

东华菜市场消防设施改造项目 工程

招标工程量清单

招 标 人：_____

(单位盖章)

造价咨询人：_____

(单位盖章)

年 月 日

东华菜市场消防设施改
造项目

工程

招标工程量清单

招 标 人：_____

(单位盖章)

造 价 咨 询 人：_____

(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：_____

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：_____

(签字或盖章)

编 制 人：_____

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：_____

(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 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：新建井房土方工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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	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				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.85				
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								

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

规费、税金项目计价表

工程名称: 新建井房土方工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建井房建筑及装饰工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

第 1 页 共 6 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
		砌筑工程						
1	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级:MU15烧结页岩砖 2. 基础类型: 砖基础 3. 砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m3	5.89			
2	010401004001	多孔砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:烧结页岩多孔砖 2. 墙体类型:240外墙 3. 砂浆强度等级、配合比:M5水泥混合砂浆	m3	9.63			
3	010903003001	墙面砂浆防水（防潮）	1. 防潮层做法为在外墙-0.05标高处做20厚1:2.5水泥砂浆内渗3%防水剂	m2	4.94			
4	011201001001	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:砖基础 2. M7.5防水水泥砂浆抹面	m2	51.91			
		分部小计						
		混凝土工程						
5	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20 3. 含运输及砼泵送入模、浇筑、振捣、养护费用	m3	2.47			
6	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 含运输及砼泵送入模、浇筑、振捣、养护费用	m3	2.15			
7	010503002001	矩形梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 含运输及砼泵送入模、浇筑、振捣、养护费用	m3	0.43			
8	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 含运输及砼泵送入模、浇筑、振捣、养护费用	m3	2.7			
9	010504001001	女儿墙	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 含运输及砼泵送入模、浇筑、振捣、养护费用	m3	1.27			
10	01050500300	平	1. 混凝土种类:商品混凝土	m3	2.67			
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：新建井房建筑及装饰工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

第 2 页 共 6 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
	1	板	土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 含运输及砼泵送入模、浇筑、振捣、养护费用					
11	010505008001	雨篷板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 含运输及砼泵送入模、浇筑、振捣、养护费用	m3	0.18			
		分部小计						
		钢筋工程						
12	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HPB300 2. 规格:直径6mm	t	0.042			
13	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:钢筋HRB400 2. 规格:直径8mm	t	0.344			
14	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:钢筋HRB400 2. 规格:直径12mm	t	0.288			
15	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:钢筋HRB400 2. 规格:直径14mm	t	0.011			
16	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:钢筋HRB400 2. 规格:直径16mm	t	0.035			
17	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:钢筋HPB300 2. 规格:箍筋6mm	t	0.07			
18	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:钢筋HPB300 2. 规格:箍筋8mm	t	0.01			
		分部小计						
		门窗工程						
19	010802004001	防盗门	1. 门代号及洞口尺寸:FDM1524防盗门	m2	3.6			
20	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	1. 70系列咖色断桥铝合金框料,C1515 2. 5透明玻璃+9A+5透明玻璃单框双玻窗,外门窗抗风压性能分级为5级,气密性能分级为6级,水密性能分级为3级,保温性能分级为6级,隔声性能分级为3级。	m2	2.25			
		分部小计						
		屋面工程						
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：新建井房建筑及装饰工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

第 3 页 共 6 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
		屋面						
21	010902001001	屋面卷材防水	1. 4+3mm厚SBS改性沥青防水卷材 2. -25℃	m2	40.56			
22	010902002001	隔汽层	1. 1.5厚聚氨酯防水涂料	m2	26.03			
23	010902004001	屋面排水管	1. 雨水管12J5-1-E2-10 2. 雨水口、雨水斗：2套	m	5.6			
24	010902007001	屋面天沟、檐沟（泛水）	1. ϕ 4*60水泥钉中距500 2. 固定金属压条 3. 详见图集12J5-1-A10-E	m2	4.44			
25	011001001001	保温隔热屋面	1. 100mm厚石墨聚苯板，容重 \geq 30kg/m3	m2	26.03			
26	011001001002	保温隔热屋面	1. 1:8水泥憎水型膨胀珍珠岩，最薄处30mm找坡2%	m3	1.87			
27	011003001001	隔离层	1. 隔离层：0.4厚聚乙烯薄膜一层	m2	26.03			
28	011101003001	细石混凝土楼地面	1. 30厚C20细石混凝土找平层	m2	26.03			
29	011101003002	细石混凝土楼地面	1. 40厚细石混凝土（设分格缝，缝宽20mm，分隔面积宜为1平米）	m2	26.03			
30	011101006001	平面砂浆找平层	1. 20厚 1:2.5水泥砂浆找平层	m2	26.03			
31	011101006002	平面砂浆找平层	1. 20厚 1:2.5水泥砂浆找平层	m2	26.03			
		分部小计						
		雨蓬						
32	011301001001	雨蓬	1. 抹30mm厚无机保温砂浆 2. 抹20厚（最薄处）1:2.5水泥砂浆面层加3%防水粉并向出水口找泛水 3. 喷或滚刷底层涂料二遍	m2	3			
		分部小计						
		外墙工程						
33	011001003001	保温隔热墙面	1. 外墙贴80mm厚石墨聚苯板，石墨聚苯板密度20kg/m3，燃烧性能B1级。	m2	77.31			
34	011001003002	保温隔热墙面	女儿墙内侧： 1. 30厚无机保温砂浆 2. 20厚1:2.5水泥砂浆找平	m2	7.47			
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：新建井房建筑及装饰工程 标段：东华菜市场消防设施改造项目 第 4 页 共 6 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
35	011407001001	墙面喷刷涂料	12J1-124-外墙14 1. 灰色涂料	m2	77.31			
		分部小计						
		楼地面工程						
		12J1-24-地101						
36	010101001001	素土夯实	1. 素土夯实	m2	23.21			
37	010501001002	垫层	1. 150厚卵石灌M2.5混合砂浆垫层	m3	3.48			
38	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 20厚1:2水泥砂浆抹平压	m2	23.21			
39	011101003003	细石混凝土楼地面	1. 60厚C15细石混凝土垫层随打随抹平	m2	23.21			
40	011101006003	平面砂浆找平层	1. 素水泥浆一道	m2	23.21			
		分部小计						
		12J1-59-踢1-A						
41	011105001001	水泥砂浆踢脚线	1. 6厚1:3水泥砂浆 2. 6厚1:2水泥砂浆抹面压光	m2	1.96			
		分部小计						
		内墙面工程（12J1-77-内墙1-A）						
42	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1. 凡两种材料墙体相接处需加钢丝网抹灰, 钢丝网宽度300mm	m2	6.18			
43	010607005002	内墙面挂网	1. 内墙面抹灰均满挂网格布	m2	48.43			
44	011201001002	墙面一般抹灰	1. 9厚1:3水泥砂浆 2. 6厚1:2水泥砂浆抹平	m2	48.43			
		分部小计						
		天棚工程（12J1-91-顶2）						
45	011406003001	满刮腻子	现浇钢筋混凝土板底面清理干净 1. 2~3厚柔韧型腻子二遍分遍刮平	m2	25.42			
		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：新建井房建筑及装饰工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

第 5 页 共 6 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
		室外工程						
		散水（12J1-152-2）						
46	010101001002	素土夯实	1. 素土夯实	m2	19.23			
47	010201001001	垫层	1. 300厚中粗砂防冻层	m3	5.77			
48	010501001003	垫层	1. 150厚3:7灰土	m3	2.88			
49	010507001001	散水	1. 40厚C20细石混凝土，上撒1:1水泥砂子压实赶光 2. 散水每隔6m留设20mm宽的放裂缝，内嵌沥青油膏	m2	19.23			
		分部小计						
		坡道（12J1-157-13）						
50	010101001003	素土夯实	1. 素土夯实	m2	2.42			
51	010201001002	垫层	1. 300厚中粗砂防冻层	m3	0.73			
52	010201001003	垫层	1. 60厚C15混凝土	m3	0.15			
53	010501001004	垫层	1. 300厚3:7灰土	m3	0.73			
54	010507001002	坡道	1. 30厚1:3干硬性水泥砂浆 2. 40厚毛面花岗岩石板	m2	2.42			
55	011101006004	平面砂浆找平层	1. 素水泥浆一道	m2	2.42			
		分部小计						
		措施项目						
56	011702001001	垫层	1. 基础类型:垫层模板	m2	8.24			
57	011702003001	构造柱	1. 基础类型:构造柱模板	m2	24.5			
58	011702006001	矩形梁	1. 基础类型:矩形梁模板	m2	3.48			
59	011702008001	圈梁	1. 基础类型:圈梁模板	m2	20.8			
60	011702011001	女儿墙	1. 基础类型:女儿墙模板	m2	25.39			
61	011702016001	平板	1. 基础类型:平板模板	m2	22.26			
62	011702023001	雨篷板	1. 基础类型:雨篷板模板	m2	1.92			
63		模板工程		项	1			
64	011701001001	综合脚手架	1. 建筑结构形式:砖混结构 2. 檐口高度:2.8米	m2	30.12			
65	011703001001	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式:砖混结构 2. 建筑物檐口高度、层	m2	30.12			
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”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：新建井房建筑及装饰工程 标段：东华菜市场消防设施改造项目 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	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	2.2				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1.7				
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				
1	011701001001	综合脚手架						
2	011703001001	垂直运输						
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。

规费、税金项目计价表

标段：东华菜市场消防设施改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建井房消防电气安装工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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
		电气及应急照明工程						
		配管配线						
		动力配电						
1	030408003001	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: SC钢管 3. 规格: 150 4. 敷设方式: 室内	m	35			
2	030408003002	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: SC钢管 3. 规格: 32	m	5.57			
3	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZN-YJY 3. 规格: 5*6mm ² 4. 敷设方式、部位: ATXF1引至AL1配电箱 5. 电压等级(kV): 0.6/1KV	m	12.3			
4	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 5*6mm ²	个	2			
5	030408001002	电力电缆	1. 名称: 防水电力电缆 2. 型号: FSWDZ-YJY 3. 规格: 3*120+2*70mm ² 4. 敷设方式、部位: APXF2引至消防潜水泵 5. 电压等级(kV): 0.6/1KV	m	53.69			
6	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: 3+2芯 3. 规格: 120mm ² 以内	个	4			
		分部小计						
		应急照明及照明配电						
7	030411001003	配管	1. 名称: 配管 2. 材质: JDG 3. 规格: 20 4. 配置形式: 暗敷	m	42.02			
8	030411001004	配管	1. 名称: 配管 2. 材质: JDG 3. 规格: 25 4. 配置形式: 暗敷	m	29.32			
9	030411004001	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 型号: WDZN-BYJ 3. 规格: 2.5mm ² 4. 配线部位: 应急照明箱	m	76.7			
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：新建井房消防电气安装工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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
			电源进线、照明及插座 5. 配线线制:3线制					
10	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-BYJ 3. 规格:4mm ² 4. 配线部位:电采暖插座 5. 配线线制:3线制	m	92.77			
11	030411004003	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:NH-RVS 3. 规格:2*2.5mm ² 4. 配线部位:应急照明配电箱出线	m	20.8			
		分部小计						
		照明器具、设备						
12	030404017001	配电箱	1. 名称:AL1照明配电箱 2. 规格:300*500*200 3. 安装方式:墙上明装	台	1			
13	030404017002	配电箱	1. 名称:ALE应急照明配电箱 2. 规格:500*400*140 3. 安装方式:距地1.6m暗装	台	1			
14	030412001001	普通灯具	1. 名称:防水防尘吸顶灯 2. 规格:32W	套	2			
15	030412004001	装饰灯	1. 名称:防水防尘应急照明灯 2. 规格:8W	套	1			
16	030412004002	装饰灯	1. 名称:安全出口标志灯 2. 型号:LED灯 A型 3. 规格:3W 4. 安装形式:门框上0.2m安装	套	1			
17	030404034001	照明开关	1. 名称:单联单控防水防尘开关 2. 规格:10A	个	1			
18	030404035001	插座	1. 名称:防水防尘插座 2. 规格:10A	个	3			
19	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒	个	4			
20	030411006002	接线盒	1. 名称:开关接线盒	个	4			
21	030404004001	低压开关柜(屏)	1. 名称:消防巡检柜 2. 规格:800*2000*600 3. 基础型钢形式、规格:槽钢基座	台	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：新建井房消防电气安装工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

第 3 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
22	030113008001	柴油发电机组	1. 名称:室外免维护型柴油发电机 2. 型号:常载功率160KW 3. 暂估综合单价: 65000元/台	台	1			
23	030406003001	普通小型直流电动机	1. 名称:电动机接线检查 2. 容量 (kW):160KW	台	3			
24	030414002001	送配电装置系统		系统	1			
		分部小计						
		火灾自动报警工程						
		配管配线						
25	030411001005	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:暗敷	m	50.43			
26	030411001007	配管	1. 名称:配管 2. 材质:SC 3. 规格:20 4. 配置形式:暗敷	m	7.3			
27	030411001008	配管	1. 名称:配管 2. 材质:SC 3. 规格:25 4. 配置形式:暗敷	m	9			
28	030411001009	配管	1. 名称:配管 2. 材质:SC 3. 规格:32 4. 配置形式:暗敷	m	20			
29	030411004005	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-RYS 3. 规格:2*1.5mm ² 4. 配线部位:报警二总线	m	53.81			
30	030411004006	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-BYJ 3. 规格:2.5mm ² 4. 配线部位:电源线、消防巡检柜引出至消防控制室-手动控制线 5. 配线线制:2线制	m	427.58			
31	030411004007	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-RYYP 3. 规格:2*1.0mm ² 4. 配线部位:电话系统	m	9			
32	03040800200	控制电	1. 名称:控制电缆	m	265.17			
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：新建井房消防电气安装工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

第 4 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
	3	缆	2. 型号:WDZN-KVV 3. 规格:4*1.5mm ² 4. 敷设方式、部位:APXF2引至消防控制室					
33	030408007002	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:6芯以下	个	4			
		分部小计						
		设备及消防器具安装						
34	030404017003	配电箱	1. 名称:消防接线箱 2. 规格:200*300*60 3. 安装方式:壁挂式明装, 底边距地1.5米	台	1			
35	030904001001	点型探测器	1. 名称:感温探测器	个	1			
36	030904003001	按钮	1. 名称:手动报警按钮 (带电话插孔) 2. 规格:TX3104	个	1			
37	030904005001	声光报警器	1. 名称:声光报警器 2. 规格:TX3301	个	1			
38	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称:电话分机	部	1			
39	030904008001	模块(模块箱)	1. 名称:总线隔离模块 2. 规格:TX3223 3. 接线箱内安装 4. 输出形式:总线制	个	1			
40	030904008002	模块(模块箱)	1. 名称:单输模块 (输入) 2. 规格:TX3200A	个	1			
41	030904008003	模块(模块箱)	1. 名称:单输模块 (输出) 2. 规格:TX3200A	个	2			
42	030904008004	模块(模块箱)	1. 名称:输入输出模块 2. 规格:TX3208A	个	2			
43	030904008005	模块(模块箱)	1. 名称:模块箱	台	5			
		分部小计						
		接地工程						
44	030409002001	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 利用结构地梁钢筋	m	47.83			
45	030409002002	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:热镀锌扁钢 3. 规格:40*4	m	18.84			
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

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	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	0.8				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.85				
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								

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”。

规费、税金项目计价表

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建井房设备工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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
		自动喷淋系统						
1	031001001001	热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN150 3. 连接形式:法兰连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 5. 包含法兰连接件等所需全部管件 6. 满足施工技术规范及验收规范要求	m	10.26			
2	030901004001	报警装置	1. 名称:预作用报警阀组DN150 2. 含所有阀门及附件安装调试	组	1			
3	031002003001	柔性防水套管	1. 名称:柔性防水套管 2. 规格:DN150 3. 填料材质:柔性不燃材料严密封堵 4. 包含预留孔洞、开洞等 5. 满足施工技术规范及验收规范要求	个	2			
4	031002003002	套管	1. 名称:一般钢套管（管道穿墙及楼板预埋大一号） 2. 材质:钢制 3. 规格:DN150 4. 填料材质:柔性不燃材料严密封堵 5. 包含预留孔洞、开洞等 6. 满足施工技术规范及验收规范要求	个	2			
		分部小计						
		消火栓系统						
5	031001001002	热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN200 3. 连接形式:法兰连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 5. 包含法兰连接件等所需全部管件 6. 满足施工技术规范及验收规范要求	m	16.41			
6	031003003001	对夹式蝶阀	1. 名称:对夹式蝶阀	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：新建井房设备工程 标段：东华菜市场消防设施改造项目 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
			2. 型号:D71X手柄传动 3. 材质、规格:铸钢 DN200、阀门公称压力1.6MPa 4. 连接形式:对夹式连接 5. 包含对夹式连接材料及法兰等全部辅材 6. 满足设计及验收规范所需的一切工作及费用					
7	031003003002	焊接法兰阀门	1. 名称:压力开关 2. 型号、规格:DN200 3. 连接形式:法兰连接 4. 包含法兰片等全部辅材 5. 满足设计及验收规范所需的一切工作及费用	个	1			
8	031003003003	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 型号、规格:铸钢 DN200 3. 连接形式:法兰连接 4. 包含法兰片等全部辅材 5. 满足设计及验收规范所需的一切工作及费用	个	1			
9	031002003003	柔性防水套管	1. 名称:柔性防水套管 2. 规格:DN200 3. 填料材质:柔性不燃材料严密封堵 4. 包含预留孔洞、开洞等 5. 满足施工技术规范及验收规范要求	个	1			
10	031002003004	套管	1. 名称:一般钢套管（管道穿墙及楼板预埋大一号） 2. 材质:钢制 3. 规格:DN200 4. 填料材质:柔性不燃材料严密封堵 5. 包含预留孔洞、开洞等 6. 满足施工技术规范及验收规范要求	个	1			
		分部小计						
		井						
11	03B001	水井	1. 钻井 2. 清理井、洗井 3. 钻孔机 进出场费 4. 井内双层熔结环氧（	座	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”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：新建井房设备工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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	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	0.8				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.85				
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				
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。

规费、税金项目计价表

工程名称: 新建井房设备工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：商铺改造土建工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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
		1. J段商铺彩钢房钢柱、钢梁及屋顶支撑刷防火涂料						
1	011407005001	金属构件刷防火涂料	1. 喷刷防火涂料构件名称：钢柱刷厚涂25mm 2. 防火等级要求：大于2.5h	m2	140.89			
2	011407005002	金属构件刷防火涂料	1. 喷刷防火涂料构件名称：钢梁刷薄涂7mm 2. 防火等级要求：大于1.5h	m2	270.64			
3	011407005003	金属构件刷防火涂料	1. 喷刷防火涂料构件名称：钢屋架刷薄涂5.5mm 2. 防火等级要求：大于1h	m2	1741.24			
		分部小计						
		2. B段商业拆除原有钢结构楼梯，新做一部钢结构楼梯						
4	010501001001	垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C15 3. 含运输及砼泵送入模、浇筑、振捣、养护费用	m3	1.29			
5	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 含运输及砼泵送入模、浇筑、振捣、养护费用	m3	5.47			
6	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 含运输及砼泵送入模、浇筑、振捣、养护费用	m3	2.21			
7	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：钢筋HRB400 2. 规格：直径14mm	t	0.125			
8	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：钢筋HRB400 2. 规格：直径20mm	t	0.237			
9	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：钢筋HRB400 2. 规格：箍筋8mm	t	0.139			
10	011609001001	栏杆、栏板拆除	1. 拆除楼梯栏杆	m	14.8			
11	011611005001	其他金属构件拆除	1. 拆除钢楼梯	m2	10.7			
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：商铺改造土建工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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
12	010603001001	实腹钢柱	1. 柱类型:钢柱 2. 钢材品种、规格:HW175*175*7.5*11 Q235B 3. 包含制作、安装 4. S2.5级别喷砂除锈	t	0.377			
13	010606008001	钢梯	1. 钢材品种、规格:Q235B, 钢板楼梯 2. 钢梯形式:踏步式 3. 包含制作、安装 4. S2.5级别喷砂除锈	t	1.407			
14	011405001001	金属面油漆	1. 油漆品种、刷漆遍数:防锈漆两道, 涂两道面漆	m2	73.37			
15	011407005004	金属构件刷防火涂料	1. 钢梁的耐火时限2.5h	m2	10.02			
16	011407005005	金属构件刷防火涂料	1. 钢梁及钢楼梯的耐火时限1.5h	m2	63.35			
17	010516001001	螺栓	1. M24地脚螺栓	t	0.018			
18	010516002001	预埋铁件	1. 预埋钢板	t	0.084			
19	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 新做楼梯栏杆扶手	m	14.8			
		分部小计						
		3. 拆除B段和E段商业楼梯隔墙及门						
20	011601001001	砖砌体拆除	1. 拆除100厚砌块墙	m3	3.71			
21	011610001001	木门窗拆除	1. 拆除门0.8m*2mm	m2	9.6			
		分部小计						
		4. 拆除并封堵B段商业西侧1轴的窗户, 拆除封堵E段和F段商业东侧2轴的窗户						
22	011610002001	金属门窗拆除	1. 拆除窗户: 1.8m*1.8m 36套 1.5m*1.5m 61套	m2	253.89			
23	010401003001	实心砖墙	1. 拆除窗户后修补370墙体	m3	93.94			
		分部小计						
		5. 拆除窗户后造成损坏部分需要修补刮腻子						
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：商铺改造土建工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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
24	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 拆除水泥砂浆墙面	m2	253.89			
25	011201001001	墙面一般抹灰	1. 内墙：20厚1:2.5水泥砂浆抹灰	m2	253.89			
26	011406003001	满刮腻子	1. 内墙：2遍腻子找平	m2	380.57			
27	011201001002	墙面一般抹灰	外墙： 1. 9厚1:3水泥砂浆 2. 6厚1:2.5水泥砂浆找平 3. 5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆，中间压入一层耐碱玻璃纤维网布	m2	253.89			
28	011407001002	墙面喷刷涂料	1. 喷或滚刷底层涂料一遍 2. 喷或滚刷底层涂料二遍	m2	378.93			
		分部小计						
		6. J段保护性拆除彩钢房墙板，刷漆后重新装回						
29	011609002001	隔断隔墙拆除	1. 彩板保护性拆除 2. 0.6厚彩板内夹100mm厚岩棉保温板 3. 材料拆除后统一堆放在指定地点	m2	1882.8			
30	011610002002	金属门窗拆除	1. 金属门窗保护性拆除 2. 门窗为断桥铝合金材料 3. 材料拆除后统一堆放在指定地点	m2	492			
31	010605002001	钢板墙板	1. 将原彩板重新安装（利旧） 2. 0.6厚彩板内夹100mm厚岩棉保温板	m2	1882.8			
32	010802001001	金属（塑钢）门	1. 将原金属门重新安装（利旧） 2. 断桥铝合金材质	m2	192			
33	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	1. 将原金属窗重新安装（利旧） 2. 断桥铝合金材质	m2	300			
		分部小计						
		7. 外运垃圾						
34	010103002001	余方弃置	1. 运距：投标人自行考虑 2. 其他：含垃圾（土方）外运，余方弃置地必须符合当地相关部门规定，运输方式满足绿色环保要求	m3	38.12			
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

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	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	2.2				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1.7				
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				
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。

规费、税金项目计价表

工程名称: 商铺改造土建工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：商铺增设火灾自动报警系统工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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
		配管配线						
1	030411001001	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:暗敷	m	5642.4			
2	030411001002	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:钢结构顶部明设	m	1435.96			
3	030411001003	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:暗敷	m	20			
4	030411001004	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:明设	m	20			
5	030411001005	配管	1. 名称:配管 2. 材质:SC 3. 规格:32 4. 配置形式:暗敷	m	108.8			
6	030411004001	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-RYS 3. 规格:2*1.5mm2 4. 配线部位:报警二总线	m	5395.65			
7	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-BYJ 3. 规格:2.5mm2 4. 配线部位:电源线 5. 配线线制:2线制	m	3712.09			
8	030411004003	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-BYJ 3. 规格:4mm2 4. 配线部位:电源干线 5. 配线线制:2线制	m	20			
9	030411004004	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-RYS 3. 规格:2*1.0mm2 4. 配线部位:消防广播系统	m	572.03			
10	030411004005	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-RYYP 3. 规格:2*1.0mm2 4. 配线部位:电话系统	m	1607.56			
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：商铺增设火灾自动报警系统工程 标段：东华菜市场消防设施改造项目 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	030408002001	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:WDZN-KYJY 3. 规格:14*1.5mm ² 4. 敷设方式、部位:C控制硬线、消防泵直接启动控制线	m	20			
12	030408007001	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:14芯	个	2			
13	030408002002	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:WDZN-KYJY 3. 规格:4*1.5mm ² 4. 敷设方式、部位:C控制硬线、压力开关启泵控制线	m	20			
14	030408002003	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:WDZN-KVV 3. 规格:4*1.5mm ² 4. 敷设方式、部位:APXF2引至消防控制室	m	20			
15	030408007002	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:6芯以下	个	4			
		分部小计						
		设备及消防器具安装						
16	030404017001	配电箱	1. 名称:消防接线箱 2. 规格:200*300*160 3. 安装方式:壁挂式明装, 底边距地1.5米	台	9			
17	030904001001	点型探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 含底盒安装	个	188			
18	030904003001	按钮	1. 名称:手动报警按钮 (带电话插孔) 2. 规格:TX3104 3. 含底盒安装	个	166			
19	030904003002	按钮	1. 名称:消火栓按钮 2. 规格:TX3152 3. 含底盒安装	个	133			
20	030904005001	声光报警器	1. 名称:声光报警器 2. 规格:TX3301 3. 含底盒安装	个	166			
21	030904007001	消防广播(扬声器)	1. 名称:消防广播 2. 安装方式:TX3353 3. 含底盒安装	个	94			
22	030904011001	楼层显示器	1. 楼层显示盘	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”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：商铺增设火灾自动报警系统工程 标段：东华菜市场消防设施改造项目 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. TX3403					
23	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称:电话分机	部	1			
24	030904008001	模块(模块箱)	1. 名称:总线隔离模块 2. 规格:TX3223 3. 接线箱内安装 4. 输出形式:总线制	个	33			
25	030904008002	模块(模块箱)	1. 名称:单输模块（输入） 2. 规格:TX3200A	个	165			
26	030904008003	模块(模块箱)	1. 名称:单输模块（输出） 2. 规格:TX3200A	个	4			
27	030904008004	模块(模块箱)	1. 名称:输入输出模块 2. 规格:TX3208A	个	9			
28	030904008005	模块(模块箱)	1. 名称:模块箱	台	178			
29	030904012001	火灾报警系统控制主机	1. 火灾报警控制主机（含联动控制器） 2. 规格、线制:总线制 3. 安装方式:台式	台	1			
30	030904012002	图形显现装置	1. 图形显现装置 2. 规格、线制:总线制 3. 安装方式:台式	台	1			
31	030904014001	消防广播及对讲电话主机(柜)	1. 消防广播主机 2. 消防广播主机 3. 安装方式:落地式	台	1			
32	030904014002	消防广播及对讲电话主机(柜)	1. 消防电话控制主机 2. 电话主机 3. 安装方式:落地式	台	1			
33	030904017001	电源监控器	1. 火灾电源监控器 2. TP1000B	台	1			
		分部小计						
		其他零星						
34	030413002001	凿（压）槽	1. 名称:配管剔槽 2. 规格:DN20≤ 3. 类型:砖墙开槽 4. 填充(恢复)方式:原状恢复	m	1941.85			
35	030408010001	防火涂料	1. 名称:明设配管刷防火涂料 2. 部位:J段钢结构商铺顶部明设配管	kg	1316.34			
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：商铺增设火灾自动报警系统工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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	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	0.8				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.85				
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				
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

规费、税金项目计价表

工程名称：商铺增设火灾自动报警系统工程 标段：东华菜市场消防设施改造项目

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）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：商铺增设应急照明系统工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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
		配管配线						
1	030411001001	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:暗敷	m	5.98			
2	030411001002	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:暗敷	m	1802.6			
3	030411001003	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:钢结构顶部明设	m	417.32			
4	030411004001	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-BYJ 3. 规格:2.5mm ² 4. 配线部位:应急照明箱电源进线、操作台插座、火灾自动报警控制设备电源进线 5. 配线线制:3线制	m	4841.27			
5	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-BYJ 3. 规格:4mm ² 4. 配线部位:操作台插座 5. 配线线制:3线制	m	22.44			
6	030411004003	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:NH-RVS 3. 规格:2*2.5mm ² 4. 配线部位:应急照明配电箱出线	m	1310.5			
		分部小计						
		照明器具、设备						
7	030404017001	配电箱	1. 名称:ALE应急照明配电箱 2. 规格:500*400*140 3. 安装方式:距地1.6m暗装	台	123			
8	030404017002	配电箱	1. 名称:APXF配电箱 2. 规格:600*800*200 3. 安装方式:墙上明装	台	1			
9	030412004001	装饰灯	1. 名称:安全出口标志灯 2. 型号:LED灯 A型	套	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：商铺增设应急照明系统工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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
			3. 规格:3W 4. 安装形式:门框上0.2m 安装					
10	030412004002	装饰灯	1. 名称:疏散出口指示灯 2. 型号:LED灯 A型 3. 规格:3W 4. 安装形式:门框上0.2m 安装	套	130			
11	030412004003	装饰灯	1. 名称:单向安全疏散指示灯 2. 型号:LED灯 A型 3. 规格:3W 4. 安装形式:墙上距地0.5 m暗装	套	18			
12	030412004004	装饰灯	1. 名称:双向安全疏散指示灯 2. 型号:LED灯 A型 3. 规格:3W 4. 安装形式:墙上距地0.5 m暗装	套	2			
13	030412004005	装饰灯	1. 名称:楼层指示灯 2. 型号:LED灯 A型 3. 规格:3W 4. 安装形式:距地2.5m吊 装	套	3			
14	030412004006	装饰灯	1. 名称:双面多信息复合标志灯 2. 型号:LED灯 A型 3. 规格:3W 4. 安装形式:距地2.5m吊 装	套	132			
15	030412001001	普通灯具	1. 名称:应急照明灯具 2. 型号:LED灯 A型 3. 规格:8W 4. 类型:吸顶安装	套	158			
16	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:金属 3. 安装形式:砖结构暗装	个	155			
17	030411006002	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:金属 3. 安装形式:混凝土顶板 暗装	个	255			
18	030411006003	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:金属 3. 安装形式:钢结构明设	个	35			
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：商铺增设应急照明系统工程 标段：东华菜市场消防设施改造项目 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	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	0.8				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.85				
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				
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。

规费、税金项目计价表

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：商铺消防栓管道及喷淋工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

第 1 页 共 6 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
		消防栓系统						
		管道安装						
1	031001001001	热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN100 4. 连接形式:法兰连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 6. 包含法兰连接件等所需全部管件 7. 满足施工技术规范及验收规范要求	m	884.8			
2	031001001002	热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN65 4. 连接形式:法兰连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 6. 包含法兰连接件等所需全部管件 7. 满足施工技术规范及验收规范要求	m	345			
3	031001001003	热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN50 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 6. 满足施工技术规范及验收规范要求	m	2.26			
4	031002001001	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 材质:型钢 3. 管道支架除轻锈、红丹打底，色漆两遍 4. 含木托，满足施工技术规范及验收规范要求	kg	502.71			
5	031201001001	管道刷油	1. 名称:管道刷色环 2. 油漆品种:消防架空管道外应刷红色油漆或涂红色环圈标志，并应注明管道名称和水流方向标识。红色环圈标志，宽度不应小于 20mm，间隔不宜大于 4m，在一个独立的单元内环圈不宜少于 2 处。	m2	14.33			
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：商铺消防栓管道及喷淋工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

第 2 页 共 6 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. 满足施工技术规范及验收规范要求					
6	031002003001	一般钢套管	1. 名称:一般钢套管（管道穿墙及楼板预埋大一号） 2. 材质:钢制 3. 规格:DN100 4. 填料材质:柔性不燃材料严密封堵 5. 包含开洞、堵洞等 6. 满足施工技术规范及验收规范要求	个	479			
7	031002003002	一般钢套管	1. 名称:一般钢套管（管道穿墙及楼板预埋大一号） 2. 材质:钢制 3. 规格:DN65 4. 填料材质:柔性不燃材料严密封堵 5. 包含预留开洞、堵洞等 6. 满足施工技术规范及验收规范要求	个	41			
8	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:废水 3. 材质、规格:PVC-U-110 4. 连接形式:粘接	m	10.32			
9	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:废水 3. 材质、规格:PVC-U-80 4. 连接形式:粘接	m	5.7			
		分部小计						
		阀门管件、设备						
10	030901010001	室内消火栓	1. 名称:室内消火栓（旋转减压稳压栓）、暗装 2. 型号、规格:SNZW65、1800*700*200 3. 附件材质、规格:配19mm水枪、25m龙带、DN65栓、报警按钮、30m消防卷盘；其中一个兼做试验消火栓 4. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	套	161			
11	030901013001	灭火器	1. 形式:摆放 2. 规格、型号:MF/ABC4	具	74			
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：商铺消火栓管道及喷淋工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

第 3 页 共 6 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
12	031003001001	自动排气阀	1. 名称:自动排气阀 2. 规格: DN25 3. 材质:铜质 4. 连接形式:螺纹连接 5. 包含排气阀下截止阀 6. 满足施工技术规范及验收规范要求	个	5			
13	031003003001	焊接法兰阀门	1、快速启动阀(DN150)、铜制	个	6			
14	031003002001	螺纹法兰阀门	1、泄空阀DN50铜制、螺纹连接 2、包含DN50支管 3、室外井内	个	6			
15	031003003002	对夹式蝶阀	1. 名称:对夹式蝶阀 2. 型号:D71X手柄传动 3. 材质、规格:铸钢 DN100、阀门公称压力1.6MPa 4. 连接形式:对夹式连接 5. 包含对夹式连接材料及法兰等全部辅材 6. 满足设计及验收规范所需的一切工作及费用	个	41			
16	031003001002	螺纹阀门	1、不锈钢泄水阀DN25	个	94			
17	030905002001	消火栓灭火系统调试	1. 系统形式:消火栓灭火系统调试 2. 满足施工技术规范及验收规范要求	点	161			
		分部小计						
		喷淋系统						
		管道安装						
18	030901001001	内外壁热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管 3. 规格:DN150 4. 连接形式:法兰连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 6. 包含法兰连接件等所需全部管件 7. 满足施工技术规范及验收规范要求	m	210.9			
19	031001001004	热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质:热浸镀锌钢管	m	71.1			
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：商铺消防栓管道及喷淋工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

第 4 页 共 6 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:DN125 3. 连接形式:法兰连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 5. 包含法兰连接件等所需全部管件 6. 满足施工技术规范及验收规范要求					
20	031001001005	热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN100 3. 连接形式:法兰连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 5. 包含法兰连接件等所需全部管件 6. 满足施工技术规范及验收规范要求	m	153.3			
21	030901001002	内外壁热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管 3. 规格:DN80 3. 连接形式:法兰连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 5. 包含法兰连接件等所需全部管件 6. 满足施工技术规范及验收规范要求	m	82.8			
22	031001001006	热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN65 3. 连接形式:法兰连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 5. 包含法兰连接件等所需全部管件 6. 满足施工技术规范及验收规范要求	m	27.6			
23	031001001007	热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 5. 满足施工技术规范及验收规范要求	m	14.5			
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：商铺消火栓管道及喷淋工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

第 5 页 共 6 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	031001001008	热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 5. 满足施工技术规范及验收规范要求	m	34.15			
25	031001001009	热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 5. 满足施工技术规范及验收规范要求	m	850.3			
26	031001001010	热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 5. 满足施工技术规范及验收规范要求	m	1003.75			
		分部小计						
		阀门管件、设备						
27	031003001003	螺纹阀门	1、电动阀DN25	个	4			
28	031003001004	自动排气阀	1. 名称:自动排气阀 2. 规格: DN25 3. 材质:铜质 4. 连接形式:螺纹连接 5. 包含排气阀下截止阀 6. 满足施工技术规范及验收规范要求	个	6			
29	031003001005	末端试水阀	1. 名称:末端试水阀 2. 规格:DN25 铜质 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:满足施工技术规范及验收规范要求	个	1			
30	030901008001	末端试水装置	1. 名称:末端试水装置 2. 规格:DN25 铜质 3. 组装形式:螺纹连接 4. 含阀门、压力表 5. 其他:满足施工技术规范及验收规范要求	组	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：商铺消火栓管道及喷淋工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

第 6 页 共 6 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
31	030901006001	水流指示器	1.名称:水流指示器 2.规格、型号:DN150 3.连接形式:法兰连接 4.包含法兰片等全部辅材 5.满足设计及验收规范所需的一切工作及费用	个	6			
32	031003003003	信号阀	1.名称:信号阀 2.规格、型号:铸钢 DN150 3.连接形式:法兰连接 4.包含法兰片等全部辅材 5.满足设计及验收规范所需的一切工作及费用	个	6			
33	031004014001	给、排水附(配)件	1.材质:不锈钢地漏 2.型号、规格:DN75	个	3			
34	030901003001	直立型喷头	1.名称:直立型快速响应喷头 2.规格:DN15、动作温度68℃、K=80 3.连接形式:螺纹连接 4.满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	个	726			
35	030905002002	自动喷水灭火系统调试	1.名称:自动喷水灭火系统调试 2.满足施工技术规范及验收规范要求	点	6			
		分部小计						
		措施项目						
36	031301017001	脚手架搭拆	1.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: 商铺消火栓管道及喷淋工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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	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	0.8				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.85				
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				
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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外各专业-土方工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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
		火灾自动报警土方						
1	010101007001	管沟土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖沟深度:1.5m 内	m3	423.72			
2	010103001001	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:原土回填	m3	423.72			
3	030408005001	铺砂、盖保护板(砖)	1. 种类:铺砂、盖砖	m	339.11			
		分部小计						
		电气土方工程						
4	010101007002	管沟土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖沟深度:1.5m 内	m3	215.11			
5	010103001002	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:原土回填	m3	149.34			
6	030408005002	铺砂、盖保护板(砖)	1. 种类:铺砂、盖砖	m	172.16			
		分部小计						
		消防水管网土方						
7	010101007003	管沟土方	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土方式：挖掘机挖（清单工程量含工作面及放坡） 3. 其他：满足施工技术规范及验收规范要求	m3	699.79			
8	010103001003	回填中粗砂	1. 名称：回填中粗砂 2. 回填方式：机械夯实 3. 其他：满足施工技术规范及验收规范要求	m3	162.62			
9	010103001004	回填方	1. 密实度要求：满足相关规范要求 2. 填方材料：素土 3. 夯填(碾压)：夯填，分层夯实 4. 其他：满足施工技术规范及验收规范要求	m3	537.18			
10	040103002001	余方弃置	1. 运距：投标人自行考虑 2. 其他：装土、含垃圾（土方），余方弃置地必须符合当地相关部门规定，运输方式满足绿色环保要	m3	162.62			
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: 室外各专业-土方工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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	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				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.85				
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								

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

规费、税金项目计价表

工程名称: 室外各专业-土方工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外电气安装工程（火灾自动报警、动力电） 标段：东华菜市场消防设施改造项目 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
		动力配电						
1	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV22 3. 规格: 5*10mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 敷设方式、部位: 室外管内直埋 6. 电压等级 (kV): 0.6/1KV	m	175.9			
2	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV22 3. 规格: 4*150mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 敷设方式、部位: 室外管内直埋 6. 电压等级 (kV): 0.6/1KV	m	402.32			
3	030408003001	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: SC钢管 3. 规格: 150 4. 敷设方式: 室外直埋	m	400.32			
4	030408003002	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: SC钢管 3. 规格: 80 4. 敷设方式: 室外直埋	m	163.61			
5	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆终端头 2. 型号: 5芯 3. 规格: 10mm ² 4. 电压等级 (kV): 0.6/1KV	个	2			
6	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆终端头 2. 型号: 4芯 3. 规格: 150mm ² 4. 电压等级 (kV): 0.6/1KV	个	6			
7	030413005001	人(手)孔砌筑	1. 名称: 砖砌手孔井 2. 规格: 100*150 3. 做法详见图集12D9-115	个	2			
		分部小计						
		火灾自动报警						
8	030408003003	电缆保护管	1. 名称: 线缆保护管 2. 材质: SC钢管 3. 规格: 32 4. 敷设方式: 埋地敷设	m	1354.28			
9	030411004001	配线	1. 名称: 穿管室外埋地敷设	m	400.61			
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：室外电气安装工程（火灾自动报警、动力电） 标段：东华菜市场消防设施改造项目 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
			2. 型号:WDZN-RYS 3. 规格:2*1.5mm ² 4. 配线部位:报警二总线					
10	030411004002	配线	1. 名称:穿管室外埋地敷设 2. 型号:WDZN-BYJ 3. 规格:2.5mm ² 4. 配线部位:井房消防巡检柜引至消防控制室电源监控器TP1000B、2号巡检柜手动控制线去消防控制室 5. 配线线制:2线制	m	422.94			
11	030411004003	配线	1. 名称:穿管室外埋地敷设 2. 型号:NH-RVS 3. 规格:2*1.5mm ² 4. 配线部位:井房消防巡检柜引至消防控制室电源监控器TP1000B	m	70.49			
12	030411004004	配线	1. 名称:穿管室外埋地敷设 2. 型号:WDZN-BYJ 3. 规格:4mm ² 4. 配线部位:电源干线 5. 配线线制:2线制	m	801.22			
13	030411004005	配线	1. 名称:穿管室外埋地敷设 2. 型号:WDZN-RYS 3. 规格:2*1.0mm ² 4. 配线部位:消防广播系统	m	362.11			
14	030411004006	配线	1. 名称:穿管室外埋地敷设 2. 型号:WDZN-RYYP 3. 规格:2*1.0mm ² 4. 配线部位:电话系统	m	400.61			
15	030408002001	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:WDZN-KYJY 3. 规格:14*1.5mm ² 4. 敷设方式、部位:C控制硬线、消防泵直接启动控制线引至消防控制室	m	88.39			
16	030408007001	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:14芯以下	个	2			
17	03040800200	控制电	1. 名称:控制电缆	m	88.39			
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：室外电气安装工程（火灾自动报警、动力电） 标段：东华菜市场消防设施改造项目

第 3 页 共 3 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: 室外电气安装工程(火灾自动报警、动力电) 标段: 东华菜市场消防设施改造项目

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	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	0.8				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.85				
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				
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

规费、税金项目计价表

工程名称：室外电气安装工程（火灾自动报警、动力电）

标段：东华菜市场消防设施改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外消火栓及喷淋工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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
		室外喷淋系统						
1	031001005001	钢丝网骨架塑料复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:冷水 3. 材质: 钢丝网骨架塑料复合管 4. 规格:DN150 1.6MPa 5. 连接形式:电熔连接 6. 含管道所需全部管件, 回填土前铺放的塑料标志带 7. 压力试验及吹、洗设计要求:满足施工技术规范及验收规范要求 8. 满足施工技术规范及验收规范要求	m	123.33			
		分部小计						
		室外消火栓灭火系统						
2	031001005002	钢丝网骨架塑料复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:冷水 3. 材质: 钢丝网骨架塑料复合管 4. 规格:DN200 1.6MPa 5. 连接形式:电熔连接 6. 含管道所需全部管件, 回填土前铺放的塑料标志带 7. 压力试验及吹、洗设计要求:满足施工技术规范及验收规范要求 8. 满足施工技术规范及验收规范要求	m	192.97			
3	031001005003	钢丝网骨架塑料复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:冷水 3. 材质: 钢丝网骨架塑料复合管 4. 规格:DN150 1.6MPa 5. 连接形式:电熔连接 6. 含管道所需全部管件, 回填土前铺放的塑料标志带 7. 压力试验及吹、洗设计要求:满足施工技术规范及验收规范要求	m	9.15			
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：室外消防栓及喷淋工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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
			8. 满足施工技术规范及验收规范要求					
4	031001005004	钢丝网骨架塑料复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:冷水 3. 材质: 钢丝网骨架塑料复合管 4. 规格:DN100 1.6MPa 5. 连接形式:电熔连接 6. 含管道所需全部管件, 回填土前铺放的塑料标志带 7. 压力试验及吹、洗设计要求:满足施工技术规范及验收规范要求 8. 满足施工技术规范及验收规范要求	m	72.83			
5	030901012001	地下式喷淋水泵接合器	1. 名称: SQX150-A型地下式喷淋水泵接合器 2. 做法详见12S4-33, 设置永久性标志铭牌 3. 满足施工技术规范及验收规范要求	套	2			
6	030901011001	室外地下式消防栓	1. 名称: 室外地下式消防栓 2. 规格: SA100/65-1.0型 3. 做法详见12S4-8, 应有明显的永久性标志 4. 满足施工技术规范及验收规范要求	套	2			
7	040504001001	消防栓井	1. 名称: 消防栓井 2. 做法详见12S4-8 3. 采用保温井盖, 做法详见:12S2-37, 防盗、防坠落措施, 井盖应有属性标识。 4. 满足施工技术规范及验收规范要求	座	4			
8	031003003001	闸阀	1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格: 铜制DN100 3. 连接形式: 法兰连接 4. 包含法兰片等全部辅材 5. 满足设计及验收规范所需的一切工作及费用	个	2			
9	031003012001	倒流防止器	1、接市政给水井	套	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”

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外消火栓及喷淋工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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	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	0.8				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.85				
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				
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

规费、税金项目计价表

工程名称：室外消火栓及喷淋工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管网破硬化及恢复工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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
		拆除工程						
1	041001001001	拆除路面	1. 破除原80厚改性沥青混凝土	m2	1353.82			
2	041001003001	拆除基层	1. 破除200厚C20混凝土垫层	m2	1353.82			
3	041001003002	拆除基层	1. 破除300厚级配碎石	m2	1353.82			
4	010103002001	余方弃置	1. 运距：投标人自行考虑 2. 其他：含垃圾（土方）外运，余方弃置地必须符合当地相关部门规定，运输方式满足绿色环保要求	m3	785.22			
		分部小计						
		恢复工程						
5	010101001001	素土夯实	1. 素土夯实，密实度≥93%	m2	1353.82			
6	040202011001	碎石	1. 300厚级配碎石	m2	1353.82			
7	040204003001	现浇混凝土垫层	1. 200厚C20混凝土垫层	m2	1353.82			
8	040203003001	透层	1. 乳化沥青透层油（PC-3）0.5kg/m2	m2	1353.82			
9	040203006001	沥青混凝土路面	室外管线开挖恢复路面 1. 50厚粗粒式AC-13C改性沥青混凝土 2. 含沥青运输费，运距自行考虑	m2	1353.82			
10	040203006002	沥青混凝土路面	室外管线开挖恢复路面 1. 30厚中（细）粒式AC-13C改性沥青混凝土 2. 含沥青运输费，运距自行考虑	m2	1353.82			
		分部小计						
		措施项目						
11	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称：沥青摊铺机进出场	台·次	1			
12	041106001002	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称：压路机进出场	台·次	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	041109001	安全文明施工费						
1.1	041109001001	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	041109001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1.28				
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	04B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.1				
4	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								

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”。

规费、税金项目计价表

工程名称：管网破硬化及恢复工程

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：暂列金额

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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	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	2.2				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1.7				
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				
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：暂列金额

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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：东华菜市场消防设施改造项目

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）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安全生产费

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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	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	2.2				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1.7				
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				
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：安全生产费

标段：东华菜市场消防设施改造项目

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

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表-13