.084/100	100m2	0.01
			$(3.53+1.89)*2*0.1$		1.08
	A5-79 换	现拌砼 满堂基础 C35~换:现浇 及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC25 水泥 42.5(商品砼)	1.1255/10	10m3	0.11
	A5-4	圆钢筋 直径 10mm	$(100+20.8)/1000$	t	0.12
	A13-37	无梁板 竹胶合板模板 钢支撑	2.008/100	100m2	0.02
			$(1.69+3.33)*2*0.2$		2.01



	A5-84 换	现拌砼 圈梁、过梁、弧形拱形梁 C35~换:现浇及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC25 水泥 42.5(商品砼)	$(0.76+0.76)/10$	10m3	0.15
	A13-28	圈梁 直形 竹胶合板模 木支撑	0.76/100	100m2	0.01
	A5-2	圆钢筋 直径 6.5mm	$(1+1.7+0.9)/1000$	t	
	A5-3	圆钢筋 直径 8mm	$(22.2+1.8+19.6)/1000$	t	0.04
	A5-5	圆钢筋 直径 12mm	$(101.1+16.1+32.2)/1000$	t	0.15
	A5-17	带肋钢筋 直径 12mm	24.9/1000	t	0.02
	A5-18	带肋钢筋 直径 14mm	39.1/1000	t	0.04
	A5-86 换	现拌砼 有梁板、无梁板、平板 C35~换:现浇及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC25 水泥 42.5(商品砼)	0.13/10	10m3	0.01
	A4-11	混水砖墙 1 砖半	6.60/10	10m3	0.66
			$(0.37*1.49*2+0.37*3.13*2+0.24*1.49)*2.15-0.76*2$		6.60
	B2-1	一般抹灰 墙面、墙裙石灰砂浆二遍 砖墙	48.835/100	100m2	0.49
		内	$1.49*4*2.15+(3.13-0.24)*2*2.15$		25.24
		外	$1.69*2*2.35+3.33*2*2.35$		23.59

### 3.7 工程量计算式表(措施项目)

工程名称: 建筑

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	工程量表达式	计量单位	工程数量
1	011702001001	独立基础	6.57	m <sup>2</sup>	6.57
	A13-5	独立基础 竹胶合板模板 木支撑	6.57	100m <sup>2</sup>	0.0657
		工程量	QDL		0.0657
2	011702001002	垫层	39	根	39
	A13-11	混凝土基础 垫层 木模板	0.351	10m <sup>2</sup>	0.0351
3	011702002001	矩形柱	171.8	m <sup>3</sup>	171.8
	A13-20	矩形柱 竹胶合板模板 钢支撑	171.8	100m <sup>2</sup>	171.8
4	011702002002	矩形柱	901.3276+76.6375	m <sup>2</sup>	977.9651
	A13-22 换	柱支撑高度超过 3.6m 增加 3m 以内 钢支撑~支撑高度大于 4.6m 小于 5.6m 时	901.3276+76.6375		977.9651
		工程量	QDL		9.7797
5	011702003001	构造柱	143.14	m <sup>2</sup>	143.14
	A13-20	矩形柱 竹胶合板模板 钢支撑	143.14	100m <sup>2</sup>	1.4314
		工程量	QDL		1.4314
6	011702003002	构造柱	57.7005	m <sup>2</sup>	57.7005
	A13-22	柱支撑高度超过 3.6m 增加 3m 以内 钢支撑	57.7005	100m <sup>2</sup>	0.57701
		工程量	QDL		0.577
7	011702005001	基础梁	35.894	m <sup>2</sup>	35.894



	A13-23	基础梁 竹胶合板模板 钢支撑	5.241	100m2	0.05241
8	011702008001	圈梁	466.3743	m2	466.3743
	A13-28	圈梁 直形 竹胶合板模 木支撑	466.3743	100m2	4.66374
		工程量	QDL		4.6637
9	011702014001	有梁板	278.5408	m2	278.5408
	A13-36	有梁板 竹胶合板模板 钢支撑	278.5408	100m2	2.78541
		工程量	QDL		2.7854
10	011702014002	有梁板模板	2590.8781	m2	2590.8781
	A13-57	砼满堂式钢管支架 (支撑高度超过 6.6m)	2590.8781	100m2	25.90878
		工程量	QDL		25.9088
11	011702009002	过梁模板	122.1637	m2	122.1637
	A13-25	现浇砼模板 过梁 竹胶合板模板 木支撑	122.1637	100m2	1.22164
		工程量	QDL		1.2216
12	011702014002	天沟斜板	309.38	m2	309.38
	A13-36 换	有梁板 竹胶合板模板 钢支撑~斜屋面板(包括梁板)	3.094	100m2	3.094
13	011702022001	天沟、檐沟	126.7176	m2	126.7176
	A13-51	挑檐天沟 木模板木支撑	126.7176	100m2	1.267176
14	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板	164.92	m2	164.92
	A13-44	悬挑板(阳台、雨篷) 直形 木模板木支撑	16.492	10m2 投影面积	16.492
15	011702025001	压顶	74.8975	m2	1
	A13-54	压顶 木模板木支撑	74.8975	100m2	0.748975
16	011701001001	综合脚手架	52.12+54.0261	m	106.1461



	A12-1	综合脚手架 单层民用建筑檐口高 10m 以内	106.1461	100m <sup>2</sup>	1.06146
		工程量	QDL		1.0615
17	011703001001	垂直运输	307.28	m <sup>2</sup>	307.28
	A14-3 换	塔吊 建筑檐口高 20m 以内	7434.2867	100 工日	74.34287





## 4. 装饰投标报价书

### 4.1 投标总价

# 投 标 总 价

招 标 人: \_\_\_\_\_

工程名称: \_\_\_\_\_ 装饰装修工程

投标总价(小写): \_\_\_\_\_ 868719.05

(大写): \_\_\_\_\_ 捌拾陆万捌仟柒佰壹拾玖元零角伍分

投 标 人: \_\_\_\_\_

(单位盖章)

法定代表人  
或其授权人: \_\_\_\_\_

(签字或者盖章)

编 制 人: \_\_\_\_\_ 卢俊刚

(造价人员签字盖专用章)

时 间: \_\_\_\_\_ 2021年5月27日

#### 4.2 单位工程投标报价汇总表（一般计税法）

序号	工程内容	计费基础说明	费率(%)	金额(元)	备注
1	直接费用	1.1+1.2+1.3		588018.90	
1.1	人工费			238340.98	
1.1.1	其中:取费人工费			119725.04	
1.2	材料费			324793.73	
1.3	机械费			24884.19	
2	费用和利润	2.1+2.2+2.3+2.4		132270.01	
2.1	管理费	1.1.1	26.48	31703.20	
2.2	利润	1.1.1	28.88	34576.59	
2.3	总价措施项目费			18131.67	
2.3.1	其中:安全文明施工费		14.27	17084.76	
2.4	规费	2.4.1+2.4.2+2.4.3+2.4.4+2.4.5		47858.55	
2.4.1	工程排污费	1+2.1+2.2+2.3	0.40	2689.68	
2.4.2	职工教育经费和工会经费	1.1	3.50	8341.94	
2.4.3	住房公积金	1.1	6.00	14300.46	
2.4.4	安全生产责任险	1+2.1+2.2+2.3	0.20	1344.88	
2.4.5	社会保险费	1+2.1+2.2+2.3	3.15	21181.59	
3	建安费用	1+2		720288.91	
4	销项税额	3*税率	11.00	79231.78	
5	附加税费	(3+4)*费率	0.30	2398.56	
6	其他项目费			66799.80	
	建安工程造价	3+4+5+6		868719.05	

#### 4.3 单位工程工程量清单与造价表（一般计税法）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
		楼地面装饰工程					80422.66	72236.19	7945.93	240.54
1	011101003001	细石混凝土地面	1、地 105 FC, 参见 15ZJ001 第 24 页（细石混凝土地面）；	m <sup>2</sup>	1149.71	64.04	73625.13	66130.61	7274.32	220.20
	B1-4 + B1-5 *10 换	找平层 细石混凝土 30mm~40		100m <sup>2</sup>	11.497	3901.48	44855.71	40289.69	4431.86	134.16
	B1-1	找平层 水泥砂浆 混凝土或 硬基层上 20mm		100m <sup>2</sup>	11.497	2502.28	28768.96	25840.46	2842.46	86.04
2	011102003001	陶瓷锦砖卫生间地面	1、地 202, 参见 15ZJ001 第 30 页（陶瓷锦砖卫生间地面）；	m <sup>2</sup>	10.08	147.11	1482.88	1331.93	146.51	4.44
	B1-79	陶瓷锦砖 楼地面 不拼花		100m <sup>2</sup>	0.101	11769.07	1186.32	1065.56	117.21	3.55
	B1-4	找平层 细石混凝土 30mm		100m <sup>2</sup>	0.101	2941.98	296.55	266.36	29.30	0.89
3	011101006001	平面砂浆找平层	1、20 厚 1: 2.5 水泥砂浆找平	m <sup>2</sup>	206.852	25.69	5314.65	4773.65	525.10	15.90



	B1-1 换	找平层 水泥砂浆 混凝土或硬基层上 20mm <sup>^</sup> 换:水泥砂浆 1:2.5		100m2	2.069	2569.28	5314.61	4773.61	525.10	15.90
		墙、柱面装饰工程					162256.95	145740.32	16031.32	485.31
4	011201001001	墙面一般抹灰	1、20 厚石灰砂浆墙面。详参见 15ZJ001 58 页;	m2	1485.11	34.60	51377.38	46147.57	5076.15	153.66
	B2-17	一般抹灰 墙面、墙裙抹水泥砂浆 内砖墙		100m2	14.851	3459.45	51376.64	46146.82	5076.15	153.66
5	011204003001	块料墙面	1、内墙 20 釉面砖墙面 15ZJ001 第 63 页;	m2	46.07	138.53	6381.85	5732.22	630.54	19.09
	B2-174 换	面砖 水泥砂浆粘贴 周长在 1600mm 以内 <sup>^</sup> 换:釉面砖 400×400mm		100m2	0.461	13852.46	6381.83	5732.20	630.54	19.09
6	011204003002	外墙面-瓷砖墙面	1、面砖; 2、专用饰面砂浆与涂料 10mm; 3、刮腻子层; 4、石灰,水泥,砂,砂浆,厚度 20mm;	m2	754.36	138.53	104497.72	93860.53	10324.63	312.55
	B2-174 换	面砖 水泥砂浆粘贴 周长在 1600mm 以内 <sup>^</sup> 换:米黄色瓷砖 300*600		100m2	7.544	13852.46	104497.42	93860.23	10324.63	312.55



		油漆、涂料、裱糊工程					51219.50	46005.67	5060.64	153.19
7	011406001002	内墙面抹灰面油漆	1、油漆品种、刷漆遍数：白色墙漆；	m2	1084.80	30.47	33049.52	29685.27	3265.40	98.85
	B5-261	刮腻子二遍 水泥砂浆、混合砂浆墙面		100m2	10.848	876.29	9505.99	8538.34	939.22	28.43
	B5-198	刷乳胶漆 抹灰面 三遍		100m2	10.848	2170.32	23543.63	21147.04	2326.18	70.41
8	011406002001	墙裙抹灰线条油漆	1、满刮腻子； 2、底漆一遍； 3、调和漆二遍；	m2	400.31	24.41	9769.97	8775.44	965.30	29.22
	B5-261	刮腻子二遍 水泥砂浆、混合砂浆墙面		100m2	4.003	876.29	3507.88	3150.80	346.59	10.49
	B5-193	抹灰面油漆 墙、柱、天棚面 底油一遍、调和漆二遍		100m2	4.003	1564.31	6262.09	5624.65	618.71	18.73
9	011406002003	雨棚天棚抹灰线条油漆	1、油漆品种、刷漆遍数：仿瓷涂料；	m2	313.34	26.81	8400.02	7544.95	829.94	25.12
	B5-227 换	涂料、裱糊 刮仿瓷涂料 二遍~在一底二面上再增加一遍		100m2	3.133	2680.79	8399.99	7544.92	829.94	25.12
		天棚工程					198306.19	178119.82	19593.23	593.15
10	011302001001	吊顶天棚	1、棚8 详 15ZJ001 第91页；	m2	1017.29	186.64	189867.01	170539.69	18759.42	567.90



	B3-43	装配式U型轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格 600×600mm 平面		100m2	10.173	5346.89	54393.38	48856.47	5374.21	162.70
	B3-95 换	石膏板天棚基层 <sup>~</sup> 换:12 厚石膏板		100m2	10.173	3375.58	34339.44	30843.91	3392.82	102.71
	B3-135	铝板天棚 600×600		100m2	10.173	9941.58	101134.70	90839.82	9992.38	302.50
11	011301001003	雨棚、天沟天棚	1、12 厚混合砂浆底;	m2	313.34	26.93	8439.19	7580.13	833.81	25.24
	B3-5	抹灰面层 混凝土天棚 一次抹灰 混合砂浆		100m2	3.133	2693.31	8439.22	7580.16	833.81	25.24
		门窗工程					195982.45	176032.66	19363.60	586.19
12	010801001001	木质门	1、普通木门	m2	111.69	291.33	32538.54	29226.32	3214.89	97.32
	B4-4	镶板门、胶合板门 镶板门 不带纱窗 不带亮子		100m2	1.117	23769.61	26548.28	23845.83	2623.04	79.41
	B5-1	底油一遍、刮腻子、调和漆二遍 单层木门		100m2	1.117	4156.48	4642.37	4169.81	458.68	13.89
	B4-161	普通木门五金配件表 镶板门、胶合板门 不带纱扇 不带亮子		100m2	1.117	1206.79	1347.86	1210.66	133.17	4.03
13	010807001001	铝合金窗	1、铝合金窗，中空玻璃;	m2	291.90	384.59	112261.24	100833.73	11091.73	335.78



	B4-77 换	铝合金门窗(成品)安装 中空玻璃窗~换:铝合金中空玻璃窗含 5+6A+5 中空玻璃 换:中空玻璃 5+6A+5		100m2	2.919	38458.85	112261.38	100833.88	11091.73	335.78
14	010807001002	铝合金窗	1、磨砂玻璃; 2、厕所位置;	m2	2.16	432.92	935.10	839.92	92.39	2.80
	B4-77 换	铝合金门窗(成品)安装 中空玻璃窗~换:磨砂玻璃 5mm 换:铝合金中空玻璃窗含 5+6A+5 中空玻璃		100m2	0.022	43291.77	935.10	839.91	92.39	2.80
15	010807001004	不锈钢防盗窗	1、首层外围窗户	m2	182.86	263.44	48171.91	43268.31	4759.51	144.08
	B4-91	不锈钢防盗窗		100m2	1.829	26343.57	48171.85	43268.26	4759.51	144.08
16	010807008001	登记窗口	1、大厅登记窗口;	m2	7.90	262.74	2075.67	1864.38	205.08	6.21
	B4-75	铝合金门窗(成品)安装 固定窗		100m2	0.079	26274.26	2075.67	1864.38	205.08	6.21
		其他工程					30360.82	27270.19	2999.79	90.84
17	011507001001	大理石牌匾		m2	5.19	713.85	3704.88	3327.75	366.05	11.08
		大理石牌匾		m2	5.19	713.85	3704.88	3327.75	366.05	11.08
18	011505001002	洗脸台	1、洗脸台做法详见 15ZJ512;	m2	0.84	798.04	670.36	602.12	66.23	2.01
	B6-153	大理石洗漱台 1m2 以内		100m2	0.008	79804.21	670.36	602.12	66.23	2.01
19	011505003001	卫生间成品隔断		m2	3.024	154.08	465.92	418.49	46.03	1.39



	B2-269	塑钢隔断 全塑钢板		100m2	0.03	15407.54	465.92	418.50	46.03	1.39
20	011702032001	外墙脚手架眼封堵增加费		m2	1187.00	4.33	5139.71	4616.50	507.83	15.37
	BB2-2	外墙脚手架眼封堵增加费		100m2	11.87	433.02	5139.95	4616.74	507.83	15.37
21	011702032002	外门窗塞缝		m	589.80	34.55	20379.95	18305.33	2013.64	60.99
	BB2-5	外门窗塞缝		10m	58.98	345.54	20379.95	18305.33	2013.64	60.99
22	011703001001	垂直运输	垂直运输费 多层建筑物檐高 20m 以内	项	1.00	33047.60	33047.60	29683.53	3265.22	98.85
	A14-3 换	塔吊 建筑檐口高 20m 以内		台班	27.728	1191.87	33047.60	29683.53	3265.22	98.85
23	011701006001	满堂脚手架-5.4m	1. 搭设高度:5.4m	m2	906.02	17.96	16267.59	14611.67	1607.27	48.65
	B7-6 + B7-7 换	满堂脚手架 层高 3.6~ 5.2m~5.4		100m2	9.06	1795.49	16267.50	14611.57	1607.27	48.65
24	011701006004	满堂脚手架-8m	1. 搭设高度:8m	m2	247.32	27.81	6877.72	6177.60	679.55	20.57
	B7-6 + B7-7 *3 换	满堂脚手架 层高 3.6~ 5.2m~8		100m2	2.473	2780.94	6877.82	6177.70	679.55	20.57
25	011701006002	内墙改架工	改架工	m2	1870.562	2.43	4541.73	4079.43	448.71	13.58
	BC0201	改架工		100m2	18.706	242.79	4541.54	4079.25	448.71	13.58
26	011701006003	外墙改架工	改架工	m2	697.458	2.43	1693.43	1521.06	167.31	5.06
	BC0201	改架工		100m2	6.975	242.79	1693.36	1520.99	167.31	5.06
本页合计							6235.15	5600.49	616.02	18.64
累 计							780976.63	701478.13	77162.57	2335.92



#### 4.4 总价措施项目清单计费表

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工费		14.27	17084.76	
2	011707005001	冬雨季施工增加费		0.16	1046.91	
					18131.67	

#### 4.5 人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	基期价(元)	市场价(元)		合价(元)
						含税	除税	
1	00001	综合人工(建筑)	工日	55.455	70.00	100.00	100.00	5545.50
2	00003	综合人工(装饰)	工日	1939.962	70.00	130.00	130.00	232795.47
3	010453	钢板网	m <sup>2</sup>	1.122	32.00	32.00	27.37	35.92
4	010673	角钢 40×3	kg	20.425	4.52	4.52	3.87	92.32
5	010872	螺栓	kg	18.616	8.40	8.40	7.18	156.38
6	010942	膨胀螺栓 M8×80	套	7.789	0.65	0.65	0.56	5.06
7	010946	膨胀螺栓 M8×55	套	6.601	0.40	0.40	0.34	2.64
8	011009	其他铁件	kg	406.916	7.48	7.48	6.40	3043.73
9	011265	板条 1000×30×8mm	百根	3.797	31.68	31.68	27.09	120.30
10	011322	电焊条	kg	13.572	7.00	7.00	5.99	95.00
11	011366	热镀锌丝网 0.9mm	m <sup>2</sup>	32.761	6.96	6.96	5.95	228.02
12	030020	插销 100mm	个	63.663	1.50	1.50	1.28	95.49
13	030021	插销 150mm	个	3.574	2.30	2.30	1.97	8.22
14	030023	插销 300mm	个	3.574	4.50	4.50	3.85	16.08
15	030107	拉手 150mm	个	67.572	1.80	1.80	1.54	121.63
16	030155	木螺钉 19mm	百个	9.058	3.85	3.85	3.29	34.87
17	030156	木螺钉 25mm	百个	2.736	4.25	4.25	3.63	11.63
18	030158	木螺钉 38mm	百个	10.923	9.00	9.00	7.70	98.31
19	030176	射钉	个	1556.454	0.07	0.07	0.06	108.95
20	030184	铁钉	kg	12.331	6.30	6.30	5.39	77.68
21	030202	折页 100mm	块	135.145	6.00	6.00	5.13	810.87
22	030224	自攻螺丝	个	23439.31	0.03	0.03	0.03	703.18
23	040015	白水泥	kg	612.538	0.69	0.70	0.60	428.78
24	040021	玻璃胶 350g	支	490.279	8.00	8.00	6.84	3922.23
25	040031	粗净砂	m <sup>3</sup>	93.035	140.41	190.00	183.04	17676.73
26	040032	粗净砂(过筛)	m <sup>3</sup>	3.93	140.41	190.00	183.04	746.74
27	040087	砾石 10mm	m <sup>3</sup>	38.244	152.01	154.20	148.55	5897.19
28	040139	水泥 32.5级	kg	59235.237	0.39	0.40	0.34	23694.09
29	040204	中净砂	m <sup>3</sup>	22.387	128.51	190.00	183.04	4253.45
30	050136	杉木锯材(门窗料)	m <sup>3</sup>	6.612	1980.00	1980.00	1693.32	13091.86
31	050139	杉原条	m <sup>3</sup>	0.011	1100.00	1650.00	1411.10	18.61



32	050146	松木锯材	m3	0.074	1816.55	1816.55	1553.54	134.13
33	050148	松原木	m3	0.01	1175.00	1100.00	940.73	11.29
34	050212	竹脚手板 (侧编)	m2	19.145	21.00	21.00	17.96	402.05
35	060034	大理石板 (综合)	m2	0.911	100.00	250.00	213.80	227.79
36	060110	磨砂玻璃 5mm	m2	2.052	35.00	50.00	42.76	102.60
37	060115	平板玻璃 5mm	m2	7.347	22.00	22.00	18.81	161.63
38	060159	陶瓷锦砖 (马赛克)	m2	10.231	21.00	21.00	17.96	214.86
39	070028~1	釉面砖 400×400mm	m2	47.913	52.00	52.00	44.47	2491.47
40	070028~2	米黄色瓷砖 300*600	m2	784.534	52.00	52.00	44.47	40795.79
41	080050	铝板 600×600mm	m2	1068.155	69.38	69.38	59.33	74108.56
42	080141	轻钢龙骨不上人型(平面) 600×600	m2	1032.549	12.50	12.50	10.69	12906.87
43	080160	全塑钢板隔断	m2	3.084	56.00	100.00	85.52	308.45
44	080229~1	12厚石膏板	m2	1068.155	11.50	11.50	9.83	12283.78
45	090002	不锈钢防盗窗 1.2厚	m2	182.86	180.00	180.00	153.94	32914.80
46	090026	铝合金固定窗 (不含玻璃)	m2	7.347	190.00	190.00	162.49	1395.93
47	090033~1	铝合金中空玻璃窗含5+6A+5中空玻璃	m2	279.357	240.00	304.30	260.24	85008.34
48	10001	大理石牌匾	m2	5.19	200.00	600.00	600.00	3114.00
49	110002	107胶	kg	1068.00	2.00	2.00	1.71	2136.00
50	110055	密封油膏	kg	110.08	5.74	5.74	4.91	631.86
51	110080	117胶	kg	263.206	1.03	1.03	0.88	271.10
52	110109	调和漆	kg	61.692	16.00	16.00	13.68	987.07
53	110120	防锈漆	kg	10.438	12.00	19.30	16.51	201.46
54	110184	乳胶漆	kg	384.345	32.00	32.00	27.37	12299.03
55	110203	无光调和漆	kg	63.30	16.00	14.50	12.40	917.85
56	110211	油漆溶剂油	kg	43.645	4.04	4.04	3.46	176.32
57	120184	清油	kg	10.114	20.00	20.00	17.10	202.28
58	320028	对接扣件	kg	5.339	6.35	6.35	5.43	33.90
59	320067	回转扣件	kg	8.173	5.80	5.80	4.96	47.40
60	320096	麻刀	kg	3.655	8.00	8.00	6.84	29.24
61	320139	铁搭扣 100mm	个	63.998	2.00	2.00	1.71	128.00
62	320187	直角扣件	kg	21.849	5.00	5.00	4.28	109.25
63	320202	合金钢钻头 Φ10	个	190.197	8.50	8.50	7.27	1616.67
64	410188	吊筋	kg	279.755	4.50	4.50	3.85	1258.90



65	410207	防水剂	kg	49.142	5.40	5.40	4.62	265.37
66	410289	焊接钢管	kg	46.801	4.83	4.83	4.13	226.05
67	410365	脚手架底座	kg	3.46	4.80	4.80	4.11	16.61
68	410593	石灰膏	m3	1.119	327.04	170.00	145.39	190.22
69	410599	石料切割锯片	片	8.004	12.00	12.00	10.26	96.05
70	410639	熟桐油	kg	10.693	8.71	8.71	7.45	93.13
71	410642	双飞粉	kg	639.214	0.21	0.21	0.18	134.23
72	410649	水	m3	69.885	4.38	5.00	4.50	349.42
73	J12-133	石料切割机 小	台班	12.006	10.68	10.44	9.92	125.35
74	J3-41	自升式塔式起重机 起 重力矩 1000kN·m 大	台班	27.728	766.35	812.07	747.10	22516.69
75	J4-4	载货汽车 装载质量 4t 中	台班	0.994	382.80	399.30	379.34	396.92
76	J4-6	载货汽车 装载质量 6t 中	台班	0.395	452.34	453.75	431.06	179.44
77	J6-16	灰浆搅拌机 拌筒容量 200L 小	台班	13.402	92.19	121.47	115.40	1627.99
78	J6-6	双锥反转出料混凝土 搅拌机 出料容量 350L 小	台班	4.629	142.55	168.90	160.46	781.85
79	J7-105	砂轮切割机 砂轮直 径 500mm 小	台班	0.129	60.22	57.70	54.82	7.47
80	J7-114	电锤 520W 小	台班	64.967	8.99	8.87	8.43	576.26
81	J7-12	木工圆锯机 直径Φ 500mm 小	台班	1.195	30.95	28.93	27.48	34.57
82	J7-17	木工平面刨床 刨削宽 度 500mm 小	台班	2.256	31.54	30.46	28.94	68.72
83	J7-20	木工压刨床 刨削宽度 三面 400mm 中	台班	2.156	95.95	91.54	86.96	197.33
84	J7-22	木工开榫机 榫头长度 160mm 中	台班	1.441	67.98	65.71	62.42	94.68
85	J7-23	木工打眼机 MK212 小	台班	1.698	13.33	12.94	12.29	21.97
86	J7-24	木工裁口机 宽度 多 面 400mm 小	台班	0.916	47.88	44.86	42.62	41.09
87	J9-2	交流电弧焊机 容量 32kV·A 小	台班	1.017	179.55	201.45	191.38	204.93
88	J9-3	交流电弧焊机 容量 42kV·A 小	台班	0.122	225.18	243.22	231.06	29.73
本 页 小 计								1269.27
合 计								629841.67

#### 4.6 工程量计算式表

序号	定额号	工程项目及说明	变量	计量式	工程量	
					单位	数量
		楼地面装饰工程				
	011101003001	细石混凝土地面		1149.71	m <sup>2</sup>	1149.71
		小计	*	*		1149.71
		首层地面		1063.31		1063.31
		室外台阶		36*2*(1.5-0.3)		86.40
1	B1-4 + B1-5 *10 换	找平层 细石混凝土 30mm~40		Q/100	100m <sup>2</sup>	11.50
2	B1-1	找平层 水泥砂浆 混凝土或 硬基层上 20mm		Q/100	100m <sup>2</sup>	11.50
	011102003001	陶瓷锦砖卫生间地面		10.08	m <sup>2</sup>	10.08
3	B1-79	陶瓷锦砖 楼地面 不拼花		Q/100	100m <sup>2</sup>	0.10
4	B1-4	找平层 细石混凝土 30mm		Q/100	100m <sup>2</sup>	0.10
	011101006001	平面砂浆找平层		206.852	m <sup>2</sup>	206.85
		小计	*	*		206.85
		雨棚		20.5		20.50
		进门雨棚 4m 处		50		50.00
		天沟		(27.89*2+30.24)*0.8+(30.25+8.24)*2*0.8+(4.3*2+11.24)*0.3		136.35



5	B1-1 换	找平层 水泥砂浆 混凝土或硬基层上 20mm~换:水泥砂浆 1:2.5	Q/100	100m2	2.07
		墙、柱面装饰工程			
	011201001001	墙面一般抹灰	1084.8+400.31	m2	1485.11
6	B2-17	一般抹灰 墙面、墙裙抹水泥砂浆 内砖墙	Q/100	100m2	14.85
	011204003001	块料墙面	46.07	m2	46.07
7	B2-174 换	面砖 水泥砂浆粘贴 周长在1600mm 以内~换:釉面砖 400×400mm	Q/100	100m2	0.46
	011204003002	外墙面-瓷砖墙面	724.47+29.89	m2	754.36
8	B2-174 换	面砖 水泥砂浆粘贴 周长在1600mm 以内~换:米黄色瓷砖 300*600	Q/100	100m2	7.54
		油漆、涂料、裱糊工程			
	011406001002	内墙面抹灰面油漆	1084.8	m2	1084.80
9	B5-261	刮腻子二遍 水泥砂浆、混合砂浆墙面	Q/100	100m2	10.85
10	B5-198	刷乳胶漆 抹灰面 三遍	Q/100	100m2	10.85
	011406002001	墙裙抹灰线条油漆	400.31	m2	400.31
11	B5-261	刮腻子二遍 水泥砂浆、混合砂浆墙面	Q/100	100m2	4.00



12	B5-193	抹灰面油漆 墙、柱、天棚面 底油一遍、调和漆二遍	Q/100	100m2	4.00
	011406002003	雨棚天棚抹灰线条油漆	313.34	m2	313.34
13	B5-227 换	涂料、裱糊 刮仿瓷涂料 二 遍~在一底二面上再增加一 遍	Q/100	100m2	3.13
		天棚工程			
	011302001001	吊顶天棚	1017.29	m2	1017.29
14	B3-43	装配式U型轻钢天棚龙骨(不 上人型) 面层规格 600× 600mm 平面	Q/100	100m2	10.17
15	B3-95 换	石膏板天棚基层~换:12厚石 膏板	Q/100	100m2	10.17
16	B3-135	铝板天棚 600×600	Q/100	100m2	10.17
	011301001003	雨棚、天沟天棚	313.34	m2	313.34
		小计	* *		313.34
		天沟板板底面积	135.51		135.51
		雨棚天棚	18.48		18.48
		天沟 1 造型面积	$(0.2+0.15+0.25+0.25+0.15) \times (27.04 \times 2 + 28.32 + 8.235 \times 2 + 30.24 \times 2)$		159.35
17	B3-5	抹灰面层 混凝土天棚 一次 抹灰 混合砂浆	Q/100	100m2	3.13
		门窗工程			
	010801001001	木质门	111.69	m2	111.69



18	B4-4	镶板门、胶合板门 镶板门 不带纱窗 不带亮子	Q/100	100m2	1.12
19	B5-1	底油一遍、刮腻子、调和漆 二遍 单层木门	Q/100	100m2	1.12
20	B4-161	普通木门五金配件表 镶板 门、胶合板门 不带纱扇 不 带亮子	Q/100	100m2	1.12
	010807001001	铝合金窗	180.7+111.2	m2	291.90
		小计	* *		180.70
		C-1	16*1.5*2.6		62.40
		C-2	20*2*2.6		104.00
		C-4	4*1.375*2.6		14.30
21	B4-77 换	铝合金门窗(成品)安装 中 空玻璃窗~换:铝合金中空玻 璃窗含 5+6A+5 中空玻璃 换: 中空玻璃 5+6A+5	Q/100	100m2	2.92
	010807001002	铝合金窗	2.16	m2	2.16
22	B4-77 换	铝合金门窗(成品)安装 中 空玻璃窗~换:磨砂玻璃 5mm 换:铝合金中空玻璃窗含 5+6A+5 中空玻璃	Q/100	100m2	0.02
	010807001004	不锈钢防盗窗	180.7+2.16	m2	182.86
23	B4-91	不锈钢防盗窗	Q/100	100m2	1.83
	010807008001	登记窗口	7.9	m2	7.90





24	B4-75	铝合金门窗(成品)安装 固定窗	Q/100		100m <sup>2</sup>	0.08
		其他工程				
	011507001001	大理石牌匾	5.19		m <sup>2</sup>	5.19
			(2.55+2.55+3.55)*0.6			5.19
25		大理石牌匾	Q		m <sup>2</sup>	5.19
	011505001002	洗脸台	0.84		m <sup>2</sup>	0.84
			1.4*0.6			0.84
26	B6-153	大理石洗漱台 1m <sup>2</sup> 以内	Q/100		100m <sup>2</sup>	0.01
	011505003001	卫生间成品隔断	3.024		m <sup>2</sup>	3.02
27	B2-269	塑钢隔断 全塑钢板	Q/100		100m <sup>2</sup>	0.03
	011702032001	外墙脚手架眼封堵增加费	1187		m <sup>2</sup>	1187.00
28	BB2-2	外墙脚手架眼封堵增加费	Q/100		100m <sup>2</sup>	11.87
	011702032002	外门窗塞缝	589.8		m	589.80
29	BB2-5	外门窗塞缝	Q/10		10m	58.98



#### 4.7 工程量计算式表（措施项目）

序号	项目编码	项目名称	工程量表达式	计量单位	工程数量
1	011701002001	外脚手架改架工	2362.2	m <sup>2</sup>	2362.2
	借 BC0201	改架工	2362.2	100m <sup>2</sup>	23.622
2	011701006001	满堂脚手架	546.94	m <sup>2</sup>	546.94
	B7-6 + B7-7 *0 换	满堂脚手架 层高 3.6~5.2m~4.5	546.9	100m <sup>2</sup>	5.469
3	011703001001	垂直运输	3476.2	m <sup>2</sup>	3476.2
	借 B8-1	多层建筑物 建筑物檐高 20m 以内	6055	100 工日	60.55

### 5.钢筋构件类型级别直径汇总表

级别	合计	6	8	10	12	14	16	18	20	22	25
HPB300	3.205	3.016	0.17	0.02							
HRB400	74.183	2.847	11.551	23.378	5.64	0.075	5.912	11.509	1.063	1.31	10.9
合计	77.388	5.862	11.721	23.398	5.64	0.075	5.912	11.509	1.063	1.31	10.9

## 6、绘图输入汇总表

楼层	构件名称	工程量名称																
		面积(m2)	体积(m3)	外墙外脚手架面积(m2)	外墙内脚手架面积(m2)	内墙脚手架面积(m2)	外墙外侧钢丝网片总长度(m)	外墙内侧钢丝网片总长度(m)	内墙两侧钢丝网片总长度(m)	外部墙梁钢丝网片长度(m)	外部墙柱钢丝网片长度(m)	内部墙梁钢丝网片长度(m)	内部墙柱钢丝网片长度(m)	外墙外侧满挂钢丝网片面积(m2)	钢丝网片总长度(m)	墙厚(m)	墙高(m)	长度(m)
基础层	基础砌体内墙	144.1508	34.5962	0	0	994.08	0	0	109.8	0	0	0	109.8	0	109.8	4.56	8.55	341.44
	基础砌体外墙	3.8925	0.9342	0	0	29.28	0	0	5.4	0	0	0	5.4	0	5.4	0.24	0.45	9.76
	基础砌体外墙-外	57.4875	13.797	428.88	404.4	0	30.6	28.8	0	0	30.6	0	28.8	57.5685	59.4	1.92	3.6	142
	<b>小计</b>	<b>205.5308</b>	<b>49.3274</b>	<b>428.88</b>	<b>404.4</b>	<b>1023.36</b>	<b>30.6</b>	<b>28.8</b>	<b>115.2</b>	<b>0</b>	<b>30.6</b>	<b>0</b>	<b>144</b>	<b>57.5685</b>	<b>174.6</b>	<b>6.72</b>	<b>12.6</b>	<b>493.2</b>
首层	外墙240	363.0039	70.3014	764.5488	601.8372	0	790.1473	560.1014	0	592.1337	198.0136	373.2255	186.876	305.2143	1350.2487	1.44	33.18	132
	内墙240	870.0305	177.9431	0	0	946.7868	0	0	1767.4825	0	0	1138.9668	628.5158	0	1767.4825	4.8	112.3698	195.16



内墙	9.5276	1.0638	0	0	11.5645	0	0	8.64	0	0	8.64	0	0	8.64	0.115	5.484	2.16
120																	
小计	1242.562	249.3083	764.5488	601.8372	958.3513	790.1473	560.1014	1776.1225	592.1337	198.0136	1520.8323	815.3918	305.2143	3126.3712	6.355	151.0338	329.32
第5.4m	60.7044	8.9134	88.192	61.6	0	105.908	105.8216	0	78.55	27.358	78.55	27.2716	37.0959	211.7296	1.2	3.47	85.76
2女儿																	
层																	
墙																	
外墙	113.2066	18.8716	579.096	289.936	0	220.9239	53.9	0	164.7089	56.215	41.9	12	136.2821	274.8239	1.2	12.55	76
240-																	
外																	
小计	173.911	27.785	667.288	351.536	0	326.8319	159.7216	0	243.2589	83.573	120.45	39.2716	173.378	486.5535	2.4	16.02	161.76
屋	60.35	9.372	65.416	41.272	0	93	93	0	71	22	71	22	39.05	186	0.96	3.4	76
8m																	
女儿																	
层																	
墙																	
小计	60.35	9.372	65.416	41.272	0	93	93	0	71	22	71	22	39.05	186	0.96	3.4	76
合计	1682.3538	335.7927	1926.1328	1399.0452	1981.7113	1240.5792	841.623	1891.3225	906.3926	334.1866	1712.2823	1020.6634	575.2108	3973.5247	16.435	183.0538	1060.28



序号	构件名称	楼层	工程量名称																
			面积(m2)	体积(m3)	外墙外脚手 架面积 (m2)	外墙内脚手 架面积 (m2)	内墙脚手 架面积 (m2)	外墙外侧 钢丝网片 总长度 (m)	外墙内侧 钢丝网片 总长度 (m)	内墙两侧 钢丝网片 总长度(m)	外部墙梁 钢丝网片 长度(m)	外部墙柱 钢丝网片 长度(m)	内部墙梁 钢丝网片 长度(m)	内部墙柱 钢丝网片 长度(m)	外墙外侧 满挂钢丝 网片面积 (m2)	钢丝网片 总长度(m)	墙厚 (m)	墙高(m)	长度 (m)
1	女儿墙	5.4m第2层	60.7044	8.9134	88.192	61.6	0	105.908	105.8216	0	78.55	27.358	78.55	27.2716	37.0959	211.7296	1.2	3.47	85.76
		小计	<b>60.7044</b>	<b>8.9134</b>	<b>88.192</b>	<b>61.6</b>	<b>0</b>	<b>105.908</b>	<b>105.8216</b>	<b>0</b>	<b>78.55</b>	<b>27.358</b>	<b>78.55</b>	<b>27.2716</b>	<b>37.0959</b>	<b>211.7296</b>	<b>1.2</b>	<b>3.47</b>	<b>85.76</b>
2	女儿墙	8m顶层	60.35	9.372	65.416	41.272	0	93	93	0	71	22	71	22	39.05	186	0.96	3.4	76
		小计	<b>60.35</b>	<b>9.372</b>	<b>65.416</b>	<b>41.272</b>	<b>0</b>	<b>93</b>	<b>93</b>	<b>0</b>	<b>71</b>	<b>22</b>	<b>71</b>	<b>22</b>	<b>39.05</b>	<b>186</b>	<b>0.96</b>	<b>3.4</b>	<b>76</b>
3	基础砌体内墙	基础层	144.1508	34.5962	0	0	994.08	0	0	109.8	0	0	109.8	0	109.8	4.56	8.55	341.44	
		小计	<b>144.1508</b>	<b>34.5962</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>994.08</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>109.8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>109.8</b>	<b>0</b>	<b>109.8</b>	<b>4.56</b>	<b>8.55</b>	<b>341.44</b>	
4	基础砌体外墙	基础层	3.8925	0.9342	0	0	29.28	0	0	5.4	0	0	5.4	0	5.4	0.24	0.45	9.76	



	小计	3.8925	0.9342	0	0	29.28	0	0	5.4	0	0	0	5.4	0	5.4	0.24	0.45	9.76
5	基础砌体外墙	57.4875	13.797	428.88	404.4	0	30.6	28.8	0	0	30.6	0	28.8	57.5685	59.4	1.92	3.6	142
	小计	57.4875	13.797	428.88	404.4	0	30.6	28.8	0	0	30.6	0	28.8	57.5685	59.4	1.92	3.6	142
6	内墙120	9.5276	1.0638	0	0	11.5645	0	0	8.64	0	0	8.64	0	0	8.64	0.115	5.484	2.16
	小计	9.5276	1.0638	0	0	11.5645	0	0	8.64	0	0	8.64	0	0	8.64	0.115	5.484	2.16
7	内墙240	870.0305	177.9431	0	0	946.7868	0	0	1767.4825	0	0	1138.9668	628.5158	0	1767.4825	4.8	112.3698	195.16
	小计	870.0305	177.9431	0	0	946.7868	0	0	1767.4825	0	0	1138.9668	628.5158	0	1767.4825	4.8	112.3698	195.16
8	外墙240	363.0039	70.3014	764.5488	601.8372	0	790.1473	560.1014	0	592.1337	198.0136	373.2255	186.876	305.2143	1350.2487	1.44	33.18	132
	小计	363.0039	70.3014	764.5488	601.8372	0	790.1473	560.1014	0	592.1337	198.0136	373.2255	186.876	305.2143	1350.2487	1.44	33.18	132
9	外墙240-2外	113.2066	18.8716	579.096	289.936	0	220.9239	53.9	0	164.7089	56.215	41.9	12	136.2821	274.8239	1.2	12.55	76
	小计	113.2066	18.8716	579.096	289.936	0	220.9239	53.9	0	164.7089	56.215	41.9	12	136.2821	274.8239	1.2	12.55	76



楼层	混凝土强度等级	名称	工程量名称						
			周长(m)	体积(m3)	模板面积(m2)	超高模板面积(m2)	数量(根)	高度(m)	截面面积(m2)
首层	C30	KZ-1(基础顶~0.900)	16	7.8	43.475	4.8	8	31.2	2
		KZ-1(基础顶~1.850)	8	4.85	20.825	10	4	19.4	1
		KZ-2(基础顶~0.900)	14	6.825	44.545	4.2	7	27.3	1.75
		KZ-2(基础顶~1.850)	4	2.425	13.64	5	2	9.7	0.5
		KZ-3(基础顶~0.900)	12	5.85	21.508	3.6	6	23.4	1.5
		KZ-3(基础顶~1.850)	4	2.425	9.066	5	2	9.7	0.5
		KZ-4(基础顶~0.900)	12	5.85	42.4575	3.6	6	23.4	1.5
		KZ-4(基础顶~1.850)	4	2.425	17.9525	5	2	9.7	0.5
		KZ-5(基础顶~0.900)	2	0.975	7.08	0.6	1	3.9	0.25
		KZ-6(基础顶~0.900)	4	1.95	14.8	1.2	2	7.8	0.5
		KZ-7(基础顶~0.900)	2	0.975	7.22	0.6	1	3.9	0.25
		KZ-7(基础顶~1.850)	2	1.2125	9.12	2.5	1	4.85	0.25
		<b>小计</b>	<b>84</b>	<b>43.5625</b>	<b>251.689</b>	<b>46.1</b>	<b>42</b>	<b>174.25</b>	<b>10.5</b>
	<b>小计</b>	<b>84</b>	<b>43.5625</b>	<b>251.689</b>	<b>46.1</b>	<b>42</b>	<b>174.25</b>	<b>10.5</b>	
第2层	C30	KZ-1(0.9~3.9)	12.8	3.84	36.17	7.68	8	24	1.28
		KZ-1(1.85~4.85)	6.4	1.92	18.11	9.92	4	12	0.64
		KZ-2(0.9~3.9)	20.8	6.24	57.79	12.48	13	39	2.08
		KZ-2(1.85~4.85)	6.4	1.92	17.81	9.92	4	12	0.64
		KZ-3(0.9~3.9)	9.6	2.88	25.812	5.76	6	18	0.96
		KZ-3(1.85~4.85)	3.2	0.96	8.604	4.96	2	6	0.32
		KZ-4(0.9~3.9)	10.2	3.15	28.02	6.12	6	18	1.05
		KZ-4(1.85~4.85)	3.4	1.05	9.34	5.27	2	6	0.35





		KZ-5(0.9~3.9)	1.7	0.525	4.445	1.02	1	3	0.175
		KZ-6(0.9~3.9)	3.2	0.96	9.08	1.92	2	6	0.32
		KZ-7(0.9~3.9)	1.7	0.525	4.635	1.02	1	3	0.175
		KZ-7(1.85~4.850)	1.7	0.525	4.655	2.635	1	3	0.175
		<b>小计</b>	<b>81.1</b>	<b>24.495</b>	<b>224.471</b>	<b>68.705</b>	<b>50</b>	<b>150</b>	<b>8.165</b>
	<b>小计</b>	<b>81.1</b>	<b>24.495</b>	<b>224.471</b>	<b>68.705</b>	<b>50</b>	<b>150</b>	<b>8.165</b>	
第3层	C30	KZ-1(0.9~3.9)	12.8	3.84	36.17	0	8	24	1.28
		KZ-1(1.85~4.85)	6.4	1.92	18.11	2.24	4	12	0.64
		KZ-2(0.9~3.9)	20.8	6.24	57.79	0	13	39	2.08
		KZ-2(1.85~4.85)	6.4	1.92	17.81	2.24	4	12	0.64
		KZ-3(0.9~3.9)	9.6	2.88	26.1	0	6	18	0.96
		KZ-3(1.85~4.85)	3.2	0.96	8.7	1.12	2	6	0.32
		KZ-4(0.9~3.9)	10.2	3.15	28.02	0	6	18	1.05
		KZ-4(1.85~4.85)	3.4	1.05	9.34	1.19	2	6	0.35
		KZ-5(0.9~3.9)	1.7	0.525	4.445	0	1	3	0.175
		KZ-6(0.9~3.9)	3.2	0.96	9.08	0	2	6	0.32
		KZ-7(0.9~3.9)	1.7	0.525	4.635	0	1	3	0.175
		KZ-7(1.85~4.850)	1.7	0.525	4.655	0.595	1	3	0.175
		<b>小计</b>	<b>81.1</b>	<b>24.495</b>	<b>224.855</b>	<b>7.385</b>	<b>50</b>	<b>150</b>	<b>8.165</b>
			<b>小计</b>	<b>81.1</b>	<b>24.495</b>	<b>224.855</b>	<b>7.385</b>	<b>50</b>	<b>150</b>
第4层	C30	KZ-1(0.9~3.9)	12.8	3.84	36.17	0	8	24	1.28
		KZ-1(1.85~4.85)	6.4	1.92	18.11	2.24	4	12	0.64
		KZ-2(0.9~3.9)	20.8	6.24	57.79	0	13	39	2.08
		KZ-2(1.85~4.85)	6.4	1.92	17.81	2.24	4	12	0.64
		KZ-3(0.9~3.9)	9.6	2.88	26.1	0	6	18	0.96



楼层	混凝土强度等级	名称	工程量名称									
			体积(m3)	模板面积(m2)	超高模板(m2)	截面周长(m)	梁净长(m)	轴线长(m)	梁侧面面积(m2)	截面面积(m2)	截面高度(m)	截面宽度(m)
首层	C30	KL1(2)	0.945	9.9225	0	2.6	9.45	16	7.56	0.2	0.8	0.5
		KL10(2)	1.0463	10.695	0	1.4	9.3	11.95	8.37	0.1125	0.45	0.25
		KL11(6)	2.0081	20.1475	0	1.4	17.85	25.15	15.685	0.1125	0.45	0.25
		KL12(3)	0.9619	9.6725	0	4.2	8.55	12.2	7.535	0.3375	1.35	0.75
		KL13(2)	1.0463	10.695	0	1.4	9.3	11.95	8.37	0.1125	0.45	0.25
		KL14(2)	0.9788	10.005	0	1.4	8.7	11.35	7.83	0.1125	0.45	0.25
		KL15(2)	1.0125	10.35	0	1.4	9	11.6	8.1	0.1125	0.45	0.25
		KL16(1)	1.652	17.21	0	10.4	17.2	24	13.08	0.8	3.2	2
		KL2(1)	2.88	29.5664	0	10.4	28.8	40	22.4	0.8	3.2	2
		KL3(2)	0.8895	7.08	0	3.2	5.1	8	5.46	0.31	1	0.6
		KL4(1)	1.02	10.71	0	3.9	10.2	15	8.16	0.3	1.2	0.75
		KL5(2)	1.134	8.37	0	1.9	5.4	8	6.48	0.21	0.6	0.35
		KL6(3)	1.701	12.555	0	1.9	8.1	11.9	9.72	0.21	0.6	0.35
		KL7(6)	3.78	27.9	0	1.9	18	25.15	21.6	0.21	0.6	0.35
		KL8(3)	1.7955	13.2525	0	5.7	8.55	12.2	10.26	0.63	1.8	1.05
		KL9(3)	0.825	8.5625	0	1.3	8.25	11.95	6.5	0.1	0.4	0.25
		L1(1)	0.736	9.2	0	4.8	9.2	10.4	7.36	0.32	1.6	0.8
		<b>小计</b>	<b>24.4119</b>	<b>225.8939</b>	<b>0</b>	<b>59.2</b>	<b>190.95</b>	<b>266.8</b>	<b>174.47</b>	<b>4.99</b>	<b>18.6</b>	<b>11</b>
		<b>小计</b>	<b>24.4119</b>	<b>225.8939</b>	<b>0</b>	<b>59.2</b>	<b>190.95</b>	<b>266.8</b>	<b>174.47</b>	<b>4.99</b>	<b>18.6</b>	<b>11</b>
	C30	KL1(2)	1.31	14.325	14.325	4	13.6	16.2	12.9	0.28	1.4	0.6



第二层	KL10(2)	1.07	10.46	10.46	1.4	10.7	12	10.38	0.1	0.5	0.2
	KL11(6)	2.19	21.06	21.06	1.4	21.9	25.2	20.74	0.1	0.5	0.2
	KL12(3)	1.05	10.09	10.09	1.4	10.5	12.3	9.96	0.1	0.5	0.2
	KL13(2)	1.07	10.46	10.46	1.4	10.7	12	10.38	0.1	0.5	0.2
	KL14(2)	1.01	9.86	9.86	1.4	10.1	11.4	9.78	0.1	0.5	0.2
	KL15(2)	1.0404	10.16	10.16	1.4	10.4	11.7	10.105	0.1	0.5	0.2
	KL16(1A)	1.72	17.36	17.36	5.6	17.2	19.6	16.56	0.4	2	0.8
	KL17(1)	0.6	6.75	6.75	3.6	7.5	9	6	0.24	1.2	0.6
	KL1a(2)	0.8702	6.4192	6.4192	2.8	6.8	8.1	6.575	0.23	0.9	0.5
	KL1b(2)	1.0525	6.69	6.69	1.6	6.8	8.1	7.35	0.15	0.5	0.3
	KL2(1)	3.784	39.4092	39.4092	12	34.4	40.8	36.4	0.88	4.4	1.6
	KL3(1A)	0.571	5.88	5.88	3.1	4.8	5.7	5.51	0.23	1.15	0.4
	KL4(1)	0.2	2.25	2.25	1.2	2.5	3	2	0.08	0.4	0.2
	KL5(1A)	1.056	11.86	11.86	3	9.6	11.4	10.36	0.22	1.1	0.4
	KL6(3)	1.5702	9.825	9.825	4.8	10.2	12	10.865	0.45	1.5	0.9
	KL7(6)	3.3421	20.6	20.6	4.8	21.9	25.2	22.73	0.45	1.5	0.9
	KL8(3)	1.6106	10.015	10.015	4.8	10.5	12.3	11.065	0.45	1.5	0.9
	KL9(3)	1.0204	9.8658	9.8658	1.4	10.2	12	9.765	0.1	0.5	0.2
	L1(1A)	2.688	27.6	0	9.6	33.6	36	26.88	0.64	3.2	1.6
	L10(2)	0.464	5.24	0	2.4	5.8	6	4.64	0.16	0.8	0.4
	L11(1)	1.952	19.52	0	9.6	24.4	26.4	19.52	0.64	3.2	1.6
	L12(1)	0.96	9.6	0	8.4	9.6	10.8	9.6	0.6	3	1.2
	L2(1)	0.32	3.2	0	2.8	3.2	3.6	3.2	0.2	1	0.4
	L3(1)	0.45	4.36	0	1.4	4.5	4.7	4.32	0.1	0.5	0.2



		L4(1)	0.445	4.31	0	1.4	4.45	4.7	4.27	0.1	0.5	0.2
		L5(1)	0.768	8.1228	0	4.8	9.6	10.4	7.68	0.32	1.6	0.8
		L6(1)	1.405	13.63	0	4.2	14.05	14.7	13.51	0.3	1.5	0.6
		L7(2)	0.96	9.32	0	2.8	9.6	10	9.24	0.2	1	0.4
		L8(1)	0.48	4.66	0	1.4	4.8	5	4.62	0.1	0.5	0.2
		L9(2)	1.392	15.72	0	7.2	17.4	18	13.92	0.48	2.4	1.2
		小计	<b>38.4214</b>	<b>358.622</b>	<b>233.3392</b>	<b>117.1</b>	<b>371.3</b>	<b>418.3</b>	<b>350.825</b>	<b>8.6</b>	<b>40.25</b>	<b>18.3</b>
小计		<b>38.4214</b>	<b>358.622</b>	<b>233.3392</b>	<b>117.1</b>	<b>371.3</b>	<b>418.3</b>	<b>350.825</b>	<b>8.6</b>	<b>40.25</b>	<b>18.3</b>	
第3层	C30	KL1(2)	2.788	30.4	30.4	6.8	28.4	32.4	27.48	0.48	2.4	1
		KL10(2)	1.1	10.76	10.76	1.4	11	12	10.66	0.1	0.5	0.2
		KL11(6)	2.245	21.66	21.66	6.8	22.9	25.2	21.21	0.48	2.4	1
		KL12(3)	1.0825	10.44	10.44	4.1	11.05	12.3	10.255	0.29	1.45	0.6
		KL13(2)	1.1	10.76	10.76	1.4	11	12	10.66	0.1	0.5	0.2
		KL14(2)	1.04	10.16	10.16	1.4	10.4	11.4	10.06	0.1	0.5	0.2
		KL15(2)	1.07	10.46	10.46	1.4	10.7	11.7	10.36	0.1	0.5	0.2
		KL2(1)	3.872	39.8012	39.8012	12	35.2	40.8	36.976	0.88	4.4	1.6
		KL3(1A)	1.584	15.96	15.96	10.4	17.6	19.6	15.2	0.72	3.6	1.6
		KL4(1)	0.832	9.36	9.36	4.8	10.4	12	8.32	0.32	1.6	0.8
		KL5(1A)	1.617	17.36	17.36	4.5	14.7	17.1	15.75	0.33	1.65	0.6
		KL6(3)	1.02	11.18	11.18	4	10.6	12	10.02	0.28	1.4	0.6
		KL7(6)	2.18	23.92	23.92	6.6	22.6	25.2	21.44	0.46	2.3	1
		KL8(3)	1.05	11.51	11.51	4	10.9	12.3	10.32	0.28	1.4	0.6
KL9(3)	1.0475	10.125	10.125	4.1	10.7	12	10.005	0.29	1.45	0.6		



		L1(1A)	2.496	25.36	25.36	19.2	31.2	36	24.96	1.28	6.4	3.2
		L10(1)	1.28	12.8	12.8	11.2	12.8	14.4	12.8	0.8	4	1.6
		L2(1)	0.45	4.36	4.36	1.4	4.5	4.7	4.31	0.1	0.5	0.2
		L3(1)	0.9	8.72	8.72	2.8	9	9.4	8.62	0.2	1	0.4
		L4(1)	0.768	7.6056	0	4.8	9.6	10.4	7.488	0.32	1.6	0.8
		L5(1)	0.96	9.32	9.32	2.8	9.6	10	9.22	0.2	1	0.4
		L6(2)	0.96	9.32	9.32	1.4	9.6	10	9.22	0.1	0.5	0.2
		L7(1)	0.48	4.66	4.66	1.4	4.8	5	4.61	0.1	0.5	0.2
		L8(2)	1.72	19.35	19.35	4.8	21.5	24	17.2	0.32	1.6	0.8
		L9(1)	1.984	19.84	19.84	9.6	24.8	26.4	19.84	0.64	3.2	1.6
		<b>小计</b>	<b>35.626</b>	<b>365.1918</b>	<b>357.5862</b>	<b>133.1</b>	<b>375.55</b>	<b>418.3</b>	<b>346.984</b>	<b>9.27</b>	<b>46.35</b>	<b>20.2</b>
<b>小计</b>		<b>35.626</b>	<b>365.1918</b>	<b>357.5862</b>	<b>133.1</b>	<b>375.55</b>	<b>418.3</b>	<b>346.984</b>	<b>9.27</b>	<b>46.35</b>	<b>20.2</b>	
第4层	C30	KL1(2)	2.788	30.4	7.21	6.8	28.4	32.4	27.48	0.48	2.4	1
		KL10(2)	1.1	10.76	0	1.4	11	12	10.66	0.1	0.5	0.2
		KL11(6)	2.245	21.66	0	6.8	22.9	25.2	21.21	0.48	2.4	1
		KL12(3)	1.0825	10.44	10.44	4.1	11.05	12.3	10.255	0.29	1.45	0.6
		KL13(2)	1.1	10.76	0	1.4	11	12	10.66	0.1	0.5	0.2
		KL14(2)	1.04	10.16	0	1.4	10.4	11.4	10.06	0.1	0.5	0.2
		KL15(2)	1.07	10.46	10.46	1.4	10.7	11.7	10.36	0.1	0.5	0.2
		KL2(1)	3.872	39.8012	9.9503	12	35.2	40.8	37.24	0.88	4.4	1.6
		KL3(1A)	1.584	15.96	3.99	10.4	17.6	19.6	15.2	0.72	3.6	1.6
		KL4(1)	0.832	9.36	2.34	4.8	10.4	12	8.32	0.32	1.6	0.8
KL5(1A)	1.617	17.36	5.96	4.5	14.7	17.1	15.75	0.33	1.65	0.6		



		KL6(3)	1.02	11.18	0	4	10.6	12	10.02	0.28	1.4	0.6
		KL7(6)	2.18	23.92	0	6.6	22.6	25.2	21.44	0.46	2.3	1
		KL8(3)	1.05	11.51	11.51	4	10.9	12.3	10.32	0.28	1.4	0.6
		KL9(3)	1.0475	10.125	0	4.1	10.7	12	10.005	0.29	1.45	0.6
		L1(1A)	2.496	25.36	6.34	19.2	31.2	36	24.96	1.28	6.4	3.2
		L10(1)	1.28	12.8	3.2	11.2	12.8	14.4	12.8	0.8	4	1.6
		L2(1)	0.45	4.36	0	1.4	4.5	4.7	4.31	0.1	0.5	0.2
		L3(1)	0.9	8.72	4.36	2.8	9	9.4	8.62	0.2	1	0.4
		L4(1)	0.768	7.6056	0	4.8	9.6	10.4	7.68	0.32	1.6	0.8
		L5(1)	0.96	9.32	4.66	2.8	9.6	10	9.22	0.2	1	0.4
		L6(2)	0.96	9.32	0	1.4	9.6	10	9.22	0.1	0.5	0.2
		L7(1)	0.48	4.66	0	1.4	4.8	5	4.61	0.1	0.5	0.2
		L8(2)	1.72	19.35	4.77	9.6	21.5	24	17.2	0.64	3.2	1.6
		L9(1)	1.984	19.84	4.96	9.6	24.8	26.4	19.84	0.64	3.2	1.6
		<b>小计</b>	<b>35.626</b>	<b>365.1918</b>	<b>90.1503</b>	<b>137.9</b>	<b>375.55</b>	<b>418.3</b>	<b>347.44</b>	<b>9.59</b>	<b>47.95</b>	<b>21</b>
<b>小计</b>	<b>35.626</b>	<b>365.1918</b>	<b>90.1503</b>	<b>137.9</b>	<b>375.55</b>	<b>418.3</b>	<b>347.44</b>	<b>9.59</b>	<b>47.95</b>	<b>21</b>		
屋面	C30	KL1(1A)	4.467	43.2716	10.8779	13.2	40.8	47.2	43.19	0.96	4.8	1.8
		KL2(3)	1.02	10.2504	0	4	10.6	12	10.1	0.28	1.4	0.6
		KL3(6)	2.18	21.8448	0	6.6	22.6	25.2	21.6	0.46	2.3	1
		KL4(3)	1.05	10.5384	10.5384	4	10.9	12.3	10.4	0.28	1.4	0.6
		KL5(3)	1.0475	9.869	0	4.1	10.7	12	10.105	0.29	1.45	0.6
		KL6(6)	2.245	21.01	0	6.8	22.9	25.2	21.41	0.48	2.4	1
		KL7(3)	1.0825	10.149	10.149	4.1	11.05	12.3	10.355	0.29	1.45	0.6
		L1(1)	1.354	13.06	4.32	4.2	13.5	14.1	13.2	0.3	1.5	0.6



		L2(1)	0.768	7.9308	0	4.8	9.6	10.4	7.68	0.32	1.6	0.8
		L3(1)	1.44	13.824	4.608	4.2	14.4	15	14.1	0.3	1.5	0.6
		L4(2)	0.96	9.216	0	2.8	9.6	10	9.4	0.2	1	0.4
		L5(2)	1.288	12.236	4.028	7.2	16.1	18	12.88	0.48	2.4	1.2
		L6(2)	0.432	4.104	0	2.4	5.4	6	4.32	0.16	0.8	0.4
		L7(1A)	2.496	23.712	5.928	9.6	31.2	36	24.96	0.64	3.2	1.6
		WKL1(2)	1.368	12.96	6.22	4	14.2	16.2	13.48	0.28	1.4	0.6
		WKL2(2B)	1.45	14.485	0	5	17	19.4	14.32	0.34	1.7	0.8
		WKL3(1)	0.832	7.904	1.976	4.8	10.4	12	8.32	0.32	1.6	0.8
		WKL4(1)	0.484	4.512	0	1.5	4.4	5.1	4.63	0.11	0.55	0.2
		WKL5(2B)	1.804	18.0088	8.3144	6.9	17.6	19.4	17.67	0.49	2.45	1
		WKL6(2)	1.1	10.336	0	1.4	11	12	10.66	0.1	0.5	0.2
		WKL7(5A)	2.252	21.1572	0	5.2	22.8	25.2	21.84	0.36	1.8	0.8
		WKL8(2A)	1.102	10.3492	10.3492	2.6	11.1	12.3	10.68	0.18	0.9	0.4
		WKL9(1A)	1.476	13.92	3.48	5.2	16.4	18	14.12	0.36	1.8	0.8
		<b>小计</b>	<b>33.698</b>	<b>324.6482</b>	<b>80.7889</b>	<b>114.6</b>	<b>354.25</b>	<b>395.3</b>	<b>329.42</b>	<b>7.98</b>	<b>39.9</b>	<b>17.4</b>
	<b>小计</b>		<b>33.698</b>	<b>324.6482</b>	<b>80.7889</b>	<b>114.6</b>	<b>354.25</b>	<b>395.3</b>	<b>329.42</b>	<b>7.98</b>	<b>39.9</b>	<b>17.4</b>
楼梯顶	C30	WKL1(1)	3.872	37.488	9.372	12	35.2	40.8	38.72	0.88	4.4	1.6
		WKL2(1)	0.64	6.24	1.56	4.8	8	10.4	6.4	0.32	1.6	0.8
		WKL3(1)	0.81	7.92	1.98	5.2	9	10.4	8.1	0.36	1.8	0.8
		<b>小计</b>	<b>5.322</b>	<b>51.648</b>	<b>12.912</b>	<b>22</b>	<b>52.2</b>	<b>61.6</b>	<b>53.22</b>	<b>1.56</b>	<b>7.8</b>	<b>3.2</b>
<b>小计</b>		<b>5.322</b>	<b>51.648</b>	<b>12.912</b>	<b>22</b>	<b>52.2</b>	<b>61.6</b>	<b>53.22</b>	<b>1.56</b>	<b>7.8</b>	<b>3.2</b>	
<b>合计</b>			<b>244.3973</b>	<b>2421.9793</b>	<b>955.4772</b>	<b>857.1</b>	<b>2470.9</b>	<b>2815.2</b>	<b>2297.639</b>	<b>60.99</b>	<b>295.85</b>	<b>132.7</b>



楼层	混凝土强度等级	名称	工程量名称								
			面积(m <sup>2</sup> )	体积(m <sup>3</sup> )	底面模板面积(m <sup>2</sup> )	侧面模板面积(m <sup>2</sup> )	数量(块)	投影面积(m <sup>2</sup> )	超高模板面积(m <sup>2</sup> )	超高侧面模板面积(m <sup>2</sup> )	板厚(m)
基础层	C30	垫层代替楼 板	381.8968	38.7531	380.545	5.53	1	371.985	0	0	0.1
		小计	<b>381.8968</b>	<b>38.7531</b>	<b>380.545</b>	<b>5.53</b>	<b>1</b>	<b>371.985</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.1</b>
	小计	<b>381.8968</b>	<b>38.7531</b>	<b>380.545</b>	<b>5.53</b>	<b>1</b>	<b>371.985</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.1</b>	
首层	C30	LB1	13.2	1.3069	12.0079	2.2547	4	9.8328	0	0	0.4
		空调板-100	18.7975	1.8798	18.7975	4.455	15	18.7975	18.7975	4.455	1.5
	小计	<b>31.9975</b>	<b>3.1867</b>	<b>30.8054</b>	<b>6.7097</b>	<b>19</b>	<b>28.6303</b>	<b>18.7975</b>	<b>4.455</b>	<b>1.9</b>	
小计	<b>31.9975</b>	<b>3.1867</b>	<b>30.8054</b>	<b>6.7097</b>	<b>19</b>	<b>28.6303</b>	<b>18.7975</b>	<b>4.455</b>	<b>1.9</b>		
第二层	C30	LB1	326.045	32.8931	326.045	0	60	326.045	0	0	6
		空调板-100	19.26	1.926	19.26	4.53	15	19.26	19.26	4.53	1.5
	小计	<b>345.305</b>	<b>34.8191</b>	<b>345.305</b>	<b>4.53</b>	<b>75</b>	<b>345.305</b>	<b>19.26</b>	<b>4.53</b>	<b>7.5</b>	
小计	<b>345.305</b>	<b>34.8191</b>	<b>345.305</b>	<b>4.53</b>	<b>75</b>	<b>345.305</b>	<b>19.26</b>	<b>4.53</b>	<b>7.5</b>		
第三层	C30	LB1	329.735	33.133	329.735	0	60	329.735	0	0	6
		空调板-100	19.26	1.926	19.26	4.53	15	19.26	4.86	1.17	1.5
		雨棚板	13.44	1.6128	13.44	3.456	4	13.44	0	0	0.48
	小计	<b>362.435</b>	<b>36.6718</b>	<b>362.435</b>	<b>7.986</b>	<b>79</b>	<b>362.435</b>	<b>4.86</b>	<b>1.17</b>	<b>7.98</b>	
小计	<b>362.435</b>	<b>36.6718</b>	<b>362.435</b>	<b>7.986</b>	<b>79</b>	<b>362.435</b>	<b>4.86</b>	<b>1.17</b>	<b>7.98</b>		
第四层	C30	LB1	329.735	33.133	329.735	0	60	329.735	0	0	6





		空调板-100	19.26	1.926	19.26	4.53	15	19.26	4.86	1.17	1.5
		小计	348.995	35.059	348.995	4.53	75	348.995	4.86	1.17	7.5
	小计		348.995	35.059	348.995	4.53	75	348.995	4.86	1.17	7.5
屋面	C30	B-1	608.8576	72.0286	783.1856	67.4505	55	409.1779	0	0	6.6
		小计	608.8576	72.0286	783.1856	67.4505	55	409.1779	0	0	6.6
	小计		608.8576	72.0286	783.1856	67.4505	55	409.1779	0	0	6.6
楼梯顶	C30	B-1	46.54	5.6448	46.54	0	4	46.54	0	0	0.48
		雨棚板	6.89	0.8448	6.89	1.788	4	6.89	0	0	0.48
		小计	53.43	6.4896	53.43	1.788	8	53.43	0	0	0.96
	小计		53.43	6.4896	53.43	1.788	8	53.43	0	0	0.96
合计			2811.6469	295.1999	2983.431	103.0542	447	2598.6882	52.6375	12.495	46.04



楼层	名称	工程量名称			
		地面积(m2)	块料地面积(m2)	地面周长(m)	水平防水面积(m2)
首层	楼面-1[楼梯间、客餐厅、卧室]	287.7636	290.0756	396.96	0
	楼面-2[厨房、阳台]	72.74	73.832	115	36.89
	楼面-3[卫生间]	23.32	23.117	51.2	24.44
第2层	楼面-1	14.84	15.512	11.2	0
	楼面-1[楼梯间、客餐厅、卧室]	253.986	255.706	347.68	0
	楼面-2	29.4409	30.4489	32.8	0
	楼面-2[厨房、阳台]	40.26	40.344	80.6	36.89
	楼面-3[卫生间]	23.32	23.117	51.2	24.44
第3层	楼面-1[楼梯间、客餐厅、卧室]	289.41	291.482	386.8	0
	楼面-2[厨房、阳台]	62.3335	63.1735	105.2	36.89
	楼面-3[卫生间]	23.32	23.117	51.2	24.44
第4层	楼面-1	17.095	17.036	23.2	0
	楼面-1[楼梯间、客餐厅、卧室]	296.1	297.986	394.2	0
	楼面-2	3.0675	3.016	6.9	3.2275
	楼面-2[厨房、阳台]	59.2735	60.1575	98.2	33.67
	楼面-3	3.6075	3.556	7.5	3.7675
	楼面-3[卫生间]	19.72	19.561	43.6	20.68
屋面	楼面-1	11.52	12.012	19.2	0
	小计	11.52	12.012	19.2	0
本页合计		1913.5934	1928.6414	2773.44	306.6875
合计		1913.5934	1928.6414	2773.44	306.6875



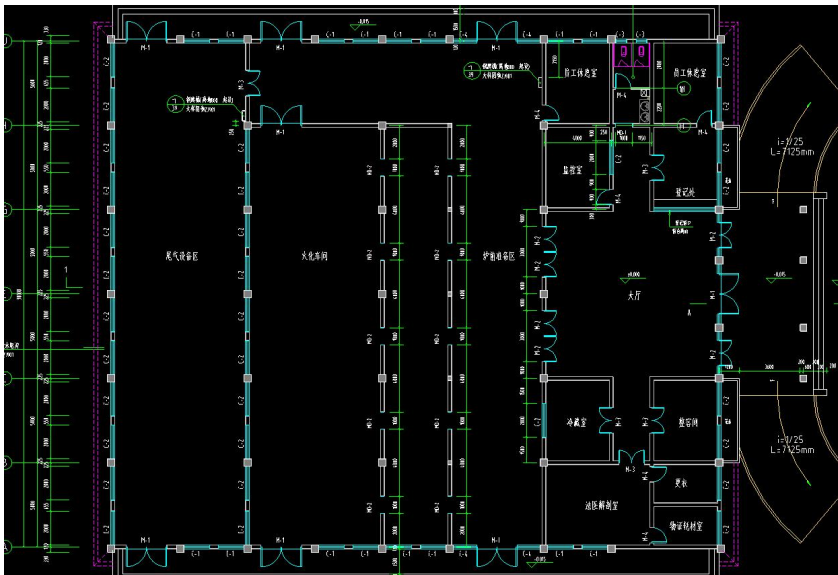
楼层	名称	工程量名称							
		洞口面积(m2)	框外围面积(m2)	外接矩形洞口面积(m2)	数量(樘)	洞口三面长度(m)	洞口宽度(m)	洞口高度(m)	洞口周长(m)
首层	FM1021-乙	8.4	8.0316	8.4	4	20.8	4	8.4	24.8
	M0821	26.88	25.5024	26.88	16	80	12.8	33.6	92.8
	M0921	30.24	28.8144	30.24	16	81.6	14.4	33.6	96
	M1021	16.8	16.0632	16.8	8	41.6	8	16.8	49.6
	M1221	10.08	9.6876	10.08	4	21.6	4.8	8.4	26.4
	TLM1824	34.56	33.5592	34.56	8	52.8	14.4	19.2	67.2
第2层	M0821	26.88	25.5024	26.88	16	80	12.8	33.6	92.8
	M0921	30.24	28.8144	30.24	16	81.6	14.4	33.6	96
	M1021	16.8	16.0632	16.8	8	41.6	8	16.8	49.6
	TLM1824	34.56	33.5592	34.56	8	52.8	14.4	19.2	67.2
第3层	M0821	26.88	25.5024	26.88	16	80	12.8	33.6	92.8
	M0921	30.24	28.8144	30.24	16	81.6	14.4	33.6	96
	M1021	16.8	16.0632	16.8	8	41.6	8	16.8	49.6
	TLM1824	34.56	33.5592	34.56	8	52.8	14.4	19.2	67.2
第4层	M0821	26.88	25.5024	26.88	16	80	12.8	33.6	92.8
	M0921	30.24	28.8144	30.24	16	81.6	14.4	33.6	96
	M1021	16.8	16.0632	16.8	8	41.6	8	16.8	49.6
	TLM1824	34.56	33.5592	34.56	8	52.8	14.4	19.2	67.2
屋面	M1221	10.08	9.6876	10.08	4	21.6	4.8	8.4	26.4
	<b>小计</b>	<b>10.08</b>	<b>9.6876</b>	<b>10.08</b>	<b>4</b>	<b>21.6</b>	<b>4.8</b>	<b>8.4</b>	<b>26.4</b>
合计		581.04	556.7904	581.04	256	1365.6	266.4	549.6	1632

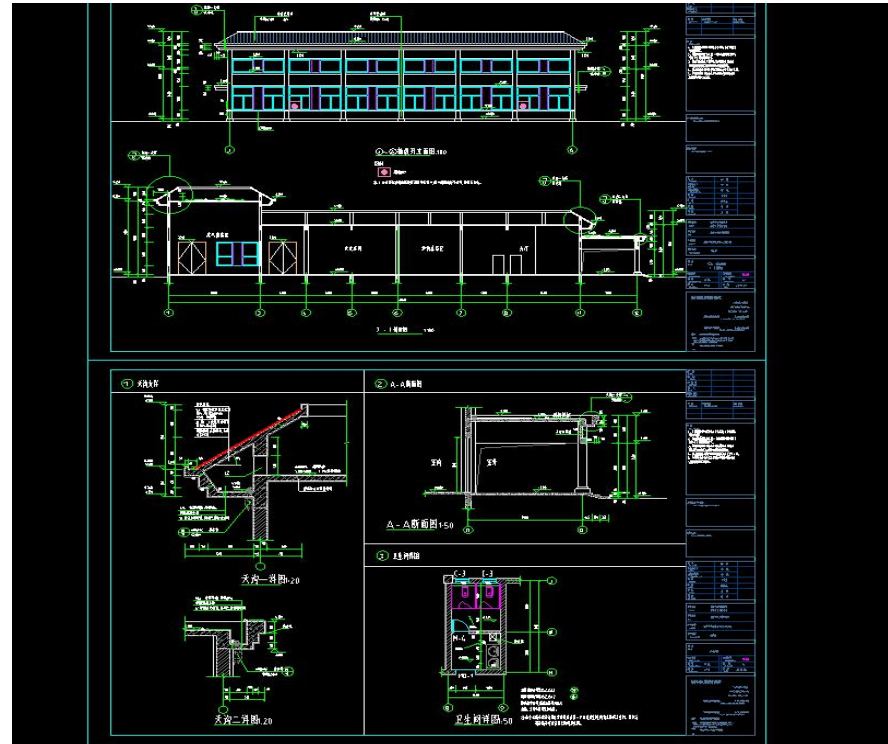
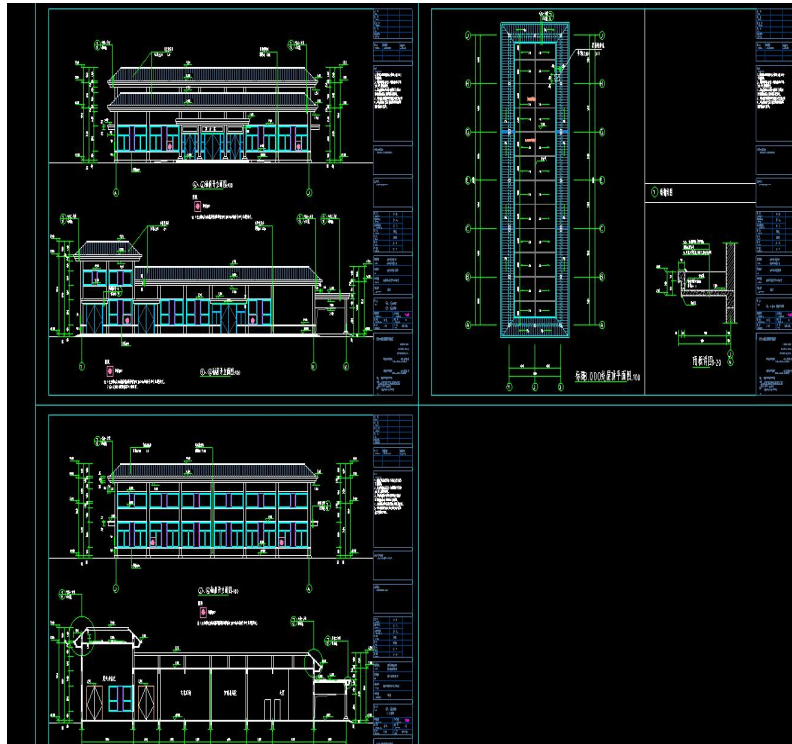


楼层	名称	工程量名称						
		洞口面积(m <sup>2</sup> )	框外围面积(m <sup>2</sup> )	数量(樘)	洞口三面长度(m)	洞口宽度(m)	洞口高度(m)	洞口周长(m)
首层	C0916	2.88	2.7318	2	8.2	1.8	3.2	10
	C1216	15.36	14.6952	8	35.2	9.6	12.8	44.8
	C1516	38.4	36.9264	16	75.2	24	25.6	99.2
第2层	C0916	2.88	2.7318	2	8.2	1.8	3.2	10
	C1216	23.04	22.0428	12	52.8	14.4	19.2	67.2
	C1516	38.4	36.9264	16	75.2	24	25.6	99.2
第3层	C0315	1.8	1.5876	4	13.2	1.2	6	14.4
	C0916	2.88	2.7318	2	8.2	1.8	3.2	10
	C1216	23.04	22.0428	12	52.8	14.4	19.2	67.2
	C1516	38.4	36.9264	16	75.2	24	25.6	99.2
第4层	C0315	1.8	1.5876	4	13.2	1.2	6	14.4
	C0916	2.88	2.7318	2	8.2	1.8	3.2	10
	C1216	23.04	22.0428	12	52.8	14.4	19.2	67.2
	C1516	38.4	36.9264	16	75.2	24	25.6	99.2
屋面	C1216	7.68	7.3476	4	17.6	4.8	6.4	22.4
合计		327	313.2678	162	720.6	204.6	258	925.2

# 附件 1：毕业设计全程

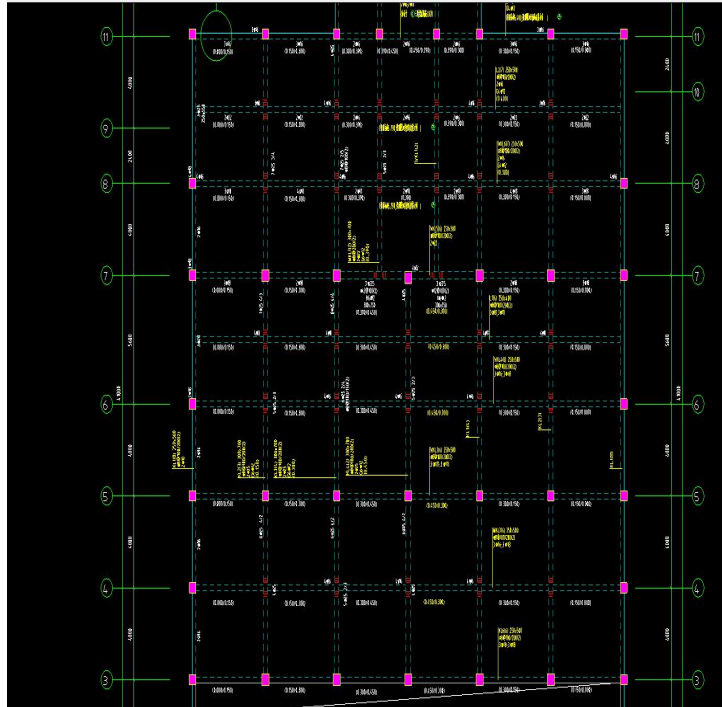
## 建筑图纸

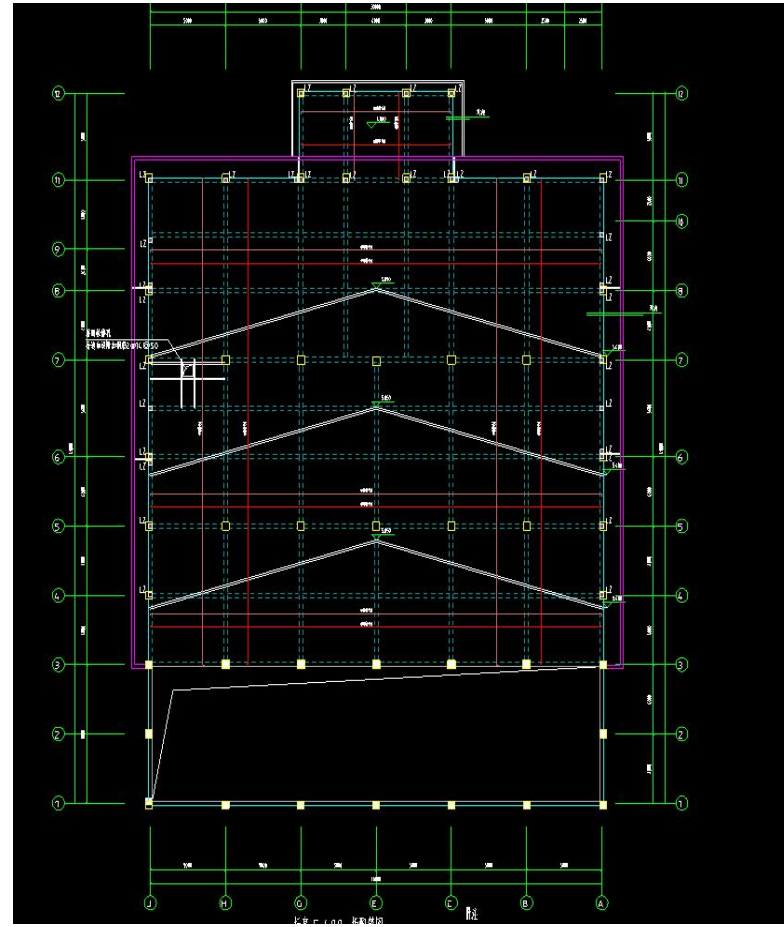
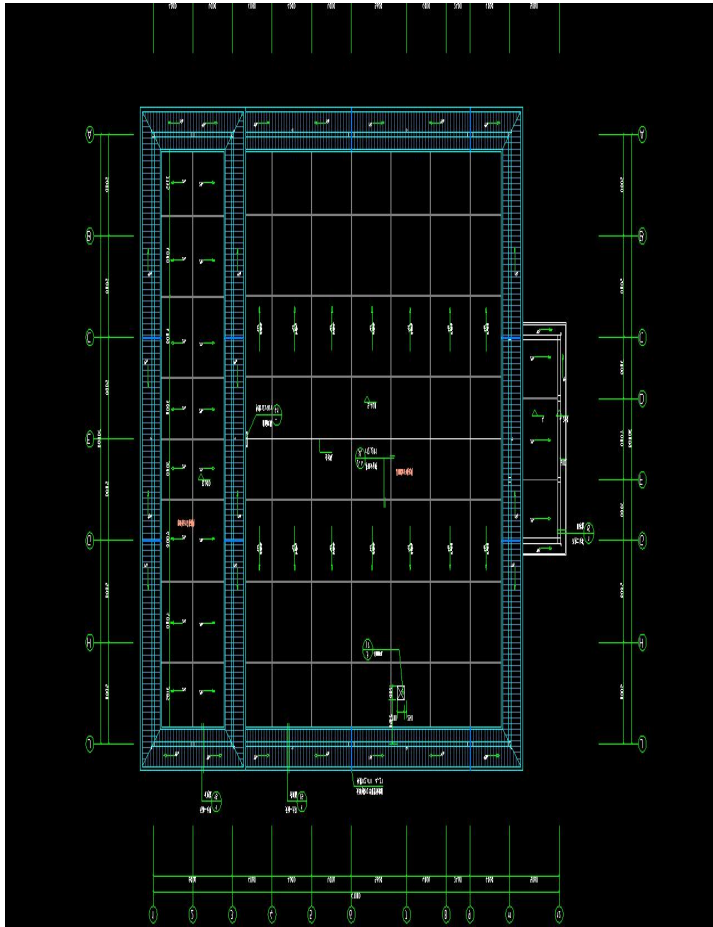






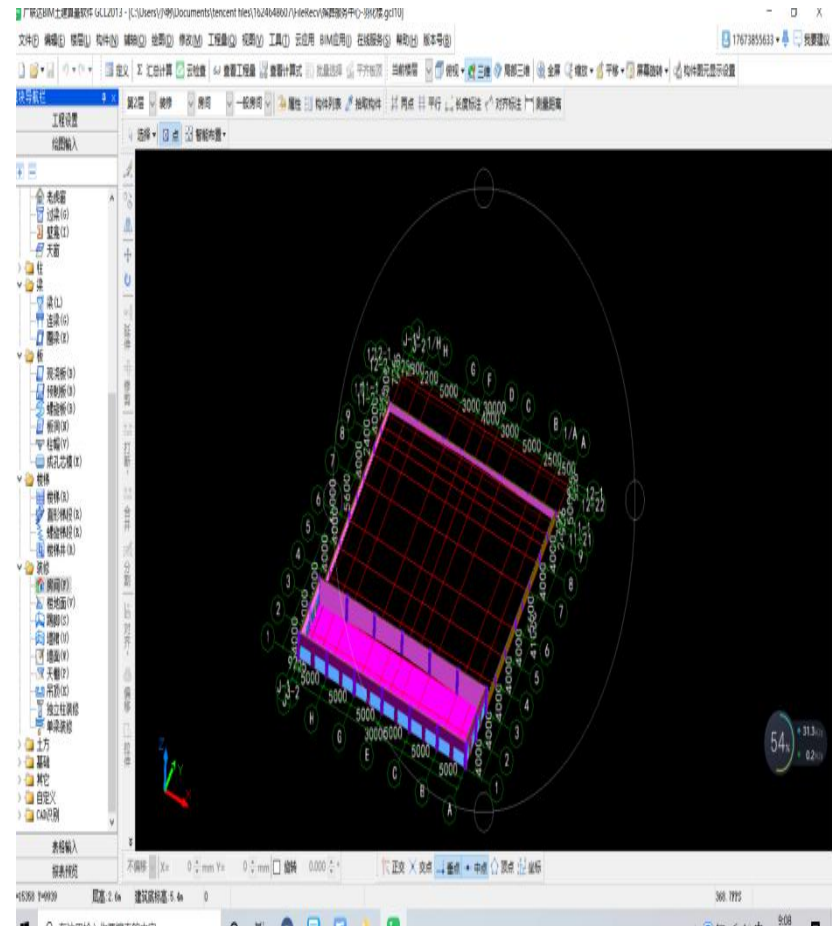
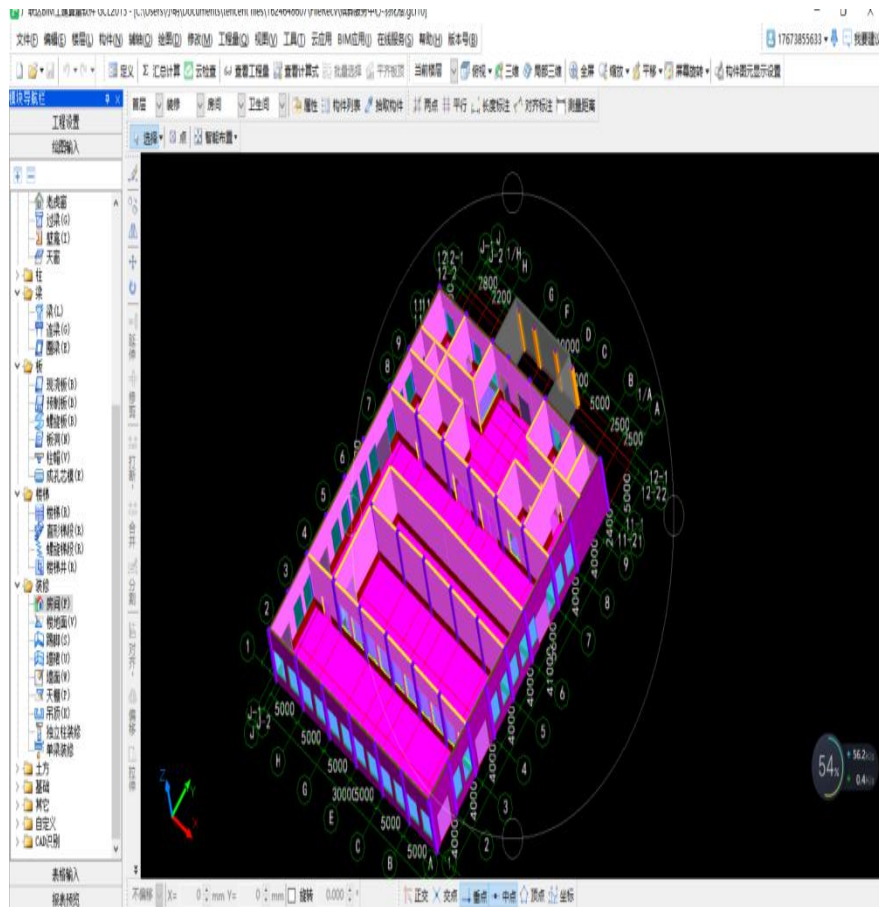
# 结构图纸













# 计价过程

符合性检查 预算书设置 属性窗口 局部汇总 费用查看 统一设置参数 报表

计价分析 工程概况 分部分项 措施项目 其他项目 人材机汇总 费用汇总

插入 · 添加 · 补充 · 查询 · 存档 · 整理清单 · 单价构成 · 批量换算 其他 · 记取剔壁增加费 展开到 · 重用组价 · 锁定清单

编码	类别	名称	项目特征	单位	工程量表达式	工程量	单价	综合单价
整个项目								
B1	+	一	部	墙柱面工程				
B1	+	二	部	门窗工程				

符合性检查 预算书设置 属性窗口 局部汇总 费用查看 统一设置参数 报表

计价分析 工程概况 分部分项 措施项目 其他项目 人材机汇总 费用汇总

插入 · 添加 · 补充 · 查询 · 存档 · 整理清单 · 单价构成 · 批量换算 其他 · 记取剔壁增加费 展开到 · 重用组价 · 锁定清单

序号	类别	名称	项目特征	单位	工程	计算基数	费率(%)	单价	综合单价	综合单价	计价方式	措施类别	单位消耗量	取费基数	直接费(元)	是否定额取费	是否定额取费
8	0117020000	空	综合单价	1000	200.46	430.05	602.1				建筑工程	建筑工程					
9	0117020000	空	综合单价	1000	53.44	1206.53	642.1				建筑工程	建筑工程					
10	0117020000	空	综合单价	1000	430.4	534.75	1206.53				建筑工程	建筑工程					
11	0117020000	空	综合单价	1000	88.15	72.08	6209.09	642.1			建筑工程	建筑工程					
12	0117020000	空	综合单价	1000	4917.72	7028.56	6209.09				建筑工程	建筑工程					
13	0117020000	空	综合单价	1000	67.11	13.43	901.17	642.1			建筑工程	建筑工程					
14	0117020000	空	综合单价	1000	41.76	64.36	2017.69	642.1			建筑工程	建筑工程					
15	0117020000	空	综合单价	1000	443.750	626.11	2017.69				建筑工程	建筑工程					
16	0117020000	空	综合单价	1000	107.64	107.64	911.09	642.1			建筑工程	建筑工程					
17	0117020000	空	综合单价	1000	694.73	1039.91	911.09				建筑工程	建筑工程					
18	0117020000	空	综合单价	1000	97.96	81.24	8546.31	642.1			建筑工程	建筑工程					
19	0117020000	空	综合单价	1000	870.02	874.29	8546.31				建筑工程	建筑工程					
20	0117020000	空	综合单价	1000	16.37	144.43	2344.34	642.1			建筑工程	建筑工程					
21	0117020000	空	综合单价	1000	31039.25	10444.01	2344.34				建筑工程	建筑工程					
22	0117020000	空	综合单价	1000	6.49	181.9	54.37	642.1			建筑工程	建筑工程					
23	0117020000	空	综合单价	1000	5.94	1376.62	1192.9	642.1			建筑工程	建筑工程					
24	0117020000	空	综合单价	1000	1029.38	233.25	1344.89				建筑工程	建筑工程					
25	0117020000	空	综合单价	1000	2.7	57.08	154.13	642.1			建筑工程	建筑工程					
26	0117020000	空	综合单价	1000	0.27	401.48	676.17	154.13			建筑工程	建筑工程					
27	0117020000	空	综合单价	1000	2.7	55.13	120.05	642.1			建筑工程	建筑工程					
28	0117020000	空	综合单价	1000	0.027	393.42	612.19	120.05			建筑工程	建筑工程					
29	0117020000	空	综合单价	1000	3.15	72.08	325.42	642.1			建筑工程	建筑工程					
30	0117020000	空	综合单价	1000	0.0213	4917.72	7028.56	325.42			建筑工程	建筑工程					
31	0117020000	空	综合单价	1000	40.29	72.08	3316.69	642.1			建筑工程	建筑工程					
32	0117020000	空	综合单价	1000	4.6209	4917.72	7028.56	3316.69			建筑工程	建筑工程					

工料机显示 查看单价构成 标准换算 换算数据 特征说明 工程数量 查看消耗量 查看材料消耗 查看材料消耗 查看材料消耗 查看材料消耗

序号	名称	单位	消耗量	单价	合价	备注
1	人工	工日	34.31	100.00	3431.00	
2	材料	kg	0.2	4500.00	900.00	
3	机械	台班	0.001	1000.00	1.00	

插入 添加 删除 整理 刷新



序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注			
149399.88									
0	分部	土石方工程			813.16	建筑工程			
1	01101001001	平整场地	106.2	116.93	4.95	529.11	建筑工程		
	—A1-1	平整场地	106.2	QCL	1.0625	352	494.91	529.11	建筑工程
2	01101003001	挖沟槽土方	134.3147	134.31	37.09	4933.64	建筑工程		
	—A1-4	人工挖槽(坑)垫层以内普通土	106.2	QCL	1.3435	2361	2303.75	4933.64	建筑工程
3	01101004001	挖基坑土方	108.66	108.66	6.66	723.38	建筑工程		
	—A1-17	定 人工挖槽(坑)垫层以外普通土	100.66	QCL	0.10066	4017.91	6657.21	723.38	建筑工程
4	01101008101	回填方	22.9532	22.95	117.93	2477.03	建筑工程		
	—A1-10	定 回填土 松填	106.2	QCL	2.9532	697	1079.17	2477.03	建筑工程
6	十二	砌筑工程			2769.63		建筑工程		
7	十三	砌体上段砌筑工程			8647.44		建筑工程		
8	十四	屋面工程			11943.14		建筑工程		
9	十五	饰面工程			5303.71		建筑工程		

工料机显示

查看材料构成 查看数量 查看信息 特征内容 工程属性 备注说明 反查图例工程 内容输入 查看内容 说明信息

工程内容 输出 特征 特征组 输出

清单计价显示规则

应用规则到所选清单 应用规则到全部清单

添加位置 显示选项

添加项目特征列 显示格式  
 添加清单名称列 显示  
 添加工程内容列 用序号分隔  
 添加材料名称列 用序号分隔

内容选择

名称附加内容 项目特征

特征生成方式 项目特征 项目特征组

子目生成方式 清单 定额名称

序号格式 1

Ctrl+F 添加 X 删除 | 上一步 | 下一步 | Ctrl+Z 返回 X 删除 | 上一步 | 下一步 | 保存并打印 保存并打印并退出 返回并打印清单

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注				
76467.73										
B1	分部	砌筑工程			7189.54	建筑工程				
1	01101001001	平整场地	106.2	76.982	38.51	2361.37	建筑工程			
2	01101003001	挖沟槽土方	134.3147	167.72	52.43	8816.64	建筑工程			
	—B1-1	定 一般排灰 墙面、柱面石灰砂浆二遍 抹墙	100.62	QCL	1.6717	2716.29	3719.89	6324.57	7189.54	建筑工程
	—B1-197	定 一般排灰 抹灰面 二遍	100.62	QCL	1.6717	1136.71	1521.77	2582.27		建筑工程
3	01101008101	回填方	22.9532	69.061	69.07	39.14	2703.64	建筑工程		
	—B1-4	定 回填土 天然 石灰砂浆 抹灰	100.62	QCL	0.69668	2789.52	3614.47	2703.64	7189.54	建筑工程
4	01101001001	平整场地	234.374	234.37	302.67	47547.51	建筑工程			
	—B1-73	定 轴测方型石 石灰砂浆抹墙 砌墙面	100.62	QCL	2.34371	15729.46	20037.29	47547.51	7189.54	建筑工程
5	01101001002	平整场地	183.9211	183.92	52.83	9729.18	建筑工程			
	—B1-4	定 一般排灰 墙面、柱面石灰砂浆二遍 抹墙	100.62	QCL	1.83921	2716.29	3719.89	6931.84	7189.54	建筑工程
	—B1-197	定 一般排灰 抹灰面 二遍	100.62	QCL	1.83921	1136.71	1521.77	2397.34		建筑工程
B1	十二	砌筑工程			7648.19		建筑工程			

工料机显示

查看材料构成 查看数量 查看信息 特征内容 工程属性 备注说明 反查图例工程 内容输入 查看内容 说明信息

工程内容 输出 特征 特征组 输出

清单计价显示规则

应用规则到所选清单 应用规则到全部清单

添加位置 显示选项

添加项目特征列 显示格式  
 添加清单名称列 显示  
 添加工程内容列 用序号分隔  
 添加材料名称列 用序号分隔

内容选择

名称附加内容 项目特征

特征生成方式 项目特征 项目特征组

子目生成方式 清单 定额名称

序号格式 1

Ctrl+F 添加 X 删除 | 上一步 | 下一步 | Ctrl+Z 返回 X 删除 | 上一步 | 下一步 | 保存并打印 保存并打印并退出 返回并打印清单



附件

## 湖南省住房和城乡建设厅关于发布2019年湖南省建设工程人工工资单价的通知

湘建价〔2019〕130号

各市州住房和城乡建设局，各有关单位：

根据《湖南省住房和城乡建设厅关于印发〈湖南省建设工程人工工资单价动态调整办法〉的通知》（湘建价〔2015〕33号）规定，我厅组织了2019年建设工程人工工资单价调查与测算工作，并对相关结果进行了评审听证。现发布2019年湖南省建设工程人工工资单价（见附件），并将有关事项通知如下。

### 一、人工工资单价适用范围。

本通知所称人工工资单价包括建安工程人工工资单价与装饰工程人工工资单价。建安工程人工工资单价适用于2001年《湖南省建筑工程概算定额》及2014年《湖南省建设工程消耗量标准》中的建筑工程（含装配式建筑）、安装工程、仿古建筑及园林景观工程（不含装饰部分）、市政工程（含城市轨道交通工程、城市地下综合管廊工程）；装饰工程工资单价适用于2004年《湖南省房屋修缮工程计价定额》及2014年《湖南省建设工程消耗

量标准》中的建筑装饰装修工程、仿古建筑及园林景观工程第五章木作、第六章楼地面、第七章抹灰、第九章油漆、第十章彩画工程。

二、编制招标控制价及办理工程结算时,应按以下规定执行。

1. 招标单位编制招标控制价时,其人工工资单价应按本通知规定的工资单价计取。

2. 执行《湖南省住房和城乡建设厅关于发布 2017 年湖南省建设工程人工工资单价的通知》(湘建价〔2017〕165 号)的工程,本通知执行之日起完成的工程量,其人工工资单价按投标人投标工资单价与投标当期适用的综合人工工资单价的比例进行调整。

三、2014 年《湖南省建设工程消耗量标准》(基期基价)、2009 年《长株潭城市轨道交通工程单位估价表》、2001 年《湖南省建筑工程概算定额》及 2004 年《湖南省房屋修缮工程计价定额》,其人工费取费基价均按 60 元/工日计取。

四、本通知自 2019 年 8 月 1 日起执行,有效期至 2022 年 7 月 31 日止。

附件:2019 年湖南省各市州建设工程人工工资单价

湖南省住房和城乡建设厅

2019 年 7 月 17 日

附件

2019年湖南省各市州建设工程人工工资单价

单位：元/工日

	建设工程人工工资单价	
	建安工程	装饰工程
长沙、株洲、湘潭市	110	140
衡阳、岳阳、益阳、常德、郴州、娄底、怀化、邵阳、永州、张家界市、自治州	100	130

## 参考文献

吴六星、吴志超. 湖南省高等职业院校学生专业技能抽查标准语题库丛书: 工程造价[M]. 长沙: 湖南大学出版社. 2013

湖南省建设工程造价管理总站. 湖南省建筑装饰装修工程量消耗量标准[M]. 长沙: 湖南科学技术出版社, 2014

湖南省建设工程造价管理总站. 湖南省建筑工程量消耗量标准[M]. 长沙: 湖南科学技术出版社, 2014

中华人民共和国住房和城乡建设部. 建设工程工程量清单计价规范(GB50500—2013). 北京: 中国计划出版. 2013。

湘建价(2019)130号 湖南省住房和城乡建设厅关于发布2019年湖南省建设工程人工工资单价的通知

湘建价(2019)61号湖南省住房和城乡建设厅关于调整建设工程社会保险费计费标准的通知

湘建价(2019)47号湖南省住房和城乡建设厅关于调整建设工程销项税额税率和材料价格综合税率计费标准的通知。