

4 分项价格表

4.1 分项报价表说明

按招标文件要求填写。

备注：(1) 本表应对应“开标一览表”。投标人如果不提供分项报价明细表，其投标无效。

(2) 不得填写“免费”或“赠与”，也不得进行“零”报价，否则投标无效。

(3) 投标人在提交投标文件的截止时间前修改“开标一览表”中的投标报价的，本表相应内容应同时修改。否则，分项报价按投标报价修改的相同比例进行调整，其风险由投标人自己承担。

4.2 分项报价表

项目编号：CSCG20201384

金额单位：人民币元

序号	分项名称	单位	型号规格	品牌场地	数量	单价(元)	总价(元)	备注
/	公共安全视频图像信息共享平台及运维平台(电子政务外网)	/	/	/	/	/	/	/
/	平台软件	/	/	/	/	/	/	/
/	信息资源交换共享平台软件	/	/	/	/	/	/	/
1	平台接入授权	套	SWP-Video Manager 5.0	宇视, 杭州	1	100000.00	100000.00	/
2	组织管理	套	SWP-Video Manager 5.0	宇视, 杭州	1	20000.00	20000.00	/
3	用户管理	套	SWP-Video Manager 5.0	宇视, 杭州	1	20000.00	20000.00	/
4	录像管理	套	SWP-Video Manager 5.0	宇视, 杭州	1	20000.00	20000.00	/
5	权限管理	套	SWP-Video Manager 5.0	宇视, 杭州	1	20000.00	20000.00	/
6	设备管理	套	SWP-Video Manager 5.0	宇视, 杭州	1	20000.00	20000.00	/
7	日志管理	套	SWP-LOG5.0	宇视, 杭州	1	17000.00	17000.00	/
8	实时监控	套	SWP-Video Manager 5.0	宇视, 杭州	1	20000.00	20000.00	/
9	视频轮巡	套	SWP-Video Manager 5.0	宇视, 杭州	1	20000.00	20000.00	/
10	录像回放	套	SWP-Video Manager 5.0	宇视, 杭州	1	20000.00	20000.00	/
11	远程控制	套	SWP-Video Manager 5.0	宇视, 杭州	1	20000.00	20000.00	/

12	离线点位管理	套	SWP-Video Manager 5.0	宇视, 杭州	1	22800.00	22800.00	/
13	电子地图	套	SWP-MAP5.0	宇视, 杭州	1	22000.00	22000.00	/
14	视频上墙	套	SWP-Video Manager 5.0	宇视, 杭州	1	10000.00	10000.00	/
15	视频共享联网开发	套	定制开发	宇视, 杭州	1	25000.00	25000.00	/
16	地图系统对接开发	套	定制开发	宇视, 杭州	1	25000.00	25000.00	/
17	业务系统对接开发	套	定制开发	宇视, 杭州	1	25000.00	25000.00	/
/	公共安全视频资源运维平台软件	/	/	/	/	/	/	/
18	视频设备状态监控	套	SWP-IMP 3.5	宇视, 杭州	1	100000.00	100000.00	/
19	录像状态监控	套	SWP-IMP 3.5	宇视, 杭州	1	54000.00	54000.00	/
20	视频质量诊断	套	SWP-IA-VD3.5	宇视, 杭州	1	60000.00	60000.00	/
21	“一机一档”户籍化管理应用	套	SWP-IMP-ARC3.5	宇视, 杭州	1	54000.00	54000.00	/
22	运维平台对接定制	套	定制开发	宇视, 杭州	1	54000.00	54000.00	/
/	平台硬件	/	/	/	/	/	/	/
/	信息资源交换共享平台硬件	/	/	/	/	/	/	/
23	中心管理服务器 包括安装、调试等工作 内容	台	TaiShan 200	华为, 深圳	1	81305.22	81305.22	/
24	数据库管理服务器 包括安装、调试等工 作内容	台	TaiShan 200	华为, 深圳	2	81305.22	162610.44	/

25	校时服务器	台	DS-VEARM-NTP	海康威视, 杭州	1	39744.47	39744.47	/
26	设备接入管理服务器 包括安装、调试等工作内容	台	TaiShan 200	华为, 深圳	5	81860.01	409300.05	/
27	平台对接服务器 包括安装、调试等工作内容	台	TaiShan 200	华为, 深圳	1	81860.01	81860.01	/
28	流媒体服务器 包括安装、调试等工作内容	台	TaiShan 200	华为, 深圳	3	81860.01	245580.03	/
29	核心交换机	台	S7510E	华三, 杭州	1	210992.30	210992.30	/
30	汇聚交换机	台	RG-S7808C	锐捷, 福州	2	106370.17	212740.34	/
31	万兆光模块	个	XG-SFP-ER-SM1550	锐捷, 福州	6	8363.08	50178.48	/
32	千兆光模块	个	MINI-GBIC-LX-SM1310	锐捷, 福州	12	1287.04	15444.48	/
/	区级公共安全视频资源运维平台硬件	/	/	/	/	/	/	/
33	系统监控采集服务器 包括安装、调试等工作内容	台	TaiShan 200	华为, 深圳	1	79962.03	79962.03	/
34	视频质量诊断服务器 包括安装、调试等工作内容	台	TaiShan 200	华为, 深圳	2	81860.01	163720.02	/
35	数据汇聚处理及运行管理服务器 包括安装、调试等工作内容	台	TaiShan 200	华为, 深圳	2	81305.22	162610.44	/

36	“一机一档”户籍化管理服务器 包括安装、调试等工作内容	台	TaiShan 200	华为, 深圳	1	79962.03	79962.03	/
/	公安视频交换共享平台(视频专网)	/	/	/	/	/	/	/
/	平台软件	/	/	/	/	/	/	/
37	平台接入授权	路	SWP-Video Manager 5.0	宇视, 杭州	40	20.00	800.00	/
/	服务器硬件	/	/	/	/	/	/	/
38	设备接入管理服务器 包括安装、调试等工作内容	台	R4900 G3	华三, 杭州	1	26721.45	26721.45	/
39	监控硬盘	个	6T 硬盘	海康威视, 杭州	27	1371.52	37031.04	/
40	平台联网网关	台	VS-TS9500	宇视, 杭州	1	82974.71	82974.71	/
/	传输及线路	/	/	/	/	/	/	/
41	路由器	台	MSR830-10BHI-WiNet	华三, 杭州	2	5864.73	11729.46	/
/	安全系统	/	/	/	/	/	/	/
/	电子政务外网共享平台与社会面平台安全接入	/	/	/	/	/	/	/
42	防火墙	台	AF-2000-B2100-2M	深信服, 深圳	1	116213.58	116213.58	/
43	视频网闸	台	GAP-1000-C640-Y5	深信服, 深圳	1	178214.03	178214.03	/
44	入侵防御系统	台	NIPS-2000-B2100-TK	深信服, 深圳	1	89028.00	89028.00	/

/	电子政务外网共享平台与公安视频专网 共享平台安全接入	/	/	/	/	/	/	/
45	防火墙	台	AF-2000-B2100-2M	深信服, 深圳	1	116213.58	116213.58	/
46	视频网闸	台	GAP-1000-C640-Y5	深信服, 深圳	1	178214.03	178214.03	/
47	入侵防御系统	台	NIPS-2000-B2100-TK	深信服, 深圳	1	89028.00	89028.00	/
/	政务外网视频接入安全防护	/	/	/	/	/	/	/
48	视频准入控制	台	TSA V6.0	金盾, 济南	1	144960.48	144960.48	/
/	街道及社会视频资源对接	/	/	/	/	/	/	/
/	基础平台	/	/	/	/	/	/	/
49	社会视频接入服务监控平台	套	SWP-Video Manager 5.0	宇视, 杭州	1	90000.00	90000.00	/
	平台服务器	/	/	/	/	/	/	/
50	接入管理服务器 包括安装、调试等工作 内容	台	R4900 G3	华三, 杭州	1	32191.51	32191.51	/
51	数据库服务器 包括安装、调试等工作内 容	台	R4900 G3	华三, 杭州	1	31656.18	31656.18	/
52	安全接入网关	台	IN9500-UAG	宇视, 杭州	1	27466.31	27466.31	/
/	接入设备	/	/	/	/	/	/	/
53	视频安全接入路由	台	VS-DA1500	宇视, 杭州	20	1275.53	25510.60	/

54	视频安全接入终端	台	VS-DA1500	宇视, 杭州	15	2189.11	32836.65	/
/	视频联网智能应用平台	/	/	/	/	/	/	/
/	视频联网智能应用平台软件	/	/	/	/	/	/	/
55	平台接入授权	路	人物画像大数据研判平台(警眼 V1.0)	智慧眼, 长沙	300	995.00	298500.00	/
56	基础功能	套	人物画像大数据研判平台(警眼 V1.0)	智慧眼, 长沙	1	50000.00	50000.00	/
57	实时布控功能	套	人物画像大数据研判平台(警眼 V1.0)	智慧眼, 长沙	1	20000.00	20000.00	/
58	布控预警功能	套	人物画像大数据研判平台(警眼 V1.0)	智慧眼, 长沙	1	20000.00	20000.00	/
59	人脸批量入库功能	套	人物画像大数据研判平台(警眼 V1.0)	智慧眼, 长沙	1	38000.00	38000.00	/
60	数据研判	套	人物画像大数据研判平台(警眼 V1.0)	智慧眼, 长沙	1	40000.00	40000.00	/
61	轨迹分析	套	人物画像大数据研判平台(警眼 V1.0)	智慧眼, 长沙	1	35000.00	35000.00	/
/	视频联网智能应用平台硬件	/	/	/	/	/	/	/
62	数据库服务器 包括安装、调试等工作内容	台	R4900 G3	华三, 杭州	1	33894.81	33894.81	/
63	比对服务器 包括安装、调试等工作内容	台	R4900 G3	华三, 杭州	1	33894.81	33894.81	/
64	大数据分析服务器 包括安装、调试等工作内容	台	R4900 G3	华三, 杭州	3	31695.12	95085.36	/
65	应用管理服务器 包括安装、调试等工作内容	台	R4900 G3	华三, 杭州	1	49555.52	49555.52	/

/	重点位置视频监控	/	/	/	/	/	/	/
66	人脸抓拍摄像机	台	IPC4240-UEW1P	紫光华智, 重庆	40	2944.82	117792.80	/
67	摄像机支架	台	摄像机支架	紫光华智, 重庆	40	290.29	11611.60	/
68	配管 根据经验暂估	m	配管	国产, 国产	2000	16.77	33540.00	/
69	配线 根据经验暂估	m	配线	国产, 国产	2200	3.55	7810.00	/
/	中心及机房改造	/	/	/	/	/	/	/
/	动环监控	/	/	/	/	/	/	/
70	动力环境监控主机	台	AZ-U101	安众智能, 长沙	1	8176.67	8176.67	/
71	管理软件	套	AZ-DCMS-V1.0	安众智能, 长沙	1	6500.00	6500.00	/
72	温湿度探测器	个	TH-802C	安众智能, 长沙	4	469.13	1876.52	/
73	三相智能电量仪	台	YD2010	安众智能, 长沙	1	1673.31	1673.31	/
74	UPS 通讯模块	个	AZ-ups	安众智能, 长沙	2	1549.84	3099.68	/
75	精密空调通讯模块	个	AZ-ac	安众智能, 长沙		/	/	/
76	漏水检测线	个	TT-1000-7.5M	安众智能, 长沙	1	1965.47	1965.47	/
/	机房改造	/	/	/	/	/	/	/
77	防静电地板	m2	防静电地板	国产, 国产	63	278.49	17544.87	/
78	墙面翻新	m2	现场施工	国产, 国产	130	22.28	2896.40	/
79	窗户填补 实心砖墙 工程量暂估	m3	现场施工	国产, 国产	2.38	669.75	1594.01	/

80	窗户填补 墙面一般抹灰 工程量暂估	m2	现场施工	国产, 国产	19.8	35.71	707.06	/
81	窗户填补 墙面 工程量暂估	m2	现场施工	国产, 国产	19.8	22.28	441.14	/
82	防雷模块	个	40KA	雷科星, 长沙	1	185.92	185.92	/
83	等电位接地线 机柜及设备接地等, 黄绿相间线。 BV-16MM2 (工程量暂估)	m	BV-16MM2	西湖, 长沙	40	24.18	967.20	/
84	机柜等电位接地母线 (工程量暂估)	m	BV-35MM2	西湖, 长沙	40	62.23	2489.20	/
85	等电位铜排	m	30*3MM	国产, 国产	40	60.56	2422.40	/
86	七氟丙烷灭火器	具	5KG 七氟丙烷灭火器	金鼎, 长沙	8	300.00	2400.00	/
87	七氟丙烷灭火剂	kg	七氟丙烷灭火剂	金鼎, 长沙	90	100.00	9000.00	/
88	原有木质壁柜拆除及恢复	m2	现场施工	国产, 国产	24	80.00	1920.00	/
89	42U 机柜 深 600mm*宽 600mm*高 2000mm 含 PDU	台	42U	图腾, 深圳	4	2564.14	10256.56	/
90	47U 服务器机柜 深 1000mm*宽 600mm*高 2200mm 含 PDU	台	47U	图腾, 深圳	5	5386.78	26933.90	/
91	配线架 六类千兆 24 口配线架, 模块满配	个	TDPP24-UC6	天帝, 扬州	28	1178.06	32985.68	/
92	理线器 标准 1U 水平理线器	个	TDCM-1U	天帝, 扬州	28	77.44	2168.32	/
93	水晶头	盒	RJ45	天帝, 扬州	8	100.00	800.00	/

94	网线	m	HSYV6 4*2*0.57	天帝, 扬州	3050	4.91	14975.50	/
95	跳线原装 3m 六类网络跳线	条	TDUTP-6-30	天帝, 扬州	200	16.61	3322.00	/
96	电力电缆 RVV-3*6mm2	m	RVV3*6MM2	西湖, 长沙	40	14.06	562.40	/
97	精密空调	台	HED-F040B2(SA1)-A1	海信, 济南	1	137624.23	137624.23	/
98	列头柜	台	定制	国产, 国产	1	24697.44	24697.44	/
/	政务外网提质改造	/	/	/	/	/	/	/
99	全流量回溯分析系统	项	NG 4000-CS	科来, 成都	1	320000.00	320000.00	/
100	业务性能管理系统 UPM 软件	套	UPM-301	科来, 成都	1	48000.00	48000.00	/
/	运维费用	/	/	/	/	/	/	/
101	运维费用	项	运维服务	智慧眼, 长沙	1	225252.44	225252.44	/
/	专业暂估价	/	/	/	/	/	/	/
102	老设备迁移 暂估	项	老设备迁移	智慧眼, 长沙	1	20000.00	20000.00	/
103	与天网一、二、三期接入、重点位置视频监控管道开挖破除及绿化恢复等配套费 暂估	项	配套费	智慧眼, 长沙	1	47800.00	47800.00	/
104	综合布线 暂估	项	综合布线	智慧眼, 长沙	1	30000.00	30000.00	/
105	电费	台	电费	国产, 国产	40	1261.44	50457.60	/

106	裸光纤（含光纤收发器）区公安分局至区电子政务中心机房裸光纤，单模对芯	条/4年	裸光纤	国产，国产	2	5840.00	11680.00	/
107	裸光纤（含光纤收发器）区电子政务中心机房至联网单位裸光纤，单模对芯	条/4年	裸光纤	国产，国产	2	5840.00	11680.00	/
108	互联网	条/4年	互联网	国产，国产	1	52000.00	52000.00	/
/	不可预见费	/	/	/	/	/	/	/
109	不可预见费	项	不可预见费	智慧眼，长沙	1	305132.95	305132.95	/
合计报价							6382444.17	

投标人名称（盖单位章）：智慧眼科技股份有限公司

日期：2020年10月26日



4.2.1 工程量报价清单

4.2.1.1 D.1 建设项目(单项工程)工程造价汇总表

0175413

D.1 建设项目(单项工程)工程造价汇总表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第1页 共3页

序号	单项工程名称 (单位工程名称)	建安工程造价 (元)	直接费用 (元)	费用和利润(元)						销项税额	附加税费	其他项目
				管理费	利润	总价措施 项目费	其中:安全 文明施工费	规费	其中:社会 保险费			
1	岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目	6382444.17	5469730.95	9828.39	10713.57	11249.66	5599.28	127874.65	100613.65	330354.33	14403.48	528750.55
1	岳麓区“雪亮工程”项目	6382444.17	5469730.95	9828.39	10713.57	11249.66	5599.28	127874.65	100613.65	330354.33	14403.48	528750.55
1.1	公共安全视频图像信息共享平台及运维平台 (电子政务外网)	2744810.31	2561107.99	1017.55	1109.19	3482.79	579.70	63147.90	51628.86	169295.89	7381.30	
1.1.1	平台软件	748800.00	748800.00									
1.1.1.1	信息资源交换共享平台软件	426800.00	426800.00									
1.1.1.2	公共安全视频资源运维平台软件	322000.00	322000.00									
1.1.2	平台硬件	1996010.31	1812307.99	1017.55	1109.19	3482.79	579.70	63147.90	51628.86	169295.89	7381.30	
1.1.2.1	信息资源交换共享平台硬件	1509755.82	1370658.46	815.15	888.56	2660.17	464.39	47790.66	39050.63	128053.17	5583.12	
1.1.2.2	区级公共安全视频资源运维平台硬件	486254.49	441649.52	202.40	220.62	822.62	115.31	15357.23	12578.22	41242.72	1798.18	
1.2	公安视频交换共享平台 (视频专网)	147527.20	133001.12	390.36	425.52	435.22	222.39	4825.36	3790.04	12444.98	542.60	
1.2.1	平台软件	800.00	800.00									
1.2.2	服务器硬件	146727.20	132201.12	390.36	425.52	435.22	222.39	4825.36	3790.04	12444.98	542.60	
1.3	传输及线路	11729.44	10504.84	50.77	55.35	45.90	28.93	397.11	302.65	994.86	43.38	

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传 真：0731- 89870153

电 话：0731- 89870153

客 服：400-900-4889

地 址：长沙高新开发区尖山路 39 号长沙中电软件园一期 14 栋

0175413

D.1 建设项目(单项工程)工程造价汇总表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段: 第2页 共3页

序号	单项工程名称 (单位工程名称)	建安工程造价 (元)	直接费用 (元)	费用和利润(元)						销项税额	附加税费	其他项目
				管理费	利润	总价措施 项目费	其中:安全 文明施工费	规费	其中:社会 保险费			
1.4	安全系统	911871.70	828576.01	270.91	295.30	1480.96	154.34	28736.25	23589.70	77342.35	3372.13	
1.4.1	电子政务外网共享平台 与社会面平台安全接入	383455.61	348631.94	51.12	55.72	587.11	29.12	12047.53	9920.86	32523.61	1418.03	
1.4.2	电子政务外网共享平台 与公安视频专网共享平台 安全接入	383455.61	348631.94	51.12	55.72	587.11	29.12	12047.53	9920.86	32523.61	1418.03	
1.4.3	政务外网视频接入安全防护	144960.48	131312.14	168.66	183.85	306.75	96.09	4641.18	3747.99	12295.13	536.07	
1.5	街道及社会视频资源对接	239660.96	223507.94	810.80	883.83	678.24	461.92	5161.58	3859.02	12693.82	553.45	
1.5.1	基础平台	90000.00	90000.00									
1.5.2	平台服务器	91313.99	82569.04	151.80	165.47	219.10	86.48	2950.05	2360.19	7744.99	337.68	
1.5.3	接入设备	58346.97	50938.90	659.01	718.36	459.14	375.44	2211.53	1498.82	4948.82	215.77	
1.6	视频联网智能应用平台	713930.48	694074.71	202.40	220.62	424.10	115.31	6775.35	5493.18	18017.75	785.57	
1.6.1	视频联网智能应用平台 软件	501500.00	501500.00									
1.6.2	视频联网智能应用平台 硬件	212430.48	192574.71	202.40	220.62	424.10	115.31	6775.35	5493.18	18017.75	785.57	
1.7	重点位置视频监控	170754.06	141376.90	4305.06	4692.78	2693.21	2452.61	7852.84	4347.13	14482.87	631.45	
1.8	中心及机房改造	320157.03	284329.01	2780.55	3030.98	2009.23	1584.10	10978.27	7603.07	25081.82	1093.60	
1.8.1	动环监控	23291.66	21763.26	104.85	114.29	78.68	59.73	473.14	338.60	1115.59	48.64	

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传 真 : 0731- 89870153

电 话 : 0731- 89870153

客 服 : 400-900-4889

地 址 : 长沙高新开发区尖山路 39 号长沙中电软件园一期 14 栋

0175413

D.1 建设项目(单项工程)工程造价汇总表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第3页 共3页

序号	单项工程名称 (单位工程名称)	建安工程造价 (元)	直接费用 (元)	费用和利润(元)						销项税额	附加税费	其他项目
				管理费	利润	总价措施 项目费	其中:安全 文明施工费	规费	其中:社会 保险费			
1.8.2	机房改造	296865.37	262565.74	2675.70	2916.69	1930.55	1524.37	10505.13	7264.47	23966.23	1044.96	
1.9	政务外网提质改造	368000.00	368000.00									
1.10	运维费用	225252.44	225252.44									
1.11	专业暂估价	223617.60										223617.60
1.12	不可预见费	305132.95										305132.95
	合 计	6382444.17	5469730.95	9828.39	10713.57	11249.66	5599.28	127874.65	100613.65	330354.33	14403.48	528750.55

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传 真 : 0731- 89870153

电 话 : 0731- 89870153

客 服 : 400-900-4889

地 址 : 长沙高新开发区尖山路 39 号长沙中电软件园一期 14 栋

0175413

D.3 单位工程费用计算表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项		标段:		第1页 共1页	
序号	工程内容	计费基础说明	费率 (%)	金额(元)	备注
1	直接费用	1.1+1.2+1.3+1.4		5469730.95	
1.1	人工费	人工费		63206.40	
1.1.1	取费人工费	取费人工费		33901.82	
1.2	材料费	材料费		3447485.54	
1.3	机械费	机械费		4066.56	
1.3.1	取费机械费	取费机械费		4059.52	
1.4	其它费	其它费		1954972.44	
2	各项费用和利润	2.1+2.2+2.3+2.4		159666.27	
2.1	管理费	1.1.1		9828.39	
2.2	利润	1.1.1		10713.57	
2.3	总价措施项目费	总价措施项目费		11249.66	
2.3.1	安全文明施工措施费	1.1.1		16.51	
2.4	规费	2.4.1+2.4.2+2.4.3+2.4.4+2.4.5		5599.28	
2.4.1	工程排污费	1+2.1+2.2+2.3		127874.65	
2.4.2	职工教育和工会经费	1.1		14170.93	
2.4.3	住房公积金	1.1		3792.38	
2.4.4	安全生产责任险	1+2.1+2.2+2.3		0.2	
2.4.5	社会保险费	1+2.1+2.2+2.3		7085.46	
3	建安费用	1+2		5629397.20	
4	附加税费	建安费用*税率		330354.33	
5	销项税额	(3+4)*税率		14403.48	
6	其他项目费合计	其他项目费		528750.55	
7	优惠	建安费用+销项税额+附加税额		-120461.39	
8	建安工程造价	3+4+5+6+7		6382444.17	

投标人: _____ (盖法人章)
 法定代表人或委托代理人: _____ (签字或盖章)
 注册造价工程师: _____ (签名并盖执业专用章)
 日期: _____

注: 1.采用一般计税法时,材料、机械台班单价均执行除税单价。
 2.建安费用=直接费用+费用和利润。
 3.附录其他项目计价表列项计算汇总本项(注F.1),其中,材料(工程设备暂估价)进入直接费用与综合单价,此处不重复汇总。
 4.社会保险费包括养老保险费、失业保险费、医疗保险费、生育保险费和工伤保险费。
 取费模板名称: [2016]160一般计税(全费用)

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com



4.2.1.2 D.3 单位工程费用计算表

4.2.1.3 E.1 单位工程工程量清单与造价表

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第1页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
1		岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目				6382444.17	6158147.75	330354.33	14403.48	
1		岳麓区“雪亮工程”项目				6382444.17	6158147.75	330354.33	14403.48	
1.1		公共安全视频图像信息共享平台及运维平台(电子政务外网)				2744810.31	2629865.40	169295.89	7381.30	
1.1.1		平台软件				748800.00	748800.00			
1.1.1.1		信息资源交换共享平台软件				426800.00	426800.00			
1	030504004001	平台接入授权	1、含1万路以上视频接入、基础应用、资源管理平台授权,可扩容	套	1	100000.00	100000.00	100000.00		
2	030504004034	组织管理	1.可根据国家相关标准及省市规范,调整下级共享的视频资源组织目录; 2.支持组织结构的管理操作,添加、修改、删除组织节点,分组管理、上下级层次结构管理,组织节点导入、导出。	套	1	20000.00	20000.00	20000.00		
3	030504004002	用户管理	1、平台支持多用户管理,支持多用户同时在线; 2、支持单点登录,多点登录(单点登录:多个应用系统中,用户只需登录一次就可以访问所有相互信任的应用系统,须相应系统支持;多点登录:一个账号在多个客户端上同时登录); 3、为了提高用户访问安全,要求支持用户与客户端电脑IP地址绑定,MAC地址绑定登录。 4、支持统一用户功能,将用户在全网内进行同步,使其可登录全网内任一平台; 5、支持分享录像通道给其他在线用户;	套	1	20000.00	20000.00	20000.00		

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传真:0731-89870153

电话:0731-89870153

客服:400-900-4889

地址:长沙高新开发区尖山路39号长沙中电软件园一期14栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段: 第2页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
4	030504004005	录像管理	1、支持配置录像存储位置 预先配置录像存储方式、码流类型及存储的位置，选择录像的存储盘，进行预分配； 2、支持录像计划 每一个录像组可以具有自己的录像计划，每次录像过程中，系统都会纪录录像的执行时间，系统的维护服务器，根据预定计划和实际的执行情况的差异性，可以计算出需要补录的时间段。 3、支持清盘策略和录像优先保留权 当系统发现存储的容量超过系统规定时，将开始启动清盘任务，维护服务器将定时检查磁盘的情况，进行磁盘的清理、自动导出等功能。 4、支持录像文件锁定及解锁功能 支持在录像点播过程中，对关键录像进行锁定，防止关键录像文件被覆盖， 能够设定存储服务器上能被锁定的百分比上限；可以通过监控点过滤查看，选择需要查看指定通道和时间范围内的锁定文件。 可对指定通道和时间范围内的录像解锁，可进行单个或批量的解锁。 5、支持录像完成后提示录像结果功能 录像完成后软件具有提示录像结果的功能，分别提示录像成功、录像失败、录像异常中止等信息，如果录像成功，则显示保存的文件名，直接点击后可直接调用播放器播放录像文件。 6、支持AVI、MP4、ASF、TS等十几种视频格式，并支持1-16倍速快放，1-1/16倍速慢放，倒放、逐帧播放、循环播放、电子放大、截图打标等功能，同时支持去雾、降噪、夜增强、去偏色的视频增强功能。	套	1	20000.00	20000.00	20000.00		

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传 真：0731- 89870153

电 话：0731- 89870153

客 服：400-900-4889

地 址：长沙高新开发区尖山路 39 号长沙中电软件园一期 14 栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第3页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
5	030504004004	权限管理	1、支持对用户权限配置分为三部分:用户、部门、角色,不同用户可以设置所属部门和隶属角色,相关操作时根据优先级提供优先级高的用户优先使用权利,用户权限可以在线进行授权、转移和取消; 2、应支持在角色权限配置中可以针对功能进行授权; 3、应支持权限克隆:可在角色管理中,对相同角色权限进行克隆,即可对相同的权限功能的用户自动复制权限功能,而无需另行配置,提高权限配置的效率。 4、为了降低弱密码产生的安全问题,要求支持简易密码提示功能,支持对设备配置时简易密码的警示。 5、支持统一资源访问,下级用户登录平台时可以访问上级汇聚的监控摄像机、卡口、智能分析服务器 6、支持特权通道功能,设置为特权通道的点位,只有特权用户才可访问,普通用户无法访问	套	1	20000.00	20000.00	20000.00		
6	030504004003	设备管理	1、支持对平台所有设备进行注册登记、合法性认证与管理; 2、支持批量设备导入导出,支持添加、修改、删除设备; 3、支持接入监控探头数量自动统计和显示功能,支持自动区分异常监控探头数量; 4、支持GB/T 28181-2016《公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》。	套	1	20000.00	20000.00	20000.00		
7	030504004035	日志管理	1.支持操作日志、报警日志、系统日志、监控日志以及设备历史状态日志管理,支持日志查询和导出。	套	1	17000.00	17000.00	17000.00		

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传 真 : 0731- 89870153

电 话 : 0731- 89870153

客 服 : 400-900-4889

地 址 : 长沙高新开发区尖山路 39 号长沙中电软件园一期 14 栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第4页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
8	030504004036	实时监控	1. 支持对监视目标的实时、直观、清晰的监视,满足全天24小时均可观察到前端的监控状况; 2. 支持模糊搜索,快速定位监控点; 3. 支持多分屏画面显示,支持画面比例调整,支持画面参数调整; 4. 支持客户端抓图或连续抓图; 5. 支持轨迹控制、视频预案、电子放大等功能;	套	1	20000.00	20000.00	20000.00		
9	030504004027	视频轮巡	1. 支持按照设定好的规则,在指定的操作终端上进行自动的监控图像显示; 2. 支持监控任务和监控计划的设置; 3. 支持组内轮巡、分组轮巡、组合轮巡、分时轮巡等;	套	1	20000.00	20000.00	20000.00		
10	030504004029	录像回放	1. 支持录像检索,支持录像的剪辑、抓图、下载、备份、刻录操作,断点续传等功能; 2. 支持录像查询/回放、报警录像查询/回放、录像标签、录像下载、播放控制等功能。	套	1	20000.00	20000.00	20000.00		
11	030504004030	远程控制	1. 支持对前端云台和镜头进行全功能远程控制; 2. 支持对摄像机进行视角、方位、焦距、光圈等的调整; 3. 支持按优先级进行云台控制的功能; 4. 支持通过PC机的上下左右按键、鼠标、键盘等方式实现云台控制。	套	1	20000.00	20000.00	20000.00		
12	030504004031	离线点位管理	1. 对于无法接入到平台的重点部位社会资源点位,平台可支持通过离线的方式标注在电子地图上进行统一管理,当有警情、案件发生时可通过平台电子地图第一时间快速查询点位信息及管理归属,通过现场办案侦查员进行现场录像拷贝及查询。	套	1	22800.00	22800.00	22800.00		

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传 真 : 0731- 89870153

电 话 : 0731- 89870153

客 服 : 400-900-4889

地 址 : 长沙高新开发区尖山路 39 号长沙中电软件园一期 14 栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第5页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
13	030504004032	电子地图	1.支持电子地图功能,可提供离线地图或者对接现有的电子地图; 2.提供电子地图的配置、点位设置等功能; 3.支持对监控摄像头的分类管理; 4.支持图层管理、点位加载、运算功能。	套	1	22000.00	22000.00	22000.00		
14	030504004033	视频上墙	1.提供视频上墙控制操作,可配置相关上墙等任务; 2.支持电视墙配置方案的管理。	套	1	10000.00	10000.00	10000.00		
15	030504004008	视频共享联网开发	1.视频联网模块为两个视频监控平台提供互联互通服务,实现平台间的视频资源共享,实现与上级部门的对接及视频相关考核定制开发	套	1	25000.00	25000.00	25000.00		
16	030504004009	地图系统对接开发	1.实现与地图系统进行数据对接、共享,根据地图系统要求进行定制开发。	套	1	25000.00	25000.00	25000.00		
17	030504004010	业务系统对接开发	1.实现与“智慧岳麓”大数据平台、市级共享平台等进行数据对接、共享,根据上级业务系统要求进行定制开发。	套	1	25000.00	25000.00	25000.00		
	1.1.1.2	公共安全视频资源运维平台软件					322000.00	322000.00		
18	030504004011	视频设备状态监控	1.对系统内的监控点、编解码设备、矩阵、视频服务等视频设备的运行状态进行统一监控,可实现资产管理、视频查看、异常上报、视频质量诊断分析、统计报表和图形化展示等操作。含1万路授权	套	1	100000.00	100000.00	100000.00		
19	030504004012	录像状态监控	1.对点位7*24小时的录像情况进行巡检,并展示监控点名称、录像状况、操作、录像日期、每小时情况说明、设备IP、所属区域。	套	1	54000.00	54000.00	54000.00		

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传 真：0731- 89870153

电 话：0731- 89870153

客 服：400-900-4889

地 址：长沙高新开发区尖山路 39 号长沙中电软件园一期 14 栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第6页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
20	030504004013	视频质量诊断	1、对视频图像出现的对比度异常、亮度异常、模糊、偏色、画面冻结、视频抖动、视频遮挡、场景变换、视频信号丢失等常见摄像头故障、视频信号干扰、视频质量下降进行准确分析、判断和报警。	套	1	60000.00	60000.00	60000.00		
21	030504004014	“一机一档”户籍化管理应用	1、支持设备录入信息包括基本属性、位置属性、管理属性；支持设备信息的更新和维护，完成信息编辑、校验、保存，并提交审核。支持设备信息审核功能，确保录入信息的正确性和完整性，审核通过的设备信息可进行上报。支持本地“一机一档”数据库中设备信息的查询检索，可根据设备属性信息进行组合查询，并以列表或图表形式返回查询结果。支持通过统计图表对设备数量按照不同维度进行统计和分析。支持按照接入域统计、按照地区统计、按属性分类统计。	套	1	54000.00	54000.00	54000.00		
22	030504004015	运维平台对接定制	1、提供1万路社会面视频运维管理能力，可实现平台间运维数据跨网汇聚，电子政务外网与信息资源交换共享平台对接定制。	套	1	54000.00	54000.00	54000.00		
	1.1.2	平台硬件					1996010.31	1881065.40	169295.89	7381.30
	1.1.2.1	信息资源交换共享平台硬件					1509755.82	1422813.01	128053.17	5583.12

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传 真：0731- 89870153

电 话：0731- 89870153

客 服：400-900-4889

地 址：长沙高新开发区尖山路 39 号长沙中电软件园一期 14 栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第7页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
23	030504001001	中心管理服务器 包括安装、调试等工作内容	配置2颗CPU处理器,单颗处理器24核,单颗主频2.6GHz,配置64GB内存;配置4块600GB SAS热插拔硬盘,支持12块本地硬盘扩展;配置RAID卡,支持RAID0,1,10;配置4个千兆RJ45网口;配置冗余电源;集成管理模块具备监控系统运行状态,并提供远程管理功能;含操作系统。支持系统设备管理、用户管理、信令交互功能。	台	1	81305.22	81305.22	76623.06	6896.08	300.67
24	030504001002	数据库管理服务器 包括安装、调试等工作内容	配置2颗CPU处理器,单颗处理器24核,单颗主频2.6GHz,配置64GB内存;配置4块600GB SAS热插拔硬盘,支持12块本地硬盘扩展;配置RAID卡,支持RAID0,1,10;配置4个千兆RJ45网口;配置冗余电源;集成管理模块具备监控系统运行状态,并提供远程管理功能;含操作系统。支持系统设备管理、用户管理、信令交互功能。	台	2	81305.22	162610.44	153246.12	13792.15	601.34
25	030501013001	校时服务器	1、专业的NTP校时源,低功耗,服务器同步精度小于100ms,含GPS/北斗蘑菇头授时天线; 2、支持多模校时,北斗、GPS、CDMA三模校时,可自动切换; 3、支持多网域校时,授时容量45000次/每秒(满配置6端口); 4、通过国家授时中心、国家计量院等认证;	台	1	39744.47	39744.47	37455.69	3371.01	146.98

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传真:0731-89870153

电话:0731-89870153

客服:400-900-4889

地址:长沙高新开发区尖山路39号长沙中电软件园一期14栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第8页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
26	030504001003	设备接入管理服务器 包括安装、调试等工作内容	配置2颗CPU处理器,单颗处理器24核,单颗主频2.6GHz,配置64GB内存;配置4块600GB SAS热插拔硬盘,支持12块本地硬盘扩展;配置RAID卡,支持RAID0,1,10;配置4个千兆RJ45网口;配置2个万兆网口(满配光模块);配置冗余电源;集成管理模块具备监控系统运行状态,并提供远程管理功能;含操作系统。支持前端监控设备接入过程的信令交互、状态查询等维护管理功能,单台可支持1000台(国标协议)视频设备的接入管理。	台	5	81860.01	409300.05	385729.55	34715.66	1513.60
27	030504001004	平台对接服务器 包括 安装、调试等工作内容	配置2颗CPU处理器,单颗处理器24核,单颗主频2.6GHz,配置64GB内存;配置4块600GB SAS热插拔硬盘,支持12块本地硬盘扩展;配置RAID卡,支持RAID0,1,10;配置4个千兆RJ45网口;配置2个万兆网口(满配光模块);配置冗余电源;集成管理模块具备监控系统运行状态,并提供远程管理功能;含操作系统。支持前端监控设备接入过程的信令交互、状态查询等维护管理功能,单台可支持1000台(国标协议)视频设备的接入管理。	台	1	81860.01	81860.01	77145.91	6943.13	302.72
28	030504001005	流媒体服务器 包括安 装、调试等工作内容	配置2颗CPU处理器,单颗处理器24核,单颗主频2.6GHz,配置64GB内存;配置4块600GB SAS热插拔硬盘,支持12块本地硬盘扩展;配置RAID卡,支持RAID0,1,10;配置4个千兆RJ45网口;配置2个万兆网口(满配光模块);配置冗余电源;集成管理模块具备监控系统运行状态,并提供远程管理功能;含操作系统。支持前端监控设备接入过程的信令交互、状态查询等维护管理功能,单台可支持1000台(国标协议)视频设备的接入管理。	台	3	81860.01	245580.03	231437.73	20829.40	908.16

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传 真: 0731- 89870153

电 话: 0731- 89870153

客 服: 400-900-4889

地 址: 长沙高新开发区尖山路 39 号长沙中电软件园一期 14 栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第9页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
29	030501012001	核心交换机	1、10个业务槽位,交换容量58Tbps,包转发率11500Mpps 2、48个十兆/百兆/千兆以太网电接口; 3、12个千兆以太网光接口; 4、32个万兆以太网光接口; 5、支持OSPFv3、BGP4 for IPv6、策略路由等三层协议;支持VLAN、流量控制、ACL、QoS,支持SNMP V1/V2c/V3网管;配置冗余风扇,冗余主控引擎板;冗余电源。	台	1	210992.30	210992.30	198841.81	17895.76	780.26
30	030501012002	汇聚交换机	1、应用层级:三层;端口数量:配置48个十兆/百兆/千兆以太网电接口,16个千兆以太网光接口,12个万兆以太网光接口;支持OSPFv3、BGP4 for IPv6等三层协议;支持组播、VLAN、流量控制、ACL、QOS,支持网管;包转发率1440Mpps、交换容量19Tbps,满足视频监控专网传输需求,满足端口满载负荷;冗余主控引擎板;冗余电源。	台	2	106370.17	212740.34	200489.19	18044.03	786.72
31	030904008001	万兆光模块	1、万兆单模光模块(不低于40KM)	个	6	8363.08	50178.48	47288.83	4256.00	185.56
32	030904008002	千兆光模块	1、千兆单模光模块(不低于10KM)	个	12	1287.04	15444.48	14555.16	1309.96	57.11
	1.1.2.2	区级公共安全视频资源运维平台硬件					486254.49	458252.39	41242.72	1798.18

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传真:0731-89870153

电话:0731-89870153

客服:400-900-4889

地址:长沙高新开发区尖山路39号长沙中电软件园一期14栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第10页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
33	030504001006	系统监控采集服务器 包括安装、调试等工作内容	配置2颗CPU处理器,单颗处理器24核,单颗主频2.6GHz,配置64GB内存;配置4块600GB SAS热插拔硬盘,支持12块本地硬盘扩展;配置RAID卡,支持RAID0,1,10;配置4个千兆RJ45网口;配置2个万兆网口(满配光模块);配置冗余电源;集成管理模块具备监控系统运行状态,并提供远程管理功能;含操作系统。支持前端监控设备接入过程的信令交互、状态查询等维护管理功能。单台可支持1000台(国标协议)视频设备的接入管理。	台	1	79962.03	79962.03	75357.23	6782.15	295.70
34	030504001007	视频质量诊断服务器 包括安装、调试等工作内容	配置2颗CPU处理器,单颗处理器24核,单颗主频2.6GHz,配置64GB内存;配置4块600GB SAS热插拔硬盘,支持12块本地硬盘扩展;配置RAID卡,支持RAID0,1,10;配置4个千兆RJ45网口;配置2个万兆网口(满配光模块);配置冗余电源;集成管理模块具备监控系统运行状态,并提供远程管理功能;含操作系统。用于公共安全视频监控点视频图像质量诊断分析,性能支持3000路。	台	2	81860.01	163720.02	154291.82	13886.26	605.44
35	030504001008	数据汇聚处理及运行管理服务器 包括安装、调试等工作内容	配置2颗CPU处理器,单颗处理器24核,单颗主频2.6GHz,配置64GB内存;配置4块600GB SAS热插拔硬盘,支持12块本地硬盘扩展;配置RAID卡,支持RAID0,1,10;配置4个千兆RJ45网口;配置2个万兆网口(满配光模块);配置冗余电源;集成管理模块具备监控系统运行状态,并提供远程管理功能;含操作系统。	台	2	81305.22	162610.44	153246.12	13792.15	601.34

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传 真 : 0731- 89870153

电 话 : 0731- 89870153

客 服 : 400-900-4889

地 址 : 长沙高新开发区尖山路 39 号长沙中电软件园一期 14 栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第11页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
36	030504001009	“一机一档”户籍化管理服务器 包括安装、调试等工作内容	配置2颗CPU处理器,单颗处理器24核,单颗主频2.6GHz,配置64GB内存;配置4块600GB SAS热插拔硬盘,支持12块本地硬盘扩展;配置RAID卡,支持RAID0,1,10;配置4个千兆RJ45网口;配置冗余电源;集成管理模块具备监控系统运行状态,并提供远程管理功能;含操作系统。	台	1	79962.03	79962.03	75357.23	6782.15	295.70
	1.2	公安视频交换共享平台(视频专网)					147527.20	139077.57	12444.98	542.60
	1.2.1	平台软件					800.00	800.00		
37	030504004021	平台接入授权	1、接入长沙市公安局天网平台,提供视频接入、基础应用,资源管理授权,可扩容。	路	40	20.00	800.00	800.00		
	1.2.2	服务器硬件					146727.20	138277.57	12444.98	542.60
38	030504001011	设备接入管理服务器 包括安装、调试等工作内容	配置2颗CPU处理器,处理器8核,主频2.1GHz,配置32GB内存;配置4块600GB SAS热插拔硬盘,支持8块本地硬盘扩展;配置RAID卡,支持RAID0,1,10;配置4个千兆RJ45网口;配置2个万兆网口;配置冗余电源。	台	1	26721.45	26721.45	25182.63	2266.44	98.82
39	030904008005	监控硬盘	1、3.5英寸 6TB 7.2K RPM SATA企业级硬盘单元	个	27	1371.52	37031.04	34898.58	3140.87	136.94

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传真:0731-89870153

电话:0731-89870153

客服:400-900-4889

地址:长沙高新开发区尖山路39号长沙中电软件园一期14栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段: 第12页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
40	030501012006	平台联网网关	1、网络接口：6个千兆以太网口；2个VGA输出口；HDMI输出口：6个； 2、VS-TS9500联网网关配合SWP-Video Manager 5.0可通过国标GB/T28181-2011或GB/T28181-2016协议无缝对接长沙市“天网工程”共享平台系统，实现对下级平台的目录查询、实时点播、云台控制、视音频文件回放及回放控制、设备信息及状态查询、视音频文件下载、系统设备远程启动等功能； 3、支持GB/T281811-2016标准协议，兼容GB/T281811-2011及补充规定协议； 4、提供非标准码流到国标码流的转换，提供高码率码流到低码率码流的转换，为手机客户端提供合适的码流、低分辨率、低码率、低帧率视频； 5、单台网关支持20万个监控点的管理和展示； 6、支持协议网关与媒体网关分离的工作模式，媒体网关支持集群实现负载均衡，千兆网络环境下，设备单业务板卡支持不低于2400M的码流无损转发； 7、支持72路标准H.264的D1码流标准转码（非标码流转标准H264为48路），支持12路1080P码流从H.265转为H.264；或者24路720P码流从H.265转为H.264； 8、可同时接入多个下级平台和多个上级平台。可无缝对接长沙市“天网工程”系统，实现对下级平台的目录查询、实时点播、云台控制、视音频文件回放及回放控制、设备信息及状态查询、视音频文件下载、系统设备远程启动等功能； 支持GB/T281811-2016标准协议，兼容GB/T281811-2011及补充规定协议； 单台网关支持不低于10 万个监控点的管理和展示； 可同时接入多个下级平台和多个上级平台；	台	1	82974.71	82974.71	78196.42	7037.68	306.84
1.3		传输及线路					11729.44	11053.97	994.86	43.38

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传 真：0731- 89870153

电 话：0731- 89870153

客 服：400-900-4889

地 址：长沙高新开发区尖山路 39 号长沙中电软件园一期 14 栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雷亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段: 第13页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
41	030501009001	路由器	企业级互联网路由器,采用多核CPU和无阻碍交换架构,传输速率10/100/1000Mbps,4个广域网接口,支持Qos、VPN,内置防火墙,1G内存。	台	2	5864.73	11729.46	11053.98	994.86	43.38
	1.4	安全系统					911871.70	859359.43	77342.35	3372.13
	1.4.1	电子政务外网共享平台与社会面平台安全接入					383455.61	361373.42	32523.61	1418.03
42	030501011001	防火墙	1、性能指标:吞吐量20Gbps,;并发连接数220W,新建连接数15W;SSL VPN最大并发接入数1000,SSL最大加密流350Mbps;IPSec VPN推荐接入隧道数1000,IPSec VPN加密速度600Mbps; 2、硬件指标:128G SSD+SATA 1T存储;双电源;配置10个千兆电口,4个千兆光口,2个万兆光口,1个串口(RJ45),2个USB 2.0;	台	1	116213.58	116213.58	109521.15	9856.90	429.76
43	030501011002	视频网闸	1、吞吐量1Gbps,最大并发连接数50万。支持文件交换、数据库访问和同步、视频交换、组播代理、访问交换等功能模块。 2、内网:6个千兆电口,4个千兆光口; 3、外网:6个千兆电口,4个千兆光口;内存4GB(可定制扩展),硬盘64G SSD。	台	1	178214.03	178214.03	167951.16	15115.60	659.04

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传真:0731-89870153

电话:0731-89870153

客服:400-900-4889

地址:长沙高新开发区尖山路39号长沙中电软件园一期14栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段: 第14页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
44	030501011003	入侵防御系统	1、性能参数:网络层吞吐量20Gbps,IPS吞吐量4Gbps,并发连接数220W,新建连接数(CPS)15W; 2、硬件参数:8G内存,128G SSD+SATA 1T硬盘,双电源,10个千兆电口+4个千兆光口+2个万兆光口;含网络入侵防御系统软件;	台	1	89028.00	89028.00	83901.11	7551.10	329.23
	1.4.2	电子政务外网共享平台与公安视频专网共享平台安全接入					383455.61	361373.42	32523.61	1418.03
45	030501011004	防火墙	1、性能指标:吞吐量20Gbps,;并发连接数220W,新建连接数15W;SSL VPN最大并发接入数1000,SSL最大加密流量350Mbps;IPSec VPN推荐接入隧道数1000,IPSec VPN加密速度600Mbps; 2、硬件指标:128G SSD+SATA 1T存储;双电源;配置10个千兆电口,4个千兆光口,2个万兆光口,1个串口(RJ45),2个USB 2.0;	台	1	116213.58	116213.58	109521.15	9856.90	429.76
46	030501011005	视频网闸	1、吞吐量1Gbps,最大并发连接数50万。支持文件交换、数据库访问和同步、视频交换、组播代理、访问交换等功能模块。 2、内网:6个千兆电口,4个千兆光口; 3、外网:6个千兆电口,4个千兆光口;内存4GB(可定制扩展),硬盘64G SSD。	台	1	178214.03	178214.03	167951.16	15115.60	659.04

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传真:0731-89870153

电话:0731-89870153

客服:400-900-4889

地址:长沙高新开发区尖山路39号长沙中电软件园一期14栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第15页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
47	030501011006	入侵防御系统	1、性能参数:网络层吞吐量20Gbps,IPS吞吐量4Gbps,并发连接数220W,新建连接数(CPS)15W; 2、硬件参数:8G内存,128G SSD+SATA 1T硬盘,双电源10个千兆电口+4个千兆光口+2个万兆光口;含网络入侵防御系统软件;	台	1	89028.00	89028.00	83901.11	7551.10	329.23
1.4.3		政务外网视频接入安全防护					144960.48	136612.59	12295.13	536.07

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传真:0731-89870153

电话:0731-89870153

客服:400-900-4889

地址:长沙高新开发区尖山路39号长沙中电软件园一期14栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第16页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
48	030501011007	视频准入控制	1、设备支持同时处理600路4M码流IP摄像机视频及控制指令数据业务；端口配置:8个千兆电口，8个千兆光口，4个万兆口，扩展槽2个； 2、支持实时阻断非法私接接入（非发干扰包方式）；支持终端接入数据管控功能，通过协议白名单技术实现只允许授信数据如控制指令、视频流、告警信息等接入网络中，对仿冒接入、非法攻击、非法入侵等进行实时识别、告警并阻断，并不在白名单中的设备及数据流会被阻断； 3、支持以图表的方式展现视频专网IP地址资源的实际使用情况，包含已使用、未使用IP地址以及每个IP地址的终端类型； 4、设备处理IP摄像机视频及控制指令数据业务时，视频传输延时≤12μs，不会出现视频抖动、卡顿等现象； 5、提供展示平台，并支持传输数据实时监测，可根据协议特征对视频、语音、图片、告警等业务进行动态分析与展示；通过传输数据可监测识别接入设备地址、上下线时间、地理位置、厂家信息并形成各类统计排行；支持动态分析在线率、流量分布情况等信息。 6、设备需支持一机一档功能，能通过一机一档属性对终端进行认证，对一机属性配置不匹配的终端，进行阻断和告警方提； ▲7、设备支持DNA特性绑定，将设备的类型、IP-MAC、厂商等信息融合入设备入网的身份标识中，避免传统准入仅能够通过IP-MAC进行准入的设备伪装漏洞；生成设备的指纹信息以二维码形式展示，扫描后获取设备详情；支持对交换机、路由器等可网管网络设备的背板展示，可控制端口开启/关闭；支持一键定位到地图并呈现设备运行状态；（提供功能截图，提供公安部安全防范报警系统产品检验检测报告复印件加盖厂商公章）； 8、支持当日任务统计（待办、已完成、紧急、普通）；支持工单类型报表统计；如对某种报警信息触发的工单进行汇总统计；支持工单量统计；某一段时间内工单的产品状态、处理状态；满意度报表统计；对一段时间工单的处理情况评价满意度分值汇总，方便KPI参考；（提供功能截图，提供公安部安全防范报警系统产品检验检测报告复印件加盖厂商公章）；	台	1	144960.48	144960.48	136612.59	12295.13	536.07

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传 真：0731- 89870153

电 话：0731- 89870153

客 服：400-900-4889

地 址：长沙高新开发区尖山路 39 号长沙中电软件园一期 14 栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第17页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
	1.5	街道及社会视频资源对接				239660.96	231042.39	12693.82	553.45	
	1.5.1	基础平台				90000.00	90000.00			
49	030504004016	社会视频接入服务监控平台	1、基础软件包,包含用户管理、设备管理、存储管理、告警管理以及客户端接入功能,含1万路管理授权; 2、基础业务功能,支持基础地图操作功能,支持实时视频调度,支持录像查询; 3、流媒体功能,支持实时视频或历史录像数据转发和存储; 4、转码功能,支持将非标准码流转换成标准的H.264格式码流,并提供对手机客户端RTSP/RTP协议支持; 5、接口服务,提供对接接口,支持与第三方平台级联对接; 6、协议互通功能,支持与GB/T28181规范的平台协议互通,主要负责与其他国标设备或国标平台进行信令管控和传输; 7、视频调度管理功能,支持对接入视频的索引查询、实时查看和分组管理等基础管理功能,支持视频巡逻、视频预案等调度功能; 8、互联网接入服务,支持VPN加密认证授权;	套	1	90000.00	90000.00	90000.00		
	1.5.2	平台服务器				91313.99	86055.46	7744.99	337.68	
50	030504001010	接入管理服务器 包括安装、调试等工作内容	配置2颗CPU处理器,处理器8核,主频2.1GHz; 配置32GB内存;配置4块600GB SAS热插拔硬盘,支持8块本地硬盘扩展;配置RAID卡,支持RAID0,1,10;配置4个千兆RJ45网口;配置冗余电源;含操作系统。	台	1	32191.51	32191.51	30337.68	2730.39	119.05

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传真: 0731-89870153

电话: 0731-89870153

客服: 400-900-4889

地址: 长沙高新开发区尖山路39号长沙中电软件园一期14栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第18页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
51	030504001012	数据库服务器 包括安装、调试等工作内容	配置2颗CPU处理器, 处理器8核, 主频2.1GHz; 配置32GB内存; 配置4块600GB SAS热插拔硬盘, 支持8块本地硬盘扩展; 配置RAID卡, 支持RAID0, 1, 10; 配置4个千兆RJ45网口; 配置冗余电源; 含操作系统。	台	1	31656.18	31656.18	29833.18	2684.99	117.07
52	030501012003	安全接入网关	1、以太网端口: 3个千兆网口; 2、单台设备支持最大接入流量为600Mbps; 3、安全性: 支持接入设备安全认证、支持接入视频流通过认证、支持设备丢失、下线告警; 4、支持GB28181、IMOS、Onvif协议等联网标准, 业务的建立和拆除基于SIP协议, 支持SIP协议。	台	1	27466.31	27466.31	25884.60	2329.61	101.57
	1.5.3	接入设备					58346.97	54986.93	4948.82	215.77
53	030501009002	视频安全接入路由	1、支持全网络私网穿透, 无需更改原网络环境; 内置GB/T28181接口模块, 支持4路以上1080P视频的非国标/国标(GB/T28181)协议转换及安全接入; 支持双网络隔离转发, 设备应具备强大的兼容性, 完全接入不影响原有系统。	台	20	1275.53	25510.60	24041.40	2163.73	94.34
54	030501009003	视频安全接入终端	1、支持国内主流厂家IPC, DVR, NVR, DVS和监控平台, 支持国内主流视频监控厂家SDK接入, ONVIF、通用RTSP协议接入。	台	15	2189.11	32836.65	30945.60	2785.10	121.43
	1.6	视频联网智能应用平台					713930.48	701697.18	18017.75	785.57
	1.6.1	视频联网智能应用平台软件					501500.00	501500.00		
55	030504004017	平台接入授权	1、人脸识别前端接入、分析、管理、应用授权	路	300	995.00	298500.00	298500.00		

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传真: 0731- 89870153

电话: 0731- 89870153

客服: 400-900-4889

地址: 长沙高新开发区尖山路 39 号长沙中电软件园一期 14 栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第19页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
56	030504004018	基础功能	1、支持网点级联建立; 2、支持对数据字典的增删查改操作; 3、支持对阈值、过滤重复数据间隔时间等平台相关参数进行修改、启用、禁用等操作; 4、支持用户、角色、菜单、功能的创建和相关管理,用户可属于一个或多个角色; 5、支持更新数据字典、系统参数、布控网点等信息的缓存数据; 6、支持查看系统操作日志,包括操作类型、操作人、时间状态、事件及详细明细等信息,日志不可编辑和删除。 ▲7、平台符合GA/T 1399-2017和GA/T 1400-2017数据接入规范,符合GB/T 31488-2015《安全防范 视频监控人脸识别系统技术要求》的相关要求,支持与公安视频图像库的数据和数据源对接。(提供公安部检测报告证明复印件并加盖厂商公章)	套	1	50000.00	50000.00	50000.00		
57	030504004019	实时布控功能	1、支持红、橙、黄分级布控建库; 2、支持人员临时布控,临时布控应能设置生效时间区块; 3、支持设置白名单,支持列表和缩略图两种展示模式; 4、支持对布控库或临时布控的人员进行实时预警。	套	1	20000.00	20000.00	20000.00		

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传真: 0731- 89870153

电话: 0731- 89870153

客服: 400-900-4889

地址: 长沙高新开发区尖山路 39 号长沙中电软件园一期 14 栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第20页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
58	030504004020	布控预警功能	1、支持视频围栏的新增、编辑及排序; 2、支持对人员的实时视频流、图片流及所上传的视频进行实时解析、比对和预警,预警后应自动触发视频围栏; 3、支持预警信息的查看和检索,预警详情包括人员基本信息、报警点位信息和结构化信息; 4、支持人员轨迹在地图上的展示。 ▲5、性能(提供满足以下三条性能要求的公安部检测报告证明复印件并加盖厂商公章): (1)、人脸预警响应时间≤2s;(2)、预警误报率0.0066%;(3)、预警正确率99.98%	套	1	20000.00	20000.00	20000.00		
59	030504004022	人脸批量入库功能	1、支持以ZIP压缩包文件形式进行人脸数据批量入库; 2、支持入库查重,人脸入库时,当不同证件号人员的人脸图像相似度过高时应发出提示。 性能: ▲3、入库失败率0%(提供公安部检测报告证明复印件并加盖厂商公章) 4、批量入库速度513.9张/s	套	1	38000.00	38000.00	38000.00		

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传 真: 0731- 89870153

电 话: 0731- 89870153

客 服: 400-900-4889

地 址: 长沙高新开发区尖山路39号长沙中电软件园一期14栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第21页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
60	030504004023	数据研判	1、支持人脸特征结构化检索; 2、支持在电子地图上对检索到的人进行轨迹展示; 3、支持人脸区域碰撞分析,对两个圈定监控区域(包含一个或多个摄像头)的所有人脸进行分析比对,显示两个监控区域内相似(人脸特征相似度大于等于设定阈值)的人脸。 ▲4、性能:(提供满足以下两条性能要求提供公安部检测报告证明复印件并加盖厂商公章) (1)、1:2000万大数据研判人脸检索时间0.8s; (2)、1:1000万人脸检索命中率:TOP1命中率90%,TOP20命中率97.5%	套	1	40000.00	40000.00	40000.00		

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传真:0731-89870153

电话:0731-89870153

客服:400-900-4889

地址:长沙高新开发区尖山路39号长沙中电软件园一期14栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段: 第22页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
61	030504004024	轨迹分析	1、支持对一个连续时段内抓拍的人脸进行落脚点分析,并在电子地图上对人员的落脚点区域进行标注; 2、支持对一个连续时段和区域的同行人员(目标及其同行人员在多次同一帧监控画面出现)进行分析,能在电子地图上显示同行区域; 3、支持对一个连续时段和区域的伴随人员(短时间内目标及其伴随人员在多次同一监控摄像头下出现)进行分析,能在GIS地图上显示伴随区域; 4、支持对一个连续时段和区域的人员出行时段进行分析,当人员的夜间出行次数与全天出行次数的比值大于等于设定预警值时,能以列表形式展示该昼伏夜出人员的出行信息,在电子地图上显示昼伏夜出区域; 5、支持对一个连续时段和区域人员的出行次数进行分析,当人员的出行次数大于等于设定预警值时,能以列表形式展示频繁出现人员的出行信息,并能在电子地图上显示频繁区域;	套	1	35000.00	35000.00	35000.00		
	1.6.2	视频联网智能应用平台硬件					212430.48	200197.18	18017.75	785.57
62	030504001013	数据库服务器 包括安装、调试等工作内容	配置2颗CPU处理器,处理器8核,主频2.1GHz,配置128GB内存;配置4块600GB SAS热插拔硬盘,支持8块本地硬盘扩展;配置RAID卡,支持RAID0,1,10;配置4个千兆RJ45网口;配置冗余电源;含操作系统;含数据库软件。	台	1	33894.81	33894.81	31942.90	2874.86	125.34

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传 真 : 0731- 89870153

电 话 : 0731- 89870153

客 服 : 400-900-4889

地 址 : 长沙高新开发区尖山路 39 号长沙中电软件园一期 14 栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段: 第23页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
63	030504001014	比对服务器 包括安装、调试等工作内容	配置2颗CPU处理器, 处理器8核, 主频2.1GHz; 配置128GB内存; 配置4块 GPU卡; 配置4块600GB SAS热插拔硬盘, 支持8块本地硬盘扩展; 配置RAID卡, 支持RAID0, 1, 10; 配置4个千兆RJ45网口; 配置冗余电源; 含操作系统。	台	1	33894.81	33894.81	31942.90	2874.86	125.34
64	030504001015	大数据分析服务器 包括安装、调试等工作内容	配置2颗CPU处理器, 处理器8核, 主频2.1GHz; 配置64GB内存; 配置4块600GB SAS热插拔硬盘, 支持8块本地硬盘扩展; 配置RAID卡, 支持RAID0, 1, 10; 配置4个千兆RJ45网口; 配置冗余电源; 含操作系统。	台	3	31695.12	95085.36	89609.64	8064.87	351.63
65	030504001016	应用管理服务器 包括安装、调试等工作内容	配置2颗CPU处理器, 处理器8核, 主频2.1GHz; 配置64GB内存; 配置4块600GB SAS热插拔硬盘, 配置8块8TB SATA硬盘; 支持8块本地硬盘扩展; 配置RAID卡, 支持RAID0, 1, 10; 配置4个千兆RJ45网口; 配置冗余电源; 含操作系统。	台	1	49555.52	49555.52	46701.75	4203.16	183.26
1.7		重点位置视频监控					170754.06	160920.79	14482.87	631.45
66	030507008001	人脸抓拍摄像机	1、1/1.8英寸400万像素CMOS传感器; 电动变焦, 焦距范围2.8-12mm; 2、最低照度: 彩色0.0005lx, 黑白0.0001lx; 3、支持人脸检测、人脸抓拍, 可对画面中100个人脸同时进行检测和抓拍, 抓拍的人脸图片40×40像素; 4、支持五码流技术; 5、支持宽动态、3D数字降噪、强光抑制、区域曝光、区域聚焦等功能; 6、具备SD卡槽, 本次配置128G SD卡; 7、摄像机电源适配器;	台	40	2944.82	117792.80	111009.60	9990.86	435.60

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传 真 : 0731- 89870153

电 话 : 0731- 89870153

客 服 : 400-900-4889

地 址 : 长沙高新开发区尖山路 39 号长沙中电软件园一期 14 栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段: 第24页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
67	030507008008	摄像机支架	1、根据现场情况选择或者定制支架	台	40	290.29	11611.60	10943.20	984.89	42.94
68	030507008012	配管 根据经验暂估	1、塑料管D20 2、埋地敷设 3、含土方挖填 4、工程量暂估、结算时按实调整	m	2000	16.77	33540.00	31620.00	2845.80	124.06
69	030507008013	配线 根据经验暂估	1.名称:管内穿线 2.型号:RVV-3*-1.0 3.工程量暂估、结算时按实调整	m	2200	3.55	7810.00	7370.00	663.30	28.91
1.8 中心及机房改造							320157.03	303128.03	25081.82	1093.60
1.8.1 动环监控							23291.66	22534.22	1115.59	48.64
70	030501013003	动力环境监控主机	1、32位工业级微电脑芯片,稳定性强,抗干扰能力强; 2、配置嵌入式实时操作系统; 3、支持16路模拟量输入、8路开关量防区、8路开关量输出、4路RS485; ; 4、支持通过RS485对设备进行固件升级或者调试; 5、配置1个RJ45以太网接口; 6、内置声光报警器; 7、支持SNMP协议、MODBUS_UDP协议、TCP协议;	台	1	8176.67	8176.67	7705.80	693.52	30.24

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传真: 0731-89870153

电话: 0731-89870153

客服: 400-900-4889

地址: 长沙高新开发区尖山路39号长沙中电软件园一期14栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第25页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
71	030504004028	管理软件	1、动环监控系统支持B/S架构。 2、动环监控系统具备10万DI/AI条的数据处理能力。 3、系统支持RS232、RS485、TCP/IP、SNMP等多种接口和协议,支持主流品牌的UPS、空调、电量仪的数据接入,避免协议开发。 4、包括电子地图导航、组态页面,设备监控,实时信号和图像监控等内容。 5、系统软件提供机房平面图,3D组态图,工程接线图,IP地址,串口分配图,方便维护和扩容	套	1	6500.00	6500.00	6500.00		
72	030904001001	温湿度探测器	1、有效面积10~20m ² ; 2、测试范围:温度测量-20℃~70℃,湿度测量0~100%RH 3、温度精度误差<±0.5℃,在25℃时测试。 4、湿度精度误差<±5%RH,在25℃时测试。 5、电源要求 12VDC	个	4	469.13	1876.52	1768.48	159.16	6.94
73	030601003001	三相智能电量仪	1、支持测量全部三相电参量(三相电流、三相电压、三相有功功率、合相有功功率、三相无功功率、合相无功功率、三相视在功率、合相视在功率、三相功率因数、合相功率因数、频率),有功电能、无功电能等。 2、标配RS485接口,支持国际标准Modbus-rtu协议。	台	1	1673.31	1673.31	1673.31		
74	030904008007	UPS通讯模块	1、用于UPS与监控主机转换其中的通讯数据,提供RS232串口或RS485接口。	个	2	1549.84	3099.68	2921.18	262.91	11.46
75	030904008008	精密空调通讯模块	1、用于精密空调与监控主机转换其中的通讯数据,提供RS232串口或RS485接口。	个						

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传真: 0731- 89870153

电话: 0731- 89870153

客服: 400-900-4889

地址: 长沙高新开发区尖山路39号长沙中电软件园一期14栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第26页 共30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		
						建安费用	销项税额	附加税费		
76	030904008009	漏水检测线	1、实时响应快,响应时间<3s; 2、监测范围广,最大检测距离可达200m; 3、检测灵敏度由拨码开关设定,可适应不同检测水质的漏水检测; 4、同时支持继电器输出和RS485输出。	个	1	1965.47	1965.47	1965.47		
1.8.2 机房改造						296865.37	280593.81	23966.23	1044.96	
77	030507008031	防静电地板	1、600*600*35陶瓷面防静电地板,含支架等安装配件,安装高度视现场定。	m ²	63	278.49	17544.87	16534.35	1488.09	64.88
78	030507008030	墙面翻新	1、满刮腻子两遍 2、乳胶漆两遍	m ²	130	22.28	2896.40	2730.00	245.70	10.71
79	010401003001	窗户填补 实心砖墙 工程量暂估	1、MU10粘土砖、M10水泥砂浆砌筑	m ³	2.38	669.75	1594.01	1502.18	135.20	5.89
80	011201001001	窗户填补 墙面一般抹灰 工程量暂估	1、墙面两边用1:2.5水泥砂浆抹面	m ²	19.8	35.71	707.06	666.27	59.96	2.61
81	030507008043	窗户填补 墙面 工程量暂估	1、满刮腻子两遍 2、乳胶漆两遍	m ²	19.8	22.28	441.14	415.80	37.42	1.63
82	030507008026	防雷模块	1、三相B级防雷器 2、20KA-4P	个	1	185.92	185.92	185.92		
83	030409002001	等电位接地线 机柜及设备接地等,黄绿相间线。BV-16MM ² (工程量暂估)		m	40	24.18	967.20	911.60	82.04	3.58
84	030409002002	机柜等电位接地母线(工程量暂估)	1、由接地级引入 BV-35MM ²	m	40	62.23	2489.20	2345.60	211.10	9.20
85	030409002003	等电位铜排	1、-30*3铜排	m	40	60.56	2422.40	2282.80	205.45	8.96
86	030901013001	七氟丙烷灭火器	1、5KG七氟丙烷灭火器	具	8	300.00	2400.00	2400.00		
87	030901013002	七氟丙烷灭火剂	1、七氟丙烷灭火剂, 灌装现有七氟丙烷灭火柜	kg	90	100.00	9000.00	9000.00		

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传 真：0731- 89870153

电 话：0731- 89870153

客 服：400-900-4889

地 址：长沙高新开发区尖山路 39 号长沙中电软件园一期 14 栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第27页 共30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		
						建安费用	销项税额	附加税费		
88	030502001001	原有木质壁柜拆除及恢复	1、现有柜子拆除(10m*2.4m)及恢复。	m2	24	80.00	1920.00	1920.00		
89	030507008024	42U机柜 深600mm*宽600mm*高2000mm 含PDU	1、42U标准机柜, 含PDU	台	4	2564.14	10256.56	9665.92	869.93	37.93
90	030507008002	47U服务器机柜 深1000mm*宽600mm*高2200mm 含PDU	1、47U服务器机柜, 含PDU	台	5	5386.78	26933.90	25382.85	2284.46	99.60
91	030502010001	配线架 六类千兆24口配线架, 模块满配		个	28	1178.06	32985.68	31085.88	2797.73	121.98
92	030502010002	理线器 标准1U水平理线器		个	28	77.44	2168.32	2043.16	183.88	8.02
93	030502003001	水晶头	1、六类RJ45水晶头, 100个装	盒	8	100.00	800.00	800.00		
94	030502005013	网线	1.名称:UTP cat6 2.规格:六类 3.线缆对数:四对 4.敷设方式:暗敷	m	3050	4.91	14975.50	14091.00	1268.19	55.33
95	030502009001	跳线原装3m六类网络跳线	1、六类3.0米; 2、插接; 3、整理	条	200	16.61	3322.00	3130.00	281.70	12.28
96	030408001001	电力电缆 RVV-3*6mm2		m	40	14.06	562.40	530.00	47.70	2.08
97	030701003001	精密空调	1、智能恒温恒湿功能, 精度不超过±1%; 2、空调总冷量40.0KW, 显冷量39KW, 风量10000m3/h; 加湿量8(kg/h); 加热量9KW.;	台	1	137624.23	137624.23	129698.82	11672.89	508.94

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传真: 0731- 89870153

电话: 0731- 89870153

客服: 400-900-4889

地址: 长沙高新开发区尖山路39号长沙中电软件园一期14栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第28页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
98	031101013001	列头柜	1、额定功率:60kVA; 2、显示面板:7寸全彩触摸屏; 3、通讯接口:2个RS485,不低于1个USB; 4、输出部分 最多支持168路单相输出(根据需求定制); 5、输入开关分断能力 25kA; 6、输出开关分断能力 6kA; 7、主路参数:主路监控包括主路空开状态、三相相电压、三相线电压、三相电流、有功功率、无功功率、谐波含量、功率因数、有功电量、无功电量、频率、零线电流、零地电压等; 8、支路参数:支路空开状态、支路电流、有功功率、电量、功率因数、谐波含量等。	台	1	24697.44	24697.44	23275.18	2094.77	91.33
1.9		政务外网提质改造					368000.00	368000.00		
99	030507017001	全流量回溯分析系统	旁路部署,2U标准机箱。采集端口:2个10/100/1000以太网电口,4个千兆SFP以太网网络接口;管理通讯端口:2个10/100/1000M以太网网络接口。存储硬盘:4×8TB 3.5' SATA 热插拔,RAID模式:支持RAID5。流量处理能力:4.5Gbps,数据包处理能力:1000000pps;TCP/UDP会话处理能力:每秒200000。	项	1	320000.00	320000.00	320000.00		
100	030507017002	业务性能管理系统 UPM 软件	具备以下功能: 1、智能网络梳理;2、业务集中监控;3、业务分组监控;4、业务全局性能监控;5、网络性能监控;6、控针流量、指标监控;7、业务指标、性能分析;8、业务历史分析;9、应用多段分析;10、警报信息发送;11、多样化报表呈现。	套	1	48000.00	48000.00	48000.00		

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传 真:0731-89870153

电 话:0731-89870153

客 服:400-900-4889

地 址:长沙高新开发区尖山路39号长沙中电软件园一期14栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第29页 共30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	
						建安费用	销项税额	附加税费	
	1.10	运维费用					225252.44	225252.44	
101	030507008039	运维费用	1. 第四年运行维护服务。(按工程费用的4%)	项	1	225252.44	225252.44	225252.44	
	1.11	专业暂估价					223617.60	223617.60	
102	030507008037	老设备迁移 暂估	1、现有机柜设备拆装、迁移、贴标签。	项	1	20000.00	20000.00	20000.00	
103	qt0101001	与天网一、二、三期接入、重点位置视频监控管道开挖破除及绿化恢复等配套费 暂估		项	1	47800.00	47800.00	47800.00	
104	030507008038	综合布线 暂估	1、6个老机柜设备(服务器、交换机等)迁移,需将原有网络线路、配电线路整理改造至新机柜并重新张贴标识; 2、机房新增机柜及设备(服务器、交换机等)的网络线路、理线架、配线架安装、配电源线路建设,对线路及设备进行张贴标识。	项	1	30000.00	30000.00	30000.00	
105	030507008014	电费	1、单台摄像机功率整体按30瓦计算 2、按供电局工业用电计费,工业用电按1.2元/千瓦时 3、按四年时间计算 4.单台四年电费=30W/1000*24h*365天*1.2元*4年	台	40	1261.44	50457.60	50457.60	
106	030507008041	裸光纤(含光纤收发器)区公安分局至区电子政务中心机房裸光纤,单模对芯	1.含4年裸光纤租用费用 2.含光纤收发器 3.4年裸光纤租用费用=1460(元)/年*4(年)	条/4年	2	5840.00	11680.00	11680.00	

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传 真：0731- 89870153

电 话：0731- 89870153

客 服：400-900-4889

地 址：长沙高新开发区尖山路 39 号长沙中电软件园一期 14 栋

0175413

E.1 单位工程工程量清单与造价表 (投标报价)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段:

第30页 共30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		
								建安费用	销项税额	附加税费
107	030507008042	裸光纤(含光纤收发器)区电子政务中心机房至联网单位裸光纤,单模对芯	1.含4年裸光纤租用费用 2.含光纤收发器 3.4年裸光纤租用费用=1460(元)/年*4(年)	条/4年	2	5840.00	11680.00	11680.00		
108	030504001020	互联网	100M实际带宽,三类互联网点位接入雪亮平台使用	条/4年	1	52000.00	52000.00	52000.00		
	1.12	不可预见费					305132.95	305132.95		
109	030507008040	不可预见费		项	1	305132.95	305132.95	305132.95		
合 计							6382444.17	6158147.75	330354.33	14403.48

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

传 真 : 0731- 89870153

电 话 : 0731- 89870153

客 服 : 400-900-4889

地 址 : 长沙高新开发区尖山路 39 号长沙中电软件园一期 14 栋

0175413

E.7 总价措施项目清单计费表

工程名称：岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段：

第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	2.3.1	安全文明施工措施费	[1.1.1]	16.51	5599.28	
2	2.3.2	冬季施工增加费	[1]+[2.1]+[2.2]	0.16	5650.38	
3	2.3.4	提前竣工(赶工)费	[1.1]+[1.3]			

编制人(造价人员)：

复核人(造价工程师)：

注：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，但应在备注说明施工方案出处或计算方法。



0175413

F.1 其他项目清单与计价汇总表 (报价)

(一) 概算(组价)

工程名称: 岳麓区“写字楼工程”视频联网共享平台建设

第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	305132.95		明细详见F.3
2	暂估价	223617.60		
2.1	材料(工程设备) 暂估价/结算价			明细详见F.4
2.2	专业工程暂估价/结算价	223617.60		明细详见F.5
3	计日工			明细详见F.6
4	总承包服务费			明细详见F.7
5	索赔与现场签证			明细详见F.8
6	1+2、2+3+4+5合计	528750.55		
7	销项税额 6×费率			
8	附加税费 (6+7) ×费率			
6+7+8合计		528750.55		

注: 材料(工程设备) 暂估单价及调价表在F.4填报时除报价填报, 材料(工程设备) 暂估单价计入直接费与清单项目综合单价, 此处不汇总。



CSRK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com



4.2.1.5 F.1 其他项目清单与计价汇总表

0175413

F.3 暂列金额明细表

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设

标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设		305132.95	
1	岳麓区“雪亮工程”项目		305132.95	
1.12	不可预见费		305132.95	
030507008040	不可预见费	项	305132.95	
合 计			305132.95	

注: 1. 此表由招标人填写, 如不能详列, 也可只列暂定金额总额, 投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。
 2. 检验试验费按直接费用的0.5%~1.0%计取。



4.2.1.6 F.3 暂列金额明细表

4.2.1.7 F.4 材料(工程设备)暂估单价及调整表

0175413

F.4 材料(工程设备)暂估单价及调整表

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设

标段: 第1页 共1页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
本页小计											
合 计											

注: 1. 此表由招标人填写“暂估单价”,并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上,投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。
2. 采用一般计税法时按除报价填报,采用简易计税法时按含税价填报。
3. 材料(工程设备)暂估单价计入直接费与清单项目综合单价,此处汇总后不再重复相加。



CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

0175413

F.5 专业工程暂估价及结算价计算表

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目

标段: 第1页 共2页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1	岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目		223617.60			
1	岳麓区“雪亮工程”项目		223617.60			
1.11	专业暂估价		223617.60			
030507008037	老设备迁移 暂估 1、现有机柜设备拆装、迁移、贴标签。	本体安装 单体调试	20000.00			
qt0101001	与天网一、二、三期接入、重点位置视频监控管道开挖破除及绿化恢复等配套费 暂估		47800.00			
030507008038	综合布线 暂估 1、6个老机柜设备(服务器、交换机等)迁移,需将原有网络线路、配电线路整理改造至新机柜并重新贴标识; 2、机房新增机柜及设备(服务器、交换机等)的网络线路、配线路、配电源线路建设,对线路及设备进行标识。	本体安装 单体调试	30000.00			
030507008014	电费 1、单台摄像机功率整体按30瓦计算 2、按供电局工业用电计费,工业用电按1.2元/千瓦时 3、按四年时间计算 4、单台四年电费=30W/1000*24h*365天*1.2元*4年	本体安装 单体调试	50457.60			

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com



4.2.1.8 F.5 专业工程暂估价及结算价计算表

0175413

F.5 专业工程暂估价及结算价计算表

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目的

标段: 第2页 共2页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额土 (元)	备注
030507008041	裸光纤 (含光纤收发器) 区公安分局至区电子政务中心机房裸光纤, 单模对芯 1. 含4年裸光纤租用费用 2. 含光纤收发器费用 3. 4年裸光纤租用费用=1460 (元) /年*4 (年)	本体安装 单体调试	11680.00			
030507008042	裸光纤 (含光纤收发器) 区电子政务中心机房至联网单位裸光纤, 单模对芯 1. 含4年裸光纤租用费用 2. 含光纤收发器费用 3. 4年裸光纤租用费用=1460 (元) /年*4 (年)	本体安装 单体调试	11680.00			
030504001020	互联网 ≥100M实际带宽, 三类互联网点位接入雪亮平台使用	安装调试	52000.00			
合 计			223617.60			

注: 1. 此表“暂估金额”由招标人填写, 投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。
2. 专业工程暂估价及结算价应包含费用和利润。



4.2.1.9 J.2 人工、所有材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表(税率)

0175413

J.2 人工、所有材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表(税率) (---报价税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目的

第1页 共5页

序号	编码	名称 (材料、机械规格型号)	单位	数量	基期价 (元)	市场价(元)		含税	税率
						含税	除税		
1	00011	人工	工日	4.586	70.00	110.000	110.000	504.493	
2	00012	综合人工(装饰)	工日	35.102	70.00	140.000	140.000	4914.294	
3	00013	综合人工(安装)	工日	453.774	70.00	110.000	110.000	49915.140	
4	00014	综合人工(市政)	工日	71.568	70.00	110.000	110.000	7872.480	
		主材							
5	230004.1	三相智能电表仪	个	1.000		1890.000	1673.307	1890.000	1.1295
6	230806.1	三相级防雷器	个	1.000		210.000	185.923	210.000	1.1295
7	7310112.1	摄像机支架	套	40.000	74.56	110.000	97.388	4400.000	1.1295
8	C26152.1	中心管理服务器	台	1.000	36800.00	83160.000	73625.498	83160.000	1.1295
9	C26152.10	“一机一档”户籍化管理服务器	台	1.000	36800.00	81780.000	72403.718	81780.000	1.1295
10	C26152.11	接入管理服务器	台	1.000	36800.00	32700.000	28950.863	32700.000	1.1295
11	C26152.12	数据库服务器	台	1.000	36800.00	34450.000	30500.221	34450.000	1.1295
12	C26152.13	比对服务器	台	1.000	36800.00	34450.000	30500.221	34450.000	1.1295
13	C26152.14	大数据分析服务器	台	3.000	36800.00	32190.000	28499.336	96570.000	1.1295
14	C26152.15	应用管理服务器	台	1.000	36800.00	50540.000	44745.463	50540.000	1.1295
15	C26152.16	设备接入管理服务器 包括安装、调试等工作内容	台	1.000	36800.00	27080.000	23975.210	27080.000	1.1295
16	C26152.17	数据库服务器 包括安装、调试等工作内容	台	1.000	36800.00	32150.000	28463.922	32150.000	1.1295
本页小计								542586.41	

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com

0175413

J.2 人工、所有材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表(税率)

(---设计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设

第2页 共5页

序号	编码	名称 (材料、机械规格型号)	单位	数量	基期价 (元)	市场价(元)		合价(元) 含税	税率	
						含税	除税			
17	C26152.2	数据库管理服务	台	2.000	36800.00	83160.000	73625.498	166320.000	1.1295	
18	C26152.3	校时服务器	台	1.000	36800.00	40460.000	35821.160	40460.000	1.1295	
19	C26152.4	设备接入管理服务	台	5.000	36800.00	83730.000	74130.146	418650.000	1.1295	
20	C26152.5	平台对接服务器	台	1.000	36800.00	83730.000	74130.146	83730.000	1.1295	
21	C26152.6	流媒体服务器	台	3.000	36800.00	83730.000	74130.146	251190.000	1.1295	
22	C26152.7	系统监控采集服务器	台	1.000	36800.00	81780.000	72403.718	81780.000	1.1295	
23	C26152.8	视频质量诊断服务器	台	2.000	36800.00	83730.000	74130.146	167460.000	1.1295	
24	C26152.9	数据汇聚处理及运行管理服务	台	2.000	36800.00	83160.000	73625.498	166320.000	1.1295	
25	C47054.1	421机柜	个	4.000	1000.00	2200.000	1947.764	8800.000	1.1295	
26	C47054.2	47U服务器机柜	个	5.000	1000.00	5100.000	4515.272	25500.000	1.1295	
27	C47055.1	万兆光模块	个	6.000	500.00	8400.000	7436.919	50400.000	1.1295	
28	C47055.2	千兆光模块	个	12.000	500.00	1130.000	1000.443	13560.000	1.1295	
29	C47055.3	UPS通讯模块	个	2.000	500.00	1400.000	1239.486	2800.000	1.1295	
30	C47057.1	列头柜	个	1.000	1200.00	24940.000	22080.567	24940.000	1.1295	
31	C51390.1	视频安全接入终端	套	15.000	500.00	2140.000	1894.644	32100.000	1.1295	
32	g17503016	配线架	台	28.000		980.000	867.641	27440.000	1.1295	
33	g17503016.1	理线器	台	28.000		60.000	53.121	1680.000	1.1295	
34	g17505032.1	温湿度探测器	台	4.000		420.000	371.846	1680.000	1.1295	
35	g17505042.1	人脸抓拍摄像机	套	40.000		2630.000	2328.464	105200.000	1.1295	
36	g17517001.1	入侵防御系统	套	2.000		91100.000	80655.157	182200.000	1.1295	
37	g17517001.2	视频准入控制	套	1.000		147100.000	130234.617	147100.000	1.1295	
38	g17517015	防火墙	台	2.000		119300.000	105621.957	238600.000	1.1295	
39	g17517015.1	视频网闸	台	2.000		183000.000	162018.592	366000.000	1.1295	
40	g17519002.2	平台联网网关	套	1.000		84330.000	74661.355	84330.000	1.1295	
41	g17519002.3	路由器	套	2.000		5670.000	5019.920	11340.000	1.1295	
42	g17519002.4	安全接入网关	套	1.000		27300.000	24169.987	27300.000	1.1295	
43	g17519002.5	视频安全接入路由	套	20.000		965.000	845.507	19100.000	1.1295	
本页小计								元	2745980.00	

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com



J.2 人工、所有材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表(税率)

(一般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频监控共享平台建设项目

第3页 共5页

序号	编码	名称 (材料、机械规格型号)	单位	数量	基期价 (元)	市场价(元)		合价(元) 含税	税率
						含税	除税		
44	g17519002.6	动力环境监控主机	套	1.000		7850.000	6949.978	7850.000	1.1295
45	g17519014.1	核心交换机	台	1.000		216490.000	191668.880	216490.000	1.1295
46	g17519014.2	汇聚交换机	台	2.000		109000.000	96502.877	218000.000	1.1295
47	ZC00013.1	半硬塑料管D20	m	2120.000		5.800	5.135	12296.000	1.1295
48	ZC00048.1	RVV-3*1.0mm2	m	2376.000		2.000	1.771	4752.000	1.1295
49	ZC00048.2	电力电缆 RVV-3*6mm2	m	43.200		12.000	10.624	518.400	1.1295
50	ZC00602	空调机	个	1.000		141050.000	124878.265	141050.000	1.1295
51	ZC01216.1	双绞线缆UTP cat6	m	3202.500		2.010	1.780	6437.025	1.1295
52	ZC01218.1	漏水检测线	个	1.000		2220.000	1965.471	2220.000	1.1295
53	补ZR2	监控硬盘	台	27.000		1300.000	1150.952	35100.000	1.1295
54	补ZR3	BY-16mm2	m	40.400		9.300	8.234	375.720	1.1295
55	补ZR3.1	BY-35mm2	m	40.400		48.000	42.497	1939.200	1.1295
56	补ZR3.2	-30*30mm2	m	40.400		46.300	40.992	1870.520	1.1295
所有材料(含配合比分解)									
57	010010	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	套	40.000	0.19	0.190	0.168	7.600	1.1295
58	010172	带帽垫螺栓M8×60	套	4.000	0.27	0.270	0.239	1.080	1.1295
59	010238	电焊条 结 422 Φ3.2	kg	1.800	6.84	6.840	6.056	12.312	1.1295
60	010265	镀锌扁钢 -60×6	kg	8.520	5.17	5.170	4.577	44.048	1.1295
61	010288	镀锌钢板 8.2.5	m ²	0.040	108.98	108.980	96.485	4.359	1.1295
62	010312	镀锌精制带帽螺栓 M16×100以内 2平1垫垫	10套	1.200	16.38	16.380	14.502	19.656	1.1295
63	010555	钢丝 Φ1.6	kg	2.016	11.97	11.970	10.598	24.132	1.1295
64	010638	焊锡丝	kg	2.240	40.50	40.500	35.857	90.720	1.1295
65	010691	角钢 ≤L50×5	kg	14.700	4.07	4.070	3.603	59.829	1.1295
66	010885	螺栓 M5	套	114.240	0.11	0.110	0.097	12.566	1.1295
67	010923	膨胀螺栓 M10	套	163.200	0.85	0.850	0.753	138.720	1.1295
68	010938	膨胀螺栓 M8	套	163.200	0.58	0.580	0.514	94.656	1.1295
69	010940	膨胀螺栓 M8~10×100	套	4.000	1.35	1.350	1.195	5.400	1.1295
70	011190	圆钢 Φ10~14	kg	1.240	4.09	4.090	3.621	5.072	1.1295
71	011324	焊锡	kg	2.560	42.00	42.000	37.185	107.520	1.1295
72	011325	焊锡膏 瓶装50g	kg	1.088	37.80	37.800	33.466	41.126	1.1295
73	020149	塑料粘胶带	盘	30.300	2.43	2.430	2.151	73.629	1.1295
74	030143	木螺钉 M4×65以下	10个	5.200	0.18	0.180	0.159	0.936	1.1295
本 页 小 计			元					649642.23	



0175413

J.2 人工、所有材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表(税率)

(一)设计费法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设

第4页 共5页

序号	编码	名称 (材料、机械规格型号)	单位	数量	基期价 (元)	市场价(元)		合价(元) 含税	税率
						含税	除税		
75	020232	自攻螺丝 Φ6×45	个	114,240	0.14	0.140	0.124	15,994	1.1295
76	040015	白水泥	kg	22,470	0.69	0.690	0.611	15,504	1.1295
77	040031	粗净砂	m ³	0.501	140.41	140.410	135.531	70.289	1.036
78	040139	水泥32.5级	kg	295,962	0.39	0.325	0.288	96,188	1.1295
79	040204	中净砂	m ³	0.599	128.51	128.510	124.044	76,939	1.036
80	040238	标准砖 240×115×53mm	m ³	1,964	252.94	320,000	283,311	628,480	1.1295
81	050129	普通胶合板(3mm)	m ²	0.280	20.25	20,250	17,928	5,670	1.1295
82	070066.1	600*600*35陶瓷面防静电地板	m ²	64,260	760.00	195,000	172,643	12530,700	1.1295
83	110002	107胶	kg	7,490	2.00	2,000	1,771	14,980	1.1295
84	110100	醇酸防锈漆 C53-1	kg	0.330	13.50	13,500	11,952	4,455	1.1295
85	110109	调和漆	kg	2,400	16.00	16,000	14,166	38,400	1.1295
86	110115	防火涂料 A60-1	kg	0.800	12.60	12,600	11,155	10,080	1.1295
87	110126	耐瓷调和漆(各种颜色)	kg	0.240	13.84	13,840	12,253	3,322	1.1295
88	110155	胶801	kg	0.040	7.65	7,650	6,773	0,306	1.1295
89	110184	乳胶漆	kg	48,745	32.00	24,000	21,248	1169,878	1.1295
90	120103	酒精	kg	1,200	4.70	4,700	4,161	5,640	1.1295
91	120171	汽油	kg	14,992	9.17	6,812	6,031	102,126	1.1295
92	140092	钢管保护管 Φ40×400	根	12,000	7.02	7,020	6,215	84,240	1.1295
93	140339	塑料胀管 Φ6	个	32,000	0.11	0.110	0.097	3,520	1.1295
94	140403	异型塑料管 Φ5	m	6,400	1.45	1,450	1,284	9,280	1.1295
95	250024	接地线 5.5~16mm ²	m	10,000	7.20	7,200	6,375	72,000	1.1295
96	260008	电缆卡子(综合)	个	924,150	0.45	0.450	0.398	415,868	1.1295
97	311506	煤油	kg	0.300	4.50	4,500	3,984	1,350	1.1295
98	320015	冲击钻头 Φ6~8	个	0.680	8.55	8,550	7,570	5,814	1.1295
99	320035	钢锯条	根	12,000	0.30	0.300	0.266	3,600	1.1295
100	320039	钢丝刷子	把	0.500	5.80	5,800	5,135	2,900	1.1295
101	320083	锯条(各种规格)	根	20,000	0.27	0.270	0.239	5,400	1.1295
102	320141	铁砂布 0#~2#	张	0.340	0.90	0.900	0.797	0,306	1.1295
103	410003	白布	m ²	2,360	3.50	3,500	3,099	8,260	1.1295
104	410047	塑料布	m ²	20,000	1.84	1,840	1,629	36,800	1.1295
105	410052	细白布 宽0.9m	m	2,000	6.46	6,460	5,719	12,920	1.1295
106	410134	打印纸 132行(381-1)	包	0.030	18.00	18,000	15,936	0,540	1.1295
107	410164	电	kw·h	10,160	0.99	0,889	0,787	9,032	1.1295
108	410198	多功能上光清洁剂	盒	7,100	13.50	13,500	11,952	95,850	1.1295
本页小计				元				15556.63	

CSPK湖南工程造价管理软件 www.cspksoft.com



J.2 人工、所有材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表(税率)

(---般计税法)

工程名称:岳麓区“雪亮工程”视频联网共享平台建设项目的

第5页 共5页

序号	编码	名称 (材料、机械规格型号)	单位	数量	基期价 (元)	市场价(元)		合价(元) 含税	税率
						含税	除税		
109	410275	光盘	片	60.000	2.25	2.250	1.992	135.000	1.1295
110	410462	槽纱头	kg	8.306	9.60	9.600	8.499	79.738	1.1295
111	410522	其他材料费	元	15.960				15.960	
112	410545	清洁剂	kg	5.000	2.97	2.970	2.629	14.850	1.1295
113	410649	水	m3	4.407	4.38	4.380	4.018	19.301	1.09
114	410735	脱脂棉	kg	0.420	16.20	16.200	14.343	6.804	1.1295
115	7313319	超五类非屏蔽双绞线 3m	根	200.000	34.51	13.300	11.775	2660.000	1.1295
116	QTCLF	其他材料费 配合比	元					438.180	
117	P10-3	水泥砂浆1:2	m3	0.105	374.40	338.200	299.425	35.477	1.1295
118	P10-5	水泥砂浆1:3	m3	0.315	331.73	305.210	270.217	96.080	1.1295
119	P9-12	水泥砂浆(水泥32.5级)强度等级M5 机械	m3	0.464	258.88	243.610	215.680	113.059	1.1295
120	J1-67	夯压机 电动 夯击能力20~62mm 小	台班	14.736	29.17	27.500	26.125	405.240	0.95
121	J4-7	载货汽车 载质量3t 大	台班	0.500	513.67	467.500	430.100	233.750	0.92
122	J6-16	灰浆搅拌机 拌筒容量200L 小	台班	0.148	92.19	131.320	124.754	19.409	0.95
123	J9-1	交流电弧焊机 容量21kV·A 小	台班	0.960	142.05	175.960	167.162	188.922	0.95
124	JX00504	双绞线压接工具 788J1/788M1	台班	8.400	37.18	37.180	35.321	312.312	0.95
125	JX00536	小型工程车	台班	11.000	129.58	129.580	123.101	1425.380	0.95
126	JX00537	便携式计算机	台班	7.700	29.35	29.350	27.882	225.995	0.95
127	Y22-24	对讲机 C15 对讲距离5km	台班	90.500	3.51	3.510	3.334	317.655	0.95
128	Y3-14	数字万用表 HP-33401A 6-1/2位	台班	2.840	17.50	17.500	16.625	49.700	0.95
129	Y3-28	数字万用表 PS-56 精度:0.1	台班	59.350	3.69	3.690	3.505	219.002	0.95
130	Y35-53	彩色监视器 14"	台班	32.000	27.07	27.070	25.716	866.240	0.95
131	Y36-96	接地电阻检测仪 DET3/2 0.01~19.99Ω,0~199.9Ω	台班	1.000	36.29	36.290	34.476	36.290	0.95
132	Y3-9	数字电压表 PZ38 精度:0.03,0~10~1000mV	台班	1.700	4.68	4.680	4.446	7.956	0.95
本页小计			元					7657.68	
合计			元					3961422.95	