消防设施操作员职业技能鉴定站 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

单项工程投标报价汇总表

工程名称：消防设施操作员职业技能鉴定站

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	消防设施操作员职业技能鉴定站（消防设施）				
2	消防设施操作员职业技能鉴定站（场地设施）				
合计					

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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防设施操作员职业技能鉴定站（消防设施）

标段：消防设施操作员职业技能鉴定站

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
		分部分项						
		火灾自动报警系统						
1	030904009001	区域报警控制箱	1.名称:火灾报警控制器(区域型) 2.线制:总线制	台	1			
2	030904001001	点型探测器	1.名称:点型感温探测器(初级差温) 2.线制:总线制	个	2			
3	030904001002	点型探测器	1.名称:点型感温探测器(初级定温) 2.线制:总线制	个	2			
4	030904001003	点型探测器	1.名称:点型感温探测器(初级差定温) 2.线制:总线制	个	2			
5	030904001004	点型探测器	1.名称:点型感温探测器(中高级差定温) 2.线制:总线制	个	2			
6	030904001005	点型探测器	1.名称:点型感温探测器(中高级离子型) 2.线制:总线制	个	2			
7	030904003001	按钮	1.名称:手动火灾报警按钮(初级不可复位型) 2.安装形式:明装	个	2			
8	030904003002	按钮	1.名称:手动火灾报警按钮(中高级不可复位型) 2.安装形式:明装	个	2			
9	030904005001	声光报警器	1.名称:火灾声光报警器(初级光报警器) 2.安装形式:明装	个	2			
10	030904005002	声光报警器	1.名称:火灾声光报警器(中高级光报警器) 2.安装形式:明装	个	2			
11	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:消防电话 2.安装方式:挂装	部	1			
		分部小计						
		防排烟系统						
1	030703001001	自垂百叶送风阀	1.名称:自垂百叶送风阀	个	1			
2	030703001002	余压阀	1.名称:余压阀	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：消防设施操作员职业技能鉴定站（消防设施）

标段：消防设施操作员职业技能鉴定站

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	030703001003	常闭型格栅送风阀	1.名称:常闭型格栅送风阀	个	1				
4	030703001004	常闭型送风口（阀）控制	1.名称:常闭型送风口（阀）控制	个	1				
5	03B003	电动挡烟垂壁	1.名称:电动挡烟垂壁	m	8				
		分部小计							
		消防模拟电梯							
1	030109001001	离心式泵	1.名称:潜污泵 2.型号:3.0kw	台	2				
		分部小计							
		消防应急照明和疏散指示系统							
1	031101014001	成套配电箱	1.名称:非集中控制型系统(含应急照明集中电源或应急照明配电箱、非集中控制型灯具等)	台	1				
		分部小计							
		消防水泵结合器							
1	030901012001	消防水泵接合器	1.安装部位:地上 2.型号、规格:地上式150 3.类型:多用式	套	1				
		分部小计							
		灭火器							
1	030901013010	灭火器	1.规格、型号:手推式灭火器35KG	具	2				
2	030901013011	灭火器	1.规格、型号:手推式灭火器50KG	具	2				
		分部小计							
		建筑火灾逃生避难器材							
1	030901013012	消防自救呼吸器	1.规格、型号:消防自救呼吸器	套	1				
		分部小计							
		分部小计							
		措施项目							
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：消防设施操作员职业技能鉴定站（场地设施）

标段：消防设施操作员职业技能鉴定站

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		分部分项						
		办公区域设施设备配置						
1	011501020001	服务台	1. 台柜规格:服务台 2. 材料种类、规格:具备 客服咨询、信息查询等 功能	个	1			
2	030501013001	网络服务	1. 名称:网络服务 2. 类别:(互联网环境, 综合带宽内不低于 2 00M, 上 传速度不低于 10M/s , 下载速度不 低于 20M/s)	月	12			
3	030501013002	网络服务	1. 名称:网络服务 2. 类别:(互联网环境, 综合带宽内不低于 2 00M, 上 传速度不低于 10M/s , 下载速度不 低于 20M/s)	月	12			
		分部小计						
		理论考场设备及监控系统配置						
1	030501009001	路由器	1. 名称:企业级千兆路 由 2. 规格:5口千兆企业级 网关路由 RG-EG205G V 2 带机200 无线AC控制 器 双WAN口 上网行为 管理	台	1			
2	030501012001	交换机	1. 名称:网络千兆交换 机 2. 功能 24口全千兆二 层网管交换机	台	2			
3	030502005001	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格: 国标 六类四 对双绞线	m	1220			
4	031101019001	配线架	1. 类型:配线架 2. 型号、规格: 六类24 口	架	2			
5	031101019002	配线架	1. 类型:理线架	架	2			
6	030404035001	插座	1. 名称:地插 2. 规格: 单网口+五孔 电 3. 安装方式:地面暗敷	个	36			
7	030411004001	配	1. 名称:管内穿线	m	300			
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：消防设施操作员职业技能鉴定站（场地设施）

标段：消防设施操作员职业技能鉴定站

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		线	2. 配线形式:动力线路 3. 型号:BV-2.5 4. 材质:铜芯					
8	030502015001	光缆终端盒	1. 名称:网络水晶头 2. 备注:六类	盒	1			
9	030502001001	机柜、机架	1. 名称:网络机柜 2. 规格:标准网络机柜 42U 2米 3. 安装方式:落地安装	台	1			
10	030411001001	配管	1. 名称:塑料管 2. 材质:PC 3. 规格:DN32mm 4. 配置形式:暗配	m	500			
11	030501013003	网络服务	1. 名称:考试机网络 2. 类别:(按照每个机位分配 3M 带宽,如:机房有 33 个考位,则带宽不低于 100M,上传速度不低于 15M/s,下载速度不低于 30M/s; 独立带宽,一个鉴定站具有不少于一个固定互联网 IP 地址,各鉴定站提供 IP 地址清单,用于网络白名单配置,不在白名单范围则无法使用考试软件)	月	12			
12	080608003001	UPS不间断电源设备	1. 名称:UPS 2. 规格:30KVA	台	1			
13	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-3*16+1*10 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:管道敷设 5. 电压等级(kV):1KV	m	70			
14	040205020001	监控摄像机	1. 类型:球机(4寸球机) 2. 规格、型号:支持区域入侵侦测,越界侦测,进入区域侦测和离开区域侦测等智能侦测采用高效补光阵列,低功耗,红外补光100 m内置加热玻璃,有效除雾	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：消防设施操作员职业技能鉴定站（场地设施）

标段：消防设施操作员职业技能鉴定站

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			支持超低照度, 0.005 Lux @F1.6 (彩色), 0.001 Lux @F1.6 (黑白), 0 Lux with IR支持23倍光学变倍, 16倍数字变倍支持三码流技术, 每路码流可独立配置分辨率及帧率支持3D数字降噪, 支持真宽动态支持定时抓图与事件抓图功能支持定时任务, 一键守望, 一键巡航功能支持, 开放型网络视频接口, ISAPI, GB/T28181, ISUP最大支持512 GB MicroSD卡存储IP66, 抗干扰能力强, 适用于严酷的电磁环境, 符合GB/T17626.2/3/4/5/6四级标准					
15	040205020002	监控摄像机	1. 类型:网络摄像机 2. 规格、型号:最高分辨率可达2560 × 1440 @25 fps, 在该分辨率下可输出实时图像支持Smart侦测: 区域入侵侦测, 越界侦测支持背光补偿, 强光抑制, 3D数字降噪, 120 dB宽动态支持白光/红外双补光, 红外光最远可达30 m, 白光最远可达20 m 1个内置麦克风支持电动变焦符合IP67防尘防水设计, 可靠性高	台	4			
16	030502001002	机柜、机架	1. 名称:6U机柜 2. 规格:外观高雅, 全新设计的机柜更体现出管理服务器的能力良好的兼容性, 能适应更多的服务器, 完美通风设计 板材通过严格的脱脂、硅烷、纯水清洗、电泳、静电喷塑符合ROHS环保标准 3. 安装方式:落地安装	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防设施操作员职业技能鉴定站（场地设施）

标段：消防设施操作员职业技能鉴定站

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
17	030502005002	双绞线缆	1. 名称:网线（监控用线） 2. 规格: 国标 六类四对双绞线	m	1800			
18	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:动力线路 3. 型号:BV-1.5 4. 材质:铜芯	m	300			
19	030501013004	网络服务	1. 名称:监控网络 2. 类别:每台摄像头分配不低于 10M 带宽（若安装 10 台摄像头，则 带宽不低于 100M），上传速度不低于 15M/s	台	30			
20	030501012002	交换机	1. 名称:网络千兆交换机 2. 功能:二层网管交换机，交换容量336Gbps，包转发率42Mpps，24口10/100/1000Mbps自适应电口交换机，固化4个SFP千兆光口，支持VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能，支持云平台统一管理。	台	1			
21	030502001003	机柜、机架	1. 名称:1.2米机柜 2. 规格:外观高雅,全新设计的机柜更体现出管理服务器的能力良好的兼容性,能适应更多的服务器,完美通风设计方便的挂墙安装设计,最大承载达60KG国际流行的钢化玻璃前门可方便拆卸的左右侧门和前门;全方位操作,多方位察看;板材通过严格的脱脂、硅烷、纯水清洗、电泳、静电喷塑符合欧洲ROHS环保标准。可关闭的上部、下部走线通道; 3. 安装方式:落地安装	台	1			
22	080603006001	调度操作台	1. 名称:操作台	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防设施操作员职业技能鉴定站（场地设施）

标段：消防设施操作员职业技能鉴定站

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			2. 规格:二联 3. 类型:1.2米操作台					
23	030501001001	输入设备	1. 名称:硬盘—16T硬盘 2. 类别:标称容量: 16TB, 外形规格: 3.5-inch, 接口类型: SATA, 刻录技术: CMR, 转速: 7200RPM, 缓存: 256MB, 最大读取速度: 270MB/s, 接口传输速率(最大值): 6.0Gb/s, 平均读写功率(W): 9.4W, 加载/卸载周期: 600,000, MTBF: 2,500,000, 年负荷(TB/年): 550TB, 工作状态温度(°C): 5-60°C。尺寸: 147mm(L)×101.85mm(W)×26.1mm(H)	台	16			
24	030507013001	录像设备	1. 名称:录像机 2. 类别:可接驳符合ONVIF、RTSP标准的众多主流厂商网络摄像机; 支持接入H. 265、Smart265、H. 264、Smart264视频编解码流解码性能强劲, 最大支持24路1080P解码支持1200万像素高清网络视频的预览、存储与回放支持HDMI与VGA同/异源输出, HDMI最大支持4K超高清显示输出, VGA支持1080P高清显示输出自带24个SATA接口, 最大支持满配16T硬盘 支持IP设备集中管理, 包括IP设备一键添加、参数配置、批量升级、导入/导出等最大支持8/16/16路本地同步回放针对人、车及事件类	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防设施操作员职业技能鉴定站（场地设施）

标段：消防设施操作员职业技能鉴定站

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			型，支持快速回放与智能检索功能，大幅提升录像回放和检索效率 支持萤石云服务，通过APP可实现手机远程预览/回放/配置 支持萤石、ISUP以及GB28181协议，轻松实现平台接入 3. 规格:64路16盘					
25	080608003002	UPS不间断电源设备	1. 名称:电源 2. 规格:快速散热防触电采用优质铝合金型材，散热快，耐腐蚀整体高温阻燃PC合金铸塑成型，从源头阻止火灾隐患8位10A新国标5孔双重安全防护门，防溅防尘防触电特定环境，专用选择，适用各类大小机房 3. 型号:PDU	台	1			
26	011104004001	防静电活动地板	1. 名称:防静电地板	m ²	142.5			
		分部小计						
		技能考区信息化设备配置						
1	031102019001	自动寻呼终端设备	1. 规格:手持终端平板电脑—5G全网通 2. 型号: 平板电脑 8G+256G 全网通5G版	架	5			
2	040205020003	监控摄像机	1. 类型:球机 2. 规格、型号: 最大支持1920 × 1080 @30 fps高清画面输出支持4倍光学变倍，16倍数字变倍支持350° 水平旋转，垂直方向0°~90° 支持高效红外阵列补光，红外补光距离30 m；夜间可手动配置白光补光模式，补光距离10 m，支持智能补光模式 内置麦克风和扬声器，支持双向语音对讲支持预置点巡航，支持300	台	16			
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：消防设施操作员职业技能鉴定站（场地设施）

标段：消防设施操作员职业技能鉴定站

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
			个预置位，支持定时抓图、事件抓图、一键巡航、一键守望、3D定位等功能支持真宽动态、3D数字降噪、强光抑制、smartIR等支持三码流模式；支持smart265智能编码，节省存储空间支持人形侦测功能，支持人形侦测联动声音报警报警1进1出，音频1进1出						
3	030501012003	交换机	1. 名称:交换机—24口千兆POE 2. 功能:24个10/100/1000Mbps自适应电口+2个10/100/1000Mbps上联光口，其中24个口支持PoE/PoE+供电，最大PoE功率370W，交换机容量52Gbps，包转发率38.69Mpps，非网管型交换机，机架式。	台	1				
4	080905005001	目标识别设备	1. 名称:人脸识别装置 2. 规格:302912532 DS-K1T671MF(国内标配) 302912531 DS-K1T671M(国内标配) 302914545 DS-K1T671MF(国内中性) 302914546 DS-K1T671M(国内中性)	台	8				
		分部小计							
		分部小计							
		措施项目							
		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”。