

项目综合 - 任务 #5134

青岛恒昆商贸有限公司 合同编号：OM20230719-21 (薛智垚) 【酒泉天宝煤矿项目】

2023-07-19 15:47 - 薛智垚

状态:	新建	开始日期:	2023-07-19
优先级:	普通	计划完成日期:	
指派给:	陆志毅	% 完成:	0%
类别:		预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	5.70 小时

描述

收货地址：	待定		
收货人：	待定	电话：	待定
付款说明：	已付款		
包装说明：	常规		
快递说明：	常规		
备注：	本项目为居配所项目，一共分为3套，具体内容见附件清单。		

本项目共提供3套居配所智能辅助控制系统设备，用在室外箱变中，应用于煤矿行业
 项目场景：户外箱变（移动撬）
 项目地点：甘肃酒泉红沙梁
 业主方：酒泉天宝煤业有限公司

清单

序号	名称	型号及规格	单位	数量	生产厂家(备注)
1	配电站智能监控屏柜	OM-QA-1	台	1	OMARA
2	交换机	OM-TQ16 16路网络交换机	台	1	OMARA
3	综合电源		台	1	OMARA
4	智慧机房主机	OM-A6 OM-A6 系列是一款适应各种动力环境监控应用的高性能一体化监控主机。 监控对象： 市电、配电、UPS、蓄电池、精密空调、普通空调、温湿度、漏水、新风机、除湿机、消防、烟雾、防雷、视频、门禁、红外人体探测、路由器、交换机、服务器等.支持三大协议：IEC 61850、103、104。无缝对接电力平台	台	1	OMARA
5	智能辅助监控系统软件	V1.0	套	1	OMARA
6	触摸动环屏	OM-ACC-A103	个	1	OMARA

7	触摸动环屏监控软件	V1.0	套	1	OMARA	
8	监控显示屏	OM-MQ 19寸监控显示器	台	1	OMARA	
9	声光报警器	OM-D2	个	1	OMARA	
10	双鉴探测器（壁挂）	OM-ACC-A100	个	2	OMARA	
11	温湿度传感器	OM-TH-B801	个	1	OMARA	
12	烟雾传感器	OM-ACC-A101	个	2	OMARA	
13	臭氧传感器	OM-AX-101	个	2	OMARA	
14	风机控制器	OM-FL1	个	1	OMARA	
15	照明控制器	OM-ACC-A216/4 4路控制器	个	1	OMARA	
16	空调控制器（双机）	OM-ACA-A802, 1、远程控制2台空调 2、远程采集空调控制器所在地的温度； 3、适用范围广：可适用市场上所有带红外遥控的空调机（国产）； 4、安装简易，外置红外探头； 5、节能性：可定时开关机、达到温度下限自动关机 and 温度自动调节功能，如客户调低空调的温度，空调控制器可自动恢复设定的温度； 6、来电启动：空调来电1分钟内启动空调。 供电 DC 10~30V 功耗 0.3W 使用环境 -20 ~+60 , 0%RH~95%RH 非结露	个	1	OMARA	
17	明火探测器		个	2	OMARA	
18	温度探测器		个	2	OMARA	
19	水位	OM-ACC-A214 水位显示以及探测	套	2	OMARA	
20	区域漏水监测器	OM-LDA-B801, 1、传感器兼容型，漏水感应线、同类型通类型测液漏电缆或检测探针 2、检测线缆长度：最大可接线缆长度500米 3、精准度：感应电缆长度0.5% ± 0.5米 4、串行接口：RS-485双线网络，波特率可选，出厂设置默认9600，地址：0~255 5、继电器输出：常开常闭可选 6、电源要求：12V直流，3W 7、存储温度：-40 至60 8、工作环境：-20 至50 , 湿度5%至90%（无冷凝） 9、报警输出：自带蜂鸣器报警	台	1	OMARA	
21	区域漏水检测电缆-30M	OM-LDA-B601/30, 螺旋结构设计不仅可以减少环境电磁干扰降低误报率，还大大提高了线缆的强度及使用寿命；具有耐腐蚀，耐磨损性能，且可重复使用。长度5米	根	1	OMARA	
22	单门门禁系统	WG2051	套	1	OMARA	
23	门磁		个	2	OMARA	
24	红外对射		对	4	OMARA	
25	红外对射安装支架		对	4	OMARA	
26	供电电源		个	4	OMARA	
27	红外对射控制主机		台	1	OMARA	
28	红外网络半球	200万像素	台	2	海康威视	
29	球机		台	1	海康威视	
30	硬盘录像机	DS-7808NB-K2 8路NVR	台	1	海康威视	
31	硬盘	3T	台	1	海康威视	
32	装配费用		项	1	OMARA	
33	运费		项	1	OMARA	
二						
1	配电站智能监控屏柜	OM-QA-1	台	1	OMARA	
2	交换机	OM-TQ16	台	1	OMARA	

		16路网络交换机					
3	综合电源		台	1		OMARA	
4	智慧机房主机	OM-A6 OM-A6 系列是一款适应各种动力环境监控应用的高性能一体化监控主机。 监控对象： 市电、配电、UPS、蓄电池、精密空调、普通空调、温湿度、漏水、新风机、除湿机、消防、烟雾、防雷、视频、门禁、红外人体探测、路由器、交换机、服务器等。支持三大协议：IEC 61850、103、104。无缝对接电力平台	台		1		OMARA
5	智能辅助监控系统软件	V1.0	套	1		OMARA	
6	触摸动环屏	OM-ACC-A103	个	1		OMARA	
7	触摸动环屏监控软件	V1.0	套	1		OMARA	
8	监控显示屏	OM-MQ 19寸监控显示器	台	1		OMARA	
9	声光报警器	OM-D2	个	1		OMARA	
10	双鉴探测器（壁挂）	OM-ACC-A100	个	2		OMARA	
11	温湿度传感器	OM-TH-B801	个	1		OMARA	
12	烟雾传感器	OM-ACC-A101	个	2		OMARA	
13	臭氧传感器	OM-AX-101	个	2		OMARA	
14	风机控制器	OM-FL1	个	1		OMARA	
15	照明控制器	OM-ACC-A216/4 4路控制器	个	1		OMARA	
16	空调控制器（双机）	OM-ACA-A802，1、远程控制2台空调 2、远程采集空调控制器所在地的温度； 3、适用范围广：可适用市场上所有带红外遥控的空调机（国产）； 4、安装简易，外置红外探头； 5、节能性：可定时开关机、达到温度下限自动关机和温度自动调节功能，如客户调低空调的温度，空调控制器可自动恢复设定的温度； 6、来电启动：空调来电1分钟内启动空调。 供电 DC 10~30V 功耗 0.3W 使用环境 -20 ~+60 ，0%RH~95%RH 非结露	个		1		OMARA
17	温度探测器		个	2		OMARA	
18	水位	OM-ACC-A214 水位显示以及探测	套	2		OMARA	
19	单门门禁系统	WG2051	套	1		OMARA	
20	门磁		个	2		OMARA	
21	红外网络半球	200万像素	台	2		海康威视	
22	球机		台	1		海康威视	
23	硬盘录像机	DS-7808NB-K2 8路NVR	台	1		海康威视	
24	硬盘	3T	台	1		海康威视	
25	装配费用		项	1		OMARA	
26	运费		项	1		OMARA	
三							
1	配电站智能监控屏柜	OM-QA-1	台	1		OMARA	
2	交换机	OM-TQ16 16路网络交换机	台	1		OMARA	
3	综合电源		台	1		OMARA	
4	智慧机房主机	OM-A6 OM-A6 系列是一款适应各种动力环境监控应用的高性能一体化监控主机。 监控对象： 市电、配电、UPS、蓄电池、精密空调、普通空调、温湿度、漏水、新风机、除湿机、消防、烟雾、防雷、视频、门禁、红外人体探测、路由器	台		1		OMARA

			、交换机、服务器等.支持三大协议：IEC 61850、103、104。无缝对接电力平台				
5	智能辅助监控系统软件	V1.0	套	1		OMARA	
6	触摸动环屏	OM-ACC-A103	个	1		OMARA	
7	触摸动环屏监控软件	V1.0	套	1		OMARA	
8	监控显示屏	OM-MQ 19寸监控显示器	台	1		OMARA	
9	声光报警器	OM-D2	个	1		OMARA	
10	双鉴探测器（壁挂）	OM-ACC-A100	个	2		OMARA	
11	温湿度传感器	OM-TH-B801	个	1		OMARA	
12	烟雾传感器	OM-ACC-A101	个	2		OMARA	
13	臭氧传感器	OM-AX-101	个	2		OMARA	
14	风机控制器	OM-FL1	个	1		OMARA	
15	照明控制器	OM-ACC-A216/4 4路控制器	个	1		OMARA	
16	空调控制器（双机）	OM-ACA-A802，1、远程控制2台空调 2、远程采集空调控制器所在地的温度； 3、适用范围广：可适用市场上所有带红外遥控的空调机（国产）； 4、安装简易，外置红外探头； 5、节能性：可定时开关机、达到温度下限自动关机和温度自动调节功能，如客户调低空调的温度，空调控制器可自动恢复设定的温度； 6、来电启动：空调来电1分钟内启动空调。 供电 DC 10~30V 功耗 0.3W 使用环境 -20 ~+60 ，0%RH~95%RH 非结露	个		1		OMARA
17	明火探测器		个	2		OMARA	
18	温度探测器		个	2		OMARA	
19	水位	OM-ACC-A214 水位显示以及探测	套	2		OMARA	
20	区域漏水监测器	OM-LDA-B801，1、传感器兼容型，漏水感应线 、同类型通类型测液漏电缆或检测探针 2、检测线缆长度：最大可接线缆长度500米 3、精准度：感应电缆长度0.5%±0.5米 4、串行接口：RS-485双线网络，波特率可选，出厂设置默认9600，地址：0~255 5、继电器输出：常开常闭可选 6、电源要求：12V直流，3W 7、存储温度：-40 至60 8、工作环境：-20 至50 ，湿度5%至90%（无冷凝） 9、报警输出：自带蜂鸣器报警	台		1		OMARA
21	区域漏水检测电缆-30M	OM-LDA-B601/30，螺旋结构设计不仅可以减少环境电磁干扰降低误报率，还大大提高了线缆的强度及使用寿命；具有耐腐蚀，耐磨损性能，且可重复使用。长度5米	根		1		OMARA
22	单门门禁系统	WG2051	套	1		OMARA	
23	门磁		个	2		OMARA	
24	红外对射		对	4		OMARA	
25	红外对射安装支架		对	4		OMARA	
26	供电电源		个	4		OMARA	
27	红外对射控制主机		台	1		OMARA	
28	红外网络半球	200万像素	台	2		海康威视	
29	球机		台	1		海康威视	
30	硬盘录像机	DS-7808NB-K2 8路NVR	台	1		海康威视	
31	硬盘	3T	台	1		海康威视	
32	装配费用		项	1		OMARA	

33	运费		项	1	OMARA
----	----	--	---	---	-------

历史记录

#1 - 2023-07-21 09:12 - 王慧

- 描述已更新。

- 指派给从王慧变更为陆志毅

#2 - 2023-08-09 15:49 - 薛智垚

注意：清单中的“空调控制器（双机）3个”换成“空调控制器（单机）”6个

#3 - 2023-08-14 17:01 - 李军海

注意：

- 1、空调控制器单机6个改成继电器输出控制；即使用主机的DO输出的NO、NC来控制空调的启停。
- 2、每个站2台空调，即使用监控主机的继电器2、继电器3来控制2台空调

以上

#4 - 2023-08-22 10:37 - 李军海

传感器接入主机指定端口：

- 1、双鉴探测器（壁挂）DI1、DI2
- 2、温湿度传感器 RS485-1
- 3、烟雾传感器 DI7、DI8
- 4、臭氧传感器 RS485-1
- 5、照明控制器 RS485-4
- 6、明火探测器 DI11、DI12
- 7、温度探测器 DI9、DI10
- 8、水位 RS485-2
- 9、漏水控制器 RS485-2
- 10、红外对射 DI3、DI4、DI5、DI6
- 11、风机控制器 DO1（干接点）
- 12、空调控制器 DO2、DO3（干接点）

#5 - 2023-08-30 11:07 - 张群瑞

- 文件#5144 T300A 协议接入定制.xlsx 已添加

#4楼 传感器协议接入定制参数补充：

序号	传感器设备	端口	编号
1	双鉴探测器（壁挂）	DI1、DI2	
2	温湿度传感器	RS485-1	1280-1
3	烟雾传感器	DI7、DI8	
4	臭氧传感器	RS485-1	1291-2
5	照明控制器	RS485-4	519-0
6	温度探测器	DI9、DI10	
7	明火探测器	DI11、DI12	
8	水位	RS485-2	1538-0
9	漏水控制器	RS485-2	1536-2
10	红外对射	DI3、DI4、DI5、DI6	
11	风机控制器	DO1（干接点）	
12	空调控制器	DO2、DO3（干接点）	

#6 - 2023-08-30 11:21 - 张群瑞

- 文件 臭氧温湿度变送器（485型）用户手册.doc 已添加

4 臭氧传感器 设备接入协议更新：技术反馈的项目接入过。附件为设备协议。

#7 - 2023-08-30 11:36 - 陆志毅

- 文件 臭氧测试-omDemo.txt 已添加

#8 - 2023-08-30 11:39 - 陆志毅

- 文件 SM4849.rar 已添加

#9 - 2023-08-30 15:52 - 张群瑞

- 文件 libomsm.so 已添加

libomsm.so升级文件：

#10 - 2023-08-30 15:53 - 张 群瑞

- 文件 已删除(#5144 T300A 协议接入定制.xlsx)

#11 - 2023-08-30 17:51 - 玉 绍涛

传感器地址：

照明：3

臭氧：10、11

水位：12、13

温湿度：16

漏水：36

#12 - 2023-09-01 09:47 - 玉 绍涛

- 文件 测试.rar 已添加

#13 - 2023-09-01 12:08 - 玉 绍涛

- 文件 已删除(测试.rar)

#14 - 2023-09-01 14:28 - 玉 绍涛

- 文件 测试.rar 已添加

#15 - 2023-10-08 10:05 - 张 群瑞

#14 楼反馈问题升级补丁：

\\192.168.0.9\share\升级支持\项目补丁M6\#5134青岛恒昆

参考其中“说明.txt”升级操作

#16 - 2023-10-10 17:08 - 陆 志毅

门禁安装接线指导。

#17 - 2023-10-11 17:59 - 陆 志毅

设备安装接线指导

#18 - 2023-10-12 18:08 - 李凯健

设备接线指导

#19 - 2023-10-12 18:09 - 陆志毅

红外对射接线指导

#20 - 2023-10-22 20:28 - 陆志毅

设备调试指导，屏柜综合电源零线地线接反，现场已经修改。

#21 - 2024-06-19 17:57 - 陆志毅

- 文件6系列系列铁盒说明书 (品牌) 中性.doc 已添加

- 文件 第六代红外光栅说明书--中性220512.pdf 已添加

设备接线指导。

#22 - 2024-06-20 18:02 - 陆志毅

设备调试指导

#23 - 2024-06-21 11:39 - 陆志毅

动环屏程序未刷，主机未升级，先发货再开发的升级包，发货时已经发了SD卡，需要现场刷程序调试。

#24 - 2024-06-21 15:36 - 陆志毅

主机已使用U盘升级补丁 W102.168.0.9uhare1升级支持U项目补丁M6#5134黄色框框

声光报警还是会出现会自动触发，2分钟响一次的问题。

#25 - 2024-07-15 10:26 - 张群瑞

远程排查确认：现场主机未升级成功提交的补丁。

请重新升级，可远程使用SCP升级：

<1>将补丁“patch-T300A”升级至主机“/NandFlash/tmp/”目录。

<2>“/NandFlash/tmp/patch-T300A/update.sh”增加执行权限。

<3>putty后台登录执行“/NandFlash/tmp/patch-T300A/update.sh”进行升级。

<4>30秒后重启主机系统。

注意：将现场升级用的SD卡中补丁，及动环屏升级补丁拷贝回来检查。

#26 - 2024-07-15 16:18 - 陆志毅

主机声光报警问题已经解决，动环屏已使用SD卡更新程序，已设置红外对射布防报警。

文件

红沙梁设备清单.xlsx	14.4 KB	2023-07-19	薛智垚
智慧机房订货技术标准.doc	24.2 KB	2023-07-19	薛智垚
臭氧温湿度变送器（485型）用户手册.doc	1.86 MB	2023-08-30	张群瑞
臭氧测试-omDemo.txt	5.58 KB	2023-08-30	陆志毅
SM4849.rar	108 KB	2023-08-30	陆志毅
libomsm.so	4.71 MB	2023-08-30	张群瑞
测试.rar	1.31 MB	2023-09-01	玉绍涛
第六代红外光栅说明书--中性220512.pdf	665 KB	2024-06-19	陆志毅
6系列系列铁盒说明书（品牌）中性.doc	1.9 MB	2024-06-19	陆志毅