

电缆清册

序 号	种 类	电缆编号	起 点	终 点	型 号 规 格	单 位	数 量	保护管规格/长 度(米)	备 注
1	视频信号电缆	WV01	AF 安防机柜	CAM01摄像机户外箱	4芯,单模,户外光缆	米	50	SC25/15	
2	电源电缆	VP01	AF 安防机柜	CAM01摄像机户外箱	ZA-YJV-0.6/1-3X2.5	米	50	SC25/15	
3	视频信号电缆	WV02	AF 安防机柜	CAM02摄像机户外箱	4芯,单模,户外光缆	米	50	SC25/8	
4	电源电缆	VP02	AF 安防机柜	CAM02摄像机户外箱	ZA-YJV-0.6/1-3X2.5	米	50	SC25/8	
5	视频信号电缆	WV03	AF 安防机柜	CAM03摄像机户外箱	4芯,单模,户外光缆	米	80	SC25/8	
6	电源电缆	VP03	AF 安防机柜	CAM03摄像机户外箱	ZA-YJV-0.6/1-3X2.5	米	80	SC25/8	
7	视频信号电缆	WV04	AF 安防机柜	CAM04摄像机户外箱	4芯,单模,户外光缆	米	80	SC25/15	
8	电源电缆	VP04	AF 安防机柜	CAM04摄像机户外箱	ZA-YJV-0.6/1-3X2.5	米	80	SC25/15	
9	视频信号电缆	WV05	AF 安防机柜	CAM05摄像机户外箱	4芯,单模,户外光缆	米	100	SC25/38	
10	电源电缆	VP05	AF 安防机柜	CAM05摄像机户外箱	ZA-YJV-0.6/1-3X2.5	米	100	SC25/38	
11	视频信号电缆	WV06	AF 安防机柜	CAM06摄像机户外箱	4芯,单模,户外光缆	米	200	SC25/15	
12	电源电缆	VP06	AF 安防机柜	CAM06摄像机户外箱	ZA-YJV-0.6/1-3X2.5	米	200	SC25/15	
13	视频信号电缆	WV07	AF 安防机柜	CAM07摄像机户外箱	4芯,单模,户外光缆	米	250	SC25/10	
14	电源电缆	VP07	AF 安防机柜	CAM07摄像机户外箱	ZA-YJV-0.6/1-3X2.5	米	250	SC25/10	
15	视频信号电缆	WV08	AF 安防机柜	CAM08摄像机户外箱	4芯,单模,户外光缆	米	200	SC25/38	
16	电源电缆	VP08	AF 安防机柜	CAM08摄像机户外箱	ZA-YJV-0.6/1-3X2.5	米	200	SC25/38	
17	视频信号电缆	WV09	AF 安防机柜	CAM09摄像机户外箱	4芯,单模,户外光缆	米	150	SC25/25	
18	电源电缆	VP09	AF 安防机柜	CAM09摄像机户外箱	ZA-YJV-0.6/1-3X2.5	米	150	SC25/25	
19	视频信号电缆	WV15-1	AF 安防机柜	CAM15-1摄像机	六类屏蔽网线	米	30	SC25/8	
20	电源电缆	VP15-1	AF 安防机柜	CAM15-1摄像机	ZA-YJV-0.6/1-3X2.5	米	30	SC25/8	
21	视频信号电缆	WV15-2	AF 安防机柜	CAM15-2摄像机	六类屏蔽网线	米	30	SC25/8	
22	电源电缆	VP15-2	AF 安防机柜	CAM15-2摄像机	ZA-YJV-0.6/1-3X2.5	米	30	SC25/8	
23	视频信号电缆	WV11	AF 安防机柜	CAM11摄像机	六类屏蔽网线	米	30	SC25/8	
24	电源电缆	VP11	AF 安防机柜	CAM11摄像机	ZA-YJV-0.6/1-3X2.5	米	30	SC25/8	
25	视频信号电缆	WV12	AF 安防机柜	CAM12摄像机	六类屏蔽网线	米	30	SC25/8	
26	电源电缆	VP12	AF 安防机柜	CAM12摄像机	ZA-YJV-0.6/1-3X2.5	米	30	SC25/8	
27	视频信号电缆	WV13	AF 安防机柜	CAM13摄像机	六类屏蔽网线	米	30	SC25/8	
28	电源电缆	VP13	AF 安防机柜	CAM13摄像机	ZA-YJV-0.6/1-3X2.5	米	30	SC25/8	
29	视频信号电缆	WV14	AF 安防机柜	CAM14摄像机	六类屏蔽网线	米	30	SC25/8	
30	电源电缆	VP14	AF 安防机柜	CAM14摄像机	ZA-YJV-0.6/1-3X2.5	米	30	SC25/8	
31	视频信号电缆	WV19	AF 安防机柜	控制台视频监控器	ZA-SYV75-5	米	30	SC25/6	
32	视频信号电缆	WV20	AF 安防机柜	控制台视频监控器	ZA-SYV75-5	米	30	SC25/6	
33	控制电缆	VC01	AF 安防机柜	控制台控制键盘	键盘专用电缆	米	30	SC25/6	
34	电源电缆	DP01	AF 安防机柜	经户外箱至激光对射装置	ZA-YJV-0.6/1-3X6	米	200	SC25/130	
35	信号电缆	DC01	AF 安防机柜	经户外箱至激光对射装置	ZA-DJYVP-0.6-2X2X2.5	米	200	SC25/130	
36	电源电缆	DP02	AF 安防机柜	经户外箱至激光对射装置	ZA-YJV-0.6/1-3X6	米	380	SC25/310	
37	信号电缆	DC02	AF 安防机柜	经户外箱至激光对射装置	ZA-DJYVP-0.6-2X2X2.5	米	380	SC25/310	
38									
39									
40									

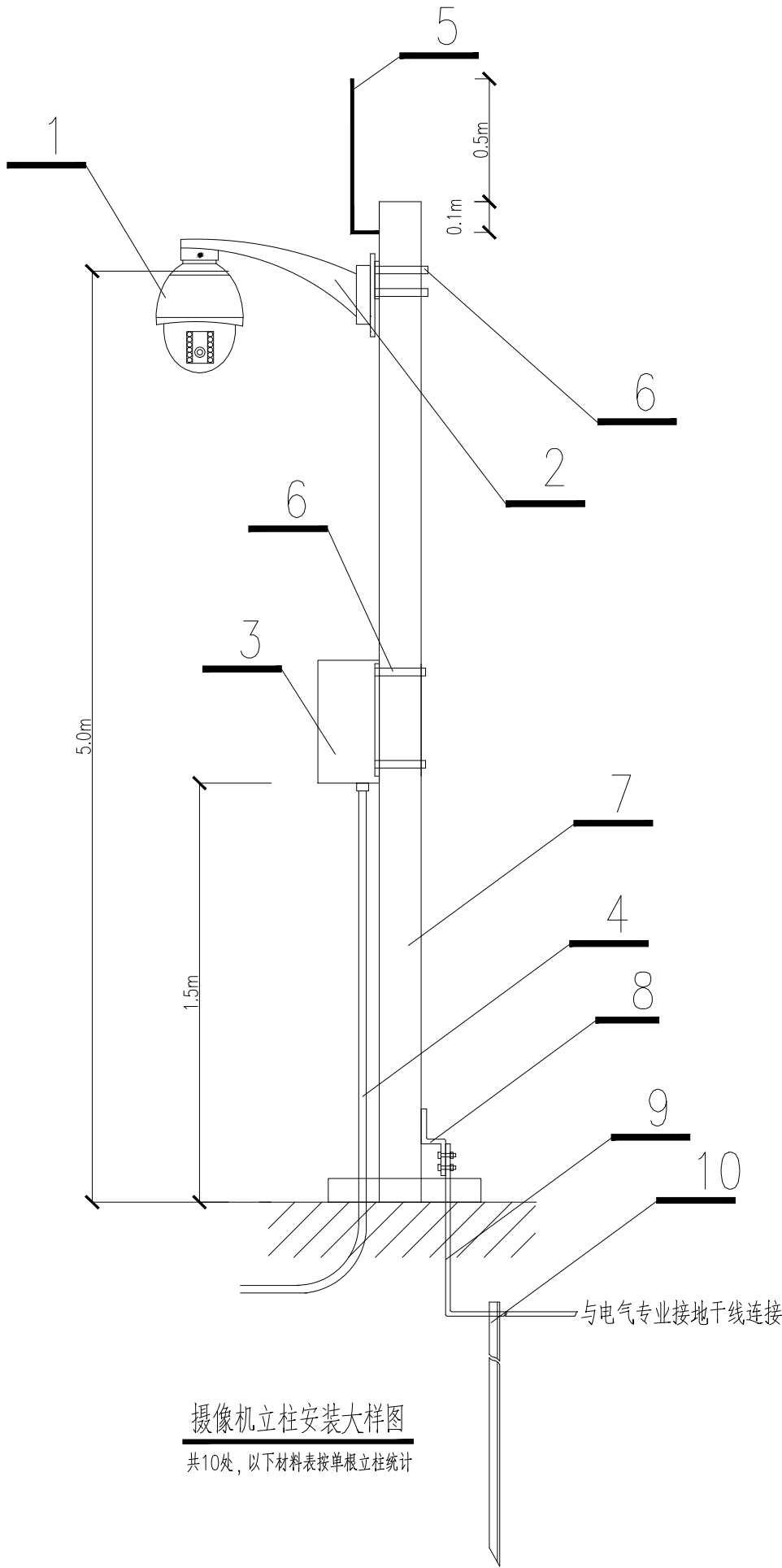
注:

1.表中电缆、电线及其穿管数量仅供参考,定货及施工放线时应以实测尺寸为准。

2.缆线穿管均为热镀锌钢管,钢管两端应与就近接地装置可靠连接,管口待电缆敷设完后用密封材料填封,钢管连接的螺纹部分应涂铅油或磷化膏防腐。

3.周界报警系统内部连接电线,电缆作为施工辅材统计,未在本表中体现。

4.户外箱至摄像机连接电缆为系统内部连接线,不在本表统计范围内,由系统集成商实配。



摄像机立柱安装大样图

共10处,以下材料表按单根立柱统计

摄像机立柱(单根)安装材料表					
11					
10	接地板	L50×5镀锌角钢,L=2.5m	根	1	做法按<14D504>P17
9	接地干线	—50×5镀锌扁钢	米	以实用计	做法按<14D504>P17
8	立杆接地卡	定制,—50×5镀锌扁钢	件	1	与钢立柱焊接,长度大于2倍扁钢宽度
7	安装立柱	安保系统厂商定制	件	1	
6	抱箍	厂商配套	件	4	
5	接闪杆	∅16镀锌钢筋	根	1	根据工程计算确定长度
4	护套管	热镀锌钢管	米		立柱内暗敷
3	摄像机户外箱	安防系统厂商成套	件	1	
2	安装支架	摄像机厂商配套	件	1	
1	摄像机	工程设计规定	台	1	
件号	名 称	型 号 及 规 格	单 位	数 量	备 注

<div><div><div></div><div>中国市政工程西南设计研究总院有限公司</div><div>SOUTHWEST MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN &amp; RESEARCH INSTITUTE OF CHINA</div></div><div>翁源县管道天然气管网系统及配套设施建设项目 翁城LNG气化站项目</div></div>						自控			
安防系统电缆清册									
审 定	朱凯敏	李凯敏	校 核	申建波	申建波	设计阶段	施工图	工程编号	2023RE-019
审 核	胡毅	胡毅	设 计	夏雷川	夏雷川	图 号	ZK-23	页 数	23
设计负责人	梁泉水	梁泉水	制 图			版 本 号	A	电子文档号	
专业负责人	夏雷川	夏雷川	日 期	2025.10					