

滨江校区学生宿舍A栋至E栋、2号教
学楼等增设疏散逃生楼梯项目 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

编 制 人： _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间： _____

复核时间： _____

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：滨江校区学生宿舍A栋至E栋、2号教学楼等增设疏散逃生
楼梯项目

标段：

第 1 页 共 7 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	综合合价	其中 暂估价
		A栋						
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m 内 3. 挖土方式：人机配合	m3	7.02			
2	010103001001	回填方	1. 密实度要求：回填土密实度按设计要求 2. 填方材料品种：素土 3. 夯实机夯实 槽、坑	m3	1.13			
3	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：余土外运 2. 装土方式：挖掘机装土方 3. 运距：3km(暂定)	m3	5.89			
4	010501001001	垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20	m3	1.14			
5	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30	m3	4.44			
6	010501003002	二次浇筑	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C35	m3	0.05			
7	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：螺纹钢Φ25以内	t	0.394			
8	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：螺纹钢Φ10以内箍筋	t	0.111			
9	010516001001	螺栓	1. 螺栓种类：预埋螺栓 2. 规格：M16、M12	t	0.041			
10	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类：钢板 2. 规格：-400*400*10、-60*60*6	t	0.135			
11	010603002001	空腹钢柱	1. 柱类型：矩形钢管 Q235B 2. 金属结构件场内运输	t	1.206			
12	010604001001	钢梁	1. 梁类型：矩形钢管 Q235B 2. 金属结构件场内运输	t	1.79			
13	010606008001	钢梯	1. 钢材品种、规格：5mm厚花纹钢踏步 2. 钢梯形式：踏步式 3. 金属结构件场内运输	t	0.301			
14	010605001001	钢板楼板	1. 钢材品种、规格：花纹钢板 2. 钢板厚度：5mm 3. 金属结构件场内运输	m2	11.9			
15	011405001001	金属面油漆	1. 构件名称：金属面油漆 2. 油漆品种、刷漆遍数：机喷环氧富锌漆 防锈漆2遍	m2	89.11			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：滇江校区学生宿舍A栋至E栋、2号教学楼等增设疏散逃生
楼梯项目

标段：

第 2 页 共 7 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	综合合价	其中 暂估价
16	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 扶手材料种类、规格：钢管Φ50*3 2. 栏杆材料种类、规格：钢管Φ50*3、钢管 Φ30*3	m	24.14			
17	010605001002	屋面板	1. 钢材品种、规格：压型夹心彩钢板	m2	20.3			
18	011601001004	砖砌体拆除	1. 砌体名称：开门洞 2. 废料外运：3km 3. 拆除高度：900mm 4. 墙体厚度：300mm	m2	2.34			
19	010404001001	垫层	1. 垫层材料种类、配合比：碎石粉 2. 厚度：100mm	m3	0.85			
20	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位：室外台阶 2. 砖品种、规格、强度等级：MU10标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：水泥砂浆M7.5	m2	0.85			
21	010501001005	垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20	m3	0.1			
22	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 面层厚度、砂浆配合比：20mm厚1：2.5水泥砂浆抹面	m2	0.85			
23	011503001005	金属扶手、栏杆、栏板	1. 扶手材料种类、规格：钢管Φ70 2. 栏杆材料种类、规格：钢管Φ50、钢管 Φ30	m	1.94			
		A栋合计						
		B栋						
24	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m 内 3. 挖土方式：人机配合	m3	7.02			
25	010103001002	回填方	1. 密实度要求：回填土密实度按设计要求 2. 填方材料品种：素土 3. 夯实机夯实 槽、坑	m3	1.13			
26	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种：余土外运 2. 装土方式：挖掘机装土方 3. 运距：3km（暂定）	m3	5.89			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：滨江校区学生宿舍A栋至E栋、2号教学楼等增设疏散逃生
楼梯项目

标段：

第 3 页 共 7 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	综合合价	其中 暂估价
27	010501001002	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	1.14			
28	010501003003	独立基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	4.44			
29	010501003004	二次浇筑	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35	m3	0.05			
30	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:螺纹钢 Φ25以内	t	0.394			
31	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:螺纹钢 Φ10以内箍筋	t	0.111			
32	010516001002	螺栓	1. 螺栓种类:预埋螺栓 2. 规格:M16、M12	t	0.041			
33	010516002002	预埋铁件	1. 钢材种类:钢板 2. 规格:-400*400*10、-60*60*6	t	0.123			
34	010603002002	空腹钢柱	1. 柱类型:矩形钢管 Q235B 2. 金属结构件场内运输	t	1.404			
35	010604001002	钢梁	1. 梁类型:矩形钢管 Q235B 2. 金属结构件场内运输	t	1.884			
36	010606008002	钢梯	1. 钢材品种、规格:5mm厚花纹 钢踏步 2. 钢梯形式:踏步式 3. 金属结构件场内运输	t	0.432			
37	010605001003	钢板楼板	1. 钢材品种、规格:花纹钢板 2. 钢板厚度:5mm 3. 金属结构件场内运输	m2	9.82			
38	011405001002	金属面油漆	1. 构件名称:金属面油漆 2. 油漆品种、刷漆遍数:机喷 环氧富锌漆 防锈漆2遍	m2	95.43			
39	011503001002	金属扶手、栏杆、栏板	1. 扶手材料种类、规格:钢管 Φ50*3 2. 栏杆材料种类、规格:钢管 Φ50*3、钢管 Φ30*3	m	27.04			
40	010605001004	屋面板	1. 钢材品种、规格:压型夹心 彩钢板	m2	18.22			
41	011601001003	砖砌体拆除	1. 砌体名称:开门洞 2. 废料外运:3km 3. 拆除高度:900mm 4. 墙体厚度:300mm	m2	1.44			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：滨江校区学生宿舍A栋至E栋、2号教学楼等增设疏散逃生
楼梯项目

标段：第 4 页 共 7 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	综合合价	其中 暂估价
		B栋合计						
		C栋						
42	010101003003	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m 内 3. 挖土方式: 人机配合	m3	7.02			
43	010103001003	回填方	1. 密实度要求: 回填土密实度按设计要求 2. 填方材料品种: 素土 3. 夯实机夯实 槽、坑	m3	1.13			
44	010103002003	余方弃置	1. 废弃料品种: 余土外运 2. 装土方式: 挖掘机装土方 3. 运距: 3km (暂定)	m3	5.89			
45	010501001003	垫层	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C20	m3	1.14			
46	010501003005	独立基础	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C30	m3	4.44			
47	010501003006	二次浇筑	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C35	m3	0.05			
48	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 螺纹钢 Φ25以内	t	0.394			
49	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 螺纹钢 Φ10以内箍筋	t	0.111			
50	010516001003	螺栓	1. 螺栓种类: 预埋螺栓 2. 规格: M16、M12	t	0.047			
51	010516002003	预埋铁件	1. 钢材种类: 钢板 2. 规格: -400*400*10、-60*60*6	t	0.162			
52	010603002003	空腹钢柱	1. 柱类型: 矩形钢管 Q235B 2. 金属结构件场内运输	t	2.171			
53	010604001003	钢梁	1. 梁类型: 矩形钢管 Q235B 2. 金属结构件场内运输	t	3.343			
54	010606008003	钢梯	1. 钢材品种、规格: 5mm厚花纹钢踏步 2. 钢梯形式: 踏步式 3. 金属结构件场内运输	t	0.908			
55	010605001005	钢板楼板	1. 钢材品种、规格: 花纹钢板 2. 钢板厚度: 5mm 3. 金属结构件场内运输	m2	17.8			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：滨江校区学生宿舍A栋至E栋、2号教学楼等增设疏散逃生
楼梯项目

标段：

第 5 页 共 7 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	综合合价	其中 暂估价
56	011405001003	金属面油漆	1. 构件名称: 金属面油漆 2. 油漆品种、刷漆遍数: 机喷环氧富锌漆 防锈漆2遍	m2	158.73			
57	011503001003	金属扶手、栏杆、栏板	1. 扶手材料种类、规格: 钢管 Φ50*3 2. 栏杆材料种类、规格: 钢管 Φ50*3、钢管 Φ30*3	m	36.82			
58	010605001006	屋面板	1. 钢材品种、规格: 压型夹心彩钢板	m2	21.8			
59	011601001001	砖砌体拆除	1. 砌体名称: 开门洞 2. 废料外运: 3km 3. 拆除高度: 900mm 4. 墙体厚度: 120mm	m2	2.34			
		C栋合计						
		实验楼						
60	010101003004	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m 内 3. 挖土方式: 人机配合	m3	7.02			
61	010103001004	回填方	1. 密实度要求: 回填土密实度按设计要求 2. 填方材料品种: 素土 3. 夯实机夯实 槽、坑	m3	1.13			
62	010103002004	余方弃置	1. 废弃料品种: 余土外运 2. 装土方式: 挖掘机装土方 3. 运距: 3km (暂定)	m3	5.89			
63	010501001004	垫层	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C20	m3	1.14			
64	010501003007	独立基础	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C30	m3	4.44			
65	010501003008	二次浇筑	1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C35	m3	0.05			
66	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 螺纹钢 Φ25以内	t	0.394			
67	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 螺纹钢 Φ10以内箍筋	t	0.111			
68	010516001004	螺栓	1. 螺栓种类: 预埋螺栓 2. 规格: M16、M12	t	0.066			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：滨江校区学生宿舍A栋至E栋、2号教学楼等增设疏散逃生
楼梯项目

标段：第 6 页 共 7 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	综合合价	其中 暂估价
69	010516002004	预埋铁件	1. 钢材种类: 钢板 2. 规格: -400*400*10、-60*60*6	t	0.279			
70	010603002004	空腹钢柱	1. 柱类型: 矩形钢管 Q235B 2. 金属结构件场内运输	t	4.145			
71	010604001004	钢梁	1. 梁类型: 矩形钢管 Q235B 2. 金属结构件场内运输	t	7.53			
72	010606008004	钢梯	1. 钢材品种、规格: 5mm厚花纹钢踏步 2. 钢梯形式: 踏步式 3. 金属结构件场内运输	t	2.278			
73	010605001007	钢板楼板	1. 钢材品种、规格: 花纹钢板 2. 钢板厚度: 5mm 3. 金属结构件场内运输	m2	44.51			
74	011405001004	金属面油漆	1. 构件名称: 金属面油漆 2. 油漆品种、刷漆遍数: 机喷环氧富锌漆 防锈漆2遍	m2	340.13			
75	011503001004	金属扶手、栏杆、栏板	1. 扶手材料种类、规格: 钢管 Φ50*3 2. 栏杆材料种类、规格: 钢管 Φ50*3、钢管 Φ30*3	m	88.24			
76	010605001008	屋面板	1. 钢材品种、规格: 压型夹心彩钢板	m2	21.8			
77	011601001002	砖砌体拆除	1. 砌体名称: 开门洞 2. 废料外运: 3km 3. 拆除高度: 2100mm 4. 墙体厚度: 200mm	m2	15.75			
78	010802003001	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸: 钢质甲级防火门（双扇） 2. 门框或扇外围尺寸: 1700*2100	m2	15.75			
		实验楼合计						
		D、E栋						
79	010516001005	螺栓	1. 螺栓种类: 预埋螺栓 2. 规格: M16*450	t	0.078			
80	010516002005	预埋铁件	1. 钢材种类: 钢板 2. 规格: -400*400*10、-60*60*6	t	0.198			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：滇江校区学生宿舍A栋至E栋、2号教学楼等增设疏散逃生楼梯项目

标段:

第 7 页 共 7 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	综合合价	其中
								暂估价
81	010604001005	钢梁	1. 梁类型:矩形钢管 Q235B 2. 金属结构件场内运输	t	1.296			
82	010605001009	钢板楼板	1. 钢材品种、规格:压型钢板 2. 钢板厚度:5mm 3. 金属结构件场内运输	m2	23.4			
83	011405001005	金属面油漆	1. 构件名称:金属面油漆 2. 油漆品种、刷漆遍数:机喷 环氧富锌漆 防锈漆2遍	m2	62.11			
84	010605001010	屋面板	1. 钢材品种、规格:灰色0.5mm 铝合金彩钢瓦 2. 钢板厚度:0.5mm	m2	4.68			
		D、E栋合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
85	011702001001	基础	1. 基础类型:独立基础	m2	43.2			
86	011702001002	基础	1. 基础类型:垫层模板	m2	11.6			
87	011702005001	基础梁	1. 基础梁	m2	29.12			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：湓江校区学生宿舍A栋至E栋、2号教学楼等增设疏散逃生楼梯项目

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)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF000001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF000001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
3	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF00000001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) * 分部分项的 (人工费+施工机具费) * 0.3 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期 / 定额工期)
5	QTFY000000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：滨江校区学生宿舍A栋至E栋、2号教学楼等增设疏散逃生
楼梯项目

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	33005.34		明细详见表-12-1
2	暂估价	30000.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	30000.00		明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：滨江校区学生宿舍A栋至E栋、2号教学楼等增设疏散逃生
楼梯项目

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1	道路修复及部分零星维修 (结算按实际完成量计算)	暂按30000元/项	30000.00			
合 计			30000.00			—

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

(适用于造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。