

科尔沁左翼中旗花胡硕  
苏木中心校校园消防设  
施配套工程

---

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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木  
消防设施配套工程-消防泵房一-土方工程

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防设施配套工程

第 1 页 共 1 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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程-消防泵房一土方工程 标段: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程 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	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				
合    计								

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”。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防设施配套工程-消防泵房一-土方  
工程

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防设施配套工程-消防泵房一-土方  
工程

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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					

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校园消防配套设施工程-消防泵房一-建筑与装饰工程  
标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防配套设施工程

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
		砖砌体						
1	010401008001	填充墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块墙200厚 2. 墙体类型:内墙	m3	10.02			
2	010401008002	填充墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块墙300厚 2. 墙体类型:外墙	m3	10.45			
3	010401012001	零星砌砖	砖砌门槛	m3	0.1			
4	011201001002	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:不同材料交界处 2. 200mm宽玻纤维网格布	m2	34.31			
5	011201001003	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:砌块墙 2. 满铺镀锌钢丝网规格不大于10mm*10mm，直径不小于0.7mm	m2	192.56			
		分部小计						
		混凝土工程						
6	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:商品砼 2. 混凝土强度等级:C15	m3	33.02			
7	010501004001	满堂基础	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30P6	m3	148.07			
8	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30P6	m3	14.06			
9	010502001002	矩形柱	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m3	1.03			
10	010503002001	矩形梁	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30P6	m3	15.85			
11	010503002002	矩形梁	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m3	2.17			
12	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25 3. 系梁	m3	0.34			
13	010503005001	过梁	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25（含门槛）	m3	0.16			
14	010504001001	直形墙	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30P6	m3	117.75			
15	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30P6	m3	49.7			
16	01050500100	有梁	1. 混凝土种类:预拌	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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校园消防配套设施工程-消防泵房一-建筑与装饰工程  
标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防配套设施工程

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
	2	板	2. 混凝土强度等级:C30					
17	010506001001	直形楼梯	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m2	14.35			
18	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.74			
		分部小计						
		散水、台阶						
19	010507001001	散水、坡道	1. 60厚C20混凝土（含模板） 2. 150厚3：7灰土 3. 素土夯实，向外放坡4% 4. 图集:12J1-散1-152	m2	13.7			
20	010507004001	台阶	1. 20厚1：2水泥砂浆抹面压光； 2. 60厚C15混凝土台阶（厚度不包含三角部分）（含模板） 3. 300mm厚3：7灰土 4. 素土夯实 5. 1. 图集:12J1-台2-154	m2	3.42			
		分部小计						
		钢筋工程						
21	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径：6 级别：一级 2. 砌体内加固钢筋	t	0.223			
22	010515001013	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径：8 级别：HRB400	t	0.411			
23	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径：10 级别：三级	t	0.16			
24	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径：12 级别：三级	t	6.803			
25	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径：14 级别：三级	t	20.574			
26	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径：16 级别：三级	t	2.203			
27	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径：18 级别：三级	t	3.248			
28	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径：20 级别：三级	t	0.595			
29	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径：22 级别：三级	t	1.701			
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”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校园消防配套设施工程-消防泵房一-建筑与装饰工程  
标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防配套设施工程

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
30	010515001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 25 级别: 三级	t	1.011			
31	010515001010	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 6 级别: HPB300 2. 箍筋	t	0.254			
32	010515001011	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 8 级别: HRB400 2. 箍筋	t	1.586			
33	010515001012	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 10 级别: HRB400 2. 箍筋	t	0.294			
34	040901008001	植筋	1. 材料种类:直径6	根	284			
35	040901008002	植筋	1. 材料种类:直径12	根	33			
36	010516003001	机械连接	1. 连接方式:套筒挤压连接 2. 规格:25	个	11			
37	010516003002	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊接 ≤ φ32	个	374			
38	010903004001	钢板 止水带	1. 止水带材料种类:钢板止水带	m	24.8			
		分部小计						
		门窗工程						
39	010802001001	金属(塑钢)门	铝合金平开门	m2	2.64			
40	010802003001	钢质防火门	甲级防火门	m2	2.64			
41	010802003002	钢质防火门	乙级防火门	m2	6.03			
42	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	单框双玻断桥铝内平开窗	m2	1.8			
		分部小计						
		装饰工程						
		地下外墙外侧						
43	011201001004	墙面一般抹灰	1. 底层厚度、砂浆配合比:20mm 1:2水泥砂浆	m2	446.3			
44	010903001001	墙面卷材防水	1. 卷材品种、规格、厚度:高聚物改性沥青自粘卷材 2. 防水层数:2 3. 基础处理剂	m2	446.3			
45	011001003001	保温隔热墙面	1. 保温隔热部位:墙体 2. 保温隔热材料品种、规	m2	446.3			
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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校园消防配套设施工程-消防泵房一-建筑与装饰工程  
 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
 校校园消防配套设施工程

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
			格及厚度:50聚苯乙烯泡沫板; 18kg/m					
		分部小计						
		筏板底						
46	011101003002	细石混凝土楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:50mm细石混凝土	m2	333.5			
47	010904001001	楼（地）面卷材防水	1. 卷材品种、规格、厚度:高聚物改性沥青自粘卷材 2. 防水层数:2 3. 基础处理剂	m2	333.5			
48	011101006002	平面砂浆找平层	1. 找平层厚度、砂浆配合比:20厚水泥砂浆1: 2	m2	333.5			
		分部小计						
		水池顶						
49	011101006001	平面砂浆找平层	1. 找平层厚度、砂浆配合比:水泥砂浆1: 2	m2	236.74			
50	010902001001	屋面卷材防水	1. 卷材品种、规格、厚度:高聚物改性沥青自粘卷材 2. 防水层数:2 3. 基础处理剂	m2	236.74			
51	011001001001	保温隔热屋面	1. 保温隔热材料品种、规格、厚度:干铺350号沥青油毡一层	m2	236.74			
52	011101003001	细石混凝土楼地面	1. 找平层厚度:70mm 2. 面层厚度、混凝土强度等级:C20细石混凝土	m2	236.74			
		分部小计						
		内部						
53	011201001005	墙面一般抹灰	1. 20厚无机铝盐防水砂浆	m2	500.87			
54	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 20厚水泥砂浆压光抹平 2. 素水泥浆结合层一遍	m2	196.76			
		分部小计						
		消防水泵房集水坑内						
55	011101001002	水泥砂浆楼地面+立面	1. 20厚无机铝盐防水砂浆 2. 2厚无机铝盐防水素水泥浆 3. 20厚水泥砂浆	m2	62.52			
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”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校园消防设施配套工程-消防泵房一-建筑与装饰工程  
 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
 校校园消防设施配套工程  
 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
		分部小计						
		楼梯间						
56	011201002002	墙面装饰抹灰	1. 底层厚度、砂浆配合比:9厚1: 3水泥砂浆 2. 面层厚度、砂浆配合比:6厚1: 2水泥砂浆抹平	m2	130.63			
57	011406001001	抹灰面油漆	1. 刮腻子遍数:满刮腻子两遍 2. 油漆品种、刷漆遍数:内墙乳胶漆两遍	m2	130.63			
58	011406001002	抹灰面油漆	1. 基层类型:底面清理 2. 刮腻子遍数:2~3厚柔韧型腻子找平 3. 油漆品种、刷漆遍数:乳胶漆2遍 4. 部位:楼梯底板及天棚	m2	14.25			
59	011106004001	水泥砂浆楼梯面层	1. 20厚1: 2水泥砂浆	m2	15.54			
60	011101001006	水泥砂浆楼地面	1. 20厚1: 2水泥砂浆	m2	14.25			
61	011503001004	金属扶手、栏杆、栏板	1. 12J8-2-18不锈钢栏杆扶手	m	12.49			
		分部小计						
		外墙						
62	011201002003	墙面装饰抹灰	1. 底层厚度、砂浆配合比:9厚1: 3水泥砂浆 2. 面层厚度、砂浆配合比:6厚1: 2水泥砂浆抹平 3. 5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆，中间压入一层耐碱网格布	m2	45.98			
63	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 涂料品种、喷刷遍数:喷、滚、刷底漆一遍；面漆2遍	m2	45.98			
64	011407002001	天棚喷刷涂料	1. 板底打磨 2. 涂料品种、喷刷遍数:喷、滚、刷底漆一遍；面漆2遍	m2	11.28			
		分部小计						
		屋面						
65	011101006003	平面砂浆找平层	1. 20厚1: 2.5水泥砂浆找平层	m2	30.81			
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”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校园消防配套设施工程-消防泵房一-建筑与装饰工程 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防配套设施工程 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
66	010902001002	屋面卷材防水	1. 4厚SBS改性沥青防水卷材	m2	30.81			
67	011101006004	平面砂浆找坡层	1. 最薄处30厚找坡2% 2. 1:8水泥憎水型膨胀珍珠岩	m2	30.81			
68	011101006005	平面砂浆找平层	1. 20厚1: 2.5水泥砂浆找平层	m2	30.81			
69	011001001002	保温隔热屋面	1. 120厚挤塑聚苯板 2. 燃烧性能: B1; 容重30KG/m	m2	30.81			
70	011101003003	细石混凝土楼地面	1. 30厚C20细石混凝土	m2	30.81			
71	010902001003	屋面卷材防水	1. 4厚SBS改性沥青防水卷材 2. 隔离层: 0.4聚乙烯膜一层	m2	30.81			
72	011101006006	平面砂浆找平层	1. 20厚1: 2.5水泥砂浆保护层	m2	30.81			
		分部小计						
		其他						
73	011503001003	金属扶手、栏杆、栏板	1. 12J9-2-57 1.8m栏杆扶手	m	8.14			
74	010512008003	沟盖板、井盖板、井圈	1. 1150*1150成品玻璃钢盖板	套	1			
75	080601027002	爬梯	1. 规格:消防水池检查口爬梯	t	0.084			
76	010512008004	沟盖板、井盖板、井圈	1. 铸铁井盖（集水坑）	套	2			
77	011101001005	铸铁篦子	1. 铸铁篦子（排水沟）	m2	4.88			
		分部小计						
		措施项目						
78	011701001001	综合脚手架	1. 建筑结构形式:单层建筑综合脚手架 建筑面积500m2以内	m2	21.45			
79	011701001002	综合脚手架	1. 建筑结构形式:地下室综合脚手架 一层	m2	257.02			
80	011701006001	满堂脚手架	1. 搭设方式:满堂脚手架基本层(3.6m-5.2m)	m2	257.02			
81	011703001001	垂直运输		m2	278.47			
82	011702001003	基础	1. 基础类型:满堂基础	m2	84.71			
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”

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校	标段: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校
消防设施配套工程-消防泵房一-建筑与装饰工程	校消防设施配套工程

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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程-消防泵房一-建筑与装饰工程

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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	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	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
合 计								

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”。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防设施配套工程-消防泵房一-建筑  
与装饰工程

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防设施配套工程-消防泵房一-建筑  
与装饰工程

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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					

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校园消防配套设施工程-消防泵房一-电气  
 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
 校校园消防设施配套工程  
 第 1 页 共 5 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
		强电						
1	030404004001	低压配电柜	1. 名称:低压配电柜 2. 型号:DAPE-XF1 XL-21型(改) 3. 规格:800宽*600深 4. 安装方式:落地安装在150mm角钢支架上	台	1			
2	030404004002	低压配电柜	1. 名称:低压配电柜 2. 型号:DAPE-XF2 XL-21型(改) 3. 规格:800宽*600深 4. 安装方式:落地安装在150mm角钢支架上	台	1			
3	030404004003	低压配电柜	1. 名称:低压配电柜 2. 型号:DAPE-XF3 XL-21型(改) 3. 规格:800宽*600深 4. 安装方式:落地安装在150mm角钢支架上	台	1			
4	030404004004	低压配电柜	1. 名称:低压配电柜 2. 型号:DAPE-XF4 XL-21型(改) 3. 规格:800宽*600深 4. 安装方式:落地安装在150mm角钢支架上	台	1			
5	030404004005	低压配电柜	1. 名称:低压配电柜 2. 型号:DAPE-XF5 XL-21型(改) 3. 规格:800宽*600深 4. 安装方式:落地安装在150mm角钢支架上	台	1			
6	030404017007	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 型号:-1AT-XK 3. 规格:800X2200X600 4. 安装方式:落地安装在150mm角钢支架上	台	1			
7	030404017008	配电箱	1. 名称:A型应急照明集中电源箱 2. 型号:600*750*200 3. 安装方式:距地1.2m	台	1			
8	030411001007	配管	1. 名称:电缆配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN100mm 4. 配置形式:暗配	m	19.55			
9	030411001003	配管	1. 名称:照明及应急照明	m	25.24			
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”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校园消防配套设施工程-消防泵房一-电气  
标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防配套设施工程

第 2 页 共 5 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
			配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:暗配					
10	030411001002	配管	1. 名称:照明及应急照明配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	170.51			
11	030411001006	配管	1. 名称:照明及应急照明配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN50mm 4. 配置形式:暗配	m	9.58			
12	030411001005	配管	1. 名称:照明及应急照明配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN80mm 4. 配置形式:暗配	m	18			
13	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZN-YJV22 3. 规格:4*70mm2 4. 材质:铜芯	m	17.82			
14	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZN-YJV22 3. 规格:4*16mm2 4. 材质:铜芯	m	46.16			
15	030408001004	电力电缆	1. 名称:矿物绝缘电力电缆 2. 型号:BTMMRZ 3. 规格:7*16mm2 4. 材质:铜芯	m	95.31			
16	030408001003	电力电缆	1. 名称:矿物绝缘电力电缆 2. 型号:RSBTMMRZ 3. 规格:4*2.5mm2 4. 材质:铜芯	m	50.54			
17	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 型号:WDZN-YJV22 4*70mm2	个	2			
18	030408006002	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 型号:WDZN-YJV22 4*16mm2	个	6			
19	030408006003	电力电缆头	1. 名称:矿物绝缘电缆终端头	个	6			
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”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校园消防配套设施工程-消防泵房一-电气  
 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
 第 3 页 共 5 页  
 校校园消防配套设施工程

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
			2. 型号:BTMMRZ7*16mm2					
20	030408006004	电力电缆头	1. 名称:矿物绝缘电缆终端头 2. 型号:RSBTMMRZ4*2. 5mm2	个	2			
21	030411004001	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZBN-BYJ 4. 规格:2. 5mm2 5. 材质:铜芯	m	280. 41			
22	030411004004	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZBN-BYJ 4. 规格:4mm2 5. 材质:铜芯	m	102. 73			
23	030411004003	配线	1. 名称:应急照明配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZBN-RYJS 4. 规格:2*2. 5mm2 5. 材质:铜芯	m	88. 74			
24	030411004005	配线	1. 名称:应急照明配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZBN-RVSP 4. 规格:2*1. 5mm2 5. 材质:铜芯	m	88. 74			
25	030411003001	桥架	1. 名称:耐火桥架 2. 型号:200*100 3. 规格:内设隔板	m	25. 95			
26	030404034001	照明开关	1. 名称:单联单控开关 2. 安装方式:暗装	个	2			
27	030404034002	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 安装方式:暗装	个	3			
28	030412001001	普通灯具	1. 名称:防尘防水灯（自带蓄电池） 2. 型号:LED 3. 规格:9W 4. 类型:吸顶式	套	14			
29	030412005001	荧光灯	1. 名称:双管荧光灯（自带蓄电池） 2. 型号:吸顶式 双管 3. 规格:2*9W 4. 安装形式:吸顶式	套	5			
30	030412004001	装饰灯	1. 名称:A型消防应急照明灯 2. 规格:3W	套	6			
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”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校园消防配套设施工程-消防泵房一-电气  
 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
 第 4 页 共 5 页  
 校校园消防配套设施工程

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. 安装形式:吸顶式					
31	030412004005	装饰灯	1. 名称:A型消防应急照明灯 2. 型号:持续时间60min 3. 规格:3W 4. 安装形式:吸顶式	套	1			
32	030412004002	装饰灯	1. 名称:方向标志灯 2. 规格:3W 3. 安装形式:墙壁式 距地0.5m	套	5			
33	030412004003	装饰灯	1. 名称:楼层标志灯 2. 规格:1W 3. 安装形式:壁式 距地2.2--2.5m	套	1			
34	030412004004	装饰灯	1. 名称:疏散出口标志灯 2. 规格:1W 3. 安装形式:墙壁式 门上0.15m	套	2			
35	030412004006	装饰灯	1. 名称:安全出口标志灯 2. 规格:1W 3. 安装形式:墙壁式 门上0.15m	套	1			
36	030404035001	插座	1. 名称:五孔插座 2. 安装方式:距地0.5	个	6			
37	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒	个	35			
38	030411006002	接线盒	1. 名称:开关(插座)盒	个	11			
39	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:输配电装置系统 调试 交流供电 ≤1kV	系统	1			
		分部小计						
		防雷接地						
40	030409005001	避雷网	1. 名称:避雷网 2. 材质:φ12 3. 安装形式:均压环敷设 利用地圈梁钢筋	m	19.46			
41	030409003001	避雷引下线	1. 名称:避雷引下线 2. 安装部位:建筑结构钢筋引下 3. 安装形式:利用建筑结构钢筋引下	m	18.29			
42	030409004001	等电位连接	1. 名称:等电位连接 2. 安装形式:消防控制室 静电地板	m2	22.21			
43	03040900200	接地母	1. 名称:户外接地母线	m	132.63			
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”

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防  
设施配套工程-消防泵房一-电气

第 5 页 共 5 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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程-消防泵房一-电气

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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	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	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
合 计								

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”。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程-消防泵房一-电气  
标段: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防设施配套工程-消防泵房一-电气

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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					

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防配套设施工程-消防泵房一-火灾自动报警系统  
 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防配套设施工程

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
		整个项目						
1	030904017001	智能火灾报警及联动控制器	1. 控制回路:500点以下	台	1			
2	030904009001	液位控制器控制箱	1. 名称:液位控制器控制箱	台	1			
3	030404022001	应急照明控制器	1. 名称:应急照明控制器	台	1			
4	031101077001	防火门监控器	1. 名称:防火门监控器	套	1			
5	030904014001	消防广播及对讲电话主机(柜)	1. 名称:电话主机	台	1			
6	030904014002	消防广播及对讲电话主机(柜)	1. 名称:消防广播系统	台	1			
7	030904014003	消防广播及对讲电话主机(柜)	1. 名称:公共广播系统	台	1			
8	080607003001	电气火灾监控系统	1. 名称:电气火灾监控系统	套	1			
9	030904016001	消防电源监控系统	1. 名称:消防电源监控系统	套	1			
10	030904015001	火灾报警控制微机(CRT)	1. 规格:图形显示系统	台	1			
11	030904001001	点型探测器	1. 名称:点型探测器 2. 类型:感温探测器	个	4			
12	030904001002	点型探测器	1. 名称:点型探测器 2. 类型:感烟探测器	个	4			
13	030904008001	输入输出模块	1. 名称:输入输出模块	个	7			
14	030904008003	输入输出模块	1. 名称:三相电压电流消防监控模块	个	2			
15	030904003001	按钮	1. 名称:手动报警按钮（带电话插孔）	个	1			
16	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称:电话分机 2. 安装方式:挂装	部	2			
17	030904005001	声光报警器	1. 名称:声光报警器	个	1			
18	030904007001	消防广播(扬声器)	1. 名称:扬声器 2. 安装方式:底边距地2.5m/吸顶安装	个	5			
19	030904006002	对外报警电话	1. 名称:直接对外报警电话	个	1			
20	030904008002	短路隔离器	1. 名称:短路隔离器	个	1			
21	030411001001	配管	1. 名称:配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:暗配	m	85.61			
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”



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防配套设施工程-消防泵房一-火灾自动报警系统  
 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防配套设施工程  
 第 2 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
22	030411001006	配管	1. 名称: 风机手动直起线配管 2. 材质: SC 3. 规格: DN40mm 4. 配置形式: 暗配	m	22.13			
23	030411001003	配管	1. 名称: 广播线配管, 电话线配管 2. 材质: SC 3. 规格: DN15mm 4. 配置形式: 暗配	m	105.68			
24	030411001007	配管	1. 名称: 直外报警电话预留管 2. 材质: SC 3. 规格: DN50mm 4. 配置形式: 暗配	m	5.31			
25	030411001008	配管	1. 名称: 消防预留管 2. 材质: SC 3. 规格: DN100mm 4. 配置形式: 暗配	m	22.97			
26	030411004001	配线	1. 配线形式: 管内穿线 2. 型号: WDZBN-RYJSP 3. 规格: 2*1.5	m	16.84			
27	030411004002	配线	1. 配线形式: 管内穿线 2. 型号: WDZBN-BYJ 3. 规格: 2.5mm <sup>2</sup>	m	155.14			
28	030411004003	配线	1. 配线形式: 管内穿线 2. 型号: WDZBN-RYJS 3. 规格: 2*1.5	m	140.34			
29	030411004004	配线	1. 配线形式: 管内穿线 2. 型号: WDZBN-RYJ 3. 规格: 2*2.5	m	16.84			
30	030411004005	配线	1. 配线形式: 管内穿线 2. 型号: WDZBN-KYJ 3. 规格: 1.5mm <sup>2</sup>	m	93.31			
31	030411004006	配线	1. 配线形式: 管内穿线 2. 型号: WDZN-RVB 3. 规格: 1.5mm <sup>2</sup>	m	98.21			
		分部小计						
		措施项目						
32	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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程-消防泵房--火灾自动报警系统  
 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程  
 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	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	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
合 计								

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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防设施配套工程-消防泵房一-火灾  
自动报警系统

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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

### 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校园消防设施配套工程-消防泵房一-火灾  
自动报警系统

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	报警联动一体机	台	1		7256. 6372	7256. 64					
2	液位控制器控制箱	台	1		3106. 7961	3106. 8					
3	应急照明控制器	台	1		7079. 646	7079. 65					
4	电话主机	台	1		3982. 3009	3982. 3					
5	消防广播系统	台	1		4011. 2344	4011. 23					
6	公共广播系统	台	1		4011. 2344	4011. 23					
7	图形显示系统	台	1		11504 .4248	11504 .42					
8	防火门监控器	台	1		2123. 8938	2123. 89					
9	电气火灾监控系统	台	1		3796. 4602	3796. 46					
10	消防电源监控系统	台	1		5283. 1858	5283. 19					
合计						52155 .81					
总合计						52155 .81					

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

### 规费、税金项目计价表

工程名称: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校园消防设施配套工程-消防泵房一-火灾  
自动报警系统

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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					

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防配套设施工程-消防泵房一-给排水  
 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防配套设施工程

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
								暂估价
		生活给水系统						
1	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:高密度聚乙烯(HDPE100)给水塑料管 De110 1.0MPa 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒冲洗试压	m	19.32			
2	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:高密度聚乙烯(HDPE100)给水塑料管 De25 1.0MPa 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒冲洗试压	m	0.75			
3	031003001001	球阀	1. 类型:球阀 2. 规格、压力等级:DN20	个	1			
4	031003003001	活塞式液压水位控制阀	1. 类型:活塞式液压水位控制阀 2. 规格型号:H142X-10-A DN100 3. 国标01SS105(39,40)	个	2			
5	031003002001	自锁蝶阀	1. 类型:自锁蝶阀 2. 规格、压力等级:DN100	个	3			
6	031003002002	Y型过滤器	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN100	个	1			
7	031003002008	截止阀	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN100	个	2			
8	031003002009	止回阀	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN100	个	1			
9	031003002010	闸阀	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN100	个	1			
10	031002003001	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 规格:DN100	个	5			
11	030601002002	压力仪表	1. 名称:压力表	台	1			
12	040504002002	混凝土井	1. 名称:钢筋混凝土矩形水表井 2150*1100 井深2米 2. 图集:05S502 P136 3. 井室:12S108-1(62)	座	1			
13	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种:给水管	m3	0.17			
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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防配套设施工程-消防泵房一-给排水  
 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防配套设施工程  
 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
								暂估价
			橡塑保温 2. 绝热厚度:20mm 3. 管道外径:De110					
14	031208007001	防潮层、保护层	1. 材料:玻璃布	m2	9.47			
15	031201001001	管道刷油	1. 油漆品种:调和漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:2遍	m2	9.47			
16	031002001002	管道支架		kg	10.43			
		分部小计						
		压力废水系统						
17	031001001001	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:压力废水 3. 规格、压力等级:内外壁热镀锌钢管 DN100 4. 连接形式:沟槽连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	3.35			
18	031001001002	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:压力废水 3. 规格、压力等级:内外壁热镀锌钢管 DN80 4. 连接形式:沟槽连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	9.61			
19	031003002003	自锁蝶阀	1. 类型:自锁蝶阀 2. 规格、压力等级:DN80	个	2			
20	031003002004	止回阀	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN80	个	2			
21	031003011001	法兰	1. 规格、压力等级:DN80	副	4			
22	031003010002	管件	1. 名称:90° 弯头 2. 规格:DN80	个	1			
23	031003010003	管件	1. 名称:90° 弯头 2. 规格:DN100	个	1			
24	031003010004	管件	1. 名称:异径三通 2. 规格:DN80*DN100*DN80	个	1			
25	031003010001	软接头(软管)	1. 名称:柔性橡胶接头 2. 规格:DN80	个	2			
26	030109012001	其他泵	1. 名称:潜水泵(包含配套线缆) 2. 规格 型号:JYWQ65-37-14-1400-3(Q=37m3/h H=14m) 3. 配用电机 N=3.0k	台	2			
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”





## 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程-消防泵房一给排水

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	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
合    计								

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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防设施配套工程-消防泵房一-给排水

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防设施配套工程-消防泵房一-给排水

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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					

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校园消防配套设施工程-消防泵房一-消防水

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

第 1 页 共 10 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
		消防泵房设备						
1	030109012001	其他泵	1. 名称:室内消火栓给水泵（包含配套线缆） 2. 规格型号:XBD7/15-80L-KQ(Q=15L/s P=0.70MPa) 3. 含配用电机 N=22kW	台	2			
2	030109012002	其他泵	1. 名称:室外消火栓给水泵（包含配套线缆） 2. 规格型号:XBD4.5/30-125L-KQ(Q=30L/s P=0.45MPa) 3. 含配用电机 N=22kW	台	2			
3	03B004	ADL甲型立式稳压装置	1. 名称:ADL甲型立式稳压装置(室外消火栓系统) 2. 规格型号:XW(L)-II-1.5-30-ADL SQL800X0.6 运行压力(MPa):P0=0.24 PS1=0.27 PS2=0.36	套	1			
4	030109012003	其他泵	1. 名称:室外消火栓稳压水泵 2. 规格型号:ADL4-5 Q=1.5L/s H=30m 3. 含配用电机 N=1.1kW	台	2			
5	030109012004	其他泵	1. 名称:自动喷淋给水泵 2. 规格型号:XBD6/20-100L-KQ(Q=20L/s P=0.60MPa) 3. 含配用电机 N=22kW	台	2			
		分部小计						
		室内消火栓给水系统						
6	030901002008	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消火栓给水 3. 规格、压力等级:内外壁热镀锌钢管 DN125 4. 连接形式:沟槽连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	9.94			
7	030901002009	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消火栓给水	m	31.8			
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”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校园消防配套设施工程-消防泵房一-消防水  
 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
 校校园消防设施配套工程  
 第 2 页 共 10 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. 规格、压力等级:内外 壁热镀锌钢管 DN100 4. 连接形式:沟槽连接 5. 压力试验及吹、洗设计 要求:水压试验及水冲洗					
8	030901002010	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消火栓给水 3. 规格、压力等级:内外 壁热镀锌钢管 DN65 4. 连接形式:沟槽连接 5. 压力试验及吹、洗设计 要求:水压试验及水冲洗	m	6.61			
9	031002003007	套管	1. 名称、类型:柔性防水 套管 2. 规格:DN100	个	3			
10	031002003008	套管	1. 名称、类型:柔性防水 套管 2. 规格:DN125	个	2			
11	031002003009	套管	1. 名称、类型:柔性防水 套管 2. 规格:DN65	个	1			
12	031003002003	自锁蝶阀	1. 类型:自锁蝶阀 2. 规格、压力等级:DN125	个	2			
13	031003002004	自锁蝶阀	1. 类型:自锁蝶阀 2. 规格、压力等级:DN100	个	9			
14	031003002005	自锁蝶阀	1. 类型:自锁蝶阀 2. 规格、压力等级:DN65	个	2			
15	031003002006	手动调节阀	1. 类型:手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN100	个	1			
16	031003002007	泄压阀	1. 类型:泄压阀 2. 规格、压力等级:DN100	个	1			
17	031003002008	压力开关	1. 类型:压力开关 2. 规格、压力等级:DN100	个	1			
18	031003002009	止回阀	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN100	个	2			
19	031003002010	Y型过滤器	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN100	个	1			
20	031003002012	旋流防止器	1. 类型:旋流防止器 2. 规格、压力等级:DN125	个	2			
21	031003011001	法兰	1. 规格、压力等级:DN65	副	2			
22	031003011002	法兰	2. 规格、压力等级:DN100	副	15			
23	031003011003	法兰	3. 规格、压力等级:DN125	副	3			
24	03100301000	软接头(软管)	1. 名称:柔性橡胶接头	个	2			
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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校园消防配套设施工程-消防泵房一-消防水  
 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
 校校园消防设施配套工程

第 3 页 共 10 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
	6	)	2. 规格:DN100					
25	031003010007	软接头(软管)	1. 名称:柔性橡胶接头 2. 规格:DN125	个	2			
26	031003010008	管件	1. 名称:90° 弯头 2. 规格:DN125	个	2			
27	031003010009	管件	1. 名称:90° 弯头 2. 规格:DN100	个	13			
28	031003010010	管件	1. 名称:90° 弯头 2. 规格:DN65	个	3			
29	031003010011	管件	1. 名称:异径三通 2. 规格:DN100*DN100*DN65	个	2			
30	031003010012	管件	1. 名称:正三通 2. 规格:DN100*DN100*DN100	个	9			
31	031003010013	管件	1. 名称:正三通 2. 规格:DN65*DN65*DN65	个	1			
32	030601002003	压力仪表	1. 名称:真空压力表	台	2			
33	030601002004	压力仪表	1. 名称:压力表	台	2			
34	030601002005	压力检测装置	1. 名称:压力检测装置 2. 规格: 计量精度0.5级, U=24V DN100 压力等级1.6MPa	台	1			
35	030601004001	直读式流量计	1. 名称:直读式流量计 2. 规格型号:计量精度0.4级, U=24V DN100 压力等级1.6MPa	台	1			
36	031002001001	管道支架		kg	25.71			
		分部小计						
		室外消火栓给水系统						
37	030901002011	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消火栓给水 3. 规格、压力等级:内外壁热镀锌钢管 DN150 4. 连接形式:沟槽连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	43.66			
38	030901002012	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消火栓给水 3. 规格、压力等级:内外壁热镀锌钢管 DN125	m	3.81			
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”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校园消防配套设施工程-消防泵房一-消防水  
 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
 校校园消防设施配套工程

第 4 页 共 10 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
			4. 连接形式:沟槽连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗					
39	030901002019	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消火栓给水 3. 规格、压力等级:内外壁热镀锌钢管 DN100 4. 连接形式:沟槽连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	4.41			
40	030901002013	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消火栓给水 3. 规格、压力等级:内外壁热镀锌钢管 DN65 4. 连接形式:沟槽连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	5.5			
41	030901002014	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消火栓给水 3. 规格、压力等级:内外壁热镀锌钢管 DN50 4. 连接形式:丝接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	1.65			
42	030901002015	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消火栓给水 3. 规格、压力等级:内外壁热镀锌钢管 DN40 4. 连接形式:丝接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	1.98			
43	030901002016	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消火栓给水 3. 规格、压力等级:内外壁热镀锌钢管 DN32 4. 连接形式:丝接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	8.58			
44	030601002006	压力仪表	1. 名称:压力表	台	4			
45	030601002007	压力仪表	1. 名称:真空压力表	台	2			
46	031003002013	自锁蝶阀	1. 类型:自锁蝶阀 2. 规格、压力等级:DN150	个	10			
47	031003002015	自锁蝶阀	1. 类型:自锁蝶阀 2. 规格、压力等级:DN100	个	1			
48	031003002016	自锁蝶阀	1. 类型:自锁蝶阀	个	2			
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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校园消防配套设施工程-消防泵房一-消防水  
 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
 校校园消防设施配套工程

第 5 页 共 10 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
			2. 规格、压力等级:DN65					
49	031003002049	自锁蝶阀	1. 类型:自锁蝶阀 2. 规格、压力等级:DN32	个	2			
50	031003002017	压力开关	1. 类型:压力开关 2. 规格、压力等级:DN150	个	1			
51	031003002048	压力开关	1. 类型:压力开关 2. 规格、压力等级:DN100	个	1			
52	031003002018	止回阀	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN150	个	2			
53	031003002019	止回阀	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN100	个	1			
54	031003002020	消声止回阀	1. 类型:消声止回阀 2. 规格、压力等级:DN40	个	2			
55	031003002021	闸阀	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN32	个	2			
56	031003002022	闸阀	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN40	个	2			
57	031003002023	闸阀	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN50	个	1			
58	031003002024	手动调节阀	1. 类型:手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN150	个	1			
59	031003002025	泄压阀	1. 类型:泄压阀 2. 规格、压力等级:DN150	个	1			
60	031003002026	Y型过滤器	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN150	个	1			
61	031003002029	安全阀	1. 类型:安全阀 2. 规格、压力等级:DN100	个	1			
62	031003012001	旋流防止器	1. 旋流防止器 2. DN150	套	2			
63	031003012002	旋流防止器	1. 旋流防止器 2. DN32	套	2			
64	031003011004	法兰	1. 规格、压力等级:DN100	副	4			
65	031003011005	法兰	1. 规格、压力等级:DN150	副	17			
66	031003011007	法兰	1. 规格、压力等级:DN32	副	5			
67	031003011008	法兰	1. 规格、压力等级:DN40	副	4			
68	031003011009	法兰	1. 规格、压力等级:DN50	副	1			
69	031003011010	法兰	1. 规格、压力等级:DN65	副	2			
70	031003010061	管件	1. 名称:异径三通 2. 规格:DN150*DN150*DN65	个	2			
71	031003010001	软接头(软管)	1. 名称:柔性橡胶接头	个	4			
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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校园消防配套设施工程-消防泵房一-消防水 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心 第 6 页 共 10 页  
 校校园消防配套设施工程

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
	4	)	2. 规格:DN125					
72	031003010015	软接头(软管)	1. 名称:柔性橡胶接头 2. 规格:DN50	个	1			
73	031003010016	软接头(软管)	1. 名称:柔性橡胶接头 2. 规格:DN40	个	2			
74	031003010017	软接头(软管)	1. 名称:柔性橡胶接头 2. 规格:DN32	个	2			
75	031003010019	管件	1. 名称:同心异径管 2. 规格:DN150-125	个	2			
76	031003010057	管件	1. 名称:偏心异径管 2. 规格:DN150-125	个	2			
77	031003010021	管件	1. 名称:90° 弯头 2. 规格:DN150	个	9			
78	031003010058	管件	1. 名称:90° 弯头 2. 规格:DN125	个	2			
79	031003010059	管件	1. 名称:90° 弯头 2. 规格:DN100	个	2			
80	031003010024	管件	1. 名称:90° 弯头 2. 规格:DN65	个	1			
81	031003010025	管件	1. 名称:90° 弯头 2. 规格:DN50	个	2			
82	031003010026	管件	1. 名称:90° 弯头 2. 规格:DN40	个	2			
83	031003010027	管件	1. 名称:90° 弯头 2. 规格:DN32	个	2			
84	031003010028	管件	1. 名称:异径三通 2. 规格:DN100*DN100*DN50	个	1			
85	031003010029	管件	1. 名称:异径三通 2. 规格:DN100*DN100*DN40	个	2			
86	031003010030	管件	1. 名称:异径三通 2. 规格:DN150*DN150*DN65	个	2			
87	031003010031	管件	1. 名称:正三通 2. 规格:DN65*DN65*DN65	个	1			
88	031003010032	管件	1. 名称:正三通 2. 规格:DN150*DN150*DN150	个	7			
89	031003010033	管件	1. 名称:异径四通 2. 规格:DN150*DN150*DN100*DN10	个	1			
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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校园消防配套设施工程-消防泵房一-消防水      标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防配套设施工程      第 7 页 共 10 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
			0					
90	031003010060	管件	1. 名称:异径三通 2. 规格:DN150*DN150*DN100	个	1			
91	031002003010	套管	1. 名称、类型:柔性防水套管 2. 规格:DN150	个	5			
92	031002003011	套管	1. 名称、类型:柔性防水套管 2. 规格:DN32	个	2			
93	031002003013	套管	1. 名称、类型:柔性防水套管 2. 规格:DN65	个	1			
94	03B005	压力检测装置	1. 名称:压力检测装置 2. 规格型号:计量精度0.5级,U=24V DN150 压力等级1.60MPa	个	1			
95	03B006	直读式流量计	1. 名称:直读式流量计 2. 规格型号:计量精度0.4级,U=24V DN150 压力等级1.60MPa	个	1			
96	031002001002	管道支架		kg	38.01			
		分部小计						
		自动喷淋给水系统						
97	030901002020	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消火栓给水 3. 规格、压力等级:内外壁热镀锌钢管 DN150 4. 连接形式:沟槽连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	44.68			
98	030901002023	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:消火栓给水 3. 规格、压力等级:内外壁热镀锌钢管 DN65 4. 连接形式:沟槽连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	6.02			
99	030601002008	压力仪表	1. 名称:压力表	台	2			
100	030601002009	压力仪表	1. 名称:真空压力表	台	2			
101	031003002031	自锁蝶阀	1. 类型:自锁蝶阀 2. 规格、压力等级:DN150	个	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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校园消防配套设施工程-消防泵房一-消防水 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心 第 8 页 共 10 页  
 防设施配套工程-消防泵房一-消防水 校校园消防设施配套工程

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
102	031003002034	自锁蝶阀	1. 类型:自锁蝶阀 2. 规格、压力等级:DN65	个	2			
103	031003002035	压力开关	1. 类型:压力开关 2. 规格、压力等级:DN150	个	1			
104	031003002036	止回阀	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN150	个	2			
105	031003002042	手动调节阀	1. 类型:手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN150	个	1			
106	031003002043	泄压阀	1. 类型:泄压阀 2. 规格、压力等级:DN150	个	1			
107	031003002044	Y型过滤器	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN150	个	1			
108	031003012005	旋流防止器	1. 旋流防止器 2. DN150	套	2			
109	031003011013	法兰	1. 规格、压力等级:DN150	副	18			
110	031003011018	法兰	1. 规格、压力等级:DN65	副	2			
111	031003010037	软接头(软管)	1. 名称:柔性橡胶接头 2. 规格:DN150	个	4			
112	031003010044	管件	1. 名称:90° 弯头 2. 规格:DN150	个	13			
113	031003010047	管件	1. 名称:90° 弯头 2. 规格:DN65	个	1			
114	031003010053	管件	1. 名称:异径三通 2. 规格:DN150*DN150*DN65	个	2			
115	031003010054	管件	1. 名称:正三通 2. 规格:DN65*DN65*DN65	个	1			
116	031003010055	管件	1. 名称:正三通 2. 规格:DN150*DN150*DN150	个	9			
117	031002003019	套管	1. 名称、类型:柔性防水套管 2. 规格:DN150	个	5			
118	031002003022	套管	1. 名称、类型:柔性防水套管 2. 规格:DN65	个	1			
119	03B007	压力检测装置	1. 名称:压力检测装置 2. 规格型号:计量精度0.5级,U=24V DN150 压力等级1.60MPa	个	1			
120	03B008	直读式流量计	1. 名称:直读式流量计 2. 规格型号:计量精度0.4级,U=24V DN150 压力等	个	1			
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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校园消防配套设施工程-消防泵房一-消防水 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心 第 9 页 共 10 页  
 防设施配套工程-消防泵房一-消防水 校校园消防设施配套工程

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
			级1.60MPa					
121	031002001004	管道支架		kg	31.12			
		分部小计						
		其他						
122	031001001001	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:溢流管、通气管 3. 规格、压力等级:内外壁热镀锌钢管 DN150 4. 连接形式:沟槽连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 6. 配套18目不锈钢丝防虫网罩	m	5.38			
123	031001001002	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:泄水管 3. 规格、压力等级:内外壁热镀锌钢管 DN100 4. 连接形式:沟槽连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	1.06			
124	030901002018	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:水位计连接钢管 3. 规格、压力等级:内外壁热镀锌钢管 DN25 4. 连接形式:丝接连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	1.35			
125	030817006002	水位计安装	1. 名称:蓄水池有机玻璃管水位计 2. 型号:有机玻璃管	组	1			
126	031001005002	铸铁管	1. 安装部位:室外 2. 介质:消防车取水口与消防水池之间连接管 3. 材质、规格:给水球墨铸铁管 DN400 4. 连接形式:T型橡胶圈接口 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	41.22			
127	040504009002	喇叭口	1. 名称:喇叭口 2. 见:02S403(70)	个	1			
128	031003002030	自锁蝶阀	1. 类型:自锁蝶阀 2. 规格、压力等级:DN100	个	1			
129	031003011011	法兰	1. 规格、压力等级:DN100	副	1			
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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防配套设施工程-消防泵房一-消防水

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

第 10 页 共 10 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
130	031002003014	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 规格:DN100	个	1			
131	031002003015	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 规格:DN150	个	2			
132	031002003016	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 规格:DN25	个	1			
133	031002003017	套管	1. 名称、类型:柔性防水套管 2. 规格:DN400	个	1			
134	031002003018	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 规格:DN400	个	1			
135	031003010034	管件	1. 名称:90° 弯头 2. 规格:DN150	个	2			
136	031003010035	管件	1. 名称:90° 弯头 2. 规格:DN25	个	1			
137	031003010036	管件	1. 名称:异径三通 2. 规格:DN150*DN150*DN100	个	1			
138	040504002003	消防水池取水口	1. 名称:消防水池取水口 2. 井盖、井圈材质及规格:Φ1600 3. 详见:辽2015S103(124)内置保温子盖	座	1			
139	031002001003	管道支架		kg	3.45			
		分部小计						
		措施项目						
140	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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程-消防泵房--消防水

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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	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	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
合 计								

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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防设施配套工程-消防泵房一-消防  
水

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防设施配套工程-消防泵房一-消防  
水

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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					



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防配套设施工程-消防外网工程-消防外网水 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防配套设施工程 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	030901001001	钢丝网骨架聚乙烯复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:消防 3. 材质、规格:钢丝网骨架聚乙烯复合管 DN150 4. 连接形式:电熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求做压力试验	m	1090.28			
2	030901002002	钢丝网骨架聚乙烯复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:消防 3. 材质、规格:钢丝网骨架聚乙烯复合管 DN100 4. 连接形式:电熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求做压力试验	m	671.15			
3	010401011001	消防砖砌检查井	1. 名称:消防砖砌检查井 2. 参考图集:05S502-26页	座	8			
4	030901011002	室外地下式消火栓	1. 名称:室外地下式消火栓 (含井) 2. 型号、规格:SA100/65型	套	4			
5	030901012001	消防水泵接合器	1. 名称:消防水泵接合器 2. 型号、规格:SQX100-B型 DN150	套	1			
6	031003003006	闸阀	1. 类型:球墨铸铁闸阀 2. 规格:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	10			
7	031003003007	闸阀	1. 类型:球墨铸铁闸阀 2. 规格:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	12			
8	031003011001	法兰	1. 规格:DN100	副	12			
9	031003011002	法兰	1. 规格:DN150	副	10			
10	030905002001	消火栓灭火控制装置调试	1. 系统形式:消火栓灭火控制装置调试	点	4			
		分部小计						
		措施项目						
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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程-消防外网工程-消防外网水  
标段: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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	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	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
合    计								

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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防设施配套工程-消防外网工程-消  
防外网水

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防设施配套工程-消防外网工程-消  
防外网水

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心进校园消防配套设施工程-消防外网工程-消防外网电

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防设施配套工程

第 1 页 共 4 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
		电力管线工程						
1	030411001001	电缆保护管	1. 名称:配管 2. 材质:阻燃塑料管 3. 规格:CPVC110 4. 配置形式:埋地敷设	m	794.72			
2	040205001003	90° 转角井	1. 名称:90° 转角井 ZJ1~ZJ2 2. 参考图集:07SD101-8《电力电缆井设计与安装》	座	3			
3	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZN-YJY22-4*70 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:排管内敷设	m	430			
4	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:WDZN-YJY22-4*70 3. 材质、类型:铜芯	个	4			
5	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZN-YJY22-4*16 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:排管内敷设	m	430			
6	030408006002	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:WDZN-YJY22-4*16 3. 材质、类型:铜芯	个	4			
		分部小计						
		电讯管线工程						
7	030408003001	电缆保护管	1. 名称:消防进线管 2. 材质:CPVC110 3. 敷设方式:埋地敷设	m	905.47			
8	040205001005	手孔井	1. 名称:弱电手孔井 2. 参考图集:07SD101-8-P120 3. 盖板材质、规格:球墨铸铁井盖	座	5			
9	030411004001	配线	1. 名称:4CPVC报警信号总线 2. 型号:8[WDB1N-KYJ22-2x1.5]	m	360			
10	030411004002	配线	1. 名称:4CPVC电源总线 2. 型号:8[WDB1N-BYJ22-2x2.5]	m	360			
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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校园消防配套设施工程-消防外网工程-消防外网电

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

第 2 页 共 4 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
			]					
11	030411004003	配线	1. 名称:4CPVC联动控制总线 2. 型号:8[WDB1N-KYJ22-2x1.5]	m	360			
12	030411004004	配线	1. 名称:4CPVC联动控制总线 2. 型号:8[WDB1N-BYJ22-2x2.5]	m	360			
13	030411004005	配线	1. 名称:4CPVC电话插孔线 2. 型号:8[WDB1N-KYJ22-2x1.5]	m	360			
14	030411004006	配线	1. 名称:4CPVC消防广播线 2. 型号:8[WDB1N-KYJ22-2x1.5]	m	360			
15	030411004007	配线	1. 名称:4CPVC DC24V显示盘总线 2. 型号:8[WDB1N-KYJ22-2x1.5]	m	360			
16	030411004008	配线	1. 名称:4CPVC DC24V显示盘总线 2. 型号:8[WDB1N-KYJ22-2x2.5]	m	360			
17	030411004009	配线	1. 名称:4CPVC消防电源监控总线 2. 型号:4[WDB1N-KYJ22-2x2.5]	m	180			
18	030411004010	配线	1. 名称:4CPVC消防电源监控总线 2. 型号:4[WDB1N-KYJ22-2x1.5]	m	180			
19	030411004011	配线	1. 名称:4CPVC电气火灾监控总线 2. 型号:4[WDB1N-KYJ22-2x2.5]	m	180			
20	030411004012	配线	1. 名称:4CPVC电气火灾监	m	180			
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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校园消防配套设施工程-消防外网工程-消防外网电
 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

第 3 页 共 4 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
			控总线 2. 型号:4[WDB1N-KYJ22-2x1.5]					
21	030411004013	配线	1. 名称:4CPVC消防直启线 2. 型号:4[WDB1N-KYJ22-4x1.5]	m	180			
22	030411004014	配线	1. 名称:2CPVC报警信号总线 2. 型号:WDB1N-KYJ22-2x1.5	m	385			
23	030411004015	配线	1. 名称:2CPVC电源总线 2. 型号:WDB1N-BYJ22-2x2.5	m	385			
24	030411004016	配线	1. 名称:2CPVC联动控制总线 2. 型号:2[WDB1N-KYJ22-2x1.5]	m	770			
25	030411004017	配线	1. 名称:2CPVC联动控制总线 2. 型号:2[WDB1N-BYJ22-2x2.5]	m	770			
26	030411004018	配线	1. 名称:2CPVC电话插孔线 2. 型号:2[WDB1N-KYJ22-2x1.5]	m	770			
27	030411004019	配线	1. 名称:2CPVC消防广播线 2. 型号:WDB1N-KYJ22-2x1.5	m	385			
28	030411004020	配线	1. 名称:2CPVC DC24V显示盘总线 2. 型号:WDB1N-KYJ22-2x1.5	m	385			
29	030411004021	配线	1. 名称:2CPVC DC24V显示盘总线 2. 型号:WDB1N-KYJ22-2x2.5	m	385			
30	030411004022	配线	1. 名称:2CPVC消防电源监控总线 2. 型号:WDB1N-KYJ22-2x2.5	m	385			
31	03041100402	配	1. 名称:2CPVC消防电源监	m	385			
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”

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校	标段: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校
消防设施配套工程-消防外网工程-消防外网电	校消防设施配套工程

第 4 页 共 4 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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程-消防外网工程-消防外网电  
施配套工程

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	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	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
合    计								

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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防设施配套工程-消防外网工程-消  
防外网电

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防设施配套工程-消防外网工程-消  
防外网电

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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					

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防配套设施工程-消防外网工程-管网土方工程 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防配套设施工程 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
		消防水土方						
1	010103001004	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:素土回填	m3	3425.91			
2	010101003003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:管顶覆土2m	m3	3425.91			
		分部小计						
		电力管线土方						
3	010101003004	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:管顶0.7m	m3	54.64			
4	010404001002	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:100mm C15混凝土基础	m3	8.84			
5	010103001005	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:素土回填	m3	45.8			
6	010103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:余土外运 2. 运距:3km	m3	8.84			
		分部小计						
		电讯管线土方						
7	010101003005	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:管顶0.7m	m3	91.21			
8	010404001003	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:100mm C15混凝土基础	m3	18.3			
9	010103001006	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:素土回填	m3	72.91			
10	010103002004	余方弃置	1. 废弃料品种:余土外运 2. 运距:3km	m3	18.3			
		分部小计						
		钢筋混凝土矩形水表井土方						
11	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2.7m	m3	71.8			
12	010103001007	回填方	1. 密实度要求:夯填	m3	61.39			
13	010103002005	余方弃置	1. 废弃料品种:素土 2. 运距:3km	m3	10.41			
		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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校	标段: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校
消防设施配套工程-消防外网工程-管网土方工程	校园消防设施配套工程

第 2 页 共 2 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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程-消防外网工程-管网土方工程

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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	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				
合    计								

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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防设施配套工程-消防外网工程-管  
网土方工程

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防设施配套工程-消防外网工程-管  
网土方工程

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]



## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防配套设施工程-消防外网工程-室外硬化工程	标段: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防配套设施工程
---	-------------------------------

第 1 页 共 1 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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程-消防外网工程-室外硬化工程

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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	041109001	安全文明施工费						
1.1	041109001001	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	041109001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	2				
2	041109004001	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	041109003001	二次搬运费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.1				
合    计								

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”。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防设施配套工程-消防外网工程-室  
外硬化工程

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防设施配套工程-消防外网工程-室  
外硬化工程

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心幼儿园消防改造工程-喷淋工程

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

第 1 页 共 4 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	030901001001	水喷淋钢管	1. 名称：内外热浸镀锌钢管 2. 规格型号：DN150 3. 满足招标文件要求和图纸设计要求	m	36.88			
2	030901001003	水喷淋钢管	1. 名称：内外热浸镀锌钢管 2. 规格型号：DN125 3. 满足招标文件要求和图纸设计要求	m	29.86			
3	031001001001	镀锌钢管	1. 名称：内外热浸镀锌钢管 2. 规格型号：DN100 3. 满足招标文件要求和图纸设计要求	m	29.41			
4	030901001005	水喷淋钢管	1. 名称：内外热浸镀锌钢管 2. 规格型号：DN80 3. 满足招标文件要求和图纸设计要求	m	43.81			
5	030901001006	水喷淋钢管	1. 名称：内外热浸镀锌钢管 2. 规格型号：DN65 3. 满足招标文件要求和图纸设计要求	m	25.04			
6	030901001007	水喷淋钢管	1. 名称：内外热浸镀锌钢管 2. 规格型号：DN50 3. 满足招标文件要求和图纸设计要求	m	55.43			
7	030901001008	水喷淋钢管	1. 名称：内外热浸镀锌钢管 2. 规格型号：DN40 3. 满足招标文件要求和图纸设计要求	m	46.65			
8	030901001009	水喷淋钢管	1. 名称：内外热浸镀锌钢管 2. 规格型号：DN32 3. 满足招标文件要求和图纸设计要求	m	108.56			
9	030901001010	水喷淋钢管	1. 名称：内外热浸镀锌钢管 2. 规格型号：DN25 3. 满足招标文件要求和图	m	320.92			
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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心幼儿园消防改造工程-喷淋工程
 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程
 第 2 页 共 4 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
			纸设计要求					
10	031003010002	管件	1. 名称:90° 弯头 2. 规格:DN150	个	3			
11	031003010004	管件	1. 名称:90° 弯头 2. 规格:DN125	个	2			
12	031003010005	管件	1. 名称:90° 弯头 2. 规格:DN100	个	5			
13	031003010003	管件	1. 名称:正三通 2. 规格:DN150*DN150*DN150	个	3			
14	031003010006	管件	1. 名称:异径三通 2. 规格:DN150*DN150*DN125	个	1			
15	031002003002	套管	1. 名称: 柔性防水套管 2. 规格及型号: DN150 3. 满足招标文件要求和图纸设计要求	个	4			
16	011615001002	开孔（打洞）	1. 名称、类型:墙体钻孔 2. 规格:DN150	个	3			
17	011615001003	开孔（打洞）	1. 名称、类型:楼板钻孔 2. 规格:DN150	个	1			
18	030901008001	末端试水装置	1. 名称: 末端试水装置 2. 规格及型号: DN25 3. 满足招标文件要求和图纸设计要求	组	1			
19	031003001002	末端试水阀	1. 类型:末端试水阀 2. 规格:DN25 3. 连接形式:丝接	个	1			
20	030901006001	水流指示器	1. 名称: 水流指示器（含法兰） 2. 规格及型号: ZSJZ150 型DN150 3. 连接方式: 沟槽连接 4. 满足招标文件要求和图纸设计要求	个	1			
21	030901006002	水流指示器	1. 名称: 水流指示器（含法兰） 2. 规格及型号: ZSJZ150 型DN125 3. 连接方式: 沟槽连接 4. 满足招标文件要求和图纸设计要求	个	1			
22	031003003001	信号蝶阀	1. 名称: 信号蝶阀 2. 规格及型号:	个	1			
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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心幼儿园消防改造工程-喷淋工程

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防设施配套工程

第 3 页 共 4 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
			XD373X(J)型 (1.6MPa)DN150 3.连接方式：沟槽连接 4.满足招标文件要求和图纸设计要求					
23	031003003005	信号蝶阀	1.名称：信号蝶阀 2.规格及型号：XD373X(J)型 (1.6MPa)DN125 3.连接方式：沟槽连接 4.满足招标文件要求和图纸设计要求	个	1			
24	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1.名称：玻璃球洒水喷头 2.规格及型号：ZSTP15/68型 3.满足招标文件要求和图纸设计要求	个	162			
25	030901004001	报警装置	1.名称：湿式报警装置（含法兰） 2.规格及型号：DN150 3.满足招标文件要求和图纸设计要求	组	1			
26	030901012002	消防水泵接合器	1.名称：消防水泵接合器 2.规格型号：SQX100-B型DN150 3.安装方式：地下式 4.满足招标文件要求和图纸设计要求	套	2			
27	031003003003	止回阀	1.名称：止回阀 2.规格及型号：DN150 3.满足招标文件要求和图纸设计要求	个	2			
28	031003003004	闸阀	1.名称：闸阀 2.规格及型号：DN150 3.满足招标文件要求和图纸设计要求	个	2			
29	031003001001	自动排气阀	1.名称：自动排气阀 2.规格及型号：DN25 3.满足招标文件要求和图纸设计要求	个	1			
30	031003001003	球阀	1.类型：球阀 2.规格：DN25 3.连接形式：丝接	个	1			
31	031003001004	安全阀	1.名称：安全阀 2.规格及型号：DN150	个	2			
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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心幼儿园消防改造工程-喷淋工程 标段: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心学校校园消防设施配套工程

第 4 页 共 4 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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心幼儿园消防改造工程-喷淋工程 标段: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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	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	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
合    计								

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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
幼儿园消防改造工程-喷淋工程

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
幼儿园消防改造工程-喷淋工程

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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					

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心幼儿园消防改造工程-消火栓工程  
 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
 校校园消防设施配套工程

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
		整个项目						
1	030901002002	消火栓镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:镀锌钢管. DN100 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验冲洗和严密性试验	m	241.06			
2	030901002003	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:镀锌钢管. DN65 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验冲洗和严密性试验	m	8.01			
3	031003003001	蝶阀	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰	个	25			
4	031003003002	止回阀	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰	个	2			
5	031003001003	自动排气阀	1. 名称:自动排气阀 2. 规格及型号: DN25 3. 满足招标文件要求和图纸设计要求	个	1			
6	031003001004	球阀	1. 类型:球阀 2. 规格:DN25 3. 连接形式:丝接	个	1			
7	031003011001	法兰	1. 规格、压力等级:DN100 2. 连接形式:沟槽法兰	副	27			
8	031003010001	管件	1. 名称:90° 弯头 2. 规格:DN100	个	25			
9	031003010003	管件	1. 名称:90° 弯头 2. 规格:DN65	个	11			
10	031003010002	管件	1. 名称:正三通 2. 规格:DN100*DN100*DN100	个	12			
11	031003010004	管件	1. 名称:异径三通 2. 规格:DN100*DN100*DN65	个	12			
12	030601002001	压力仪表	1. 名称:压力表	台	1			
13	030901010001	室内消火栓	1. 名称:室内消火栓 2. 规格:薄型单栓室内消	套	12			
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”

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心幼儿园消防改造工程-消火栓工程	标段: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程
-------------------------------------	-------------------------------

第 2 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
			火栓箱 3. 型号：SN65 L=25M Φ19					
14	030901013001	灭火器	1. 形式:手提式灭火器 2. 规格、型号:磷酸氨盐干粉MF/ABC4	具	34			
15	031002003002	套管	1. 名称:柔性防水套管 2. 规格:DN100 3. 包括为完成该项目所需的各项人材机等费用，以及满足设计、验收规范规定施工所需的一切工序	个	8			
16	011615001001	开孔（打洞）	1. 名称、类型:楼板钻孔 2. 材质:混凝土楼板 3. 规格:DN100	个	6			
17	011615001002	开孔（打洞）	1. 部位:墙体钻孔 2. 洞尺寸:DN100	个	2			
18	031002001001	管道支架	1. 名称：管道支架制作安装 2. 满足招标文件要求和图纸设计要求	kg	133.54			
19	030905002001	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:消火栓灭火系统 2. 包括为完成该项目所需的各项人材机等费用，以及满足设计、验收规范规定施工所需的一切工序	点	12			
		分部小计						
		措施项目						
20	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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心幼儿园消防改造工程-消火栓工程 标段: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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	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	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
合 计								

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”。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
幼儿园消防改造工程-消火栓工程

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
幼儿园消防改造工程-消火栓工程

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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					



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心幼儿园消防改造工程-火灾自动报警系统  
标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防设施配套工程

第 1 页 共 4 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	030411001001	配管	1. 名称:配管 2. 材质:SC 3. 规格:20 4. 配置形式:暗敷 5. 具体要求详见设计并满足规范使用要求	m	843.92			
2	030411001002	配管	1. 名称:配管 2. 材质:SC 3. 规格:25 4. 配置形式:暗敷 5. 具体要求详见设计并满足规范使用要求	m	0.74			
3	030411004001	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZN-BV-1.5mm <sup>2</sup> 4. 配线部位:室内 5. 具体要求详见设计并满足规范使用要求	m	459.62			
4	030411004002	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZN-BV-2.5mm <sup>2</sup> 4. 配线部位:室内 5. 具体要求详见设计并满足规范使用要求	m	82.68			
5	030411004003	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:NH-RVS-2X1.5mm <sup>2</sup> 4. 配线部位:室内 5. 具体要求详见设计并满足规范使用要求	m	41.34			
6	030411004005	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZN-RVS-2X1.5mm <sup>2</sup> 4. 配线部位:室内 5. 具体要求详见设计并满足规范使用要求	m	499.62			
7	030411004004	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZN-RVVP-2X1.0mm <sup>2</sup> 4. 配线部位:室内	m	154.18			
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”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心幼儿园消防改造工程-火灾自动报警系统  
标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

第 2 页 共 4 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
			5. 具体要求详见设计并满足规范使用要求					
8	030411004006	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZN-RVSP-2X1.5mm <sup>2</sup> 4. 配线部位:室内 5. 具体要求详见设计并满足规范使用要求	m	7.56			
9	030411004007	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZN-RYJS-2X1.5mm <sup>2</sup> 4. 配线部位:室内 5. 具体要求详见设计并满足规范使用要求	m	0.74			
10	030411004008	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZN-BYJ 2.5mm <sup>2</sup> 4. 配线部位:室内 5. 具体要求详见设计并满足规范使用要求	m	1.47			
11	030411003002	桥架	1. 名称:弱电桥架 2. 规格:100*100	m	11.49			
12	030904009001	区域报警控制箱	1. 多线制:接线端子箱TX6961 2. 规格 :明装, 内含2个20对接线端子 3. 型号:270×380×60mm 4. 具体要求详见设计并满足规范使用要求	台	2			
13	030904008001	模块	1. 输入输出模块TX3208A 2. 安装: 模块箱内安装 3. 规格: 电子编码, 具有线路检测功能, 外形尺寸: 87×87×37mm 4. 具体要求详见设计并满足规范使用要求	个	3			
14	030904001001	点型探测器	1. 名称:点型光电感烟探测器 2. 规格:TX3100A 3. 安装:吸顶安装 4. 具体要求详见设计并满足规范使用要求	个	53			
15	03090400100	点型探测	1. 名称:燃气泄漏报警探	个	2			
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”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心幼儿园消防改造工程-火灾自动报警系统  
标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防设施配套工程

第 3 页 共 4 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
	2	器	测器 2. 安装:吸顶安装 4. 具体要求详见设计并满足规范使用要求					
16	030904001003	点型探测器	1. 名称:点型感温探测器 2. 规格:TX3110A 3. 安装:吸顶安装 4. 具体要求详见设计并满足规范使用要求	个	5			
17	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称:消防电话分机 2. 规格:HY5716B 3. 安装方式:壁挂安装 4. 具体要求详见设计并满足规范使用要求	部	2			
18	030904005001	声光报警器	1. 名称:火灾声光报警器 2. 规格:TX3301 3. 安装:壁挂安装 4. 具体要求详见设计并满足规范使用要求	个	7			
19	030904003001	按钮	1. 名称:手动报警按钮(含电话插孔) 2. 规格:HY5714B 3. 安装:壁挂安装 4. 具体要求详见设计并满足规范使用要求	个	5			
20	030904003002	按钮	1. 名称:消火栓报警按钮 2. 规格:TX3152 3. 安装:壁挂安装 4. 具体要求详见设计并满足规范使用要求	个	12			
21	030904007001	消防广播(扬声器)	1. 名称:扬声器(吸顶式) 2. 规格:额定功率不小于3W 3. 安装:吸顶安装 4. 具体要求详见设计并满足规范使用要求	个	19			
22	030904008006	总线隔离器	1. 名称:总线隔离器 2. 规格:TX3223 3. 安装:壁挂安装 4. 具体要求详见设计并满足规范使用要求	个	2			
23	030503006002	传感器	1. 电压信号传感器 2. 规格: TP3100T2 3. 具体要求详见设计并满足规范使用要求	台	1			
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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心幼儿园消防改造工程-火灾自动报警系统
 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
 校园消防设施配套工程

第 4 页 共 4 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
24	030904017001	报警联动一体机	1. 名称：火灾报警控制器（联动型） 2. 型号：JB-QTL-TX3016 3. 箱体包含：总线操作盘TX3503、直接控制盘TX3520、电源盘TD0808、电话系统HY5711B、广播系统 4. 具体要求详见设计并满足规范使用要求	台	1			
25	030904015003	图形显示装置	1. 名称：图形显示装置 2. 型号：TX6800	台	1			
26	010801006001	门禁	1. 名称：门禁	个	1			
27	030904012005	消防电源监控器	1. 消防电源监控器 2. 具体要求详见设计并满足规范使用要求 3. 安装方式：壁挂	台	1			
28	030904012007	应急照明控制器	1. 应急照明控制器（自带蓄电池） 2. 具体要求详见设计并满足规范使用要求 3. 安装方式：壁挂	台	1			
29	030904012006	燃气泄漏报警监控器	1. 燃气泄漏报警监控器 2. 具体要求详见设计并满足规范使用要求 3. 安装方式：壁挂	台	1			
30	030905001001	自动报警系统调试	1. 自动报警系统调试	系统	1			
31	030904007002	消防广播(扬声器)	1. 广播喇叭及音箱、电话插孔调试	个	19			
		分部小计						
		措施项目						
32	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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心幼儿园消防改造工程-火灾自动报警系统  
标段: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
幼儿园消防改造工程-火灾自动报警系统

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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

## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
幼儿园消防改造工程-火灾自动报警系统

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

## 规费、税金项目计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
幼儿园消防改造工程-火灾自动报警系统

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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					



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心幼儿园消防改造工程-应急照明  
标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
校校园消防设施配套工程

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
		整个项目						
1	030404017002	配电箱	1. 名称:AEL1-1配电箱 2. 规格:500*600*240	台	1			
2	030411001002	配管	1. 名称:配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN20 4. 配置形式:暗配	m	630.58			
3	030411001003	配管	1. 名称:配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN32 4. 配置形式:暗配	m	6.36			
4	030411004001	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-BYJ 3. 规格:2.5mm <sup>2</sup> 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:暗敷	m	1289.89			
5	030411004003	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZN-BYJ 4. 规格:4mm <sup>2</sup> 5. 材质:铜芯	m	46.54			
6	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-RVSP 3. 规格:2X1.5mm <sup>2</sup> 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:暗敷	m	582.54			
7	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZN-YJ(F) 3. 规格:5*6mm <sup>2</sup> 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:保护管内	m	9.12			
8	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 型号:WDZN-YJ(F) 3. 规格:5*6mm <sup>2</sup>	个	2			
9	030412004001	A型安全出口标志灯	1. 名称:安全出口标志灯 2. 型号:1W 3. 安装形式:挂墙明装, 门框上20cm, t≥90min	套	24			
10	030412001001	荧光灯	1. 名称:LED灯 2. 型号:2*32W 3. 规格:自带蓄电池, 供电时间大于180分钟	套	2			
11	030412001003	荧光灯	1. 名称:LED灯	套	1			
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”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心幼儿园消防改造工程-应急照明  
 标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
 校校园消防设施配套工程

第 2 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
			2. 型号:32W 3. 规格:自带蓄电池, 供电时间大于180分钟					
12	030412001005	吸顶灯	1. 名称:吸顶门灯 2. 型号:18w	套	1			
13	030412004002	复合信息标志灯	1. 名称:A型疏散出口标志灯 2. 型号:1W 3. 安装形式:吊装, 棚下30cm	套	3			
14	030412004003	楼梯标志灯	1. 名称:楼梯标志灯	套	4			
15	030412004004	A型消防应急照明灯具	1. 名称:室外应急照明 2. 型号:8W 3. 安装形式:吸顶安装, 高度2.5米, IP67	套	6			
16	030412004005	A型消防应急照明灯具	1. 名称:应急照明灯具 2. 型号:8W 3. 安装形式:挂墙安装, 高度2.5米	套	45			
17	030412004007	双向疏散指示灯	1. 名称:双向疏散指示灯	套	1			
18	030412004008	疏散指示灯	1. 名称:疏散指示灯 2. 型号:1W 3. 安装形式:挂墙安装, 高度0.5米	套	31			
19	030404034001	照明开关	1. 名称:三联单控开关	个	1			
20	030404034002	照明开关	1. 名称:单联单控开关	个	1			
21	030404035001	插座	1. 名称:五孔安全插座 2. 安装方式:距地0.5	个	4			
22	030411006001	接线盒	1. 名称:开关(插座)盒 2. 材质:铁制 3. 安装形式:暗装	个	6			
23	030411006002	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:铁制 3. 安装形式:暗装	个	118			
24	030414002001	送配电装置系统	送配电系统调试	系统	1			
		分部小计						
		措施项目						
25	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: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心幼儿园消防改造工程-应急照明  
标段: 科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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	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	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
合    计								

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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
幼儿园消防改造工程-应急照明

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心  
幼儿园消防改造工程-应急照明

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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					



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工人实名制费      标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程      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	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					
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	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费					
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					
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					
5	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技术措施项目人工费					
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					
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								

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: 建筑工人实名制费

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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：建筑工人实名制费

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：暂列金额

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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	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					
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	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费					
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					
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					
5	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技术措施项目人工费					
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					
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								

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：暂列金额

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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：暂列金额

标段：科尔沁左翼中旗花胡硕苏木中心校校园消防设施配套工程

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			
(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)	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			
(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			
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			
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			
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合    计					