

重庆健康职业学院二期11#食堂土建  
及安装工程

工程

招标控制价

招标控制价(小写): 3682677.47

(大写): 叁佰陆拾捌万贰仟陆佰柒拾柒元肆角柒分

其中:安全文明施工费用(小写): 125259.27

(大写): 壹拾贰万伍仟贰佰伍拾玖元贰角柒分

招 标 人: (单位盖章) 工程造价  
咨 询 人: (单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人: (签字或盖) 法定代表人  
或其授权人: (签字或盖章)

时 间: 年 月 日

## 建设项目招标控制价汇总表

工程名称：重庆健康职业学院二期11#食堂  
土建及安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	单项工程名称	金 额 (元)	其 中		
			暂估价 (元)	安全文明 施工费 (元)	规 费 (元)
1	重庆健康职业学院二期11#食堂 土建及安装工程	3682677.47		125259.27	103158.82
合 计		3682677.47		125259.27	103158.82

注：本表适用于建设项目招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程暂估价。



11#食堂-电气设备安装工程

招标控制价

招标控制价（小写）：677,356.46

(大写)：陆拾柒万柒仟叁佰伍拾陆元肆角陆分

其中：安全文明施工费(小写)：24229.85

(大写)：贰万肆仟贰佰贰拾玖元捌角伍分

招 标 人：

(单位盖章)

工程造价  
咨 询 人：

(单位资质专用章)

法定代理人  
或其授权人：

(签字或盖章)

法定代理人  
或其授权人：

(签字或盖章)

时间：            年    月    日















































# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：11#食堂-电气设备安装

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	031302B02001	组织措施费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+ (机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	16.39	19561.21			
2	031302001001	安全文明施工费	分部分项人工费+人工价差_预算+技术措施人工费+技术措施人工价差_预算	19.23	24229.85			
3	031302B03001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+ (机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率	1.94	2315.36			
合 计					46106.42			

注：1. 计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。  
2. 根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。









# 人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称：11#食堂-电气设备安装

单位：元

序号	名称、规格及型号	计量单位	数 量	单 价	合 价
一	人工				
1	油漆综合工	工日	1.75	134	234.19
2	安装综合工	工日	38.34	134	5137.69
3	电工综合工	工日	899.58	132	118744.72
4	人工费调整	元	1886.14	1	1886.14
	小计				126002.74
二	材料				
1	镀锌铁丝综合	kg	1.62	3.08	4.99
2	镀锌铁丝14#~16#	kg	0.37	3.08	1.14
3	镀锌铁丝 $\phi 1.2 \sim 2.2$	kg	68.71	3.08	211.62
4	封铅含铅 65% 含锡 35 %	kg	0.90	42.62	38.27
5	橡胶垫2	m <sup>2</sup>	0.15	17	2.54
6	尼龙卡带D10	个	3.86	0.83	3.21
7	棉纱	kg	2.68	9.64	25.80
8	棉纱头	kg	0.01	8.19	0.10
9	白布	m <sup>2</sup>	1.12	5.78	6.48
10	白布	kg	0.56	8.51	4.79
11	破布一级	kg	0.47	4.4	2.06
12	木螺钉M2~4×6~65	个	2643.68	0.07	185.06
13	铜接地端子带螺栓DT-6mm <sup>2</sup>	套	313.72	1.78	558.43
14	镀锌精制带帽螺栓M8×100以内	10套	1.30	3.42	4.45
15	半圆头镀锌螺栓M2~5×15~50	10个	44.72	1.6	71.55
16	半圆头镀锌螺栓M2~5×15~50	套	277.74	0.17	47.22
17	半圆头镀锌螺栓M2~5×15~50	10套	38.27	1.65	63.15
18	镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫M10×100以内	10套	9.66	7.7	74.40
19	膨胀螺栓M10	套	6.12	0.94	5.75
20	膨胀螺栓M6	10个	2.39	2.8	6.71
21	膨胀螺栓M8	套	49.54	0.35	17.34
22	塑料胀管 $\phi 6 \sim 8$	个	2796.20	0.07	195.73
23	镀锌锁紧螺母DN20×1.5	个	80.62	0.21	16.93
24	镀锌锁紧螺母DN20×3	个	4361.88	0.21	915.99
25	镀锌锁紧螺母DN25×3	个	11.58	0.5	5.79
26	砂轮片 $\phi 100$	片	0.46	8.76	3.99
27	砂轮片 $\phi 400$	片	0.93	18.97	17.60
28	铁砂布	张	3.41	0.83	2.83
29	低碳钢焊条综合	kg	10.59	4.19	44.37
30	松香焊锡丝综合	m	0.32	0.85	0.27
31	锡基钎料	kg	0.13	52.26	6.74
32	冲击钻头 $\phi 8$	个	0.15	6.84	1.02

# 人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称: 11#食堂-电气设备安装

单位: 元

序号	名称、规格及型号	计量单位	数 量	单 价	合 价
33	冲击钻头 $\phi 10$	个	0.58	8.21	4.79
34	冲击钻头 $\phi 12$	个	0.04	9.4	0.34
35	冲击钻头 $\phi 6\sim 8$	个	20.24	6.07	122.88
36	钢锯条	条	140.82	0.43	60.55
37	钢丝刷子	把	0.47	2.97	1.39
38	合金钢钻头 $\phi 10$	个	0.30	7.26	2.17
39	合金钢切割片	片	43.50	144.44	6282.91
40	水泥32.5R	kg	1692.48	0.36	609.29
41	特细砂	t	5.28	205	1081.60
42	松杂板枋材	m <sup>3</sup>	0.04	1430.55	57.94
43	镀锌槽型吊码单边 $\delta =3$	个	109.18	0.44	48.04
44	酚醛防锈漆	kg	4.04	12.37	49.96
45	沥青绝缘漆	kg	0.15	8.85	1.32
46	汽油综合	kg	4.55	9.18	41.80
47	汽油90#	kg	0.05	8.08	0.40
48	溶剂汽油200#	kg	1.43	9.18	13.09
49	铅油	kg	2.53	4.62	11.71
50	电力复合酯	kg	1.64	15.94	26.14
51	硬脂酸	kg	0.15	13.59	2.03
52	胶粘剂	kg	7.78	11.15	86.71
53	电气绝缘胶带18mm $\times$ 10m $\times$ 0.13mm	卷	114.92	2.71	311.44
54	自粘性塑料带20mm $\times$ 5m	卷	0.07	2.55	0.19
55	自粘性塑料带20mm $\times$ 20m	卷	0.60	10.2	6.12
56	塑料软管D5	m	3.87	0.23	0.89
57	固定卡子 $\phi 32$	个	30.96	1.71	52.95
58	镀锌钢管塑料护口DN25	个	8.69	0.17	1.48
59	镀锌钢管接头20 $\times$ 2.75	个	31.32	0.85	26.62
60	镀锌钢管接头25 $\times$ 3.25	个	9.27	1.28	11.86
61	直管接头DN20	个	492.73	0.35	172.46
62	直管接头DN32	个	1.67	0.52	0.87
63	塑料相色带20 $\times$ 2000	卷	0.02	3.93	0.10
64	镀锌圆钢吊杆带4个螺母, 4个垫圈 $\phi 8$	根	111.30	2.99	332.79
65	硬铜绞线TJ-2.5 $\sim$ 4mm <sup>2</sup>	m	25.84	1.44	37.22
66	塑料软铜绝缘导线BVR-4mm <sup>2</sup>	m	480.54	2.93	1407.98
67	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm <sup>2</sup>	m	1298.13	1.74	2258.75
68	铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-6mm <sup>2</sup>	m	70.87	4.03	285.62
69	铜芯橡皮绝缘线BX-3 $\times$ 2.5mm <sup>2</sup>	m	12.73	5.21	66.30
70	镀锌电线管塑料护口DN15 $\sim$ 20	个	804.77	0.07	56.33
71	镀锌电线管塑料护口DN25 $\sim$ 32	个	1.02	0.07	0.07

# 人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称: 11#食堂-电气设备安装

单位: 元

序号	名称、规格及型号	计量单位	数 量	单 价	合 价
72	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	4432.72	0.11	487.60
73	难燃塑料管接头20	个	1925.78	0.48	924.38
74	难燃塑料管接头25	个	82.84	0.53	43.91
75	塑料接线柱双线	个	164.90	2.14	352.89
76	铜接线端子DT-6	个	8.12	2.19	17.78
77	铜接线端子20A	个	1406.79	0.31	436.10
78	镀锌电缆卡子2×35	个	52.43	1.11	58.20
79	镀锌电缆吊挂3×50	套	10.64	4.38	46.61
80	水	m <sup>3</sup>	5.40	4	21.59
81	水	t	0.05	4	0.22
82	电	kW·h	82.05	0.85	69.75
83	标志牌塑料扁形	个	23.94	0.85	20.35
84	材料费调整	元	3502.82	1	3502.82
	小计				22063.62
三	机械				
1	安拆费及场外运费	元	55.11	1	55.11
2	柴油	kg	28.94	7.48	216.47
3	电	kW·h	22.96	0.85	19.52
4	电	kW·h	252.61	0.85	214.72
5	机上人工	工日	0.53	128	67.96
6	机上人工	工日	0.94	128	120.15
7	检修费	元	24.39	1	24.39
8	其他费用	元	20.71	1	20.71
9	汽油	kg	11.27	9.18	103.50
10	维护费	元	77.89	1	77.89
11	折旧费	元	92.05	1	92.05
12	汽车式起重机提升质量(t)5大	台班	0.24	540	127.60
13	汽车式起重机提升质量(t)16大	台班	0.06	983.99	61.50
14	载重汽车装载质量(t)4中	台班	0.23	460.68	104.30
15	载重汽车装载质量(t)8大	台班	0.75	547.88	412.17
16	半自动切割机厚度(mm)100小	台班	0.30	100.21	29.75
17	交流弧焊机容量(kV·A)21小	台班	3.71	67.6	250.70
18	直流弧焊机容量(kV·A)20小	台班	0.32	83.75	26.54
	小计				1012.47
四	主材				
1	槽钢综合	kg	234.53	3.4	797.39
2	角钢综合	kg	93.81	3.43	321.77
3	酚醛防锈漆	kg	5.32	12.37	65.75
4	银粉漆	kg	1.94	21.44	41.56
5	SC20	m	201.37	7.74	1558.57

# 人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称：11#食堂-电气设备安装

单位：元

序号	名称、规格及型号	计量单位	数 量	单 价	合 价
四	主材				
6	SC25	m	59.60	10.65	634.70
7	JDG20	m	2009.96	3.05	6130.39
8	JDG32	m	6.80	5.81	39.50
9	配管PC25	m	339.97	1.79	608.55
10	配管PC20	m	7902.94	1.27	10036.73
11	防火堵料	t	0.29	4420	1288.87
12	风机控制按钮	套	14.28	60	856.80
13	双面多信息复合标志灯	套	20.20	58	1171.60
14	电致发光设备房标志灯	套	1.01	58	58.58
15	双面方向疏散指示灯	套	5.05	58	292.90
16	应急照明壁灯	套	132.31	78	10320.18
17	安全出口标志灯	套	18.18	58	1054.44
18	疏散出口标志灯	套	27.27	58	1581.66
19	应急照明吸顶灯	套	16.16	118	1906.88
20	单管LED直管灯	套	176.75	51.73	9143.28
21	壁装单管LED直管灯（自带蓄电池）	套	2.02	108	218.16
22	LED圆形吸顶灯	套	75.75	48.95	3707.96
23	楼层标志灯	套	12.12	58	702.96
24	暗装防雾筒灯	套	262.60	30	7878.00
25	明装筒灯	套	122.21	32.6	3984.05
26	单/双向疏散指示灯	套	94.94	68	6455.92
27	单管LED直管灯（自带蓄电池）	套	67.67	128	8661.76
28	LED吊灯	套	4.04	150	606.00
29	飘带造型灯	套	2.02	150	303.00
30	嵌入式灯盘	套	43.43	150	6514.50
31	嵌入式射灯	套	67.67	61.23	4143.43
32	紫外线消毒灯	套	54.54	150	8181.00
33	LED圆形吸顶灯（红外移动感应控制）	套	20.20	75	1515.00
34	防水防尘型单管LED直管灯	套	16.16	60	969.60
35	防水防尘型单管LED直管灯（自带蓄电池）	套	14.14	128	1809.92
36	明装筒灯(自带蓄电池)	套	47.47	55	2610.85
37	嵌入式灯盘(自带蓄电池)	套	10.10	180	1818.00
38	嵌入式射灯(自带蓄电池)	套	6.06	78	472.68
39	双管LED直管灯	套	30.30	68	2060.40
40	双管LED直管灯（自带蓄电池）	套	5.05	86	434.30
41	防水防尘型双管LED直管灯	套	14.14	98	1385.72
42	防水防尘型双管LED直管灯（自带蓄电池）	套	24.24	136	3296.64
43	LED壁灯（自带蓄电池）	套	6.06	75	454.50
44	LED灯带	m	1.26	15	18.94
45	空调面板	个	130.29	150	19543.50

# 人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称：11#食堂-电气设备安装

单位：元

序号	名称、规格及型号	计量单位	数 量	单 价	合 价
四	主材				
46	密闭防溅四极开关	套	2.04	22.6	46.10
47	三联单控暗开关	套	43.86	15.5	679.83
48	四联单控暗开关	套	7.14	19.8	141.37
49	密闭防溅单极开关	套	19.38	13.5	261.63
50	单联单控开关	套	49.98	10.5	524.79
51	密闭防溅双极开关	套	40.80	17.81	726.65
52	密闭防溅三极开关	套	7.14	18.69	133.45
53	双联单控暗开关	套	34.68	12.2	423.10
54	带保护接点暗装插座	套	163.20	12.5	2040.00
55	防水型带保护接点密闭插座	套	24.48	15	367.20
56	配线：WDUZB-BYJ-B1-4	m	19005.07	4.03	76590.45
57	配线：WDUZBN-BYJ-B1-2.5	m	4676.06	2.36	11035.51
58	配线：WDUZB-BYJ-B1-2.5	m	18819.38	2.25	42343.60
59	WDZBN-RYJS-2x1.5	m	2092.92	3.96	8287.97
60	电力电缆WDUZB-YJY-B1-4*2.5	m	141.67	12.21	1729.82
61	电力电缆WDUZB-YJY-B1-4x6	m	9.49	29.97	284.54
62	控制电缆WDUZB-RYJY-7x1.5	m	211.20	10.15	2143.69
63	控制电缆WDUZBN-RYJY-B1-7x1.5	m	16.03	10.15	162.67
64	矿物电缆BTYYZ-3x4	m	25.64	31.15	798.59
65	强电金属桥架 200x150	m	60.78	68	4133.16
66	强电金属桥架 300x150	m	123.65	72.25	8934.02
67	强电金属桥架 300x100（带防火分隔）	m	79.12	59.65	4719.71
68	强电金属桥架 400x150	m	36.34	112.59	4091.50
69	消防金属线槽 100x50	m	16.16	19.32	312.22
70	接线盒	个	1077.12	1.5	1615.68
71	开关插座底盒	个	581.40	1.5	872.10
72	接线盒钢制	个	336.60	1.7	572.22
73	A类应急照明集中电源箱	台	3.00	1580	4740.00
74	消防风机配电箱11APEfj	台	1.00	3580	3580.00
	小计				317948.46
	合计				467027.29

11#食堂-火灾自动报警系统

工程

招标控制价

招标控制价（小写）：75,939.28

（大写）：柒万伍仟玖佰叁拾玖元贰角捌分

其中：安全文明施工费（小写）：3986.54

（大写）：叁仟玖佰捌拾陆元伍角肆分

招 标 人：

(单位盖章)

工程造价  
咨 询 人：

(单位资质专用章)

法定代理人  
或其授权人：

(签字或盖章)

法定代理人  
或其授权人：

(签字或盖章)

时间：            年    月    日





















# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：11#食堂-火灾自动报警系统

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	031302B02001	组织措施费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+ (机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	11.04	2172.21			
2	031302001001	安全文明施工费	分部分项人工费+人工价差_预算+技术措施人工费+技术措施人工价差_预算	19.23	3986.54			
3	031302B03001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+ (机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率	1.92	377.78			
合 计					6536.53			

注：1. 计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。  
2. 根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。







规费、税金项目计价表

工程名称：11#食堂-火灾自动报警系统		第 1 页 共 1 页		
序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费	专业工程规费(人)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率	18	3541.65
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		6953.74
2.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	6208.7
2.2	附加税	增值税	12	745.04
2.3	环境保护税	按实计算		
合计				10495.39

# 人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称：11#食堂-火灾自动报警系统

单位：元

序号	名称、规格及型号	计量单位	数 量	单 价	合 价
一	人工				
1	安装综合工	工日	12.64	134	1693.41
2	电工综合工	工日	43.50	132	5742.17
3	智能化综合工	工日	91.25	142	12957.68
4	人工费调整	元	338.41	1	338.41
	小计				20731.67
二	材料				
1	镀锌铁丝 $\phi$ 1.2~2.2	kg	7.32	3.08	22.55
2	尼龙线卡	个	32.00	0.03	0.96
3	镀锌螺钉M2~5 $\times$ 4~50	个	344.31	0.04	13.77
4	木螺钉M4.5~6 $\times$ 15~100	10个	4.28	1.05	4.50
5	塑料胀管 $\phi$ 6	个	44.10	0.08	3.53
6	镀锌锁紧螺母DN20 $\times$ 3	个	392.48	0.21	82.42
7	钢锯条	条	31.73	0.43	13.64
8	合金钢切割片	片	14.59	144.44	2108.02
9	水泥32.5R	kg	567.87	0.36	204.43
10	特细砂	t	1.77	205	362.91
11	电气绝缘胶带18mm $\times$ 10m $\times$ 0.13mm	卷	22.02	2.71	59.68
12	异型塑料管 $\phi$ 5	m	1.48	0.93	1.38
13	直管接头DN20	个	308.14	0.35	107.85
14	灯泡	个	1.92	1.71	3.28
15	尼龙扎带L100~150	根	16.00	0.56	8.96
16	塑料软铜绝缘导线BVR-4mm <sup>2</sup>	m	271.16	2.93	794.51
17	阻燃聚氯乙烯导线BV1.0mm <sup>2</sup>	m	15.27	0.65	9.93
18	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-1.5mm <sup>2</sup>	m	1.63	1.02	1.66
19	阻燃铜芯塑料绝缘绞型电线ZR-RVS 2 $\times$ 1.5mm <sup>2</sup>	m	33.70	3.42	115.24
20	镀锌电线管塑料护口DN15~20	个	503.28	0.07	35.23
21	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	391.60	0.11	43.08
22	铜接线卡1.0-2.5	个	471.41	0.62	292.28
23	打印纸132-1	箱	0.24	362.4	86.98
24	电池	节	33.60	2.14	71.90
25	充电电池5#	节	10.00	2.14	21.40
26	水	m <sup>3</sup>	1.81	4	7.24
27	电	kW $\cdot$ h	27.53	0.85	23.40
28	标志牌	个	22.00	0.85	18.70
29	蓄电池24AH	块	0.16	623.93	99.83
30	材料费调整	元	628.47	1	628.47
	小计				5247.73
三	机械				

## 人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称: 11#食堂-火灾自动报警系统

单位：元

序号	名称、规格及型号	计量单位	数 量	单价	合价
1	动力费	元	54.50	1	54.50
2	校验费	元	76.40	1	76.40
3	维护费	元	42.42	1	42.42
4	折旧费	元	161.96	1	161.96
5	手持式万用表10000计数,真有效值	台班	19.81	4.06	80.42
6	接地引下线导通电阻测试仪量程:1~1999mΩ	台班	0.50	13.25	6.63
7	交/直流低电阻测试仪量程:1μΩ~2MΩ,精度:±0.05%	台班	1.37	7.34	10.06
8	直流稳压稳流电源输出:6~60V,0~30A	台班	10.00	6.54	65.40
9	交流稳压电源高精度净化式1kV·A,可调	台班	10.00	8.48	84.80
10	对讲机(一对)最大通话距离:5km	台班	13.05	4.16	54.29
11	火灾探测器试验器报警响应时间<30s	台班	8.58	3.93	33.72
	小计				335.28
四	主材				
1	JDG20	m	1256.97	3.05	3833.76
2	WDZCN-BYJ-B1-2.5	m	446.88	2.05	916.10
3	WDZCN-RYJS-B1-2x1.5	m	1198.20	3.73	4469.27
4	WDZCN-RYJP-B1-2x1.0	m	100.79	2.66	268.09
5	接线盒钢制	个	179.52	1.7	305.18
6	消火栓按钮	只	7.78	48.9	380.33
7	单输入输出模块	只	4.00	78	312.00
8	带电话插孔手动报警按钮	个	7.00	69.8	488.60
9	单输入模块	只	4.00	47	188.00
10	智能感温探测器	只	62.00	54.8	3397.60
11	智能感烟探测器	只	69.00	58.4	4029.60
12	可燃气体报警探测器	只	15.00	176.99	2654.85
13	编码型声光报警器	个	14.00	98	1372.00
14	吸顶式扬声器(1x3W)	只	14.00	65	910.00
	小计				23525.38
	合计				49840.06

11#食堂-弱电智能化工程

招标控制价

招标控制价（小写）：607,506.12

（大写）：陆拾万柒仟伍佰零陆元壹角贰分

其中：安全文明施工费（小写）：17761.06

（大写）：壹万柒仟柒佰陆拾壹元零陆分

招 标 人：  
  
(单位盖章)

工程造价  
咨 询 人：  
  
(单位资质专用章)

法定代理人  
或其授权人：  
  
(签字或盖章)

法定代理人  
或其授权人：  
  
(签字或盖章)

时间：            年    月    日







# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：11#食堂-弱电智能化

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	031302B02001	组织措施费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+ (机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	12.93	11342.93			
2	031302001001	安全文明施工费	分部分项人工费+人工价差_预算+技术措施人工费+技术措施人工价差_预算	19.23	17761.06			
3	031302B03001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+ (机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率	2.14	1877.33			
合 计					30981.32			

注：1. 计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。  
 2. 根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

## 其他项目清单计价汇总表

工程名称: 11#食堂-弱电智能化

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	项		明细详见表-11-1
2	暂估价	项		
2.1	材料(工程设备)暂估价	项	--	明细详见表-11-2
2.2	专业工程暂估价	项		明细详见表-11-3
3	计日工	项		明细详见表-11-4
4	总承包服务费	项		明细详见表-11-5
5	索赔与现场签证	项		明细详见表-11-6
合 计			0	

注：材料、设备暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。







# 人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称：11#食堂-弱电智能化

单位：元

序号	名称、规格及型号	计量单位	数 量	单 价	合 价
一	人工				
1	安装综合工	工日	42.41	134	5683.60
2	电工综合工	工日	3.02	132	398.09
3	电工综合工	工日	95.63	132	12622.95
4	智能化综合工	工日	508.69	142	72233.47
5	智能化综合工	工日	1.06	142	149.95
6	人工费调整	元	1274.83	1	1274.83
	小计				92362.89
二	材料				
1	其他材料费	元	6332.51	1	6332.51
2	镀锌铁丝 $\phi 1.2 \sim 2.2$	kg	22.27	3.08	68.58
3	尼龙线卡	个	12.00	0.03	0.36
4	镀锌螺钉M2 $\sim$ 5 $\times$ 4 $\sim$ 50	个	6.12	0.04	0.24
5	木螺钉M4 $\times$ 40	10个	0.62	0.55	0.34
6	木螺钉M4.5 $\sim$ 6 $\times$ 15 $\sim$ 100	10个	0.92	1.05	0.96
7	木螺钉M2 $\sim$ 4 $\times$ 6 $\sim$ 65	10个	2.45	0.99	2.42
8	半圆头镀锌螺栓M2 $\sim$ 5 $\times$ 15 $\sim$ 50	10个	1.87	1.6	3.00
9	塑料胀管 $\phi 6 \sim 8$	个	31.80	0.07	2.23
10	塑料胀管 $\phi 6$	个	9.45	0.08	0.76
11	冲击钻头 $\phi 6 \sim 8$	个	0.04	6.07	0.25
12	钢锯条	条	96.48	0.43	41.49
13	合金钢切割片	片	48.98	144.44	7075.10
14	水泥32.5R	kg	1905.88	0.36	686.12
15	特细砂	t	5.94	205	1217.99
16	电气绝缘胶带18mm $\times$ 10m $\times$ 0.13mm	卷	4.61	2.71	12.51
17	异型塑料管 $\phi 5$	m	0.80	0.93	0.74
18	直管接头DN20	个	936.99	0.35	327.95
19	尼龙扎带L100 $\sim$ 150	根	6.00	0.56	3.36
20	塑料软铜绝缘导线BVR-4mm <sup>2</sup>	m	824.55	2.93	2415.93
21	塑料软铜绝缘导线BVR-6mm <sup>2</sup>	m	22.44	4.03	90.43
22	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm <sup>2</sup>	m	2.75	1.74	4.78
23	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-16mm <sup>2</sup>	m	8.08	10.92	88.23
24	阻燃铜芯塑料绝缘绞型电线ZR-RVS 2 $\times$ 1.5mm <sup>2</sup>	m	3.21	3.42	10.98
25	镀锌电线管塑料护口DN15 $\sim$ 20	个	1530.35	0.07	107.12
26	铜端子6mm <sup>2</sup>	个	22.44	1.71	38.37
27	铜端子16mm <sup>2</sup>	个	6.06	5.79	35.09
28	铜接线卡1.0-2.5	个	42.63	0.62	26.43
29	水	m <sup>3</sup>	6.08	4	24.31
30	电	kW $\cdot$ h	92.40	0.85	78.54

# 人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称: 11#食堂-弱电智能化

单位: 元

序号	名称、规格及型号	计量单位	数 量	单 价	合 价
31	标志牌	个	6.00	0.85	5.10
32	材料费调整	元	2367.55	1	2367.55
	小计				21069.77
三	机械				
1	安拆费及场外运费	元	114.15	1	114.15
2	柴油	kg	84.33	7.48	630.79
3	动力费	元	89.62	1	89.62
4	检修费	元	59.29	1	59.29
5	校验费	元	272.85	1	272.85
6	维护费	元	267.65	1	267.65
7	折旧费	元	829.28	1	829.28
8	彩色监视器最高清晰度:1250TVL	台班	79.50	4.4	349.80
9	笔记本电脑配置:CPU主频 3.3GHz, 内存4GB;硬盘1T;独立显卡	台班	16.20	9.17	148.55
10	手持式万用表10000计数,真有效值	台班	0.72	4.06	2.92
11	工业用真有效值万用表直/交流电压:0.1mV~1000V,直/交流电流:0.1μA~10A,电阻:0.1Ω~50MΩ,电容:1nF~9999μF,频率:0.5Hz~199.99kHz,K型热电偶温度:-200~1090℃	台班	28.40	5.58	158.46
12	钳形接地电阻测试仪量程:0.1~1200Ω,1mA~30A	台班	0.03	12.11	0.36
13	手持光损耗测试仪波长:850~1650nm	台班	4.10	10.35	42.44
14	光纤熔接机单模、多模	台班	1.23	107.65	132.41
15	对讲机(一对)最大通话距离:5km	台班	74.66	4.16	310.60
16	手动液压叉车中	台班	1.20	115.38	138.46
17	平台作业升降车提升高度(m)9中	台班	3.00	326.54	979.62
	小计				2263.63
四	主材				
1	JDG20	m	3822.17	3.05	11657.60
2	卫生间呼叫按钮	套	9.18	40	367.20
3	千兆光模块	个	30.30	259	7847.70
4	单口网络插座	个	24.24	25	606.00
5	双口网络插座	个	10.10	28	282.80
6	PDU电源插座	套	3.00	51.45	154.35
7	六类非屏蔽双绞线	m	5522.95	2.5	13807.37
8	五类非屏蔽双绞线	m	10119.68	2.32	23477.66
9	配线RYY2*1.0	m	226.10	3.5	791.34
10	配线RYY2*1.5	m	294.89	5.23	1542.30
11	6芯单模光纤	m	59.77	1.2	71.73
12	接线盒	个	36.36	1.5	54.54
13	3米LC单模跳线10m双头	根	17.34	11.8	204.61

## 人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称: 11#食堂-弱电智能化

单位：元

[illegible]

















































11#食堂-给排水工程

工程

招标控制价

招标控制价（小写）：204,800.75

（大写）：贰拾万肆仟捌佰元柒角伍分

其中：安全文明施工费（小写）：4665.07

（大写）：肆仟陆佰陆拾伍元零柒分

招 标 人：

(单位盖章)

工程造价  
咨 询 人：

(单位资质专用章)

法定代理人  
或其授权人：

(签字或盖章)

法定代理人  
或其授权人：

(签字或盖章)

时间：            年    月    日















## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 11#食堂-给排水工程

第 6 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
11	031001006005	PPR给水管DN40	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 介质:冷热水 3. 材质、规格:PPR给水管DN40 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	m	8.95	40.01	358.09	
12	031001006006	PPR给水管DN50	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 介质:冷热水 3. 材质、规格:PPR给水管DN50 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	m	12.9	51.46	663.83	
本页小计							1021.92	























# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：11#食堂-给排水工程

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	031302B02001	组织措施费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+ (机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	11.82	2678.03			
2	031302001001	安全文明施工费	分部分项人工费+人工价差_预算+技术措施人工费+技术措施人工价差_预算	19.23	4665.07			
3	031302B03001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+ (机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率	2.02	457.67			
合 计					7800.77			

注：1. 计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。

2. 根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。







规费、税金项目计价表

工程名称：11#食堂-给排水工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费	专业工程规费(人)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率	18	4078.22
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		18753.56
2.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	16744.25
2.2	附加税	增值税	12	2009.31
2.3	环境保护税	按实计算		
合计				22831.78

# 人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称：11#食堂-给排水工程

单位：元

序号	名称、规格及型号	计量单位	数 量	单 价	合 价
一	人工				
1	管工综合工	工日	174.30	134	23355.77
2	管工综合工	工日	3.46	134	462.98
3	安装综合工	工日	0.38	134	51.05
4	人工费调整	元	389.67	1	389.67
	小计				24259.47
二	材料				
1	热轧厚钢板8~15	kg	2.21	3.68	8.13
2	热轧厚钢板12~20	kg	3.44	3.24	11.15
3	橡胶板1~3	kg	0.92	5.81	5.36
4	石棉橡胶板低压 0.8~6	kg	0.34	13.25	4.45
5	聚四氟乙烯生料带20	m	704.93	0.29	204.43
6	膨胀螺栓M6~12×50~120	套	200.85	1.32	265.12
7	精制六角螺栓	kg	4.73	6.79	32.08
8	排水栓带链堵	套	3.03	11.97	36.27
9	大便器存水弯DN100	个	48.24	5.18	249.88
10	存水弯DN50	个	3.03	4.08	12.36
11	尼龙砂轮片 φ 400	片	3.32	8.72	28.95
12	铁砂布	张	11.74	0.83	9.74
13	低碳钢焊条J422 φ3.2	kg	3.54	4.19	14.83
14	冲击钻头 φ8~16	个	2.16	10.43	22.56
15	钢锯条	条	49.64	0.43	21.34
16	锯条	条	0.54	0.43	0.23
17	合金钢切割片 φ 300	片	0.44	144.44	63.55
18	水泥32.5R	kg	17.12	0.36	6.16
19	特细砂	t	0.05	205	10.95
20	丙酮	kg	10.98	5.13	56.32
21	漂白粉综合	kg	0.32	3.68	1.16
22	氧气	m3	3.62	3.26	11.81
23	乙炔气	kg	1.23	12.01	14.71
24	玻璃胶310克/支	支	7.95	23.08	183.49
25	玻璃胶310克/支	支	5.76	23.08	132.94
26	胶粘剂	kg	8.11	11.15	90.38
27	焊接钢管DN20	m	0.78	5.98	4.66
28	焊接钢管DN20	m	0.18	5.98	1.05
29	热轧无缝钢管D22×2	m	0.19	4.63	0.88
30	金属软管	根	69.69	25.64	1786.85
31	输水软管 φ 25	m	0.38	5.13	1.96
32	橡胶软管DN20	m	0.43	2.13	0.92

# 人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称: 11#食堂-给排水工程

单位: 元

序号	名称、规格及型号	计量单位	数 量	单 价	合 价
33	螺纹管件DN20	个	48.48	1	48.48
34	黑玛钢弯头DN25	个	8.08	1.28	10.34
35	黑玛钢六角内接头DN25	个	8.08	3.41	27.55
36	黑玛钢六角内接头DN32	个	8.08	4.41	35.63
37	黑玛钢六角内接头DN40	个	7.27	5.84	42.47
38	黑玛钢六角内接头DN50	个	1.62	7.69	12.43
39	黑玛钢六角内接头DN65	个	4.04	8.55	34.54
40	黑玛钢六角内接头DN80	个	8.89	10.26	91.19
41	黑玛钢活接头DN25	个	10.10	2.74	27.67
42	黑玛钢活接头DN32	个	9.09	3.42	31.09
43	黑玛钢活接头DN40	个	2.02	4.27	8.63
44	黑玛钢活接头DN50	个	5.05	5.13	25.91
45	黑玛钢活接头DN65	个	11.11	10.26	113.99
46	黑玛钢管箍DN25	个	8.08	1.03	8.32
47	黑玛钢管箍DN32	个	6.06	1.28	7.76
48	黑玛钢管箍DN50	个	5.05	2.14	10.81
49	焊接钢管螺纹管件室外 DN15	个	72.72	1.71	124.35
50	镀锌钢管管件室内 DN15	个	48.00	0.68	32.64
51	塑料给水管DN20管件	个	204.99	0.6	122.99
52	塑料给水管DN25管件	个	10.27	1.03	10.57
53	塑料给水管DN32管件	个	200.91	1.62	325.48
54	塑料给水管DN40管件	个	16.10	2.91	46.85
55	塑料给水管DN50管件	个	6.64	5.3	35.20
56	塑料给水管管件DN63	个	8.50	9.4	79.91
57	塑料给水管管件DN75	个	13.21	12.39	163.62
58	接头DN50	个	3.15	2.57	8.10
59	管卡(带膨胀螺栓)DN32	套	50.40	10.26	517.10
60	螺纹截止阀J11T-16 DN15	个	0.38	9.56	3.65
61	螺纹截止阀J11T-16 DN20	个	0.27	12.21	3.31
62	大便器胶皮碗(配喉箍)	套	53.28	0.85	45.29
63	大便器排水接头	个	9.09	7.91	71.90
64	弹簧压力表Y-100 0~1.6MPA	块	0.52	21.37	11.10
65	压力表弯管DN15	个	0.52	5.3	2.76
66	水	m <sup>3</sup>	16.92	4	67.66
67	水	m <sup>3</sup>	0.29	4	1.15
68	水	m <sup>3</sup>	0.26	4	1.02
69	电	kW·h	40.39	0.85	34.33
70	电	kW·h	2.02	0.85	1.71
71	电	kW·h	13.72	0.85	11.66

# 人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称: 11#食堂-给排水工程

单位: 元

序号	名称、规格及型号	计量单位	数 量	单 价	合 价
72	白水泥砂浆1:1.5	m <sup>3</sup>	0.03	174.76	4.72
73	材料费调整	元	723.68	1	723.68
	小计				6282.23
三	机械				
1	安拆费及场外运费	元	61.93	1	61.93
2	柴油	kg	8.87	7.48	66.38
3	电	kW·h	165.31	0.85	140.52
4	电	kW·h	1.62	0.85	1.38
5	机上人工	工日	0.73	128	93.07
6	检修费	元	16.25	1	16.25
7	其他费用	元	3.93	1	3.93
8	维护费	元	41.52	1	41.52
9	折旧费	元	64.37	1	64.37
10	吊装机械(综合)大	台班	0.40	448.6	177.91
11	载重汽车装载质量(t)5中	台班	0.12	472.28	58.23
12	木工圆锯机直径(mm)500小	台班	0.61	29.41	17.84
13	管子切断套丝机管径(mm)159小	台班	7.16	23.59	168.89
14	电动单级离心清水泵出口直径(mm)100小	台班	0.05	38.28	1.87
15	电动单级离心清水泵出口直径(mm)100小	台班	0.01	38.28	0.52
16	试压泵压力(Mpa)3小	台班	0.54	19.38	10.48
17	试压泵压力(Mpa)3小	台班	0.01	19.38	0.26
18	电焊机(综合)小	台班	0.60	87.63	52.21
19	电焊机(综合)小	台班	0.01	87.63	1.18
	小计				489.35
四	主材				
1	长颈水嘴DN15	个	3.03	16.8	50.90
2	混合冷热龙头洗手盆	个	30.30	129.12	3912.34
3	不锈钢地漏DN50	个	12.12	23.36	283.12
4	不锈钢地漏DN75	个	29.29	34.86	1021.05
5	不锈钢地漏DN100	个	1.01	40.23	40.63
6	网框式地漏DN150	个	4.04	23.2	93.73
7	延时自闭式冲水阀DN20	个	48.48	163.2	7911.94
8	连体坐便器进水阀配件	套	9.09	40	363.60
9	洗脸盆排水附件	套	30.30	39.91	1209.27
10	角型阀(带铜活)DN15	个	60.60	17.88	1083.53
11	角型阀(带铜活)DN15	个	9.09	17.88	162.53
12	PPR管DN32	m	18.44	8.93	164.67
13	PPR管DN40	m	9.09	14.29	129.94
14	PPR管DN50	m	13.11	21.35	279.82
15	PPR管DN65	m	22.25	31.51	701.11

# 人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称：11#食堂-给排水工程

单位：元

序号	名称、规格及型号	计量单位	数 量	单 价	合 价
四	主材				
16	PPR管DN25	m	188.83	5.75	1085.79
17	PPR管DN15	m	137.02	2.41	330.21
18	PPR管DN20	m	8.51	3.35	28.52
19	UPVC承插塑料排水管 DN75	m	96.24	7.13	686.16
20	UPVC承插塑料排水管 DN50	m	73.88	4.22	311.76
21	UPVC承插塑料排水管 DN100	m	78.23	13.94	1090.56
22	UPVC承插塑料排水管 DN150	m	118.48	25.13	2977.50
23	UPVC承插塑料排水管 DN200	m	21.79	42.65	929.47
24	PSP钢塑复合压力管DN32	m	40.87	19.92	814.11
25	PSP钢塑复合压力管DN50	m	31.37	30.47	955.92
26	PSP钢塑复合压力管DN40	m	23.32	23.04	537.21
27	PSP钢塑复合压力管DN20	m	18.33	9.88	181.13
28	PSP钢塑复合压力管DN25	m	57.07	15.31	873.77
29	PSP钢塑复合压力管DN65	m	60.07	42.68	2563.78
30	承插塑料排水管件(综合)粘接	个	74.21	7.2	534.30
31	承插塑料排水管件(综合)粘接	个	182.10	7.2	1311.15
32	承插塑料排水管件(综合)粘接	个	62.09	7.2	447.06
33	塑复铜(铝)管管件(综合)	个	199.10	25.42	5061.03
34	闸阀DN50	个	1.01	112	113.12
35	减压阀DN32	个	4.04	113.27	457.61
36	闸阀DN65	个	9.09	315.72	2869.89
37	减压阀DN65	个	2.02	419.12	846.62
38	减压阀DN50	个	2.02	279.65	564.89
39	倒流防止器DN25	个	5.05	35.93	181.45
40	截止阀DN25	个	5.05	48.64	245.63
41	截止阀DN50	个	2.02	130.09	262.78
42	截止阀DN40	个	2.02	101.42	204.87
43	截止阀DN32	个	5.05	73.81	372.74
44	立柱式洗脸盆	个	30.30	387.92	11753.98
45	瓷蹲式大便器	个	48.48	256.64	12441.91
46	连体坐便器	个	9.09	905.3	8229.18
47	挂式小便器(含感应式冲水阀)	个	18.18	740.32	13459.02
48	小便器排水附件	套	18.18	31.04	564.31
49	成品拖布池	套	3.03	230	696.90
50	自动排气阀DN25	个	8.00	35.4	283.20
51	螺纹水表DN25	个	6.00	61.95	371.70
52	水表DN65	个	2.00	415.93	831.86
53	水表DN50	个	3.00	159.29	477.87
54	冲水连接管(含防污器)DN32	套	18.18	27.23	495.04
	小计				93852.18
五	设备				
1	直饮水平台机	台	5.00	7403.86	37019.30

## 人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称: 11#食堂-给排水工程

单位：元

[illegible]

11#食堂-消防水系统工程

招标控制价

招标控制价（小写）：178,021.71

（大写）：壹拾柒万捌仟零贰拾壹元柒角壹分

其中：安全文明施工费（小写）：9150.08

（大写）：玖仟壹佰伍拾元零捌分

招 标 人：

(单位盖章)

工程造价  
咨 询 人：

(单位资质专用章)

法定代理人  
或其授权人：

(签字或盖章)

法定代理人  
或其授权人：

(签字或盖章)

时间：            年    月    日























# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：11#食堂-消防水系统

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	031302B02001	组织措施费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+ (机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	11.04	4908.93			
2	031302001001	安全文明施工费	分部分项人工费+人工价差_预算+技术措施人工费+技术措施人工价差_预算	19.23	9150.08			
3	031302B03001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+ (机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率	1.92	853.73			
合 计					14912.74			

注：1. 计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。  
2. 根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。









# 人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称：11#食堂-消防水系统

单位：元

序号	名称、规格及型号	计量单位	数 量	单 价	合 价
一	人工				
1	油漆综合工	工日	3.27	134	438.38
2	管工综合工	工日	310.67	134	41629.78
3	维修综合工	工日	30.09	123	3701.12
4	安装综合工	工日	0.76	134	101.30
5	智能化综合工	工日	7.05	142	1000.53
6	人工费调整	元	713.33	1	713.33
	小计				47584.44
二	材料				
1	热轧厚钢板Q195~Q235 8~20	kg	57.54	3.68	211.74
2	热轧厚钢板8~15	kg	2.63	3.68	9.66
3	热轧厚钢板12~20	kg	6.89	3.24	22.33
4	石棉橡胶板低压 0.8~6	kg	2.42	13.25	32.04
5	聚四氟乙烯生料带20	m	1082.64	0.29	313.97
6	破布一级	kg	0.53	4.4	2.31
7	线麻	kg	1.09	19.47	21.13
8	六角螺栓带螺母、垫圈M16×65~80	套	53.56	1.31	70.16
9	精制六角螺栓	kg	14.57	6.79	98.90
10	精制六角带帽螺栓带垫 M16×65~80	套	53.56	1.79	95.87
11	膨胀螺栓M12	kg	9.88	4.27	42.19
12	尼龙砂轮片 φ100	片	0.22	1.93	0.43
13	尼龙砂轮片 φ400	片	14.57	8.72	127.07
14	尼龙砂轮片 φ500×25×4	片	21.46	10.81	232.03
15	砂纸	张	0.05	0.26	0.01
16	铁砂布	张	3.82	0.83	3.17
17	低碳钢焊条J422 φ3.2	kg	20.18	4.19	84.55
18	冲击钻头 φ10~20	个	3.78	14.44	54.63
19	钢丝刷子	把	0.53	2.97	1.56
20	水泥32.5R	kg	88.85	0.36	31.99
21	特细砂	t	0.24	205	49.63
22	厚漆	kg	10.87	8.55	92.90
23	溶剂汽油200#	kg	1.00	9.18	9.17
24	清洁剂	kg	0.12	2.86	0.33
25	润滑剂	kg	0.42	2.8	1.17
26	氧气	m3	11.33	3.26	36.92
27	乙炔气	kg	3.78	12.01	45.45
28	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	13.15	2.71	35.64
29	热轧无缝钢管D22×2	m	0.10	4.63	0.48
30	输水软管 φ25	m	0.21	5.13	1.07

# 人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称：11#食堂-消防水系统

单位：元

序号	名称、规格及型号	计量单位	数 量	单 价	合 价
31	镀锌弯头DN25	个	1642.26	2.14	3514.44
32	镀锌丝堵DN15(堵头)	个	813.00	0.43	349.59
33	镀锌管箍DN25	个	821.13	1.28	1051.05
34	螺纹截止阀J11T-16 DN15	个	0.21	9.56	1.99
35	弹簧压力表Y-100 0~1.6MPA	块	0.21	21.37	4.44
36	压力表0~1.6MPA	块	2.92	29.91	87.39
37	压力表弯管DN15	个	0.21	5.3	1.10
38	阻燃聚氯乙烯导线BV1.0mm <sup>2</sup>	m	48.86	0.65	31.76
39	水	m <sup>3</sup>	89.80	4	359.18
40	电	kW·h	9.39	0.85	7.98
41	材料费调整	元	1311.93	1	1311.93
	小计				8449.35
三	机械				
1	安拆费及场外运费	元	416.24	1	416.24
2	柴油	kg	2.99	7.48	22.38
3	电	kW·h	1531.52	0.85	1301.79
4	动力费	元	6.81	1	6.81
5	机上人工	工日	0.74	128	95.12
6	检修费	元	38.04	1	38.04
7	校验费	元	37.81	1	37.81
8	其他费用	元	1.36	1	1.36
9	维护费	元	130.83	1	130.83
10	折旧费	元	335.77	1	335.77
11	手持式万用表10000计数,真有效值	台班	15.50	4.06	62.93
12	对讲机(一对)最大通话距离:5km	台班	15.50	4.16	64.48
13	火灾探测器试验器报警响应时间<30s	台班	4.50	3.93	17.69
14	汽车式起重机提升质量(t)16大	台班	0.07	983.99	68.88
15	吊装机械(综合)大	台班	0.04	448.6	17.50
16	台式钻床钻孔直径(mm)16小	台班	0.79	4.74	3.73
17	立式钻床钻孔直径(mm)25小	台班	3.35	7.27	24.38
18	开孔机开孔直径(mm)200小	台班	0.24	282.14	69.07
19	管子切断机管径(mm)150小	台班	0.10	35.52	3.69
20	管子切断套丝机管径(mm)159小	台班	38.29	23.59	903.28
21	试压泵压力(Mpa)3小	台班	2.66	19.38	51.54
22	电焊机(综合)小	台班	11.92	87.63	1044.77
23	滚槽机小	台班	1.98	27.37	54.31
	小计				2386.15
四	主材				
1	型钢综合	kg	367.50	3.17	1164.98
2	酚醛调和漆	kg	13.65	10.94	149.33

## 人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称: 11#食堂-消防水系统

单位：元

[illegible]

11#食堂-土建工程工程

招标控制价

招标控制价 (小写): 1,939,053.15

(大写): 壹佰玖拾叁万玖仟零伍拾叁元壹角伍分

其中:安全文明施工费(小写): 65466.67

(大写): 陆万伍仟肆佰陆拾陆元陆角柒分

招 标 人: (单位盖章)

工程造价  
咨 询 人: (单位资质专用章)

法定代理人  
或其授权人: (签字或盖章)

法定代理人  
或其授权人: (签字或盖章)

时间: 年 月 日

## 单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 11#食堂-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	1549817.64	
1.1	拆除工程	37416.25	
1.2	砌筑工程	227917.29	
1.3	加固工程	534895.53	
1.4	金属结构工程	86561.32	
1.5	门窗工程	320483.91	
1.6	防水工程	342543.34	
2	措施项目费	161414.93	
2.1	其中：安全文明施工费	65466.67	
3	其他项目费		
4	规费	50261.93	—
5	税金	177558.65	—
投标报价合计=1+2+3+4+5		1,939,053.15	

注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。  
2. 分部分项工程、措施项目中暂估价中应填写材料、工程设备暂估价，其他项目中暂估价应填写专业工程暂估价。





























# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：11#食堂-土建工程

第 1 页 共 2 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	011707B16001	组织措施费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	6.2	30196.12			
2	011707001001	安全文明施工费	税前合计	3.86	65466.67			
3	011707B15001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械(爆破)土石方人工费+机械(爆	0.42	2045.54			

注：1. 计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。  
2. 根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。









规费、税金项目计价表

工程名称：11#食堂-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费	专业工程规费(人+机)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率	10.32	50261.93
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		177558.65
2.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	158534.51
2.2	附加税	增值税	12	19024.14
2.3	环境保护税	按实计算		
合计				227820.58

# 人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称：11#食堂-土建工程

单位：元

序号	名称、规格及型号	计量单位	数 量	单 价	合 价
一	人工				
1	建筑综合工	工日	73.36	124	9097.07
2	木工综合工	工日	280.00	134	37520.48
3	模板综合工	工日	109.83	128	14058.07
4	钢筋综合工	工日	73.07	128	9353.36
5	混凝土综合工	工日	374.70	123	46088.41
6	架子综合工	工日	157.49	128	20158.59
7	砌筑综合工	工日	586.54	122	71557.50
8	抹灰综合工	工日	41.62	133	5535.26
9	抹灰综合工	工日	127.58	133	16967.51
10	防水综合工	工日	360.38	123	44326.56
11	维修综合工	工日	1687.65	123	207580.73
12	维修综合工	工日	199.66	123	24558.77
	小计				506802.31
二	材料				
1	其他材料费	元	64912.01	1	64912.01
2	型钢综合	kg	5919.19	3.29	19474.14
3	钢筋Φ10	t	1.65	3203.54	5279.43
4	钢筋Φ10以上	t	5.87	3309.73	19431.42
5	铁钉	kg	157.14	7.26	1140.80
6	L形执手插锁	把	46.00	99.78	4589.88
7	低碳钢焊条综合	kg	27.53	9.96	274.21
8	合金钢钻头	个	38.32	24.67	945.45
9	合金钢钻头	个	195.42	24.67	4820.89
10	镀锌钢丝网综合	m2	6120.50	9.63	58940.39
11	支撑钢管及扣件	kg	339.24	3.87	1312.84
12	水泥32.5R	kg	23351.90	0.36	8406.69
13	水泥32.5R	kg	77.02	0.36	27.73
14	特细砂	t	93.16	205	19097.92
15	碎石5~31.5	t	5.76	100	576.13
16	标准砖200×95×53	千块	31.01	309	9582.43
17	多孔砖	m3	318.14	286.41	91119.54
18	木材锯材	m3	14.63	1646.02	24082.10
19	6+12A+6钢化中空玻璃	m2	263.31	159.29	41942.41
20	木质套装门M1122	樘	33.00	1263.53	41696.49
21	木质套装门M1322	樘	6.00	1493.26	8959.56
22	木质套装门M1522	樘	3.00	1723	5169.00
23	木质套装门M1622	樘	2.00	1837.86	3675.72
24	木质套装门M1822	樘	1.00	2067.6	2067.60

# 人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称：11#食堂-土建工程

单位：元

序号	名称、规格及型号	计量单位	数 量	单 价	合 价
25	木质套装门WZM1122	樘	1.00	1263.53	1263.53
26	钢质防火门乙级	m2	181.45	460.18	83499.66
27	钢质防火门丙级	m2	4.32	451.33	1949.75
28	铝合金隔热断桥平开门65断桥铝合金，6mm+12A+6mm中空玻璃	m2	11.35	724.61	8223.60
29	铝合金隔热断桥推拉窗65断桥铝合金，6mm+12A+6mm中空玻璃	m2	75.51	492.79	37212.79
30	聚合物水泥防水涂料	kg	6034.80	8.68	52382.10
31	聚合物水泥防水涂料JS-I	kg	14076.59	8.68	122184.84
32	防锈漆	kg	16.36	13.94	228.01
33	1.5mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎）	m2	4195.91	24.41	102422.19
34	玻璃胶350g/支	支	81.33	27.35	2224.43
35	胶粘剂	kg	0.71	11.15	7.92
36	结构胶	kg	632.24	21.81	13789.10
37	植筋胶泥	kg	81.90	15.93	1304.67
38	植筋胶泥	kg	162.52	15.93	2588.92
39	碳纤维布200/m2	m2	520.96	59.9	31205.73
40	木夹板	m2	179.76	24.78	4454.38
41	水	m3	207.40	4	829.61
42	电	kW·h	66.28	0.85	56.34
43	复合模板	m2	125.79	45.94	5778.82
44	脚手架钢管	kg	186.68	2.71	505.89
45	竹脚手板	m2	33.57	21.56	723.70
46	扣件	套	72.53	8.06	584.63
47	细石砼C35	m3	65.51	461	30202.23
48	商品砼C35	m3	1.01	442	448.19
49	干混商品抹灰砂浆 M10	t	5.66	230	1301.75
50	干混商品地面砂浆 M15	t	9.59	230	2206.76
	小计				945104.32
三	机械				
1	机械费	元	1456.48	1	1456.48
2	其他机械费	元	1456.48	1	1456.48
3	其他机械费	元	699.13	1	699.13
4	安拆费及场外运费	元	190.92	1	190.92
5	柴油	kg	444.12	7.48	3322.02
6	柴油	kg	1.38	7.48	10.33
7	电	kW·h	412.99	0.85	351.04
8	机上人工	工日	17.08	128	2185.91
9	机上人工	工日	16.64	128	2129.68
10	检修费	元	152.51	1	152.51

## 人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称: 11#食堂-土建工程

单位：元

序号	名称、规格及型号	计量单位	数 量	单价	合价
11	其他费用	元	236.12	1	236.12
12	汽油	kg	20.03	9.18	183.91
13	维护费	元	731.10	1	731.10
14	折旧费	元	665.08	1	665.08
15	汽车式起重机提升质量(t)5大	台班	0.86	540	464.29
16	门式起重机提升质量(t)10大	台班	0.09	460.93	41.35
17	载重汽车装载质量(t)6中	台班	13.36	491.62	6568.53
18	机动翻斗车装载质量(t)1小	台班	0.23	207.16	47.44
19	皮带运输机带长(m)×带宽(m)15×0.5小	台班	0.09	303.5	27.22
20	双锥反转出料混凝土搅拌机出料容量(L)350小	台班	0.09	243.96	21.98
21	灰浆搅拌机拌筒容量(L)200小	台班	11.47	199.97	2293.12
22	干混砂浆罐式搅拌机公称储量(L)2000中	台班	1.52	247.79	375.65
23	钢筋调直机直径(mm)14小	台班	0.34	38.68	13.02
24	钢筋切断机直径(mm)40小	台班	0.59	46.67	27.51
25	钢筋弯曲机直径(mm)40小	台班	1.42	27.76	39.48
26	木工圆锯机直径(mm)500小	台班	0.22	29.41	6.40
27	木工单面压刨床刨削宽度(mm)600小	台班	0.02	36.13	0.65
28	直流弧焊机容量(kV·A)32小	台班	1.80	103.66	186.12
29	对焊机容量(kV·A)75小	台班	0.35	127.71	44.40
	小计				13770.71
四	主材				
1	弃渣费	m3	209.55	5.5	1152.53
	小计				1152.53
	合计				1466829.87