

1、报价文件

投 标 总 价

招 标 人： _____

工 程 名 称： 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程

投标总价（小写）： 1127601.07

（大写）： 壹佰壹拾贰万柒仟陆佰零壹元零柒分

投 标 人： _____



(单位盖章)

法定代表人
或其授权人： _____

吴芳 印

(签字或盖章)

编 制 人： _____

郭美玲



编 制 时 间： _____ 年 _____ 月 _____ 日

郭美玲

吴芳

总 说 明

工程名称：张掖世界地质公园博物馆消防改造工程

第 1 页 共 1 页

一、编制依据： 1、本预算依据张掖世界地质公园博物馆消防改造工程招标文件清单及相关规范文件编制。 2、执行清单、定额标准如下： （1）、《工程量清单项目计量规范（2013-甘肃）》 （2）、《甘肃省建设工程计价规则（DBJD25-98-2020）》 （3）、《甘肃省建筑与装饰工程预算定额》（2019地区基价） 3、执行取费标准如下： （1）、取费标准：2020取费文件，按二类工程计取； （2）、税金计取：执行甘肃省住房和城乡建设厅文件（甘建价【2019】118号文）； （4）、材料价差：2024年张掖市第四期信息价。 4、编制内容： 博物馆内部的消防报警系统、自动喷水灭火系统、应急照明和疏散指示系统、消防通道和出口等。
--



表-01

郭美玲

吴芳

单项工程投标报价汇总表

工程名称: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—03

郭素珍

 $\frac{5}{b}$

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 自动喷淋工程

标段：张掖世界地质公园博物馆消防改造
工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

表—04

郭素珍

 $\frac{5}{b}$

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 自动喷淋工程 标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程 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	定额人工费
		整个项目							
1	030901001001	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 内外热浸镀锌钢管 DN125 3. 连接形式: 卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求: 自动喷水灭火系统管网水冲洗	m	3	105.97	317.91		70.01
2	030901001003	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 内外热浸镀锌钢管 DN100 3. 连接形式: 卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求: 自动喷水灭火系统管网水冲洗	m	11.5	84.63	973.25		216.65
3	030901001004	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 内外热浸镀锌钢管 DN80 3. 连接形式: 卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求: 自动喷水灭火系统管网水冲洗	m	229.00	70.14	16068.37		4019.31
4	030901001005	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 内外热浸镀锌钢管 DN65 3. 连接形式: 卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求: 自动喷水灭火系统管网水冲洗	m	14.12	92.92	1312.03		277.21
本页小计							18671.56		4583.18

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: 定额人工费

表一-08

郭美玲

吴芳

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 自动喷淋工程 标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程 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	定额人工费
5	030901001006	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 内外热浸镀锌钢管 DN50 3. 连接形式: 卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求: 自动喷水灭火系统管网水冲洗	m	19.78	62.88	1243.77		349.59
6	030901001007	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 内外热浸镀锌钢管 DN40 3. 连接形式: 卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求: 自动喷水灭火系统管网水冲洗	m	26.08	56.84	1482.39		444.53
7	030901001008	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 内外热浸镀锌钢管 DN32 3. 连接形式: 卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求: 自动喷水灭火系统管网水冲洗	m	161.2	46.65	7519.98		2449.89
8	030901001009	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 内外热浸镀锌钢管 DN25 3. 连接形式: 卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求: 自动喷水灭火系统管网水冲洗	m	197.43	39.87	7871.53		2902.38
本页小计							18117.67		6146.39

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: 定额人工费

表一-08

郭美玲

吴芳

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 自动喷淋工程 标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程 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	定额人工费
9	030901002001	消火栓钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 内外热浸镀锌钢管 DN65 3. 连接形式: 卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求: 自动喷水灭火系统管网水冲洗	m	44.32	92.92	4118.21		870.12
10	030901010001	室内消火栓	1. 名称: 室内消火栓 2. 型号、规格: DN65 1800*700*240	套	32	708.63	22676.16		2938.24
11	030901013001	灭火器	1. 形式: 手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号: MF/ABC4	具	62	71.25	4417.5		
12	031006015001	水箱	1. 材质、类型: 屋顶高位消防水箱 2. 型号、规格: 2000*2500*2000	台	1	26741.03	26741.03		686.72
13	031003003005	焊接法兰阀门	1. 类型: 遥控信号阀 2. 规格、压力等级: DN80 3. 连接形式: 法兰连接	个	17	362.73	6166.41		908.31
14	031003003006	焊接法兰阀门	1. 类型: 电磁阀 2. 规格、压力等级: DN80 3. 连接形式: 法兰连接	个	17	498.29	8470.93		908.31
15	030901014001	消防水炮	1. 水炮类型: 消防水炮 2. 型号、规格: DN80	台	17	2829.16	48095.72		1454.18
16	030901006004	水流指示器	1. 规格、型号: DN80	个	17	332.41	5736.99		1567.74
本页小计							126422.95		9333.62

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: 定额人工费

表一-08

郭美玲

吴芳

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 自动喷淋工程 标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程 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	定额人工费
			2. 连接形式:法兰连接						
17	030901008002	末端试水装置	1. 名称:模拟末端试水装置 2. 规格:DN50 3. 组装形式:成套配置	组	1	163.52	163.52		16.98
18	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1. 安装部位:下垂型喷头	个	87	37.21	3237.27		1195.03
19	030901003002	水喷淋(雾)喷头	1. 安装部位:直立型喷头	个	44	40.13	1765.72		604.38
20	031002001001	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:一般管道支架	kg	138.6	18.98	2630.63		948.34
21	031201003001	金属结构刷油	1. 除锈级别:手工除锈、轻锈 2. 油漆品种:防锈漆、灰色调和漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:各两道	m2	138.6	2.29	317.39		114.07
		分部小计					171326.71		22941.99
		措施项目							
22	031301017001	脚手架搭拆			1	1298.25	1298.25		287
		分部小计					1298.25		287
本页小计							9412.78		3165.8
合 计							172624.96		23228.99

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表一-08

郭素珍

 $\frac{5}{b}$

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 自动喷淋工程										标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程										第 1 页 共 22 页											
项目编码				030901001001				项目名称				水喷淋钢管				计量单位				m				工程量				3			
清单综合单价组成明细																															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价			管理费 和利润																				
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费																					
4-972	水平火系统管道安装 镀锌钢管(卡箍连接) 公称直径(mm)以内125	10m	0.1000	137.86	546.4	6.96	52.35%	13.79	54.64	0.70	7.22																				
4-987	水平火系统管道安装 卡箍管(公称直径)以内125	个	0.3000	16.24	3.06	52.35%	7.11	4.87	0.92	3.72																					
4-99	自动喷淋系统 洗 公称直径15	100m	0.0100	244.19	14.05	52.35%	2.44	4.14	0.14	1.28																					
人工费调整				5.01	-	-	-	-	-	-	-																				
材料费价差				-	0.00	-	-	-	-	-	-																				
机械费调整				-	-	0.00	-	-	-	-	-																				
小计				28.35	63.65	1.75	-	28.35	63.65	1.75	12.22																				
二类工102元/工日 二类工88元/工日				未计价材料费				58																							
清单项目综合单价										105.97																					
材料费明细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)																						
	内外热浸镀锌钢管 DN125			m	1.02	52.843	53.9																								
	卡箍式沟槽管件 DN125			个	0.303	13.544	4.1																								
	其他材料费					-	5.64	-	0.00																						
	材料费小计					-	63.65	-	0.00																						

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 自动喷淋工程		标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程				第 2 页 共 22 页	
项目编码		030901001003	项目名称	水喷淋钢管	计量单位	m	11.5
清单综合单价组成明细							
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价
				人工费	材料费	机械费	
4-971	水灭火系统管道安装 镀锌钢管(卡箍连接) 公称直径 10mm 以内 100	10m	0.1000	111.78	445.35	5.72	52.35%
4-986	水灭火系统管道安装 卡箍管(公称直径) 公称直径 10mm 以内 100	个	0.3000	18.88	13.05	2.35	52.35%
4-99	水灭火系统管道安装 自动喷淋系统 公称直径 10mm 以内 100	100m	0.0100	199.67	11.38	2.04	52.35%
人工费调整				4.05	-	-	-
材料费价差				-	0.00	-	-
机械费调整				-	-	0.00	-
小计				22.89	50.49	1.39	9.86
二类工102元/工日 二类工88元/工日				47.09			
清单项目综合单价				84.63			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	内外热浸镀锌钢管 DN100	m	1.02	42.95	43.81	-	-
	卡箍式沟槽管件 DN100	个	0.303	10.835	3.28	-	-
	其他材料费	-	-	-	3.39	-	0.00
	材料费小计	-	-	-	50.49	-	0.00

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 自动喷淋工程			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 3 页 共 22 页					
项目编码		030901001004		项目名称		水喷淋钢管		清单综合单价组成明细			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价			
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
4-970	水平火系统管道安装 镀锌钢管(卡箍连接) 公称直径(mm)以内80	10m	0.1000	103.58	345.05	4.61	52.35%	10.36	34.51	0.46	5.42
4-985	水平火系统管道安装 卡箍管(公称直径) 公称直径以内80	个	0.3000	143.33	8.98	1.59	52.35%	5.19	2.69	0.48	2.72
4-993	水平火系统管道安装 自动喷淋系统 公称直径以内80	100m	0.0100	199.67	10.05	10.05	52.35%	2.00	1.40	0.10	1.05
				人工费调整				3.77	-	-	-
				材料费价差				-	0.00	-	-
				机械费调整				-	-	0.00	-
				小计				21.32	38.60	1.04	9.19
二类工102元/工日				未计价材料费				35.96			
清单项目综合单价											
70.14											
材料费明细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	内外热浸镀锌钢管 DN80			m	1.02	33.062	33.72				
	卡箍式沟槽管件 DN80			个	0.303	7.384	2.24				
	其他材料费					-	2.64	-		0.00	
	材料费小计					-	38.60	-		0.00	

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 自动喷淋工程 标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程 第 4 页 共 22 页

项目编码	项目名称	水喷淋钢管	计量单位	m	工程量	14.12					
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费					
4-963	水灭火系统管道安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm)以内65	10m	0.1000	176.36	568.68	7.47	52.35%	17.64	56.87	0.75	9.23
4-992	水灭火系统管道安装 自动喷淋系统洒水喷头 公称直径(mm)以内15	100m	0.0100	199.67	1107.52	9.71	52.35%	2.00	1.08	0.10	1.05
	人工费调整			4.22				4.22			
	材料费调整								0.00		
	机械费调整									0.00	
	小计			23.85	57.94	0.84		23.85	57.94	0.84	10.28
二、材料费明细	清单项目综合单价							28.64			
	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
材料费明细	室内消防镀锌钢管接头零件 DN65			个	0.891	30.29	26.99				
	内外热浸镀锌钢管 DN65			m	1.02	28.078	28.64				
	其他材料费						2.31				0.00
	材料费小计						57.94				0.00

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 自动喷淋工程		标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程		第 5 页 共 22 页							
项目编码		030901001006	项目名称	水喷淋钢管	工程数量	19.78					
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润(费率)	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
4-962	水平火系统管道安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm)以内50	10m	0.1000	158.56	305.66	7.68	52.35%	15.86	30.57	0.77	8.30
4-991	水平火系统管道安装 自动喷淋系统洒水喷头 公称直径(mm)以内40	100m	0.0100	161.48	73.21	9.05	52.35%	1.82	0.73	0.09	0.95
人工费调整								3.80	-	-	-
材料费调整								-	0.00	-	-
机械费调整								-	-	0.00	-
小计								21.47	31.30	0.86	9.25
管理费											
利润											
合计									62.88		
清单项目综合单价											
材料费明细	主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	内外热浸镀锌钢管 DN50		m	1.02	20.944	21.36	-	0.00			
	其他材料费				-	9.94	-	0.00			
	材料费小计				-	31.30	-	0.00			

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 自动喷淋工程			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 6 页 共 22 页									
项目编码		030901001007		项目名称		水喷淋钢管		计量单位		m		工程量		26.08	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价			管理费 和利润				
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费					
4-961	水灭火系统管道安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm)以内40	10m	0.1000	152.27	255.52	8.35	52.35%	15.23	25.55	0.84	7.97				
4-991	水灭火系统管道安装 自动喷淋系统洒水喷头 公称直径(mm)以内40	100m	0.0100	161.48	73.21	9.05	52.35%	1.82	0.73	0.09	0.95				
			人工费调整					3.66	-	-					
			材料费调整					-	0.00	-					
			机械费调整					-	-	0.00					
			小计					20.71	26.28	0.93	8.92				
				清单项目综合单价				15.63							
				清单项目综合单价				56.84							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	内外热浸镀锌钢管 DN40			m	1.02	15.324	15.63	-	0.00						
	其他材料费					-	10.65	-	0.00						
	材料费小计					-	26.28	-	0.00						

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 自动喷淋工程			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 7 页 共 22 页					
项目编码		030901001008	项目名称		水喷淋钢管	计量单位	m	工程量	161.2		
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价			
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
4-960	水平火系统管道安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm)以内32	10m	0.1000	133.8	188.38	5.72	52.35%	13.38	18.84	0.57	7.01
4-991	水平火系统管道安装 自动喷淋系统洒水喷头 公称直径(mm)以内20	100m	0.0100	161.48	73.21	9.05	52.35%	1.82	0.73	0.09	0.95
人工费调整								3.27	-	-	-
材料费调整								-	0.00	-	-
机械费调整								-	-	0.00	-
小计								18.46	19.57	0.66	7.96
清单项目综合单价								13.57			
								46.65			
材料费明细											
主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)		暂估合价(元)		
室内消防镀锌钢管接头零件 DN32		个	0.807	5.72		4.62					
内外热浸镀锌钢管 DN32		m	1.02	13.304		13.57					
其他材料费				-		1.38	-		0.00		
材料费小计				-		19.57	-		0.00		

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 自动喷淋工程				标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程				第 8 页 共 22 页			
项目编码		030901001009		项目名称		水喷淋钢管		清单综合单价组成明细			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价			
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
4-959	水平火系统管道安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内)25	10m	0.1000	128.83	131.39	3.51	52.35%	12.88	13.14	0.35	6.74
4-991	水平火系统管道安装 自动喷淋系统 公称直径(mm以内)25	100m	0.0100	161.48	73.21	9.05	52.35%	1.82	0.73	0.09	0.95
人工费调整								3.16	-	-	-
材料费调整								-	0.00	-	-
机械费调整								-	-	0.00	-
小计								17.86	13.87	0.44	7.70
材料费明细								9.77			
清单项目综合单价								39.87			
主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)		暂估合价(元)		
室内消防镀锌钢管接头零件 DN25		个	0.851	3.37		2.87					
内外热浸镀锌钢管 DN25		m	1.02	9.574		9.77					
其他材料费				-		1.24			0.00		
材料费小计				-		13.87			0.00		

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

郭美玲

吴芳

综合单价分析表

工程名称: 自动喷淋工程			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 9 页 共 22 页					
项目编码		030901002001	项目名称		消防栓钢管	计量单位	m	工程量	44.32		
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价			
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
4-963	水平火系统管道安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm)以内65	10m	0.1000	176.36	568.68	7.47	52.35%	17.64	56.87	0.75	9.23
4-992	水平火系统管道安装 自动喷水灭火系统洒水喷头 公称直径(mm)以内15	100m	0.0100	109.67	407.52	9.71	52.35%	2.00	1.08	0.10	1.05
				人工费调整				4.22	-	-	-
				材料费调整				-	0.00	-	-
				机械费调整				-	-	0.00	-
				小计				23.85	57.94	0.84	10.28
				材料费小计				28.64			
清单项目综合单价											
				主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
材料费明细					室内消防镀锌钢管接头零件 DN65	个	0.891	30.29	26.99		
					内外热浸镀锌钢管 DN65	m	1.02	28.078	28.64		
					其他材料费			-	2.31	-	0.00
					材料费小计			-	57.94	-	0.00

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

笑 $\frac{5}{6}$

工程名称: 自动喷淋工程
标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程

定额编号	定额名称	定额单位	数量	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润(费率)	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
4-1050	室内消火栓安装 公称直径(mm以内) 单栓65	套	1.0000	91.82	548.52	0.48	52.35%	91.82	548.52	0.48	48.07
	人工费调整			19.74							
	材料费价差								0.00		
	机械费调整									0.00	
	小计			111.56	548.52	0.48					48.07
	清单项目综合单价				540						
	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)				
	消火栓 1800*700*240	套	1	540.004	540						
	其他材料费										
	材料费小计				548.53						

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

工程名称: 自动喷淋工程

项目编码	项目名称	灭火器	计量单位	具	工程量	62					
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价			管理费 和利润
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费	
补子目3	灭火器	具	1.0000	0	71.25	0	52.35%	0.00	71.25	0.00	0.00
人工费调整											
材料费价差											
机械费调整											
小计											
清单项目综合单价											
主要材料名称、规格、型号											
手提式磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC4											
材料费小计											
暂估单价(元)											
暂估合价(元)											

表-09

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 自动喷淋工程			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 12 页 共 22 页					
项目编码		031006015001	项目名称		水箱	计量单位	台	工程量	1		
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润(费率)	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
4-952	组装式水箱安装 水箱总容量 (m³) 32	台	1.0000	686.72	25451.8	97.41	52.35%	686.72	25451.80	97.41	359.50
人工费调整											
材料费价差											
机械费调整											
小计											
未计价材料费											
清单项目综合单价											
主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)		
槽钢 [5~16#]				kg	336.48	3.37	1133.94				
屋顶高位消防水箱 5000*2500*2000				个	1	24118.691	24118.69				
其他材料费											
材料费小计											

综合单价分析表

第 13 页 共 22 页

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

 $\frac{5}{b}$

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 自动喷淋工程			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 14 页 共 22 页						
项目编码	031003003006	项目名称	焊接法兰阀门		计量单位	个	工程量	17				
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价					
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润(费率)	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	
4-404	焊接法兰阀 公称直径(mm以内)80	个	1.0000	53.43	390.21	16.43	52.35%	53.43	390.21	16.43	27.97	
人工费调整												
				10.25					-	-	-	
材料费价差									0.00			-
机械费调整									-			-
小计									63.68	390.21	16.43	27.97
二类工: 11.88元/日; 一类工: 14.4元/日									323.4			
清单项目综合单价									498.29			
主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
精制六角带帽螺栓 带垫 M16×65`80				套	16.48	1.53	25.21					
平焊法兰 1.6MPa DN80				付	1	35.11	35.11					
电磁阀 DN80				个	1	323.398	323.4					
其他材料费									-	6.49	-	0.00
材料费小计									-	390.21	-	0.00

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

综合单价分析表

项目编码		030901014001		项目名称		消防水泡		计量单位		台		工程量		17	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价							
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
4-1077	室内消防水泡安装 进口直径 (mm以内) 80	台	1.0000	85.54	2647.54	34.87	52.35%	85.54	2647.54	34.87	44.79				
人工费调整															
材料费价差															
机械费调整															
小计															
未计价材料费															
清单项目综合单价															
主要材料名称、规格、型号															
精制六角带帽螺栓 带垫 M16×65×80															
平焊法兰 DN80 DN80															
消防水泡 DN80															
其他材料费															
材料费小计															
暂估单价 (元)															
暂估合价 (元)															

3212062800077

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

湖南易达建设工程有限公司

<

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

郭美玲

 $\frac{5}{b}$

综合单价分析表

第 16 页 共 22 页

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

 $\frac{5}{b}$

笑 $\frac{5}{6}$

工程名称: 自动喷淋工程

项目编码	项目名称	单位	数量	单价	合价	组	工程量	1			
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润(费率)	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
4-390	螺纹阀 公称直径 (mm以内) 50	个	1.0000	16.98	134	0	52.35%	16.98	134.00	0.00	8.89
人工费调整											
材料费价差											
机械费调整											
小计											
124.43											
163.52											
清单项综合单价											
主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
模拟末端试水装置 DN50				个	1.01	123.199	124.43				
其他材料费						—	9.57	—	0.00		
材料费小计						—	134.00	—	0.00		
材料费明细											

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

第 18 页 共 22 页

[illegible]

表-09

 $\frac{5}{b}$

$\frac{5}{b}$

工程名称: 自动喷淋工程
标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程

项目编码	030901003002	项目名称	水喷淋(雾) 喷头		计量单位	个	工程量	44			
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润(费率)	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
4-1018	喷头安装 公称直径(mm以内) 有吊顶15	10个	0.1000	137.36	156.96	5.55	52.35%	13.74	15.70	0.56	7.19
人工费调整											
材料费价差											
机械费调整											
小计											
未计价材料费											
清单项目综合单价											
主要材料名称、规格、型号											
直型喷头											
其他材料费											
材料费小计											
单价(元)											
数量											
单位											
个											
12.32											
12.44											
3.25											
15.70											
暂估单价(元)											
暂估合价(元)											
0.00											
0.00											

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

笑 $\frac{5}{6}$

工程名称: 自动喷淋工程

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价			管理费和利润
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润(费率)	人工费	材料费	机械费
4-384	制作安装一般管架	100kg	0.0100	684.23	521.84	194.9	52.35%	6.84	5.22	1.95
	人工费调整			1.39						
	材料费价差								0.00	
	机械费调整									0.00
				8.23	5.22	1.95				
					3.55					
					18.98					
	清单项目综合单价									
	主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价(元)	合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	型钢		kg	1.06	3.352	3.55				
	其他材料费					1.67				0.00
	材料费小计					5.22				0.00

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 自动喷淋工程			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 21 页 共 22 页									
项目编码		031201003001		项目名称		金属结构刷油		计量单位		m2		工程量		138.6	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价				管理费 和利润			
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费					
11-7	手工除锈 一般钢结构 轻锈	t	0.0010	227.56	26.08	81.63	52.35%	0.23	0.03	0.08	0.12				
11-97	一般钢结构 防锈漆第一遍	t	0.0010	153.05	142.79	81.63	52.35%	0.15	0.14	0.08	0.08				
11-98	一般钢结构 防锈漆第二遍	t	0.0010	147.5	121.74	81.63	52.35%	0.15	0.12	0.08	0.08				
11-104	一般钢结构 防锈漆第一遍	t	0.0010	147.5	121.74	81.63	52.35%	0.15	0.08	0.08	0.08				
11-105	一般钢结构 防锈漆第二遍	t	0.0010	147.5	121.74	81.63	52.35%	0.15	0.07	0.08	0.08				
人工费调整				-				0.18	-	-	-				
材料费调整				-				-	0.00	-	-				
机械费调整				-				-	-	0.00	-				
其他材料费				1.00				1.00	0.45	0.41	0.43				
材料费小计				0.37				0.37							
清单项目综合单价															
2.29															
材料费明细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	酚醛防锈漆各色			kg	0.0162	14.05	0.23								
	酚醛调和漆			kg	0.0143	10.148	0.15								
	其他材料费					-	0.07	-							
	材料费小计					-	0.45	-							

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 自动喷淋工程

标段：张掖世界地质公园博物馆消防改造工程

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001001	环境保护费	人工费	1.404	326.14			
2	031302001002	文明施工费	人工费	2.288	531.48			
3	031302001003	安全施工费	人工费	11.19 ₃	2600.02			
4	031302001004	临时设施费	人工费	8.866	2059.48			
5	031302001005	扬尘污染防治增加费	人工费	3.068	712.67			
6	031302001006	建筑工人实名制费	人工费	0.611	141.93			
	二	其他总价措施项目						
7	031302002001	夜间施工增加费	人工费	2.63	610.92			
8	031302004001	二次搬运费	人工费	0				
9	031302006001	已完工程及设备保护费	人工费	0.14	32.52			
10	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费	3.49	810.69			
11	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75	174.22			
12	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
13	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
合 计					8000.07			

编制人(造价人员): 王青 复核人(造价工程师): 王青

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。

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

郭美玲

 $\frac{5}{b}$ 天

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 气体灭火工程 标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程 第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

表—04

郭素珍

 $\frac{5}{b}$

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 气体灭火工程 标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程 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”。

表—08

郭素珍

 $\frac{5}{b}$

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 气体灭火工程		标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程		第 1 页 共 3 页							
项目编码	030903009001	项目名称	无管网气体灭火装置	计量单位	套						
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润(费率)	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
4-1100	贮存容器规格(L)270	套	1.0000	1454.14	12599.59	0	52.35%	1454.14	12599.59	0.00	761.25
4-1109	气体灭火系统装置调试 试验	个	1.0000	2298.24	1677.7	0	52.35%	2298.24	1677.70	0.00	1203.13
人工费调整								805.08	-	-	-
材料费价差								-	0.00	-	-
机械费调整								-	-	0.00	-
未计价材料费								-	-	-	-
								4557.46	14277.29	0.00	1964.38
清单项目综合单价								11802.23			
主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
精制六角带帽螺栓 带垫 M16×65~80				套	2.06	1.53	3.15				
膨胀螺栓 M12×100				10套	0.412	26.37	10.86				
冲击钻头 φ14				个	0.08	7.54	0.6				
试验容器 270升				个	0.05	10958.58	547.93				
厌氧胶 325# 200g				瓶	0.8	75.38	60.3				
高纯氮气 40升				瓶	9	191.42	1722.78				
安全减压阀 GA48Y-16C DN100				个	0.02	786.91	15.74				
材料费明细											

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

笑 $\frac{5}{6}$

第 2 页 共 3 页

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

笑 $\frac{5}{6}$

第 3 页 共 3 页

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 通风工程

标段：张掖世界地质公园博物馆消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

表—04

郭素珍

 $\frac{5}{b}$

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 通风工程 标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程 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	定额人工费
		整个项目							
1	030702001001	碳钢通风管道	1. 名称: 风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 形状: 矩形 4. 规格: 周长2000mm以内	m2	24.18	157.57	3810.04		1203.92
2	030702001002	碳钢通风管道	1. 名称: 风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 形状: 矩形 4. 规格: 周长4000mm以内	m2	51.91	130.45	6771.66		1947.66
3	030108003001	轴流通风机	1. 名称: 排烟风机 PY-F1-3-1 2. 型号: 风量: 31420m3/h 风压: 600Pa	台	1	6401.84	6401.84		157
4	030108003002	轴流通风机	1. 名称: 排烟风机 PY-F1-3-2 2. 规格: 风量: 20000m3/h 风压: 600Pa	台	1	3950.84	3950.84		157
5	030108003003	轴流通风机	1. 名称: 排烟风机 PY-F1-4-1 2. 规格: 风量: 3500m3/h 风压: 600Pa	台	1	3133.84	3133.84		157
6	030703007004	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称: 多页排烟口(常闭) 2. 规格: (800+250)*600	个	2	632.5	1265		108.48
7	030703001002	碳钢阀门	1. 名称: 280℃防火阀 2. 规格: 630*400	个	1	300.3	300.3		62.44
8	030703001003	碳钢阀门	1. 名称: 280℃防火阀 2. 规格: 1250*500	个	1	822.74	822.74		90.49
9	030703001004	碳钢阀门	1. 名称: 280℃防火阀 2. 规格: 630*400	个	1	631.72	631.72		90.49
本页小计							27087.98		3974.48

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: 定额人工费

表一-08

郭美玲

吴芳

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 通风工程 标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程 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”。

表—08

郭美玲

美 $\frac{5}{b}$

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 通风工程		标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程		第 1 页 共 15 页	
项目编码	030702001001	项目名称	碳钢通风管道	计量单位	m2
清单综合单价组成明细					
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价	
				人工费	材料费
				机械费	管理费
					和利润(费率)
6-6	镀锌薄钢板矩形风管制作(δ=1.2mm以内 咬口)周长(mm以内) 2000	m2	1.0000	29.89	53.83
				1.94	52.35%
6-30	镀锌薄钢板矩形风管安装(δ=1.2mm以内 咬口)周长(mm以内) 2000	m2	1.0000	19.90	14.67
				0.72	52.35%
				10.56	-
				-	0.00
				-	0.00
				60.35	68.50
				45.29	26.06
清单项目综合单价					
157.57					
材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	暂估单价(元)
	圆钢 φ5.5~9	kg	0.193	3.28	0.63
	扁钢 <-59	kg	0.133	3.48	0.46
	角钢 ∠60	kg	3.566	3.17	11.3
	橡胶板 δ1~3	kg	0.13	6.49	0.84
	精制六角带帽螺栓 M8×75	10套	0.905	8.98	8.13

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

$\frac{5}{b}$

第 2 页 共 15 页

工程名称: 通风工程

尼龙砂轮片 $\Phi 500 \times 25 \times 4$	片	0.02	11.34	0.23	
电焊条 结422 $\Phi 3.2$	kg	0.106	3.17	0.34	
氧气	m ³	0.048	5.32	0.26	
乙炔气	kg	0.017	26.23	0.45	
密封胶 KS型	kg	0.045	5.14	0.23	
镀锌钢板	m ²	1.138	39.798	45.29	
其他材料费			—	0.35	0.00
材料费小计			—	68.50	0.00

注:

1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 通风工程			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程				第 3 页 共 15 页				
项目编码		030702001002	项目名称		碳钢通风管道	计量单位	m2	工程量	51.91		
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价			
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
6-7	镀锌薄钢板矩形风管制作(δ=1.2mm以内 咬口)周长(mm以内)4000	m2	1.0000	22.46	53.5	1.18	52.35%	22.46	53.50	1.18	11.76
6-31	镀锌薄钢板矩形风管安装(δ=1.2mm以内)周长(mm以内)4000	m2	1.0000	15.06	10.01	0.63	52.35%	15.06	10.01	0.63	7.89
	人工费调整			7.96	-	-	-	7.96	-	-	-
	材料费调整			-	0.00	-	-	-	0.00	-	-
	机械费调整			-	-	-	-	-	0.00	-	-
	小计			45.48	63.51	1.81		45.48	63.51	1.81	19.65
二类工工日/100m2				45.29							
清单项目综合单价				130.45							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	圆钢 φ5.5~9			kg	0.149	3.28	0.49				
	扁钢 <-59			kg	0.112	3.48	0.39				
	角钢 ∠60			kg	3.504	3.17	11.11				
	橡胶板 δ1~3			kg	0.092	6.49	0.6				
精制六角带帽螺栓 M8×75			10套	0.43	8.98	3.86					

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

$\frac{5}{b}$

第 4 页 共 15 页

工程名称: 通风工程

尼龙砂轮片 $\Phi 500 \times 25 \times 4$	片	0.027	11.34	0.31		
电焊条 结422 $\Phi 3.2$	kg	0.049	3.17	0.16		
氧气	m ³	0.048	5.32	0.26		
乙炔气	kg	0.017	26.23	0.45		
密封胶 KS型	kg	0.045	5.14	0.23		
镀锌钢板	m ²	1.138	39.798	45.29		
其他材料费			—	0.38	—	0.00
材料费小计			—	63.51	—	0.00

注:

1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

笑 $\frac{5}{6}$

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

表-09

第 6 页 共 15 页

标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程

工程名称: 通风工程

项目编码	项目名称	轴流通风机	计量单位	台	工程量	1					
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润(费率)	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
6-310	轴流式通风机7#	台	1.0000	157	3677.9	0	52.35%	157.00	3677.90	0.00	82.19
人工费调整								33.75	-	-	-
材料费价差								-	0.00	-	-
机械费调整								-	-	0.00	-
								190.75	3677.90	0.00	82.19
清单项目综合单价								3676.5			
主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
轴流通风机 PY-F1-3-2 风量: 2000m3/h 风压: 200Pa				台	1	3676.5	3676.5	-	-	0.00	0.00
其他材料费							-	1.4	-	0.00	0.00
材料费小计							-	3677.90	-	0.00	0.00

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

第 7 页 共 15 页

[illegible]

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

 $\frac{5}{b}$

笑 $\frac{5}{6}$

工程名称: 通风工程
标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程 第 8 页 共 15 页

项目编码	项目名称	单位	数量	单价	合价	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)
030703007004	碳钢风口、散流器、百叶窗	个					
清单综合单价组成明细							
定额编号	定额名称	定额单位	数量	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
6-110	百叶风口 周长(mm以内) 4000	个	1.0000	54.24	538.2	0	52.35%
	人工费调整			11.66	538.20	0.00	28.40
	材料费价差			-	0.00	-	-
	机械费调整			-	-	0.00	-
	小计			65.90	538.20	0.00	28.40
清单项目综合单价							
	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)
	橡胶板 δ1~3	kg	0.6	6.49	3.89		
	多页排烟口 (常闭) (800-250)*600	个	1	526.506	526.51		
	其他材料费			-	7.8	-	0.00
	材料费小计			-	538.20	-	0.00

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

郭美玲

吴芳

综合单价分析表

工程名称: 通风工程			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 9 页 共 15 页					
项目编码		030703001002		项目名称		碳钢阀门		计量单位	个	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价			
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
6-92	风管防火阀 周长(mm以内)2200	个	1.0000	62.44	191.76	0	52.35%	62.44	191.76	0.00	32.68
人工费调整											
	材料费价差							-	-	-	-
	机械费调整							-	0.00	-	-
	小计							-	-	0.00	-
	未计价材料费							75.86	191.76	0.00	32.68
清单项目综合单价											
主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
橡胶板 δ1~3		kg	0.27	6.49		1.75					
精制六角带帽螺栓 M8×75		10套	1.7	8.98		15.27					
280℃防火阀 630*400		个	1	174.743		174.74					
材料费小计				—		191.76		—		0.00	

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 通风工程			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 10 页 共 15 页					
项目编码		030703001003		项目名称		碳钢阀门		计量单位	个	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价			
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
6-93	风管防火阀 周长(mm以内) 3600	个	1.0000	90.49	665.43	0	52.35%	90.49	665.43	0.00	47.37
人工费调整											
	材料费价差										
	机械费调整										
	小计							109.94	665.43	0.00	47.37
清单项目综合单价				643.78							
主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)		暂估合价(元)	
橡胶板 δ1~3				kg	0.43	6.49	2.79				
精制六角带帽螺栓 M8×75				10套	2.1	8.98	18.86				
280℃防火阀 1250*500				个	1	643.78	643.78				
材料费小计						—	665.43			0.00	

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

综合单价分析表

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

工程名称: 通风工程
标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程
第 11 页 共 15 页

项目编码	项目名称	碳钢阀门	计量单位	个	工程量	1					
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价			
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
6-93	风管防火阀 周长(mm以内)3600	个	1.0000	90.49	474.41	0	52.35%	90.49	474.41	0.00	47.37
人工费调整							19.45	-	-	-	-
材料费价差							-	0.00	-	-	-
机械费调整							-	-	-	0.00	-
小计							109.94	474.41	0.00	47.37	47.37
未计价材料费							452.76				
清单项目综合单价							631.72				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	橡胶板 δ1~3	kg	0.43	6.49	2.79						
	精制六角带帽螺栓 M8×75	10套	2.1	8.98	18.86						
	280℃防火阀 1250×250	个	1	452.757	452.76						
材料费小计							-	474.41	-	0.00	0.00

综合单价分析表

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

项目编码	项目名称	碳钢阀门	计量单位	个	工程量	1						
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价					
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润(费率)	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	
6-84	圆、方形风管止回阀 周长(mm以内) 3200	个	1.0000	36.18	414.43	0	52.35%	36.18	414.43	0.00	18.94	
人工费调整							7.78	-	-	-	-	
材料费价差							-	0.00	-	-	-	-
机械费调整							-	-	-	0.00	-	-
小计							43.96	414.43	0.00	18.94		
清单项目综合单价							392.39					
主要材料名称、规格、型号							单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
材料费明细	橡胶板 δ1~3			kg	0.49	6.49	3.18					
	精制六角带帽螺栓 M8×75			10套	2.1	8.98	18.86					
	风管止回阀 1000*1000			个	1	392.389	392.39					
材料费小计							-		414.43	-		0.00

表-09

$\frac{5}{b}$

工程名称: 通风工程

主: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

工程名称: 通风工程
标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程
第 15 页 共 15 页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 通风工程

标段：张掖世界地质公园博物馆消防改造工程

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001001	环境保护费	人工费	1.404	59.09			
2	031302001002	文明施工费	人工费	2.288	96.30			
3	031302001003	安全施工费	人工费	11.19 3	471.08			
4	031302001004	临时设施费	人工费	8.866	373.14			
5	031302001005	扬尘污染防治增加费	人工费	3.068	129.12			
6	031302001006	建筑工人实名制费	人工费	0.611	25.72			
	二	其他总价措施项目						
7	031302002001	夜间施工增加费	人工费	2.63	110.69			
8	031302004001	二次搬运费	人工费	0				
9	031302006001	已完工程及设备保护费	人工费	0.14	5.89			
10	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费	3.49	146.88			
11	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75	31.57			
12	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
13	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
合 计					1449.48			

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

郭美玲

 $\frac{5}{b}$ 天

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 应急照明工程 标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程 第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

表—04

郭素珍

 $\frac{5}{b}$

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：应急照明工程 标段：张掖世界地质公园博物馆消防改造工程 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	定额人工费
		整个项目							
1	030404017001	配电箱	1. 名称:应急灯专用应急电源 2. 安装方式:1.5米墙上明装 3. 配置:成套安装	台	3	2839.12	8517.36		430.11
2	030412004002	装饰灯	1. 名称:A型疏散方向指示灯(大型) 2. 安装形式:底边距地0.5米墙上暗装	套	112	65.62	7349.44		2057.55
3	030412004008	装饰灯	1. 名称:A型疏散方向指示灯(大型) 2. 安装形式:距地2.5米吊装	套	14	77.36	1083.04		301.64
4	030412004003	装饰灯	1. 名称:A型疏散出口指示灯(大型) 2. 安装形式:门楣上方0.1米安装	套	35	65.62	2296.7		642.99
5	030412004004	装饰灯	1. 名称:A型疏散指示灯(大型) 2. 安装形式:距地2.3米	套	9	65.62	590.58		165.34
6	030412004009	装饰灯	1. 名称:A型智能应急照明灯 7W 2. 安装形式:吸顶安装(梁底安装)	套	156	84.51	13183.56		2865.88
7	030412004005	装饰灯	1. 名称:A型智能应急照明灯 7W 2. 安装形式:距地2.6m壁装	套	21	83.01	1743.21		385.79
8	030412004010	装饰灯	1. 名称:视觉连续方向指示灯 2. 安装形式:地面安装	套	72		12816		3821.66
9	030412004011	装饰灯	1. 名称:视觉连续方向指示灯	套	33		1661.02		364.64
本页小计							49240.91		11035.6

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

表—08

郭美玲

吴芳

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 应急照明工程	标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程	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	定额人工费
			2. 安装形式:疏散楼梯墙面安装						
10	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:安装	个	578	8.61	4976.58		1640.94
11	030411001001	配管	1. 名称:配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC20	m	4512.6	15.44	69674.54		24387.44
12	030411004001	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:穿管敷设 3. 型号:WDZN RYS-2*2.5mm2	m	2260.8	4.18	9450.14		1435.61
13	030411004002	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:穿管敷设 3. 型号:WDZN RYYP-2*1.5mm2	m	2260.8	3.32	7505.86		1418.65
		分部小计					140848.03		39918.24
		措施项目							
14	031301017001	脚手架搭拆				805.7	1805.7		399.18
		分部小计					1805.7		399.18
本页小计							93412.82		29281.82
合 计							142653.73		40317.42

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

郭美玲

 $\frac{5}{b}$

笑 $\frac{5}{6}$

工程名称: 应急照明工程

项目编码	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	3					
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润(费率)	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
2-594	成套配电箱安装 普通型悬挂 嵌入式配电箱(半周长m以内) 1.0	台	1.0000	143.37	2590.35	0	52.35%	143.37	2590.35	0.00	75.05
人工费调整								30.35	-	-	-
材料费价差								-	0.00	-	-
机械费调整								-	-	0.00	-
合计								173.72	2590.35	0.00	75.05
清单项目综合单价								2532.7			
主要材料名称、规格、型号								单价(元)	合价(元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)
应急灯专用应急电源					台	1		2532.7	2532.7		
其他材料费								-	57.65	-	0.00
材料费小计								-	2590.35	-	0.00

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 应急照明工程			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 2 页 共 14 页							
项目编码		030412004002	项目名称		装饰灯	计量单位	套	工程量	112				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价					
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费	管理费 和利润		
2-1426	墙壁式示意图号145、146、147、148、149、150	10套	0.1000	183.71	336.92	0	52.35%	18.37	33.69	0.00	9.62		
人工费调整													
								3.94	-	-	-		
								-	0.00	-	-		
								-	-	0.00	-		
								22.31	33.69	0.00	9.62		
小计										28.06			
未计价材料费										65.62			
清单项目综合单价													
	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)			合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
材料费明细	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm2	m	0.509	1.29			0.66						
	铜接线端子 20A	个	1.015	2.83			2.87						
	其他材料费	元	0.1483	1			0.15						
	A型疏散方向指示灯(大型)	套	1.01	27.778			28.06						
	其他材料费			-			1.96		-		0.00		
材料费小计										33.69		-	0.00

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 应急照明工程			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 3 页 共 14 页		
项目编码		030412004008	项目名称		装饰灯	计量单位	套	14
清单综合单价组成明细								
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价	
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润(费率)	管理费 和利润
2-1425	吊杆式示意图号145、146、147、148、149、150	10套	0.1000	215.46	399.2	0	52.35%	11.28
人工费调整								
	材料费价差							
	机械费调整							
	小计			26.16	39.92	0.00		11.28
				28.06				
				77.36				
清单项目综合单价				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价 (元)
主要材料名称、规格、型号				m	0.305	1.29	0.39	
铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm2				个	1.015	2.83	2.87	
铜接线端子 20A				元	1.6553	1	1.66	
其他材料费				套	2.04	1.13	2.31	
膨胀螺栓 M10				套	1.01	27.778	28.06	
A型疏散方向指示灯(大型)								
其他材料费							4.64	0.00
材料费小计							39.92	0.00

材料费明细

321206202000777

甘肃易达建设工程有限公司

张掖分公司

2023年3月10日

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 应急照明工程			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 6 页 共 14 页					
项目编码		030412004009	项目名称		装饰灯	计量单位	套	工程量	156		
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润(费率)	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
2-1424	吸顶式示意图号145、146、147、148、149、150	10套	0.1000	183.71	525.84	0	52.35%	18.37	52.58	0.00	9.62
人工费调整											
								3.94	-	-	-
								-	0.00	-	-
								-	-	0.00	-
								22.31	52.58	0.00	9.62
								45.45			
								84.51			
清单项目综合单价											
	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
材料费明细	铜芯聚氯乙烯绝缘电线 BV-2.5mm2	m	0.509	1.29	0.66						
	铜接线端子 20A	个	1.015	2.83	2.87						
	其他材料费	元	0.363	1	0.36						
	膨胀螺栓 M10	套	2.04	1.13	2.31						
	A型智能应急照明灯 7W	套	1.01	45	45.45						
	其他材料费			-	0.94	-	0.00				
	材料费小计			-	52.58	-	0.00				

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 应急照明工程										标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程										第 7 页 共 14 页	
项目编码			030412004005			项目名称		装饰灯		计量单位		套		工程量		21					
清单综合单价组成明细																					
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价				管理费 和利润									
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费											
2-1426	墙壁式示意图号145、146、147、148、149、150	10套	0.1000	183.71	510.86	0	52.35%	18.37	51.09	0.00	9.62										
人工费调整										3.94	-	-	-	-	-	-					
材料费价差										-	0.00	-	-	-	-	-					
机械费调整										-	-	0.00	-	-	-	-					
小计										22.31	51.09	0.00	9.62								
										45.45											
清单项目综合单价										83.01											
主要材料名称、规格、型号										单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm ²										m	0.509	1.29	0.66								
铜接线端子 20A										个	1.015	2.83	2.87								
其他材料费										元	0.1483	1	0.15								
A型智能应急照明灯 7W										套	1.01	45	45.45								
其他材料费										-	-	1.96	-	0.00							
材料费小计										-	-	51.09	-	0.00							

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 应急照明工程			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 8 页 共 14 页					
项目编码		030412004010	项目名称		装饰灯	计量单位	套	工程量	178		
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价			
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
2-1427	嵌入式示意图号145、146、147、148、149、150	10套	0.1000	214.7	346.85	0	52.35%	21.47	34.69	0.00	11.24
人工费调整											
								4.60	-	-	-
								-	0.00	-	-
								-	-	0.00	-
								26.07	34.69	0.00	11.24
				小计					30.3		
清单项目综合单价											
									72		
			</								

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 应急照明工程			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 11 页 共 14 页									
项目编码		030411001001		项目名称		配管		计量单位		m		工程量		4512.6	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价							
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
2-1043	砖、混凝土结构暗配 钢管公称口径(mm以内)20	100m	0.0100	540.43	584.38	20.07	52.35%	5.40	5.84	0.20	2.83				
人工费调整															
	材料费价差							1.16	-	-	-				
	机械费调整							-	0.00	-	-				
	小计							-	-	0.00	-				
	未计价材料费							6.56	5.84	0.20	2.83				
清单项目综合单价															
15.44															
主要材料名称、规格、型号															
其他材料费															
防锈漆 C53-1															
镀锌管接头 5×20															
SC20															
其他材料费															
材料费小计															
暂估合价(元)															
暂估单价(元)															
合价(元)															
数量															
单位															
元															
kg															
个															
m															
5.13															
0.22															
5.84															
0.00															
0.00															

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

综合单价分析表

表-09

项目编码	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	2260.8					
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价			
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
2-1186	管内穿线 多芯软导线(二芯以内) 导线截面(mm2以内)1.5	100m单根	0.0100	62.75	223.37	0	52.35%	0.63	2.23	0.00	0.33
人工费调整								0.13	-	-	-
材料费价差								-	0.00	-	-
机械费调整								-	-	0.00	-
								0.76	2.23	0.00	0.33
								2.04			
清单项目综合单价								3.32			
主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
塑料粘胶带 20mm×50m				卷	0.01	7.25	0.07				
WDZN-RYYP-2*1.5mm2				m	1.08	1.892	2.04				
其他材料费						-	0.12	-	0.00		
材料费小计						-	2.23	-	0.00		

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

第 14 页 共 14 页

[illegible]

表-09

 $\frac{5}{b}$

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 应急照明工程

标段：张掖世界地质公园博物馆消防改造工程

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001001	环境保护费	人工费	1.404	566.06			
2	031302001002	文明施工费	人工费	2.288	922.46			
3	031302001003	安全施工费	人工费	11.19 ₃	4512.73			
4	031302001004	临时设施费	人工费	8.866	3574.54			
5	031302001005	扬尘污染防治增加费	人工费	3.068	1236.94			
6	031302001006	建筑工人实名制费	人工费	0.611	246.34			
	二	其他总价措施项目						
7	031302002001	夜间施工增加费	人工费	2.63	1060.35			
8	031302004001	二次搬运费	人工费	0				
9	031302006001	已完工程及设备保护费	人工费	0.14	56.44			
10	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费	3.49	1407.08			
11	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75	302.38			
12	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
13	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
		合 计			13885.32			

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

郭美玲

 $\frac{5}{b}$ 天

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 火灾报警系统 标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程 第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

表—04

郭素珍

 $\frac{5}{b}$

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：火灾报警系统 标段：张掖世界地质公园博物馆消防改造工程 第 1 页 共 8 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	定额人工费
		1火灾报警系统							
1	030904012001	火灾报警系统控制主机	1. 规格、线制：联动控制器(手动控制盘)	台	1	5301.18	5301.18		935.09
2	030904012002	火灾报警系统控制主机	1. 规格、线制：图形显示装置	台	1	7879.25	7879.25		939.88
3	030904013003	联动控制主机	1. 规格、线制：火灾报警控制器	台	1	14228.17	14228.17		1276.13
4	030904012003	火灾报警系统控制主机	1. 规格、线制：应急广播控制器	台	1	4008.18	4008.18		1345.68
5	030904013001	联动控制主机	1. 规格、线制：消防水炮视频型电源联动控制柜	台	1	13278.17	13278.17		1276.13
6	030904012004	火灾报警系统控制主机	1. 规格、线制：气体灭火控制主机	台	1	3830.58	3830.58		935.09
7	030904014001	消防广播及对讲电话主机(柜)	1. 规格、线制：消防电话主机	台	1	4008.18	4008.18		1345.68
8	030904012005	火灾报警系统控制主机	1. 规格、线制：消防电源监控主机	台	1	3422.08	3422.08		935.09
9	030904012006	火灾报警系统控制主机	1. 规格、线制：电气火灾监控主机	台	1	3830.58	3830.58		935.09
10	030904012007	火灾报警系统控制主机	1. 规格、线制：防火门监控器	台	1	4239.08	4239.08		935.09
11	030904013002	联动控制主机	1. 规格、线制：应急照明控制器	台	1	4348.17	4348.17		1276.13
12	030904012008	火灾报警系统控制主机	1. 规格、线制：(水箱间及水池)液位显示仪	台	1	2278.28	2278.28		935.09
13	030904008001	模块(模块箱)	1. 名称：层接线端子箱 2. 安装方式：明装 距地1.8m	个	4	223.06	892.24		105.84
14	030904008008	模块(模块箱)	1. 名称：模块箱 2. 安装方式：设备旁就近安装	个	4	217.51	652.53		71.82
15	030404022002	控制器	1. 名称：桶功率放大器	台	1	1381.53	1381.53		36.29
本页小计							73578.2		13284.12

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

表一-08

郭美玲

吴芳

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 火灾报警系统 标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程 第 2 页 共 8 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	定额人工费
			2. 安装方式: 距地1.6m						
16	030904008002	模块(模块箱)	1. 名称: 短路隔离器 2. 安装方式: 安装于吊顶内	个	21	278.81	5855.01		2310.84
17	030904005001	声光报警器	1. 名称: 火灾声光报警器 2. 安装方式: 距地2.3m	个	30	185.15	5554.5		2212.5
18	030904001001	点型探测器	1. 名称: 感烟探测器 2. 安装方式: 吸顶	个	159	116.1	18459.9		4968.75
19	030904001002	点型探测器	1. 名称: 感温探测器 2. 安装方式: 吸顶	个	18	111.26	2002.68		562.5
20	030904001004	点型探测器	1. 名称: 线型光束感烟火灾探测器(发射) 2. 安装方式: 距地6m安装; 距地顶棚1.0m安装	个	29	78.71	2203.88		711.23
21	030904001005	点型探测器	1. 名称: 线型光束感烟火灾探测器(接收) 2. 安装方式: 距地6m安装; 距地顶棚1.0m安装	个	28	78.71	2203.88		711.23
22	030904003001	按钮	1. 名称: 消火栓按钮 2. 安装方式: 安装在消火栓箱内	个	27	146.91	3966.57		1404
23	030904003002	按钮	1. 名称: 手动报警按钮(带火灾电话插孔) 2. 安装方式: 距地1.2m	个	29	146.91	4260.39		1508
24	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称: 消防电话分机 2. 安装方式: 距地1.5m安装, 距地1.5m	个	1	79.04	948.48		159.24
25	030904007001	消防广播(扬声器)	1. 名称: 消防广播扬声器	个	25	45.06	4623.15		1156.4
本页小计							50078.44		15704.69

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: 定额人工费

表一-08

郭美玲

吴芳

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 火灾报警系统 标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程 第 3 页 共 8 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	定额人工费
			2. 安装方式: 吸顶, 在二层场馆内距地3.0m						
26	030507014001	显示设备	1. 名称: 火灾显示器	台	2	1802.29	3604.58		1879.76
27	030904014002	消防广播及对讲电话主机(柜)	1. 规格、线制: 消防直拨119电话	台	1	91.29	91.29		13.27
28	030904008003	模块(模块箱)	1. 名称: 输入输出模块 2. 安装方式: 设备旁就近安装	个	35	250.94	8782.9		3851.4
29	030904008007	模块(模块箱)	1. 名称: 输入模块 2. 安装方式: 设备旁就近安装	个	142	243.11	34521.62		14766.58
30	030412004001	装饰灯	1. 名称: 放气指示灯	套	2	107.7	215.4		36.74
31	030904003003	按钮	1. 名称: 气体灭火控制按钮	个	4	101.76	407.04		86
32	030404022003	控制器	1. 名称: 气体灭火控制器	个	4	4153.17	4153.17		1276.13
33	030904005002	声光报警器	1. 名称: 气体灭火声光报警器 2. 安装方式: 距地2.3m	个	4	185.15	740.6		295
34	030411006001	接线盒	1. 名称: 接线盒 2. 安装形式: 暗装	个	593	8.61	5105.73		1683.53
35	030905001001	自动报警系统调试	1. 名称: 自动报警系统调试 2. 点数: 1000点以下 3. 广播喇叭及音箱: 49个 4. 通讯分机及插孔: 13个	系统	1	44161.32	44161.32		23126.17
36	030411003001	桥架	1. 名称: 桥架 2. 型号: 100*100 3. 支架: 桥架支撑架	m	70.12	91.28	6400.55		1923.54
37	030411003002	桥架	1. 名称: 桥架 2. 型号: 100*100	m	28.28	242.85	2396.66		680.17
本页小计							110580.86		49618.29

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: 定额人工费

表一-08

郭美玲

吴芳

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 火灾报警系统 标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程 第 4 页 共 8 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	定额人工费
			3. 支架: 桥架支撑架						
38	030411001011	配管	1. 名称: 配管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SC50	m	27.93	40.16	1121.67		333.33
39	030411001001	配管	1. 名称: 配管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SC80	m	30.66	80.58	2470.58		839.53
40	030411001013	配管	1. 名称: 配管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SC25	m	1422.75	21.41	30461.08		9920.98
41	030411001002	配管	1. 名称: 配管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SC20	m	3164.52	15.44	48860.19		17102.02
42	030411001009	配管	1. 名称: 配管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SC32	m	693.68	24.35	16891.11		4837.1
43	030411004001	配线	1. 名称: 240 电源线 2. 配线形式: 穿桥架、管敷设 3. 规格: ZR-BV-2*2.5	m	112.53	6.32	8927.19		1793.91
44	030411004002	配线	1. 名称: 信号总线 2. 配线形式: 穿桥架、管敷设 3. 规格: ZR-RVS-2*2.5	m	3352.9	4.46	14953.93		2129.09
45	030411004003	配线	1. 名称: 消防电话线 2. 配线形式: 穿桥架、管敷设 3. 规格: ZR-RVS-2*1.5	m	699.03	3.64	2544.47		438.64
46	030411004004	配线	1. 名称: 电话线 2. 配线形式: 穿桥架、管敷设 3. 规格: ZR-BV-2*1.5	m	69.12	3.3	2301.66		411.54
本页小计							128531.88		37806.14

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: 定额人工费

表一-08

郭美玲

吴芳

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 火灾报警系统 标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程 第 5 页 共 8 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	定额人工费
			3. 规格:ZR-RVB-2*1.5						
47	030411004012	配线	1. 名称:控制线 2. 配线形式:穿桥架、管敷设 3. 规格:ZR-KVV-5*1.5	m	693.68	7.91	5487.01		676.48
		分部小计					368256.39		117089.72
		2自动跟踪射流灭火系统							
48	030904008009	模块(模块箱)	1. 名称:模块 M	个	51	255.37	13023.87		5303.49
49	030904008010	模块(模块箱)	1. 名称:通用模块 D	个	17	251.28	4271.76		1767.83
50	030404016001	控制箱	1. 名称:水炮复合型现场控制箱 2. 配置:成套安装	台	9	1735.39	15618.51		1075.32
51	030411001004	配管	1. 名称:配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC20	m	895.19	15.44	13821.73		4837.88
52	030411001010	配管	1. 名称:配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC25	m	849.37	21.41	18185.01		5922.74
53	030411004013	配线	1. 名称:报警系统通讯总线 2. 配线形式:穿桥架、管敷设 3. 规格:WDZN-RYS-2*2.5	m	69.75	4.46	311.09		44.29
54	030411004014	配线	1. 名称:接地线 2. 配线形式:穿桥架、管敷设 3. 规格:WDZN-BYJ-1*4.0	m	474.75	3.8	1804.05		251.24
55	030411004015	配线	1. 名称:消防炮AC220电源线 2. 配线形式:穿桥架、管敷设 3. 规格:WDZNRYY-2*2.5	m	474.75	4.46	2117.39		301.47
本页小计							74640.42		20180.74

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中: 定额人工费

表-08

郭美玲

吴芳

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：火灾报警系统		标段：张掖世界地质公园博物馆消防改造工程				第 6 页 共 8 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	定额人工费
56	030411004016	配线	1.名称:消防炮AC220电源线 2.配线形式:穿桥架、管敷设 3.规格:WDZN-RYY-2*2.5	m	498.68	4.46	2224.11		316.66
57	030411004017	配线	1.名称:控制阀AC220电源线 2.配线形式:穿桥架、管敷设 3.规格:WDZN-RYY-2*2.5	m	498.68	4.46	2224.11		316.66
58	030411004018	配线	1.名称:消防炮视频传输线 2.配线形式:穿桥架、管敷设 3.规格:WDZN-SYV-75-5	m	474.75	3.76	1785.06		414.74
		分部小计					75386.69		20552.32
		3防火门监控系统							
59	030904008004	模块(模块箱)	1.名称:监控模块 2.安装方式:设备旁就近安装	个	18	271.71	4890.78		1871.82
60	030507006001	出入口控制设备	1.名称:常开防火门电动闭门器	台	4	281.46	1125.84		428.4
61	030507006002	出入口控制设备	1.名称:常闭防火门磁开关	台	28	102.23	2862.44		599.76
62	030411001006	配管	1.名称:配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC20	m	706.54	15.44	10908.98		3818.35
63	030411004007	配线	1.名称:信号二总线 2.配线形式:穿桥架、管敷设 3.型号:WDZN-RVS-2*1.5	m	415.04	3.64	1510.75		260.44
64	030411004008	配线	1.名称:DC24V电源线 2.配线形式:穿桥架、管敷设 3.型号:WDZ-BV-2*2.5	m	415.04	1.32	2623.05		527.1
		本页小计					30155.12		8553.93

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

表—08

郭美玲

吴芳

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：火灾报警系统 标段：张掖世界地质公园博物馆消防改造工程 第 7 页 共 8 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	定额人工费
			5						
		分部小计					23921.84		7505.87
		4消防设备电源监控系统							
65	030503006001	传感器	1.名称:电压信号传感器	台	5	338.44	1692.2		396.2
66	030503006002	传感器	1.名称:电压/电流信号传感器	台	10	302.27	3022.7		792.4
67	030411001007	配管	1.名称:配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC20	m	184.6	15.44	2850.22		997.63
68	030411004009	配线	1.名称:通讯总线 2.配线形式:穿桥架、管敷设 3.规格:WDZN-RVS-2*1.5	m	184.6	3.64	671.94		115.84
69	030411004010	配线	1.名称:电源线 2.配线形式:穿桥架、管敷设 3.规格:WDZNBVJ 2*2.5	m	184.6	4.96	915.62		117.22
		分部小计					9152.68		2419.29
		5漏电火灾报警系统							
70	030904008006	模块(模块箱)	1.名称:漏电火灾监控模块			288.05	4320.75		1559.85
71	030411001008	配管	1.名称:配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC15	m	239.71	14.26	3418.26		1295.46
72	030411004011	配线	1.名称:配线 2.材质:穿桥架、管敷设 3.规格:WDZN-RVSP-2*1.5mm ²	m	308.23	3.42	1054.15		193.41
		分部小计					8793.16		3048.72
		措施项目							
73	031301017001	脚手架搭拆				6813.12	6813.12		1506.16
本页小计							24758.96		6974.17

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：定额人工费

表—08

郭素玲

吴芳

$\frac{5}{b}$

工程名称: 火灾报警系统

主: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

$\frac{5}{b}$

工程名称: 火灾报警系统
标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程
第 2 页 共 73 页

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

项目编码	项目名称	联动控制主机	计量单位	台	工程量	1					
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润(费率)	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
8-13	联动控制器安装 落地式100点以下	台	1.0000	1276.13	10938.36	122.16	52.35%	1276.13	10938.36	122.16	668.06
人工费调整				273.46	-	-	-	273.46	-	-	-
材料费价差				-	0.00	-	-	-	0.00	-	-
机械费调整				-	-	-	-	-	-	0.00	-
小计				1549.59	10938.36	122.16	-	1549.59	10938.36	122.16	668.06
未计价材料费				10925							
清单项目综合单价				13278.17							
主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
消防水炮视频型电源联动控制柜		台	1	10925	10925						
其他材料费				-	13.36	-	0.00				
材料费小计				-	10938.36	-	0.00				
材料费明细											

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

 $\frac{5}{b}$

$\frac{5}{b}$ 笑

工程名称: 火灾报警系统

主: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 火灾报警系统		标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程				第 7 页 共 73 页	
项目编码	030904014001	项目名称	消防广播及对讲电话主机(柜)	计量单位	台	工程量	1
清单综合单价组成明细							
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价
				人工费	材料费	机械费	
8-50	火灾事故广播安装 消防广播/通讯控制柜	台	1.0000	1345.68	1527.15	142.53	1345.68
	人工费调整			288.36	-	-	-
	材料费价差			-	0.00	-	-
	机械费调整			-	-	0.00	-
				1634.04	1527.15	142.53	1634.04
	清单项目综合单价			4008.18			4008.18
主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
消防电话主机		台	1	1425	1425	-	-
其他材料费				-	102.15	-	102.15
材料费小计				-	1527.15	-	1527.15
管理费							
利润							
合计							

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

$\frac{5}{b}$

工程名称: 火灾报警系统

主: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

笑 $\frac{5}{6}$

工程名称: 火灾报警系统

项目编码	项目名称	030904012006	火灾报警系统控制主机	计量单位	台	工程量	1
清单综合单价组成明细							
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价
				人工费	材料费	机械费	
8-5	报警控制器安装 落地式200点以下	台	1.0000	935.09	2063.06	142.53	489.52
人工费调整				200.38	-	-	-
材料费价差				-	0.00	-	-
机械费调整				-	-	0.00	-
小计				1135.47	2063.06	142.53	489.52
未计价材料费				2042.5			
清单项目综合单价				3830.58			
主要材料名称、规格、型号				单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
电气火灾监控主机				2042.5	2042.5	-	0.00
其他材料费				-	20.56	-	0.00
材料费小计				-	2063.06	-	0.00

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

$\frac{5}{b}$

工程名称: 火灾报警系统

主: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

郭美玲

吴芳

综合单价分析表

工程名称: 火灾报警系统			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 11 页 共 73 页					
项目编码		030904013002	项目名称		联动控制主机	计量单位	台	工程量	1		
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润(费率)	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
8-13	联动控制器安装 落地式100点以下	台	1.0000	1276.13	2008.36	122.16	52.35%	1276.13	2008.36	122.16	668.06
人工费调整											
								273.46			
	材料费价差								0.00		
	机械费调整									0.00	
								1549.59	2008.36	122.16	668.06
									1995		
清单项目综合单价									4348.17		
主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
应急照明控制器				台	1	1995	1995				
其他材料费								13.36	0.00		
材料费小计								2008.36	0.00		

$\frac{5}{b}$

工程名称: 火灾报警系统

[illegible]

主: 1. 如不使用省或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 火灾报警系统			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 13 页 共 73 页					
项目编码		030904008001	项目名称		模块(模块箱)	计量单位	个	工程量	4		
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润(费率)	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
8-45	端子箱	台	1.0000	26.46	174.87	2.2	52.35%	26.46	174.87	2.20	13.86
人工费调整								5.67	-	-	-
材料费价差								-	0.00	-	-
机械费调整								-	-	0.00	-
								32.13	174.87	2.20	13.86
								163.4			
								223.06			
清单项目综合单价											
主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)		
层接线端子箱				台	1	163.4	163.4	-	-		
其他材料费						-	-	11.47	-		
材料费小计						-	174.87	-	-		
									</		

综合单价分析表

[illegible]

注: 1. 如不使用省建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

郭美玲

笑 $\frac{5}{6}$

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 火灾报警系统			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 16 页 共 73 页									
项目编码		030904008002		项目名称		模块(模块箱)		计量单位		个		工程量		21	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价			材料费	机械费	管理费 和利润		
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	管理费 和利润					
8-30	总线隔离器	个	1.0000	110.04	86.75	0.84	52.35%	110.04	86.75	0.84	57.60	-	-	-	
人工费调整															
材料费价差															
机械费调整															
未计价材料费															
清单项目综合单价															
主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)						
短路隔离器				个	1	80.98	80.98	-	0.00						
其他材料费						-	5.77	-	0.00						
材料费小计						-	86.75	-	0.00						
材料费明细															

综合单价分析表

第 17 页 共 73 页

材料费价差	机械费调整	清单项目综合单价	主要材料名称、规格、型号	其他材料费
			火灾声光报警器	

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

笑 $\frac{5}{6}$

综合单价分析表

第 21 页 共 73 页

材料费价差	机械费调整	清单项目综合单价	主要材料名称、规格、型号	其他材料费
			线型光束感烟火灾探测器(接受)	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。

笑 $\frac{5}{6}$

综合单价分析表

第 22 页 共 73 页

[illegible]

表-09

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 火灾报警系统			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 23 页 共 73 页						
项目编码		030904003002	项目名称		按钮	计量单位	个	工程量	29			
清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价					
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润(费率)	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	
8-41	报警按钮安装 按钮	个	1.0000	52	56	0.54	52.35%	52.00	56.00	0.54	27.23	
人工费调整									11.14	-	-	-
材料费价差									-	0.00	-	-
机械费调整									-	-	0.00	-
									63.14	56.00	0.54	27.23
									42.04			
				清单项目综合单价					146.91			
主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
手动报警按钮(带火警电话插孔)				个	1	42.035	42.04	-	13.96	-	0.00	
其他材料费									56.00	-	0.00	
材料费小计												

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 火灾报警系统			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 25 页 共 73 页									
项目编码		030904007001		项目名称		消防广播(扬声器)		计量单位		个		工程量		49	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价				管理费 和利润	管理费和利润		
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润(费率)	人工费	材料费	机械费					
8-51	火灾事故广播安装 吸顶式扬声器	个	1.0000	23.6	52.99	0.34	52.35%	23.60	52.99	0.34	12.36				
人工费调整								5.06	-	-	-				
材料费价差								-	0.00	-	-				
机械费调整								-	-	0.00	-				
小计								28.66	52.99	0.34	12.36				
清单项目综合单价								49.02							
主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
消防广播扬声器				个	1	49.02	49.02	-	0.00						
其他材料费								-	3.97	-	0.00				
材料费小计								-	52.99	-	0.00				

笑 $\frac{5}{6}$

工程名称: 火灾报警系统

[illegible]

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

笑 $\frac{5}{6}$

工程名称: 火灾报警系统

[illegible]

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 火灾报警系统			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 31 页 共 73 页					
项目编码	030904003003	项目名称	按钮		计量单位	个	工程量	4			
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润(费率)	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
2-640	按钮普通型	个	1.0000	21.5	63.82	0.57	52.35%	21.50	63.82	0.57	11.26
人工费调整											
材料费价差											
机械费调整											
未计价材料费											
清单项目综合单价											
主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)		
气体灭火控制按钮				个	1	49.02	49.02	—	0.00		
其他材料费						—	14.8	—	0.00		
材料费小计						—	63.82	—	0.00		
管理费											
材料费明细											

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 火灾报警系统		标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程		第 33 页 共 73 页							
项目编码	030904005002	项目名称	声光报警器	计量单位	个						
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润(费率)	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
8-26	警报装置 声光报警	个	1.0000	73.75	56.53	0.47	52.35%	73.75	56.53	0.47	38.60
				人工费调整							
				材料费价差							
				机械费调整							
				未计价材料费							
				清单项目综合单价							
				主要材料名称、规格、型号							
				气体灭火声光报警器			1	53.11	53.11	—	0.00
				其他材料费							
				材料费小计							

笑 $\frac{5}{6}$

工程名称: 火灾报警系统

项目编码	项目名称	单位	数量	单价	合价	材料费	人工费	机械费	管理费 和利润	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)
030411006001	暗装接线盒	10个	0.1000	36.72	3.67	2.84	0.61	0.00	1.49		
清单综合单价组成明细											
人工费调整											
材料费价差											
机械费调整											
清单项目综合单价					2.18						
主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)				
接线盒		个	1.02	2.133	2.18						
其他材料费					1.5						
材料费小计					3.67						
材料费明细											

主: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

项目编码		项目名称		桥梁		计量单位		m		工程量		70.12	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价			管理费和利润(费率)	合 价					
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费	管理费 和利润		
2-315	钢制槽式桥梁(宽+高mm以下) 400	10m	0.1000	238.69	394.03	8.99	52.35%	23.87	39.40	0.90	12.50		
2-364	桥涵工程	100kg	0.0081	441.35	386.79	22.13	52.35%	3.56	3.12	0.18	1.87		
	人工费调整							5.89	-	-	-		
	材料费价差							-	0.00	-	-		
	机械费调整							-	-	0.00	-		
								33.32	42.53	1.08	14.36		
									33.54				
									91.28				

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

笑 $\frac{5}{6}$

综合单价分析表

表-09

笑 $\frac{5}{6}$

项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	30.66
清单综合单价组成明细				
030411001001	砖、混凝土结构暗配 钢管公称口径 (mm以内) 100	100m	0.0100	2738.18
2-1047	人工费调整	数量	0.0100	2738.18
	材料费价差	材料费	3231.43	66.87
	机械费调整	机械费	52.35%	27.38
	小计	人工费	5.88	0.67
	材料费	材料费	32.31	0.67
	机械费	机械费	0.00	0.00
	管理费	管理费	0.00	0.00
	利润	利润	0.00	0.00
	暂估单价	暂估单价	32.31	0.67
	暂估合价	暂估合价	25.85	0.00
	其他材料费	其他材料费	6.47	0.00
	材料费小计	材料费小计	32.31	0.00
	清单项目综合单价	清单项目综合单价	80.58	
	主要材料名称、规格、型号	主要材料名称、规格、型号	SC80	
	材料费明细	材料费明细		

综合单价分析表

第 46 页 共 73 页

项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	689.12							
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润(费率)	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
8-204	穿放、布放广播线管/暗槽 内穿放广播线多芯屏蔽软线(RVVP)导线截面(mm2以内)2*1	100m	0.0100	59.72	228.48	2.08	52.35%	0.60	2.28	0.02	0.31
	人工费调整							0.13	-	-	-
	材料费价差							-	0.00	-	-
	机械费调整							-	-	0.00	-
	未计价材料费							0.73	2.28	0.02	0.31
清单项目综合单价				2.23							
主要材料名称、规格、型号				3.34							
ZR-RVB-2*1.5				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
其他材料费				m	1.02	2.183	2.23	-	0.00		
材料费小计						-	2.28	-	0.00		
材料费明细											

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

 $\frac{5}{b}$

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 火灾报警系统			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 50 页 共 73 页									
项目编码		030404016001		项目名称		控制箱		计量单位		台		工程量		9	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价				管理费 和利润			
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费					
2-593	成套配电箱安装 普通型悬挂 嵌入式配电箱(半周长≤m以内) 0.5	台	1.0000	119.48	1528.07	0	52.35%	119.48	1528.07	0.00	62.55				
人工费调整															
								25.29	-	-	-				
								-	0.00	-	-				
								-	-	0.00	-				
								144.77	1528.07	0.00	62.55				
清单项目综合单价															
1735.39															
主要材料名称、规格、型号															
水炮复合型现场控制箱															
				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)						
				台	1	1470.6	1470.6	1470.6	0.00						
其他材料费															
材料费小计															
						-	1528.07	-	0.00						
材料费明细															

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 火灾报警系统				标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程				第 52 页 共 73 页			
项目编码		030411001010		项目名称		配管		计量单位	m	工程量	849.37
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价			
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
2-1044	砖、混凝土结构暗配 钢管公称口径(mm以内)32	100m	0.0100	697.31	897.85	31.57	52.35%	6.97	8.98	0.32	3.65
人工费调整											
								1.50	-	-	-
								-	0.00	-	-
								-	-	0.00	-
								8.47	8.98	0.32	3.65
小计				7.44							
清单项目综合单价				21.41							
主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
镀锌管接头 6×32 SC25				个	0.1648	5.72	0.94				
				m	1.03	7.225	7.44				
其他材料费						-	0.59	-	0.00		
材料费小计						-	8.98	-	0.00		

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 火灾报警系统		标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程				第 53 页 共 73 页	
项目编码	030411004013	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	69.75
清单综合单价组成明细							
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价
				人工费	材料费	机械费	
2-1187	管内穿线 多芯软导线(二芯以内) 导线截面(mm²以内)2.5	100m单根	0.0100	63.5	335.17	0	52.35%
人工费调整							
				0.14	—	—	—
				—	0.00	—	—
				—	—	0.00	—
				0.77	3.35	0.00	0.33
材料费价差					3.15		
机械费调整					4.46		
清单项目综合单价					3.15		
主要材料名称、规格、型号					单位	数量	暂估单价(元)
WDZN-RYS-2*2.5					m	1.08	3.15
其他材料费							—
材料费小计							3.35
管理费							—
利润							—
暂估合价							0.00
材料费明细							0.00

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

郭美玲

吴芳

综合单价分析表

工程名称: 火灾报警系统			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 56 页 共 73 页		
项目编码	030411004016	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	498.68	
清单综合单价组成明细								
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价	
				人工费	材料费	机械费		
2-1187	管内穿线 多芯软导线(二芯以内) 导线截面(mm2以内)2.5	100m单根	0.0100	63.5	335.17	0	52.35%	
	人工费调整			0.14	-	-	-	
	材料费价差			-	0.00	-	-	
	机械费调整			-	-	0.00	-	
				0.77	3.35	0.00	0.33	
				3.15				
	清单项目综合单价			4.46				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	WDZN-RYY-2*2.5	m	1.08	2.92	3.15	-	0.00	
	其他材料费			-	0.2	-	0.00	
	材料费小计			-	3.35	-	0.00	

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 火灾报警系统			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 59 页 共 73 页									
项目编码		030904008004		项目名称		模块(模块箱)		计量单位		个		工程量		18	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价				管理费 和利润			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润(费率)	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
8-44	报警接口/输入模块	个	1.0000	103.99	90.01	0.99	52.35%	103.99	90.01	0.99	54.44	-			
人工费调整															
材料费价差															
机械费调整															
未计价材料费															
清单项目综合单价															
主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)						
监控模块				个	1	85.785	85.79	-	0.00						
其他材料费						-	4.22	-	0.00						
材料费小计						-	90.00	-	0.00						
材料费明细															

综合单价分析表

[illegible]

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

郭素珍

 $\frac{5}{b}$

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 火灾报警系统			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 71 页 共 73 页		
项目编码		030411001008	项目名称		配管	计量单位	m	239.71
清单综合单价组成明细								
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价	
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润(费率)	管理费 和利润
2-1043	砖、混凝土结构暗配 钢管公称口径(mm以内) 20	100m	0.0100	540.43	467.06	20.07	52.35%	2.83
人工费调整								
						1.16	-	-
	材料费价差					-	0.00	-
	机械费调整					-	-	0.00
	小计					6.56	4.67	0.20
3.95								
14.26								
清单项目综合单价								
主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
SC15		m	1.03	3.837	3.95	-	0.00	
其他材料费								
材料费小计								
4.67								
0.00								
材料费明细								

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 火灾报警系统			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 73 页 共 73 页					
项目编码		031301017001	项目名称		脚手架搭拆	计量单位	工程量	1			
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润(费率)	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
BM227	脚手架搭拆费(第八册 火灾报警及建筑智能化系统设备安装工程)	元	1.0000	865.55	2596.64	0	52.35%	865.55	2596.64	0.00	453.12
BM149	脚手架搭拆费(第八册 火灾报警及建筑智能化系统设备安装工程)	元	1.0000	640.61	1921.84	0	52.35%	640.61	1921.84	0.00	335.36
								0	-	-	-
								-	0	-	-
								-	-	0	-
								1506.16	4518.48	0	788.48
								0			
								6813.12			
清单项目综合单价											
材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
								4518.48	-	0	
								4518.48	-	0	

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 火灾报警系统

标段：张掖世界地质公园博物馆消防改造工程

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001001	环境保护费	人工费	1.404	2135.79			
2	031302001002	文明施工费	人工费	2.288	3480.55			
3	031302001003	安全施工费	人工费	11.19 3	17027.02			
4	031302001004	临时设施费	人工费	8.866	13487.14			
5	031302001005	扬尘污染防治增加费	人工费	3.068	4667.11			
6	031302001006	建筑工人实名制费	人工费	0.611	929.47			
	二	其他总价措施项目						
7	031302002001	夜间施工增加费	人工费	2.63	4000.81			
8	031302004001	二次搬运费	人工费	0				
9	031302006001	已完工程及设备保护费	人工费	0.14	212.97			
10	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费	3.49	5309.06			
11	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75	1140.92			
12	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
13	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
		合 计			52390.84			

编制人（造价人员）： 吕春利 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。

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

郭素珍

 $\frac{5}{b}$ 天

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 建筑工程 标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程 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	定额人工费
		整个项目							
1	010802003002	钢质防火门	1.门框、扇材质 :钢制甲级防火门	m2	2.52	629.44	1586.19		70.51
2	010802003001	钢质防火门	1.门框、扇材质 :钢制乙级防火门	m2	6.84	599.44	4100.17		191.38
3	010802003003	钢质防火门	1.门框、扇材质 :钢制丙级防火门	m2	3.6	579.44	2085.98		100.73
4	010802001001	金属（塑钢）门	1.门框、扇材质 :隔热断桥铝合金平开门	m2	3.24	693.35	2246.45		189.9
5	011201001001	墙面一般抹灰	1.墙体类型:混凝土内墙 2.面层厚度、砂浆配合比:聚合物砂浆	m2	83.49	66.81	5577.97		1411.82
6	040601016001	金属扶梯、栏杆	1.材质:金属扶梯 2.刷漆:防火漆	t	0.9	10717.29	9645.56		2506.86
		分部小计					25242.32		4471.2
		措施项目							
7		里脚手架	墙面脚手架	m2	194.37	1.79	347.92		230.91
		分部小计					347.92		230.91
			</						

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

表一-08

郭素珍

 $\frac{5}{b}$

$\frac{5}{b}$

第 1 页 共 8 页

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 建筑工程		标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程		第 2 页 共 8 页	
项目编码	010802003001	项目名称	钢质防火门	计量单位	m2
清单综合单价组成明细					
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价	
				人工费	材料费
13-141	安装钢质防火门	m2	1.0000	27.98	687.27
			人工费调整	34.8%	0
			材料费价差	4.45	-
			机械费调整	-	-129.99
			管理费	-	-
			和利润(费率)	-	-
			合计	32.43	557.28
			暂估单价	0.00	0.00
			暂估合价	0	9.73
清单项目综合单价					
			清单项目名称、规格、型号	单位	数量
			主要材料名称、规格、型号	单位	数量
			垫铁	kg	0.918
			铁件	kg	3.591
			其他材料费	元	5.833
			钢质防火门乙级	m2	1
			材料费小计	—	557.28
			暂估单价	—	—
			暂估合价	—	0.00

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

$\frac{5}{b}$

第 3 页 共 8 页

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

笑 $\frac{5}{6}$

第 4 页 共 8 页

标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程

工程名称: 建筑工程

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

笑 $\frac{5}{6}$

工程名称: 建筑工程
标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程
第 5 页 共 8 页

项目编码	项目名称	单位	数量	单价	合价	材料费	人工费	机械费	管理费 和利润	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)
011201001001	墙面一般抹灰	m ²									83.49
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润(费率)	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
12-51	混凝土墙面、墙裙 聚合物砂浆	m ²	1.0000	16.91	40.66	0.46	34.8%	16.91	40.66	0.46	6.04
人工费调整											
材料费价差											
机械费调整											
小计											
未计价材料费											
清单项目综合单价											
主要材料名称、规格、型号											
其他材料费											
普通硅酸盐水泥 32.5											
砂											
聚合物乳液											
其他材料费											
材料费小计											
暂估材料费											
暂估人工费											
暂估机械费											
暂估管理费											
暂估利润											
暂估其他材料费											
暂估其他人工费											
暂估其他机械费											
暂估其他管理费											
暂估其他利润											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估人工费											
暂估其他暂估机械费											
暂估其他暂估管理费											
暂估其他暂估利润											
暂估其他暂估其他材料费											
暂估其他暂估其他人工费											
暂估其他暂估其他机械费											
暂估其他暂估其他管理费											
暂估其他暂估其他利润											
暂估其他暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估其他暂估人工费											
暂估其他暂估其他暂估机械费											
暂估其他暂估其他暂估管理费											
暂估其他暂估其他暂估利润											
暂估其他暂估其他暂估其他材料费											
暂估其他暂估其他暂估其他人工费											
暂估其他暂估其他暂估其他机械费											
暂估其他暂估其他暂估其他管理费											
暂估其他暂估其他暂估其他利润											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估人工费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估机械费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估管理费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估利润											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他材料费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他人工费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他机械费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他管理费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他利润											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估人工费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估机械费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估管理费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估利润											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他材料费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他人工费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他机械费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他管理费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他利润											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估人工费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估机械费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估管理费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估利润											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他材料费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他人工费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他机械费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他管理费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他利润											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估人工费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估机械费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估管理费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估利润											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估人工费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估机械费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估管理费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估利润											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估人工费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估机械费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估管理费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估利润											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂估材料费											
暂估其他暂											

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

郭美玲

综合单价分析表

工程名称: 建筑工程			标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程			第 6 页 共 8 页					
项目编码	040601016001	项目名称	金属扶梯、栏杆	计量单位	t	工程量	0.9				
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润(费率)	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
6-4	扶梯制作 踏步式	t	1.0000	2635.65	4333.96	1257.82	34.8%	2635.65	4333.96	1257.82	1354.93
19-66	金属面油漆 金属面防火漆二遍	100m2	0.4000	374.35	314.4	0	34.8%	149.74	125.76	0.00	52.11
人工费调整								423.23	-	-	-
材料费价差								-	384.09	-	-
机械费调整								-	-	0.00	-
未计价材料费								3208.62	4843.81	1257.82	1407.04
二类人工: 综合工日: 一类									0		
清单项目综合单价									10717.29		
主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
氧气				m3	6.16	5.32	32.77				
其他材料费				元	134.71	1	134.71				
型钢 (综合)				t	0.019	3352	63.69				
圆钢				t	0.275	3412	938.3				
钢板				t	0.766	4211	3225.63				
电焊条				kg	24.99	3.4	84.97				
防锈漆				kg	11.6	14.05	162.98				
材料费明细											

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

吴芳

$\frac{5}{b}$

第 7 页 共 8 页

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

笑 $\frac{5}{6}$

工程名称: 建筑工程
标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程
第 8 页 共 8 页

[illegible]

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 建筑工程 标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程 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
	一	安全文明施工费						
1	011707001001	环境保护费	人工费+机械费	0.832	48.86			
2	011707001002	文明施工费	人工费+机械费	1.339	78.63			
3	011707001003	安全施工费	人工费+机械费	9.581	562.65			
4	011707001004	临时设施费	人工费+机械费	4.498	264.15			
5	011707001005	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	2.457	144.29			
6	011707001006	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0.429	25.19			
	二	其他总价措施项目						
7	011707002001	夜间施工增加费	人工费+机械费	1.55	91.02			
8	011707004001	二次搬运费	人工费+机械费	0				
9	011707007001	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.08	4.70			
10	011707005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	2.03	119.21			
11	01B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0.41	24.08			
12	01B002	施工因素增加费	人工费+机械费	0				
13	01B003	特殊地区增加费	人工费+机械费	0				
		合 计			1362.78			

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“定额人工费”、“定额人工费+定额材料费”、“定额人工费+定额材料费+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

郭素珍

 $\frac{5}{b}$

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 建筑工程

标段: 张掖世界地质公园博物馆消防改造工程

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，此外不汇总。

表一12

郭素珍

 $\frac{5}{b}$

