

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：某小学综合楼工程项目投标文件编制

学生姓名：黎欢

学 号：201810300480

系 部：建筑工程系

专 业：工程造价

班 级：造价 1181 班

指导老师：陈淼

2021 年 5 月

目录

1、投标书编制说明.....	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.....	18
3.5 人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表.....	19
3.6 工程量计算式表.....	27
3.7 工程量计算式表（措施项目）.....	37
4、装饰装修投标报价书.....	40
4.1 投标总价（装饰装修工程）.....	40
4.2 单位工程投标报价汇总表（一般计税法）.....	41
4.3 单位工程工程量清单与造价表（一般计税法）.....	42
4.4 总价措施项目清单计费表.....	49
4.5 人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表.....	50
4.6 工程量计算式表.....	58
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.....	91
参考文献.....	102

1、投标文件编制说明

(一)、编制依据:

- 1、本预算是根据《某小学综合楼》施工图编制的。
- 2、依据湖南省住房和城乡建设厅文件湘建价[2019]47号文；2013《湖南省建设工程清单计价办法》建设工程费用项目组成及费用标准执行；
- 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；
- 4、人工工资单价执行湖南省建设厅湘建价[2019]130号文件《关于发布湖南省各市州建设工程人工工资单价的通知》；建安工程按工资100元/工日；装饰工程按工资130元/工日。
- 4、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）邵阳市信息发价，信息价格中没有的按市场价计价；
- 5、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：1578960.43元

2、装饰部分：817630.49元

合计：2396590.92元

大 写：贰佰叁拾玖万陆仟伍佰玖拾元玖角贰分

(三)、其他说明:

- 1、污水池无详细结构图，暂未计算；
- 2、阶梯教室无结构大样图，暂未计算；

2. 投 标 总 价

招 标 人: _____

工程名称: _____ 某小学综合楼

投标总价(小写): _____ 2396590.92

(大写): _____ 贰佰叁拾玖万陆仟伍佰玖拾元玖角贰分

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: _____ 黎欢

(造价人员签字盖专用章)

时
间: _____ 2021年5月26日

2.1 单项工程工程造价汇总表

工程名称：某小学综合楼-建筑工程

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	建筑工程	1578960.43	1147504.61	79220.88	86317.96	46841.21	44740.32	83506.68	38756.68	129905.22	5663.87	
1.2	装饰装修工程	817630.49	578441.08	43792.22	47760.80	24705.95	23633.96	52728.92	19798.95	67268.61	2932.91	
本 页 合 计		2396590.92	1725945.69	123013.10	134078.76	71547.16	68374.28	136235.60	58555.63	197173.83	8596.78	
累 计		2396590.92	1725945.69	123013.10	134078.76	71547.16	68374.28	136235.60	58555.63	197173.83	8596.78	

3.建筑工程投标报价书

3.1 投标总价

投 标 总 价

招 标 人: _____

工程名称: _____ 某小学综合楼-建筑工程

投标总价(小写): _____ 1578960.43

(大写): _____ 壹佰伍拾柒万捌仟玖佰陆拾元肆角叁分

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: _____ 黎欢

(造价人员签字盖专用章)

时 间: _____ 2021-05-26

3.2 单位工程投标报价汇总表

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		1147504.61	
1.1	人工费			385165.01	
1.1.1	其中:取费人工费			262400.28	
1.2	材料费			680312.54	
1.3	机械费			82027.06	
1.3.1	其中:取费机械费			77055.86	
2	费用和利润	2.1+2.2+2.3+2.4		295886.73	
2.1	管理费	1.1.1+1.3.1	23.33	79220.88	
2.2	利润	1.1.1+1.3.1	25.42	86317.96	
2.3	总价措施项目费			46841.21	
2.3.1	其中:安全文明施工费		13.18	44740.32	
2.4	规费	2.4.1+2.4.2+2.4.3+2.4.4+2.4.5		83506.68	
2.4.1	工程排污费	1+2.1+2.2+2.3	0.40	5439.52	
2.4.2	职工教育经费和工会经费	1.1	3.50	13480.77	
2.4.3	住房公积金	1.1	6.00	23109.91	
2.4.4	安全生产责任险	1+2.1+2.2+2.3	0.20	2719.80	
2.4.5	社会保险费	1+2.1+2.2+2.3	2.85	38756.68	
3	建安费用	1+2		1443391.34	
4	销项税额	3*税率	9.00	129905.22	
5	附加税费	(3+4)*费率	0.36	5663.87	
6	其他项目费				
建安工程造价		3+4+5+6		1578960.43	

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
	0101	建筑装饰:附录 A 土石方工程					118413.35	108246.43	9742.16	424.77
1	010101001001	平整场地	1. 平整场地 人工平整场地;	m2	312.18	7.19	2243.95	2051.29	184.60	8.05
	A1-3	平整场地		100m2	5.022	446.77	2243.83	2051.18	184.60	8.05
2	010101004001	挖基槽土方	1. 人工挖槽、坑 深度 2m 以内 普通土~机械挖土方时的人工挖土方部分; 2. 液压挖掘机挖土 普通土;	m3	8.725	97.52	850.90	777.84	70.01	3.05
	A1-4	人工挖槽、坑 深度 2m 以内 普通土		100m3	0.254	3348.68	850.90	777.84	70.01	3.05
3	010101004002	挖基坑土方		m3	789.75	32.87	25959.08	23730.23	2135.73	93.12
	A1-32	液压挖掘机挖土 普通土		1000m3	1.417	3965.07	5619.52	5137.03	462.33	20.16
	A1-4	人工挖槽、坑 深度 2m 以内 普通土		100m3	6.074	3348.68	20339.69	18593.33	1673.40	72.96
4	010103001001	土方填方	1. 机械回填土 填土碾压; 2. 回填土 夯填;	m3	1738.068	49.98	86859.94	79402.19	7146.17	311.58
	A1-43	机械回填土 填土碾压		1000m3	1.738	5792.59	10067.92	9203.49	828.31	36.12
	A1-11	回填土 夯填		100m3	17.381	4418.23	76791.86	70198.53	6317.86	275.47

5	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：普通土； 2. 运距：1km；	m3	117.70	21.24	2499.48	2284.87	205.64	8.97
	A1-34	挖掘机挖土、自卸汽车运土 运距 1km 以内 普通土		1000m3	0.118	18596.66	2188.83	2000.89	180.08	7.85
	A1-36	挖掘机挖土、自卸汽车运土 运距每增加 1km 以内		1000m3	0.118	2639.57	310.68	284.00	25.56	1.11
	0104	建筑装饰：附录 D 砌筑工程					160100.96	146354.73	13171.94	574.29
6	010401004001	页岩砖墙 240mm	1. 砖品种：MU10 烧结页岩砖； 2. 墙体类型：240mm； 3. 配合比：混合砂浆 M5.0；	m3	228.18	611.45	139519.98	127540.82	11478.69	500.47
	A4-4	单面清水砖墙 1 砖		10m3	22.818	6114.47	139520.00	127540.85	11478.69	500.47
7	010401003002	卫生间隔断		m3	2.16	726.82	1569.93	1435.14	129.16	5.63
	A4-7	混水砖墙 1/4 砖		10m3	0.216	7268.20	1569.93	1435.14	129.16	5.63
8	010401014001	砖暗沟(详 11ZJ901 3/7)	1. 盖板：C20 细石混凝土预制盖板； 2. 沟截面尺寸：17cm 深； 3. 垫层材料种类、厚度：C15 混凝土； 4. 图集：11ZJ901-3/7, A/8；	m	85.22	223.08	19011.05	17378.76	1564.09	68.19
	A10-50 + A10-51*(-2)换	砖砌明沟 沟深平均 27cm~17		100m	0.852	20797.35	17723.51	16201.77	1458.16	63.58
	A5-129 换	预制砼 地沟盖板 C25		10m3	0.137	7253.54	995.96	910.44	81.94	3.57

	A5-210 换	小型构件安装 不焊接 构件体积0.1m3以内~换:汽车式起重机提升质量 20t 大 换:模板锯材		10m3	0.137	2127.84	291.59	266.55	23.99	1.05
	0105	建筑装饰:附录 E 混凝土及钢筋混凝土工程					744260.22	680358.28	61232.23	2669.71
9	010501001001	C15 混凝土垫层	1. 垫层 现浇及现场砼. 碎石最大粒径 40mmC15 水泥 32.5;	m3	27.85	651.33	18139.40	16581.96	1492.38	65.07
	A2-14 换	垫层 混凝土~垫层用于独立基础、条形基础、房心回填~换:现浇及现场砼. 碎石最大粒径 40mmC15 水泥 32.5(商品砼)		10m3	2.785	6513.25	18139.40	16581.95	1492.38	65.07
10	010503001001	C30 混凝土基础梁	1. 普通商品砼 C30;	m3	20.19	669.66	13520.36	12359.50	1112.36	48.50
	A5-106	商品砼 地下室 梁板 C35		100m3	0.202	66965.62	13520.36	12359.50	1112.36	48.50
11	010501003001	C30 混凝土独立基础	1. 普通商品砼 C30;	m3	69.66	637.82	44430.33	40615.56	3655.40	159.38
	A5-77 换	现拌砼 带形基础、独立基础 C35~换:现浇及现场砼. 碎石最大粒径 40mmC30 水泥 42.5(商品砼)		10m3	6.966	6378.17	44430.31	40615.53	3655.40	159.38
12	010502001002	C25 混凝土矩形柱	1. 普通商品砼 C25;	m3	69.46	692.84	48124.39	43992.44	3959.32	172.63
	A5-109 换	商品砼 地面以上输送高度 30m 以内 墙柱 C35~换:水泥砂浆 1:2(商品砼)		100m3	0.695	69283.60	48124.39	43992.44	3959.32	172.63
13	010502002001	C25 混凝土构造柱	1. 现拌砼 构造柱 C35;	m3	8.71	843.65	7348.20	6717.29	604.56	26.36

	A5-81 换	现拌砼 构造柱 C35~ 换:现浇及现场砼.砾石最大粒径40mmC35 水泥 42.5(商品砼)		10m3	0.871	8436.51	7348.20	6717.28	604.56	26.36
14	010505001002	C25 有梁板	1. 普通商品砼 C25;	m3	248.53	639.26	158874.05	145233.17	13070.98	569.89
	A5-108	商品砼 地面以上输送高度 30m 以内 梁板 C35		100m3	2.485	63925.48	158873.98	145233.11	13070.98	569.89
15	010503004001	C25 走廊栏板压顶	1. 现浇及现场砼.碎石最大粒径40mmC25 水泥 32.5;	m3	2.54	863.63	2193.61	2005.27	180.47	7.87
	A5-98 换	现拌砼 压顶 C35~ 换:现浇及现场砼.碎石最大粒径 40mmC25 水泥 32.5(商品砼)		10m3	0.254	8636.26	2193.61	2005.27	180.47	7.87
16	010503004002	C15 素砼反边(卫生间)	1. 现浇及现场砼.碎石最大粒径40mmC15 水泥 42.5;	m3	5.01	807.97	4047.95	3700.39	333.04	14.52
	A5-84 换	现拌砼 圈梁、过梁、弧形拱形梁 C35~ 换:现浇及现场砼.碎石最大粒径 40mmC15 水泥 42.5(商品砼)		10m3	0.501	8079.73	4047.95	3700.39	333.04	14.52
17	010505007001	C25 混凝土天沟	1. 现浇及现场砼.碎石最大粒径20mmC25 水泥 32.5;	m3	5.38	841.90	4529.40	4140.50	372.65	16.25
	A5-96 换	现拌砼 天沟挑檐 C35~ 换:现浇及现场砼.碎石最大粒径20mmC25 水泥 32.5(商品砼)		10m3	0.538	8418.95	4529.39	4140.50	372.65	16.25
18	010505007002	C25 混凝土雨篷	1. 现浇及现场砼.碎石最大粒径40mmC25 水泥 32.5;	m3	3.74	819.36	3064.41	2801.30	252.12	10.99

	A5-92 换	现拌砼 悬挑式阳台、雨篷 C35~ 换:现浇及现场砼.碎石最大粒 径 40mmC25 水泥 32.5(商品砼)		10m3	0.374	8193.61	3064.41	2801.30	252.12	10.99
19	010506001001	C25 直形楼梯	1. 现浇及现场砼.碎石最大粒 径 40mmC25 水泥 32.5;	m2	103.68	203.35	21083.43	19273.22	1734.59	75.62
	A5-91 换	现拌砼 楼梯 C35~ 换:现浇及 现场砼.碎石最大粒径 40mmC25 水泥 32.5(商品砼)		10m2 投影面 积	10.368	2033.51	21083.41	19273.20	1734.59	75.62
20	010507007001	C25 混凝土腰线	1. 现浇及现场砼.碎石最大粒 径 40mmC25 水泥 32.5;	m3	4.90	918.68	4501.53	4115.03	370.35	16.15
	A5-95 换	现拌砼 栏板、门框等小型构件 C35~ 换:现浇及现场砼.碎石最 大粒径 40mmC25 水泥 32.5(商品 砼)		10m3	0.49	9186.79	4501.53	4115.03	370.35	16.15
21	010510003001	C25 混凝土过梁、门窗套	1. 现浇及现场砼.碎石最大粒 径 40mmC25 水泥 32.5;	m3	14.54	834.00	12126.38	11085.21	997.67	43.50
	A5-84 换	现拌砼 圈梁、过梁、弧形拱形 梁 C35~ 换:现浇及现场砼.碎 石最大粒径 40mmC25 水泥 32.5(商品砼)		10m3	1.454	8340.01	12126.38	11085.21	997.67	43.50
22	010507007002	C25 混凝土老虎窗	1. 现浇及现场砼.碎石最大粒 径 40mmC25 水泥 32.5;	m3	1.56	918.68	1433.14	1310.09	117.91	5.14

	A5-95 换	现拌砼 栏板、门框等小型构件 C35~ 换:现浇及现场砼.碎石最大 粒径40mmC25 水泥32.5(商品 砼)		10m3	0.156	9186.79	1433.14	1310.09	117.91	5.14
23	010507001001	C15 混凝土散水	1. 现浇及现场砼.碎石最大粒径 20mmC15 水泥32.5;	m2	51.13	116.36	5949.69	5438.85	489.50	21.34
	A10-49 换	混凝土散水 C15~ 换:模板锯材 ~ 换:现浇及现场砼.碎石最大 粒径20mmC15 水泥32.5(商品 砼)		100m2	0.511	11636.38	5949.68	5438.84	489.50	21.34
24	010507001002	无障碍坡道	1. 素色卵石面 彩边、素色; 2. 找平层 细石混凝土 80mm; 3. 垫层 灰土;	m2	2.42	314.26	760.50	695.21	62.57	2.73
	E14-57	素色卵石面 彩边、素色		10m2	0.242	1610.06	389.64	356.18	32.06	1.40
	B1-4 + B1-5 *50 换	找平层 细石混凝土 30mm~80		100m2	0.024	7678.81	185.83	169.87	15.29	0.67
	A2-1	垫层 灰土		10m3	0.073	2548.79	185.04	169.15	15.22	0.66
25	010507004001	室外台阶	1. 现拌砼 台阶 C15 图集号 11ZJ901 11/9;	m3	12.95	743.76	9631.69	8804.72	792.42	34.55
	A5-97 换	现拌砼 台阶 C35~换:现浇及现 场砼.砾石最大粒径40mmC15 水 泥42.5		10m3	1.295	7437.60	9631.70	8804.72	792.42	34.55
26	010515001001	圆钢筋 直径6.5mm	1. 圆钢筋 直径6.5mm;	t	1.649	8682.98	14318.24	13088.88	1178.00	51.36
	A5-2	圆钢筋 直径6.5mm		t	1.649	8682.98	14318.24	13088.88	1178.00	51.36

27	010515001002	圆钢筋 直径 8mm	1. 圆钢筋 直径 8mm;	t	9.588	7505.45	71962.26	65783.59	5920.52	258.14
	A5-3	圆钢筋 直径 8mm		t	9.588	7505.45	71962.26	65783.59	5920.52	258.14
28	010515001003	圆钢筋 直径 10mm	1. 圆钢筋 直径 10mm;	t	0.742	6807.39	5051.09	4617.40	415.57	18.12
	A5-4	圆钢筋 直径 10mm		t	0.742	6807.39	5051.09	4617.40	415.57	18.12
29	010515001004	带肋钢筋 III级直径 8mm	1. 带肋钢筋 III级直径 8mm	t	14.511	6767.44	98202.38	89770.76	8079.36	352.25
	A5-16 换	带肋钢筋 直径 8mm~换:HRB400 直径 8mm		t	14.511	6767.44	98202.38	89770.76	8079.36	352.25
30	010515001005	带肋钢筋 III级直径 10mm	1. 带肋钢筋 III级直径 10mm	t	5.64	6767.44	38168.38	34891.26	3140.21	136.91
	A5-16	带肋钢筋 直径 10mm		t	5.64	6767.44	38168.38	34891.26	3140.21	136.91
31	010515001006	带肋钢筋 III级直径 12mm	1. 带肋钢筋 III级直径 12mm	t	3.376	6689.89	22585.05	20645.91	1858.13	81.01
	A5-17	带肋钢筋 直径 12mm		t	3.376	6689.89	22585.05	20645.91	1858.13	81.01
32	010515001007	带肋钢筋 III级直径 14mm	1. 带肋钢筋 III级直径 14mm	t	3.231	6396.32	20666.51	18892.09	1700.29	74.13
	A5-18	带肋钢筋 直径 14mm		t	3.231	6396.32	20666.51	18892.09	1700.29	74.13
33	010515001008	带肋钢筋 III级直径 16mm	1. 带肋钢筋 III级直径 16mm	t	11.995	6166.37	73965.64	67614.98	6085.35	265.32
	A5-19	带肋钢筋 直径 16mm		t	11.995	6166.37	73965.64	67614.98	6085.35	265.32
34	010515001009	带肋钢筋 III级直径 18mm	1. 带肋钢筋 III级直径 18mm	t	1.133	5972.42	6766.75	6185.76	556.72	24.27
	A5-20	带肋钢筋 直径 18mm		t	1.133	5972.42	6766.75	6185.76	556.72	24.27
35	010515001010	带肋钢筋 III级直径 20mm	1. 带肋钢筋 III级直径 20mm	t	2.08	5885.70	12242.25	11191.14	1007.20	43.92
	A5-21	带肋钢筋 直径 20mm		t	2.08	5885.70	12242.25	11191.14	1007.20	43.92
36	010515001011	带肋钢筋 III级直径 22mm	1. 带肋钢筋 III级直径 22mm	t	2.652	5757.12	15267.88	13956.98	1256.13	54.77

	A5-22	带肋钢筋 直径 22mm		t	2.652	5757.12	15267.88	13956.98	1256.13	54.77
37	010515001012	带肋钢筋 III级直径 25mm	1. 带肋钢筋 直径 25mm;	t	0.938	5656.03	5305.35	4849.83	436.49	19.03
	A5-23	带肋钢筋 直径 25mm		t	0.938	5656.02	5305.35	4849.83	436.49	19.03
	0109	建筑装饰:附录 J 屋面及防水工程					117220.87	107156.33	9644.07	420.48
38	010901001001	红色水泥屋面	1. 红色水泥瓦; 2. 屋面钢丝砣 C20 细石混凝土 40mm; 3. cps 反应粘卷材 (两层); 4. 合成纤维无纺布;	m2	325.33	254.12	82672.21	75574.00	6801.66	296.55
	A8-4 换	红色水泥瓦 搭接式~换:红色水泥瓦 425×340mm		100m2	3.253	9670.25	31460.22	28759.05	2588.32	112.85
	A5-100 换	屋面钢丝砣 C20~换:模板锯材		10m3	1.301	11232.44	14617.00	13361.99	1202.58	52.43
	A8-29 换	石油沥青改性卷材 热熔铺贴 (单层)~换:CPS 反应粘结型高分子湿铺防水卷材		100m2	3.253	9591.29	31203.35	28524.23	2567.18	111.93
	A8-97 换	干铺塑料薄膜防潮层~换:合成纤维无纺布		100m2	3.253	1657.26	5391.55	4928.63	443.58	19.34
39	010903003001	墙身防潮层	1. 防水砂浆 平面;	m2	22.83	26.49	604.70	552.78	49.75	2.17
	A8-115	防水砂浆 平面		100m2	0.228	2648.69	604.70	552.78	49.75	2.17
40	010904002001	卫生间防水	1. 厚 1.5mm 聚氨酯 涂刷二遍	m2	94.93	45.44	4313.43	3943.08	354.88	15.47
	A8-102*0.8 换	厚 2mm 聚氨酯 涂刷二遍~单价 *0.8		100m2	0.949	4543.78	4313.41	3943.06	354.88	15.47

41	010902007001	天沟防水	1. 金雨伞 CPS 反应粘结型高分子湿铺防水卷材; 2. 找平层 水泥砂浆 混凝土或硬基层上 20mm;	m ²	125.93	122.35	15407.66	14084.77	1267.62	55.27
	A8-29 换	石油沥青改性卷材 热熔铺贴 (单层)~换:CPS 反应粘结型高分子湿铺防水卷材		100m ²	1.259	9591.29	12078.31	11041.27	993.71	43.33
	B1-1	找平层 水泥砂浆 混凝土或硬基层上 20mm		100m ²	1.259	2643.76	3329.29	3043.44	273.91	11.94
42	010904001001	雨篷防水	1. 找平层 水泥砂浆 1:2.5; 2. 金雨伞 CPS 反应粘结型高分子湿铺防水卷材;	m ²	50.43	123.14	6210.05	5676.86	510.92	22.28
	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		100m ²	0.504	2722.92	1373.17	1255.27	112.97	4.93
	A8-29 换	石油沥青改性卷材 热熔铺贴 (单层)~换:金雨伞CPS反应粘结型高分子湿铺防水卷材		100m ²	0.504	9591.29	4836.89	4421.59	397.94	17.35
43	010902008001	天沟变形缝	1. 盖缝材料: 铁皮盖板; 2. 图集: 11ZJ111-2/A-21;	m	10.80	54.19	585.21	534.96	48.15	2.10
	A8-148 换	铁皮盖板 平面~换:模板锯材		100m	0.108	5418.61	585.21	534.96	48.15	2.10
44	010902004001	屋面排水管 PVC110	1. 图集: Φ110PVC 雨水管, 11ZJ201, 4/37, a/37, 2/38, b/38;	m	107.80	66.36	7153.93	6539.69	588.58	25.66

	A8-75	PVC塑料 排水管 管径 Φ110mm		10m	10.78	624.86	6735.95	6157.60	554.19	24.16
	A8-79	PVC排水部件 水斗(带罩) 直径Φ110mm		10个	0.80	522.51	418.01	382.12	34.39	1.50
45	010902004002	泄水管 PVC50	1.短管 直径Φ50mm~换:PVC短管 50 300mm;	个	12.00	22.81	273.68	250.19	22.52	0.98
	A8-82 换	短管 直径Φ50mm~换:PVC短管 50 300mm		10个	1.20	228.07	273.68	250.18	22.52	0.98
46	011701001001	综合脚手架	1.建筑结构形式: 框架结构; 2.檐口高度: 18.3m;	m2	1095.92	33.56	36776.88	33619.22	3025.74	131.93
	A12-10	综合脚手架 框架、剪力墙结构 多高层建筑 檐口高15m以内		100m2	10.959	3355.81	36777.00	33619.34	3025.74	131.93
47	011703001001	垂直运输	1.卷扬机(带塔) 30~ 50kN(H=40m) 中;	m2	1095.92	70.37	77116.60	70495.33	6344.62	276.65
	A14-3 换	塔吊 建筑檐口高20m以内		台班	52.002	1482.96	77117.08	70495.81	6344.62	276.65
48	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1.场外运输 履带式挖掘机 1m3 以内;	台次	1.00	6013.96	6013.96	5497.60	494.78	21.57
	J13-20	场外运输 履带式挖掘机 1m3 以内		台次	1.00	6013.96	6013.96	5497.60	494.78	21.57
49	011702001001	基础垫层模板	1.混凝土基础 垫层 木模板;	m2	65.65	55.59	3649.48	3336.14	300.25	13.09
	A13-11 换	混凝土基础 垫层 木模板~换: 模板锯材		100m2	0.657	5558.99	3649.47	3336.13	300.25	13.09
50	011702005001	基础梁模板	1.基础梁 竹胶合板模板 钢支 撑;	m2	197.11	59.92	11810.63	10796.58	971.69	42.36

	A13-23 换	基础梁 竹胶合板模板 钢支撑~ 换:模板锯材 换:模板锯材		100m2	1.971	5991.87	11810.58	10796.53	971.69	42.36
51	011702001002	独立基础模板	1.独立基础 竹胶合板模板 木支撑;	m2	108.24	57.20	6191.76	5660.14	509.41	22.21
	A13-5 换	独立基础 竹胶合板模板 木支撑~ 换:模板锯材 换:模板锯材		100m2	1.082	5720.41	6191.78	5660.15	509.41	22.21
52	011702002001	矩形柱模板	1.矩形柱 竹胶合板模板 钢支撑 杉木锯材;	m2	648.12	68.51	44403.35	40590.87	3653.20	159.28
	A13-20 换	矩形柱 竹胶合板模板 钢支撑~ 换:模板锯材 换:杉木锯材		100m2	6.481	6851.14	44403.62	40591.14	3653.20	159.28
53	011702003001	构造柱模板	1.矩形柱 竹胶合板模板 钢支撑;	m2	56.24	68.51	3853.06	3522.23	317.00	13.82
	A13-20 换	矩形柱 竹胶合板模板 钢支撑~ 换:模板锯材 换:杉木锯材		100m2	0.562	6851.14	3853.08	3522.26	317.00	13.82
54	011702014001	有梁板模板	1.有梁板 竹胶合板模板 钢支撑;	m2	2067.64	74.64	154326.58	141076.15	12696.84	553.59
	A13-36 换	有梁板 竹胶合板模板 钢支撑~ 换:模板锯材 换:杉木锯材		100m2	20.676	7463.89	154326.31	141075.88	12696.84	553.59
55	011702008001	走廊栏板压顶模板	1.圈梁 直形 竹胶合板模 木支撑;	m2	21.33	45.55	971.48	888.07	79.93	3.48
	A13-54	压顶 木模板木支撑		100m2	0.213	4554.46	971.47	888.06	79.93	3.48
56	011702025001	卫生间防水反边模板	1.圈梁 直形 竹胶合板模 木支撑;	m2	24.77	59.91	1483.95	1356.53	122.09	5.32

	A13-28 换	圈梁 直形 竹胶合板模 木支撑 ~换:模板锯材 换:模板锯材		100m2	0.248	5990.93	1483.95	1356.54	122.09	5.32
57	011702022001	天沟模板	1.挑檐天沟 木模板木支撑;	m2	125.93	104.58	13169.13	12038.44	1083.46	47.24
	A13-51 换	挑檐天沟 木模板木支撑~换:模 板锯材 换:模板锯材		100m2	1.259	10457.47	13169.09	12038.40	1083.46	47.24
58	011702023001	雨篷模板	1.雨篷 木模板;	10m2 投影面 积	5.043	168.25	848.49	775.63	69.81	3.04
	A13-44	悬挑板(阳台、雨篷) 直形 木模 板木支撑		10m2 投影面 积	0.504	1682.50	848.49	775.64	69.81	3.04
59	011702024001	直形楼梯模板	1.楼梯 直形 木模板木支撑;	10m2 投影面 积	10.368	222.93	2311.30	2112.85	190.16	8.29
	A13-42 换	楼梯 直形 木模板木支撑~换: 模板锯材 换:模板锯材		10m2 投影面 积	1.037	2229.26	2311.30	2112.85	190.16	8.29
60	011702009001	过梁模板	1.过梁 木模板;	m2	160.81	101.81	16372.07	14966.36	1346.98	58.73
	A13-25 换	过梁 竹胶合板模板 木支撑~ 换:模板锯材 换:杉木锯材		100m2	1.608	10181.05	16372.14	14966.43	1346.98	58.73
61	011702025002	老虎窗模板	1.小型构件 木模板木支撑;	m2	22.22	100.49	2232.98	2041.25	183.71	8.01
	A13-47	栏板 木模板木支撑		100m2	0.222	10049.40	2232.98	2041.25	183.71	8.01
62	011702015001	多功能教室讲台模板	1.平板 木模板;	m3	0.34	157.61	53.59	48.99	4.41	0.19
	A13-97	平板 木模板		10m3	0.034	1576.08	53.59	48.99	4.41	0.19
63	011702025003	腰线模板	1.小型构件 木模板木支撑;	m2	28.904	117.90	3407.87	3115.27	280.37	12.22
	A13-52 换	小型构件 木模板木支撑~换:模 板锯材 换:杉木锯材		100m2	0.289	11790.25	3407.85	3115.26	280.37	12.22

64	010507004001	室外台阶	1. 现拌砼 台阶 C15 图集号 11ZJ901 11/9;	m2	17.26	55.80	963.16	880.46	79.24	3.46
	A13-46	台阶 木模板木支撑		10m2 投影面 积	1.726	558.04	963.17	880.47	79.24	3.46
累 计							1524190.70	1393324.05	125399.21	5467.43

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	44740.32	
2		冬雨季施工增加费		0.16	2100.89	
					46748.22	

3.5 人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表 (一般计税法)

工程名称:建筑工程 1

标段: 第 2 期

第 1 页、共 7 页

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)	备注
						含税	除税		
1	00001	综合人工(建筑)	工日	4356.867	70.00	100.00	100.00	435686.65	
2	00003	综合人工(装饰)	工日	14.148	70.00	130.00	130.00	1839.29	
3	00006	综合人工(园林)	工日	2.323	70.00	100.00	100.00	302.02	
4	010370	镀锌铁皮 0.7mm 厚(24#)	m ²	6.754	34.11	40.84	34.93	275.85	
5	010391	镀锌铁丝 8#	kg	583.34	5.75	4.41	3.77	2572.53	
6	011009	其他铁件	kg	317.99	7.48	7.48	6.40	2378.57	
7	011209	圆钢 Φ6	kg	21.974	4.20	4.77	4.08	104.82	
8	011266	本色卵石	t	0.104	38.80	38.80	33.18	4.04	
9	011322	电焊条	kg	201.494	7.00	6.29	5.38	1267.40	
10	011324	焊锡	kg	0.438	42.00	42.00	35.92	18.42	
11	011411	钢丝 直径 5mm 以内	kg	429.436	5.40	4.77	4.08	2048.41	
12	011412	HPB300 直径 6.5mm	kg	1681.98	4.20	4.77	4.08	8023.04	
13	011413	HPB300 直径 8mm	kg	9779.76	4.20	4.62	3.95	45182.49	
14	011414	HPB300 直径 10mm	kg	756.84	4.55	4.69	4.01	3549.58	
15	011425	HRB400 直径 10mm	kg	5752.80	4.79	4.69	4.01	26980.63	
16	011425~1	HRB400 直径 8mm	kg	14801.22	4.79	4.69	4.01	69417.72	
17	011426	HRB400 直径 12mm	kg	3443.52	4.69	4.68	4.00	16115.67	
18	011427	HRB400 直径 14mm	kg	3295.62	4.59	4.61	3.94	15192.81	
19	011428	HRB400 直径 16mm	kg	12234.90	4.50	4.59	3.93	56158.19	
20	011429	HRB400 直径 18mm	kg	1155.66	4.50	4.50	3.85	5201.63	
21	011430	HRB400 直径 20mm	kg	2121.60	4.50	4.52	3.87	9589.63	
22	011431	HRB400 直径 22mm	kg	2705.04	4.50	4.50	3.85	12172.68	
本 页 小 计								714082.05	

注:1. 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表

2. 单位工程、单项工程、建设项目通用表

3. 采用一般计税法时,市场价含税、除税栏均需填写,采用简易计税法时,市场价填写含税栏。

4. 本表合价栏按市场含税价填报;合价等于市场价(含税)*数量。

5. 发包人提供材料和工程设备及承包人提供材料和工程设备均按含税单价填报。

3.5 人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表 (一般计税法)

工程名称:建筑工程 1

标段: 第 2 期

第 2 页、共 7 页

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)	备注
						含税	除税		
23	011432	HRB400 直径 25mm	kg	956.76	4.50	4.51	3.86	4314.99	
24	011453	镀锌铁丝 22#	kg	288.702	5.75	6.05	5.17	1746.65	
25	020104~1	合成纤维无纺布	m2	367.623	5.40	13.20	11.29	4852.62	
26	040022	彩色卵石(粒径 1~3cm)	t	0.027	200.00	200.00	192.68	5.32	
27	040031	粗净砂	m3	19.354	140.41	303.05	291.96	5865.14	
28	040083	砾石	m3	0.007	150.38	159.96	154.10	1.11	
29	040086	砾石 40mm	m3	27.332	148.75	159.96	154.10	4371.99	
30	040087	砾石 10mm	m3	0.159	152.01	159.96	154.10	25.49	
31	040089	砾石 20mm	m3	1.212	150.37	159.96	154.10	193.95	
32	040123	砂	m3	0.002	108.19	153.08	147.48	0.29	
33	040127	砂子	m3	3.538	127.10	153.08	147.48	541.63	
34	040139	水泥 32.5 级	kg	19752.196	0.39	0.48	0.41	9402.05	
35	040142	水泥 42.5 级	kg	8574.355	0.44	0.44	0.38	3772.72	
36	040151	碎石	m3	0.007	108.73	125.46	120.87	0.88	
37	040204	中净砂	m3	83.654	128.51	276.95	266.81	23167.87	
38	040238	页岩砖 240×115×53mm	m3	183.649	252.94	274.26	234.55	50367.46	
39	050090~1	模板锯材	m3	10.584	1843.28	1963.11	1963.11	20777.90	
40	050091	模板竹胶合板 (15mm 双面覆膜)	m2	292.721	70.50	50.90	43.53	14899.52	
41	050135~1	杉木锯材	m3	3.391	1870.00	2139.28	2139.28	7254.35	
42	050139	杉原条	m3	0.914	1100.00	1307.04	1307.04	1194.51	
43	050146	松木锯材	m3	0.01	1816.55	1786.92	1528.20	17.42	
本 页 小 计								152773.84	

注:1. 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表

2. 单位工程、单项工程、建设项目通用表

3. 采用一般计税法时, 市场价含税、除税栏均需填写, 采用简易计税法时, 市场价填写含税栏。
4. 本表合价栏按市场含税价填报; 合价等于市场价(含税)*数量。
5. 发包人提供材料和工程设备及承包人提供材料和工程设备均按含税单价填报。

3.5 人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表 (一般计税法)

工程名称: 建筑工程 1

标段: 第 2 期

第 3 页、共 7 页

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)	备注
						含税	除税		
44	050148	松原木	m3	0.374	1175.00	1213.53	1213.53	453.89	
45	050212	竹脚手板(侧编)	m2	101.592	21.00	30.00	25.66	3047.75	
46	080179~2	红色水泥瓦 425×340mm	千块	2.733	1380.00	2460.00	2103.82	6722.62	
47	110002	107 胶	kg	72.308	2.00	2.92	2.50	211.14	
48	110016~1	CPS 反应粘结型高分子湿铺防水卷材	m2	544.355	16.00	58.00	49.60	31572.59	
49	110016~2	金雨伞 CPS 反应粘结型高分子湿铺防水卷材	m2	60.834	16.00	58.00	49.60	3528.36	
50	110017	SBS 油膏	kg	128.784	4.21	4.21	3.60	542.18	
51	110018	SBS 粘胶	kg	84.334	2.67	2.94	2.51	247.94	
52	110025	防水粉	kg	12.557	1.30	1.30	1.11	16.32	
53	110033	建筑油膏	kg	132.687	5.74	6.09	5.21	808.06	
54	120021	柴油	kg	4.732	8.21	6.37	5.45	30.15	
55	120171	汽油	kg	407.367	9.17	7.24	6.19	2947.30	
56	120206	石油沥青 30#	kg	78.60	5.40	6.09	5.21	478.67	
57	140004	PVC 塑料排水管 Φ110	m	113.621	17.85	17.85	15.27	2028.14	
58	140082	钢管 Φ48×3.5	kg	986.766	5.00	5.00	4.28	4933.83	
59	150005~4	PVC 短管 50 300mm	个	12.12	4.20	4.20	3.59	50.90	
60	150019	PVC 雨水斗[带帽] Φ110	套	8.08	9.50	9.50	8.12	76.76	
61	150022	PVC 直通接头 DN110	个	26.95	3.01	3.01	2.57	81.12	
62	150634	伸缩节 Φ110	个	12.074	17.80	17.80	15.22	214.91	
63	320030	对接扣件(单个 1.4kg)	个	21.699	6.35	5.50	4.70	119.35	
64	320094	零星卡具	kg	146.698	5.80	4.65	3.98	682.14	

	本 页 小 计							58794.13	
--	---------	--	--	--	--	--	--	----------	--

注:1. 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表

2. 单位工程、单项工程、建设项目通用表

3. 采用一般计税法时, 市场价含税、除税栏均需填写, 采用简易计税法时, 市场价填写含税栏.

4. 本表合价栏按市场含税价填报; 合价等于市场价(含税)*数量.

5. 发包人提供材料和工程设备及承包人提供材料和工程设备均按含税单价填报.

3.5 人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表 (一般计税法)

工程名称: 建筑工程 1

标段: 第 2 期

第 4 页、共 7 页

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)	备注
						含税	除税		
65	320176	支撑钢管及扣件	kg	1523.641	4.77	6.19	5.29	9431.34	
66	320189	直角扣件 (单个 1.4kg)	个	156.388	7.00	11.42	9.77	1785.95	
67	400001	聚氨脂甲料	kg	81.746	17.77	17.77	15.20	1452.63	
68	400003	聚氨脂乙料	kg	127.897	16.75	16.75	14.32	2142.28	
69	410002	安全网	m ²	493.274	10.05	5.42	4.64	2673.54	
70	410160	底座 (1.71kg)	个	5.041	6.67	6.67	5.70	33.63	
71	410164	电	kWh	4.272	0.99	0.80	0.69	3.43	
72	410267	隔离剂	kg	357.868	1.66	1.66	1.42	594.06	
73	410314	回转扣件 (单个 1.4kg)	个	18.302	4.80	11.42	9.77	209.01	
74	410522	其他材料费	元	0.252	1.00	1.00	0.86	0.25	
75	410574	生石灰	kg	215.578	0.38	0.45	0.38	95.93	
76	410586	石碴	m ³	0.235	72.39	55.00	47.04	12.95	
77	410593	石灰膏	m ³	6.674	327.04	343.17	293.48	2290.41	
78	410599	石料切割锯片	片	4.359	12.00	12.00	10.26	52.31	
79	410649	水	m ³	728.775	4.38	4.24	3.82	3090.00	
80	410845	黏土	m ³	0.843	8.40	8.40	7.18	7.08	
81	040264	普通商品砼 C35(砾石)	m ³	341.099	448.00	412.50	397.40	140703.52	
82	P10-3~1	水泥砂浆 1:2(商品砼)	m ³	2.153	374.40	551.10	487.92	1186.66	
83	P2-106~23068320	现浇及现场砼. 碎石最大粒径 40mmC15 水泥 32.5(商品砼)	m ³	28.129	271.75	370.50	357.63	10421.61	

84	P2-107~1	现浇及现场砼. 碎石最大粒径 40mmC15 水泥 42.5(商品砼)	m3	5.085	278.54	370.50	357.63	1884.05	
85	P2-110~1	现浇及现场砼. 碎石最大粒径 40mmC25 水泥 32.5(商品砼)	m3	54.646	308.69	393.30	379.63	21492.27	
本 页 小 计								199562.91	

注:1. 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表

2. 单位工程、单项工程、建设项目通用表

3. 采用一般计税法时, 市场价含税、除税栏均需填写, 采用简易计税法时, 市场价填写含税栏.

4. 本表合价栏按市场含税价填报; 合价等于市场价(含税)*数量.

5. 发包人提供材料和工程设备及承包人提供材料和工程设备均按含税单价填报.

3.5 人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表 (一般计税法)

工程名称: 建筑工程 1

标段: 第 2 期

第 5 页、共 7 页

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)	备注
						含税	除税		
86	P2-49~1	现浇及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC30 水泥 42.5(商品砼)	m3	70.705	342.45	404.70	390.64	28614.27	
87	P2-51~2	现浇及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC35 水泥 42.5(商品砼)	m3	8.588	355.51	404.70	390.64	3475.59	
88	P2-85~1	现浇及现场砼. 碎石最大粒径 20mmC15 水泥 32.5(商品砼)	m3	3.927	279.00	370.50	357.63	1454.87	
89	P2-89~1	现浇及现场砼. 碎石最大粒径 20mmC25 水泥 32.5(商品砼)	m3	5.461	321.80	393.30	379.63	2147.69	
90	410992-1	架线	次	0.70	1.00	1.00	0.92	0.70	
91	J3-41	自升式塔式起重机 起重力矩 1000kN·m 大	台班	52.002	766.35	812.07	747.10	42229.34	
92	J5-10	电动卷扬机 单筒慢速 牵引力 50kN 小	台班	15.009	128.66	155.84	148.05	2338.98	
93	J5-20~94206469	皮带运输机带长×带宽 15× 0.5m 小	台班	0.034	171.77	197.91	188.01	6.79	
94	J1-2	履带式推土机 功率 75kW 大	台班	1.07	813.96	887.46	816.46	949.95	
95	J1-43	履带式单斗挖掘机 液压 斗容量 1m3 大	台班	2.368	1541.65	1617.40	1488.01	3829.67	
96	J1-62	振动压路机 工作质量 15t 大	台班	3.65	1118.71	1170.29	1076.67	4271.49	

97	J1-67	夯实机 电动 夯击能力 20~62Nm 小	台班	95.883	29.17	27.78	26.39	2663.64	
98	J1-68	夯实机 内燃 夯足直径 265mm 小	台班	0.032	28.44	28.94	27.49	0.92	
99	J3-17	汽车式起重机 提升质量 5t 中	台班	6.682	475.19	512.18	486.57	3422.42	
100	J3-27	门式起重机 提升质量 10t 中	台班	0.018	386.75	439.33	417.36	7.84	
101	J3-17B	汽车式起重机 提升质量 5t 中	台班	1.00	475.19	512.18	471.21	512.18	
102	J3-21~83188932	汽车式起重机 提升质量 20t 大	台班	0.11	1089.04	1078.36	1024.44	118.22	
本 页 小 计								96044.58	

注:1. 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表

2. 单位工程、单项工程、建设项目通用表

3. 采用一般计税法时, 市场价含税、除税栏均需填写, 采用简易计税法时, 市场价填写含税栏。

4. 本表合价栏按市场含税价填报; 合价等于市场价(含税)*数量。

5. 发包人提供材料和工程设备及承包人提供材料和工程设备均按含税单价填报。

3.5 人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表 (一般计税法)

工程名称: 建筑工程 1

标段: 第 2 期

第 6 页、共 7 页

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)	备注
						含税	除税		
103	J3-37~69338003	塔式起重机 起重力矩 600kN·m 大	台班	0.018	500.93	550.60	523.07	9.83	
104	J4-6	载货汽车 装载质量 6t 中	台班	15.401	452.34	490.65	466.12	7556.61	
105	J4-15	自卸汽车 装载质量 8t 大	台班	1.797	634.94	675.17	621.16	1213.47	
106	J4-24	平板拖车组 装载质量 40t 大	台班	1.00	1448.07	1522.41	1400.62	1522.41	
107	J4-30	机动翻斗车 装载质量 1t 小	台班	5.433	156.03	187.53	178.15	1018.94	
108	J4-34	洒水车 罐容量 4000L 中	台班	1.374	494.58	533.57	506.89	733.22	
109	J4-30~42148709	机动翻斗车 装载质量 1t 小	台班	0.087	156.03	174.93	166.18	15.13	
110	J6-6	双锥反转出料混凝土搅拌机 出料容量 350L 小	台班	0.019	142.55	168.90	160.46	3.27	
111	J6-11	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 350L 小	台班	15.296	179.96	204.55	194.32	3128.79	

112	J6-16	灰浆搅拌机 拌筒容量 200L 小	台班	11.545	92.19	121.47	115.40	1402.38	
113	J6-38	混凝土输送泵 输送量 80m ³ /h 大	台班	3.199	1928.87	1919.60	1766.03	6141.69	
114	J6-39	混凝土泵车 最大理论输送量 120/170m ³ /h 大	台班	0.189	6024.19	6120.35	5630.72	1159.09	
115	J6-55	混凝土振动器 插入式 小	台班	35.314	12.23	11.84	11.25	418.12	
116	J6-56	混凝土振动器 附着式 小	台班	3.288	11.47	11.01	10.46	36.20	
117	J6-11~72866438	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 350L 小	台班	0.034	179.96	197.84	187.95	6.79	
118	J6-56~32100004	混凝土振动器 附着式 小	台班	0.069	11.47	10.45	9.93	0.72	
119	J7-2	钢筋切断机 直径Φ40mm 小	台班	6.604	49.51	46.81	44.47	309.13	
120	J7-3	钢筋弯曲机 直径Φ40mm 小	台班	20.03	26.98	25.91	24.61	518.97	
121	J7-12	木工圆锯机 直径Φ500mm 小	台班	6.522	30.95	28.93	27.48	188.68	
本 页 小 计								25383.42	

注:1. 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表

2. 单位工程、单项工程、建设项目通用表

3. 采用一般计税法时,市场价含税、除税栏均需填写,采用简易计税法时,市场价填写含税栏。

4. 本表合价栏按市场含税价填报;合价等于市场价(含税)*数量。

5. 发包人提供材料和工程设备及承包人提供材料和工程设备均按含税单价填报。

3.5 人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表 (一般计税法)

工程名称:建筑工程 1

标段: 第 2 期

第 7 页、共 7 页

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)	备注
						含税	除税		
122	J7-18	木工压刨床 刨削宽度 单面 600mm 小	台班	0.001	43.82	41.42	39.35	0.04	
123	J9-8	直流电弧焊机 功率 32kW 小	台班	13.117	188.70	210.84	200.30	2765.58	
124	J9-12	对焊机 容量 75kV·A 小	台班	2.572	216.81	236.49	224.67	608.16	
125	J9-27	点焊机 容量 长臂 75kV·A 中	台班	1.641	245.09	262.10	249.00	430.20	
本 页 小 计								3803.98	
合 计								1250444.91	

注:1. 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表

2. 单位工程、单项工程、建设项目通用表

3. 采用一般计税法时,市场价含税、除税栏均需填写,采用简易计税法时,市场价填写含税栏.

4. 本表合价栏按市场含税价填报;合价等于市场价(含税)*数量.

5. 发包人提供材料和工程设备及承包人提供材料和工程设备均按含税单价填报.

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
	0101	建筑装饰:附录 A 土石方工程				
	010101001001	平整场地		312.18	m ²	312.18
				$(9.3+0.24+2*2)*(33.2+0.24+2*2)$		506.94
1	A1-41	机械回填土 机械平整场地		502.23/1000	1000m ²	0.50
	010101004001	挖基槽土方		8.725	m ³	8.73
				2024.6458+8.7251		2033.37
2	A1-4	人工挖槽、坑 深度 2m 以内 普通土		25.41/100	100m ³	0.25
	010101004002	挖基坑土方		789.75	m ³	789.75
3	A1-32	液压挖掘机挖土 普通土		$(2024.65*0.7)/1000$	1000m ³	1.42
4	A1-4	人工挖槽、坑 深度 2m 以内 普通土		$(2024.65*0.3)/100$	100m ³	6.07
	010103001001	土方填方		1738.0679	m ³	1738.07
				$(9.3-0.24)*(0.15*2.7+0.3*2.7+0.45*2.7+0.6*3.28)$		39.85
5	A1-43	机械回填土 填土碾压		Q/1000	1000m ³	1.74
6	A1-11	回填土 夯填		Q/100	100m ³	17.38
	010103002001	余方弃置		117.7	m ³	117.70
				69.66+27.8463+20.1935		117.70

7	A1-34	挖掘机挖土、自卸汽车运土 运距 1km 以内 普通土		Q/1000	1000m ³	0.12
8	A1-36	挖掘机挖土、自卸汽车运土 运距每增加 1km 以内		Q/1000	1000m ³	0.12
	0104	建筑装饰:附录 D 砌筑工程				
	010401004001	页岩砖墙 240mm		228.18	m ³	228.18
				228.1849		228.18
9	A4-4	单面清水砖墙 1 砖		Q/10	10m ³	22.82
	010401003002	卫生间隔断		2.16	m ³	2.16
				$1.2*0.06*(0.9+0.6)*(4+8*2)$		2.16
10	A4-7	混水砖墙 1/4 砖		Q/10	10m ³	0.22
	010401014001	砖暗沟(详 11ZJ901 3/7)		85.22	m	85.22
				$30.82+10.14+36.46+7.8$		85.22
11	A10-50 + A10-51*(-2) 换	砖砌明沟 沟深平均 27cm~17		Q/100	100m	0.85
12	A5-129 换	预制砼 地沟盖板 C25		$(Q*0.32*0.05*1.007)/10$	10m ³	0.14
13	A5-210 换	小型构件安装 不焊接 构件体积 0.1m ³ 以内~换:汽车式起重机 提升质量 20t 大 换:模板锯材		$(Q*0.32*0.05*1.005)/10$	10m ³	0.14
	0105	建筑装饰:附录 E 混凝土及钢筋混凝土工程				
	010501001001	C15 混凝土垫层		27.85	m ³	27.85
				27.8463		27.85

14	A2-14 换	垫层 混凝土~垫层用于独立基础、条形基础、房心回填~ 换: 现浇及现场砼. 碎石最大粒径 40mmC15 水泥 32.5(商品砼)		Q/10	10m3	2.79
	010503001001	C30 混凝土基础梁		20.19	m3	20.19
				20.1935		20.19
15	A5-106	商品砼 地下室 梁板 C35		Q/100	100m3	0.20
	010501003001	C30 混凝土独立基础		69.66	m3	69.66
				69.66		69.66
16	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)		Q/10	10m3	6.97
	010502001002	C25 混凝土矩形柱		69.46	m3	69.46
				69.4575		69.46
17	A5-109 换	商品砼 地面以上输送高度 30m 以内 墙柱 C35~ 换: 水泥砂浆 1:2(商品砼)		Q/100	100m3	0.69
	010502002001	C25 混凝土构造柱		8.71	m3	8.71
				8.706		8.71
18	A5-81 换	现拌砼 构造柱 C35~ 换: 现浇及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC35 水泥 42.5(商品砼)		Q/10	10m3	0.87
	010505001002	C25 有梁板		248.53	m3	248.53

			112.2822-20.1935+178.0671-21.6276		248.53
19	A5-108	商品砼 地面以上输送高度 30m 以内 梁板 C35	Q/100	100m ³	2.49
	0105030040 01	C25 走廊栏板压顶	2.54	m ³	2.54
			2.5431		2.54
20	A5-98 换	现拌砼 压顶 C35~ 换:现浇及现场砼. 碎石最大粒径 40mmC25 水泥 32.5(商品砼)	Q/10	10m ³	0.25
	0105030040 02	C15 素砼反边 (卫生间)	5.01	m ³	5.01
			0.3*0.4*(7.2-0.24)*2*3		5.01
21	A5-84 换	现拌砼 圈梁、过梁、弧形拱形梁 C35~ 换:现浇及现场砼. 碎石最大粒径 40mmC15 水泥 42.5(商品砼)	Q/10	10m ³	0.50
	0105050070 01	C25 混凝土天沟	5.38	m ³	5.38
			5.3825		5.38
22	A5-96 换	现拌砼 天沟挑檐 C35~ 换:现浇及现场砼. 碎石最大粒径 20mmC25 水泥 32.5(商品砼)	Q/10	10m ³	0.54
	0105050070 02	C25 混凝土雨篷	3.74	m ³	3.74

			3.744		3.74
23	A5-92 换	现拌砼 悬挑式阳台、雨篷 C35~ 换:现浇及现场砼. 碎石最大粒径 40mmC25 水泥 32.5(商品砼)	Q/10	10m3	0.37
	0105060010 01	C25 直形楼梯	103.68	m2	103.68
			(3.6*7.2)*4		103.68
24	A5-91 换	现拌砼 楼梯 C35~ 换:现浇及现场砼. 碎石最大粒径 40mmC25 水泥 32.5(商品砼)	Q/10	10m2 投影 面积	10.37
	0105070070 01	C25 混凝土腰线	4.9	m3	4.90
			1.5606*3+0.12*0.08*(11.97-2.67+2)*2		4.90
25	A5-95 换	现拌砼 栏板、门框等小型构件 C35~ 换:现浇及现场砼. 碎石最大粒径 40mmC25 水泥 32.5(商品砼)	Q/10	10m3	0.49
	0105100030 01	C25 混凝土过梁、门窗套	14.54	m3	14.54
			16.2396-1.5606*3-3.744+6.7303		14.54
26	A5-84 换	现拌砼 圈梁、过梁、弧形拱形梁 C35~ 换:现浇及现场砼. 碎石最大粒径 40mmC25 水泥 32.5(商品砼)	Q/10	10m3	1.45

	0105070070 02	C25 混凝土老虎窗		1.56	m3	1.56
				1.1238+0.4389		1.56
27	A5-95 换	现拌砼 栏板、门框等小型构件 C35~ 换:现浇及现场 砼. 碎石最大粒径 40mmC25 水泥 32.5(商品砼)		Q/10	10m3	0.16
	0105070010 01	C15 混凝土散水		51.13	m2	51.13
				(30.82+10.14+36.46+7.8)*0.6		51.13
28	A10-49 换	混凝土散水 C15~ 换:模板锯材~ 换:现浇及现场砼. 碎石最大粒径 20mmC15 水泥 32.5(商品砼)		Q/100	100m 2	0.51
	0105070010 02	无障碍坡道		2.42	m2	2.42
				1.3*1.86		2.42
29	E14-57	素色卵石面 彩边、素色		Q/10	10m2	0.24
30	B1-4 + B1-5 *50 换	找平层 细石混凝土 30mm~80		Q/100	100m 2	0.02
31	A2-1	垫层 灰土		(Q*0.3)/10	10m3	0.07
	0105070040 01	室外台阶		12.95	m3	12.95

			0.75*(5.5+2.8)*0.6+4.3*1.6*0.75+3.6*1.5*0.75		12.95
32	A5-97 换	现拌砼 台阶 C35~换:现浇及现场砼.砾石最大粒径40mmC15 水泥 42.5	Q/10	10m3	1.30
	0105150010 01	圆钢筋 直径 6.5mm	1.649	t	1.65
			0.436+1.16+0.053		1.65
33	A5-2	圆钢筋 直径 6.5mm	Q	t	1.65
	0105150010 02	圆钢筋 直径 8mm	9.588	t	9.59
			9.588		9.59
34	A5-3	圆钢筋 直径 8mm	Q	t	9.59
	0105150010 03	圆钢筋 直径 10mm	0.742	t	0.74
35	A5-4	圆钢筋 直径 10mm	Q	t	0.74
	0105150010 04	带肋钢筋 III级直径 8mm	14.511	t	14.51
36	A5-16 换	带肋钢筋 直径 8mm~换:HRB400 直径 8mm	Q	t	14.51

	0105150010 05	带肋钢筋 III级直径 10mm		5.64	t	5.64
37	A5-16	带肋钢筋 直径 10mm		Q	t	5.64
	0105150010 06	带肋钢筋 III级直径 12mm		3.376	t	3.38
38	A5-17	带肋钢筋 直径 12mm		Q	t	3.38
	0105150010 07	带肋钢筋 III级直径 14mm		3.231	t	3.23
39	A5-18	带肋钢筋 直径 14mm		Q	t	3.23
	0105150010 08	带肋钢筋 III级直径 16mm		11.995	t	12.00
40	A5-19	带肋钢筋 直径 16mm		Q	t	12.00
	0105150010 09	带肋钢筋 III级直径 18mm		1.133	t	1.13
41	A5-20	带肋钢筋 直径 18mm		Q	t	1.13
	0105150010 10	带肋钢筋 III级直径 20mm		2.08	t	2.08
42	A5-21	带肋钢筋 直径 20mm		Q	t	2.08
	0105150010 11	带肋钢筋 III级直径 22mm		2.652	t	2.65
43	A5-22	带肋钢筋 直径 22mm		Q	t	2.65
	0105150010 12	带肋钢筋 III级直径 25mm		0.938	t	0.94
44	A5-23	带肋钢筋 直径 25mm		Q	t	0.94

	0109	建筑装饰:附录 J 屋面及防水工程				
	0109010010 01	红色水泥屋面		325.33	m2	325.33
				6.9926+318.337		325.33
45	A8-4 换	红色水泥瓦 搭接式~换:红色水泥瓦 425×340mm		Q/100	100m 2	3.25
46	A5-100 换	屋面钢丝砣 C20~换:模板锯材		(Q*0.04)/10	10m3	1.30
47	A8-29 换	石油沥青改性卷材 热熔铺贴(单层)~换:CPS 反应粘结型高分子湿铺防水卷材		Q/100	100m 2	3.25
48	A8-97 换	干铺塑料薄膜防潮层~换:合成纤维无纺布		Q/100	100m 2	3.25
	0109030030 01	墙身防潮层		22.83	m2	22.83
				95.12*0.24		22.83
49	A8-115	防水砂浆 平面		Q/100	100m 2	0.23
	0109040020 01	卫生间防水		94.93	m2	94.93
		小计	*	*		94.93
				23.3856*3		70.16
		翻边		(3.6-0.24+7.2-0.24)*2*3*0.4		24.77
50	A8-102*0.8 换	厚 2mm 聚氨酯 涂刷二遍~单价*0.8		Q/100	100m 2	0.95
	0109020070 01	天沟防水		125.93	m2	125.93
				83.95*1.5		125.93

51	A8-29 换	石油沥青改性卷材 热熔铺贴(单层)~换:CPS 反应粘 结型高分子湿铺防水卷材	Q/100	100m 2	1.26
52	B1-1	找平层 水泥砂浆 混凝土或硬基层上 20mm	Q/100	100m 2	1.26
	0109040010 01	雨篷防水	50.43	m2	50.43
			31.52*1.6		50.43
53	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	100m 2	0.50
54	A8-29 换	石油沥青改性卷材 热熔铺贴(单层)~换:金雨伞 CPS 反应粘型高分子湿铺防水卷材	Q/100	100m 2	0.50
	0109020080 01	天沟变形缝	10.8	m	10.80
			10*(0.5+0.08+0.5)		10.80
55	A8-148 换	铁皮盖板 平面~换:模板锯材	Q/100	100m	0.11
	0109020040 01	屋面排水管 PVC110	107.8	m	107.80
		至暗沟底部	(14.4+0.15+0.25+0.6)*7		107.80
56	A8-75	PVC 塑料 排水管 管径 Φ 110mm	Q/10	10m	10.78
57	A8-79	PVC 排水部件 水斗(带罩) 直径 Φ 110mm	8/10	10个	0.80
	0109020040 02	泄水管 PVC50	12	个	12.00
58	A8-82 换	短管 直径 Φ 50mm~换:PVC 短管 50 300mm	Q/10	10个	1.20

3.7 工程量计算式表（措施项目）

序号	定额号	工程项目及说明	计量式	工程量	
				单位	数量
	01170100100 1	综合脚手架	1095.92	m2	1095.92
1	A12-10	综合脚手架 框架、剪力墙结构多高层建筑 檐口高15m 以内	Q/100	100m2	10.96
	01170300100 1	垂直运输	1095.92	m2	1095.92
2	A14-3 换	塔吊 建筑檐口高 20m 以内	~JZCZYS	台班	52.00
	01170500100 1	大型机械设备进出场及安拆	1	台次	1.00
3	J13-20	场外运输 履带式挖掘机 1m3 以内	Q	台次	1.00
	01170200100 1	基础垫层模板	65.65	m2	65.65
			65.6535		65.65
4	A13-11 换	混凝土基础 垫层 木模板~换:模板锯材	Q/100	100m2	0.66
	01170200500 1	基础梁模板	197.11	m2	197.11
			197.1119		197.11
5	A13-23 换	基础梁 竹胶合板模板 钢支撑~换:模板锯材 换:模板锯材	Q/100	100m2	1.97
	01170200100 2	独立基础模板	108.24	m2	108.24
			108.24		108.24
6	A13-5 换	独立基础 竹胶合板模板 木支撑~换:模板锯材 换:模板锯材	Q/100	100m2	1.08

	011702002001	矩形柱模板	648.12	m2	648.12
			648.1236		648.12
7	A13-20 换	矩形柱 竹胶合板模板 钢支撑~换:模板锯材 换:杉木锯材	Q/100	100m2	6.48
	011702003001	构造柱模板	56.24	m2	56.24
			56.2355		56.24
8	A13-20 换	矩形柱 竹胶合板模板 钢支撑~换:模板锯材 换:杉木锯材	Q/100	100m2	0.56
	011702014001	有梁板模板	2067.64	m2	2067.64
			997.9561-197.1119+1536.1931-269.3952		2067.64
9	A13-36 换	有梁板 竹胶合板模板 钢支撑~换:模板锯材 换:杉木锯材	Q/100	100m2	20.68
	011702008001	走廊栏板压顶模板	21.33	m2	21.33
			21.3336		21.33
10	A13-54	压顶 木模板木支撑	Q/100	100m2	0.21
	011702025001	卫生间防水反边模板	24.77	m2	24.77
			(3.6-0.24+7.2-0.24)*2*3*0.4		24.77
11	A13-28 换	圈梁 直形 竹胶合板模 木支撑~换:模板锯材 换:模板锯材	Q/100	100m2	0.25
	011702022001	天沟模板	125.93	m2	125.93
			83.95*1.5		125.93
12	A13-51 换	挑檐天沟 木模板木支撑~换:模板锯材 换:模板锯材	Q/100	100m2	1.26
	011702023001	雨篷模板	50.43/10	10m2 投影面积	5.04
			31.52*1.6		50.43

13	A13-44	悬挑板(阳台、雨篷) 直形 木模板木支撑	Q/10	10m2 投影面积	0.50
	011702024001	直形楼梯模板	103.68/10	10m2 投影面积	10.37
			$(3.6*7.2)*4$		103.68
14	A13-42 换	楼梯 直形 木模板木支撑~换:模板锯材 换:模板锯材	Q/10	10m2 投影面积	1.04
	011702009001	过梁模板	160.81	m2	160.81
			$87.5922+(405.58-40.64*3-31.2)/2*(0.28+0.3)$		160.81
15	A13-25 换	过梁 竹胶合板模板 木支撑~换:模板锯材 换:杉木锯材	Q/100	100m2	1.61
	011702025002	老虎窗模板	22.22	m2	22.22
			$12.6922+9.527$		22.22
16	A13-47	栏板 木模板木支撑	Q/100	100m2	0.22
	011702015001	多功能教室讲台模板	0.34	m3	0.34
17	A13-97	平板 木模板	Q/10	10m3	0.03
	011702025003	腰线模板	28.904	m2	28.90
			$(40.64*3+(11.97-2.67+2)*2)*0.2$		28.90
18	A13-52 换	小型构件 木模板木支撑~换:模板锯材 换:杉木锯材	Q/100	100m2	0.29
	010507004001	室外台阶	17.26	m2	17.26
			$(5.5+2.8)*0.6+4.3*1.6+3.6*1.5$		17.26
19	A13-46	台阶 木模板木支撑	Q/10	10m2 投影面积	1.73

4. 装饰装修投标报价书

4.1 投标总价

投 标 总 价

招 标 人: _____

工程名称: _____ 装饰装修工程 1

投标总价(小写): _____ 817630.49

(大写): _____ 捌拾壹万柒仟陆佰叁拾元肆角玖分

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: _____ 黎欢

(造价人员签字盖专用章)

时 间: _____ 2021-05-26

4.2 单位工程投标报价汇总表

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		578441.08	
1.1	人工费			302755.69	
1.1.1	其中:取费人工费			165526.91	
1.2	材料费			255710.68	
1.3	机械费			19974.71	
2	费用和利润	2.1+2.2+2.3+2.4		168987.89	
2.1	管理费	1.1.1	26.48	43792.22	
2.2	利润	1.1.1	28.88	47760.80	
2.3	总价措施项目费			24705.95	
2.3.1	其中:安全文明施工费		14.27	23633.96	
2.4	规费	2.4.1+2.4.2+2.4.3+2.4.4+2.4.5		52728.92	
2.4.1	工程排污费	1+2.1+2.2+2.3	0.40	2778.80	
2.4.2	职工教育经费和工会经费	1.1	3.50	10596.46	
2.4.3	住房公积金	1.1	6.00	18165.34	
2.4.4	安全生产责任险	1+2.1+2.2+2.3	0.20	1389.37	
2.4.5	社会保险费	1+2.1+2.2+2.3	2.85	19798.95	
3	建安费用	1+2		747428.97	
4	销项税额	3*税率	9.00	67268.61	
5	附加税费	(3+4)*费率	0.36	2932.91	
6	其他项目费				
建安工程造价		3+4+5+6		817630.49	

4.3 单位工程工程量清单与造价表

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
	0108	建筑装饰:附录 H 门窗工程					123386.07	112792.17	10151.30	442.60
1	010802004001	单扇平开带亮窗木门	1. 镶板门、胶合板门 镶板门 带纱扇带亮子; 2. 普通木门五金配件表 镶板门、胶合板门 带纱扇 带亮子; 3. 底油一遍、刮腻子、调和漆二遍 单层木门;	m ²	37.80	354.06	13383.54	12234.44	1101.10	48.01
	B4-4	镶板门、胶合板门 镶板门 不带纱窗 不带亮子		100m ²	0.378	25226.82	9535.74	8717.00	784.53	34.21
	B4-158	普通木门五金配件表 镶板门、胶合板门 带纱扇 带亮子		100m ²	0.378	2207.01	834.25	762.62	68.64	2.99
	B5-1	底油一遍、刮腻子、调和漆二遍 单层木门		100m ²	0.756	3986.19	3013.56	2754.82	247.93	10.81

2	010801001001	单扇平开木质门	1. 镶板门、胶合板门 镶板门 不带纱窗 不带亮子; 2. 普通木门五金配件表 镶板门、胶合板门 不带纱扇 不带亮子; 3. 底油一遍、刮腻子、调和漆二遍 单层木门;	m2	6.30	356.94	2248.72	2055.65	185.01	8.07
	B4-4	镶板门、胶合板门 镶板门 不带纱窗 不带亮子		100m2	0.063	25226.82	1589.29	1452.83	130.76	5.70
	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	0.063	1182.34	74.49	68.09	6.13	0.27
	B5-1	底油一遍、刮腻子、调和漆二遍 单层木门		100m2	0.126	3986.19	502.26	459.14	41.32	1.80
	B5-33	每增加一遍调和漆 单层木门		100m2	0.063	1312.41	82.68	75.58	6.80	0.30
3	010802001001	单扇平开防盗门	1. 单扇平开防盗门;	m2	6.30	514.25	3239.78	2961.61	266.55	11.62
	B4-90 换	防盗门~换:单扇平开防盗门		100m2	0.063	51425.08	3239.78	2961.61	266.55	11.62
4	010802001002	双扇平开防盗门	1. 双扇平开防盗门;	m2	8.64	544.15	4701.45	4297.78	386.80	16.86
	B4-90 换	防盗门~换:双扇平开防盗门		100m2	0.086	54414.88	4701.45	4297.78	386.80	16.86
5	010807001001	铝合金中空玻璃窗	1. 铝合金门窗(成品)安装 中空玻璃窗~换:中空玻璃 6+12A+6 换:断热铝合金框 Low-E 中空玻璃窗 (成品不含玻璃);	m2	235.53	419.74	98862.30	90374.01	8133.66	354.63

	B4-77 换	铝合金门窗(成品)安装 中空玻璃窗~换:断热铝合金框 Low-E 中空玻璃窗 (成品不含玻璃) 换:Low-E 中空玻璃 6+12A+6		100m2	2.355	41974.40	98862.29	90374.00	8133.66	354.63
6	010807001002	平板玻璃老虎窗	1. 铝合金门窗(成品)安装 推拉窗;	m2	2.57	369.75	950.27	868.68	78.18	3.41
	B4-74	铝合金门窗(成品)安装 推拉窗		100m2	0.026	36975.39	950.27	868.68	78.18	3.41
	0111	建筑装饰:附录 L 楼地面装饰工程					166087.15	151826.93	13664.44	595.78
7	011101002001	水磨石防滑地面 (地 106F1)	1. 找平层 水泥砂浆 混凝土或硬基层上 20mm~15; 2. 防水砂浆 平面; 3. 整体面层 水磨石楼地面 带嵌条 15mm~12;	m2	279.88	171.47	47990.74	43870.27	3948.33	172.15
	B1-1 + B1-3*(-5)换	找平层 水泥砂浆 混凝土或硬基层上 20mm~15		100m2	2.799	2121.12	5936.60	5426.89	488.42	21.30
	A8-115	防水砂浆 平面		100m2	2.799	2648.69	7413.15	6776.66	609.90	26.59
	B1-11 + B1-15*(-3)换	整体面层 水磨石楼地面 带嵌条 15mm~12		100m2	2.799	12377.11	34641.05	31666.78	2850.01	124.26
8	011101002003	水磨石防滑楼面 (楼 106)	1. 找平层 水泥砂浆 混凝土或硬基层上 20mm~18; 2. 整体面层 水磨石楼地面 带嵌条 15mm~12;	m2	742.18	148.12	109930.22	100491.62	9044.26	394.34

	B1-1 + B1-3*(-2)换	找平层 水泥砂浆 混凝土或 硬基层上 20mm~18		100m2	7.422	2434.71	18069.92	16518.43	1486.66	64.82
	B1-11 + B1-15*(-3)换	整体面层 水磨石楼地面 带 嵌条 15mm~12		100m2	7.422	12377.11	91860.42	83973.31	7557.60	329.51
9	011102003001	卫生间防滑陶瓷地砖(楼 202F1)	1.陶瓷地面砖 楼地面 每块面积在 900cm2 以内;	m2	70.30	116.16	8166.19	7465.04	671.85	29.29
	B1-57 换	陶瓷地面砖 楼地面 每块面 积在 900cm2 以内		100m2	0.703	8967.52	6304.17	5762.89	518.66	22.61
	A8-115	防水砂浆 平面		100m2	0.703	2648.69	1862.03	1702.16	153.19	6.68
	0112	建筑装饰:附录 M 墙、柱面装 饰与隔断、幕墙工程					402900.45	368307.52	33147.70	1445.23
10	011204003001	全瓷瓷砖墙裙(裙 4A)	1.面砖 水泥砂浆粘贴 周长在 1600mm 以内;	m2	250.68	126.49	31707.76	28985.34	2608.68	113.74
	B2-174 换	面砖 水泥砂浆粘贴 周长在 1600mm 以内~换:全瓷墙面砖 300×450mm		100m2	2.507	12648.70	31707.76	28985.34	2608.68	113.74
11	011204003002	全瓷瓷砖墙裙(裙 4)	1.面砖 水泥砂浆粘贴 周长在 1600mm 以内;	m2	256.81	126.49	32483.13	29694.13	2672.47	116.52
	B2-174 换	面砖 水泥砂浆粘贴 周长在 1600mm 以内~换:全瓷墙面砖 300×450mm		100m2	2.568	12648.70	32483.13	29694.14	2672.47	116.52
12	011204003006	卫生间全瓷瓷砖铺满(裙 4A)	1.面砖 水泥砂浆粘贴 周长在 1200mm 以内;	m2	147.01	121.93	17924.93	16385.90	1474.73	64.30

	B2-173 换	面砖 水泥砂浆粘贴 周长在 1200mm 以内		100m2	1.47	12193.00	17924.92	16385.89	1474.73	64.30
13	011201001001	仿瓷腻子胶内墙面 (内 106A)	1. 一般抹灰 墙面、墙裙抹混合砂浆 内砖墙; 2. 涂料、裱糊 刮仿瓷涂料 二遍;	m2	2608.37	53.44	139386.08	127418.46	11467.65	499.97
	B2-30	一般抹灰 墙面、墙裙抹混合 砂浆 内砖墙		100m2	26.084	3287.13	85740.54	78378.88	7054.10	307.55
	B5-227	涂料、裱糊 刮仿瓷涂料 二遍		100m2	26.084	2056.66	53645.28	49039.31	4413.54	192.42
14	011204003004	淡黄色环保型软瓷外墙砖 (外 墙 13(A)/95)	1. 一般抹灰 墙面、墙裙抹水泥砂浆 外砖墙; 2. 环保型软瓷外墙面饰面;	m2	703.21	220.11	154784.96	141495.16	12734.57	555.23
	B2-18	一般抹灰 墙面、墙裙抹水泥 砂浆 外砖墙		100m2	7.032	4518.73	31776.17	29047.87	2614.31	113.98
	B2-154 换	73×73 面砖 水泥砂浆粘贴 面砖灰缝 5mm~ 换:环保型软 瓷外墙面饰面		100m2	7.032	17492.48	123008.87	112447.37	10120.26	441.24
15	011406001001	窗套刷漆	1. 外墙氟碳金属漆;	m2	76.24	14.15	1078.72	986.10	88.75	3.87
	B5-197	刷乳胶漆 抹灰面 二遍		100m2	0.762	1414.95	1078.75	986.13	88.75	3.87
16	011406001002	腰线刷漆	1. 外墙氟碳金属漆;	m2	344.69	14.15	4877.02	4458.27	401.26	17.50
	B5-197	刷乳胶漆 抹灰面 二遍		100m2	3.447	1414.95	4877.17	4458.42	401.26	17.50
17	011406001003	白色外墙漆饰面	1. 外墙氟碳金属漆;	m2	421.50	47.68	20095.01	18369.65	1653.28	72.08
	B5-213	外墙真石漆 胶带条分格		100m2	4.215	4767.52	20095.11	18369.75	1653.28	72.08

18	011203001001	楼梯侧面抹灰	1. 一般抹灰 抹混合砂浆 零星项目;	m2	4.51	124.80	562.84	514.52	46.31	2.02
	B2-37	一般抹灰 抹混合砂浆 零星项目		100m2	0.045	12479.93	562.85	514.52	46.31	2.02
	0113	建筑装饰:附录 N 天棚工程					74601.90	68196.55	6137.76	267.59
19	011301001001	仿瓷腻子胶天棚抹灰(顶106A)	1. 抹灰面层 混凝土天棚 一次抹灰混合砂浆; 2. 涂料、裱糊 刮仿瓷涂料 二遍;	m2	1285.62	54.56	70138.29	64116.18	5770.52	251.58
	B3-10	抹灰面层 混凝土天棚 混合砂浆拉毛 现浇		100m2	12.856	3398.99	43698.07	39946.17	3595.16	156.74
	B5-227	涂料、裱糊 刮仿瓷涂料 二遍		100m2	12.856	2056.66	26440.82	24170.62	2175.36	94.84
20	011301001002	雨篷底、天沟底刮腻子灰(顶103)	1. 抹灰面层 混凝土天棚 一次抹灰混合砂浆; 2. 涂料、裱糊 刮仿瓷涂料 二遍;	m2	57.79	47.22	2728.79	2494.49	224.51	9.79
	B3-5	抹灰面层 混凝土天棚 一次抹灰 混合砂浆		100m2	0.578	2665.28	1540.27	1408.02	126.72	5.53
	B5-227	涂料、裱糊 刮仿瓷涂料 二遍		100m2	0.578	2056.66	1188.54	1086.50	97.78	4.26
21	011301001003	楼梯底面抹灰(顶106A)	1. 抹灰面层 混凝土天棚 一次抹灰混合砂浆; 2. 涂料、裱糊 刮仿瓷涂料 二遍;	m2	36.74	47.22	1734.83	1585.87	142.73	6.22

	B3-5	抹灰面层 混凝土天棚 一次 抹灰 混合砂浆		100m ²	0.367	2665.28	979.23	895.15	80.56	3.51
	B5-227	涂料、裱糊 刮仿瓷涂料 二遍		100m ²	0.367	2056.66	755.62	690.74	62.17	2.71
	0114	建筑装饰:附录Q 其他装饰工程					5985.52	5471.60	492.45	21.47
22	011503001001	楼梯金属扶手、栏杆	1. 镀锌钢管扶手、栏杆	m	22.54	199.03	4486.07	4100.90	369.08	16.09
	B1-151 换	不锈钢管栏杆 直线型 竖条式 换:管子切断机 直径Φ60mm 小换:交流电弧焊机 容量32kV·A 小换:抛光机 小换:镀锌钢管 Φ16-32×1		100m	0.225	13646.73	3075.97	2811.87	253.07	11.03
	B1-180 换	不锈钢扶手 直形 Φ60 换:镀锌钢管 Φ60×1.2		100m	0.225	3928.46	885.48	809.45	72.85	3.18
	B1-200 换	弯头 不锈钢 Φ60		10 个	0.60	874.36	524.61	479.57	43.16	1.88
23	011503001002	室外扶手、栏杆	1. 无障碍坡道扶手、栏杆做法参见05ZJ301, 1/8;	m	6.30	238.01	1499.45	1370.71	123.36	5.38
	B1-151 换	不锈钢管栏杆 直线型 竖条式		100m	0.063	19977.33	1258.57	1150.51	103.55	4.51
	B1-180 换	不锈钢扶手 直形 Φ60 换:不锈钢管 Φ45×3		100m	0.063	3823.44	240.88	220.20	19.82	0.86
24	011701001001	改架工	1. 改架工;	m ²	1095.92	2.22	2434.04	2225.06	200.25	8.73
	BC0201	改架工		100m ²	10.959	222.09	2433.90	2224.92	200.25	8.73

25	011703001001	垂直运输	1. 多层建筑物 建筑物檐高 20m 以内;	m2	1529.757	9.33	14275.69	13050.00	1174.49	51.20	
	B8-1	多层建筑物 建筑物檐高 20m 以内		100 工日	27.265	523.59	14275.74	13050.04	1174.49	51.20	
累 计								789670.81	721869.83	64968.37	2832.60

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		安全文明施工费		14.27	23633.96	
2		冬雨季施工增加费		0.16	1071.99	
					24705.95	

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)	备注
						含税	除税		
1	00001	综合人工(建筑)	工日	32.287	70.00	100.00	100.00	3228.66	
2	00003	综合人工(装饰)	工日	2726.495	70.00	130.00	130.00	354444.37	
3	010083	不锈钢法兰盘 Φ59	个	28.84	8.00	2.00	1.71	57.68	
4	010088	不锈钢焊丝	kg	4.479	45.00	45.00	38.48	201.58	
5	011265	板条 1000×30×8mm	百根	1.499	31.68	31.68	27.09	47.50	
6	030020	插销 100mm	个	62.937	1.50	1.50	1.28	94.41	
7	030021	插销 150mm	个	1.147	2.30	2.30	1.97	2.64	
8	030023	插销 300mm	个	1.147	4.50	4.50	3.85	5.16	
9	030050	碟式折页 100mm	块	32.13	4.00	4.00	3.42	128.52	
10	030076	风钩 200mm	个	30.24	1.00	1.00	0.86	30.24	
11	030107	拉手 150mm	个	35.942	1.80	1.80	1.54	64.69	
12	030155	木螺钉 19mm	百个	5.349	3.85	3.85	3.29	20.59	
13	030156	木螺钉 25mm	百个	1.451	4.25	4.25	3.63	6.17	
14	030157	木螺钉 32mm	百个	9.253	8.00	8.00	6.84	74.03	
15	030158	木螺钉 38mm	百个	3.205	9.00	9.00	7.70	28.85	
16	030184	铁钉	kg	4.869	6.30	6.30	5.39	30.67	
17	030202	折页 100mm	块	39.753	6.00	6.00	5.13	238.52	
18	030206	折页 62.5mm	块	120.582	1.50	1.50	1.28	180.87	
19	040014	白石子	kg	24329.934	0.12	0.66	0.64	16057.76	
20	040015	白水泥	kg	10714.967	0.69	0.59	0.50	6300.40	

21	040021	玻璃胶 350g	支	111.907	8.00	8.00	6.84	895.26	
22	040031	粗净砂	m3	82.30	140.41	303.05	291.96	24940.90	
本 页 小 计								407079.46	

注:1. 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表

2. 单位工程、单项工程、建设项目通用表

3. 采用一般计税法时, 市场价含税、除税栏均需填写, 采用简易计税法时, 市场价填写含税栏.

4. 本表合价栏按市场含税价填报; 合价等于市场价(含税)*数量.

5. 发包人提供材料和工程设备及承包人提供材料和工程设备均按含税单价填报.

4.5 人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表 (一般计税法)

工程名称: 装饰装修工程 1

标段: 第 2 期

第 2 页、共 5 页

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)	备注
						含税	除税		
23	040032	粗净砂 (过筛)	m3	91.279	140.41	303.05	291.96	27662.04	
24	040139	水泥 32.5 级	kg	56883.71	0.39	0.48	0.41	27076.65	
25	050136	杉木锯材 (门窗料)	m3	2.611	1980.00	2415.89	2066.10	6307.21	
26	050146	松木锯材	m3	0.28	1816.55	1786.92	1528.20	501.12	
27	060115	平板玻璃 5mm	m2	2.442	22.00	50.10	42.85	122.32	
28	060150	陶瓷地面砖 300×300mm	m2	72.058	30.00	25.00	21.38	1801.44	
29	060186~3	Low-E 中空玻璃 6+12A+6	m2	223.754	90.00	185.00	158.21	41394.40	
30	060194~1	环保型软瓷外墙饰面	m2	644.703	14.00	30.87	27.33	19901.98	

31	070027	全瓷墙面砖 300×300mm	m ²	152.89	45.00	37.04	31.68	5663.06	
32	070028~1	全瓷墙面砖 300×450mm	m ²	527.79	52.00	44.58	38.13	23528.86	
33	090012~1	单扇平开防盗门	m ²	6.30	450.00	450.00	384.85	2835.00	
34	090012~2	双扇平开防盗门	m ²	8.64	450.00	480.00	410.50	4147.20	
35	090031	铝合金推拉窗 (不含玻璃)	m ²	2.442	260.00	263.26	225.14	642.75	
36	090033~1	断热铝合金框 Low-E 中空玻璃窗 (成品不含玻璃)	m ²	223.754	240.00	170.00	145.39	38038.10	
37	110002	107 胶	kg	980.009	2.00	2.92	2.50	2861.63	
38	110025	防水粉	kg	192.599	1.30	1.30	1.11	250.38	
39	110055	密封油膏	kg	85.716	5.74	5.74	4.91	492.01	
40	110080	117 胶	kg	2791.964	1.03	1.03	0.88	2875.72	
41	110087	H 型真石涂料	kg	2107.50	3.80	3.80	3.36	8008.50	
42	110109	调和漆	kg	19.413	16.00	18.36	15.70	356.42	
43	110119	防水漆 (配套罩面漆)	kg	168.60	17.50	12.67	11.22	2136.16	
本 页 小 计								216602.94	

注:1. 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表

2. 单位工程、单项工程、建设项目通用表

3. 采用一般计税法时,市场价含税、除税栏均需填写,采用简易计税法时,市场价填写含税栏。

4. 本表合价栏按市场含税价填报;合价等于市场价(含税)*数量。

5. 发包人提供材料和工程设备及承包人提供材料和工程设备均按含税单价填报。

4.5 人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表 (一般计税法)

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)	备注
						含税	除税		
44	110184	乳胶漆	kg	99.424	32.00	28.51	25.24	2834.57	
45	110198	透明底漆	kg	147.525	35.00	18.36	16.25	2708.56	
46	110203	无光调和漆	kg	22.16	16.00	16.92	14.47	374.95	
47	110211	油漆溶剂油	kg	15.767	4.04	4.04	3.46	63.70	
48	120079	环氧树脂	kg	4.326	34.00	34.00	29.08	147.08	
49	120184	清油	kg	2.315	20.00	20.00	17.10	46.31	
50	140014~1	镀锌钢管 $\Phi 60 \times 1.2$	m	23.892	23.25	16.00	13.68	382.28	
51	140014~2	不锈钢管 $\Phi 45 \times 3$	m	6.678	23.25	15.00	12.83	100.17	
52	140018	不锈钢管 $\Phi 32 \times 1$	m	35.866	11.11	20.51	17.54	735.61	
53	140018~1~57096410~1	镀锌钢管 $\Phi 16-32 \times 1$	m	128.32	11.11	8.00	8.00	1026.56	
54	150048	不锈钢弯头 $\Phi 60 \times 1.0$ (成品)	个	6.06	73.66	20.00	17.10	121.20	
55	320096	麻刀	kg	1.443	8.00	8.00	6.84	11.55	
56	320139	铁搭扣 100mm	个	18.73	2.00	2.00	1.71	37.46	
57	320202	合金钢钻头 $\Phi 10$	个	148.098	8.50	8.50	7.27	1258.83	
58	410164	电	kWh	143.371	0.99	0.80	0.69	114.98	
59	410369	金刚石(三角形)	块	306.618	4.50	4.50	3.85	1379.78	
60	410370	金刚石 $200 \times 75 \times 50$	块	30.662	12.50	12.50	10.69	383.27	
61	410512	平板玻璃 3mm	m ²	52.841	14.92	22.15	18.94	1170.42	
62	410593	石灰膏	m ³	18.223	327.04	343.17	293.48	6253.68	
63	410599	石料切割锯片	片	12.044	12.00	12.00	10.26	144.53	

64	410639	熟桐油	kg	1.552	8.71	8.71	7.45	13.52	
本 页 小 计								19309.00	

注:1. 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表

2. 单位工程、单项工程、建设项目通用表

3. 采用一般计税法时,市场价含税、除税栏均需填写,采用简易计税法时,市场价填写含税栏.

4. 本表合价栏按市场含税价填报;合价等于市场价(含税)*数量.

5. 发包人提供材料和工程设备及承包人提供材料和工程设备均按含税单价填报.

4.5 人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表 (一般计税法)

工程名称:装饰装修工程 1

标段: 第 2 期

第 4 页、共 5 页

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)	备注
						含税	除税		
65	410642	双飞粉	kg	6780.484	0.21	0.25	0.21	1695.12	
66	410649	水	m ³	191.962	4.38	4.24	3.82	813.92	
67	410751	钨棒	kg	1.944	39.00	39.00	33.35	75.83	
68	410785	氩气	m ³	11.533	13.20	13.20	11.29	152.23	
69	J5-4	电动卷扬机 单筒快速 牵引力 20kN 小	台班	79.614	154.43	178.79	169.85	14234.12	
70	J4-4	载货汽车 装载质量 4t 中	台班	0.392	382.80	420.45	399.43	165.02	
71	J6-16	灰浆搅拌机 拌筒容量 200L 小	台班	27.184	92.19	121.47	115.40	3302.07	

72	J6-16~59522501	灰浆搅拌机 拌筒容量 200L 小	台班	0.544	92.19	120.58	114.55	65.59	
73	J6-16~78582965	灰浆搅拌机 拌筒容量 200L 小	台班	0.295	92.19	120.58	114.55	35.60	
74	J7-12	木工圆锯机 直径Φ500mm 小	台班	0.472	30.95	28.93	27.48	13.65	
75	J7-17	木工平面刨床 刨削宽度 500mm 小	台班	0.891	31.54	30.46	28.94	27.13	
76	J7-20	木工压刨床 刨削宽度 三面 400mm 中	台班	0.851	95.95	91.54	86.96	77.91	
77	J7-22	木工开榫机 榫头长度 160mm 中	台班	0.569	67.98	65.71	62.42	37.38	
78	J7-23	木工打眼机 MK212 小	台班	0.67	13.33	12.94	12.29	8.67	
79	J7-24	木工裁口机 宽度 多面 400mm 小	台班	0.362	47.88	44.86	42.62	16.22	
80	J7-71	管子切断机 直径Φ60mm 小	台班	1.06	18.69	18.29	17.38	19.39	
81	J7-114	电锤 520W 小	台班	30.234	8.99	8.87	8.43	268.17	
82	J7-71~33614357	管子切断机 直径Φ60mm 小	台班	2.681	18.69	17.79	16.90	47.70	
本 页 小 计								21055.74	

注:1. 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表

2. 单位工程、单项工程、建设项目通用表

3. 采用一般计税法时,市场价含税、除税栏均需填写,采用简易计税法时,市场价填写含税栏.

4. 本表合价栏按市场含税价填报;合价等于市场价(含税)*数量.

5. 发包人提供材料和工程设备及承包人提供材料和工程设备均按含税单价填报.

4.5 人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表 (一般计税法)

工程名称:装饰装修工程 1

标段: 第 2 期

第 5 页、共 5 页

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)	备注
						含税	除税		
83	J9-2	交流电弧焊机 容量 32kV·A 小	台班	0.469	179.55	201.45	191.38	94.56	
84	J9-2~71685739	交流电弧焊机 容量 32kV·A 小	台班	1.148	179.55	191.41	181.84	219.76	
85	J10-12	电动空气压缩机 排气量 1m ³ /min 小	台班	5.058	127.59	154.20	146.49	779.94	
86	J12-19	平面水磨石机 功率 3kW 小	台班	110.178	26.25	25.07	23.82	2762.16	
87	J12-133	石料切割机 小	台班	15.77	10.68	10.44	9.92	164.63	
88	J12-133~26614795	石料切割机 小	台班	2.205	10.68	10.15	9.64	22.38	
89	J12-133~33795892	石料切割机 小	台班	1.062	10.68	10.15	9.64	10.77	
90	J12-134	抛光机 小	台班	0.095	12.32	12.08	11.48	1.14	
91	J12-134~13360282	抛光机 小	台班	1.148	12.32	11.79	11.20	13.54	
本 页 小 计								4068.90	
合 计								668116.04	

注:1. 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表

2. 单位工程、单项工程、建设项目通用表

3. 采用一般计税法时,市场价含税、除税栏均需填写,采用简易计税法时,市场价填写含税栏.

4. 本表合价栏按市场含税价填报;合价等于市场价(含税)*数量.

5. 发包人提供材料和工程设备及承包人提供材料和工程设备均按含税单价填报.

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
	0108	建筑装饰:附录 H 门窗工程				
	0108020040 01	单扇平开带亮窗木门		37.8	m ²	37.80
				1*2.7*14		37.80
1	B4-4	镶板门、胶合板门 镶板门 不带纱窗 不带亮子		Q/100	100m ²	0.38
2	B4-158	普通木门五金配件表 镶板门、胶合板门 带纱扇 带亮子		Q/100	100m ²	0.38
3	B5-1	底油一遍、刮腻子、调和漆二遍 单层木门		(Q*2)/100	100m ²	0.76
	0108010010 01	单扇平开木质门		6.3	m ²	6.30
				1*2.1*3		6.30
4	B4-4	镶板门、胶合板门 镶板门 不带纱窗 不带亮子		Q/100	100m ²	0.06
5	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	100m ²	0.06
6	B5-1	底油一遍、刮腻子、调和漆二遍 单层木门		(Q*2)/100	100m ²	0.13
7	B5-33	每增加一遍调和漆 单层木门		Q/100	100m ²	0.06

	0108020010 01	单扇平开防盗门		6.3	m2	6.30
				1*2.1*3		6.30
8	B4-90 换	防盗门~换:单扇平开防盗门		Q/100	100m 2	0.06
	0108020010 02	双扇平开防盗门		8.64	m2	8.64
				1.8*2.4*2		8.64
9	B4-90 换	防盗门~换:双扇平开防盗门		Q/100	100m 2	0.09
	0108070010 01	铝合金中空玻璃窗		235.53	m2	235.53
				235.53		235.53
10	B4-77 换	铝合金门窗(成品)安装 中空玻璃窗~换:断热铝合金框 Low-E 中空玻璃窗 (成品不含玻璃) 换:Low-E 中空玻璃 6+12A+6		Q/100	100m 2	2.36
	0108070010 02	平板玻璃老虎窗		2.57	m2	2.57
11	B4-74	铝合金门窗(成品)安装 推拉窗		Q/100	100m 2	0.03
	0111	建筑装饰:附录 L 楼地面装饰工程				

	0111010020 01	水磨石防滑地面（地 106F1）		279.88	m2	279.88
				279.8818		279.88
12	B1-1 + B1-3*(-5) 找	找平层 水泥砂浆 混凝土或硬基层上 20mm~15		Q/100	100m 2	2.80
13	A8-115	防水砂浆 平面		Q/100	100m 2	2.80
14	B1-11 + B1-15*(-3) 找	整体面层 水磨石楼地面 带嵌条 15mm~12		Q/100	100m 2	2.80
	0111010020 03	水磨石防滑楼面（楼 106）		742.18	m2	742.18
				(270.8274-23.4327)*3		742.18
15	B1-1 + B1-3*(-2) 找	找平层 水泥砂浆 混凝土或硬基层上 20mm~18		Q/100	100m 2	7.42
16	B1-11 + B1-15*(-3) 找	整体面层 水磨石楼地面 带嵌条 15mm~12		Q/100	100m 2	7.42
	0111020030 01	卫生间防滑陶瓷地砖（楼 202F1）		70.3	m2	70.30
				23.4327*3		70.30
17	B1-57 换	陶瓷地面砖 楼地面 每块面积在 900cm2 以内		Q/100	100m 2	0.70
18	A8-115	防水砂浆 平面		Q/100	100m 2	0.70
	0112	建筑装饰:附录 M 墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程				
	0112040030 01	全瓷瓷砖墙裙（裙 4A）		250.68	m2	250.68
				72.5766+59.364*2+59.3779		250.68

19	B2-174 换	面砖 水泥砂浆粘贴 周长在 1600mm 以内~换:全瓷墙面砖 300×450mm	Q/100	100m 2	2.51
	0112040030 02	全瓷瓷砖墙裙 (裙 4)	256.81	m2	256.81
			14.076+15.984+14.634*3+60.948*3		256.81
20	B2-174 换	面砖 水泥砂浆粘贴 周长在 1600mm 以内~换:全瓷墙面砖 300×450mm	Q/100	100m 2	2.57
	0112040030 06	卫生间全瓷瓷砖铺满 (裙 4A)	147.01	m2	147.01
21	B2-173 换	面砖 水泥砂浆粘贴 周长在 1200mm 以内	Q/100	100m 2	1.47
	0112010010 01	仿瓷腻子胶内墙面 (内 106A)	2608.37	m2	2608.37
			149.65+284.34+123.73+94.56+(123.75+149.70+280.81+97.77)*3		2608.37
22	B2-30	一般抹灰 墙面、墙裙抹混合砂浆 内砖墙	Q/100	100m 2	26.08
23	B5-227	涂料、裱糊 刮仿瓷涂料 二遍	Q/100	100m 2	26.08
	0112040030 04	淡黄色环保型软瓷外墙砖 (外墙 13(A)/95)	703.21	m2	703.21
			857.642-154.43		703.21
24	B2-18	一般抹灰 墙面、墙裙抹水泥砂浆 外砖墙	Q/100	100m 2	7.03
25	B2-154 换	73×73 面砖 水泥砂浆粘贴 面砖灰缝 5mm~ 换:环保型软瓷外墙饰面	Q/100	100m 2	7.03

	0114060010 01	窗套刷漆		76.24	m2	76.24
		窗套		$(405.58-40.64*3-31.2)/2*(0.28+0.324)$		76.24
26	B5-197	刷乳胶漆 抹灰面 二遍		Q/100	100m 2	0.76
	0114060010 02	腰线刷漆		344.69	m2	344.69
		腰线		$(40.64*3+(11.97-2.67+2)*2)*0.24$		34.68
27	B5-197	刷乳胶漆 抹灰面 二遍		Q/100	100m 2	3.45
	0114060010 03	白色外墙漆饰面		421.5	m2	421.50
		手算		301.814		301.81
		压顶		36.8916		36.89
		挑檐		$84.062*0.58$		48.76
		雨棚		$31.52*1.08$		34.04
28	B5-213	外墙真石漆 胶带条分格		Q/100	100m 2	4.22
	0112030010 01	楼梯侧面抹灰		4.51	m2	4.51
				$(1.8^2+3.3^2)^{0.5}*5*0.2+(1.77^2+3.3^2)^{0.5}*0.2$		4.51
29	B2-37	一般抹灰 抹混合砂浆 零星项目		Q/100	100m 2	0.05
	0113	建筑装饰:附录 N 天棚工程				

	0113010010 01	仿瓷腻子胶天棚抹灰 (顶 106A)		1285.62	m2	1285.62
				1694.8927-409.2701		1285.62
30	B3-10	抹灰面层 混凝土天棚 混合砂浆拉毛 现浇		Q/100	100m 2	12.86
31	B5-227	涂料、裱糊 刮仿瓷涂料 二遍		Q/100	100m 2	12.86
	0113010010 02	雨篷底、天沟底刮腻子灰 (顶 103)		57.79	m2	57.79
		挑檐		84.062*0.5		42.03
		雨棚		31.52*0.5		15.76
32	B3-5	抹灰面层 混凝土天棚 一次抹灰 混合砂浆		Q/100	100m 2	0.58
33	B5-227	涂料、裱糊 刮仿瓷涂料 二遍		Q/100	100m 2	0.58
	0113010010 03	楼梯底面抹灰 (顶 106A)		36.74	m2	36.74
				$(1.8^2+3.3^2)^{0.5} \times 5 \times 1.63 + (1.77^2+3.3^2)^{0.5} \times 1.63$		36.74
34	B3-5	抹灰面层 混凝土天棚 一次抹灰 混合砂浆		Q/100	100m 2	0.37
35	B5-227	涂料、裱糊 刮仿瓷涂料 二遍		Q/100	100m 2	0.37
	0114	建筑装饰:附录 Q 其他装饰工程				
	0115030010 01	楼梯金属扶手、栏杆		22.54	m	22.54
				$(1.8^2+3.3^2)^{0.5} \times 5 + (1.77^2+3.3^2)^{0.5}$		22.54

36	B1-151 换	不锈钢管栏杆 直线型 竖条式~换:管子切断机 直径Φ60mm 小 换:交流电弧焊机 容量 32kV·A 小 换:抛光机 小 换:镀锌钢管 Φ16-32×1	Q/100	100m	0.23
37	B1-180 换	不锈钢扶手 直形 Φ60~换:镀锌钢管 Φ60×1.2	Q/100	100m	0.23
38	B1-200 换	弯头 不锈钢 Φ60	6/10	10 个	0.60
	0115030010 02	室外扶手、栏杆	6.3	m	6.30
			1.86+1.76+2.7		6.32
39	B1-151 换	不锈钢管栏杆 直线型 竖条式	Q/100	100m	0.06
40	B1-180 换	不锈钢扶手 直形 Φ60~换:不锈钢管 Φ45*3	Q/100	100m	0.06

4.7 工程量计算式表（措施项目）

序号	定额号	工程项目及说明	计量式	工程量	
				单位	数量
	01170100100 1	改架工	1095.92	m ²	1095.92
1	BC0201	改架工	Q/100	100m ²	10.96
	01170300100 1	垂直运输	1529.757	m ²	1529.76
2	B8-1	多层建筑物 建筑物檐高 20m 以内	(RGSL+~CSRGS)/100	100 工日	27.26

5. 钢筋构件类型级别直径汇总表

构件类型	钢筋总重 (kg)	HPB300				HRB335	HRB400									
		6	6.5	8	10	20	6	8	10	12	14	16	18	20	22	25
柱	11988.851			5440.996								6547.855				
构造柱	934.668						207.545			727.123						
砌体加筋	373.582	22.644					228.172	122.766								
过梁	1119.901							301.049	120.816	238.952	175.632	283.452				
梁	19192.993	52.685	53.45	3777.756	742.021					548.628	2656.57	4659.139	1132.62	1980.411	2651.738	937.976
现浇板	16879.884	1029.553		257.534				11947.27	3645.526							
独立基础	2764.513									1861.603	398.574	504.336				
挑檐	670.039							670.039								
自定义线	1155.549			104.396				1051.153								
压顶	1406.089					85.363			1320.726							
楼梯	1026.877	55.265						418.4	553.212							
其它	7.774			7.774												
合计	57520.718	1160.146	53.45	9588.457	742.021	85.363	435.717	14510.677	5640.28	3376.306	3230.775	11994.782	1132.62	1980.411	2651.738	937.976

6. 绘图输入汇总表

绘图输入工程量汇总表 - 墙

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)
首层	QTQ-1	223.0872	46.001	358.95	234.0408	0	360.58	159.41	0	176.23	184.35	61.91	97.5	265.055	519.99	6.24	93.6	95.12
	小计	223.0872	46.001	358.95	234.0408	0	360.58	159.41	0	176.23	184.35	61.91	97.5	265.055	519.99	6.24	93.6	95.12
第2层	QTQ-1	41.76	8.3311	0	0	42.9048	0	0	59.75	0	0	23.84	35.91	0	59.75	0.48	7.2	12.12
	QTQ-1-外	228.4888	46.7619	348.156	171.4512	0	343.46	127.11	0	171.32	172.14	50	77.11	303.4756	470.57	6.72	100.8	94.52
	栏板	30.087	7.2209	35.42	34.94	0	43.33	43.33	0	33.43	9.9	33.43	9.9	30.087	86.66	2.4	10	35.18
	小计	300.3358	62.3139	383.576	206.3912	42.9048	386.79	170.44	59.75	204.75	182.04	107.27	122.92	333.5626	616.98	9.6	118	141.82
第3层	QTQ-1	41.76	8.3366	0	0	43.0866	0	0	59.75	0	0	23.84	35.91	0	59.75	0.48	7.2	12.12
	QTQ-1-外	216.5523	44.2255	350.5254	172.6212	0	419.01	128.91	0	175.88	243.13	51.8	77.11	295.6755	547.92	6.72	100.8	94.52
	栏板墙	30.087	7.2209	36.4826	35.9882	0	43.33	43.33	0	33.43	9.9	33.43	9.9	30.087	86.66	2.4	10	35.18

	小计	288.3993	59.783	387.008	208.6094	43.0866	462.34	172.24	59.75	209.31	253.03	109.07	122.92	325.7625	694.33	9.6	118	141.82
第4层	QTQ-1	41.751	8.352	0	0	36.5418	0	0	59.84	0	0	23.84	36	0	59.84	0.48	7.2	12.12
	QTQ-1-外	218.4502	44.5141	363.7404	163.9588	0	361.47	126.08	0	118.31	243.16	48.08	78	297.4059	487.55	6.72	100.8	94.52
	栏板墙	30.087	7.2209	36.4826	35.9882	0	43.33	43.33	0	33.43	9.9	33.43	9.9	30.087	86.66	2.4	10	35.18
	小计	290.2882	60.087	400.223	199.947	36.5418	404.8	169.41	59.84	151.74	253.06	105.35	123.9	327.4929	634.05	9.6	118	141.82
合计	1102.1105	228.1849	1529.757	848.9884	122.5332	1614.51	671.5	179.34	742.03	872.48	383.6	467.24	1251.873	2465.35	35.04	447.6	520.58	

绘图输入工程量汇总表 - 门

楼层		构件名称	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	55	M-1	5.4	5.4	5.4	2	6.4	1	2.7	7.4
	58	M-4	8.64	8.64	8.64	2	6.6	1.8	2.4	8.4
		小计	14.04	14.04	14.04	4	13	2.8	5.1	15.8
第2层	104	M-1	10.8	10.8	10.8	4	6.4	1	2.7	7.4
	105	M-2	2.1	2.1	2.1	1	5.2	1	2.1	6.2
	106	M-3	2.1	2.1	2.1	1	5.2	1	2.1	6.2
		小计	15	15	15	6	16.8	3	6.9	19.8
第3层	159	M-3	2.1	2.1	2.1	1	5.2	1	2.1	6.2

第4层	160	M-1	10.8	10.8	10.8	4	6.4	1	2.7	7.4
	161	M-2	2.1	2.1	2.1	1	5.2	1	2.1	6.2
		小计	15	15	15	6	16.8	3	6.9	19.8
	219	M-3	2.1	2.1	2.1	1	5.2	1	2.1	6.2
	220	M-1	10.8	10.8	10.8	4	6.4	1	2.7	7.4
	221	M-2	2.1	2.1	2.1	1	5.2	1	2.1	6.2
		小计	15	15	15	6	16.8	3	6.9	19.8
合计			59.04	59.04	59.04	22	63.4	11.8	25.8	75.2

绘图输入工程量汇总表- 窗

楼层	构件名称	工程量名称						
		洞口面积(m ²)	框外围面积(m ²)	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	C-1	13.23	13.23	3	6.3	2.1	2.1	8.4
	C-1A	3.78	3.78	1	5.7	2.1	1.8	7.8
	C-3	22.68	22.68	4	6.9	2.7	2.1	9.6
	C-3A	9.72	9.72	2	6.3	2.7	1.8	9
	C-3B	11.34	11.34	2	6.9	2.7	2.1	9.6
	C-5	3.78	3.78	1	6	1.8	2.1	7.8
	小计	64.53	64.53	13	38.1	14.1	12	52.2
第2层	C-1	17.64	17.64	4	6.3	2.1	2.1	8.4
	C-2	5.46	5.46	1	6.8	2.6	2.1	9.4

	C-3	11.34	11.34	2	6.9	2.7	2.1	9.6
	C-4	7.56	7.56	3	5.4	1.2	2.1	6.6
	C-5	7.56	7.56	2	6	1.8	2.1	7.8
	C-6	1.44	1.44	1	3.6	1.2	1.2	4.8
	C-7	1.8	1.8	1	3.9	1.5	1.2	5.4
	C-2A	5.46	5.46	1	6.8	2.6	2.1	9.4
	小计	58.26	58.26	15	45.7	15.7	15	61.4
第3层	C-1	17.64	17.64	4	6.3	2.1	2.1	8.4
	C-2	5.46	5.46	1	6.8	2.6	2.1	9.4
	C-3	11.34	11.34	2	6.9	2.7	2.1	9.6
	C-4	7.56	7.56	3	5.4	1.2	2.1	6.6
	C-5	7.56	7.56	2	6	1.8	2.1	7.8
	C-6	1.44	1.44	1	3.6	1.2	1.2	4.8
	C-7	1.8	1.8	1	3.9	1.5	1.2	5.4
	C-2A	5.46	5.46	1	6.8	2.6	2.1	9.4
	小计	58.26	58.26	15	45.7	15.7	15	61.4
第4层	C-1	17.64	17.64	4	6.3	2.1	2.1	8.4
	C-2	5.46	5.46	1	6.8	2.6	2.1	9.4
	C-3	11.34	11.34	2	6.9	2.7	2.1	9.6
	C-4	7.56	7.56	3	5.4	1.2	2.1	6.6
	C-5	3.78	3.78	1	6	1.8	2.1	7.8
	C-6	1.44	1.44	1	3.6	1.2	1.2	4.8
	C-7	1.8	1.8	1	3.9	1.5	1.2	5.4

	C-2A	5.46	5.46	1	6.8	2.6	2.1	9.4
	小计	54.48	54.48	14	45.7	15.7	15	61.4
合计		235.53	235.53	57	175.2	61.2	57	236.4

绘图输入工程量汇总表(按构件) - 老虎窗

楼层	构件名称		工程量名称											
			数量(个)	板体积(m3)	墙体积(m3)	板模板面积(m2)	墙模板面积(m2)	顶板内侧装修面积(m2)	顶板出檐底部面积(m2)	墙面内装修面积(m2)	墙面外装修面积(m2)	窗洞口面积(m2)	板洞口面积(m2)	板洞口周长(m)
第5层	LHC-1	老虎窗												
		LHC-1	2	1.1238	0.4389	12.6922	9.527	6.9226	2.5514	5.2206	4.8284	2.4336	6.4287	15.6317
		小计	2	1.1238	0.4389	12.6922	9.527	6.9226	2.5514	5.2206	4.8284	2.4336	6.4287	15.6317
	小计	老虎窗												
		LHC-1	2	1.1238	0.4389	12.6922	9.527	6.9226	2.5514	5.2206	4.8284	2.4336	6.4287	15.6317
		小计	2	1.1238	0.4389	12.6922	9.527	6.9226	2.5514	5.2206	4.8284	2.4336	6.4287	15.6317
合计	老虎窗													
	LHC-1	2	1.1238	0.4389	12.6922	9.527	6.9226	2.5514	5.2206	4.8284	2.4336	6.4287	15.6317	
	小计	2	1.1238	0.4389	12.6922	9.527	6.9226	2.5514	5.2206	4.8284	2.4336	6.4287	15.6317	

绘图输入工程量汇总表 - 梁

楼层	构件名称	工程量名称									
		体积 (m3)	模板面积 (m2)	超高模板面积 (m2)	截面周长 (m)	梁净长 (m)	轴线长度 (m)	梁侧面面积 (m2)	截面面积 (m2)	截面高度 (m)	截面宽度 (m)
基础层	KL-1 (2)	2.4653	23.1416	0	1.68	17.12	18.6	20.364	0.288	1.2	0.48
	KL-2 (1A)	2.232	21.4384	0	1.68	15.5	16.5	18.24	0.288	1.2	0.48
	KL-2 (1A) (240*400)	0.1786	1.9344	0	1.28	1.86	2.1	1.488	0.096	0.4	0.24
	KL-3 (2)	1.5005	13.5704	0	1.68	10.42	11.4	12.42	0.288	1.2	0.48
	KL-3 (2) (240*400)	0.6432	6.884	0	1.28	6.7	7.2	5.276	0.096	0.4	0.24
	KL-4 (1A)	0.9648	8.5112	0	1.68	6.7	7.2	7.956	0.144	0.6	0.24
	KL-4 (1A) (240*400)	0.1786	1.6368	0	1.28	1.86	2.1	1.488	0.096	0.4	0.24
	KL-5 (1A)	0.9648	8.4224	0	1.68	6.7	7.2	7.848	0.144	0.6	0.24
	KL-5 (1A) (240*400)	0.1786	1.6368	0	1.28	1.86	2.1	1.488	0.096	0.4	0.24
	KL-6 (2)	0.2678	2.3808	0	1.68	1.86	2.1	2.232	0.144	0.6	0.24
KL-6 (2) (240*400)	0.6432	6.3552	0	1.28	6.7	7.2	5.264	0.096	0.4	0.24	

	KL-7 (8)	2.8272	28.8624	0	1.28	29.45	31.2	23.272	0.096	0.4	0.24
	KL-8 (8)	5.4317	54.246	0	1.28	56.58	62.4	44.976	0.192	0.8	0.48
	L-1 (1)	0.5981	5.9984	0	1.18	7.12	7.6	4.84	0.168	0.7	0.48
	L-2 (1)	0.1901	1.9008	0	1.08	2.64	3.6	1.584	0.288	1.2	0.96
	L-3 (1)	0.8179	7.392	0	1.28	8.52	9	6.672	0.096	0.4	0.24
	KL-1	0.1111	2.8003	0	0.48	8.68	9.4076	2.7392	0.0128	0.16	0.08
	小计	20.1935	197.1119	0	23.06	190.27	206.9076	168.1472	2.6288	11.06	5.84
首 层	KL9 (2)	0.9648	8.911	7.1854	1.68	6.7	7.2	7.656	0.144	0.6	0.24
	KL9 (2) (240*400)	0.1786	1.5996	1.5996	1.28	1.86	2.1	1.488	0.096	0.4	0.24
	KL8 (1A)	0.9648	8.174	8.174	1.68	6.7	7.2	8.04	0.144	0.6	0.24
	KL8 (1A) (240*400)	0.1786	1.5996	1.5996	1.28	1.86	2.1	1.488	0.096	0.4	0.24
	KL7 (2)	0.9648	8.827	7.1014	1.68	6.7	7.2	7.812	0.144	0.6	0.24
	KL7 (2) (240*400)	0.1786	1.5996	1.5996	1.28	1.86	2.1	1.488	0.096	0.4	0.24
	KL6 (1A)	0.9648	8.961	7.353	1.68	6.7	7.2	7.956	0.144	0.6	0.24
	KL6 (1A) (240*400)	0.1786	1.5996	1.1532	1.28	1.86	2.1	1.488	0.096	0.4	0.24
	KL5 (2)	1.2326	10.7856	10.7856	1.68	8.56	9.3	10.272	0.144	0.6	0.24
	KL4 (1A)	0.9648	8.442	8.442	1.68	6.7	7.2	8.04	0.144	0.6	0.24

	KL4 (1A) (240*400)	0.1786	1.5996	1.5996	1.28	1.86	2.1	1.488	0.096	0.4	0.24
	KL3 (2)	0.9648	8.442	8.442	1.68	6.7	7.2	8.04	0.144	0.6	0.24
	KL3 (2) (240*400)	0.1786	1.5996	1.5996	1.28	1.86	2.1	1.488	0.096	0.4	0.24
	KL2 (1A)	1.2672	10.9492	10.7956	1.68	8.8	9.3	10.272	0.144	0.6	0.24
	KL1 (2)	0.9648	8.911	7.303	1.68	6.7	7.2	7.8	0.144	0.6	0.24
	KL1 (2) (240*400)	0.1786	1.767	1.3206	1.28	1.86	2.1	1.488	0.096	0.4	0.24
	KL12 (8)	2.7158	26.6142	17.4726	1.28	28.29	31.2	22.086	0.288	1.2	0.72
	KL11 (8A)	2.9078	26.3257	24.2977	1.28	30.29	33.32	23.944	0.096	0.4	0.24
	KL10 (8A)	3.0192	29.6759	25.4639	1.28	31.45	33.32	23.372	0.096	0.4	0.24
	TL	0.5645	5.9808	3.1584	1.18	6.72	7.2	4.704	0.168	0.7	0.48
	JL	0.2822	2.6208	0	1.18	3.36	3.6	2.352	0.084	0.35	0.24
	L1 (1)	0.1786	1.767	1.767	1.28	1.86	2.34	1.488	0.096	0.4	0.24
	小计	20.1717	186.7518	158.2134	31.56	179.25	194.68	164.25	2.796	11.65	6
第2层	KL9 (2)	0.9648	8.71	0	1.68	6.7	7.2	7.656	0.144	0.6	0.24
	KL9 (2) (240*400)	0.1786	1.488	1.488	1.28	1.86	2.1	1.488	0.096	0.4	0.24
	KL8 (1A)	0.9648	7.772	7.772	1.68	6.7	7.2	8.04	0.144	0.6	0.24
	KL8 (1A) (240*400)	0.1786	1.488	1.488	1.28	1.86	2.1	1.488	0.096	0.4	0.24

KL7 (2)	0.9648	8.493	0	1.68	6.7	7.2	7.812	0.144	0.6	0.24
KL7 (2) (240*400)	0.1786	1.488	1.488	1.28	1.86	2.1	1.488	0.096	0.4	0.24
KL6 (1A)	0.9648	8.627	0	1.68	6.7	7.2	7.956	0.144	0.6	0.24
KL6 (1A) (240*400)	0.1786	1.488	1.488	1.28	1.86	2.1	1.488	0.096	0.4	0.24
KL5 (2)	1.2326	10.272	0	1.68	8.56	9.3	9.888	0.144	0.6	0.24
KL4 (1A)	0.9648	8.04	8.04	1.68	6.7	7.2	8.04	0.144	0.6	0.24
KL4 (1A) (240*400)	0.1786	1.488	1.488	1.28	1.86	2.1	1.488	0.096	0.4	0.24
KL3 (2)	0.9648	8.241	8.241	1.68	6.7	7.2	8.04	0.144	0.6	0.24
KL3 (2) (240*400)	0.1786	1.488	1.488	1.28	1.86	2.1	1.488	0.096	0.4	0.24
KL2 (1A)	1.2672	10.621	0	1.68	8.8	9.3	9.984	0.144	0.6	0.24
KL1 (2)	0.9648	8.71	0	1.68	6.7	7.2	7.8	0.144	0.6	0.24
KL1 (2) (240*400)	0.1786	1.7112	1.7112	1.28	1.86	2.1	1.488	0.096	0.4	0.24
KL12 (8)	2.7158	25.9698	0	1.28	28.29	31.2	22.632	0.288	1.2	0.72
KL11 (8A)	2.9078	24.4041	0	1.28	30.29	33.32	23.752	0.096	0.4	0.24
KL10 (8A)	3.0192	28.7612	28.7612	1.28	31.45	33.32	24.776	0.096	0.4	0.24
TL	0.5846	6.0144	2.8224	1.18	6.96	7.2	4.704	0.168	0.7	0.48
L1 (1)	0.1786	1.7112	0	1.28	1.86	2.34	1.488	0.096	0.4	0.24

	小计	19.9096	176.9859	66.2758	30.38	176.13	191.08	162.984	2.712	11.3	5.76
第3层	KL9(2)	0.9648	8.71	0	1.68	6.7	7.2	7.536	0.144	0.6	0.24
	KL9(2)(240*400)	0.1786	1.488	1.488	1.28	1.86	2.1	1.488	0.096	0.4	0.24
	KL8(1A)	0.9648	7.772	7.772	1.68	6.7	7.2	8.04	0.144	0.6	0.24
	KL8(1A)(240*400)	0.1786	1.488	1.488	1.28	1.86	2.1	1.488	0.096	0.4	0.24
	KL7(2)	0.9648	8.626	0	1.68	6.7	7.2	7.692	0.144	0.6	0.24
	KL7(2)(240*400)	0.1786	1.488	1.488	1.28	1.86	2.1	1.488	0.096	0.4	0.24
	KL6(1A)	0.9648	8.76	0	1.68	6.7	7.2	7.956	0.144	0.6	0.24
	KL6(1A)(240*400)	0.1786	1.488	1.488	1.28	1.86	2.1	1.488	0.096	0.4	0.24
	KL5(2)	1.2326	10.272	0	1.68	8.56	9.3	9.768	0.144	0.6	0.24
	KL4(1A)	0.9648	8.04	8.04	1.68	6.7	7.2	8.04	0.144	0.6	0.24
	KL4(1A)(240*400)	0.1786	1.488	1.488	1.28	1.86	2.1	1.488	0.096	0.4	0.24
	KL3(2)	0.9648	8.1759	8.1759	1.68	6.7	7.2	8.04	0.144	0.6	0.24
	KL3(2)(240*400)	0.1786	1.488	1.488	1.28	1.86	2.1	1.488	0.096	0.4	0.24
	KL2(1A)	1.2672	10.5715	0	1.68	8.8	9.3	9.864	0.144	0.6	0.24
KL1(2)	0.9648	8.71	0	1.68	6.7	7.2	7.8	0.144	0.6	0.24	

	KL1 (2) (240*400)	0.1786	1.7112	1.7112	1.28	1.86	2.1	1.488	0.096	0.4	0.24
	KL12 (8)	2.7158	26.3058	0	1.28	28.29	31.2	22.632	0.288	1.2	0.72
	KL11 (8A)	2.9078	24.6763	0	1.28	30.29	33.32	23.752	0.096	0.4	0.24
	KL10 (8A)	3.0192	28.7612	28.7612	1.28	31.45	33.32	24.776	0.096	0.4	0.24
	TL	0.5846	6.7104	0	1.18	6.96	7.2	4.704	0.168	0.7	0.48
	L1 (1)	0.1786	1.7112	0	1.28	1.86	2.34	1.488	0.096	0.4	0.24
	小计	19.9096	178.4415	63.3883	30.38	176.13	191.08	162.504	2.712	11.3	5.76
第4层	KL2 (2)	0.9745	7.9128	0	1.68	6.73	7.2	7.3102	0.144	0.6	0.24
	KL2 (2) (240*400)	0.1716	1.3726	1.3726	1.28	1.8062	2.1	1.4088	0.096	0.4	0.24
	KL1 (2)	0.9701	7.9238	0	1.68	6.7	7.32	7.6934	0.144	0.6	0.24
	KL1 (2) (240*400)	0.1753	1.4784	1.4784	1.28	1.8386	1.98	1.442	0.096	0.4	0.24
	KL3 (8A)	2.9741	25.0517	25.0517	1.28	30.8308	33.32	24.5136	0.096	0.4	0.24
	KL4 (8)	2.7304	22.7564	0	1.28	28.29	31.2	22.7021	0.096	0.4	0.24
	TL	0.3326	2.4576	2.4576	1.18	3.96	3.6	2.352	0.084	0.35	0.24
	L2 (1)	0.5076	3.4597	3.4597	1.4	4.23	4.5	3.384	0.12	0.4	0.3
	L3 (1)	0.4178	2.9956	0	1.4	3.5	3.8	2.7856	0.12	0.4	0.3
	L1 (1)	0.1757	1.6836	1.6836	1.28	1.83	2.1	1.464	0.096	0.4	0.24
	KZL5 (1A)	1.179	8.1908	8.1908	1.8	6.496	7.2	7.9587	0.18	0.6	0.3

	KZL5(1A) (300*400)	0.1849	1.5576	1.5576	1.4	1.3964	2.1	1.464	0.12	0.4	0.3
	KZL4(2)	2.622	18.9822	0	1.8	14.3179	16.5	17.7582	0.36	1.2	0.6
	KZL4(2) (300*400)	0.1885	1.5834	1.5834	1.4	1.4264	2.1	1.488	0.12	0.4	0.3
	KZL3(1A)	2.6327	19.3119	8.4483	1.8	14.3179	16.5	18.2622	0.36	1.2	0.6
	KZL3(1A) (300*400)	0.1885	1.5834	1.5834	1.4	1.4264	2.1	1.488	0.12	0.4	0.3
	KZL2(2)	1.1736	8.3643	8.3643	1.8	6.4659	7.2	7.9356	0.18	0.6	0.3
	KZL2(2) (300*400)	0.1885	1.5834	1.5834	1.4	1.4264	2.1	1.488	0.12	0.4	0.3
	KZL1(1A)	1.1763	8.2304	0	1.8	6.4694	7.2	7.7916	0.18	0.6	0.3
	KZL1(1A) (300*400)	0.1823	1.582	1.582	1.4	1.4337	2.1	1.488	0.12	0.4	0.3
	KZL6(8A)	2.3259	19.227	0	1.28	24.195	26.7	19.0941	0.288	1.2	0.72
	KZL6(8A) (300*400)	0.7341	5.3398	0	1.4	6.095	6.62	4.7421	0.24	0.8	0.6
	小计	22.206	172.6284	68.3968	32.42	175.182	195.54	166.0142	3.48	12.55	7.44
第5层	WKL2(1)	0.3886	2.7778	0	1.28	4.0093	3.9878	2.6498	0.096	0.4	0.24
	WKL8(2)	1.0017	9.0581	0	1.2	12.5177	13.9344	9.9289	0.32	1.6	0.8
	WKL4(2)	4.7741	40.0871	9.9142	1.2	59.5945	62.1012	42.8828	0.96	4.8	2.4

	WKL3 (1)	0.3026	2.4395	2.4395	1.2	3.7397	3.9878	2.6195	0.08	0.4	0.2
	WKL9 (8)	2.4293	22.5908	0	1.2	30.3398	32.265	24.1084	0.24	1.2	0.6
	WKL5 (2)	0.9955	9.0843	0	1.2	12.2947	13.7361	9.9068	0.32	1.6	0.8
	小计	9.8918	86.0376	12.3537	7.28	122.4957	130.0123	92.0962	2.016	10	5.04
	合计	112.2822	997.9571	368.628	155.08	1019.4577	1109.2999	915.9956	16.3448	67.86	35.84

绘图输入工程量汇总表 - 板

楼层	构件名称	工程量名称								
		面积(m2)	体积(m3)	底面模板面积(m2)	侧面模板面积(m2)	数量(块)	投影面积(m2)	超高模板面积(m2)	超高侧面模板面积(m2)	板厚(m)
基础层	B-2	269.3712	21.6276	269.3952	7.3317	9	265.887	0	0	0.72
	小计	269.3712	21.6276	269.3952	7.3317	9	265.887	0	0	0.72
首层	B-1	155.3241	19.3224	155.3241	1.8167	14	155.3241	155.3241	0.5772	1.68
	B-2	82.4601	11.8169	82.5561	0.9326	3	81.5193	81.5193	0	0.42
	XB-1	5.7168	0.5724	5.7168	0.312	1	5.3424	0	0	0.1
	小计	243.501	31.7117	243.597	3.0613	18	242.1858	236.8434	0.5772	2.2
第2层	B-1	155.3241	18.7236	155.3241	0.6844	14	154.2873	0	0	1.68
	B-2	82.5561	11.5759	82.5561	0	3	81.5193	0	0	0.42
	楼梯板	11.0664	1.1066	11.0664	0.318	2	10.6848	0	0	0.2
	小计	248.9466	31.4061	248.9466	1.0024	19	246.4914	0	0	2.3

第3层	B-1	155.2281	18.7006	155.3241	0.5901	14	154.2873	0	0	1.68
	B-2	82.4601	11.5759	82.5561	0	3	81.5193	0	0	0.42
	小计	237.6882	30.2765	237.8802	0.5901	17	235.8066	0	0	2.1
第4层	B-1	173.7442	20.8601	173.8402	0	15	172.8163	0	0	1.8
	B-2	79.6471	11.1577	79.7431	0	4	78.7279	0	0	0.56
	B-3	0.1359	0.0082	0.1359	0.045	1	0.1359	0	0	0.06
	小计	253.5272	32.026	253.7192	0.045	20	251.6801	0	0	2.42
第5层	B-1	280.9354	31.0192	282.6549	0	20	250.9642	0	0	2.2
	小计	280.9354	31.0192	282.6549	0	20	250.9642	0	0	2.2
合计		1533.9696	178.0671	1536.1931	12.0305	103	1493.0151	236.8434	0.5772	11.94

绘图输入工程量汇总表 - 过梁

楼层	构件名称	工程量名称					
		体积(m3)	模板面积(m2)	数量(个)	长度(m)	宽度(m)	高度(m)
首层	GL-1(1000)	0.1469	2.0976	3	5.3	0.24	0.12
	1500-2000	0.1987	2.52	2	4.6	0.24	0.18
	2000-2500	0.3182	4.164	4	10.4	0.24	0.24
	2500-3000	0.8294	10.608	8	25.6	0.24	0.3
	小计	1.4932	19.3896	17	45.9	0.96	0.84
第2层	GL-1(1000)	0.2491	3.3432	6	9	0.24	0.12
	GL-1(1000-1500)	0.359	4.504	5	8.8	0.24	0.18

	1500-2000	0.1932	2.474	2	4.6	0.24	0.18
	2000-2500	0.4151	5.4755	4	10.4	0.24	0.24
	2500-3000	0.5141	6.828	4	12.6	0.24	0.3
	小计	1.7305	22.6247	21	45.4	1.2	1.02
第3层	GL-1(1000)	0.2261	3.3432	6	9	0.24	0.12
	GL-1(1000-1500)	0.359	4.504	5	8.8	0.24	0.18
	1500-2000	0.1932	2.474	2	4.6	0.24	0.18
	2000-2500	0.4151	5.4755	4	10.4	0.24	0.24
	2500-3000	0.5141	6.828	4	12.6	0.24	0.3
	小计	1.7075	22.6247	21	45.4	1.2	1.02
第4层	GL-1(1000)	0.2263	3.3432	6	9	0.24	0.12
	GL-1(1000-1500)	0.3802	4.68	5	8.8	0.24	0.18
	1500-2000	0.0994	1.26	1	2.3	0.24	0.18
	2000-2500	0.4884	6.086	4	10.4	0.24	0.24
	2500-3000	0.6048	7.584	4	12.6	0.24	0.3
	小计	1.7991	22.9532	20	43.1	1.2	1.02
合计		6.7303	87.5922	79	179.8	4.56	3.9

绘图输入工程量汇总表 - 楼地面

楼层	构件名称	工程量名称		
		地面积 (m ²)	块料地面积 (m ²)	地面周长 (m)
首层	水磨石防潮地面[一层教室 阶梯教室]	224.6112	224.2142	86.28
	水磨石防潮地面	0.5792	0.5512	0
	水磨石防潮地面[走廊]	31.3704	31.3276	16.58
	水磨石防潮地面[楼梯间]	23.7888	23.7888	17.52
	小计	280.3496	279.8818	120.38
第2层	水磨石楼面[多功能教室、普通教室]	133.2432	133.3302	67.68
	防滑陶瓷地砖楼面[卫生间]	23.3856	23.4327	20.64
	陶瓷地砖楼面[办公室]	23.3856	23.4327	20.64
	水磨石防潮地面[楼梯间]	23.7888	23.7888	17.52
	水磨石防潮地面[走廊]	66.4968	66.843	71.74
	小计	270.3	270.8274	198.22
第3层	陶瓷地砖楼面[办公室]	23.3856	23.4327	20.64
	防滑陶瓷地砖楼面[卫生间]	23.3856	23.4327	20.64
	水磨石楼面-1[楼梯间 走廊 多功能教室、普通教室]	133.2432	133.3302	67.68

	水磨石防潮地面[楼梯间]	23.7888	23.7888	17.52
	水磨石防潮地面[走廊]	66.4968	66.843	71.74
	小计	270.3	270.8274	198.22
第4层	陶瓷地砖楼面[办公室]	23.3856	23.4327	20.64
	防滑陶瓷地砖楼面[卫生间]	23.3856	23.4327	20.64
	水磨石楼面-1[楼梯间 走廊 多功能教室、普通教室]	133.2432	133.3302	67.68
	水磨石防潮地面[楼梯间]	23.7888	23.7888	17.52
	水磨石防潮地面[走廊]	66.4968	66.843	71.74
	小计	270.3	270.8274	198.22
合计		1091.2496	1092.364	715.04

绘图输入工程量汇总表(按构件) - 天棚

楼层	构件名称	工程量名称					
		天棚抹灰面积(m2)	天棚装饰面积(m2)	梁抹灰面积(m2)	满堂脚手架面积(m2)	天棚周长(m)	天棚投影面积(m2)
首层	仿瓷腻子胶[一层教室 阶梯教室]	274.0941	274.0941	64.0269	224.6112	202.68	224.6112
	仿瓷腻子胶[走廊]	51.044	51.044	24.842	30.3948	46	30.3948
	仿瓷腻子胶[楼梯间]	8.1648	8.1648	2.8224	5.7456	9.9	5.7456
	小计	333.3029	333.3029	91.6913	260.7516	258.58	260.7516
第2层	仿瓷腻子胶[多功能教室、普通教室]	152.285	152.285	24.053	133.2432	108	133.2432
	仿瓷腻子胶1[卫生间]	23.3856	23.3856	0	23.3856	20.64	23.3856
	仿瓷腻子胶2[办公室]	23.3856	23.3856	0	23.3856	20.64	23.3856
	仿瓷腻子胶-1[楼梯间]	17.7408	17.7408	7.056	11.8944	19.8	11.8944
	仿瓷腻子胶-1[走廊]	111.7792	111.7792	50.7184	70.704	110.92	70.704
	小计	328.5762	328.5762	81.8274	262.6128	280	262.6128
第3层	仿瓷腻子胶2[办公室]	23.3856	23.3856	0	23.3856	20.64	23.3856

	仿瓷腻子胶 1[卫生间]	23.3856	23.3856	0	23.3856	20.64	23.3856
	仿瓷腻子胶[楼梯间 走廊 多功能教室、普通教室]	152.2199	152.2199	23.9879	133.2432	115.12	133.2432
	仿瓷腻子胶-1[走廊]	113.5264	113.5264	52.4656	70.704	110.92	70.704
	小计	312.5175	312.5175	76.4535	250.7184	267.32	250.7184
第 4 层	仿瓷腻子胶 2[办公室]	23.3622	23.3622	0	23.3856	20.46	23.3856
	仿瓷腻子胶 1[卫生间]	23.6157	23.6157	0.4406	23.3856	22.5237	23.3856
	仿瓷腻子胶[楼梯间 走廊 多功能教室、普通教室]	154.6107	154.6107	30.1448	133.2432	123.4675	133.2432
	仿瓷腻子胶-1[楼梯间]	8.9376	8.9376	3.5952	6.1488	9.9	6.1488
	仿瓷腻子胶-1[走廊]	108.456	108.456	48.5296	70.704	111.7257	70.704
	小计	318.9822	318.9822	82.7102	256.8672	288.0769	256.8672
第 5 层	红色水泥瓦屋面	415.6988	409.2701	125.2851	0	322.9922	279.7848
	小计	415.6988	409.2701	125.2851	0	322.9922	279.7848
合计		1709.0776	1702.6489	457.9675	1030.95	1416.9691	1310.7348

绘图输入工程量汇总表- 墙裙

楼层	构件名称	工程量名称													
		墙裙抹灰面积(m2)	墙裙块料面积(m2)	墙裙抹灰面积(不分材质)(m2)	墙裙块料面积(不分材质)(m2)	柱抹灰面积(m2)	柱块料面积(m2)	凸出墙面柱抹灰面积(m2)	凸出墙面柱块料面积(m2)	平齐墙面柱抹灰面积(m2)	平齐墙面柱块料面积(m2)	砖墙裙抹灰面积(不分材质)(m2)	砖墙裙块料面积(不分材质)(m2)	砖墙裙抹灰面积(m2)	砖墙裙块料面积(m2)
首层	瓷砖[内墙裙][一层教室 阶梯教室]	66.191	66.7364	72.0312	72.5766	5.8402	5.8402	2.0214	2.0214	3.8188	3.8188	72.0312	72.5766	66.191	66.7364
	走廊、楼梯间[内墙裙][走廊]	11.169	11.493	13.752	14.076	2.583	2.583	1.404	1.404	1.179	1.179	13.752	14.076	11.169	11.493

	走廊、楼梯间[内墙裙][楼梯间]	14.544	14.544	15.984	15.984	1.44	1.44	0.216	0.216	1.224	1.224	15.984	15.984	14.544	14.544
	小计	91.904	92.7734	101.7672	102.6366	9.8632	9.8632	3.6414	3.6414	6.2218	6.2218	101.7672	102.6366	91.904	92.7734
第2层	瓷砖[内墙裙][多功能教室、普通教室]	54.585	55.233	58.716	59.364	4.131	4.131	2.349	2.349	1.782	1.782	58.716	59.364	54.585	55.233
	QQ-1[内墙裙][卫生间]	16.551	16.713	17.676	17.838	1.125	1.125	0.6165	0.6165	0.5085	0.5085	17.676	17.838	16.551	16.713
	瓷砖1[内墙裙][办公室]	16.731	16.893	17.676	17.838	0.945	0.945	0.6165	0.6165	0.3285	0.3285	17.676	17.838	16.731	16.893
	走廊、楼梯间[内墙裙][楼梯间]	13.464	13.626	14.472	14.634	1.008	1.008	0.216	0.216	0.792	0.792	14.472	14.634	13.464	13.626

	走廊、楼梯间[内墙裙][走廊]	54.009	54.981	59.976	60.948	5.967	5.967	2.502	2.502	3.465	3.465	59.976	60.948	54.009	54.981
	小计	155.34	157.446	168.516	170.622	13.176	13.176	6.3	6.3	6.876	6.876	168.516	170.622	155.34	157.446
第3层	瓷砖1[内墙裙][办公室]	16.551	16.713	17.676	17.838	1.125	1.125	0.6165	0.6165	0.5085	0.5085	17.676	17.838	16.551	16.713
	QQ-1[内墙裙][卫生间]	16.371	16.533	17.676	17.838	1.305	1.305	0.6165	0.6165	0.6885	0.6885	17.676	17.838	16.371	16.533
	瓷砖[内墙裙][楼梯间 走廊 多功能教室、普通教室]	53.865	54.513	58.716	59.364	4.851	4.851	2.349	2.349	2.502	2.502	58.716	59.364	53.865	54.513
	走廊、楼梯间[内墙裙][楼梯间]	13.284	13.446	14.472	14.634	1.188	1.188	0.216	0.216	0.972	0.972	14.472	14.634	13.284	13.446

	走廊、楼梯间[内墙裙][走廊]	53.469	54.441	59.976	60.948	6.507	6.507	2.502	2.502	4.005	4.005	59.976	60.948	53.469	54.441
	小计	153.54	155.646	168.516	170.622	14.976	14.976	6.3	6.3	8.676	8.676	168.516	170.622	153.54	155.646
第4层	瓷砖1[内墙裙][办公室]	16.551	16.713	17.676	17.838	1.125	1.125	0.6165	0.6165	0.5085	0.5085	17.676	17.838	16.551	16.713
	QQ-1[内墙裙][卫生间]	16.371	16.533	17.676	17.838	1.305	1.305	0.6165	0.6165	0.6885	0.6885	17.676	17.838	16.371	16.533
	瓷砖[内墙裙][楼梯间 走廊 多功能教室、普通教室]	53.865	54.513	58.7299	59.3779	4.8649	4.8649	2.5429	2.5429	2.322	2.322	58.7299	59.3779	53.865	54.513
	走廊、楼梯间[内墙裙][楼梯间]	13.284	13.446	14.472	14.634	1.188	1.188	0.216	0.216	0.972	0.972	14.472	14.634	13.284	13.446

走廊、楼梯间[内墙裙][走廊]	53.469	54.441	59.976	60.948	6.507	6.507	2.502	2.502	4.005	4.005	59.976	60.948	53.469	54.441
小计	153.54	155.646	168.5299	170.6359	14.9899	14.9899	6.4939	6.4939	8.496	8.496	168.5299	170.6359	153.54	155.646
合计	554.324	561.5114	607.3291	614.5165	53.0051	53.0051	22.7353	22.7353	30.2698	30.2698	607.3291	614.5165	554.324	561.5114

绘图输入工程量汇总表 - 压顶

楼层	构件名称	工程量名称			
		体积 (m3)	模板面积 (m2)	长度 (m)	外露面积 (m2)
第 2 层	YD-1	0.8474	7.11	37.3	12.1372
	小计	0.8474	7.11	37.3	12.1372
第 3 层	YD-1	0.8474	7.11	37.3	12.1372
	小计	0.8474	7.11	37.3	12.1372
第 4 层	YD-1	0.8483	7.1136	37.3	12.6172
	小计	0.8483	7.1136	37.3	12.6172
合计		2.5431	21.3336	111.9	36.8916

绘图输入工程量汇总表 - 自定义线

楼层	构件名称	工程量名称		
		长度 (m)	截面面积 (m2)	体积 (m3)
首层	ZDYX-1	17.7	0.024	0.4248

	ZDYX-2	17.7	0.024	0.4248
	ZDYX-3	40.62	0.0384	1.5598
	ZDYX-（腰线）	40.64	0.0384	1.5606
	小计	116.66	0.1248	3.97
第 2 层	ZDYX-1	12.9	0.024	0.3096
	ZDYX-2	6.2	0.024	0.1488
	ZDYX-3	31.2	0.12	3.744
	ZDYX-1-1	2.7	0.024	0.0648
	ZDYX-2-1	9.3	0.024	0.2232
	ZDYX-3-1	40.62	0.0384	1.5598
	腰线	40.64	0.0384	1.5606
	小计	143.56	0.2928	7.6108
第 3 层	ZDYX-1	15.5	0.024	0.372
	ZDYX-2	6.2	0.024	0.1488
	ZDYX-2-1	9.3	0.024	0.2232
	ZDYX-3	40.62	0.0384	1.5598
	腰线	40.64	0.0384	1.5606
	小计	112.26	0.1488	3.8644
第 4 层	ZDYX-1	10.1	0.024	0.2424
	ZDYX-1-1	7.5	0.024	0.18
	ZDYX-2-1	14	0.024	0.336
	ZDYX-4	1.5	0.024	0.036
	小计	33.1	0.096	0.7944

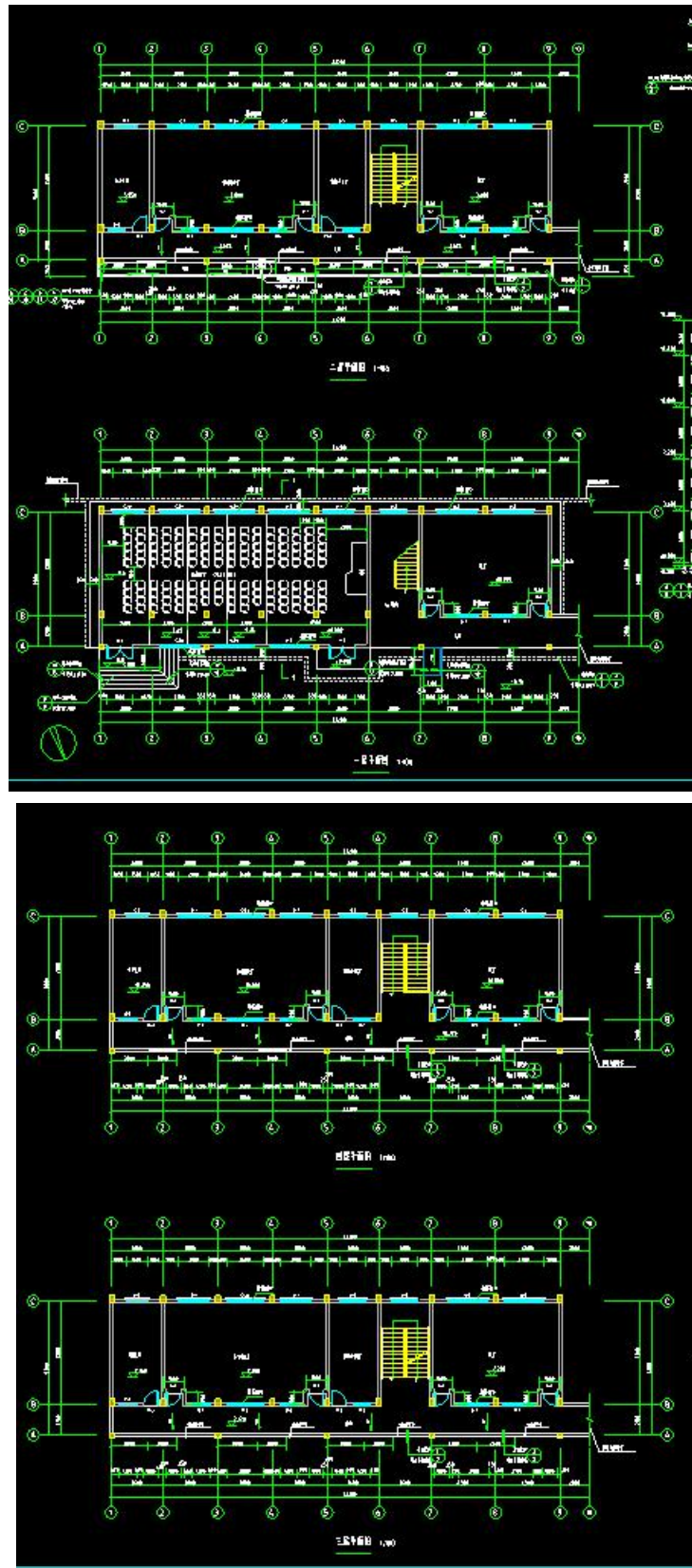
合计	405.58	0.6624	16.2396
----	--------	--------	---------

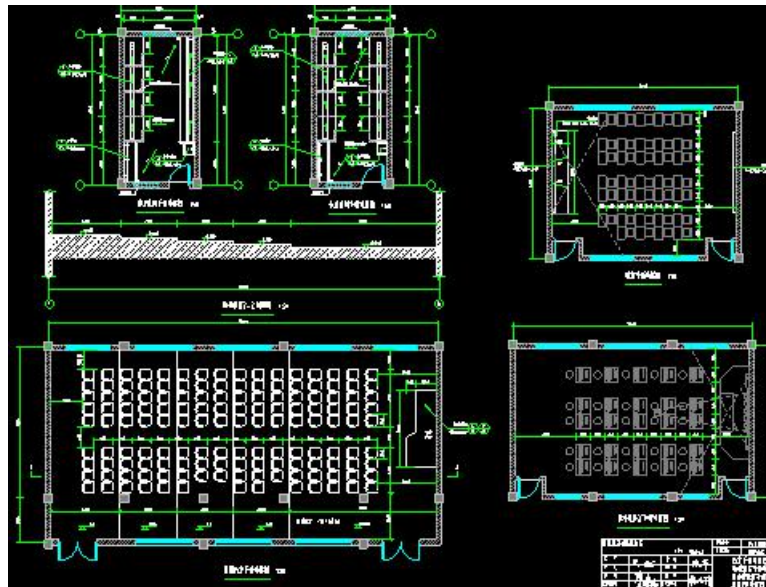
绘图输入工程量汇总表 - 独立基础

楼层	构件名称	工程量名称					
		数量(个)	体积(m3)	模板面积(m2)	底面面积(m2)	侧面面积(m2)	顶面面积(m2)
基础层	DJ-1	13	0	0	0	0	0
	DJ-1-3[DJ-1]	0	30.576	43.68	101.92	112.32	0
	DJ-1-1[DJ-1]	0	9.984	24.96	0	24.96	31.005
	DJ-2	5	0	0	0	0	0
	DJ-2-1[DJ-2]	0	19.5	22.8	65	55.8	0
	DJ-2-2[DJ-2]	0	9.6	16.8	0	16.8	30.5125
	小计	18	69.66	108.24	166.92	209.88	61.5175
合计	18	69.66	108.24	166.92	209.88	61.5175	

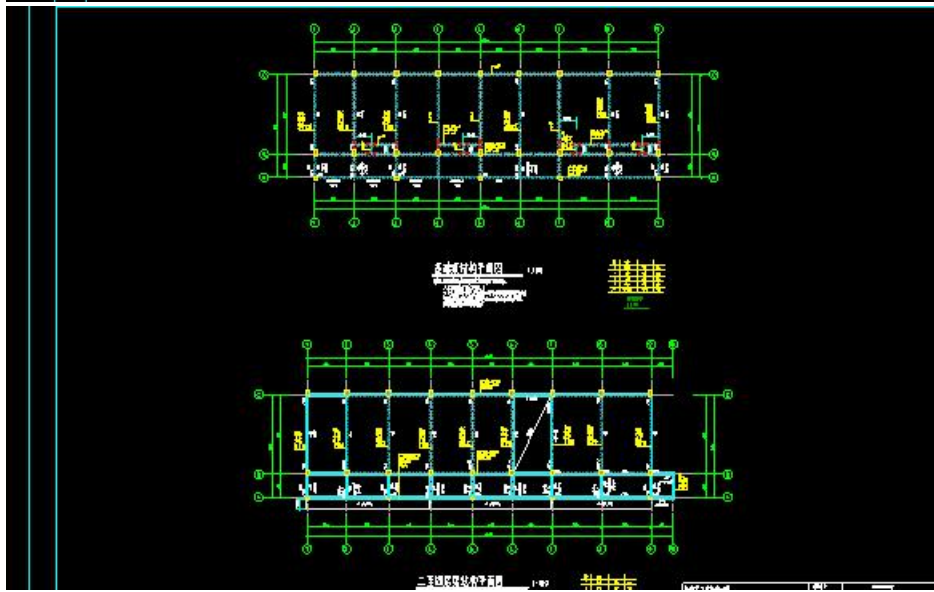
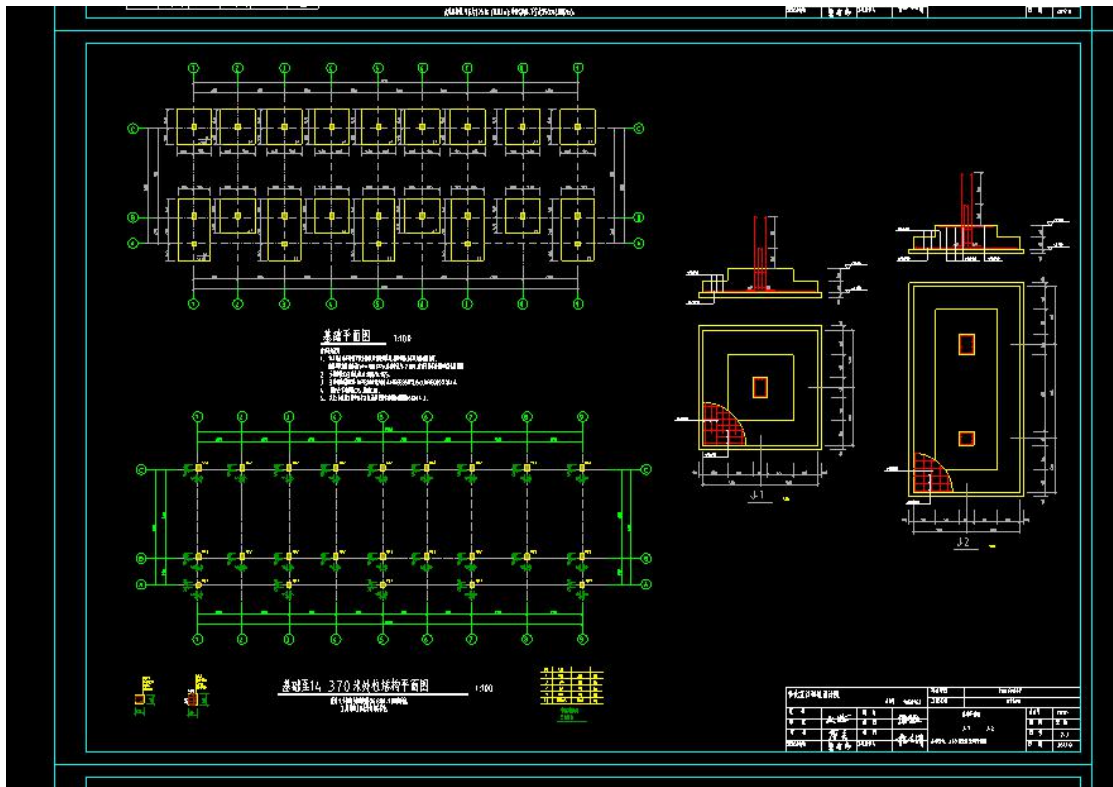
附件 1

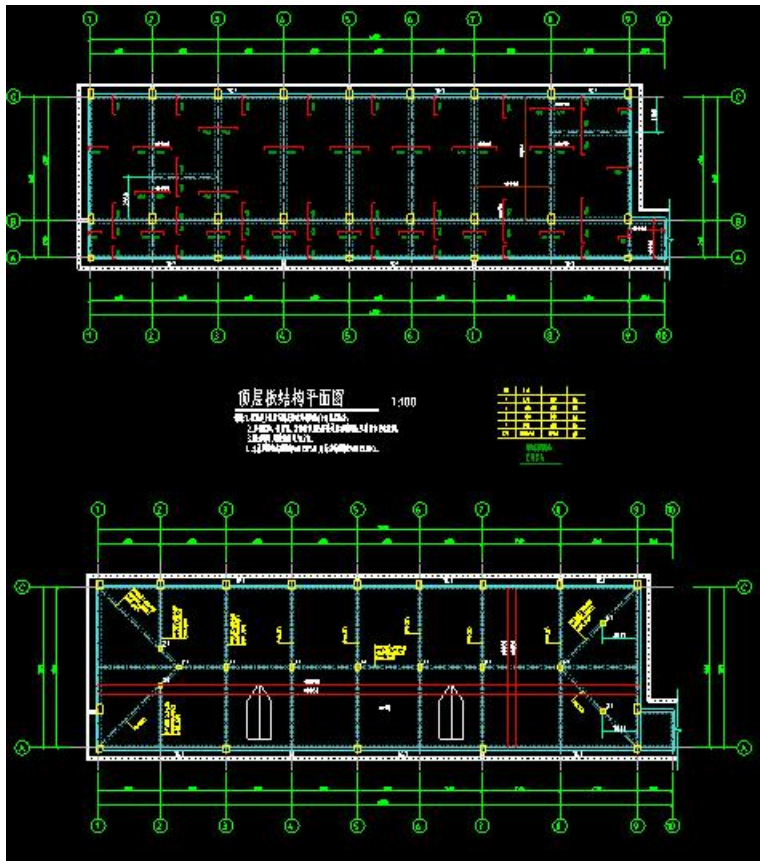
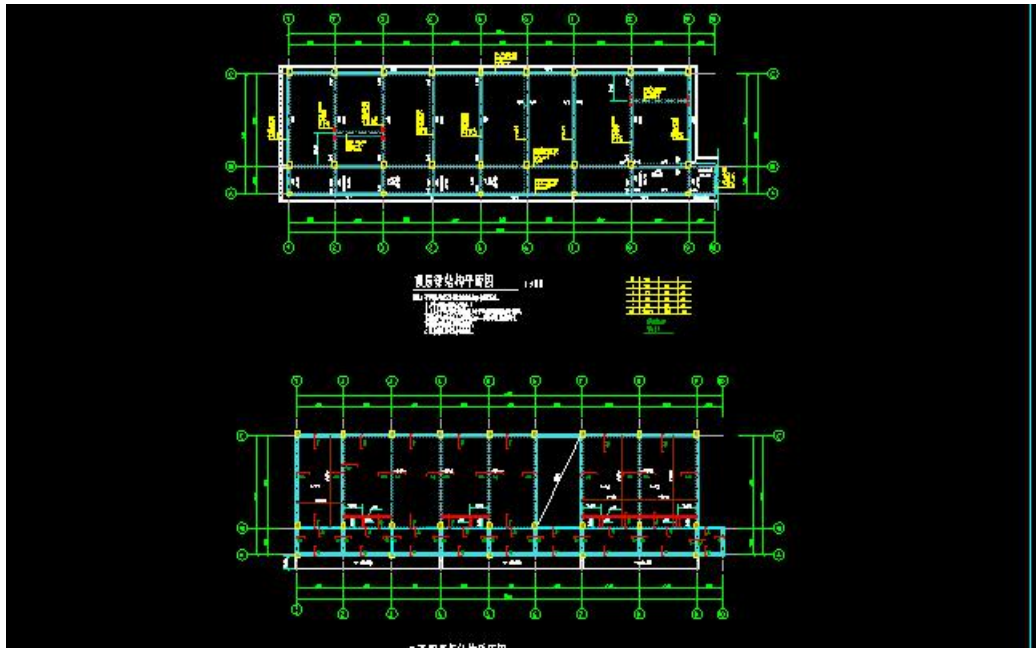
建筑图



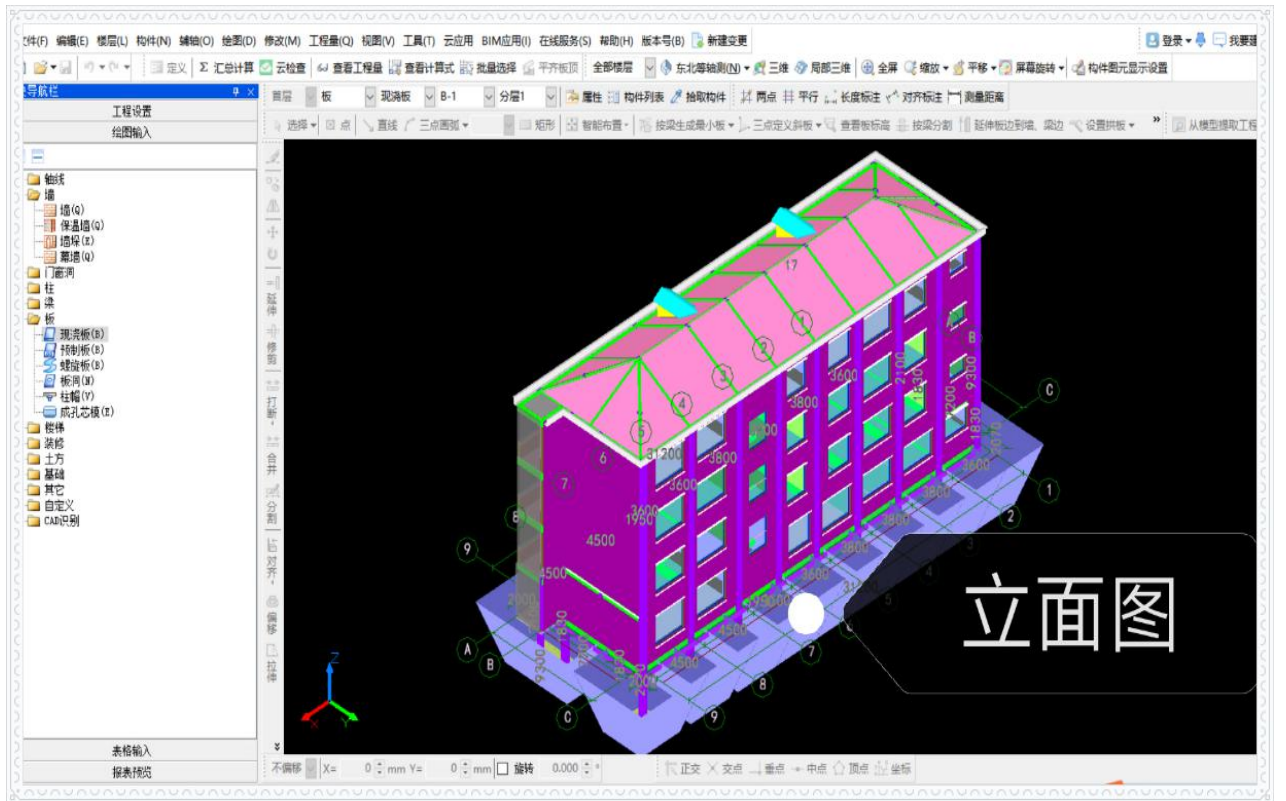
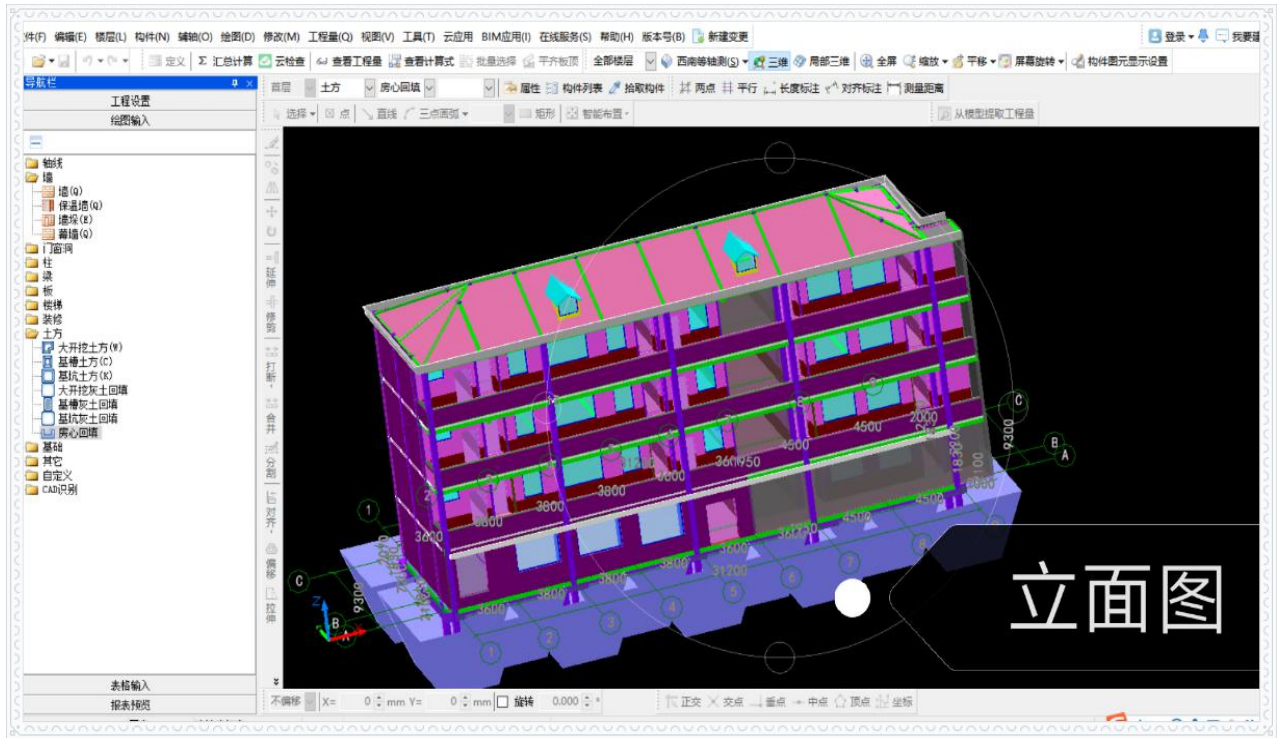


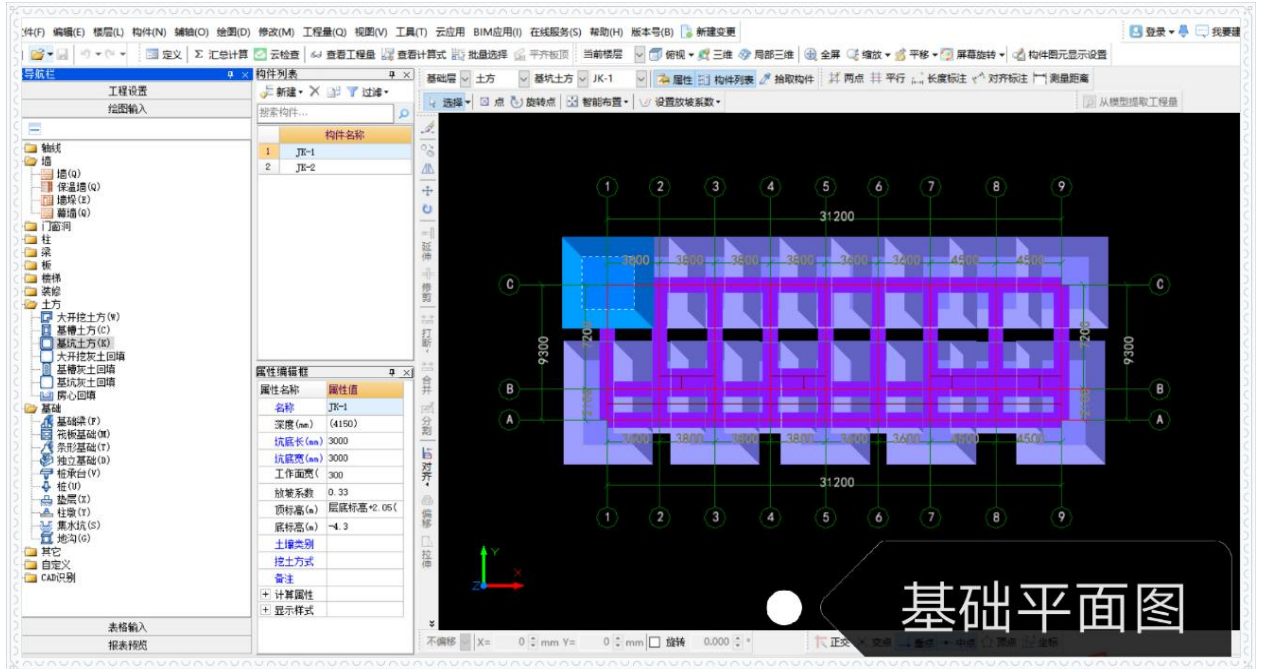
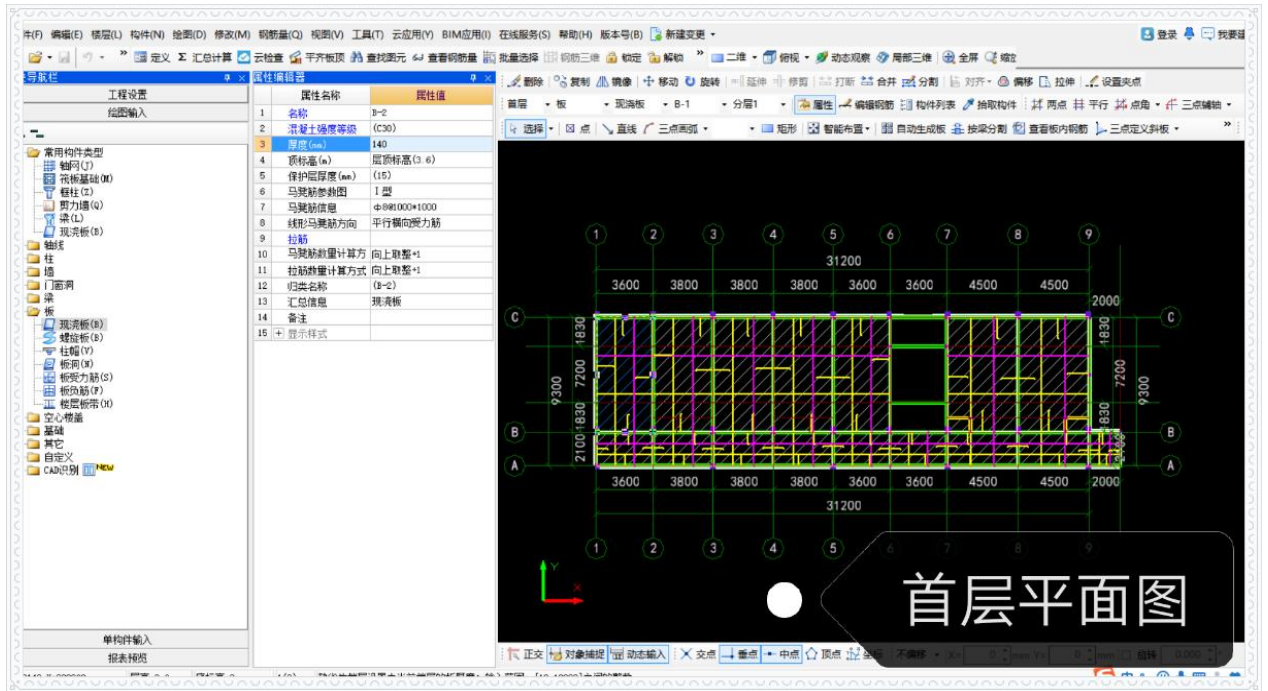
结构图





算量过程





柱钢筋图

号数	直径(mm)	级别	图号	图例	计算公式	公式描述	长度(mm)	根数	搭接	损耗(%)	单重(kg)	总重(kg)	钢筋归类	搭接形式
1	16	1	11960		17970-6990-20	层高-本层外露长度-保护层	11960	1	2	0	18.897	18.897	直筋	电渣压力焊
2	16	1	11400		17970-6950-20	层高-本层外露长度-保护层	11400	1	2	0	18.012	18.012	直筋	电渣压力焊
3	16	1	11960		17970-6990-20	层高-本层外露长度-保护层	11960	2	2	0	18.897	37.794	直筋	电渣压力焊
4	16	1	11400		17970-6950-20	层高-本层外露长度-保护层	11400	2	2	0	18.012	36.024	直筋	电渣压力焊
5	16	1	11400		17970-6950-20	层高-本层外露长度-保护层	11400	2	2	0	18.012	36.024	直筋	电渣压力焊

梁钢筋图

号数	直径(mm)	级别	图号	图例	计算公式	公式描述	长度(mm)	根数	搭接	损耗(%)	单重(kg)	总重(kg)	钢筋归类	搭接形式
1	16	1	33495		350-20+154+33145+192-20	支座宽-保护层+锚固+净长-保护层	33887	2	3	0	53.541	107.083	直筋	直螺纹连接
2	16	1	219		350-20+154+33145+(400-20)*2+(1.414-1.000)-20	支座宽-保护层+锚固+净长-保护层	33044	1	3	0	53.474	53.474	直筋	直螺纹连接
3	12	1	180		350-20+154+33145-20	支座宽-保护层+锚固+净长-保护层	33635	2	1764	0	31.434	62.869	直筋	绑扎
4	16	1	240		350-20+154+33145-20	支座宽-保护层+锚固+净长-保护层	33695	3	3	0	53.238	159.714	直筋	直螺纹连接

计价过程

序号	编号	名称	单位	计算式	工程量	取费特设	上限价	下限价	单价	合价	最高	不汇总	评审清单
1		分部分项工程								840923.932			
2	部一	0108 建筑装饰 附录K 门面工程								126902.276			
3	清 1	010802004001 单扇半开带高窗木门	m ²	37.8	37.8				376.321	14224.934			
7	清 2	010801001001 单扇半开木门	m ²	6.3	6.3				380.228	2396.436			
12	清 3	010802001001 单扇半开防盗门	m ²	6.3	6.3				523.547	3296.346			
14	清 4	010802001002 双扇半开防盗门	m ²	8.64	8.64				553.445	4781.765			
16	清 5	010807001001 铝合金中空玻璃窗	m ²	236.53	236.53				429.898	101253.876			
18	清 6	010807001002 平板玻璃毛玻璃窗	m ²	2.57	2.57				368.840	947.919			
20	部二	0111 建筑装饰 附录L 楼地面装饰工程								183269.896			
21	清 1	011101002001 水磨石防滑楼地面 (垫100厚)	m ²	279.88	279.88				189.102	52925.868			
25	清 2	011101002003 水磨石防滑楼地面 (垫106)	m ²	742.18	742.18				163.561	121391.703			
26	清 3	011102003001 日本进口花岗岩楼地面 (垫50厚)	m ²	30.3	30.3				197.346	5979.494			

类别	汇总	名称	合计	比例	直接费用	费用和利润	取费	净项税额	附加税费	其他项费用	备注
建设项目	<input checked="" type="checkbox"/>	某小学教学楼	2,986,890.92	100.00%	1,725,945.69	464,874.62	136,236.60	197,173.83	8,886.78		
单位工程	<input checked="" type="checkbox"/>	建筑工程	1,578,960.43	65.88%	1,147,604.61	295,886.73	83,506.68	129,905.22	5,663.87		
单位工程	<input checked="" type="checkbox"/>	装饰工程	817,630.49	34.12%	578,441.08	168,987.89	52,728.92	67,268.61	2,932.91		
单位工程	<input checked="" type="checkbox"/>	装饰工程	817,630.49	34.12%	578,441.08	168,987.89	52,728.92	67,268.61	2,932.91		

名称	内容
1 项目编号	
2 项目名称	某小学教学楼
3 建设规模	
4 建设地点	
5 建设时间	
6 材料价格时间	2019-05-22
7 计价方式	一般计税法
8 编制类型	投标报价

全部工料机	主要	暂估	评审	编号	名称	规格型号	单位	消耗量	基期价	市场价	进项税率
人工	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	00001	综合人工 (建筑)		工日	4389.153	70	100	
材料	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	00002	机上人工		工日	217.565	70	100	
配合比	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	00002-2	机上人工		工日	108.582	70	100	
机械	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	00003	综合人工 (装饰)		工日	2740.644	70	130	
机械台班	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	00006	综合人工 (园林)		工日	2.323	70	130	
主材设备	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	010083	不锈钢三盆 *59		个	28.84	8	2	16.93
主材材料	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	010088	不锈钢拉丝		kg	4.479	45	45	16.93
暂估材	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	010370	镀锌铁皮 0.7mm厚 (24#)		m ²	6.754	34.11	40.84	16.93
评审材料	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	010391	镀锌铁丝 #8		kg	583.34	5.75	4.41	16.93
价差	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	011039	其他铁件		kg	317.99	7.48	7.48	16.93
甲供材	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	011209	圆钢 #6		kg	21.974	4.2	4.77	16.93
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	011295	橡胶 1000×30×6mm		百根	1.499	31.68	31.68	16.93
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	011296	彩色卵石		t	0.104	36.8	36.8	16.93
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	011322	电焊条		kg	201.494	7	6.29	16.93
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	011324	焊条		kg	0.438	42	42	16.93
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	011411	铁丝 直径5mm以内		kg	429.436	5.4	4.77	16.93
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	011412	镀锌铁丝 #6		kg	1681.98	4.2	4.77	16.93

工程信息											
分部/分项		计量措施		工料机汇总		计项措施		索赔及签证		暂列金额	
清单		定额		人材料		用户材料		AT组价过程		快速定位	
湖南2014装饰工程定额库											
分部/分项工程表											
1	部一	0108	建筑装饰 附录K 门面工程								040923.932
2	清 1	010802004001	单扇平开带亮窗木门	m ²	37.8	37.8					126902.276
3	清 2	010801001001	单扇平开木门	m ²	6.3	6.3					14224.934
4	清 3	010802001001	单扇平开防盗门	m ²	6.3	6.3					2396.436
5	清 4	010802001002	双扇平开防盗门	m ²	8.64	8.64					3290.346
6	清 5	010807001001	铝合金中空玻璃窗	m ²	236.53	236.53					4781.765
7	清 6	010807001002	平框玻璃毛玻璃	m ²	2.57	2.57					429.898
8	部二	0111	建筑装饰 附录L 楼地面装饰工程								101253.876
9	清 1	011101002001	水磨石防滑地面 (地100F1)	m ²	279.88	279.88					163269.895
10	清 2	011101002003	水磨石防滑地面 (楼100)	m ²	742.18	742.18					52925.668
11	清 3	011102003001	花岗岩铺贴地面 (地100F1)	m ²	70.3	70.3					121391.703
12											157.346

工料机											
工程内容		计算规则/附注说明		工程量计算		主材设备		铁子目名称		其他	
序号	名称	型号规格	单位	基期价	市场价	进项税率	除税市场价	含量	类别	暂估价	备注
以综合单价形式计价的措施项目											
1	清 1	011701001001	改架工	m ²	1095.92		1095.92				
2	子 1	B02001	改架工	100m ²	Q/100		10.9592				
3	清 2	011703001001	垂直运输	m ²	1529.757		1529.757				
4	子 1	B8-1	多层建筑物 建筑物檐高20m以内	100工日	(B0SL+CSB0SL)/100		27.26495				

湘建价〔2019〕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（建委、规划建设局），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，我厅近期对我省建设工程人工工资单价进行了详细调查与测算，并对相关结果组织了评审听证。现发布 2019 年湖南省建设工程人工工资单价（见附件），并就有关事项规定如下。

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与装饰工程的最低工资单价和综合工资单价。建安工程工资单价适用于建筑工程、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（包括城市轨道交通工程）；装饰工程工资单价适用于一般工业与民用建筑的装饰工程及《湖南省仿古建筑及园林景观工程消耗量标准》中第五章木作、第六章楼地面、第七章抹灰、第九章油漆、第十章彩画工程。

二、招标投标、合同签订或工程结算时，应按以下规定执行。

1. 招标单位编制招标控制价（包括上限值、标底）时，其工资单价应按综合工资单价计取。
2. 投标单位编制工程投标报价时，可根据企业经营情况确定工资单价，但其最终体现的工资单价不得低于发布的当地最低工资单价。否则，其投标报价将按照低于成本价的规定处理。
3. 发包单位与承包单位签订施工承包合同或工程结算时，其工资单价不得低于发布的当地最低工资单价。已签订的施工合同，其工资单价低于施工期发布的当地最低工资单价时，发包单位与承包单位应另行协商签订补充协议予以调整。

三、2014 年《湖南省建设工程消耗量标准》（基期基价）等建设工程计价文件的人工工资取费基价均按 60 元计算，超过取费基价部分按价差计算。

四、本通知自 2019 年 8 月 1 日起施行，有效期至 2022 年 7 月 31 日止。其人工工资单价应按合同约定及本通知进行调整。

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

地区	最低工资单价	
	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。

湖南省建设厅湘建价[2019]130号文件《关于发布湖南省各市州建设工程人工工资单价的通知》，建安人工工资按100元/工日，装饰人工工资按130元/工日；

邵阳市建设工程造价管理站发布的邵建价（2021年第2期（3月-4月）邵阳市信息发布价。