

青山区第一中学校园北侧卫生间扩建工程

招标工程量清单

招 标 人：\_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人：\_\_\_\_\_  
(单位盖章)

年 月 日

青山区第一中学校园北  
侧卫生间扩建工程

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：            年    月    日

复 核 时 间：            年    月    日

青山区第一中学校园北  
侧卫生间扩建工程

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：            年    月    日

复 核 时 间：            年    月    日

土方工程 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：            年    月    日

复 核 时 间：            年    月    日



## 总价措施项目清单与计价表

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	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	3				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	011707007001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
4	01B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
5	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
6	01B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	011707002001	夜间施工增加费						
8	011707002002	白天在地下室施工增 加费						
9	011707005002	冬季施工增加费						
合 计								

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.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出处或计算方法。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：土方工程

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间扩建

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-12

## 规费、税金项目计价表

工程名称：土方工程

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间扩建

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-13



拆除工程 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：            年    月    日

复 核 时 间：            年    月    日



## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：拆除工程

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间扩建

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	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
4	01B001	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
5	011707002001	夜间施工增加费						
6	011707002002	白天在地下室施工增 加费						
7	011707005002	冬季施工增加费						
合    计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.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出处或计算方法。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：拆除工程

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间扩建

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-12



建筑与装饰工程 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：            年    月    日

复 核 时 间：            年    月    日

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间  
扩建

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	合价	其中
								暂估价
		混凝土及钢筋						
1	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C15	m3	3.97			
2	011702001001	垫层模板	1. 模板安拆	m2	6.16			
3	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m3	23.1			
4	011702001003	基础模板	1. 模板安拆	m2	45.3			
5	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m3	5.25			
6	011702001002	基础模板	1. 模板安拆	m2	21.33			
7	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25	m3	5.89			
8	011702003001	构造柱模板	1. 模板安拆	m2	50.2			
9	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m3	6.33			
10	011702005001	基础梁模板	1. 模板安拆	m2	42.5			
11	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.81			
12	011702008001	圈梁模板	1. 模板安拆	m2	6.66			
13	010503005001	过梁	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25	m3	1.42			
14	011702009001	过梁模板	1. 模板安拆	m2	16.21			
15	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m3	34.18			
16	011702014001	有梁板	1. 支撑高度:根据设计图纸	m2	271.78			
17	010507007001	女儿墙	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m3	4.09			
18	011702021001	女儿墙模板	1. 模板安拆	m2	49.04			
19	010506001001	直形楼梯	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m2	27.84			
20	011702024001	楼梯	1. 模板安拆	m2	27.84			
21	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径 ： 6 级别: HPB300	t	0.067			
22	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径 ： 8 级别: HRB400	t	1.738			
23	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径 ： 10 级别: HRB400	t	0.45			
24	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径 ： 12 级别: HRB400	t	1.274			
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：建筑与装饰工程

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间  
扩建

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	合价	其中
								暂估价
25	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 14 级别: HRB400	t	0.147			
26	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 16 级别: HRB400	t	0.791			
27	010515001011	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 18 级别: HRB400	t	1.247			
28	010515001012	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 20 级别: HRB400	t	1.318			
29	010515001013	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 22 级别: HRB400	t	1.209			
30	010515001014	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 25 级别: HRB400	t	2.123			
31	010515001015	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 6.5箍筋 级别: HPB300	t	0.287			
32	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 8箍筋 级别: HRB400	t	0.738			
33	010515001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 10箍筋 级别: HRB400	t	2.499			
34	010515001010	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 12箍筋 级别: HRB400	t	0.168			
		分部小计						
		砌筑、砌体						
35	010401004001	多孔砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:多孔砖 2. 墙体类型:楼梯支撑砖墙 厚度: 240mm 双面混水 3. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M5.0	m3	21.14			
36	010402001001	砌块墙	1. 墙体类型:外墙 2. 砌块品种、规格、强度等级:300mm厚 MU3.5蒸压加气混凝土砌块 3. 砂浆强度等级:M5.0混合砂浆砌筑 4. 具体做法参见设计图纸	m3	44.07			
37	010402001002	砌块墙	1. 墙体类型:内墙 2. 砌块品种、规格、强度等级:200mm厚 MU3.5蒸压加气混凝土砌块	m3	3.38			
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：建筑与装饰工程

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间  
扩建

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	合价	其中
								暂估价
			3. 砂浆强度等级:M5.0混合砂浆砌筑 4. 具体做法参见设计图纸					
38	010401004002	多孔砖墙	1. 补墙洞：多孔砖 2. 墙体类型:楼梯支撑砖墙 厚度：240mm 双面混水 3. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M5.0	m3	1.94			
39	010401012002	蹲便器蹲台	1. 砖品种、规格、强度等级:标准砖 2. 砂浆强度等级:水泥砂浆M5.0	m3	23.33			
		分部小计						
		门窗饰面						
40	010802001003	肯德基门	1. 门框、扇材质:肯德基门 外平开门 2. 玻璃品种、厚度:6+12A+6	m2	10.29			
41	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	1. 窗代号及洞口尺寸:GC1509 2. 框、扇材质:断桥铝合金双玻保温推拉窗	m2	40.25			
42	010807004001	金属纱窗	1. 金属纱窗	m2	23.52			
		分部小计						
		散水、台阶、楼梯						
43	010507004002	台阶	1. 60厚C20混凝土台阶随打随抹，上撒1:1水泥沙子压实赶光 2. 300厚3：7灰土 3. 素土夯实 4. 具体做法参见设计图纸及图集12J1-154-台1	m2	6.68			
44	010507004003	台阶	1. 模版安拆	m2	6.68			
45	010507001001	散水	散水900宽 1. 60厚C20混凝土，上撒1:1水泥沙子压实赶光 2. 300厚防冻粗砂 3. 150厚3：7灰土 4. 素土夯实，向外坡4% 5. 具体做法参见设计图纸及图集12J1-152-散2	m2	21.47			
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：建筑与装饰工程

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间  
扩建

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	合价	其中
								暂估价
46	011702029001	散水	1. 模板安拆	m2	1.29			
47	011106001001	室外石材楼梯面层	1. 30厚火烧板面层(含三道防滑槽) 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 素水泥浆一道 4. 具体做法参见设计图纸及图集12J1-36地204-B	m2	27.84			
48	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 室外楼梯不锈钢栏杆H=1500，竖向间距小于110 2. 具体做法参见设计图纸及图集12J8-87	m	22.6			
		分部小计						
		屋面及防水						
49	011001001001	保温隔热屋面	1. 最薄处30厚找坡2%找坡层：1:8水泥憎水性膨胀珍珠岩 2. 20厚1:2.5水泥砂浆找坡层 3. 保温隔热材料品种、规格、厚度:150厚B1级挤塑聚苯板 4. 30厚C20细石混凝土找坡层 5. 具体做法参见图纸及图集12J1-140-屋105	m2	83.78			
50	010902001001	屋面卷材防水	1. 3mmSBS改性沥青卷材防水2层 2. 隔离层：0.4厚聚乙烯膜一层 3. 20厚1:2.5或水泥砂浆保护层 4. 具体做法参见图纸及图集12J1-140-屋105	m2	160.19			
51	011001001002	防火隔离带	1. 部位：屋顶与外墙交界处、屋顶开口部位四周的保温层 2. 保温隔热材料品种、规格、厚度:500mm岩棉板(A级) 3. 具体做法参见设计图纸	m2	19.7			
52	010902004001	屋面排水管	1. 排水管品种、规格:PVC Φ110雨水口 2. 具体做法参见设计图纸	个	3			
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：建筑与装饰工程

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间  
扩建

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	合价	其中
								暂估价
53	010902004002	屋面排水管	1. 排水管品种、规格:PVC Φ 110雨水管	m	18			
54	011502008001	GRC装饰线条	1. 安装成品GRC保龄球造型，同原有卫生间造型	m	42.2			
		分部小计						
		外墙保温、抹灰、涂料						
55	011001003004	保温隔热墙面	1. 保温隔热部位:墙体 2. 保温隔热方式:外保温 3. 保温隔热材料品种、规格及厚度:80厚挤塑聚苯板 4. 厚度4mm抗裂砂浆保护层 耐碱网格布 5. 具体做法参见设计图纸	m2	276.77			
56	010903003001	墙面砂浆防水（防潮）	1. 防潮层：20厚1:2.5水泥砂浆掺5%的防水剂 2. 具体做法参见设计图纸	m2	30.84			
57	011201001001	墙面一般抹灰	1. 一般抹灰 外墙（14+6mm）	m2	276.77			
58	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 喷或滚刷底涂料一遍 2. 喷或滚刷面层涂料二遍 3. 具体做法参见设计图纸及图集12J1-117-外墙6A	m2	618.97			
59	010902008001	屋面变形缝	1. 5厚钢板双面刷防锈漆两道 2. 保温材料 3. 0.7厚镀锌钢板双面刷防锈漆两道 2. 具体做法参见设计图纸及图集12J14-2-1	m	6.2			
60	010903004001	外墙变形缝	1. 金属盖缝板 2. 具体做法参见设计图纸及图集12J14-22-1	m	12			
61	010903004002	内墙面变形缝	二层洞口处 1. 0.4厚不锈钢衬板 2. 硅酸铝耐火纤维毡 3. 0.7厚镀锌薄钢板与不锈钢衬板搭接 4. 填充50厚保温材料 5. 2厚铝合金装饰板 6. 具体做法参见设计图纸及图集12J14-16-2	m	6.3			
		分部小计						
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：建筑与装饰工程

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间  
扩建

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	合价	其中
								暂估价
		室内装饰						
62	011302001001	吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距:U型轻钢龙骨 3. 面层材料品种、规格:铝合金方形板吊顶 4. 压条材料种类、规格:铝合金压条 5. 具体做法参见设计图纸	m2	353.44			
63	011201001002	墙面一般抹灰	1. 2厚界面砂浆 2. 7厚1:1:6水泥石灰砂浆 3. 6厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆压实抹平 4. 具体做法参见图纸及图集12J1-81-内墙6-CF	m2	250.16			
64	011204003001	块料墙面	1. 3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶（配套专用胶粘剂）粘结层 2. 4-5厚釉面砖，白水泥浆擦缝或填缝剂填缝 3. 具体做法参见设计图纸	m2	650.16			
65	010404001001	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:150厚3:7灰土	m3	11.51			
66	010501001002	垫层	1. 60厚C15混凝土垫层	m3	4.6			
67	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 素水泥浆一道 2. 找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆找平	m2	224.58			
68	010904002001	楼（地）面涂膜防水	1. 1.5厚聚氨酯防水涂料，墙体处上反到建筑面层300mm	m2	358.72			
69	011102003001	块料楼地面	1. 水泥砂浆铺8-10mm厚防滑地砖600*600，稀水泥擦缝 2. 30mm厚1:3水泥砂浆结合层 3. 具体做法参见设计图纸	m2	424.58			
		分部小计						
		其他零星						
70	011210005002	成品隔断	1. 浴厕隔断：三聚氰胺板隔断H=1800 2. 具体做法参见设计图纸及图集12J11-101（取消门）	m2	154.8			
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: 建筑与装饰工程

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间  
扩建

第 7 页 共 7 页

[illegible]

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: 建筑与装饰工程

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间扩建

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	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	5.5				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	011707007001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	01B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.3				
5	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	01B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	011707002001	夜间施工增加费						
8	011707002002	白天在地下室施工增 加费						
9	011707005002	冬季施工增加费						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.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出处或计算方法。

表-11

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间扩建

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-12

## 规费、税金项目计价表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间扩建

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合    计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-13



给排水工程 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：            年    月    日

复 核 时 间：            年    月    日

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间  
扩建

第 1 页 共 2 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
								暂估价
		给水						
1	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:De63 3. 连接形式:热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗	m	38.6			
2	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:De50 3. 连接形式:热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗	m	16.85			
3	031001006003	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:De40 3. 连接形式:热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗	m	11.1			
4	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:丝接	个	6			
5	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN40 4. 连接形式:丝接	个	4			
6	031003001003	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN32 4. 连接形式:丝接	个	2			
7	031002003001	套管	1. 名称、类型:一般钢套管 2. 规格:DN50以内	个	9			
		分部小计						
		排水						
8	031001006004	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:De160 3. 连接形式:粘接	m	23.98			
9	031001006005	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:De110 3. 连接形式:粘接	m	27.27			
10	031001006006	塑料管	1. 安装部位:室内	m	13.42			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：给排水工程

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间扩建

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	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.5				
3	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.8				
4	03B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.1				
6	03B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
7	031302002001	夜间施工增加费						
8	031302002002	白天在地下室施工增加费						
9	031302005002	冬季施工增加费						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.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出处或计算方法。

表-11

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 给排水工程

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间扩建

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-12

## 规费、税金项目计价表

工程名称：给排水工程

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间扩建

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合    计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-13

电气设备安装工程 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：            年    月    日

复 核 时 间：            年    月    日

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间  
扩建

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	其中
								暂估价
		整个项目						
1	030404017001	配电箱	1. 名称: 1AL 2. 规格: 500*600*180 3. 安装方式: 暗装	台	1			
2	030404017002	配电箱	1. 名称: 控制箱 2. 规格: 220*380*120	台	6			
3	030412001001	防水防潮灯	1. 名称: 防水防潮灯 2. 规格: 18W, 节能灯	套	32			
4	030404034001	三联开关	1. 名称: 三联开关 2. 规格: 250V, 10A 3. 安装方式: 暗装	个	2			
5	030411006001	接线盒	1. 名称: 开关、灯盒	个	18			
6	030411006002	发光头	1. 名称: 发光头	个	6			
7	030411006003	接收头	1. 名称: 接收头	个	6			
8	030411001001	配管	1. 名称: 塑料管 2. 材质: PVC 3. 规格: DN20mm	m	437.25			
9	030411004001	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 配线形式: 照明线路 3. 型号: WDZ-BYJ-2.5	m	578.7			
10	030411004002	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 配线形式: 动力线路 3. 型号: WDZ-BYJ-1.5	m	591.27			
11	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称: MEB箱 2. 规格: 400*300*120	台	1			
12	030409002001	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 40*4热镀锌扁钢	m	13.42			
13	030409001001	接地极	1. 名称: 接地极 2. 材质: SC50*2500不锈钢	根	3			
		分部小计						
		措施项目						
14	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
		分部小计						
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：电气设备安装工程

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间扩建

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	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	031302006001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	03B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	03B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	031302002001	夜间施工增加费						
8	031302002002	白天在地下室施工增 加费						
9	031302005002	冬季施工增加费						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.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出处或计算方法。

表-11

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电气设备安装工程

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间扩建

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-12

## 规费、税金项目计价表

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间扩建

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合    计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

采暖通风工程 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：            年    月    日

复 核 时 间：            年    月    日

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：采暖通风工程

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间  
扩建

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	其中
								暂估价
		采暖						
1	031001001001	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:螺纹连接	m	307.7			
2	031003001001	截止阀	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:丝接	个	8			
3	031005002001	钢制散热器	1. 名称:钢制柱形散热器 2. 型号、规格:18片	组	32			
4	031003001002	自动恒温控制阀	1. 类型:自动恒温控制阀 2. 规格、压力等级:符合 图纸设计要求	个	16			
5	031002003001	套管	1. 名称:穿墙套管 2. 规格:DN32	个	4			
6	031002001001	管道支架	1. 材质:管道支架 2. 管架刷油:防锈漆一道 ，银粉两道	kg	49.85			
7	031201001001	管道刷油	1. 除锈级别:手工除轻锈 2. 油漆品种:防锈漆两道 ，银粉两道	m2	27.51			
8	031009001001	采暖工程系统调试		系统	1			
		分部小计						
		通风						
9	030701003001	通风机	1. 名称:通风机 2. 型号:No. 3. 55 3. 规格:符合图纸设计要求	台	8			
		分部小计						
		措施项目						
10	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
		分部小计						
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

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	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	031302006001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	03B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	03B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	031302002001	夜间施工增加费						
8	031302002002	白天在地下室施工增 加费						
9	031302005002	冬季施工增加费						
合 计								

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

表-11

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 采暖通风工程

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间扩建

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-12

## 规费、税金项目计价表

工程名称: 采暖通风工程

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间扩建

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合    计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-13



暂列金工程  
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：            年    月    日

复 核 时 间：            年    月    日



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：暂列金

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间扩建

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	109800		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
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	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计		109800		—

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。

表-12



## 规费、税金项目计价表

工程名称：暂列金

标段：青山区第一中学校园北侧卫生间扩建

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合    计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-13