

河北省唐山市中级人民法院

(2024)冀02执3682号执行案乐享华阳热电有限公司所有的机器设备

查封清单

序号	名称	规格	型号	单位	数量	厂商
1	监控系统					
1.1	主控层					
1.1.1	操作人员工作站					
1.1.1	主机	CPU: ≥64位; 主频: ≥2.93GHZ; 内存: 4GB 硬盘: ≥500GB; 光驱: DVD-RW; 独立显卡: 2GB, ≥256bit; 网卡: 双端口千兆网卡	启天M410	台		联想
1.1.2	显示器	24"	24"	台		优派
1.2	工程师站					
	音响与语音报警装置	冲击波2.0		套		因产优质
1.2.1	主机	CPU: ≥64位; 主频: ≥2.93GHZ; 内存: ≥1GB; 硬盘: ≥500GB; 光驱: DVD-RW; 独 立显卡: 2GB, =256bit; 网卡: 双端口千 兆网卡	启天M410	台		联想
1.2.2	显示器	24"	24"	台		优派
1.3	运动工作站					

1.3.1	运动主机	双机热备用; 6级调度主备通道(方式可选) 主频: 400MHz; 内存: 128MB; 电子盘: 16MB 处理器: 字长≥32位, 光电隔离模块; 4 进口知名品牌液晶显示器、附属配件: 1 台套 串行接口板, 可接入至少12个RS232C或 RS485通信接口, 通信串口可扩展。GPS脉 冲同步信号接口: 1个6个以太网接口 (10M/100M)通道切换器: 1个	PSX610G	台	2	国电南自
1.3.2	通道切换, 含 4modem		PSX720	台	1	国电南自
1.3.3	通道防雷器			个	4	海鹏信
1.3.4	屏体及附件	800×600×2250 (mm)	[000]	面		国电南自
1.4	打印机					
1.4.1	A3打印机	(A3)	DP3105	台		富士施乐
1.4.2	A4打印机	(A4)	P2684	台		富士施乐
1.5	通信接口管理柜					
1.5.1	通信接口装置	嵌入式操作系统, 以太网接口4个, 通信 串口18个, GPS接口1个	PSX643S	台	2	国电南自
1.5.2	液晶显示器	17"		台	1	南自配套
1.5.3	双机切换装置			台		

1.5.4	网络交换机	工业级交换机：每个以太网交换机配置12个光口，24个电口	12个光口，24个电口	台	2	华为/华三
1.5.5	网络交换机	工业级交换机：每个以太网交换机配置6个光口，12个电口	6个光口，12个电口	台	2	华为/华三
1.5.6	通信电缆及附件	通信电缆及附件	通信电缆及附件	套		南自配套



1.5.7	屏体及附件	800×600×2260 (mm)	IC001	面		国电南自
1.6	网关屏	CPU: 64位；主频：=2.93GHz；内存：4GB；硬盘：≥500GB；光驱：DVD-RW；独立显卡：≥2GB；≥256bit；网卡：双端口千兆网卡	启大W410	台		联想
1.6.1	主机	17#	17"	台		优派
1.6.2	显示器					
1.6.3	正向隔离装置	Syskeeper-2000(正向)	Syskeeper-2000(正向)	套		南瑞信通
1.6.4	复件防火墙	DProtect-FW1000-MA-D	DProtect-FW1000-MA-D	套	1	由普/华3
1.6.5	民体及附件	800×600×2260 (mm)	CC01	面	1	电南自
2	间隔控制单元					
2.1	10kV线路主变测控屏					
2.1.1	测控装置	测控装置(每台测控装置至少80、61、96DI、32DO)	PSR662U	台	2	到电南自
2.1.2	屏体及附件	800×600×2260 (mm)	CC01	面	1	国电南自
2.2	公用测控屏					
2.2.1	110kV母线测控装置	测控装置(每台测控装置至少8U、61、64DI、16DO)	SR662U	台	1	国电南自
2.2.2	公用测控装置	测控装置(每台测控装置至少8U、61、128DI、16DO、32个4~20mA模拟量、32个脉冲量)	PSR661U	台	2	国电南自
2.2.3	异体及附件	800×600×2260 (mm)	IC001	面	1	国电南自
2.3	10kV母线及自备变测控屏					

2.3.1	测控装置	测控装置(每台测控装置至少8U、61、64DI、16DO)	PSR662U	台	2	期电南自
2.3.2	屏体及附件	800×600×2260 (mm)	IC001	面		网电南自
2.4	AGC及机组测控屏					
2.4.1	测控装置	测控装置(每台测控装置至少8U、61、64DI、16DO)	SR662U	台		国电南自
2.4.2	屏体及附件	800×600×2260 (mm)	IC001	面		国电南自
2.5	AGC控制屏					
2.5.1	智能通讯终端		3E-TCRC-100	套		
2.5.2	用户工作站			套		
2.5.3	通讯接口装置			套		
2.5.4	柜体及附件	2260*800*600		面		东润环能
2.6	间隔层网络设备屏					
2.6.1	通信接口装置	嵌入式操作系统，以太网接口4个，通信串口18个，GPRS接口1个	PSX643S	台		调电南自

2.6.2	光纤以太网交换机	工业级交换机：每个以太网交换机配置12个光口，24个电口；光电转换设备、光纤、通信电缆等	12个光口，24个电口	台	2	南瑞信通
2.6.3	网络附件	网络附件	网络附件	套	1	时电南自
2.6.4	屏体及附件	800×600×2260 (mm)	ICC01	面	1	
3	软件	网络计算机监控系统软件，至少包括系统软件、支持软件、应用软件、电能管理软件及接口软件等	PS6000+	套	2	组电南自
4	NCS电缆			套		南自配套
4.1	光纤	光纤	光纤	套		南自配套
4.2	屏蔽双绞线	屏蔽双绞线	屏蔽双绞线	套		南自配套

5	微机五防系统			套	1	南京振瑞电气有限公司、无锡捷瑞电气科技有限公司、南京瓦瑞电力科技有限公司、辽宁拓新产品。
5.1	上位机			套	1	
5.2	电脑钥匙及附件			套	2	
5.3	常规镇具及附件			套	32	
5.4	系统软件			套	1	
二	收障信息管理系统					
一	保护及故障信息管理屏					
1	嵌入式保护信息管理主机	1.6GHz/2GB /320G硬盘/8个100%以太网口/18个串口/操作系统LINUX /数据库mysql /直流供电	PSM601G	台		国电南自
1.1	CPS对时卡&硬件			块	1	南自配套
1.2	看门狗	IRIG-B				
1.3	后台工作站	P4:3.0/4G/320G/19"液晶显示、键	OptiPlex 3050微塔式机箱CT0英特尔酷睿i5-7500	台		戴尔
1.4	网络交换机		STCOM3024	台		东土
1.5	打印机		Q-350K	台		映美
1.6	光电转换器		KOM300F (1对2台)	台		艾派科新
1.7	屏柜	800×600×2260 (mm)	CC01	面	1	国电南自

2	保护及故障信息采集屏						
2.1	串口服务器			GPOR16650-16	台		南京明高
2.2	网络交换机			S100M3024	台		东土
2.3	光电转换器		800×600×2260 (mm)	KOM300F (1对2台)	台		艾派科斯
2.4	屏柜			CC01	面		国电南自
2.5	其它						
3	通讯光缆、网络RS232、RS485通信电缆、同轴电缆				套		南自配;套
3.1	软件	示准/按需			套	1	理电南自
3.2	母联保护	含故障分析/远程数据调用/数据库/统计		RMS601	套	1	
3.3	三相操作箱				台	1	到电南自
4	屏柜		800×600×2260 (mm)	CC01	面		国电南自
4	母线保护				台		国电南自
2	母差保护装置			SGB750	台		国电南自
2	母差扩展				台		国电南自
3	模拟盘				台		映美
4	打印机			LQ-350K	台	1	映美
5	屏柜		300×600×2260 (mm)	CC01	面		国电南自
5	故障录波器				台		
5	故障录波装置				台		
2	打印机				台		深圳双合, 山东山大, 国电

3	柜体及附件		800×600×2260 (mm)		套		武汉
六	尖步解列						
1	尖步解列装置			S5SD540U	台	1	国电南自
2	打印机			LQ-350K	台		映美
3	屏柜		00×600×2260 (mm)	IC001	面		国电南自
七	时钟同步系统						
1	主时钟						
1.1	卫星主时钟(双机互备)	2套主时钟(共1面柜),每套包含完整GPS时钟系统和北斗二代时钟系统。含2套天线及安装支架、所需光纤及接口设备、主备切换装置。			套	2	深圳双合, 山东山大, 国电武汉
1.2	光纤发送器	满足工程需求			台	2	
1.3	机柜及附件	300×600×2260 (mm)			面	1	
2	卫星扩展时钟柜	放置在电气电子设备间			台	1	深圳双合, 山东山大, 国电武汉
2.1	子时钟	2套子时钟(共1面柜),含所需光纤及接口设备。			套	1	
2.2	光纤接收器	满足工程需求			台	1	
2.3	机柜及附件	800×600×2260 (mm)			面		
4	对时电缆						
5	光纤	主钟与扩展装置通讯。按需,满足工程需求			套	1	

6	同轴电缆	按需，满足工程需求		套		
7	屏蔽双绞线	按需，满足工程需求		套		

八	线路保护					
	光纤差动保护装置		PSL621UD	台	1	国电南自
2	打印机		9-350K	套		映美
3	光缆、尾纤	含组屏光纤等		套		南自配套
4	屏柜	800×600×2260 (mm)	ICCO1	面		国电南自
九	电压自动调节系统					
1	AVC上位机屏			套	2	
1.1	AVC上位机	LZ-FE10	LZ...FE10	台		
1.2	视频切换器			台		
1.3	显示器	19"	19"	台		
1.4	交换机			只		
1.5	辅助电源			只	1	
1.6	空气开关			只	1	
1.7	开关量模块			只		
1.8	模拟量模块			只		
1.9	光电转换器			只		
1.1	屏体	2260*800*600		面	1	
.11	上架插排			只	1	
2	AVC下位机屏			台		
2.1	AVC下位机	LZ-E	LZ...E.....	台	1	
2.2	辅助电源	24VDC		只	1	
2.3	光电转换器	MODEL277SM	MODEL277SM	只		
2.4	上架插排			只		
2.5					



2.6	空气开关	220V交流	220V交流	只		
2.7	屏体	2260*800*600	2260*800*600	面	1	
3	其它					
3.1	后台监视机	品牌PC, 22寸是显示器		套	1	
3.2	光缆及配件	8芯单模		套	1	
十	远方电量计费系统					
	设备本体					
1.1	电量计费管理子站	含计费子站主机、显示器、打印机等设备。				
1.2	电量计费管理子站主机	IE1 4U工控机: 双核2.8G; Memory: 4GB; HD: 5000GB; DVD-ROM; 网口: 2个10/100Mbps; RS232/485转换器1个; 电源接线板		套	1	
1.3	电量计费管理子站显示器	19" 液晶显示器		台	1	
1.4	电量计费管理子站软件	当地电量计费系统		套	1	
1.5	打印机	4激光打印机		台	1	
1.6	电量计费管理子站屏	2260*800*600机柜, 附件及端子板, 端子组屏配线, 连接电缆, 电源接线板, 空气开关, 照明设备, 屏顶小母线		面	1	

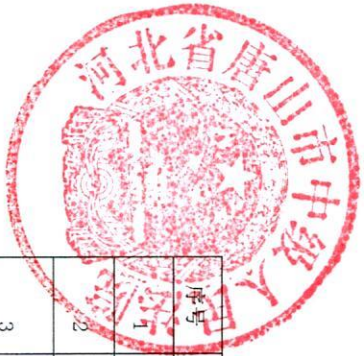
和家庄中控机电设备销售有限公司、石家庄众民机电设备有限公司、邢台瑞成电力设备有限公司



2	打印机		Q-300K+	台	1	爱普生
3	屏体	800×600×2260 (mm)	[GDW	面	1	南瑞继保
十四	起备变保护柜					
十五	起备变保护柜					
1	起备变保护1		>ST671U	台		国电南自
2	非电量及操作箱		CX-AST	台		国电南自
3	测控装置		PSR66U	台		国电南自
4	打印机		LQ-350K	台		映美

5	屏体	800×600×2260 (mm)	TGDW	面		国电南自
十四	起备变保护柜		CS-978T1-G	台		南瑞继保
十五	主变保护装置		0-300K+	台		爱普生
2	打印机	800×600×2260 (mm)	TGDW	面		南瑞继保
3	屏体					
十五	发电机保护测控柜		DGT801UE	台	1	国电南自
2	操作箱		CX-BSL	台		国电南自
3	测控		SR6621	台		国电南自
4	打印机		0-350K	台		映美
5	屏体	800×600×2260 (mm)	GDW	面		国电南自
十六	发电机同期屏					
1	白动准同期装置		WX-98F (4-16个点)	台	1	南自配套
2	手动准同期装置		SD-2000	台	1	南自配套
3	通讯扩展模块			套	1	南自配套
4	操作箱		SR-3	台	1	南自配套
5	液晶显示器			台	1	南自配套
6	屏体	800×600×2260 (mm)	GDW	面	1	国电南自
7	视频同轴电缆			套	1	南自配套
十七	变送器屏					

2	变送器	斯菲尔 JD194-BW4U JD194-BW4P ID194-4W41-43斯尼克斯维博电子	TGDW	套	31	斯菲尔 JD194-BW4U JD194-BW4P D194-4W41-43 斯尼克斯维博 电子
	屏体	800×600×2260 (mm)	TGDW	面	2	国电南自



(三) 随机备品备件

序号	名称	规格型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	主变保护电源插件	PST1671U	块		0	0	
2	测控装置电源插件	PSR662U	块	1	0	0	
3	失步解列装置电源插件	SSD5400	块	1	0	0	
4	母联保护电源插件	PSL633U	块	1	0	0	

(四) 专用工具

序号	名称	规格型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	监控系统专用工具包	IPK-813B	套	1	0	0	
2	监控系统测试线包		套		0	0	

以上机器设备，以现场实物情况为准。（共8页）