

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：某小学教学楼投标文件编制

学生姓名：于兴伍

学 号：201810300459

系 部：建筑工程系

专 业：工程造价

班 级：造价 1181

指导老师：肖翔

2021 年 6 月 6 日

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.....	22
3.5 人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表.....	23
3.6 工程量计算式表.....	28
3.7 工程量计算式表（措施项目）.....	39
4、装饰装修投标报价书.....	43
4.1 投标总价（装饰装修工程）.....	43
4.2 单位工程投标报价汇总表（一般计税法）.....	44
4.3 单位工程工程量清单与造价表（一般计税法）.....	45
4.4 总价措施项目清单计费表.....	56
4.5 人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表.....	57
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、打桩工程投标报价书.....	65
5.1 投标总价（打桩工程）.....	65
5.2 单位工程投标报价汇总表（一般计税法）.....	66
5.3 单位工程工程量清单与造价表（一般计税法）.....	67
5.4 总价措施项目清单计费表.....	72
5.5 人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表.....	73
5.6 工程量计算式表.....	75
6、钢筋构件类型级别直径汇总表.....	78
7、绘图输入汇总表.....	79
8、附件一.....	117
9、附件二.....	123
参考文献.....	125

1、投标书编制说明

(一)、编制依据:

- 1、本投标是根据《某小学教学楼》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。
- 5、邵阳市工程造价管理协会发布材料价格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：517625.98 元
- 2、装饰部分：348531.61 元
- 3、打桩工程：90847.2 元

合 计：957004.79 元

大 写：玖拾伍万柒仟零肆元柒角玖分

2. 投 标 总 价

招 标 人： _____

工 程 名 称： _____ 某小学教学楼 _____

投标总价（小写）： _____ 957004.79 _____

（大写）： _____ 玖拾伍万柒仟零肆元柒角玖分 _____

投 标 人： _____

(单位盖章)

法定代表人

或其授权人： _____

(签字或盖章)

编 制 人： _____ 于兴伍 _____

(造价人员签字盖专用章)

时 间： _____ 2021 年 6 月 1 日 _____

2.1 单项工程投标控制价汇总表 (D1)

D.1 建设项目(单项工程)工程造价汇总表(投标报价) (一般计税法)

工程名称:教学楼C栋 标段:

第1页 共1页

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	517625.98	391874.21	19933.10	21718.78	11954.53	11260.96	27706.21	12650.30	42582.55	1856.60	
1.1.1	建筑工程	517625.98	391874.21	19933.10	21718.78	11954.53	11260.96	27706.21	12650.30	42582.55	1856.60	
1.2	装饰装修工程	348531.61	245310.33	18410.78	20079.42	10375.60	9921.52	24430.66	8354.60	28674.61	1250.21	
1.2.1	装饰装修工程	348531.61	245310.33	18410.78	20079.42	10375.60	9921.52	24430.66	8354.60	28674.61	1250.21	
1.9	打桩工程	90847.20	69500.87	2966.73	3234.02	1671.31	1550.74	5703.98	2187.53	7445.66	324.63	
1.9.1	打桩工程	90847.20	69500.87	2966.73	3234.02	1671.31	1550.74	5703.98	2187.53	7445.66	324.63	
本 页 合 计		957004.79	706685.41	41310.61	45032.22	24001.44	22733.22	57840.85	23192.43	78702.82	3431.44	
累 计		957004.79	706685.41	41310.61	45032.22	24001.44	22733.22	57840.85	23192.43	78702.82	3431.44	

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： _____ 某小学教学楼-建筑工程 _____

投标总价（小写）： _____ 517625.98 _____

（大写）： _____ 伍拾壹万柒仟陆佰贰拾伍元玖角捌分 _____

投 标 人： _____

(单位盖章)

法 定 代 表 人

或 其 授 权 人： _____

(签字或盖章)

编 制 人： _____ 于兴伍 _____

(造价人员签字盖专用章)

时 间： _____ 2021年 6月 1日 _____

3.2 单位工程投标报价总汇总表(D3)

工程名称:教学楼 C 栋 标段: 单位工程名称:建筑工程

第 1 页 共 1 页

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		391874.21	
1.1	人工费			130350.60	
1.1.1	其中:取费人工费			77522.65	
1.2	材料费			252926.69	
1.3	机械费			8596.92	
1.3.1	其中:取费机械费			7917.11	
2	费用和利润	2.1+2.2+2.3+2.4		81312.62	
2.1	管理费	1.1.1+1.3.1	23.33	19933.10	
2.2	利润	1.1.1+1.3.1	25.42	21718.78	
2.3	总价措施项目费			11954.53	
2.3.1	其中:安全文明施工费		13.18	11260.96	
2.4	规费	2.4.1+2.4.2+2.4.3+2.4.4+2.4.5		27706.21	
2.4.1	工程排污费	1+2.1+2.2+2.3	0.40	1781.74	
2.4.2	职工教育经费和工会经费	1.1	3.50	4562.27	
2.4.3	住房公积金	1.1	6.00	7821.04	
2.4.4	安全生产责任险	1+2.1+2.2+2.3	0.20	890.86	
2.4.5	社会保险费	1+2.1+2.2+2.3	2.84	12650.30	
3	建安费用	1+2		473186.83	
4	销项税额	3*税率	9.00	42582.55	
5	附加税费	(3+4)*费率	0.36	1856.60	
6	其他项目费				
建安工程造价		3+4+5+6		517625.98	

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。

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价)

(一般计税法)

工程名称: 建筑工程 标段:

第 1 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
		土石方工程					1205.33	1105.85	95.32	4.16
1	010101001001	平整场地	1. 平整场地	m ²	114.00	4.93	562.02	513.72	46.28	2.02
	A1-3	平整场地		100m ²	1.14	493.44	562.52	514.22	46.28	2.02
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 普通土; 2. 挖土深度: 2M 内;	m ³	31.64	6.65	210.41	192.33	17.32	0.76
	A1-37	槽坑机械挖土 槽坑小挖机挖土 普通土		1000m ³	0.032	6654.41	210.55	192.47	17.32	0.76
3	010103001001	回填方	1. 密实度要求: 符合设计要求; 2. 填方材料品种: 普通土;	m ³	23.74	5.39	127.96	116.97	10.53	0.46
	A1-43	机械回填土 填土碾压		1000m ³	0.024	5392.86	128.03	117.03	10.53	0.46
4	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种: 普通土; 2. 运距: 5KM; 3. 弃土地费: 6 元/M ³ ;	m ³	7.90	38.60	304.94	282.83	21.19	0.92
	D1-50	挖掘机挖土方 挖掘机挖土装车 普通土		1000m ³	0.008	5568.29	43.99	40.21	3.62	0.16
	A1-34 + A1-36 *4 换	挖掘机挖土、自卸汽车运土 运距 1km 以内 普通土~5		1000m ³	0.008	27027.85	213.52	195.19	17.57	0.77
本页合计							1205.33	1105.85	95.32	4.16

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价)

(一般计税法)

工程名称: 建筑工程 标段:

第 2 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
	BC01	弃土场地费		m3	7.90	6.00	47.40	47.40		
		砌筑工程					56725.41	51854.98	4666.95	203.48
5	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级: 烧结页岩砖 240×115×53mm; 2. 基础类型: 砖基础;	m3	1.32	581.18	767.16	701.29	63.12	2.75
	A4-1	砖基础		10m3	0.132	5811.84	767.16	701.29	63.12	2.75
6	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级: 烧结页岩砖 240×115×53mm; 2. 墙体类型: 200mm 厚墙体; 3. 砂浆强度等级、配合比: 水泥 M5.0;	m3	83.399	645.55	53838.16	49215.63	4429.41	193.12
	A4-4 换	单面清水砖墙 1 砖~ 换: 烧结页岩砖 240×115×53mm		10m3	8.34	6455.50	53838.13	49215.60	4429.41	193.12
7	010401004002	120 厚烧结页岩砖[走廊栏板]	1. 砖品种、规格、强度等级: 烧结页岩砖 240×115×53mm; 2. 墙体类型: 120mm 厚墙体; 3. 砂浆强度等级、配合比: 混合 M5.0;	m3	2.90	611.45	1773.21	1620.96	145.89	6.36
本页合计							56378.52	51537.88	4638.41	202.23

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价)

(一般计税法)

工程名称: 建筑工程 标段:

第 3 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
	A4-22 换	页岩多孔砖 厚 90mm [~] 换: 烧结页岩砖 240×115×53mm [~] 换: 标准砖 240×115×53mm		10m3	0.29	6114.50	1773.21	1620.96	145.89	6.36
8	010903003001	墙身防潮层	室内地坪下 60mm 处做 20 厚 1:2 水泥砂浆内加水泥用量 5% 防水剂	m2	8.84	39.24	346.88	317.10	28.54	1.24
	A8-116	防水砂浆 立面		100m2	0.088	3923.78	346.86	317.08	28.54	1.24
		钢筋混凝土工程					263330.04	240720.62	21664.83	944.58
9	010502001001	现浇混凝土矩形柱	1. 混凝土种类: 商品砼; 2. 混凝土强度等级: C30; 3. 含商品砼的场外运输、泵送至浇灌点、浇筑、养护等; 4. 综合考虑输送泵高度	m3	31.355	941.83	29531.17	26995.63	2429.61	105.93
	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 40mm C30 水泥 42.5		10m3	3.136	9418.32	29531.23	26995.68	2429.61	105.93
本页合计							29878.06	27312.73	2458.15	107.17

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.

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价)

(一般计税法)

工程名称: 建筑工程 标段:

第 4 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)					
						综合单价	合价	其中			
								建安费用	销项税额	附加税费	
10	010503001001	现浇混凝土基础梁	1. 混凝土种类: 商品砼; 2. 混凝土强度等级: C30; 3. 含商品砼的场外运输、泵送至浇灌点、浇筑、养护等; 4. 综合考虑输送泵高度	m3	6.435	838.52	5396.04	4932.74	443.95	19.36	
	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		10m3	0.644	8385.22	5396.05	4932.75	443.95	19.36	
11	010505001001	现浇混凝土有梁板	1. 混凝土种类: 商品砼; 2. 混凝土强度等级: C30; 3. 含商品砼的场外运输、泵送至浇灌点、浇筑、养护等; 4. 综合考虑输送泵高度	m3	37.268	808.45	30129.56	27542.65	2478.83	108.08	
	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		10m3	3.727	8084.49	30129.51	27542.60	2478.83	108.08	
本页合计								35525.60	32475.39	2922.78	127.43

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.

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价)

(一般计税法)

工程名称:建筑工程 标段:

第 5 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)					
						综合单价	合价	其中			
								建安费用	销项税额	附加税费	
12	010502002001	现浇混凝土构造柱	1. 混凝土种类: 现浇砼; 2. 混凝土强度等级: C25; 3. 砼搅拌、浇捣、养护等全部操作过程;	m3	2.807	1004.13	2818.39	2576.41	231.88	10.11	
	A5-81 换	现拌砼 构造柱 C35~ 换:现浇及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC30 水泥 42.5		10m3	0.281	10041.28	2818.39	2576.40	231.88	10.11	
13	010501001001	现浇混凝土垫层 (1)基础梁底砼垫层 (2)砼强度等级:商品砼 C15	1. 混凝土种类: 商品砼; 2. 混凝土强度等级: C15; 3. 含商品砼的场外运输、泵送至浇灌点、浇筑、养护等; 4. 综合考虑输送泵高度	m3	2.40	755.74	1813.78	1658.05	149.22	6.51	
	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		10m3	0.24	7557.43	1813.78	1658.05	149.22	6.51	
本页合计								4632.17	4234.45	381.10	16.62

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。

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价)

(一般计税法)

工程名称: 建筑工程 标段:

第 6 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
14	010501001002	地面混凝土垫层	1. 混凝土种类: 商品砼; 2. 混凝土强度等级: C15; 3. 厚度: 80mm; 4. 含商品砼的场外运输、泵送至浇灌点、浇筑、养护等; 5. 综合考虑输送泵高度	m3	5.57	755.74	4209.47	3848.05	346.33	15.10
	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		10m3	0.557	7557.43	4209.49	3848.06	346.33	15.10
15	010503004001	现浇混凝土圈梁	1. 混凝土种类: 现浇砼; 2. 混凝土强度等级: C25; 3. 砼搅拌、浇捣、养护等全部操作过程;	m3	5.32	994.45	5290.47	4836.24	435.26	18.98
	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		10m3	0.532	9944.49	5290.47	4836.23	435.26	18.98
本页合计							9499.95	8684.28	781.59	34.08

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。

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价)

(一般计税法)

工程名称: 建筑工程 标段:

第 7 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
16	010503005001	预制混凝土过梁	1. 混凝土种类: 预制砼; 2. 混凝土强度等级: C25; 3. 砼搅拌、浇捣、养护等全部操作过程; 4. 含砼制作、安装、运输	m3	0.61	994.45	606.62	554.53	49.91	2.18
	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		10m3	0.061	9944.49	606.61	554.53	49.91	2.18
17	010507005001	现浇混凝土压顶	1. 混凝土种类: 现浇砼; 2. 混凝土强度等级: C25; 3. 砼搅拌、浇捣、养护等全部操作过程;	m3	3.60	1026.66	3695.98	3378.64	304.08	13.26
	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 32.5		10m3	0.36	10266.58	3695.97	3378.63	304.08	13.26
18	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: HPB300 直径 6.5mm; 2. 含制作、运输、安装等	t	0.249	9526.29	2372.05	2168.38	195.15	8.51
	A5-2	圆钢筋 直径 6.5mm		t	0.249	9526.29	2372.05	2168.38	195.15	8.51
本页合计							6674.64	6101.56	549.14	23.94

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价)

(一般计税法)

工程名称: 建筑工程 标段:

第 8 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
19	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: HPB300 直径 8mm; 2. 含制作、运输、安装等	t	1.865	7953.60	14833.46	13559.87	1220.39	53.21
	A5-3	圆钢筋 直径 8mm		t	1.865	7953.60	14833.47	13559.87	1220.39	53.21
20	010515001016	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: HPB300 直径 10mm; 2. 含制作、运输、安装等	t	0.039	7186.85	280.29	256.22	23.06	1.01
	A5-4	圆钢筋 直径 10mm		t	0.039	7186.85	280.29	256.22	23.06	1.01
21	010515001018	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: HRB400 直径 6.5mm 2. 含制作、运输、安装等	t	0.33	9571.29	3158.53	2887.34	259.86	11.33
	A5-16 换	带肋钢筋 直径 10mm~Φ6.5mm 带肋钢筋(换算后请修改钢筋型号)~ 换:HRB400 直径 6.5mm		t	0.33	9571.29	3158.53	2887.34	259.86	11.33
22	010515001012	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: HRB400 直径 8mm; 2. 含制作、运输、安装等	t	5.182	7839.30	40623.25	37135.35	3342.18	145.72
本页合计							58895.53	53838.78	4845.49	211.26

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价)

(一般计税法)

工程名称: 建筑工程 标段:

第 9 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
	A5-16 换	带肋钢筋 直径 10mm~Φ8mm 带肋钢筋(换算后请修改钢筋型号)~ 换:HRB400 直径 8mm		t	5.182	7839.30	40623.25	37135.35	3342.18	145.72
23	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: HRB400 直径 10mm; 2. 含制作、运输、安装等	t	2.589	7129.69	18458.77	16873.90	1518.65	66.21
	A5-16	带肋钢筋 直径 10mm		t	2.589	7129.69	18458.78	16873.91	1518.65	66.21
24	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: HRB400 直径 12mm; 2. 含制作、运输、安装等	t	1.597	7239.74	11561.87	10569.17	951.22	41.47
	A5-17	带肋钢筋 直径 12mm		t	1.597	7239.74	11561.86	10569.16	951.22	41.47
25	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: HRB400 直径 14mm; 2. 含制作、运输、安装等	t	1.281	6872.21	8803.30	8047.45	724.27	31.58
	A5-18	带肋钢筋 直径 14mm		t	1.281	6872.21	8803.30	8047.45	724.27	31.58
26	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: HRB400 直径 16mm; 2. 含制作、运输、安装等	t	2.797	6688.55	18707.87	17101.62	1539.14	67.11
本页合计							57531.81	52592.14	4733.29	206.37

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价)

(一般计税法)

工程名称: 建筑工程 标段:

第 10 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
	A5-19	带肋钢筋 直径 16mm		t	2.797	6688.55	18707.87	17101.62	1539.14	67.11
27	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: HRB400 直径 18mm; 2. 含制作、运输、安装等	t	2.002	6432.39	12877.65	11771.97	1059.48	46.19
	A5-20	带肋钢筋 直径 18mm		t	2.002	6432.39	12877.65	11771.97	1059.48	46.19
28	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: HRB400 直径 20mm; 2. 含制作、运输、安装等	t	2.059	6361.08	13097.46	11972.92	1077.56	46.98
	A5-21	带肋钢筋 直径 20mm		t	2.059	6361.08	13097.47	11972.92	1077.56	46.98
29	010515001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: HRB400 直径 22mm; 2. 含制作、运输、安装等	t	0.878	6197.39	5441.31	4974.12	447.67	19.52
	A5-22	带肋钢筋 直径 22mm		t	0.878	6197.39	5441.31	4974.12	447.67	19.52
30	010515001010	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: HRB400 直径 25mm; 2. 含制作、运输、安装等	t	4.731	6123.73	28971.37	26483.90	2383.55	103.92
	A5-23	带肋钢筋 直径 25mm		t	4.731	6123.73	28971.36	26483.89	2383.55	103.92
本页合计							60387.78	55202.91	4968.26	216.62

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。

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价)

(一般计税法)

工程名称:建筑工程 标段:

第 11 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)					
						综合单价	合价	其中			
								建安费用	销项税额	附加税费	
31	010515001014	现浇构件钢筋 电渣压力焊接头Φ20~32	1. 电渣压力焊接头Φ20~32	个	42.00	9.51	399.42	365.14	32.85	1.43	
	A5-57	电渣压力焊接 Φ20~32		10 个接头	4.40	90.74	399.23	364.96	32.85	1.43	
32	010515001013	现浇构件钢筋 电渣压力焊接头Φ14~18	1. 电渣压力焊接头Φ14~18	个	37.00	6.81	251.97	230.35	20.72	0.90	
	A5-56	电渣压力焊接 Φ14~18		10 个接头	3.70	68.07	251.85	230.23	20.72	0.90	
		屋面及防水工程					65750.23	60104.88	5409.49	235.86	
33	010902001002	屋面卷材防水	1. 2层1.5厚柔FSZ防水粘胶防水层(含卷边面积) 2. 20厚1:2.5水泥砂浆找平	m2	130.21	92.54	12049.63	11015.04	991.37	43.22	
	A8-102	厚1.5mm聚氨酯 涂刷二遍		100m2	1.302	5950.68	7748.38	7083.11	637.48	27.79	
	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		100m2	1.302	3303.47	4301.44	3932.12	353.89	15.43	
34	010902001001	屋面天沟卷材防水	1. 2层1.5厚柔FSZ防水粘胶防水层(含卷边面积) 2. 1:3水泥砂浆找纵坡 1%	m2	28.16	91.40	2573.82	2352.83	211.76	9.23	
	A8-102	厚1.5mm聚氨酯 涂刷二遍		100m2	0.282	5950.68	1675.71	1531.84	137.87	6.01	
本页合计								15274.85	13963.36	1256.70	54.79

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价)

(一般计税法)

工程名称: 建筑工程 标段:

第 12 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)					
						综合单价	合价	其中			
								建安费用	销项税额	附加税费	
	B1-1 换	找平层 水泥砂浆 混凝土或硬基层上 20mm [~] 换: 水泥砂浆 1:3		100m ²	0.282	3189.57	898.18	821.06	73.90	3.22	
35	011001001001	保温隔热屋面板	FSZ 防水保温节能复合板 25 厚, 柔 FSZ 防水粘胶刮缝	m ²	109.21	118.29	12918.45	11809.25	1062.86	46.34	
	A9-11	屋面保温 干铺聚乙烯板		10m ³	2.73	4731.70	12918.71	11809.51	1062.86	46.34	
36	011001001002	珍珠岩保温隔热屋面	70 厚干铺 A 级防火膨胀珍珠岩保温隔热层 排气孔参 11ZJ201(另计)	m ²	109.21	248.36	27123.40	24794.60	2231.50	97.29	
	A9-18	屋面保温 现浇水泥珍珠岩		10m ³	7.645	3547.99	27123.28	24794.48	2231.50	97.29	
37	011001001003	轻骨料混凝土找坡	1、1:8 轻骨料混凝土找坡 3%, 最薄处 80 厚	m ²	96.10	90.90	8735.49	7985.46	718.69	31.34	
	B1-4 + B1-5 *50 换	找平层 细石混凝土 30mm [~] 80 [~] 换: 现浇及现场砼. 砾石最大粒径 10mm C20 水泥 32.5		100m ²	0.961	9089.99	8735.48	7985.45	718.69	31.34	
38	010902004001	屋面排水管	参图集[11ZJ201:2/41, 2/37] Φ 110mm PVC 雨水管	m	32.85	71.52	2349.43	2147.70	193.30	8.43	
	A8-77	PVC 排水管 屋面阳台雨水管 直径 Φ110mm		10m	3.285	715.23	2349.53	2147.80	193.30	8.43	
本页合计								51126.77	46737.02	4206.35	183.40

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价)

(一般计税法)

工程名称: 建筑工程 标段:

第 13 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
		室外附属工程及其他工程					1043.16	953.60	85.82	3.74
39	010507001002	无障碍坡道	具体详见图集[05ZJ301:5/9] (1)25厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 (2)100厚C15混凝土 (3)灰土垫层(300厚3:7灰土) (4)素土夯实	m ²	4.95	157.53	779.77	712.82	64.16	2.80
	A2-1	垫层 灰土		10m ³	0.149	2731.95	405.69	370.86	33.38	1.46
	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		10m ³	0.05	7557.43	374.09	341.97	30.78	1.34
40	010507001001	室外砼散水	具体详见图集[11ZJ901:3/7] (1)20厚1:2.5水泥砂浆粉面 (2)60厚C10混凝土 (3)素土夯实	m ²	5.896	44.67	263.39	240.78	21.67	0.94
	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		10m ³	0.035	7443.83	263.36	240.75	21.67	0.94
本页合计							1043.16	953.60	85.82	3.74

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。

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价)

(一般计税法)

工程名称: 建筑工程 标段:

第 14 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
		其他工程					116045.35	106081.87	9547.23	416.25
		(一) 施工措施					116045.35	106081.87	9547.23	416.25
41	011701001001	建筑物综合脚手架(注意单栋的檐口高度)	1. 框架结构多高层建筑 2. 檐口高 24m 以内	m ²	375.00	53.71	20141.25	18412.08	1656.93	72.24
	A12-8	综合脚手架 多层砖混建筑物 檐口高 24m 以内		100m ²	3.75	5122.58	19209.67	17560.33	1580.43	68.91
	BC0201	改架工		100m ²	3.75	247.95	929.81	849.98	76.50	3.33
42	011702001002	现浇砼模板: 垫层 混凝土基础 垫层 木模板	混凝土基础 垫层 木模板	m ²	13.06	54.41	710.60	649.58	58.47	2.55
	A13-11	混凝土基础 垫层 木模板		100m ²	0.131	5441.42	710.65	649.63	58.47	2.55
43	011702002001	现浇砼模板: 矩形柱 矩形柱 竹胶合板模板 钢支撑	矩形柱 竹胶合板模板 钢支撑	m ²	225.12	74.30	16726.42	15290.22	1376.19	60.00
	A13-20	矩形柱 竹胶合板模板 钢支撑		100m ²	2.251	7430.35	16727.20	15291.01	1376.19	60.00
44	011702003001	现浇砼模板: 构造柱 竹胶合板模板 钢支撑	竹胶合板模板 钢支撑	m ²	62.40	74.30	4636.32	4238.23	381.46	16.63
本页合计							42214.58	38590.12	3473.04	151.42

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价)

(一般计税法)

工程名称: 建筑工程 标段:

第 15 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
	A13-20	矩形柱 竹胶合板模板 钢支撑		100m2	0.624	7430.35	4636.54	4238.45	381.46	16.63
45	011702005001	现浇砼模板:基础梁 基础梁 竹胶合板模板 钢支撑	基础梁 竹胶合板模板 钢支撑	m2	62.07	65.81	4084.83	3734.09	336.08	14.65
	A13-23	基础梁 竹胶合板模板 钢支撑		100m2	0.621	6581.28	4085.00	3734.26	336.08	14.65
46	011702006001	现浇砼模板:矩形梁 单梁 竹胶合板模板 钢支撑	单梁 竹胶合板模板 钢支撑	m2	48.00	89.97	4318.56	3947.79	355.28	15.49
	A13-24	单梁、连续梁 竹胶合板模板 钢支撑		100m2	0.48	8996.57	4318.35	3947.58	355.28	15.49
47	011702009001	预制砼模板 过梁	过梁 竹胶合板模板 木支撑	m2	13.79	109.28	1506.97	1377.58	123.98	5.41
	A13-25	过梁 竹胶合板模板 木支撑		100m2	0.138	10928.13	1506.99	1377.60	123.98	5.41
48	011702014001	现浇砼模板:有梁板 有梁板 竹胶合板模板 钢支撑	有梁板 竹胶合板模板 钢支撑	m2	705.75	80.92	57109.29	52205.97	4698.47	204.85
	A13-36	有梁板 竹胶合板模板 钢支撑		100m2	7.058	8091.89	57108.54	52205.22	4698.47	204.85
49	011702025002	现浇砼模板:压顶 压顶 木模板木支撑	压顶 木模板木支撑	m2	38.09	47.54	1810.80	1655.32	148.98	6.50

	A13-54	压顶 木模板木支撑		100m2	0.381	4754.10	1810.84	1655.36	148.98	6.50
50	011702025003	现浇砼模板:反沿	小型构件 木模板木支撑	m2	41.60	120.20	5000.32	4571.00	411.38	17.94
	A13-52	小型构件 木模板木支撑		100m2	0.416	12019.82	5000.24	4570.92	411.38	17.94
本页合计							73830.77	67491.75	6074.18	264.83
累 计							504099.50	460821.81	41469.63	1808.07

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.

3.4 总价措施项目清单计费表 (E7)

E.7 总价措施项目清单计费表

工程名称: 建筑工程

标段:

第 1 页 共 1 页

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		13.18	11260.96	
2	011707005001	冬雨季施工增加费		0.16	693.57	
					11954.53	

编制人(造价人员):

复核人(造价工程师):

师):

注:按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案的出处或计算方法。

3.5 人工、主要材料、机械汇总表 (J2)

J.2 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

标段: 邵阳 2021 年第 2 期

第 1 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		
1	00001	综合人工(建筑)	工日	1253.79	70.00	100.00	100.00	125379.01	
2	00003	综合人工(装饰)	工日	38.207	70.00	130.00	130.00	4966.86	
3	00005	综合人工(市政)	工日	0.047	70.00	100.00	100.00	4.74	
4	010391	镀锌铁丝 8#	kg	176.315	5.75	5.75	5.09	1013.81	
5	011322	电焊条	kg	145.046	7.00	7.00	6.20	1015.32	
6	011412	HPB300 直径 6.5mm	kg	253.98	4.20	4.69	4.15	1190.15	
7	011413	HPB300 直径 8mm	kg	1902.30	4.20	4.57	4.04	8684.00	
8	011414	HPB300 直径 10mm	kg	39.78	4.55	4.57	4.04	181.60	
9	011425	HRB400 直径 10mm	kg	2640.78	4.79	4.60	4.07	12137.02	
10	011425~1	HRB400 直径 8mm	kg	5285.64	4.79	4.60	4.07	24292.80	
11	011425~2	HRB400 直径 6.5mm	kg	336.60	4.79	4.94	4.37	1663.14	
12	011426	HRB400 直径 12mm	kg	1628.94	4.69	4.64	4.11	7553.39	
13	011427	HRB400 直径 14mm	kg	1306.62	4.59	4.57	4.05	5976.48	
14	011428	HRB400 直径 16mm	kg	2852.94	4.50	4.55	4.02	12969.47	
15	011429	HRB400 直径 18mm	kg	2042.04	4.50	4.46	3.95	9099.33	
16	011430	HRB400 直径 20mm	kg	2100.18	4.50	4.48	3.97	9415.11	
17	011431	HRB400 直径 22mm	kg	895.56	4.50	4.46	3.95	3990.62	
18	011432	HRB400 直径 25mm	kg	4825.62	4.50	4.50	3.98	21720.12	
19	011453	镀锌铁丝 22#	kg	100.986	5.75	5.75	5.09	580.67	
20	040031	粗净砂	m3	5.352	140.41	314.57	303.63	1683.44	
21	040139	水泥 32.5 级	kg	19810.889	0.39	0.66	0.59	13154.43	
22	040204	中净砂	m3	25.091	128.51	295.30	285.04	7409.37	
本 页 小 计								274080.87	

J.2 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

标段: 邵阳 2021 年第 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	040238	标准砖 240×115×53mm	m3	1.011	252.94	252.94	223.94	255.72	
24	040238~1	烧结页岩砖 240×115×53mm	m3	64.826	252.94	274.26	242.82	17779.17	
25	040244~1	烧结页岩砖 240×115×53mm	m3	2.459	290.00	274.26	242.82	674.30	
26	050091	模板竹胶合板(15mm 双面覆膜)	m2	99.548	70.50	70.50	62.42	7018.11	
27	050139	杉原条	m3	4.851	1100.00	1463.88	1296.04	7101.07	
28	050148	松原木	m3	2.452	1175.00	1359.15	1203.32	3332.81	
29	050212	竹脚手板(侧编)	m2	57.713	21.00	21.00	18.59	1211.96	
30	110002	107 胶	kg	67.943	2.00	3.09	2.74	209.95	
31	110025	防水粉	kg	4.862	1.30	1.30	1.15	6.32	
32	140004	PVC 塑料排水管 Φ110	m	33.441	17.85	17.85	15.80	596.93	
33	140082	钢管 Φ48×3.5	kg	493.125	5.00	5.70	5.05	2810.32	
34	150009	PVC 检查口 Φ110	个	3.646	8.01	8.01	7.09	29.21	
35	150012	PVC 三通 Φ110	个	11.859	8.01	8.01	7.09	94.99	
36	150634	伸缩节 Φ110	个	3.318	17.80	17.80	15.76	59.06	
37	320030	对接扣件(单个 1.4kg)	个	12.113	6.35	6.35	5.62	76.91	
38	320094	零星卡具	kg	61.75	5.80	5.80	5.14	358.15	
39	320107	排水连接件 110×115	个	11.859	4.70	4.70	4.16	55.74	
40	320176	支撑钢管及扣件	kg	575.054	4.77	6.83	6.05	3927.62	
41	320189	直角扣件(单个 1.4kg)	个	69.45	7.00	7.00	6.20	486.15	
42	400001	聚氨脂甲料	kg	170.469	17.77	17.77	15.73	3029.24	
43	400003	聚氨脂乙料	kg	266.711	16.75	16.75	14.83	4467.41	
本 页 小 计								53581.13	

J.2 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

标段: 邵阳 2021 年第 2 期

第 3 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		
44	400007	聚苯乙烯泡沫板	m3	29.214	358.75	358.75	317.62	10480.41	
45	410002	安全网	m2	197.55	10.05	5.42	4.80	1070.72	
46	410160	底座 (1.71kg)	个	1.613	6.67	6.67	5.91	10.76	
47	410267	隔离剂	kg	118.436	1.66	1.66	1.47	196.60	
48	410287	焊剂	kg	2.06	6.55	6.55	5.80	13.49	
49	410314	回转扣件 (单个 1.4kg)	个	13.388	4.80	4.80	4.25	64.26	
50	410490	尼龙帽	个	17.76	0.50	0.50	0.44	8.88	
51	410507	膨胀珍珠岩	m3	92.226	92.50	92.50	81.89	8530.87	
52	410574	生石灰	kg	440.956	0.38	0.46	0.41	203.28	
53	410586	石碴	m3	0.491	72.39	72.39	64.09	35.54	
54	410593	石灰膏	m3	2.439	327.04	345.17	305.60	842.01	
55	410612	石棉垫	kg	0.81	5.41	5.41	4.79	4.38	
56	410649	水	m3	221.333	4.38	4.32	4.19	956.16	
57	410845	黏土	m3	1.725	8.40	8.40	7.44	14.49	
58	BC000001~1	弃土场地费	m3	7.90	6.00	6.00	6.00	47.40	
59	P2-41~2	现浇及现场砼, 砾石最大粒径 40mmC10 水泥 32.5	m3	0.357	291.24	470.00	453.67	167.95	
60	P2-43~1	现浇及现场砼, 砾石最大粒径 40mmC15 水泥 32.5	m3	8.55	308.19	480.00	463.32	4103.83	
61	P2-47~1	现浇及现场砼, 砾石最大粒径 40mmC25 水泥 32.5	m3	9.673	336.95	500.00	482.63	4836.48	
62	P2-49~1	现浇及现场砼, 砾石最大粒径 40mmC30 水泥 42.5	m3	78.043	342.45	510.00	492.28	39801.77	
63	P2-5~1	现浇及现场砼, 砾石最大粒径 10mmC20 水泥 32.5	m3	7.717	340.87	490.00	472.97	3781.25	
本 页 小 计								75170.53	

J.2 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

标段: 邵阳 2021 年第 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		
64	J5-10	电动卷扬机 单筒慢速 牵引力 50kN 小	台班	5.329	128.66	155.84	148.05	830.39	
65	J1-2	履带式推土机 功率 75kW 大	台班	0.034	813.96	765.44	704.20	25.85	
66	J1-41	履带式单斗挖掘机 液压 斗容量 0.6m3 大	台班	0.14	668.59	660.90	608.03	92.43	
67	J1-43	履带式单斗挖掘机 液压 斗容量 1m3 大	台班	0.027	1541.65	1475.02	1357.02	39.62	
68	J1-62	振动压路机 工作质量 15t 大	台班	0.05	1118.71	975.25	897.23	48.62	
69	J1-68	夯实机 内燃 夯足直径 265mm 小	台班	0.065	28.44	24.42	23.20	1.60	
70	J3-17	汽车式起重机 提升质量 5t 中	台班	2.387	475.19	457.54	434.66	1091.99	
71	J4-6	载货汽车 装载质量 6t 中	台班	5.36	452.34	415.53	394.75	2227.29	
72	J4-15	自卸汽车 装载质量 8t 大	台班	0.183	634.94	582.67	536.06	106.47	
73	J4-34	洒水车 罐容量 4000L 中	台班	0.023	494.58	463.32	440.15	10.45	
74	J6-6	双锥反转出料混凝土搅拌机 出料容量 350L 小	台班	0.769	142.55	168.90	160.46	129.85	
75	J6-11	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 350L 小	台班	6.496	179.96	204.55	194.32	1328.68	
76	J6-16	灰浆搅拌机 拌筒容量 200L 小	台班	3.987	92.19	121.47	115.40	484.26	
77	J6-55	混凝土振捣器 插入式 小	台班	8.13	12.23	11.84	11.25	96.25	
78	J6-56	混凝土振捣器 附着式 小	台班	3.045	11.47	11.01	10.46	33.52	
79	J7-2	钢筋切断机 直径Φ40mm 小	台班	2.701	49.51	46.81	44.47	126.42	
80	J7-3	钢筋弯曲机 直径Φ40mm 小	台班	7.079	26.98	25.91	24.61	183.42	
81	J7-12	木工圆锯机 直径Φ500mm 小	台班	1.304	30.95	28.93	27.48	37.72	
82	J9-8	直流电弧焊机 功率 32kW 小	台班	7.618	188.70	210.84	200.30	1606.26	
本 页 小 计								8501.09	

J.2 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

标段: 邵阳 2021 年第 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	J9-12	对焊机 容量 75kV·A 小	台班	1.347	216.81	236.49	224.67	318.52	
84	J9-24	电渣焊机 电流 1000A 中	台班	0.53	289.12	306.77	291.43	162.59	
85	J9-27	点焊机 容量 长臂 75kV·A 中	台班	0.294	245.09	262.10	249.00	77.07	
		本 页 小 计						558.18	
		合 计						411891.79	

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

工程量计算式表

工程名称：建筑工程

第 1 页、共 11 页

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				
	010101001001	平整场地		114	m ²	114.00
				10*11.4		114.00
1	A1-3	平整场地		Q/100	100m ²	1.14
	010101003001	挖沟槽土方		31.64	m ³	31.64
				31.64		31.64
2	A1-37	槽坑机械挖土 槽坑小挖机挖土 普通土		Q/1000	1000m ³	0.03
	010103001001	回填方		23.74	m ³	23.74
				23.74		23.74
3	A1-43	机械回填土 填土碾压		Q/1000	1000m ³	0.02
	010103002001	余方弃置		7.9	m ³	7.90
				31.64-23.74		7.90
4	D1-50	挖掘机挖土方 挖掘机挖土装车 普通土		Q/1000	1000m ³	0.01

工程量计算式表

工程名称：建筑工程

第 2 页、共 11 页

序号	定额号	工程项目及说明	变量	计量式	工程量	
					单位	数量
5	A1-34 + A1-36 *4 换	挖掘机挖土、自卸汽车运土 运距 1km 以内 普通土 ~5		Q/1000	1000m3	0.01
6	BC01	弃土地地费		Q	m3	7.90
		砌筑工程				
	010401001001	砖基础		1.32	m3	1.32
7	A4-1	砖基础		Q/10	10m3	0.13
	010401003001	实心砖墙		83.3989	m3	83.40
				83.3989		83.40
8	A4-4 换	单面清水砖墙 1 砖~ 换: 烧结页岩砖 240×115× 53mm		Q/10	10m3	8.34
	010401004002	120 厚烧结页岩砖 [走廊栏板]		2.9	m3	2.90
				2.9		2.90
9	A4-22 换	页岩多孔砖 厚 90mm~ 换: 烧结页岩砖 240×115 ×53mm~ 换: 标准砖 240×115×53mm		Q/10	10m3	0.29
	010903003001	墙身防潮层		8.84	m2	8.84

工程量计算式表

工程名称：建筑工程

第 3 页、共 11 页

序号	定额号	工程项目及说明	变量	计量式	工程量	
					单位	数量
				8.84		8.84
10	A8-116	防水砂浆 立面		Q/100	100m2	0.09
		钢筋混凝土工程				
	010502001001	现浇混凝土矩形柱		31.3551	m3	31.36
				31.3551		31.36
11	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		Q/10	10m3	3.14
	010503001001	现浇混凝土基础梁		6.4352	m3	6.44
				6.4352		6.44
12	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		Q/10	10m3	0.64
	010505001001	现浇混凝土有梁板		37.2683	m3	37.27
				37.2683		37.27
13	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		Q/10	10m3	3.73

工程量计算式表

工程名称：建筑工程

第 4 页、共 11 页

序号	定额号	工程项目及说明	变量	计量式	工程量	
					单位	数量
	010502002001	现浇混凝土构造柱		2.8068	m3	2.81
				2.8068		2.81
14	A5-81 换	现拌砼 构造柱 C35~ 换:现浇及现场砼.砾石最大粒径 40mmC30 水泥 42.5		Q/10	10m3	0.28
	010501001001	现浇混凝土垫层 (1)基础梁底砼垫层 (2)砼强度等级:商品砼 C15		2.4	m3	2.40
				2.4		2.40
15	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		Q/10	10m3	0.24
	010501001002	地面混凝土垫层		5.57	m3	5.57
				5.57		5.57
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		Q/10	10m3	0.56
	010503004001	现浇混凝土圈梁		5.32	m3	5.32
				5.32		5.32

工程量计算式表

工程名称：建筑工程

第 5 页、共 11 页

序号	定额号	工程项目及说明	变量	计量式	工程量	
					单位	数量
17	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 32.5		Q/10	10m3	0.53
	010503005001	预制混凝土过梁		0.61	m3	0.61
18	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 32.5		Q/10	10m3	0.06
	010507005001	现浇混凝土压顶		3.6	m3	3.60
				180*0.1*0.2		3.60
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 32.5		Q/10	10m3	0.36
	010515001001	现浇构件钢筋		0.249	t	0.25
				0.249		0.25
20	A5-2	圆钢筋 直径 6.5mm		Q	t	0.25
	010515001002	现浇构件钢筋		1.865	t	1.87
				1.865		1.87

工程量计算式表

工程名称：建筑工程

第 6 页、共 11 页

序号	定额号	工程项目及说明	变量	计量式	工程量	
					单位	数量
21	A5-3	圆钢筋 直径 8mm		Q	t	1.87
	010515001016	现浇构件钢筋		0.039	t	0.04
				0.039		0.04
22	A5-4	圆钢筋 直径 10mm		Q	t	0.04
	010515001018	现浇构件钢筋		0.33	t	0.33
				0.33		0.33
23	A5-16 换	带肋钢筋 直径 10mm~Φ6.5mm 带肋钢筋(换算后请修改钢筋型号)~ 换:HRB400 直径 6.5mm		Q	t	0.33
	010515001012	现浇构件钢筋		5.182	t	5.18
				5.182		5.18
24	A5-16 换	带肋钢筋 直径 10mm~Φ8mm 带肋钢筋(换算后请修改钢筋型号)~ 换:HRB400 直径 8mm		Q	t	5.18
	010515001003	现浇构件钢筋		2.589	t	2.59
				2.589		2.59

工程量计算式表

工程名称：建筑工程

第 7 页、共 11 页

序号	定额号	工程项目及说明	变量	计量式	工程量	
					单位	数量
25	A5-16	带肋钢筋 直径 10mm		Q	t	2.59
	010515001004	现浇构件钢筋		1.597	t	1.60
				1.597		1.60
26	A5-17	带肋钢筋 直径 12mm		Q	t	1.60
	010515001005	现浇构件钢筋		1.281	t	1.28
				1.281		1.28
27	A5-18	带肋钢筋 直径 14mm		Q	t	1.28
	010515001006	现浇构件钢筋		2.797	t	2.80
				2.797		2.80
28	A5-19	带肋钢筋 直径 16mm		Q	t	2.80
	010515001007	现浇构件钢筋		2.002	t	2.00
				2.002		2.00
29	A5-20	带肋钢筋 直径 18mm		Q	t	2.00

工程量计算式表

工程名称：建筑工程

第 8 页、共 11 页

序号	定额号	工程项目及说明	变量	计量式	工程量	
					单位	数量
	010515001008	现浇构件钢筋		2.059	t	2.06
				2.059		2.06
30	A5-21	带肋钢筋 直径 20mm		Q	t	2.06
	010515001009	现浇构件钢筋		0.878	t	0.88
				0.878		0.88
31	A5-22	带肋钢筋 直径 22mm		Q	t	0.88
	010515001010	现浇构件钢筋		4.731	t	4.73
				4.731		4.73
32	A5-23	带肋钢筋 直径 25mm		Q	t	4.73
	010515001014	现浇构件钢筋 电渣压力焊接头 $\Phi 20\sim 32$		42	个	42.00
33	A5-57	电渣压力焊接 $\Phi 20\sim 32$		44/10	10 个 接头	4.40
				44		44.00
	010515001013	现浇构件钢筋 电渣压力焊接头 $\Phi 14\sim 18$		37	个	37.00

工程量计算式表

工程名称：建筑工程

第 9 页、共 11 页

序号	定额号	工程项目及说明	变量	计量式	工程量	
					单位	数量
				37		37.00
34	A5-56	电渣压力焊接 $\Phi 14\sim 18$		Q/10	10 个 接头	3.70
		屋面及防水工程				
	010902001002	屋面卷材防水		130.21	m ²	130.21
				130.21		130.21
35	A8-102	厚 1.5mm 聚氨酯 涂刷二遍		Q/100	100m ²	1.30
36	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	1.30
	010902001001	屋面天沟卷材防水		28.16	m ²	28.16
				28.16		28.16
37	A8-102	厚 1.5mm 聚氨酯 涂刷二遍		Q/100	100m ²	0.28
38	B1-1 换	找平层 水泥砂浆 混凝土或硬基层上 20mm [~] 换： 水泥砂浆 1：3		Q/100	100m ²	0.28

工程量计算式表

工程名称：建筑工程

第 10 页、共 11 页

序号	定额号	工程项目及说明	变量	计量式	工程量	
					单位	数量
	011001001001	保温隔热屋面板		109.21	m2	109.21
				109.21		109.21
39	A9-11	屋面保温 干铺聚乙烯板		27.3025/10	10m3	2.73
				109.21*0.25		27.30
	011001001002	珍珠岩保温隔热屋面		109.21	m2	109.21
				109.21		109.21
40	A9-18	屋面保温 现浇水泥珍珠岩		76.447/10	10m3	7.64
				109.21*0.7		76.45
	011001001003	轻骨料混凝土找坡		96.1	m2	96.10
				96.1		96.10
41	B1-4 + B1-5 *50 换	找平层 细石混凝土 30mm~80~ 换:现浇及现场砼. 砾石最大粒径 10mmC20 水泥 32.5		Q/100	100m2	0.96
	010902004001	屋面排水管		32.85	m	32.85
42	A8-77	PVC 排水管 屋面阳台雨水管 直径 Φ110mm		Q/10	10m	3.29

工程量计算式表

工程名称：建筑工程

第 11 页、共 11 页

序号	定额号	工程项目及说明	变量	计量式	工程量	
					单位	数量
		室外附属工程及其他工程				
	010507001002	无障碍坡道		4.95	m2	4.95
43	A2-1	垫层 灰土		1.485/10	10m3	0.15
				4.95*0.3		1.49
44	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		0.495/10	10m3	0.05
				4.95*0.1		0.50
	010507001001	室外砼散水		5.8963	m2	5.90
				5.8963		5.90
45	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		0.3538/10	10m3	0.04
				5.8963*0.06		0.35

3.7 工程量计算式表（措施项目）

工程量计算式表

工程名称：建筑工程

第 1 页、共 3 页

序号	定额号	工程项目及说明	计量式	工程量	
				单位	数量
		其他工程			
		（一）施工措施			
	011701001001	建筑物综合脚手架（注意单栋的檐口高度） 1. 框架结构多高层建筑 2. 檐口高 24m 以内	375	m2	375.00
			375		375.00
1	A12-8	综合脚手架 多层砖混建筑物檐口高 24m 以内	Q/100	100m2	3.75
2	BC0201	改架工	Q/100	100m2	3.75
	011702001002	现浇砼模板:垫层 混凝土基础 垫层 木模板	13.06	m2	13.06
			13.06		13.06
3	A13-11	混凝土基础 垫层 木模板	Q/100	100m2	0.13
	011702002001	现浇砼模板:矩形柱	225.12	m2	225.12

		矩形柱 竹胶合板模板 钢支撑			
			225.12		225.12
4	A13-20	矩形柱 竹胶合板模板 钢支撑	Q/100	100m2	2.25
	011702003001	现浇砼模板:构造柱 竹胶合板模板 钢支撑	62.4	m2	62.40
			62.4		62.40

工程量计算式表

工程名称：建筑工程

第 2 页、共 3 页

序号	定额号	工程项目及说明	计量式	工程量	
				单位	数量
5	A13-20	矩形柱 竹胶合板模板 钢支撑	Q/100	100m2	0.62
	011702005001	现浇砼模板:基础梁 基础梁 竹胶合板模板 钢支撑	62.07	m2	62.07
			62.07		62.07
6	A13-23	基础梁 竹胶合板模板 钢支撑	Q/100	100m2	0.62
	011702006001	现浇砼模板:矩形梁 单梁 竹胶合板模板 钢支撑	48	m2	48.00
			48		48.00
7	A13-24	单梁、连续梁 竹胶合板模板 钢支撑	Q/100	100m2	0.48
	011702009001	预制砼模板 过梁	13.79	m2	13.79
			13.79		13.79
8	A13-25	过梁 竹胶合板模板 木支撑	Q/100	100m2	0.14
	011702014001	现浇砼模板:有梁板 有梁板 竹胶合板模板 钢支撑	705.75	m2	705.75
			705.75		705.75
9	A13-36	有梁板 竹胶合板模板 钢支撑	Q/100	100m2	7.06
	011702025002	现浇砼模板:压顶 压顶 木模板木支撑	38.09	m2	38.09
			38.09		38.09

工程量计算式表

工程名称：建筑工程

第 3 页、共 3 页

序号	定额号	工程项目及说明	计量式	工程量	
				单位	数量
10	A13-54	压顶 木模板木支撑	Q/100	100m2	0.38
	011702025003	现浇砼模板:反沿	41.6	m2	41.60
			41.6		41.60
11	A13-52	小型构件 木模板木支撑	Q/100	100m2	0.42

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： _____ 某小学教学楼-装饰装修工程 _____

投标总价（小写）： _____ 348531.61 _____

（大写）： _____ 叁拾肆万捌仟伍佰叁拾壹元陆角壹分 _____

投 标 人： _____

(单位盖章)

法 定 代 表 人

或 其 授 权 人： _____

(签字或盖章)

编 制 人： _____ 于兴伍 _____

(造价人员签字盖专用章)

时 间： _____ 2021 年 6 月 1 日 _____

4.2 单位工程投标报价汇总表 (D3)

D.3 单位工程费用计算表(投标报价) (一般计税法)

工程名称:教学楼 C 栋 标段: 单位工程名称:装饰装修工程

第 1 页 共 1 页

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		245310.33	
1.1	人工费			150642.03	
1.1.1	其中:取费人工费			69527.09	
1.2	材料费			92140.70	
1.3	机械费			2527.60	
2	费用和利润	2.1+2.2+2.3+2.4		73296.46	
2.1	管理费	1.1.1	26.48	18410.78	
2.2	利润	1.1.1	28.88	20079.42	
2.3	总价措施项目费			10375.60	
2.3.1	其中:安全文明施工费		14.27	9921.52	
2.4	规费	2.4.1+2.4.2+2.4.3+2.4.4+2.4.5		24430.66	
2.4.1	工程排污费	1+2.1+2.2+2.3	0.40	1176.71	
2.4.2	职工教育经费和工会经费	1.1	3.50	5272.48	
2.4.3	住房公积金	1.1	6.00	9038.52	
2.4.4	安全生产责任险	1+2.1+2.2+2.3	0.20	588.35	
2.4.5	社会保险费	1+2.1+2.2+2.3	2.84	8354.60	
3	建安费用	1+2		318606.79	
4	销项税额	3*税率	9.00	28674.61	
5	附加税费	(3+4)*费率	0.36	1250.21	
6	其他项目费				
建安工程造价		3+4+5+6		348531.61	

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。

4.3 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表 (E1)

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价) (一般计税法)

工程名称:装饰装修工程 标段:

第1页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
	0111	楼地面装饰工程					84057.23	76840.12	6915.60	301.52
1	011101002001	水磨石楼面	参图集[15ZJ001-楼/地 106] 1. 15厚 1:2 水泥石子磨光 2. 素水泥浆一遍 3. 20厚 1:3 水泥砂浆 4. 素水泥浆一遍	m ²	498.035	158.95	79162.60	72365.75	6512.89	283.96
	B1-11	整体面层 水磨石楼地面 带嵌条 15mm		100m ²	4.98	12685.38	63177.56	57753.15	5197.78	226.63
	B1-1	找平层 水泥砂浆 混凝土或硬基层上 20mm		100m ²	4.98	3209.57	15984.74	14612.30	1315.11	57.34
2	011102001001	无障碍花岗石板面层	参图集[05ZJ301:5/9] (1)30厚花岗石板面层	m ²	4.956	155.70	771.65	705.39	63.49	2.77
	B1-29	花岗岩楼地面 碎拼花岗岩		100m ²	0.05	15570.30	771.66	705.41	63.49	2.77

3	011105003003	块料踢脚线	1、100 高块料踢脚线 2、5 厚 1:1 水泥砂浆内掺建筑胶 镶贴 3、17 厚 2:1:8 水泥石灰砂浆， 分两次抹灰	m2	4.956	85.53	423.89	387.49	34.87	1.52
本页合计							80358.14	73458.63	6611.25	288.25

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.

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价)

(一般计税法)

工程名称:装饰装修工程 标段:

第2页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
	B1-10	整体面层 水泥砂浆 踢脚线		100m2	0.05	8553.03	423.89	387.49	34.87	1.52
4	011101001001	台阶水泥砂浆地面	1、20mm厚水泥砂浆 1:2 台阶面	m2	45.056	82.10	3699.10	3381.48	304.35	13.27
	B1-8	整体面层 水泥砂浆 台阶		100m2	0.451	8210.34	3699.25	3381.63	304.35	13.27
	0112	墙、柱面装饰					191908.81	175431.71	15788.72	688.38
5	011202001001	走廊独立柱贴面砖	[设计规格不详:暂定 95*95] 1.15厚 1:3 水泥砂浆找平 1.5厚 1:1 水泥砂浆粘贴	m2	80.56	166.73	13431.77	12278.49	1105.10	48.18
	B2-156	95×95 面砖 水泥砂浆粘贴 面 砖灰缝 5mm		100m2	0.806	16673.47	13432.15	12278.87	1105.10	48.18

6	011204003001	釉面砖墙裙	参图集[11ZJ501-4/8] (1)4~5厚釉面砖,白水泥浆擦缝 (2)5厚1:1水泥砂浆内掺建筑胶镶贴 (3)17厚2:1:8水泥石灰砂浆,分两次抹灰 (4)刷专用界面剂 (5)含磨边倒角费用	m2	152.25	158.62	24149.90	22076.39	1986.87	86.63
本页合计							41280.76	37736.37	3396.32	148.08

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.

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价)

(一般计税法)

工程名称:装饰装修工程 标段:

第3页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)					
						综合单价	合价	其中			
								建安费用	销项税额	附加税费	
	B2-116 换	陶瓷锦砖 水泥砂浆粘贴 墙面~ 换:釉面砖		100m 2	1.523	15861.9 9	24149.87	22076.37	1986.87	86.63	
7	011204003004	内墙面贴瓷砖	1、15厚1:3水泥砂浆 2、刷素水泥浆一遍 3、4~5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 4、8~10厚面砖,1:1水泥砂浆勾缝或水泥砂浆擦缝 5、[设计规格不详:暂定95*95] 6、含磨边倒角费用	m2	172.23 5	178.26	30702.61	28066.53	2525.95	110.13	
	B2-116	陶瓷锦砖 水泥砂浆粘贴 墙面		100m 2	1.722	17825.7 4	30702.16	28066.08	2525.95	110.13	
本页合计								30702.61	28066.53	2525.95	110.13

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.

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价)

(一般计税法)

工程名称:装饰装修工程 标段:

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
8	011204003003	外墙面砖	参图集 11ZJ001-95-外墙 13 1、15 厚 1: 3 水泥砂浆 2、刷素水泥浆一遍 3、4~5 厚 1: 1 水泥砂浆加水重 20%建筑胶镶贴 4、8~10 厚面砖, 1: 1 水泥砂浆勾缝或水泥砂浆擦缝 5、[设计规格不详: 暂定 95*95] 6、含磨边倒角费用	m ²	633.26	178.26	112884.93	103192.81	9287.20	404.92
	B2-116	陶瓷锦砖 水泥砂浆粘贴墙面		100m ²	6.333	17825.74	112883.28	103191.15	9287.20	404.92
9	011201001002	内墙面一般抹灰	详图集[11ZJ001-内墙 106A] (1)9 厚 2:1:6 水泥石灰膏砂浆分遍抹平 (2)面层仿瓷涂料三遍 (另计)	m ²	172.235	52.37	9019.95	8245.46	742.13	32.36

	B2-6	一般抹灰 墙面、墙裙石灰 砂浆三遍 混凝土墙		100m 2	1.722	5237.23	9020.33	8245.85	742.13	32.36
10	011201001003	女儿墙内侧抹灰	女儿墙内侧水泥砂浆抹面	m2	45.76	37.58	1719.66	1572.02	141.47	6.17
	B2-1	一般抹灰 墙面、墙裙石灰 砂浆二遍 砖墙		100m 2	0.458	3757.79	1719.56	1571.92	141.47	6.17
	本页合计						123624.5 4	113010.2 9	10170.8 0	443.44

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.

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价) (一般计税法)

工程名称:装饰装修工程 标段:

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
	0113	天棚工程					13615.38	12446.37	1120.17	48.84
11	011301001002	顶棚仿瓷腻子胶三遍	详图集[11ZJ001-顶 106A] (1) 钢筋混凝土板底面清理干净 (2) 素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) (3) 3 厚底基防裂腻子分遍刮平 (4) 2 厚面层耐水腻子刮平	m ²	559.153	24.35	13615.38	12446.36	1120.17	48.84
	BB5-03	满刮腻子两遍 天棚		100m ²	8.387	1623.33	13615.38	12446.36	1120.17	48.84
	0114	油漆、涂料、裱糊工程					11127.63	10172.22	915.49	39.92

12	011406001001	内墙面仿瓷腻子胶三遍	(1)钢筋混凝土板底面清理干净 (2)素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) (3)3厚底基防裂腻子分遍刮平 (4)2厚面层耐水腻子刮平	m2	547.35	20.33	11127.63	10172.22	915.49	39.92
	BB5-02	满刮腻子两遍 内墙		100m2	8.21	1355.33	11127.59	10172.18	915.49	39.92
	0108	门窗工程					35132.44	32115.99	2890.42	126.02
	本页合计						24743.00	22618.58	2035.67	88.76

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.

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价) (一般计税法)

工程名称:装饰装修工程 标段:

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
13	01080100100 2	钢制节能门	1. 专业厂家定制 2. 钢制保温节能门(传热系数 2.00W/M2.k)	m2	25.20	228.36	5754.67	5260.58	473.45	20.64
	B4-85	塑钢门窗安装 塑钢门(全板) 带亮		100m2	0.252	22835.78	5754.62	5260.53	473.45	20.64
14	01080700100 1	70 系列铝合金中空玻璃窗	1. 框、扇材质: 70 系列铝合金中空玻璃窗; 2. 玻璃品种、厚度: 钢化中空玻璃 6 中透光 Low-E+12 空气+6 透明;	m2	46.80	391.52	18323.14	16749.91	1507.50	65.73
	B4-61 换	铝合金门窗制作、安装 推拉窗 双扇 带亮~ 换: 中空玻璃 5+6A+5		100m2	0.468	39152.07	18323.17	16749.95	1507.50	65.73
15	01080700100 2	不锈钢防盗窗	1. 不锈钢防盗窗	m2	46.80	236.21	11054.63	10105.49	909.48	39.65
	B4-91	不锈钢防盗窗		100m2	0.468	23620.6	11054.47	10105.34	909.48	39.65

						6					
16	01170100200 1	外脚手架	改架工	m2	375.00	2.54	952.50	870.82	78.27	3.41	
	BC0201	改架工		100m2	3.75	253.69	951.35	869.67	78.27	3.41	
	本页合计							36084.94	32986.81	2968.69	129.43
	累 计							336793.9 9	307877.2 2	27708.6 7	1208.10

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.

4.4 总价措施项目清单计费表 (E7)

E.7 总价措施项目清单计费表

工程名称:装饰装修工程

标段:

第1页 共1页

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	9921.52	
2	011707005001	冬雨季施工增加费		0.16	454.08	
					10375.60	

编制人(造价人员):

复核人(造价工程师):

注:按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案的出处或计算方法.

4.5 人工、主要材料、机械汇总表 (J2)

J.2 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

标段: 邵阳 2021 年第 2 期

第 1 页、共 2 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	00003	综合人工(装饰)	工日	1158.785	70.00	130.00	130.00	150642.03	
2	010947	膨胀螺栓 M8×65	套	678.507	0.45	0.45	0.40	305.33	
3	030044	地脚	个	260.002	5.50	5.50	4.87	1430.01	
4	030118	螺钉 M5×16	个	476.087	0.04	0.04	0.04	19.04	
5	040014	白石子	kg	11885.077	0.12	0.12	0.12	1426.21	
6	040015	白水泥	kg	6379.258	0.69	0.66	0.59	4235.83	
7	040021	玻璃胶 350g	支	19.839	8.00	8.00	7.08	158.71	
8	040031	粗净砂	m3	37.913	140.41	314.57	303.63	11926.14	
9	040032	粗净砂(过筛)	m3	3.829	140.41	314.57	303.63	1204.40	
10	040139	水泥 32.5 级	kg	18919.513	0.39	0.66	0.59	12562.56	
11	060116	平板玻璃 6mm	m2	1.814	28.00	60.76	53.79	110.24	
12	060159	陶瓷锦砖(马赛克)	m2	817.577	21.00	39.75	35.19	32498.70	
13	060159~1	釉面砖	m2	154.534	21.00	21.00	18.59	3245.21	
14	060186	中空玻璃 5+6A+5	m2	43.594	90.00	106.59	94.37	4646.71	
15	070024	墙面砖 95×95mm	m2	74.599	18.00	28.07	24.85	2093.98	
16	070064	花岗岩碎块	m2	4.758	29.00	68.06	60.26	323.81	
17	080111	铝合金型材	kg	208.63	25.00	25.00	22.13	5215.74	
18	080212	密封毛条	m	192.282	0.25	0.25	0.22	48.07	
19	090002	不锈钢防盗窗 1.2 厚	m2	46.80	180.00	147.69	130.76	6911.89	
20	090046	塑钢门(带亮)(成品)	m2	24.192	220.00	157.87	139.77	3819.19	
21	110002	107 胶	kg	799.203	2.00	3.09	2.74	2469.54	
22	110055	密封油膏	kg	29.093	5.74	5.74	5.08	167.00	
		本 页 小 计						245460.34	

J.2 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

标段: 邵阳 2021 年第 2 期

第 2 页、共 2 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	110211	油漆溶剂油	kg	2.64	4.04	4.04	3.58	10.66	
24	320202	合金钢钻头 Φ10	个	4.241	8.50	8.50	7.53	36.05	
25	330027	内墙成品腻子粉	kg	3687.842	0.60	0.60	0.53	2212.71	
26	410369	金刚石 (三角形)	块	149.41	4.50	4.50	3.98	672.35	
27	410370	金刚石 200×75×50	块	15.189	12.50	12.50	11.07	189.86	
28	410512	平板玻璃 3mm	m ²	25.748	14.92	19.49	17.26	501.84	
29	410559	软填料	kg	27.041	7.75	7.75	6.86	209.57	
30	410593	石灰膏	m ³	1.805	327.04	345.17	305.60	623.09	
31	410599	石料切割锯片	片	0.604	12.00	12.00	10.62	7.25	
32	410649	水	m ³	60.59	4.38	4.32	4.19	261.75	
33	410874	纸筋	kg	22.249	2.00	2.00	1.77	44.50	
34	J6-16	灰浆搅拌机 拌筒容量 200L 小	台班	7.668	92.19	121.47	115.40	931.49	
35	J7-114	电锤 520W 小	台班	15.328	8.99	8.87	8.43	135.96	
36	J12-19	平面水磨石机 功率 3kW 小	台班	53.688	26.25	25.07	23.82	1345.96	
37	J12-133	石料切割机 小	台班	0.934	10.68	10.44	9.92	9.76	
38	J12-135	制作安装综合机械(适用于铝合金门窗制安) 小	台班	0.763	326.73	311.28	295.72	237.46	
		本 页 小 计						7430.24	
		合计						252890.58	

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.

4.6 工程量计算式表

工程量计算式表

工程名称：装饰装修工程

第 1 页、共 5 页

序号	定额号	工程项目及说明	变量	计量式	工程量	
					单位	数量
	0111	楼地面装饰工程				
	011101002001	水磨石楼面		498.0346	m2	498.03
				498.0346		498.03
1	B1-11	整体面层 水磨石楼地面 带嵌条 15mm		Q/100	100m2	4.98
2	B1-1	找平层 水泥砂浆 混凝土或硬基层上 20mm		Q/100	100m2	4.98
	011102001001	无障碍花岗石板面层		4.956	m2	4.96
				4.956		4.96
3	B1-29	花岗岩楼地面 碎拼花岗岩		Q/100	100m2	0.05
	011105003003	块料踢脚线		4.956	m2	4.96
				4.956		4.96
4	B1-10	整体面层 水泥砂浆 踢脚线		Q/100	100m2	0.05
	011101001001	台阶水泥砂浆地面		45.056	m2	45.06
				45.056		45.06

工程量计算式表

工程名称：装饰装修工程

第 2 页、共 5 页

序号	定额号	工程项目及说明	变量	计量式	工程量	
					单位	数量
5	B1-8	整体面层 水泥砂浆 台阶		Q/100	100m2	0.45
	0112	墙、柱面装饰				
	011202001001	走廊独立柱贴面砖		80.56	m2	80.56
				80.56		80.56
6	B2-156	95×95 面砖 水泥砂浆粘贴 面砖灰缝 5mm		Q/100	100m2	0.81
	011204003001	釉面砖墙裙		152.25	m2	152.25
				152.25		152.25
7	B2-116 换	陶瓷锦砖 水泥砂浆粘贴 墙面~ 换:釉面砖		Q/100	100m2	1.52
	011204003004	内墙面贴瓷砖		172.235	m2	172.24
				172.235		172.24
8	B2-116	陶瓷锦砖 水泥砂浆粘贴 墙面		Q/100	100m2	1.72
	011204003003	外墙面砖		633.26	m2	633.26
				633.26		633.26

工程量计算式表

工程名称：装饰装修工程

第 3 页、共 5 页

序号	定额号	工程项目及说明	变量	计量式	工程量	
					单位	数量
9	B2-116	陶瓷锦砖 水泥砂浆粘贴 墙面		Q/100	100m2	6.33
	011201001002	内墙面一般抹灰		172.235	m2	172.24
				172.235		172.24
10	B2-6	一般抹灰 墙面、墙裙石灰砂浆三遍 混凝土墙		Q/100	100m2	1.72
	011201001003	女儿墙内侧抹灰		45.76	m2	45.76
				45.76		45.76
11	B2-1	一般抹灰 墙面、墙裙石灰砂浆二遍 砖墙		Q/100	100m2	0.46
	0113	天棚工程				
	011301001002	顶棚仿瓷腻子胶三遍		559.1531	m2	559.15
				559.1531		559.15
12	BB5-03	满刮腻子两遍 天棚		838.7297/100	100m2	8.39
				559.1531*1.5		838.73
	0114	油漆、涂料、裱糊工程				

工程量计算式表

工程名称：装饰装修工程

第 4 页、共 5 页

序号	定额号	工程项目及说明	变量	计量式	工程量	
					单位	数量
	011406001001	内墙面仿瓷腻子胶三遍		547.35	m2	547.35
				547.35		547.35
13	BB5-02	满刮腻子两遍 内墙		821.025/100	100m2	8.21
				547.35*1.5		821.03
	0108	门窗工程				
	010801001002	钢制节能门		25.2	m2	25.20
				25.2		25.20
14	B4-85	塑钢门窗安装 塑钢门(全板) 带亮		Q/100	100m2	0.25
	010807001001	70 系列铝合金中空玻璃窗		46.8	m2	46.80
				46.8		46.80
15	B4-61 换	铝合金门窗制作、安装 推拉窗 双扇 带亮~ 换:中空玻璃 5+6A+5		Q/100	100m2	0.47
	010807001002	不锈钢防盗窗		46.8	m2	46.80
				46.8		46.80

工程量计算式表

工程名称：装饰装修工程

第 5 页、共 5 页

序号	定额号	工程项目及说明	变量	计量式	工程量	
					单位	数量
16	B4-91	不锈钢防盗窗		Q/100	100m2	0.47

4.7 工程量计算式表（措施项目）

工程量计算式表

工程名称：装饰装修工程

第 1 页、共 1 页

序号	定额号	工程项目及说明	计量式	工程量	
				单位	数量
	011701002001	外脚手架	375	m2	375.00
1	BC0201	改架工	Q/100	100m2	3.75

5. 打桩工程投标报价书

5.1 投标总价

投 标 总 价

招 标 人： _____

工 程 名 称： _____ 某小学教学楼-打桩工程 _____

投标总价（小写）： _____ 90847.2 _____

（大写）： _____ 玖万零捌佰肆拾柒元贰角 _____

投 标 人： _____

(单位盖章)

法 定 代 表 人

或 其 授 权 人： _____

(签字或盖章)

编 制 人： _____ 于兴伍 _____

(造价人员签字盖专用章)

时 间： _____ 2021 年 6 月 1 日 _____

4.2 单位工程投标报价汇总表（一般计税法）（D3）

D.3 单位工程费用计算表(投标报价)（一般计税法）

工程名称:教学楼 C 栋 标段: 单位工程名称:打桩工程

第 1 页 共 1 页

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		69500.87	
1.1	人工费			32150.30	
1.1.1	其中:取费人工费			19290.18	
1.2	材料费			34498.01	
1.3	机械费			2852.56	
1.3.1	其中:取费机械费			2800.12	
2	费用和利润	2.1+2.2+2.3+2.4		13576.04	
2.1	管理费	1.1.1+1.3.1	13.43	2966.73	
2.2	利润	1.1.1+1.3.1	14.64	3234.02	
2.3	总价措施项目费			1671.31	
2.3.1	其中:安全文明施工费		7.02	1550.74	
2.4	规费	2.4.1+2.4.2+2.4.3+2.4.4+2.4.5		5703.98	
2.4.1	工程排污费	1+2.1+2.2+2.3	0.40	308.10	
2.4.2	职工教育经费和工会经费	1.1	3.50	1125.27	
2.4.3	住房公积金	1.1	6.00	1929.02	
2.4.4	安全生产责任险	1+2.1+2.2+2.3	0.20	154.06	
2.4.5	社会保险费	1+2.1+2.2+2.3	2.84	2187.53	
3	建安费用	1+2		83076.91	
4	销项税额	3*税率	9.00	7445.66	
5	附加税费	(3+4)*费率	0.36	324.63	
6	其他项目费				
建安工程造价		3+4+5+6		90847.20	

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。

4.3 单位工程工程量清单与造价表（一般计税法）（E1）

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价) (一般计税法)

工程名称:打桩工程 标段:

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
1	010302005001	人工挖孔灌注桩成孔	人工挖孔灌注桩成孔 (1)土壤类别:普通土; (2)孔深:20m内	m3	34.794	235.67	8199.90	7495.86	674.63	29.41
	A3-20 换	成孔 桩孔深 20m 内 普通土		10m3	3.479	2356.70	8199.90	7495.86	674.63	29.41
2	010302005002	人工挖孔灌注桩成孔	人工挖孔灌注桩成孔 (1)土壤类别:坚土; (2)孔深:20m内	m3	19.726	433.61	8553.39	7819.00	703.71	30.68
	A3-21 换	成孔 桩孔深 20m 内 坚土		10m3	1.973	4336.07	8553.33	7818.94	703.71	30.68
3	010302005004	人工挖孔灌注桩成孔	人工挖孔灌注桩成孔 (1)土壤类别:III级岩体; (2)孔深:20m内	m3	3.364	669.60	2252.53	2059.13	185.32	8.08
	A3-23	成孔 桩孔深 20m 内 III级岩体		10m3	0.336	6695.97	2252.52	2059.12	185.32	8.08
4	010302005005	人工挖孔桩护壁模板	人工挖孔桩护壁模板	m3	147.109	60.53	8904.51	8139.92	732.65	31.94

	A3-29	护壁 砼护壁模板		10m2	14.711	605.34	8905.07	8140.48	732.65	31.94
5	010302005006	人工挖孔桩护壁混凝土	人工挖孔桩护壁混凝土 (1)混凝土强度:现浇 C30 混凝土;	m3	18.006	832.07	14982.25	13695.88	1232.63	53.74
本页合计							42892.59	39209.80	3528.93	153.86

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.

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价)

(一般计税法)

工程名称:打桩工程 标段:

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
	A3-30 换	护壁 砼护壁砼~ 换:现浇及现场砼. 砾石最大粒径 20mmC15 水泥 32.5		10m3	1.801	8320.72	14982.29	13695.91	1232.63	53.74
6	010302005011	人工挖孔灌注桩砖护壁		m3	1.771	687.47	1217.51	1112.97	100.17	4.37
	A3-28	护壁 砖护壁		10m3	0.177	6874.74	1217.52	1112.98	100.17	4.37
7	010302005007	人工挖孔灌注桩桩芯混凝土	人工挖孔灌注桩桩芯混凝土 (1)混凝土强度:C30 商品砼	m3	43.01	742.95	31954.28	29210.69	2628.97	114.62
	A3-31 换	桩芯砼浇筑~ 换:现浇及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC30 水泥 42.5		10m3	4.301	7429.53	31954.42	29210.83	2628.97	114.62
8	010302005009	人工挖孔灌注桩安放钢筋笼	人工挖孔灌注桩安放钢筋笼	t	1.203	579.60	697.26	637.39	57.37	2.50
	A3-32	安放钢筋笼		t	1.203	579.60	697.26	637.39	57.37	2.50
9	010302005008	人工挖孔灌注桩凿桩头	人工挖孔灌注桩凿桩头 (1)符合设计及规范要求;	m3	9.00	1128.86	10159.74	9287.42	835.87	36.44
	A3-34	凿桩头		10m3	0.90	11288.64	10159.78	9287.46	835.87	36.44

10	010103002001	土方外运	1. 废弃料品种：普通土； 2. 运距：5KM； 3. 弃土场地费：6 元/M3；	m3	54.52	34.00	1853.68	1722.63	125.57	5.48
本页合计							45882.47	41971.11	3747.95	163.41

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。

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价)

(一般计税法)

工程名称:打桩工程 标段:

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
	D1-50	挖掘机挖土方 挖掘机挖土装车 普通土		1000m3	0.055	4826.87	263.16	240.57	21.65	0.94
	A1-34 + A1-36 *4 换	挖掘机挖土、自卸汽车运土 运距 1km 以内 普通土~5		1000m3	0.055	23168.56	1263.15	1154.70	103.92	4.53
	BC01	弃土场地费		m3	54.52	6.00	327.12	327.12		
11	010103002002	石方外运	1. 废弃料品种: 石渣; 2. 运距: 5KM; 3. 弃土场地费: 6 元/M3;	m3	3.364	53.66	180.51	166.75	13.19	0.58
	D1-97	挖掘机挖、装碴 沟槽、基坑 装车		100m3	0.034	1635.59	55.02	50.30	4.53	0.20
	D1-98 + D1-99 *4 换	自卸汽车运石碴 载重 8t 以内 运距 1km 以内~5		100m3	0.034	3130.10	105.30	96.26	8.66	0.38
	BC01	弃土场地费		m3	3.364	6.00	20.18	20.18		
本页合计							180.51	166.75	13.19	0.58
累 计							88955.57	81347.65	7290.07	317.84

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.

4.4 总价措施项目清单计费表 (E7)

E.7 总价措施项目清单计费表

工程名称:打桩工程

标段:

第 1 页 共 1 页

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		7.02	1550.74	
2	011707005001	冬雨季施工增加费		0.16	120.57	
					1671.31	

编制人(造价人员):

复核人(造价工程师):

注:按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案的出处或计算方法.

4.5 人工、主要材料、机械汇总表 (J2)

J.2 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:打桩工程

标段: 邵阳 2021 年第 2 期

第 1 页、共 2 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	321.068	70.00	100.00	100.00	32106.82	
2	00005	综合人工(市政)	工日	0.435	70.00	100.00	100.00	43.48	
3	040139	水泥 32.5 级	kg	103.327	0.39	0.66	0.59	68.61	
4	040204	中净砂	m ³	0.466	128.51	295.30	285.04	137.63	
5	040238	标准砖 240×115×53mm	m ³	1.598	252.94	252.94	223.94	404.28	
6	050139	杉原条	m ³	0.899	1100.00	1463.88	1296.04	1316.11	
7	050148	松原木	m ³	0.818	1175.00	1359.15	1203.32	1111.26	
8	410649	水	m ³	57.985	4.38	4.32	4.19	250.50	
9	410854	照明及安全费占人工费	元	285.519	1.00	1.00	0.89	285.52	
10	BC000001~1	弃土场地费	m ³	57.884	6.00	6.00	6.00	347.30	
11	P2-23~1	现浇及现场砼. 砾石最大粒径 20mmC15 水泥 32.5	m ³	18.276	313.11	480.00	463.32	8772.52	
12	P2-49~1	现浇及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC30 水泥 42.5	m ³	43.655	342.45	510.00	492.28	22264.13	
13	J1-2	履带式推土机 功率 75kW 大	台班	0.045	813.96	765.44	704.20	34.64	
14	J1-3	履带式推土机 功率 90kW 大	台班	0.006	953.19	894.58	823.01	5.72	
15	J1-43	履带式单斗挖掘机 液压 斗容量 1m ³ 大	台班	0.202	1541.65	1475.02	1357.02	297.24	
16	J1-74	风动凿岩机 手持式 小	台班	2.436	10.49	10.49	9.97	25.55	
17	J3-21	汽车式起重机 提升质量 20t 大	台班	0.349	1089.04	1071.83	986.08	373.93	
18	J4-6	载货汽车 装载质量 6t 中	台班	0.118	452.34	415.53	394.75	48.90	
19	J4-15	自卸汽车 装载质量 8t 大	台班	1.393	634.94	582.67	536.06	811.41	
20	J4-34	洒水车 罐容量 4000L 中	台班	0.035	494.58	463.32	440.15	16.09	
本 页 小 计								68721.64	

J.2 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:打桩工程

标段: 邵阳 2021 年第 2 期

第 2 页、共 2 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		
21	J6-11	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量 350L 小	台班	3.435	179.96	204.55	194.32	702.63	
22	J6-16	灰浆搅拌机 拌筒容量 200L 小	台班	0.06	92.19	121.47	115.40	7.31	
23	J7-12	木工圆锯机 直径Φ500mm 小	台班	0.588	30.95	28.93	27.48	17.02	
24	J10-13	电动空气压缩机 排气量 3m ³ /min 小	台班	1.218	219.63	240.60	228.57	292.99	
25	J12-8	吹风机 能力 4m ³ /min 小	台班	5.452	82.41	76.55	72.72	417.35	
		本 页 小 计						1437.31	
		合 计						70158.94	

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.

4.6 工程量计算式表

工程量计算式表

工程名称：打桩工程

第 1 页、共 3 页

序号	定额号	工程项目及说明	变量	计量式	工程量	
					单位	数量
	010302005001	人工挖孔灌注桩成孔		34.794	m3	34.79
1	A3-20 换	成孔 桩孔深 20m 内 普通土		Q/10	10m3	3.48
	010302005002	人工挖孔灌注桩成孔		19.726	m3	19.73
2	A3-21 换	成孔 桩孔深 20m 内 坚土		Q/10	10m3	1.97
	010302005004	人工挖孔灌注桩成孔		3.364	m3	3.36
3	A3-23	成孔 桩孔深 20m 内 III级岩体		Q/10	10m3	0.34
	010302005005	人工挖孔桩护壁模板		147.109	m3	147.11
				147.109		147.11
4	A3-29	护壁 砼护壁模板		Q/10	10m2	14.71
	010302005006	人工挖孔桩护壁混凝土		18.006	m3	18.01
				18.006		18.01
5	A3-30 换	护壁 砼护壁 [~] 换:现浇及现场 [~] 。砾石最大粒径 20mmC15 水泥 32.5		Q/10	10m3	1.80

工程量计算式表

工程名称：打桩工程

第 2 页、共 3 页

序号	定额号	工程项目及说明	变量	计量式	工程量	
					单位	数量
	010302005011	人工挖孔灌注桩砖护壁		1.771	m3	1.77
				1.771		1.77
6	A3-28	护壁 砖护壁		Q/10	10m3	0.18
	010302005007	人工挖孔灌注桩桩芯混凝土		43.01	m3	43.01
				43.01		43.01
7	A3-31 换	桩芯砼浇筑~ 换:现浇及现场砼. 砾石最大粒径 40mmC30 水泥 42.5		Q/10	10m3	4.30
	010302005009	人工挖孔灌注桩安放钢筋笼		1.203	t	1.20
				1.203		1.20
8	A3-32	安放钢筋笼		Q	t	1.20
	010302005008	人工挖孔灌注桩凿桩头		9	m3	9.00
				9		9.00
9	A3-34	凿桩头		Q/10	10m3	0.90
	010103002001	土方外运		54.52	m3	54.52

工程量计算式表

工程名称：打桩工程

第 3 页、共 3 页

序号	定额号	工程项目及说明	变量	计量式	工程量	
					单位	数量
				34.794+19.726		54.52
10	D1-50	挖掘机挖土方 挖掘机挖土装车 普通土		Q/1000	1000m3	0.05
11	A1-34 + A1-36 *4 换	挖掘机挖土、自卸汽车运土 运距 1km 以内 普通土 ~5		Q/1000	1000m3	0.05
12	BC01	弃土地地费		Q	m3	54.52
	010103002002	石方外运		3.364	m3	3.36
				3.364		3.36
13	D1-97	挖掘机挖、装碴 沟槽、基坑 装车		Q/100	100m3	0.03
14	D1-98 + D1-99 *4 换	自卸汽车运石碴 载重 8t 以内 运距 1km 以内~5		Q/100	100m3	0.03
15	BC01	弃土地地费		Q	m3	3.36

6. 钢筋构件类型级别直径汇总表

构件类型	合计(t)	级别	6	8	10	12	14	16	18	20	22	25
柱	0.132	Ⅲ		0.015					0.117			
构造柱	0.507	Ⅲ	0.076			0.431						
剪力墙	0.767	Ⅲ		0.767								
砌体墙	0.33	Ⅲ	0.059	0.271								
梁	0.188	Ⅱ	0.188									
	8.306	Ⅲ	0.023	1.328	0.49	0.957	0.445	0.797	0.712	1.897	1.04	0.617
圈梁	0.012	Ⅲ	0.012									
现浇板	0.061	Ⅱ	0.061									
	5.447	Ⅲ		2.114	3.333							
其它	0.738	Ⅱ		0.738								
	8.298	Ⅲ				0.184						8.114
合计(t)	0.987	Ⅱ	0.249	0.738								
	23.8	Ⅲ	0.17	4.495	3.823	1.573	0.445	0.797	0.829	1.897	1.04	8.731

7. 绘图输入汇总表

楼层	名称	结构类别	定额类别	材质	混凝土类型	混凝土强度等级	模板类型	工程量名称				
								周长(m)	体积(m3)	数量(根)	高度(m)	截面面积(m2)
基础层	KZ-1	框架柱	普通柱	现浇混凝土	现浇及现场就位预制砼	C30	组合钢模板	18	0.3051	9	1.8	2.25
							小计	18	0.3051	9	1.8	2.25
						小计		18	0.3051	9	1.8	2.25
						小计		18	0.3051	9	1.8	2.25
						小计		18	0.3051	9	1.8	2.25
						小计		18	0.3051	9	1.8	2.25
首层	KZ-1	框架柱	普通柱	现浇混凝土	现浇及现场就位预制砼	C30	组合钢模板	18	8.1	9	32.4	2.25
							小计	18	8.1	9	32.4	2.25
						小计		18	8.1	9	32.4	2.25
						小计		18	8.1	9	32.4	2.25
						小计		18	8.1	9	32.4	2.25
						小计		18	8.1	9	32.4	2.25
第2层	KZ-1	框架柱	普通柱	现浇混凝土	现浇及现场就位预制砼	C30	组合钢模板	18	8.1	9	32.4	2.25
							小计	18	8.1	9	32.4	2.25
						小计		18	8.1	9	32.4	2.25
						小计		18	8.1	9	32.4	2.25
						小计		18	8.1	9	32.4	2.25
						小计		18	8.1	9	32.4	2.25
第3层	KZ-1	框架柱	普通柱	现浇混凝土	现浇及现场就位预制砼	C30	组合钢模板	18	8.1	9	32.4	2.25
							小计	18	8.1	9	32.4	2.25
						小计		18	8.1	9	32.4	2.25
						小计		18	8.1	9	32.4	2.25
						小计		18	8.1	9	32.4	2.25
						小计		18	8.1	9	32.4	2.25
第4层	KZ-1	框架柱	普通柱	现浇混凝土	现浇及	C30	组合钢	18	6.75	9	27	2.25

层				凝土	现场就位预制 砼		模板					
							小计	18	6.75	9	27	2.25
							小计	18	6.75	9	27	2.25
							小计	18	6.75	9	27	2.25
							小计	18	6.75	9	27	2.25
							小计	18	6.75	9	27	2.25
							小计	18	6.75	9	27	2.25
合计								90	31.3551	45	126	11.25

楼层	名称	类别	材质	混凝土类型	混凝土强度等级	工程量名称				
						周长(m)	体积(m3)	数量(根)	截面面积(m2)	高度(m)
首层	GZ-1	构造柱	-	现浇及现场就位预制 砼	C25	3.2	0.5378	4	0.16	14.4
					小计	3.2	0.5378	4	0.16	14.4
					小计	3.2	0.5378	4	0.16	14.4
					小计	3.2	0.5378	4	0.16	14.4
					小计	3.2	0.5378	4	0.16	14.4
	GZ-2	构造柱	-	现浇及现场就位预制 砼	C25	1.4	0.293	1	0.1	3.6
					小计	1.4	0.293	1	0.1	3.6
					小计	1.4	0.293	1	0.1	3.6
					小计	1.4	0.293	1	0.1	3.6
					小计	1.4	0.293	1	0.1	3.6
	栏杆柱1	构造柱	-	现浇及现场就位预制 砼	C25	1.44	0.1266	3	0.0432	10.8
					小计	1.44	0.1266	3	0.0432	10.8
					小计	1.44	0.1266	3	0.0432	10.8
					小计	1.44	0.1266	3	0.0432	10.8
					小计	1.44	0.1266	3	0.0432	10.8
	栏杆柱2	构造柱	-	现浇及现场就位预制 砼	C25	0.8	0.1172	1	0.04	3.6
					小计	0.8	0.1172	1	0.04	3.6
					小计	0.8	0.1172	1	0.04	3.6
					小计	0.8	0.1172	1	0.04	3.6
					小计	0.8	0.1172	1	0.04	3.6

	小计				6.84	1.0746	9	0.3432	32.4			
第 2 层	GZ-1	构造柱	-	现浇及 现场就 位预制 砼	C25	3.2	0.498	4	0.16	14.4		
					小计	3.2	0.498	4	0.16	14.4		
				小计		3.2	0.498	4	0.16	14.4		
				小计				3.2	0.498	4	0.16	14.4
				小计				3.2	0.498	4	0.16	14.4
	GZ-2	构造柱	-	现浇及 现场就 位预制 砼	C25	1.4	0.193	1	0.1	3.6		
					小计	1.4	0.193	1	0.1	3.6		
				小计		1.4	0.193	1	0.1	3.6		
				小计				1.4	0.193	1	0.1	3.6
				小计				1.4	0.193	1	0.1	3.6
	栏杆 柱 1	构造柱	-	现浇及 现场就 位预制 砼	C25	1.44	0.0976	3	0.0432	10.8		
					小计	1.44	0.0976	3	0.0432	10.8		
				小计		1.44	0.0976	3	0.0432	10.8		
				小计				1.44	0.0976	3	0.0432	10.8
				小计				1.44	0.0976	3	0.0432	10.8
	栏杆 柱 2	构造柱	-	现浇及 现场就 位预制 砼	C25	0.8	0.0775	1	0.04	3.6		
					小计	0.8	0.0775	1	0.04	3.6		
				小计		0.8	0.0775	1	0.04	3.6		
				小计				0.8	0.0775	1	0.04	3.6
				小计				0.8	0.0775	1	0.04	3.6
小计				6.84	0.8661	9	0.3432	32.4				
第 3 层	GZ-1	构造柱	-	现浇及 现场就 位预制 砼	C25	3.2	0.498	4	0.16	14.4		
					小计	3.2	0.498	4	0.16	14.4		
				小计		3.2	0.498	4	0.16	14.4		
				小计				3.2	0.498	4	0.16	14.4
	GZ-2	构造柱	-	现浇及 现场就 位预制 砼	C25	1.4	0.193	1	0.1	3.6		
					小计	1.4	0.193	1	0.1	3.6		
				小计		1.4	0.193	1	0.1	3.6		

			小计		1.4	0.193	1	0.1	3.6
			小计		1.4	0.193	1	0.1	3.6
栏杆柱1	构造柱	-	现浇及现场就位预制砼	C25	1.44	0.0976	3	0.0432	10.8
				小计	1.44	0.0976	3	0.0432	10.8
			小计	1.44	0.0976	3	0.0432	10.8	
		小计		1.44	0.0976	3	0.0432	10.8	
		小计		1.44	0.0976	3	0.0432	10.8	
栏杆柱2	构造柱	-	现浇及现场就位预制砼	C25	0.8	0.0775	1	0.04	3.6
				小计	0.8	0.0775	1	0.04	3.6
			小计	0.8	0.0775	1	0.04	3.6	
		小计		0.8	0.0775	1	0.04	3.6	
		小计		0.8	0.0775	1	0.04	3.6	
小计					6.84	0.8661	9	0.3432	32.4
合计					20.52	2.8068	27	1.0296	97.2

楼层	名称	材质	混凝土类型	混凝土强度等级	工程量名称				
					面积(m2)	体积(m3)	墙厚(m)	墙高(m)	长度(m)
第2层	JLQ-1 [外墙]	现浇混凝土	现浇及现场就位预制砼	C30	29.25	5.85	1.4	7	30.5128
				小计	29.25	5.85	1.4	7	30.5128
				小计	29.25	5.85	1.4	7	30.5128
				小计	29.25	5.85	1.4	7	30.5128
				小计	29.25	5.85	1.4	7	30.5128
第3层	JLQ-1 [外墙]	现浇混凝土	现浇及现场就位预制砼	C30	29.25	5.85	1.4	7	30.5128
				小计	29.25	5.85	1.4	7	30.5128
				小计	29.25	5.85	1.4	7	30.5128
				小计	29.25	5.85	1.4	7	30.5128
				小计	29.25	5.85	1.4	7	30.5128
合计					58.5	11.7	2.8	14	61.0256

楼层	名称	材质	砂浆类型	砂浆标号	工程量名称								
					面积(m2)	体积(m3)	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)	外墙外侧 满挂钢丝 网片面积 (m2)	墙 厚 (m)	墙高 (m)	长度(m)
首层	QTQ-1 [外墙]	砖	水泥 砂浆	M10	100.5527	16.0844	81.5875	69.1	0	87.2042	1.8	32.4	39.3938
				小计	100.5527	16.0844	81.5875	69.1	0	87.2042	1.8	32.4	39.3938
			小计	100.5527	16.0844	81.5875	69.1	0	87.2042	1.8	32.4	39.3938	
			小计	100.5527	16.0844	81.5875	69.1	0	87.2042	1.8	32.4	39.3938	
	QTQ-2 [内墙]	砖	水泥 砂浆	M10	5.6	1.12	0	0	2	0	0.2	1	5.9
				小计	5.6	1.12	0	0	2	0	0.2	1	5.9
			小计	5.6	1.12	0	0	2	0	0.2	1	5.9	
			小计	5.6	1.12	0	0	2	0	0.2	1	5.9	
	小计				106.1527	17.2044	81.5875	69.1	2	87.2042	2	33.4	45.2938
	第2层	QTQ-1 [内墙]	砖	水泥 砂浆	M10	20.16	3.2816	0	0	17.06	0	0.2	3.6
小计					20.16	3.2816	0	0	17.06	0	0.2	3.6	5.9
小计				20.16	3.2816	0	0	17.06	0	0.2	3.6	5.9	
小计				20.16	3.2816	0	0	17.06	0	0.2	3.6	5.9	
QTQ-2 [外墙]		砖	水泥 砂浆	M10	102.195	16.3651	125.39	37.73	0	103.3208	2	36	40.2
				小计	102.195	16.3651	125.39	37.73	0	103.3208	2	36	40.2
			小计	102.195	16.3651	125.39	37.73	0	103.3208	2	36	40.2	
			小计	102.195	16.3651	125.39	37.73	0	103.3208	2	36	40.2	
小计				122.355	19.6467	125.39	37.73	17.06	103.3208	2.2	39.6	46.1	
第3层	QTQ-1 [内墙]	砖	水泥 砂浆	M10	20.16	3.2816	0	0	17.06	0	0.2	3.6	5.9
				小计	20.16	3.2816	0	0	17.06	0	0.2	3.6	5.9
			小计	20.16	3.2816	0	0	17.06	0	0.2	3.6	5.9	
			小计	20.16	3.2816	0	0	17.06	0	0.2	3.6	5.9	

	QTQ-2 [外墙]	砖	水泥 砂浆	M10	102.195	16.3787	125.73	37.73	0	103.4568	2	36	40.2	
				小计	102.195	16.3787	125.73	37.73	0	103.4568	2	36	40.2	
			小计	102.195	16.3787	125.73	37.73	0	103.4568	2	36	40.2		
		小计	102.195	16.3787	125.73	37.73	0	103.4568	2	36	40.2			
	小计	122.355	19.6603	125.73	37.73	17.06	103.4568	2.2	39.6	46.1				
	第4层	QTQ-1 [外墙]	砖	水泥 砂浆	M10	59.71	11.942	61.4	59.2	0	60.48	1	8	45.9
					小计	59.71	11.942	61.4	59.2	0	60.48	1	8	45.9
				小计	59.71	11.942	61.4	59.2	0	60.48	1	8	45.9	
			小计	59.71	11.942	61.4	59.2	0	60.48	1	8	45.9		
		QTQ-3 [外墙]	砖	水泥 砂浆	M10	25.625	14.9455	12	0	0	65.27	0.5	3	11.6
小计					25.625	14.9455	12	0	0	65.27	0.5	3	11.6	
小计				25.625	14.9455	12	0	0	65.27	0.5	3	11.6		
小计			25.625	14.9455	12	0	0	65.27	0.5	3	11.6			
小计		85.335	26.8875	73.4	59.2	0	125.75	1.5	11	57.5				
合计					436.1977	83.3989	406.1075	203.76	36.12	419.7318	7.9	123.6	194.9938	

楼层	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	BWN1	8.4	8.4	4	20.8	4	8.4	24.8
	小计	8.4	8.4	4	20.8	4	8.4	24.8
第2层	BWN1	8.4	8.4	4	20.8	4	8.4	24.8
	小计	8.4	8.4	4	20.8	4	8.4	24.8
第3层	BWN1	8.4	8.4	4	20.8	4	8.4	24.8
	小计	8.4	8.4	4	20.8	4	8.4	24.8
合计		25.2	25.2	12	62.4	12	25.2	74.4

楼层	名称	工程量名称						
		洞口面积 (m2)	框外围面积 (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	C-1	18	18	5	29	9	10	38
	小计	18	18	5	29	9	10	38
第2层	C-1	18	18	5	29	9	10	38
	小计	18	18	5	29	9	10	38
第3层	C-1	18	18	5	29	9	10	38
	小计	18	18	5	29	9	10	38
合计		54	54	15	87	27	30	114

楼层	名称	结构类别	定额类别	材质	混凝土类型	混凝土强度等级	土 建 汇 总 类 别	工程量名称							
								体积 (m3)	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	KL1(2)	楼层框	单梁	现浇混	现浇及现场就	C30	梁	1.2183	3.2	9.3654	11.35	11.2564	0.275	1.1	0.5
							小计	1.2183	3.2	9.3654	11.35	11.2564	0.275	1.1	0.5

	架梁		凝土	位预 制砼	小计	1.2183	3.2	9.3654	11.35	11.2564	0.275	1.1	0.5	
						小计	1.2183	3.2	9.3654	11.35	11.2564	0.275	1.1	0.5
				小计	1.2183	3.2	9.3654	11.35	11.2564	0.275	1.1	0.5		
				小计	1.2183	3.2	9.3654	11.35	11.2564	0.275	1.1	0.5		
				小计	1.2183	3.2	9.3654	11.35	11.2564	0.275	1.1	0.5		
KL2(1)	楼层 框架梁	单梁	现浇 混 凝 土	现浇 及现 场就 位预 制砼	C	梁	0.222	1.5	2.2927	2.975	2.3778	0.125	0.5	0.25
					3	小计	0.222	1.5	2.2927	2.975	2.3778	0.125	0.5	0.25
					0	小计	0.222	1.5	2.2927	2.975	2.3778	0.125	0.5	0.25
				小计	0.222	1.5	2.2927	2.975	2.3778	0.125	0.5	0.25		
				小计	0.222	1.5	2.2927	2.975	2.3778	0.125	0.5	0.25		
				小计	0.222	1.5	2.2927	2.975	2.3778	0.125	0.5	0.25		
				小计	0.222	1.5	2.2927	2.975	2.3778	0.125	0.5	0.25		
KL3(1)	楼层 框架梁	单梁	现浇 混 凝 土	现浇 及现 场就 位预 制砼	C	梁	0.9023	1.7	7.4318	8.375	9.1336	0.15	0.6	0.25
					3	小计	0.9023	1.7	7.4318	8.375	9.1336	0.15	0.6	0.25
					0	小计	0.9023	1.7	7.4318	8.375	9.1336	0.15	0.6	0.25

					小计	0.9023	1.7	7.4318	8.375	9.1336	0.15	0.6	0.25		
					小计	0.9023	1.7	7.4318	8.375	9.1336	0.15	0.6	0.25		
					小计	0.9023	1.7	7.4318	8.375	9.1336	0.15	0.6	0.25		
					小计	0.9023	1.7	7.4318	8.375	9.1336	0.15	0.6	0.25		
KL4(2)	楼层 框架 梁	单梁	现浇 混 凝 土	现浇 及现 场就 位预 制砼	C	梁	1.2329	3.2	9.522	11.35	11.377	0.275	1.1	0.5	
					3	小	1.2329	3.2	9.522	11.35	11.377	0.275	1.1	0.5	
					0	计	1.2329	3.2	9.522	11.35	11.377	0.275	1.1	0.5	
							小计	1.2329	3.2	9.522	11.35	11.377	0.275	1.1	0.5
							小计	1.2329	3.2	9.522	11.35	11.377	0.275	1.1	0.5
							小计	1.2329	3.2	9.522	11.35	11.377	0.275	1.1	0.5
							小计	1.2329	3.2	9.522	11.35	11.377	0.275	1.1	0.5
KL5(2)	楼层 框架 梁	单梁	现浇 混 凝 土	现浇 及现 场就 位预 制砼	C	梁	1.031	3.2	8.0026	9.95	9.5675	0.275	1.1	0.5	
					3	小	1.031	3.2	8.0026	9.95	9.5675	0.275	1.1	0.5	
					0	计	1.031	3.2	8.0026	9.95	9.5675	0.275	1.1	0.5	
							小计	1.031	3.2	8.0026	9.95	9.5675	0.275	1.1	0.5
							小计	1.031	3.2	8.0026	9.95	9.5675	0.275	1.1	0.5
							小计	1.031	3.2	8.0026	9.95	9.5675	0.275	1.1	0.5
							小计	1.031	3.2	8.0026	9.95	9.5675	0.275	1.1	0.5

			小计			1.031	3.2	8.0026	9.95	9.5675	0.275	1.1	0.5	
			小计			1.031	3.2	8.0026	9.95	9.5675	0.275	1.1	0.5	
KL6(2)	楼层 框架梁	单梁	现浇 混凝土	现浇 及现 场就 位预 制砼	C	梁	0.9234	3.2	8	9.95	9.4406	0.275	1.1	0.5
					3	小 计	0.9234	3.2	8	9.95	9.4406	0.275	1.1	0.5
				0	小 计	0.9234	3.2	8	9.95	9.4406	0.275	1.1	0.5	
				小计		0.9234	3.2	8	9.95	9.4406	0.275	1.1	0.5	
			小计		0.9234	3.2	8	9.95	9.4406	0.275	1.1	0.5		
			小计		0.9234	3.2	8	9.95	9.4406	0.275	1.1	0.5		
			小计		0.9234	3.2	8	9.95	9.4406	0.275	1.1	0.5		
KL7(2)	楼层 框架梁	单梁	现浇 混凝土	现浇 及现 场就 位预 制砼	C	梁	0.9053	1.5	8.2248	9.95	8.5634	0.125	0.5	0.25
					3	小 计	0.9053	1.5	8.2248	9.95	8.5634	0.125	0.5	0.25
				0	小 计	0.9053	1.5	8.2248	9.95	8.5634	0.125	0.5	0.25	
				小计		0.9053	1.5	8.2248	9.95	8.5634	0.125	0.5	0.25	
			小计		0.9053	1.5	8.2248	9.95	8.5634	0.125	0.5	0.25		
			小计		0.9053	1.5	8.2248	9.95	8.5634	0.125	0.5	0.25		
			小计		0.9053	1.5	8.2248	9.95	8.5634	0.125	0.5	0.25		

	小计							6.4352	17.5	52.8393	63.9	61.7163	1.5	6	2.75
首层	KL1(2)	楼层 框架梁	单梁	现浇 混凝土	现浇 及现 场就 位预 制砼	C	梁	1.7169	1.84	10.25	11.35	13.247	0.1675	0.67	0.25
						3	小计	1.7169	1.84	10.25	11.35	13.247	0.1675	0.67	0.25
						0	小计	1.7169	1.84	10.25	11.35	13.247	0.1675	0.67	0.25
					小计		1.7169	1.84	10.25	11.35	13.247	0.1675	0.67	0.25	
					小计		1.7169	1.84	10.25	11.35	13.247	0.1675	0.67	0.25	
					小计		1.7169	1.84	10.25	11.35	13.247	0.1675	0.67	0.25	
	小计							1.7169	1.84	10.25	11.35	13.247	0.1675	0.67	0.25
	KL2(1)	楼层 框架梁	单梁	现浇 混凝土	现浇 及现 场就 位预 制砼	C	梁	0.2722	1.5	2.475	2.975	2.7225	0.11	0.55	0.2
						3	小计	0.2722	1.5	2.475	2.975	2.7225	0.11	0.55	0.2
						0	小计	0.2722	1.5	2.475	2.975	2.7225	0.11	0.55	0.2
					小计		0.2722	1.5	2.475	2.975	2.7225	0.11	0.55	0.2	
					小计		0.2722	1.5	2.475	2.975	2.7225	0.11	0.55	0.2	
					小计		0.2722	1.5	2.475	2.975	2.7225	0.11	0.55	0.2	
	小计							0.2722	1.5	2.475	2.975	2.7225	0.11	0.55	0.2
	KL3(楼	单梁	现	现浇	C	梁	1.3233	1.84	7.9	8.375	10.232	0.1675	0.67	0.25

1)	层 框 架 梁		浇 混 凝 土	及现 场就 位预 制砼	3	小 计	1.3233	1.84	7.9	8.375	10.232	0.1675	0.67	0.25		
					0		小计	1.3233	1.84	7.9	8.375	10.232	0.1675	0.67	0.25	
					小计			1.3233	1.84	7.9	8.375	10.232	0.1675	0.67	0.25	
					小计			1.3233	1.84	7.9	8.375	10.232	0.1675	0.67	0.25	
					小计			1.3233	1.84	7.9	8.375	10.232	0.1675	0.67	0.25	
					小计			1.3233	1.84	7.9	8.375	10.232	0.1675	0.67	0.25	
	KL4(2)	楼 层 框 架 梁	单梁	现 浇 混 凝 土	现 浇 及 现 场 就 位 预 制 砼	C	梁	1.7169	1.84	10.25	11.35	13.467	0.1675	0.67	0.25	
						3		小计	1.7169	1.84	10.25	11.35	13.467	0.1675	0.67	0.25
						0	小计	1.7169	1.84	10.25	11.35	13.467	0.1675	0.67	0.25	
						小计			1.7169	1.84	10.25	11.35	13.467	0.1675	0.67	0.25
						小计			1.7169	1.84	10.25	11.35	13.467	0.1675	0.67	0.25
						小计			1.7169	1.84	10.25	11.35	13.467	0.1675	0.67	0.25
		小计			1.7169	1.84	10.25	11.35	13.467	0.1675	0.67	0.25				
		KL5(2A)	楼 层 框	单梁	现 浇 混	现 浇 及 现 场 就	C	梁	1.8006	1.84	10.75	11.75	14.2375	0.1675	0.67	0.25
							3		小计	1.8006	1.84	10.75	11.75	14.2375	0.1675	0.67
0	小计						1.8006	1.84	10.75	11.75	14.2375	0.1675	0.67	0.25		

	架梁		凝土	位预	小计	1.8006	1.84	10.75	11.75	14.2375	0.1675	0.67	0.25			
				制砵		小计	1.8006	1.84	10.75	11.75	14.2375	0.1675	0.67	0.25		
				小计		1.8006	1.84	10.75	11.75	14.2375	0.1675	0.67	0.25			
				小计		1.8006	1.84	10.75	11.75	14.2375	0.1675	0.67	0.25			
				小计		1.8006	1.84	10.75	11.75	14.2375	0.1675	0.67	0.25			
	KL6(2A)	楼层框架梁	单梁	现浇混凝土	现浇	小计	1.6838	3.34	10.75	11.75	13.025	0.2925	1.17	0.5		
					及现场就位预		30	小计	1.6838	3.34	10.75	11.75	13.025	0.2925	1.17	0.5
					制砵		小计	1.6838	3.34	10.75	11.75	13.025	0.2925	1.17	0.5	
					小计		1.6838	3.34	10.75	11.75	13.025	0.2925	1.17	0.5		
					小计		1.6838	3.34	10.75	11.75	13.025	0.2925	1.17	0.5		
		小计		1.6838	3.34	10.75	11.75	13.025	0.2925	1.17	0.5					
		小计		1.6838	3.34	10.75	11.75	13.025	0.2925	1.17	0.5					
		KL7(2A)	楼层框架梁	单梁	现浇混凝土	现浇	小计	1.8006	1.84	10.75	11.75	14.2375	0.1675	0.67	0.25	
						及现场就位预		30	小计	1.8006	1.84	10.75	11.75	14.2375	0.1675	0.67
制砵						小计		1.8006	1.84	10.75	11.75	14.2375	0.1675	0.67	0.25	
小计						1.8006		1.84	10.75	11.75	14.2375	0.1675	0.67	0.25		
小计						1.8006		1.84	10.75	11.75	14.2375	0.1675	0.67	0.25		

					小计	1.8006	1.84	10.75	11.75	14.2375	0.1675	0.67	0.25	
					小计	1.8006	1.84	10.75	11.75	14.2375	0.1675	0.67	0.25	
					小计	1.8006	1.84	10.75	11.75	14.2375	0.1675	0.67	0.25	
					小计	1.8006	1.84	10.75	11.75	14.2375	0.1675	0.67	0.25	
L1(2)	非 框 架 梁	单 梁	现 浇 混 凝 土	现 浇 及 现 场 就 位 预 制 砼	C	梁	1.8174	1.84	10.85	11.35	14.1939	0.1675	0.67	0.25
					3	小 计	1.8174	1.84	10.85	11.35	14.1939	0.1675	0.67	0.25
				0	小 计	1.8174	1.84	10.85	11.35	14.1939	0.1675	0.67	0.25	
					小 计	1.8174	1.84	10.85	11.35	14.1939	0.1675	0.67	0.25	
				小 计	1.8174	1.84	10.85	11.35	14.1939	0.1675	0.67	0.25		
				小 计	1.8174	1.84	10.85	11.35	14.1939	0.1675	0.67	0.25		
				小 计	1.8174	1.84	10.85	11.35	14.1939	0.1675	0.67	0.25		
L2(1)	非 框 架 梁	单 梁	现 浇 混 凝 土	现 浇 及 现 场 就 位 预 制 砼	C	梁	1.474	3	13.4	14	14.74	0.22	1.1	0.4
					3	小 计	1.474	3	13.4	14	14.74	0.22	1.1	0.4
				0	小 计	1.474	3	13.4	14	14.74	0.22	1.1	0.4	
					小 计	1.474	3	13.4	14	14.74	0.22	1.1	0.4	
				小 计	1.474	3	13.4	14	14.74	0.22	1.1	0.4		
				小 计	1.474	3	13.4	14	14.74	0.22	1.1	0.4		

		小计				1.474	3	13.4	14	14.74	0.22	1.1	0.4			
		小计				13.6057	18.88	87.375	94.65	110.1024	1.6275	6.84	2.6			
第2层	KL1(2)	楼层 框架梁	单梁	现浇 混凝土	现浇及现场就位预制砼	C	梁	1.7169	1.84	10.25	11.4	13.247	0.1675	0.67	0.25	
						3	小计	1.7169	1.84	10.25	11.4	13.247	0.1675	0.67	0.25	
						0	小计	1.7169	1.84	10.25	11.4	13.247	0.1675	0.67	0.25	
					小计		1.7169	1.84	10.25	11.4	13.247	0.1675	0.67	0.25		
					小计		1.7169	1.84	10.25	11.4	13.247	0.1675	0.67	0.25		
					小计		1.7169	1.84	10.25	11.4	13.247	0.1675	0.67	0.25		
			小计				1.7169	1.84	10.25	11.4	13.247	0.1675	0.67	0.25		
			小计				1.7169	1.84	10.25	11.4	13.247	0.1675	0.67	0.25		
			小计				1.7169	1.84	10.25	11.4	13.247	0.1675	0.67	0.25		
			小计				1.7169	1.84	10.25	11.4	13.247	0.1675	0.67	0.25		
			小计				1.7169	1.84	10.25	11.4	13.247	0.1675	0.67	0.25		
		KL2(1)	楼层 框架梁	单梁	现浇 混凝土	现浇及现场就位预制砼	C	梁	0.2722	1.5	2.475	3	2.7225	0.11	0.55	0.2
						3	小计	0.2722	1.5	2.475	3	2.7225	0.11	0.55	0.2	
						0	小计	0.2722	1.5	2.475	3	2.7225	0.11	0.55	0.2	
小计						0.2722	1.5	2.475	3	2.7225	0.11	0.55	0.2			
小计						0.2722	1.5	2.475	3	2.7225	0.11	0.55	0.2			
小计						0.2722	1.5	2.475	3	2.7225	0.11	0.55	0.2			
		小计				0.2722	1.5	2.475	3	2.7225	0.11	0.55	0.2			
		小计				0.2722	1.5	2.475	3	2.7225	0.11	0.55	0.2			
		小计				0.2722	1.5	2.475	3	2.7225	0.11	0.55	0.2			
		小计				0.2722	1.5	2.475	3	2.7225	0.11	0.55	0.2			
		小计				0.2722	1.5	2.475	3	2.7225	0.11	0.55	0.2			
		小计				0.2722	1.5	2.475	3	2.7225	0.11	0.55	0.2			

KL3(1)	楼层框架梁	单梁	现浇混凝土	现浇及现场就位预制砼	C30	梁	1.3233	1.84	7.9	8.4	10.232	0.1675	0.67	0.25
						小计	1.3233	1.84	7.9	8.4	10.232	0.1675	0.67	0.25
						小计	1.3233	1.84	7.9	8.4	10.232	0.1675	0.67	0.25
					小计		1.3233	1.84	7.9	8.4	10.232	0.1675	0.67	0.25
					小计		1.3233	1.84	7.9	8.4	10.232	0.1675	0.67	0.25
					小计		1.3233	1.84	7.9	8.4	10.232	0.1675	0.67	0.25
					小计		1.3233	1.84	7.9	8.4	10.232	0.1675	0.67	0.25
					小计		1.3233	1.84	7.9	8.4	10.232	0.1675	0.67	0.25
					小计		1.3233	1.84	7.9	8.4	10.232	0.1675	0.67	0.25
					小计		1.3233	1.84	7.9	8.4	10.232	0.1675	0.67	0.25
KL4(2)	楼层框架梁	单梁	现浇混凝土	现浇及现场就位预制砼	C30	梁	1.7169	1.84	10.25	11.35	12.482	0.1675	0.67	0.25
						小计	1.7169	1.84	10.25	11.35	12.482	0.1675	0.67	0.25
						小计	1.7169	1.84	10.25	11.35	12.482	0.1675	0.67	0.25
					小计		1.7169	1.84	10.25	11.35	12.482	0.1675	0.67	0.25
					小计		1.7169	1.84	10.25	11.35	12.482	0.1675	0.67	0.25
					小计		1.7169	1.84	10.25	11.35	12.482	0.1675	0.67	0.25
					小计		1.7169	1.84	10.25	11.35	12.482	0.1675	0.67	0.25
					小计		1.7169	1.84	10.25	11.35	12.482	0.1675	0.67	0.25
					小计		1.7169	1.84	10.25	11.35	12.482	0.1675	0.67	0.25
					小计		1.7169	1.84	10.25	11.35	12.482	0.1675	0.67	0.25
KL5(2A)	楼层框架	单梁	现浇混凝土	现浇及现场就	C30	梁	1.8006	1.84	10.75	11.9	13.7825	0.1675	0.67	0.25
						小	1.8006	1.84	10.75	11.9	13.7825	0.1675	0.67	0.25

	架梁		凝土	位预 制砼		计									
					小计		1.8006	1.84	10.75	11.9	13.7825	0.1675	0.67	0.25	
				小计		1.8006	1.84	10.75	11.9	13.7825	0.1675	0.67	0.25		
				小计		1.8006	1.84	10.75	11.9	13.7825	0.1675	0.67	0.25		
				小计		1.8006	1.84	10.75	11.9	13.7825	0.1675	0.67	0.25		
	小计		1.8006	1.84	10.75	11.9	13.7825	0.1675	0.67	0.25					
	KL6(2A)	楼层 框架梁	单梁	现浇 混 凝 土	现浇 及现 场就 位预 制砼	C	梁	1.6838	3.34	10.75	11.65	13.025	0.2925	1.17	0.5
						3	小计	1.6838	3.34	10.75	11.65	13.025	0.2925	1.17	0.5
						0	小计	1.6838	3.34	10.75	11.65	13.025	0.2925	1.17	0.5
					小计		1.6838	3.34	10.75	11.65	13.025	0.2925	1.17	0.5	
小计					1.6838	3.34	10.75	11.65	13.025	0.2925	1.17	0.5			
小计					1.6838	3.34	10.75	11.65	13.025	0.2925	1.17	0.5			
小计					1.6838	3.34	10.75	11.65	13.025	0.2925	1.17	0.5			
KL7(2A)	楼层 框	单梁	现 浇 混	现浇 及现 场就	C	梁	1.8006	1.84	10.75	11.775	13.9125	0.1675	0.67	0.25	
					3	小计	1.8006	1.84	10.75	11.775	13.9125	0.1675	0.67	0.25	

	架梁		凝土	位预 制砼	小计	1.8006	1.84	10.75	11.775	13.9125	0.1675	0.67	0.25	
						小计	1.8006	1.84	10.75	11.775	13.9125	0.1675	0.67	0.25
				小计	1.8006	1.84	10.75	11.775	13.9125	0.1675	0.67	0.25		
				小计	1.8006	1.84	10.75	11.775	13.9125	0.1675	0.67	0.25		
				小计	1.8006	1.84	10.75	11.775	13.9125	0.1675	0.67	0.25		
L1(2)	非 框 架 梁	单梁	现 浇 混 凝 土	现 浇 及 现 场 就 位 预 制 砼	C	梁	1.8174	1.84	10.85	11.35	13.1364	0.1675	0.67	0.25
					3	小 计	1.8174	1.84	10.85	11.35	13.1364	0.1675	0.67	0.25
					0	小 计	1.8174	1.84	10.85	11.35	13.1364	0.1675	0.67	0.25
				小计	1.8174	1.84	10.85	11.35	13.1364	0.1675	0.67	0.25		
				小计	1.8174	1.84	10.85	11.35	13.1364	0.1675	0.67	0.25		
				小计	1.8174	1.84	10.85	11.35	13.1364	0.1675	0.67	0.25		
L2(1)	非 框 架 梁	单梁	现 浇 混 凝 土	现 浇 及 现 场 就 位 预 制 砼	C	梁	1.474	3	13.4	14	14.74	0.22	1.1	0.4
					3	小 计	1.474	3	13.4	14	14.74	0.22	1.1	0.4
					0	小 计	1.474	3	13.4	14	14.74	0.22	1.1	0.4
				小计	1.474	3	13.4	14	14.74	0.22	1.1	0.4		
				小计	1.474	3	13.4	14	14.74	0.22	1.1	0.4		

				小计			1.474	3	13.4	14	14.74	0.22	1.1	0.4			
				小计			1.474	3	13.4	14	14.74	0.22	1.1	0.4			
				小计			1.474	3	13.4	14	14.74	0.22	1.1	0.4			
			小计				13.6057	18.88	87.375	94.825	107.2799	1.6275	6.84	2.6			
第 3 层	KL1(2)	楼层 框架 梁	单梁	现浇 混 凝 土	现浇 及现 场就 位预 制砼	C	梁	1.7169	1.84	10.25	11.4	13.247	0.1675	0.67	0.25		
						3	小 计	1.7169	1.84	10.25	11.4	13.247	0.1675	0.67	0.25		
						0	小 计	1.7169	1.84	10.25	11.4	13.247	0.1675	0.67	0.25		
							小计			1.7169	1.84	10.25	11.4	13.247	0.1675	0.67	0.25
							小计			1.7169	1.84	10.25	11.4	13.247	0.1675	0.67	0.25
							小计			1.7169	1.84	10.25	11.4	13.247	0.1675	0.67	0.25
							小计			1.7169	1.84	10.25	11.4	13.247	0.1675	0.67	0.25
			小计			1.7169	1.84	10.25	11.4	13.247	0.1675	0.67	0.25				
		KL2(1)	楼层 框架 梁	单梁	现浇 混 凝 土	现浇 及现 场就 位预 制砼	C	梁	0.2723	1.5	2.475	3	2.7225	0.11	0.55	0.2	
	3						小 计	0.2723	1.5	2.475	3	2.7225	0.11	0.55	0.2		
	0						小 计	0.2723	1.5	2.475	3	2.7225	0.11	0.55	0.2		
							小计			0.2723	1.5	2.475	3	2.7225	0.11	0.55	0.2
							小计			0.2723	1.5	2.475	3	2.7225	0.11	0.55	0.2
							小计			0.2723	1.5	2.475	3	2.7225	0.11	0.55	0.2
						小计			0.2723	1.5	2.475	3	2.7225	0.11	0.55	0.2	

	小计						0.2723	1.5	2.475	3	2.7225	0.11	0.55	0.2
KL3(1)	楼层 框架梁	单梁	现浇 混凝土	现浇 及现 场就 位预 制砼	C	梁	1.3233	1.84	7.9	8.4	10.232	0.1675	0.67	0.25
					3	小 计	1.3233	1.84	7.9	8.4	10.232	0.1675	0.67	0.25
					0	小 计	1.3233	1.84	7.9	8.4	10.232	0.1675	0.67	0.25
				小计		1.3233	1.84	7.9	8.4	10.232	0.1675	0.67	0.25	
				小计		1.3233	1.84	7.9	8.4	10.232	0.1675	0.67	0.25	
				小计		1.3233	1.84	7.9	8.4	10.232	0.1675	0.67	0.25	
KL4(2)	楼层 框架梁	单梁	现浇 混凝土	现浇 及现 场就 位预 制砼	C	梁	1.7169	1.84	10.25	11.4	12.482	0.1675	0.67	0.25
					3	小 计	1.7169	1.84	10.25	11.4	12.482	0.1675	0.67	0.25
					0	小 计	1.7169	1.84	10.25	11.4	12.482	0.1675	0.67	0.25
				小计		1.7169	1.84	10.25	11.4	12.482	0.1675	0.67	0.25	
				小计		1.7169	1.84	10.25	11.4	12.482	0.1675	0.67	0.25	
				小计		1.7169	1.84	10.25	11.4	12.482	0.1675	0.67	0.25	
KL5(楼	单梁	现	现浇	C	梁	1.8006	1.84	10.75	11.775	13.7825	0.1675	0.67	0.25

2A)	层 框 架 梁		浇 混 凝 土	及现 场就 位预 制砼	3	小 计	1.8006	1.84	10.75	11.775	13.7825	0.1675	0.67	0.25	
					0		小计	1.8006	1.84	10.75	11.775	13.7825	0.1675	0.67	0.25
					小计		1.8006	1.84	10.75	11.775	13.7825	0.1675	0.67	0.25	
					小计		1.8006	1.84	10.75	11.775	13.7825	0.1675	0.67	0.25	
					小计		1.8006	1.84	10.75	11.775	13.7825	0.1675	0.67	0.25	
	小计		1.8006	1.84	10.75	11.775	13.7825	0.1675	0.67	0.25					
	KL6(2A)	楼 层 框 架 梁	单梁	现 浇 混 凝 土	现 浇 及 现 场 就 位 预 制 砼	C	梁	1.6667	3.34	10.75	11.775	12.889	0.2925	1.17	0.5
						3		小计	1.6667	3.34	10.75	11.775	12.889	0.2925	1.17
						0	小计	1.6667	3.34	10.75	11.775	12.889	0.2925	1.17	0.5
						小计		1.6667	3.34	10.75	11.775	12.889	0.2925	1.17	0.5
小计						1.6667	3.34	10.75	11.775	12.889	0.2925	1.17	0.5		
小计						1.6667	3.34	10.75	11.775	12.889	0.2925	1.17	0.5		
KL7(2A)	楼 层 框	单梁	现 浇 混	现 浇 及 现 场 就	C	梁	1.8006	1.84	10.75	11.775	13.9125	0.1675	0.67	0.25	
					3		小计	1.8006	1.84	10.75	11.775	13.9125	0.1675	0.67	0.25
					0										

	架梁		凝土	位预 制砼	小计	1.8006	1.84	10.75	11.775	13.9125	0.1675	0.67	0.25	
						小计	1.8006	1.84	10.75	11.775	13.9125	0.1675	0.67	0.25
				小计	1.8006	1.84	10.75	11.775	13.9125	0.1675	0.67	0.25		
				小计	1.8006	1.84	10.75	11.775	13.9125	0.1675	0.67	0.25		
				小计	1.8006	1.84	10.75	11.775	13.9125	0.1675	0.67	0.25		
L1(1 A)	非 框 架 梁	单梁	现 浇 混 凝 土	现 浇 及 现 场 就 位 预 制 砼	C	梁	1.8174	1.84	10.85	11.35	13.1364	0.1675	0.67	0.25
					3	小 计	1.8174	1.84	10.85	11.35	13.1364	0.1675	0.67	0.25
					0	小 计	1.8174	1.84	10.85	11.35	13.1364	0.1675	0.67	0.25
				小计	1.8174	1.84	10.85	11.35	13.1364	0.1675	0.67	0.25		
				小计	1.8174	1.84	10.85	11.35	13.1364	0.1675	0.67	0.25		
				小计	1.8174	1.84	10.85	11.35	13.1364	0.1675	0.67	0.25		
L2(1)	非 框 架 梁	单梁	现 浇 混 凝 土	现 浇 及 现 场 就 位 预 制 砼	C	梁	1.474	3	13.4	14	14.74	0.22	1.1	0.4
					3	小 计	1.474	3	13.4	14	14.74	0.22	1.1	0.4
					0	小 计	1.474	3	13.4	14	14.74	0.22	1.1	0.4
				小计	1.474	3	13.4	14	14.74	0.22	1.1	0.4		
				小计	1.474	3	13.4	14	14.74	0.22	1.1	0.4		

			小计	1.474	3	13.4	14	14.74	0.22	1.1	0.4
			小计	1.474	3	13.4	14	14.74	0.22	1.1	0.4
			小计	1.474	3	13.4	14	14.74	0.22	1.1	0.4
			小计	13.5887	18.88	87.375	94.875	107.1439	1.6275	6.84	2.6
			合计	47.2353	74.14	314.9643	348.25	386.2425	6.3825	26.52	10.55

楼层	名称	材质	混凝土类型	混凝土强度等级	工程量名称				
					体积(m3)	截面周长(m)	梁净长(m)	轴线长度(m)	截面面积(m2)
第2层	QL-1	现浇混凝土	现浇及现场就位预制砼	C25	0	3.6	28.05	30.0562	0.12
				小计	0	3.6	28.05	30.0562	0.12
			小计	0	3.6	28.05	30.0562	0.12	
			小计	0	3.6	28.05	30.0562	0.12	
第3层	QL-1	现浇混凝土	现浇及现场就位预制砼	C25	0	3.6	28.025	30.0562	0.12
				小计	0	3.6	28.025	30.0562	0.12
			小计	0	3.6	28.025	30.0562	0.12	
			小计	0	3.6	28.025	30.0562	0.12	
第4层	女儿墙	现浇混凝土	现浇及现场就位预制	C25	5.32	7	53.2	58.15	0.5
				小计	5.32	7	53.2	58.15	0.5

				制砵						
				小计		5.32	7	53.2	58.15	0.5
				小计		5.32	7	53.2	58.15	0.5
				小计		5.32	7	53.2	58.15	0.5
合计						5.32	14.2	109.275	118.2624	0.74
楼层	名称	类别	材质	混凝土类型	混凝土强度等级	工程量名称				
						面积(m ²)	体积(m ³)	数量(块)	投影面积(m ²)	板厚(m)
首层	B-1	有梁板	-	现浇及现场就位预制砵	C30	116.4625	11.6464	8	115.6177	0.8
					小计	116.4625	11.6464	8	115.6177	0.8
				小计		116.4625	11.6464	8	115.6177	0.8
				小计		116.4625	11.6464	8	115.6177	0.8
				小计		116.4625	11.6464	8	115.6177	0.8
第2层	B-1	有梁板	-	现浇及现场就位预制砵	C30	116.4625	11.6464	8	115.6177	0.8
					小计	116.4625	11.6464	8	115.6177	0.8
				小计		116.4625	11.6464	8	115.6177	0.8
				小计		116.4625	11.6464	8	115.6177	0.8
				小计		116.4625	11.6464	8	115.6177	0.8
第3层	B-1	有梁	-	现浇及	C30	116.4624	13.9755	8	115.6175	0.96

		板	现场就位预制 砼	小计	116.4624	13.9755	8	115.6175	0.96
			小计		116.4624	13.9755	8	115.6175	0.96
		小计			116.4624	13.9755	8	115.6175	0.96
	小计				116.4624	13.9755	8	115.6175	0.96
合计					349.3874	37.2683	24	346.8529	2.56

楼层	名称	材质	混凝土类型	混凝土强度等级	工程量名称								
					板厚(m)	面积(m ²)	体积(m ³)	底面模板面积(m ²)	侧面模板面积(m ²)	数量(个)	投影面积(m ²)	底面防水面积(m ²)	侧面防水面积(m ²)
首层	PD-1	现浇混凝土	现浇及现场就位预制砼	C30	0.12	2.845	0.3414	2.845	0.7925	1	2.845	2.845	0.7925
			小计	0.12	2.845	0.3414	2.845	0.7925	1	2.845	2.845	0.7925	
			小计	0.12	2.845	0.3414	2.845	0.7925	1	2.845	2.845	0.7925	
			小计	0.12	2.845	0.3414	2.845	0.7925	1	2.845	2.845	0.7925	
			小计	0.12	2.845	0.3414	2.845	0.7925	1	2.845	2.845	0.7925	
合计					0.12	2.845	0.3414	2.845	0.7925	1	2.845	2.845	0.7925

楼层	名称	混凝土强度等级	工程量名称										
			水平投影面积(m ²)	体积(m ³)	模板面积(m ²)	底部抹灰面积(m ²)	梯段侧面面积(m ²)	踏步立面面积(m ²)	踏步平面面积(m ²)	栏杆扶手长度(m)	防滑条长度(m)	梯段体积(m ³)	梯段底部面积(m ²)

首层	LT-2	C30	11.264	1.9177	10.4306	5.7177	1.8995	2.8134	5.04	7.4825	14	1.0337	5.7177	5.7177
		小计	11.264	1.9177	10.4306	5.7177	1.8995	2.8134	5.04	7.4825	14	1.0337	5.7177	5.7177
	小计	11.264	1.9177	10.4306	5.7177	1.8995	2.8134	5.04	7.4825	14	1.0337	5.7177	5.7177	
第2层	LT-2	C30	11.264	1.9177	10.4306	5.7177	1.8995	2.8134	5.04	7.4825	14	1.0337	5.7177	5.7177
		小计	11.264	1.9177	10.4306	5.7177	1.8995	2.8134	5.04	7.4825	14	1.0337	5.7177	5.7177
	小计	11.264	1.9177	10.4306	5.7177	1.8995	2.8134	5.04	7.4825	14	1.0337	5.7177	5.7177	
第3层	LT-2	C30	11.264	1.9177	10.4306	5.7177	1.8995	2.8134	5.04	7.4825	14	1.0337	5.7177	5.7177
		小计	11.264	1.9177	10.4306	5.7177	1.8995	2.8134	5.04	7.4825	14	1.0337	5.7177	5.7177
	小计	11.264	1.9177	10.4306	5.7177	1.8995	2.8134	5.04	7.4825	14	1.0337	5.7177	5.7177	
第4层	LT-2	C30	11.264	1.9177	10.4306	5.7177	1.8995	2.8134	5.04	7.4825	14	1.0337	5.7177	5.7177
		小计	11.264	1.9177	10.4306	5.7177	1.8995	2.8134	5.04	7.4825	14	1.0337	5.7177	5.7177
	小计	11.264	1.9177	10.4306	5.7177	1.8995	2.8134	5.04	7.4825	14	1.0337	5.7177	5.7177	
合计			45.056	7.6708	41.7224	22.8708	7.598	11.2536	20.16	29.93	56	4.1348	22.8708	22.8708

楼层	名称	工程量名称		
		地面积(m2)	块料地面积(m2)	地面周长(m)
首层	水磨石楼地面	126.3512	126.9112	75
	小计	126.3512	126.9112	75
第2层	水磨石楼地面	123.6817	124.2417	104.829
	小计	123.6817	124.2417	104.829
第3层	水磨石楼地面	123.6817	124.2417	104.829
	小计	123.6817	124.2417	104.829
第4层	DM-1	124.32	124.32	67
	小计	124.32	124.32	67
合计		498.0346	499.7146	351.658

楼层	名称	工程量名称							
		踢脚抹灰长度(m)	踢脚块料长度(m)	踢脚抹灰面积(m2)	踢脚块料面积(m2)	柱踢脚抹灰长度(m)	柱踢脚块料长度(m)	柱踢脚抹灰面积(m2)	柱踢脚块料面积(m2)
首层	TIJ-1	16.4	16.52	1.64	1.652	1.65	1.65	0.165	0.165
	小计	16.4	16.52	1.64	1.652	1.65	1.65	0.165	0.165
第2层	TIJ-1	16.4	16.52	1.64	1.652	1.65	1.65	0.165	0.165
	小计	16.4	16.52	1.64	1.652	1.65	1.65	0.165	0.165
第3层	TIJ-1	16.4	16.52	1.64	1.652	1.65	1.65	0.165	0.165
	小计	16.4	16.52	1.64	1.652	1.65	1.65	0.165	0.165
合计		49.2	49.56	4.92	4.956	4.95	4.95	0.495	0.495

楼层	名称	所附墙材质	内/外墙裙标志	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	QQ-1 [内墙裙]	砖	内墙裙	7.4016	7.5486	7.7091	7.8561	0.3075	0.3075	0.3075	0.3075	0.51	0.51	7.7091	7.8561	7.4016	7.5486
			小计	7.4016	7.5486	7.7091	7.8561	0.3075	0.3075	0.3075	0.3075	0.51	0.51	7.7091	7.8561	7.4016	7.5486
		小计	7.4016	7.5486	7.7091	7.8561	0.3075	0.3075	0.3075	0.3075	0.51	0.51	7.7091	7.8561	7.4016	7.5486	
		小计	7.4016	7.5486	7.7091	7.8561	0.3075	0.3075	0.3075	0.3075	0.51	0.51	7.7091	7.8561	7.4016	7.5486	
第2层	QQ-1 [内墙裙]	砖	内墙裙	5.2791	5.4261	5.5491	5.6961	0.27	0.27	0.27	0.27	0.3075	0.3075	5.5491	5.6961	5.2791	5.4261
			小计	5.2791	5.4261	5.5491	5.6961	0.27	0.27	0.27	0.27	0.3075	0.3075	5.5491	5.6961	5.2791	5.4261
		小计	5.2791	5.4261	5.5491	5.6961	0.27	0.27	0.27	0.27	0.3075	0.3075	5.5491	5.6961	5.2791	5.4261	
		小计	5.2791	5.4261	5.5491	5.6961	0.27	0.27	0.27	0.27	0.3075	0.3075	5.5491	5.6961	5.2791	5.4261	
第3层	QQ-1 [内]	砖	内墙	5.2791	5.4261	5.5491	5.6961	0.27	0.27	0.27	0.27	0.3075	0.3075	5.5491	5.6961	5.2791	5.4261

层	墙裙]	裙															
		小计	5.2791	5.4261	5.5491	5.6961	0.27	0.27	0.27	0.27	0.3075	0.3075	5.5491	5.6961	5.2791	5.4261	
	小计	5.2791	5.4261	5.5491	5.6961	0.27	0.27	0.27	0.27	0.3075	0.3075	5.5491	5.6961	5.2791	5.4261		
	小计	5.2791	5.4261	5.5491	5.6961	0.27	0.27	0.27	0.27	0.3075	0.3075	5.5491	5.6961	5.2791	5.4261		
合计			17.9598	18.4008	18.8073	19.2483	0.8475	0.8475	0.8475	0.8475	1.125	1.125	18.8073	19.2483	17.9598	18.4008	

楼层	名称	所附墙材质	内/外墙面标志	工程量名称															
				墙面抹灰面积(m2)	墙面块料面积(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)	墙面块料面积(不分材质)(m2)	墙面抹灰面积(不分材质)(m2)	柱块料面积(m2)	柱抹灰面积(m2)	砖墙面抹灰面积(不分材质)(m2)	砖墙面块料面积(不分材质)(m2)	砖墙面抹灰面积(m2)	砖墙面块料面积(m2)	平齐墙面梁抹灰面积(m2)	平齐墙面梁块料面积(m2)
首层	QM-1 [内墙面]	砖	内墙面	45.2275	45.3345	3.4425	3.2625	0.63	0.63	48.597	48.67	3.2625	3.4425	48.67	48.597	45.2275	45.3345	0	0
			小计	45.2275	45.3345	3.4425	3.2625	0.63	0.63	48.597	48.67	3.2625	3.4425	48.67	48.597	45.2275	45.3345	0	0

		小计	45.227 5	45.334 5	3.442 5	3.262 5	0.63	0.63	48.597	48.67	3.262 5	3.442 5	48.67	48.597	45.227 5	45.334 5	0	0	
	QM-2 [外墙 面]	砖	外 墙 面	101.23 15	104.92 05	5.715	5.715	12.26 75	12.26 75	110.63 55	107.88	5.715	5.715	107.88	110.63 55	101.23 15	104.92 05	18.16 67	18.16 67
小 计			101.23 15	104.92 05	5.715	5.715	12.26 75	12.26 75	110.63 55	107.88	5.715	5.715	107.88	110.63 55	101.23 15	104.92 05	18.16 67	18.16 67	
小 计		101.23 15	104.92 05	5.715	5.715	12.26 75	12.26 75	110.63 55	107.88	5.715	5.715	107.88	110.63 55	101.23 15	104.92 05	18.16 67	18.16 67		
	小计		146.45 9	150.25 5	9.157 5	8.977 5	12.89 75	12.89 75	159.23 25	156.55	8.977 5	9.157 5	156.55	159.23 25	146.45 9	150.25 5	18.16 67	18.16 67	
第 2 层	QM-1 [内 墙 面]	砖	内 墙 面	45	45.107	3.83	3.65	0.66	0.66	48.757	48.83	3.65	3.83	48.83	48.757	45	45.107	0	0
			小 计	45	45.107	3.83	3.65	0.66	0.66	48.757	48.83	3.65	3.83	48.83	48.757	45	45.107	0	0
		小 计	45	45.107	3.83	3.65	0.66	0.66	48.757	48.83	3.65	3.83	48.83	48.757	45	45.107	0	0	
	QM-2 [外 墙 面]	砖	外 墙 面	96.293	99.982	5.953	5.953	10.37 15	10.37 15	105.93 5	102.91 05	5.953	5.953	102.91 05	105.93 5	96.293	99.982	17.51 12	17.51 12
			小 计	96.293	99.982	5.953	5.953	10.37 15	10.37 15	105.93 5	102.91 05	5.953	5.953	102.91 05	105.93 5	96.293	99.982	17.51 12	17.51 12
		小 计	96.293	99.982	5.953	5.953	10.37 15	10.37 15	105.93 5	102.91 05	5.953	5.953	102.91 05	105.93 5	96.293	99.982	17.51 12	17.51 12	

	小计		141.29 3	145.08 9	9.783	9.603	11.03 15	11.03 15	154.69 2	151.74 05	9.603	9.783	151.74 05	154.69 2	141.29 3	145.08 9	17.51 12	17.51 12		
第3层	QM-1 [内墙面]	砖	内墙面	43.605	43.565	3.83	3.65	0.66	0.66	47.215	47.435	3.65	3.83	47.435	47.215	43.605	43.565	0	0	
			小计	43.605	43.565	3.83	3.65	0.66	0.66	47.215	47.435	3.65	3.83	47.435	47.215	43.605	43.565	0	0	
		小计	43.605	43.565	3.83	3.65	0.66	0.66	47.215	47.435	3.65	3.83	47.435	47.215	43.605	43.565	0	0		
	QM-2 [外墙面]	砖	外墙面	101.22 55	105.25 75	5.953	5.953	10.34 25	10.34 25	111.21 05	107.98 5	5.953	5.953	107.98 5	111.21 05	101.22 55	105.25 75	17.15 8	17.15 8	
			小计	101.22 55	105.25 75	5.953	5.953	10.34 25	10.34 25	111.21 05	107.98 5	5.953	5.953	107.98 5	111.21 05	101.22 55	105.25 75	17.15 8	17.15 8	
		小计	101.22 55	105.25 75	5.953	5.953	10.34 25	10.34 25	111.21 05	107.98 5	5.953	5.953	107.98 5	111.21 05	101.22 55	105.25 75	17.15 8	17.15 8		
	小计			144.83 05	148.82 25	9.783	9.603	11.00 25	11.00 25	158.42 55	155.42	9.603	9.783	155.42	158.42 55	144.83 05	148.82 25	17.15 8	17.15 8	
	第4层	QM-1 [内墙面]	砖	内墙面	25.74	25.74	1.56	1.56	0	0	27.3	27.3	1.56	1.56	27.3	27.3	25.74	25.74	0	0
				小计	25.74	25.74	1.56	1.56	0	0	27.3	27.3	1.56	1.56	27.3	27.3	25.74	25.74	0	0
			小计	25.74	25.74	1.56	1.56	0	0	27.3	27.3	1.56	1.56	27.3	27.3	25.74	25.74	0	0	

女儿墙抹灰 [内墙面]	砖	内墙面	44.3	44.3	3.58	3.58	0	0	47.88	47.88	3.58	3.58	47.88	47.88	44.3	44.3	0	0
		小计	44.3	44.3	3.58	3.58	0	0	47.88	47.88	3.58	3.58	47.88	47.88	44.3	44.3	0	0
	小计		44.3	44.3	3.58	3.58	0	0	47.88	47.88	3.58	3.58	47.88	47.88	44.3	44.3	0	0
	小计		70.04	70.04	5.14	5.14	0	0	75.18	75.18	5.14	5.14	75.18	75.18	70.04	70.04	0	0
合计			502.62 25	514.20 65	33.86 35	33.32 35	34.93 15	34.93 15	547.53	538.89 05	33.32 35	33.86 35	538.89 05	547.53	502.62 25	514.20 65	52.83 59	52.83 59

楼层	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)	天棚周长(m)	天棚投影面积 (m2)
首层	TP-1	192.2051	192.2051	74.8292	143.1	127.1711
	小计	192.2051	192.2051	74.8292	143.1	127.1711
第2层	TP-1	184.1466	184.1466	66.4703	143.1	125.8424
	小计	184.1466	184.1466	66.4703	143.1	125.8424
第3层	TP-1	182.8014	182.8014	65.1252	143.1	125.8424
	小计	182.8014	182.8014	65.1252	143.1	125.8424
合计		559.1531	559.1531	206.4247	429.3	378.8559

楼层	名称	工程量名称			
		土方体积 (m3)	大开挖土方侧面面积 (m2)	大开挖土方底面面积 (m2)	素土回填体积 (m3)
基础层	DKW-1	11.4	0	114	0
	小计	11.4	0	114	0
合计		11.4	0	114	0

楼层	名称	工程量名称				
		土方体积 (m3)	基槽土方侧面面积 (m2)	基槽土方底面面积 (m2)	基槽长度 (m)	素土回填体积 (m3)
基础层	JC-1	1.0733	4.4775	10.7338	67.2	0.5799
	小计	1.0733	4.4775	10.7338	67.2	0.5799
合计		1.0733	4.4775	10.7338	67.2	0.5799

楼层	名称	材质	混凝土类型	混凝土强度等级	类别	工程量名称				
						体积 (m3)	底部面积 (m2)	水平投影面积 (m2)	外墙外侧筏板平面面积 (m2)	直方面积 (m2)
基础层	FB-1	-	现浇及现场就位预制砼	C30	有梁式	13.68	114	114	38.25	5.136
					小计	13.68	114	114	38.25	5.136
					小计	13.68	114	114	38.25	5.136
					小计	13.68	114	114	38.25	5.136

		小计	13.68	114	114	38.25	5.136
		小计	13.68	114	114	38.25	5.136
合计			13.68	114	114	38.25	5.136

楼层	名称	材质	混凝土类型	混凝土强度等级	工程量名称				
					数量(个)	体积(m3)	长度(m)	截面面积(m2)	土方体积(m3)
基础层	ZJ-1	现浇混凝土	现浇及现场就位预制砼	C30	5	19.085	30	3.181	19.085
				小计	5	19.085	30	3.181	19.085
			小计		5	19.085	30	3.181	19.085
			小计		5	19.085	30	3.181	19.085
	ZJ-2	现浇混凝土	现浇及现场就位预制砼	C30	2	9.4248	12	1.5708	9.4248
				小计	2	9.4248	12	1.5708	9.4248
			小计		2	9.4248	12	1.5708	9.4248
			小计		2	9.4248	12	1.5708	9.4248
	ZJ-3	现浇混凝土	现浇及现场就位预制砼	C30	2	11.7432	14.4	2.262	11.7432
				小计	2	11.7432	14.4	2.262	11.7432
			小计		2	11.7432	14.4	2.262	11.7432
			小计		2	11.7432	14.4	2.262	11.7432

	小计	9	40.253	56.4	7.0138	40.253
	合计	9	40.253	56.4	7.0138	40.253

楼层	名称	材质	混凝土类型	混凝土强度等级	工程量名称		
					面积(m ²)	贴墙长度(m)	外围长度(m)
首层	SS-1	现浇混凝土	现浇及现场	C30	8.1813	6.5	73.776
			就位预制砼	小计	8.1813	6.5	73.776
			小计		8.1813	6.5	73.776
	小计			8.1813	6.5	73.776	
	小计				8.1813	6.5	73.776
合计					8.1813	6.5	73.776

楼层	名称	材质	混凝土类型	混凝土强度等级	砂浆类型	砂浆标号	工程量名称	
							体积(m ³)	平台水平投影面积(m ²)
首层	TAIJ-1	现浇混凝土	现浇及现场 就位预制砼	C30	-	-	1.1923	2.6496
						小计	1.1923	2.6496
						小计	1.1923	2.6496

				小计	1.1923	2.6496
				小计	1.1923	2.6496
				小计	1.1923	2.6496
				小计	1.1923	2.6496
合计					1.1923	2.6496

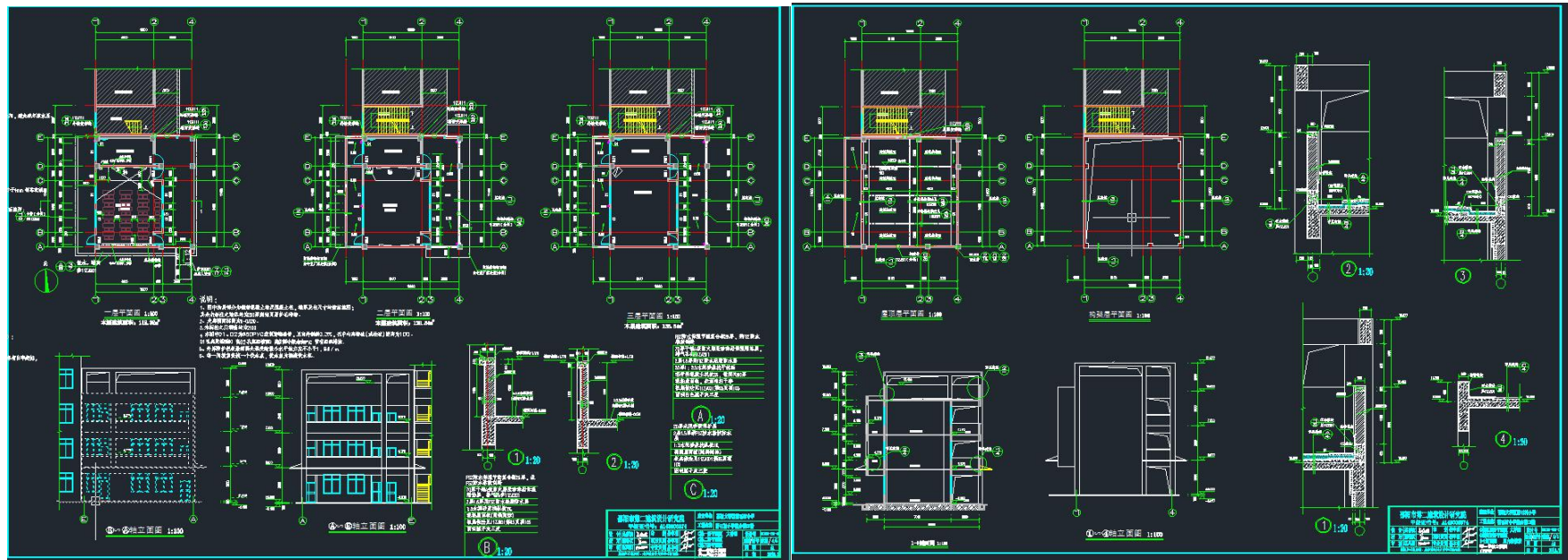
楼层	名称	材质	砂浆类型	混凝土类型	混凝土强度等级	工程量名称	
						体积(m3)	长度(m)
首层	YD-1	现浇混凝土	-	现浇及现场 就位预制砼	C30	0.18	9
					小计	0.18	9
				小计		0.18	9
				小计		0.18	9
				小计		0.18	9
第2层	YD-1	现浇混凝土	-	现浇及现场 就位预制砼	C30	0.18	9
					小计	0.18	9
				小计		0.18	9
				小计		0.18	9
				小计		0.18	9
第3层	YD-1	现浇混凝土	-	现浇及现场 就位预制砼	C30	0.18	9
					小计	0.18	9

				小计		0.18	9
				小计		0.18	9
				小计		0.18	9
				小计		0.18	9
第4层	YD-1	现浇混凝土	-	现浇及现场	C30	1.718	46.4
				就位预制砼	小计	1.718	46.4
				小计		1.718	46.4
		小计		1.718	46.4		
		小计		1.718	46.4		
		小计		1.718	46.4		
合计						2.258	73.4

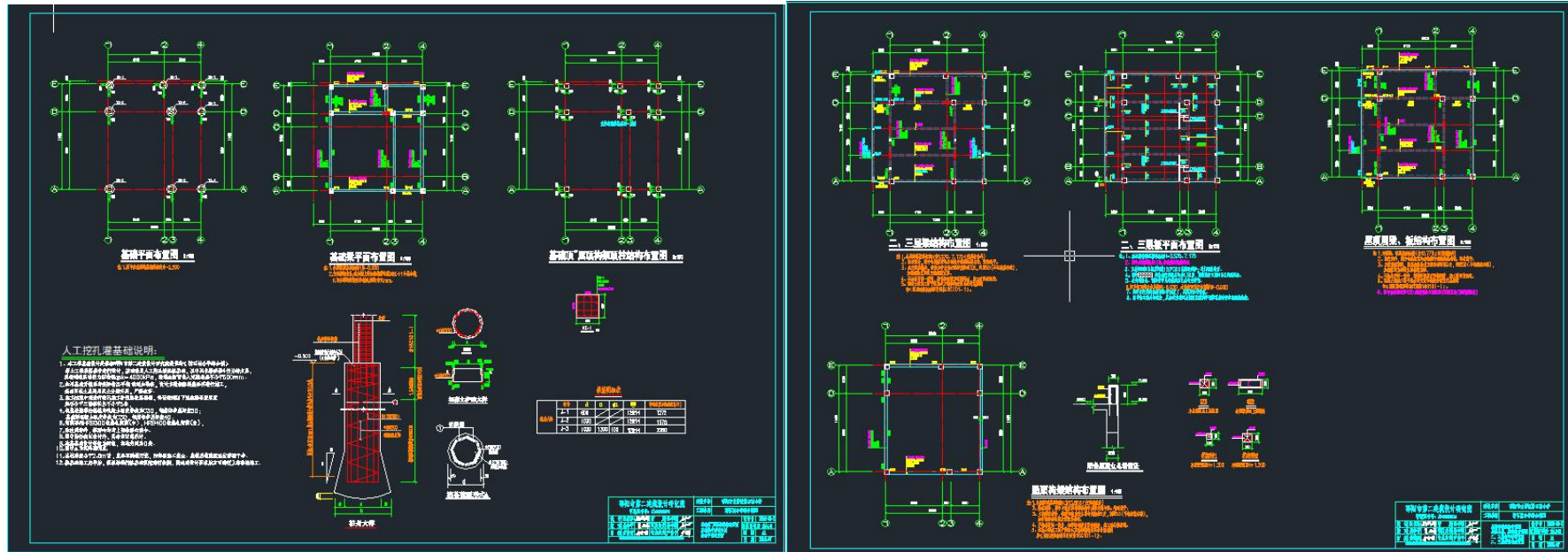
楼层	名称	工程量名称						
		长度(含弯头)(m)	长度(不含弯头)(m)	投影长度(含弯头)(m)	投影长度(不含弯头)(m)	面积(含弯头)(m ²)	面积(不含弯头)(m ²)	栏杆根数(根)
首层	LGFS-1	3.72	3.72	3.72	3.72	4.092	4.092	34
	小计	3.72	3.72	3.72	3.72	4.092	4.092	34
合计		3.72	3.72	3.72	3.72	4.092	4.092	34

1: 毕业设计全程

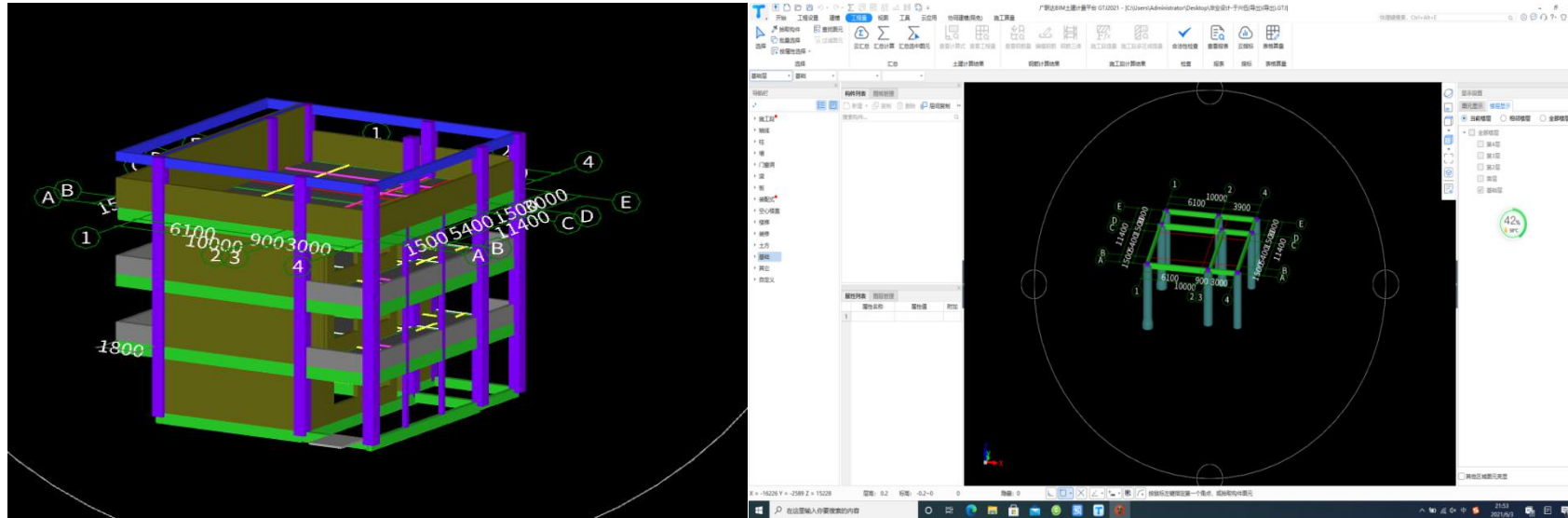
建筑图纸



结构图纸



建模过程



附件二：

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

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 日起施行。有效期至 2022 年 7 月 3 日止。

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	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

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材价(2020)2号文《关于发布邵阳地区二〇二一年第二期(3~4月份)建设工程材料价格》的通知