

建设项目造价汇总表

工程名称：娄底职业技术学院综合校区消防控制室合并改造工程

第1页 共1页

序号	单项工程名称	金额(元)	其中：(元)	
			安全生产措施项目费	暂估价
1	娄底职业技术学院综合校区消防控制室合并改造工程	193110.73	1979.24	6000.00
1.1	娄底职业技术学院综合校区消防控制室合并改造工程	193110.73	1979.24	6000.00
合 计		193110.73	1979.24	6000.00

表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：娄底职业技术学院综合校区消防控制室合并改造工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目内容	计费基础说明	费率 %	金额（元）
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		159064. 73
1. 1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			159064. 73
1. 1. 1	人工费			37414. 80
1. 1. 2	材料费			113264. 74
1. 1. 2. 1	其中：工程设备费			
1. 1. 3	机械费			1613. 07
1. 1. 4	管理费		16. 08	6018. 31
1. 1. 5	利润		2. 00	753. 79
1. 2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
2	措施项目费			4643. 25
2. 1	其中：安全生产措施项目费		5. 29	1979. 24
3	其他项目费			13953. 24
3. 1	其中：暂列金额			7953. 24
3. 2	其中：专业工程暂估价			6000. 00
3. 3	其中：计日工			
3. 4	其中：总承包服务费			
3. 5	其中：合同中约定的其他项目			
4	增值税	1+2+3-3. 2	9. 00	15449. 51
单位工程建安造价		1+2+3+4		193110. 73

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：娄底职业技术学院综合校区消防控制室合并改造工程 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
1	030412003001	桥架	1. 材质：铁皮/刷防火涂料 2. 规格：100*50	m	22. 3	50. 57	1127. 71
2	031301004001	成品支架	1. 支架 2. 螺丝 3. 吊顶安装	套	4	13. 24	52. 96
3	030409002001	控制电缆	1. 规格：NH-KVV-16*1. 5 2. 敷设方式：管内穿线；	m	654. 8	32. 56	21320. 29
4	030409002002	控制电缆	1. 规格：NH-KVV-16*1. 5 2. 敷设方式：管内穿线；	m	447. 1	32. 56	14557. 58
5	030409002003	控制电缆	1. 规格：NH-KVV-19*1. 5 2. 敷设方式：管内穿线；	m	265. 6	37. 65	9999. 84
6	030409002004	控制电缆	1. 规格：NH-KVV-37*1. 5 2. 敷设方式：管内穿线；	m	265. 6	69. 48	18453. 89
7	030409001001	电力电缆	1. 规格：YJV3*10+1*6 2. 敷设方式：管内穿线；	m	531. 2	45. 18	23999. 62
8	030409001002	电力电缆	1. 规格：RVV8*1. 5 2. 敷设方式：管内穿线；	m	265. 6	21. 25	5644. 00
9	030409001003	电力电缆	1. 规格：RVV2*2. 5 2. 敷设方式：管内穿线；	m	1367. 5	13. 06	17859. 55
10	030502005001	视频光纤线	1. 规格：8K-60HZ； 2. 敷设方式：管内穿线；	m	265. 6	12. 71	3375. 78
11	030501015001	交换机	1. 规格：16口交换机设备安装	台	2	595. 82	1191. 64
12	030412001001	阻燃套管	1. 材质：CPVC 2. 规格DN50 3. 室外暗敷	m	250. 3	11. 26	2818. 38
13	030412001002	阻燃套管	1. 材质：CPVC 2. 规格DN90 3. 室外暗敷	m	409. 5	15. 89	6506. 96
14	030412001003	阻燃套管	1. 材质：CPVC 2. 规格DN110 3. 室外暗敷	m	251. 3	23. 06	5794. 98
15	030412001004	镀锌钢管	1. 材质：铸铁 2. 规格：DN125	m	64. 4	108. 02	6956. 49
16	040101002001	挖沟槽土方	1. 土类别：普通土； 2. 挖土深度：两米内；	m3	144. 075	47. 74	6878. 14
本页小计							146537. 81

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：娄底职业技术学院综合校区消防控制室合并改造工程 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
17	040103001001	沟槽、基坑回填方	1.机械回填沟槽、基坑土方；	m3	144.075	17.91	2580.38
18	041001002001	拆除人行道	1.拆除人行道 大理石面层 机械拆除 ；	m2	15.51	21.74	337.19
19	041001003001	拆除基层	1.100mmC15混凝土	m2	15.51	18.12	281.04
20	041001001001	拆除路面	1.拆除沥青柏油类路面层 机械拆除 厚10cm以内；	m2	19.32	4.06	78.44
21	041001001002	拆除路面	1.拆除混凝土路面层 机械拆除 厚20cm内	m2	19.32	7.32	141.42
22	040103003001	余方弃置	1.建筑垃圾装车外运5KM 2.含弃置费、环卫费等费用	m3	7.347	35.82	263.17
23	040204001001	人行道块料铺设	1.20mm厚大理石地砖 2.100mm厚C15混凝土垫层	m2	15.51	177.56	2753.96
24	040203006001	沥青混凝土	1.粗粒式沥青混凝土路面 人工摊铺 厚度(cm)6；	m2	19.32	78.14	1509.66
25	040203006002	沥青混凝土	1.细粒式沥青混凝土路面 人工摊铺 厚度(cm)4；	m2	19.32	60.97	1177.94
26	040203007001	水泥混凝土	1.C30水泥混凝土路面 厚度20cm；	m2	19.32	75.69	1462.33
27	040201022001	水沟掀盖与恢复	1.活动水沟盖板掀开恢复	m	39.5	8.89	351.16
28	040504001001	砌筑井	1.规格：（500*500*700）砖砌井 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖； 3.砂浆强度等级、配合比:水泥42.5水泥砂浆 M7.5； 4.勾缝、抹面要求:井内侧20mm厚1:2.5水泥砂浆抹灰； 5.井盖、井圈材质及规格:防盗铸铁井盖井座；	座	2	702.64	1405.28
本页小计							12341.97

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：娄底职业技术学院综合校区消防控制室合并改造工程 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
			6. 垫层厚度100mm C15				
29	031301002001	开孔打洞	1. 名称:砖墙打孔; 2. 规格:150mm;	个	5	36. 99	184. 95
本页小计							184. 95
合 计							159064. 73

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-2 分部分项工程项目清单计价表

(在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费)

工程名称：娄底职业技术学院综合校区消防控制室合并改造工程 标段： 第1页 共1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
本页小计							
合 计							

表E. 3. 1 措施项目清单计价表

工程名称：娄底职业技术学院综合校区消防控制室合并改造工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	1979.24	
2	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	426.53	
3	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	538.77	
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	1444.21	
5	031401021001	冬雨季施工增加费	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容	254.50	
本页小计				4643.25	
合 计				4643.25	

注：措施项目清单费用构成详见本标准表E. 3. 2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E. 3. 4。

表E. 4. 1 其他项目清单计价表

工程名称：娄底职业技术学院综合校区消防控制室合并改造工程 标段： 第1页 共1页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额	7953.24			详见本标准表E. 4. 2
2	专业工程暂估价	6000.00			详见本标准表E. 4. 3
3	计日工				详见本标准表E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目				
合 计		13953.24			—

表E. 4. 2 暂列金额明细表

工程名称：娄底职业技术学院综合校区消防控制室合并改造工程 标段： 第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	不可预见费	159064. 73	5	7953. 24			
2							
本页小计		-	-	7953. 24			-
合 计		-	-	7953. 24			-

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；
2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；
3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

表E. 4. 3 专业工程暂估价明细表

工程名称：娄底职业技术学院综合校区消防控制室合并改造工程
标段：

序号	专业工程名称	暂估金额（元）	确认金额（元）	调整金额± （元）	备注
		含税价格	含税价格		
		C1	C2		
1	主机迁移	6000.00			
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
本页小计		6000.00			—
合 计		6000.00			—

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

表E. 5. 1 增值税计价表

工程名称：娄底职业技术学院综合校区消防控制室合并改造工程 标段：第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额（元）
1	增值税		171661.22	9	15449.51
合 计					15449.51

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：娄底职业技术学院综合校区消防控制室合并改造工程 标段： 第1页、共5页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	H00001	人工费	元	39391.453	0.95	37421.88	人工系数： 0.95；
2	01150300001	六角空心钢	kg	0.125	8.19	1.02	
3	02010100002	橡胶板 1mm-3mm	kg	4.004	3.60	14.41	
4	02130100003	塑料带 20mm×40m	卷	0.353	3.54	1.25	
5	03010500062	镀锌精制螺栓 M8×100以内 2平 1弹垫	套	928.296	0.48	445.58	
6	03010500065	镀锌精制螺栓 M12×100以内 2平 1弹垫	套	38.64	0.96	37.09	
7	03010500154	六角螺栓带帽带垫 综合	kg	0.233	6.08	1.42	
8	03110100002	尼龙砂轮片 Φ100	片	0.022	2.82	0.06	
9	03110100006	尼龙砂轮片 Φ400	片	0.046	8.69	0.40	
10	03130100021	低碳钢焊条 J422 Φ3.2	kg	1.709	6.02	10.29	
11	03130600008	合金钢钻头	个	0.50	4.42	2.21	
12	03130600011	合金钢钻头 Φ10	个	2.77	9.25	25.62	
13	03130600014	合金钢钻头 一字形	个	0.083	30.97	2.57	
14	03130700001	锯条 综合	根	9.111	0.58	5.28	
15	03130700003	钢锯条	条	13.277	0.71	9.43	
16	03210100038	圆钉	kg	0.039	6.50	0.25	
17	03210700017	镀锌铁丝 Φ1.4-2.5	kg	10.114	5.35	54.11	
18	03210700020	镀锌铁丝 Φ2.8-4.0	kg	5.152	5.35	27.56	
19	03210900016	套筒铁件	kg	1.256	7.43	9.33	
20	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	273.936	0.34	93.14	
21	04030200001	天然中砂	m3	0.258	90.00	23.22	
22	04030400001	粗净砂	m3	0.529	90.00	47.61	
23	04031100003	河砂 综合	m3	0.293	90.00	26.37	
24	04130100005	标准砖 240×115×53	千块	0.542	330.00	178.86	
	本页小计		元			38438.96	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：娄底职业技术学院综合校区消防控制室合并改造工程 标段： 第3页、共5页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
49	34110200001	电	kW·h	2.175	0.75	1.63	
50	36010500002~1	防盗铸铁井盖井座 500*500mm	套	2.02	154.13	311.34	
51	80210400002	商品混凝土(砾石) C15	m3	1.776	280.00	497.28	
52	80210400005	商品混凝土(砾石) C30	m3	3.941	310.00	1221.71	
53	80250900002	商品沥青混凝土 AC-13	m3	0.782	1223.00	956.39	
54	80250900004	商品沥青混凝土 AC-25	m3	1.171	1095.00	1282.25	
55	88010500001	其他材料费	元	173.171	1.00	173.17	
56	BC000001	渣土弃置费、环卫费	m3	7.347	5.00	36.74	
57	WJJ012703	型钢	kg	5.04	3.664	18.47	
58	WJJ172577~5	CPVCDN50	m	265.318	6.92	1836.00	
59	WJJ172577~6	CPVCDN90	m	434.07	10.00	4340.70	
60	WJJ172577~7	CPVCDN110	m	266.378	16.76	4464.50	
61	WJJ280306~2	NH-KVV-16*1.5	m	1118.429	26.67	29828.50	
62	WJJ280306~3	NH-KVV-19*1.5	m	269.584	31.68	8540.42	
63	WJJ280306~4	NH-KVV-37*1.5	m	269.584	61.68	16627.94	
64	WJJ281107~1	YJV3*10+1*6	m	536.512	36.843	19766.71	
65	WJJ281107~2	RVV8*1.5	m	268.256	13.15	3527.57	
66	WJJ281107~3	RVV2*2.5	m	1381.175	5.04	6961.12	
67	WJJ282507~1	光纤1.8K-60HZ	m	265.60	5.69	1511.26	
68	WJJ290103~1	槽式桥架 100*50	m	22.412	24.75	554.70	
69	WJJ290610~1	镀锌钢管 DN125	m	66.332	72.99	4841.57	
70	补充主材10~1	交换机	台	2.00	329.00	658.00	
71	J1-2	履带式推土机 功率(kW) 90 大型	台班	0.006	1779.13	10.67	
72	J1-7	履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m3) 1 大型	台班	0.018	2165.03	38.97	
	本页小计		元			108007.61	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E. 12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：娄底职业技术学院综合校区消防控制室合并改造工程 标段： 第4页、共5页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
73	J1-27	轮胎压路机 工作质量(t) 26 大型	台班	0.009	1861.90	16.76	
74	J1-30	钢轮振动压路机 工作质量(t) 10 中型	台班	0.014	1256.41	17.59	
75	J1-32	钢轮振动压路机 工作质量(t) 13 大型	台班	0.019	1573.08	29.89	
76	J1-35	电动夯实机 夯击能量(N·m) 250 小型	台班	11.166	27.44	306.40	
77	J1-48	手持式风动凿岩机 小型	台班	0.673	12.23	8.23	
78	J1-69	履带式液压挖掘机带液压破碎锤 中型 中型	台班	0.067	3099.40	207.66	
79	J3-18	汽车式起重机 提升质量(t) 5 大型	台班	0.302	701.54	211.87	
80	J4-3	载重汽车 装载质量(t) 4 中型	台班	0.164	467.44	76.66	
81	J4-4	载重汽车 装载质量(t) 5 中型	台班	0.239	500.51	119.62	
82	J4-13	自卸汽车 装载质量(t) 12 大型	台班	0.125	1179.57	147.45	
83	J4-30	机动翻斗车 装载质量(t) 1 小型	台班	0.037	227.69	8.42	
84	J4-33	洒水车 罐容量(L) 4000 中型	台班	0.004	533.80	2.14	
85	J6-12	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型	台班	0.116	174.37	20.23	
86	J6-20	混凝土振动器 平板式 小型	台班	0.338	10.95	3.70	
87	J6-22	混凝土振动器 附着式 小型	台班	0.49	10.05	4.92	
88	J7-116	砂轮切割机 砂轮直径(mm) 350 小型	台班	0.297	36.65	10.89	
89	J7-117	砂轮切割机 砂轮直径(mm) 400 小型	台班	0.024	41.92	1.01	
90	J7-32	立式钻床 钻孔直径(mm) 25 小型	台班	0.006	9.72	0.06	
91	J9-1	交流弧焊机 容量(kV·A) 21 小型	台班	1.932	62.45	120.65	
92	J10-13	内燃空气压缩机 排气量(m3/min) 3 小型	台班	0.409	282.15	115.40	
93	JX002	电焊机(综合)	台班	0.033	75.63	2.50	
94	Y8-2	笔记本电脑 配置：CPU主频3.3GHz, 内存4GB, 硬盘1T, 独立显卡	台班	2.00	9.43	18.86	
	本页小计		元			1450.91	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E. 12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：娄底职业技术学院综合校区消防控制室合并改造工程 标段： 第5页、共5页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
95	Y10-7	高压绝缘电阻测试仪 量程：0.05-50Ω, 1-100mΩ, 1000V	台班	3.031	37.05	112.30	
	本页小计		元			112.30	
	合 计		元			152297.75	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。