

广西桂冠 14 座厂站接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统项目

招标公告

1 招标条件

广西桂冠 14 座厂站接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统项目招标人为广西桂冠电力股份有限公司，最终用户为广西桂冠电力股份有限公司所属 14 座厂站，招标项目资金来自企业自筹，比例 100%。该项目已具备招标条件，现对广西桂冠 14 座厂站接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统项目进行公开招标。本项目为统招分签，中标人与各项目单位分别签订合同。

2 项目概况与招标范围

招标编号：CWEMEHN-DTGX-202506038

(1) 岩滩电厂接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统项目

1.1 业主单位：大唐岩滩水力发电有限责任公司

1.2 建设地点：广西大化瑶族自治县岩滩镇岩滩电厂

1.3 数量：详见招标文件供货要求

1.4 技术规格：详见招标文件供货要求

1.5 项目简介：岩滩电厂现已建成调度数据网 A 平面和网络专线，电量计量、水情系统、PMU 业务等数据通过调度数据网送广西中调，监控系统远动数据通过调度数据网和网络专线同时送广西中调。现需要更换原调度数据网及专线设备，更换调度数据网 A 平面，新增调度数据网 B 平面，并通过调度数据网 A 平面、调度数据网 B 平面、网络专线将远动数据、PMU 数据同时送老主调、新主调及备调。

1.6 招标范围：对岩滩电厂接入广西中调调度数据网设备及专线设备进行改造，并按照电网要求接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统，完成相关调试。

主要的建设内容是：

1) 提供岩滩电厂接入广西中调调度数据网（A 平面、B 平面）设备（含交换机、纵向加密装置、路由器、防火墙等）及专线设备（含交换机、纵向加密

装置、三层网关交换机等），所有设备应为信创品牌，规格型号详见技术文件。

2) 提供所含设备的调试服务及接入广西中调调度数据网（A 平面、B 平面），包括通道申请、加密调试、链路开通、策略配置等。

3) 完成原调度数据网（A 平面）的业务割接。

4) 完成调度数据网（A 平面、B 平面）远动业务至广西中调五象新主调及备调通道开通（不含监控厂家到场调试服务）。

5) 完成调度数据网 B 平面及专线 PMU 业务至广西中调五象新主调接入调试（不含 PMU 系统厂家调试服务）。

6) 完成本次新增设备接入态势感知系统调试及实用化指标配置（现设备厂家为广州智讯达）。

1.7 交货地点：广西大化瑶族自治县岩滩镇岩滩电厂

1.8 交货期：于合同签订后30天内供货，供货后30日内完成改造和所有设备调试。

(2) 大化电厂接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统项目

1.1 业主单位：广西桂冠电力股份有限公司大化水力发电总厂

1.2 建设地点：广西大化瑶族自治县大化水力发电总厂

1.3 数量：详见招标文件供货要求

1.4 技术规格：详见招标文件供货要求

1.5 项目简介：大化电厂现已建成调度数据网 A 平面和网络专线，网络发令系统、计量终端、态势感知系统数据通过调度数据网 A 平面送广西中调，监控系统远动数据、PMU 业务、安稳装置和保信子站信息通过调度数据网 A 平面和网络专线同时送广西中调。现需要更换 A 平面和网络专线的部分设备，新增调度数据网 B 平面，并通过调度数据网 A 平面、调度数据网 B 平面、网络专线将远动数据、PMU 数据同时送老主调、新主调及备调。

1.6 招标范围：对大化电厂接入广西中调调度数据网设备及专线设备进行改造，并按照电网要求接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统，完成相关调试。

主要的建设内容是：

1) 提供大化电厂接入广西中调调度数据网（A 平面、B 平面）设备（含交换机、路由器、防火墙等）及专线设备（含交换机），所有设备应为信创品牌，规格型号详见技术文件。

2) 提供所含设备的调试服务及接入广西中调调度数据网（A 平面、B 平面），包括通道申请、加密调试、链路开通、策略配置等。

3) 完成调度数据网（A 平面、B 平面）远动业务至广西中调五象新主调及备调通道开通（不含监控厂家到场调试服务）。

4) 完成调度数据网 B 平面及专线 PMU 业务至广西中调五象新主调接入调试（含 PMU 系统厂家调试服务，现设备厂家为北京四方）。

5) 完成本次新增设备接入态势感知系统调试及实用化指标配置（现设备厂家为广州兆和）。

1.7 交货地点：广西大化瑶族自治县大化水力发电总厂

1.8 交货期：于合同签订后30天内供货，供货后30日内完成改造和所有设备调试。

(3) 百龙滩电厂接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统项目

1.1 业主单位：广西桂冠电力股份有限公司百龙滩电厂

1.2 建设地点：广西马山县百龙滩镇百龙滩电厂

1.3 数量：详见招标文件供货要求

1.4 技术规格：详见招标文件供货要求

1.5 项目简介：百龙滩电厂现已建成调度数据网 A 平面和网络专线，计量终端、网络发令系统、水情系统、态势感知系统数据通过调度数据网 A 平面送广西中调，监控系统远动数据、PMU 业务和保信子站信息通过调度数据网 A 平面和网络专线同时送广西中调。现需要新增调度数据网 B 平面，并通过调度数据网 A 平面、调度数据网 B 平面、网络专线将远动数据、PMU 数据同时送老主调、新主调及备调。

1.6 招标范围：对百龙滩电厂接入广西中调调度数据网设备及专线设备进行改造，并按照电网要求接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统，完成相关调试。

主要的建设内容是：

1) 提供百龙滩电厂接入广西中调调度数据网（B 平面）设备（含交换机、纵向加密装置、路由器、防火墙等）及专线设备（含三层网关交换机），所有设备应为信创品牌，规格型号详见技术文件。

2) 提供所含设备的调试服务及接入广西中调调度数据网（B 平面），包括通道申请、加密调试、链路开通、策略配置等。

3) 完成调度数据网（A 平面、B 平面）远动业务至广西中调五象新主调及备调通道开通（不含监控厂家到场调试服务）。

4) 完成调度数据网 B 平面及专线 PMU 业务至广西中调五象新主调接入调试（含 PMU 系统厂家调试服务，现设备厂家为中国电力科学研究院）。

5) 完成本次新增设备接入态势感知系统调试及实用化指标配置（现设备厂家为广州兆和）。

1.7 交货地点：广西马山县百龙滩镇百龙滩电厂

1.8 交货期：于合同签订后30天内供货，供货后30日内完成改造和所有设备调试。

（4）平班电厂接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统项目

1.1 业主单位：广西平班水电开发有限公司隆林分公司

1.2 建设地点：广西百色市隆林县平班镇平班电厂

1.3 数量：详见招标文件供货要求

1.4 技术规格：详见招标文件供货要求

1.5 项目简介：平班水电厂现已建成调度数据网 A 平面和网络专线，安稳装置、保信子站、计量终端、网络发令系统、水情系统、态势感知系统数据通过调度数据网 A 平面送广西中调，监控系统远动数据和 PMU 业务通过调度数据网 A 平面和网络专线同时送广西中调。现需要新增调度数据网 B 平面，并通过调度数据网 A 平面、调度数据网 B 平面、网络专线将远动数据、PMU 数据同时送老主调、新主调及备调。

1.6 招标范围：对平班电厂接入广西中调调度数据网设备及专线设备进行改造，并按照电网要求接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统，完成相关调试。

主要的建设内容是：

1) 提供平班电厂接入广西中调调度数据网（B 平面）设备（含交换机、纵向加密装置、路由器、防火墙等）及专线设备（含三层网关交换机），所有设备应为信创品牌，规格型号详见技术文件。

2) 提供所含设备的调试服务及接入广西中调调度数据网（B 平面），包括通道申请、加密调试、链路开通、策略配置等。

3) 完成调度数据网（A 平面、B 平面）远动业务至广西中调五象新主调及备调通道开通（不含监控厂家到场调试服务）。

4) 完成调度数据网 B 平面及专线 PMU 业务至广西中调五象新主调接入调试（含 PMU 系统厂家调试服务，现设备厂家为北京四方）。

5) 完成本次新增设备接入态势感知系统调试及实用化指标配置（现设备厂家为广州兆和）。

1.7 交货地点：广西百色市隆林县平班镇平班电厂

1.8 交货期：于合同签订后30天内供货，供货后30日内完成改造和所有设备调试。

(5) 乐滩电厂接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统项目

1.1 业主单位：广西桂冠开投电力有限责任公司乐滩水电厂

1.2 建设地点：广西来宾市忻城县乐滩水电厂

1.3 数量：详见招标文件供货要求

1.4 技术规格：详见招标文件供货要求

1.5 项目简介：乐滩电厂现已建成调度数据网 A 平面和网络专线，电量计量终端、网络发令系统、水情系统、PMU 业务数据通过调度数据网送广西中调，监控系统远动数据通过调度数据网和网络专线同时送广西中调。现需要新增调度数据网 B 平面，并通过调度数据网 A 平面、调度数据网 B 平面、网络专线将远动数据、PMU 数据同时送老主调、新主调及备调。

1.6 招标范围：对乐滩电厂接入广西中调调度数据网设备及专线设备进行改造，并按照电网要求接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统，完成相关调试。

主要的建设内容是：

1) 提供乐滩电厂接入广西中调调度数据网（B 平面）设备（含交换机、纵向加密装置、路由器、防火墙等）及专线设备（含三层网关交换机），所有设备应为信创品牌，规格型号详见技术文件。

2) 提供所含设备的调试服务及接入广西中调调度数据网（B 平面），包括通道申请、加密调试、链路开通、策略配置等。

3) 完成调度数据网（A 平面、B 平面）远动业务至广西中调五象新主调及备调通道开通（不含监控厂家到场调试服务）。

4) 完成调度数据网 B 平面及专线 PMU 业务至广西中调五象新主调接入调试（含 PMU 系统厂家调试服务，现设备厂家为北京四方）。

5) 完成本次新增设备接入态势感知系统调试及实用化指标配置（现设备厂家为广西兆和）。

1.7 交货地点：广西来宾市忻城县乐滩水电厂

1.8 交货期：于合同签订后30天内供货，供货后30日内完成改造和所有设备调试。

(6) 西津电厂接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统项目

1.1 业主单位：横县江南发电有限公司

1.2 建设地点：广西南宁市横州市西津路 81 号西津电厂厂区

1.3 数量：详见招标文件供货要求

1.4 技术规格：详见招标文件供货要求

1.5 项目简介：西津电厂现已建成调度数据网 A 平面和网络专线，网络发令系统、水情系统、PMU、态势感知系统数据通过调度数据网 A 平面送广西中调，监控系统远动数据通过调度数据网 A 平面和网络专线同时送广西中调。现需要新增调度数据网 B 平面，并通过调度数据网 A 平面、调度数据网 B 平面、网络专线将远动数据、PMU 数据同时送老主调、新主调及备调。

1.6 招标范围：对西津电厂接入广西中调调度数据网设备及专线设备进行改造，并按照电网要求接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统，完成相关调试。

主要的建设内容是：

1) 提供西津电厂接入广西中调调度数据网（B 平面）设备（含交换机、纵向加密装置、路由器、防火墙等）及专线设备（含三层网关交换机），所有设备应为信创品牌，规格型号详见技术文件。

2) 提供所含设备的调试服务及接入广西中调调度数据网（B 平面），包括通道申请、加密调试、链路开通、策略配置等。

3) 完成调度数据网(A平面、B平面)远动业务至广西中调五象新主调及备调通道开通(不含监控厂家到场调试服务)。

4) 完成调度数据网B平面及专线PMU业务至广西中调五象新主调接入调试(不含PMU系统厂家调试服务,现设备厂家为南瑞控制系统公司)。

5) 完成本次新增设备接入态势感知系统调试及实用化指标配置(现设备厂家为广州兆和)。

1.7 交货地点: 南宁市横州市西津路81号西津电厂厂区

1.8 交货期: 于合同签订后30天内供货,供货后30日内完成改造和所有设备调试。

(7) 山秀电厂接入广西中调五象新OCS系统及备调系统项目

1.1 业主单位: 扶绥广能电力开发有限公司

1.2 建设地点: 广西扶绥县渠黎镇山秀电厂

1.3 数量: 详见招标文件供货要求

1.4 技术规格: 详见招标文件供货要求

1.5 项目简介: 山秀电厂现已建成调度数据网A平面和网络专线,保信子站、网络发令系统、水情系统、态势感知系统数据通过调度数据网A平面送广西中调,监控系统远动数据也是通过调度数据网A平面和网络专线同时送广西中调、崇左地调。现需要新增调度数据网B平面,并通过调度数据网A平面、调度数据网B平面、网络专线将远动数据送老主调、新主调及备调。

1.6 招标范围: 对山秀电厂接入广西中调调度数据网设备及专线设备进行改造,并按照电网要求接入广西中调五象新OCS系统及备调系统,完成相关调试。

主要的建设内容是:

1) 提供山秀电厂接入广西中调调度数据网(B平面)设备(含交换机、纵向加密装置、路由器、防火墙等)及专线设备(含三层网关交换机),所有设备应为信创品牌,规格型号详见技术文件。

2) 提供所含设备的调试服务及接入广西中调调度数据网(B平面),包括通道申请、加密调试、链路开通、策略配置等。

3) 完成调度数据网B平面远动业务至广西中调五象新主调及备调通道开通(不含监控厂家到场调试服务)。

4) 完成本次新增设备接入态势感知系统调试及实用化指标配置(现设备厂

家为湖南大唐先一科技有限公司）。

1.7 交货地点：广西扶绥县渠黎镇山秀电厂

1.8 交货期：于合同签订后30天内供货，供货后30日内完成改造和所有设备调试。

(8) 金鸡滩电厂接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统项目

1.1 业主单位：广西桂冠电力股份有限公司隆安金鸡滩发电厂

1.2 建设地点：广西隆安县城厢镇震东村金鸡滩电厂

1.3 数量：详见招标文件供货要求

1.4 技术规格：详见招标文件供货要求

1.5 项目简介：金鸡滩电厂现已建成调度数据网 A 平面和网络专线，保信子站、网络发令系统、水情系统、态势感知系统数据通过调度数据网 A 平面送广西中调，监控系统远动数据通过调度数据网 A 平面和省光传输 B 网同时送广西中调。现需要新增调度数据网 B 平面，并通过调度数据网 A 平面、调度数据网 B 平面、网络专线将远动数据同时送老主调、新主调及备调。

1.6 招标范围：对金鸡滩电厂接入广西中调调度数据网设备及专线设备进行改造，并按照电网要求接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统，完成相关调试。

主要的建设内容是：

1) 提供金鸡滩电厂接入广西中调调度数据网（B 平面）设备（含交换机、纵向加密装置、路由器、防火墙等）及专线设备（含三层网关交换机），所有设备应为信创品牌，规格型号详见技术文件。

2) 提供所含设备的调试服务及接入广西中调调度数据网（B 平面），包括通道申请、加密调试、链路开通、策略配置等。

3) 完成调度数据网（A 平面、B 平面）远动业务至广西中调五象新主调及备调通道开通（不含监控厂家到场调试服务）。

4) 完成本次新增设备接入态势感知系统调试及实用化指标配置（现设备厂家为大唐先一）。

1.7 交货地点：广西隆安县城厢镇震东村金鸡滩电厂

1.8 交货期：于合同签订后30天内供货，供货后30日内完成改造和所有设备调试。

(9) 金牛坪电厂接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统项目

1.1 业主单位：广西桂冠电力股份有限公司昭平分公司

1.2 建设地点：广西贺州市昭平县马江镇金牛坪电厂

1.3 数量：详见招标文件供货要求

1.4 技术规格：详见招标文件供货要求

1.5 项目简介：金牛坪电厂现已建成调度数据网 A 平面和网络专线，网络发令系统、水情系统、态势感知系统数据通过调度数据网 A 平面送广西中调，监控系统远动数据也是通过调度数据网 A 平面和网络专线同时送广西中调、贺州地调。现需要新增调度数据网 B 平面，并通过调度数据网 A 平面、调度数据网 B 平面、网络专线将远动数据送老主调、新主调及备调。

1.6 招标范围：对金牛坪电厂接入广西中调调度数据网设备及专线设备进行改造，并按照电网要求接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统，完成相关调试。

主要的建设内容是：

1) 提供金牛坪电厂接入广西中调调度数据网（B 平面）设备（含交换机、纵向加密装置、路由器、防火墙等）及专线设备（含三层网关交换机），所有设备应为信创品牌，规格型号详见技术文件。

2) 提供所含设备的调试服务及接入广西中调调度数据网（B 平面），包括通道申请、加密调试、链路开通、策略配置等。

3) 完成调度数据网（A 平面、B 平面）远动业务至广西中调五象新主调及备调通道开通（不含监控厂家到场调试服务）。

4) 完成本次新增设备接入态势感知系统调试及实用化指标配置（现设备厂家为湖南大唐先一科技有限公司）。

1.7 交货地点：广西贺州市昭平县马江镇金牛坪电厂

1.8 交货期：于合同签订后30天内供货，供货后30日内完成改造和所有设备调试。

（10）马王风电场接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统项目

1.1 业主单位：广西大唐桂冠新能源有限公司

1.2 建设地点：广西南宁市宾阳县马王风电场

1.3 数量：详见招标文件供货要求

1.4 技术规格：详见招标文件供货要求

1.5 项目简介：马王风电场现已建成调度数据网 A 平面和网络专线、保信子站、计量终端、网络发令系统、风功率系统、态势感知系统数据通过调度数据网 A 平面送广西中调，监控系统远动数据和 PMU 业务通过调度数据网 A 平面和网络专线同时送广西中调。现需要新增调度数据网 B 平面，并通过调度数据网 A 平面、调度数据网 B 平面、网络专线将远动数据、PMU 数据同时送老主调、新主调及备调。

1.6 招标范围：对马王风电场接入广西中调调度数据网设备及专线设备进行改造，并按照电网要求接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统，完成相关调试。

主要的建设内容是：

1) 提供马王风电场接入广西中调调度数据网（B 平面）设备（含交换机、纵向加密装置、路由器、防火墙等）及专线设备（含三层网关交换机），所有设备应为信创品牌，规格型号详见技术文件。

2) 提供所含设备的调试服务及接入广西中调调度数据网（B 平面），包括通道申请、加密调试、链路开通、策略配置等。

3) 完成调度数据网（A 平面、B 平面）远动业务至广西中调五象新主调及备调通道开通（不含监控厂家到场调试服务）。

4) 完成调度数据网 B 平面及专线 PMU 业务至广西中调五象新主调接入调试（含 PMU 系统厂家调试服务，现设备厂家为国电南自）。

5) 完成本次新增设备接入态势感知系统调试及实用化指标配置（现设备厂家为兆和）。

1.7 交货地点：广西南宁市宾阳县马王风电场

1.8 交货期：于合同签订后30天内供货，供货后30日内完成改造和所有设备调试。

(11) 将军山风电场接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统项目

1.1 业主单位：广西大唐桂冠新能源有限公司

1.2 建设地点：广西南宁市宾阳县将军山风电场

1.3 数量：详见招标文件供货要求

1.4 技术规格：详见招标文件供货要求

1.5 项目简介：：将军山风电场现已建成调度数据网 A 平面和网络专线、安稳装置、保信子站、计量终端、网络发令系统、风功率系统、态势感知系统

数据通过调度数据网 A 平面送广西中调，监控系统远动数据和 PMU 业务通过调度数据网 A 平面和网络专线同时送广西中调。现需要新增调度数据网 B 平面，并通过调度数据网 A 平面、调度数据网 B 平面、网络专线将远动数据、PMU 数据同时送老主调、新主调及备调。

1.6 招标范围：对将军山电厂接入广西中调调度数据网设备及专线设备进行改造，并按照电网要求接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统，完成相关调试。

主要的建设内容是：

1) 提供将军山风电厂接入广西中调调度数据网（B 平面）设备（含交换机、纵向加密装置、路由器、防火墙等）及专线设备（含三层网关交换机），所有设备应为信创品牌，规格型号详见技术文件。

2) 提供所含设备的调试服务及接入广西中调调度数据网（B 平面），包括通道申请、加密调试、链路开通、策略配置等。

3) 完成调度数据网（A 平面、B 平面）远动业务至广西中调五象新主调及备调通道开通（不含监控厂家到场调试服务）。

4) 完成调度数据网 B 平面及专线 PMU 业务至广西中调五象新主调接入调试（含 PMU 系统厂家调试服务，现设备厂家为国电南自）。

5) 完成本次新增设备接入态势感知系统调试及实用化指标配置（现设备厂家为章和）。

1.7 交货地点：广西南宁市宾阳县宾州镇将军山风电场

1.8 交货期：于合同签订后30天内供货，供货后30日内完成改造和所有设备调试。

（12）射广嶂风电场接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统项目

1.1 业主单位：广西大唐桂冠新能源有限公司博白分公司

1.2 建设地点：广西玉林市博白县窝村射广嶂风电场

1.3 数量：详见招标文件供货要求

1.4 技术规格：详见招标文件供货要求

1.5 项目简介：射广嶂风电场现已建成调度数据网 A 平面和网络专线、保信子站、计量终端、网络发令系统、风功率系统、态势感知系统数据通过调度数据网 A 平面送广西中调，监控系统远动数据和 PMU 业务通过调度数据网 A 平面和网络专线同时送广西中调。现需要新增调度数据网 B 平面，并通过调度数

据网 A 平面、调度数据网 B 平面、网络专线将远动数据、PMU 数据同时送老主调、新主调及备调。

1.6 招标范围：对射广嶂风电场接入广西中调调度数据网设备及专线设备进行改造，并按照电网要求接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统，完成相关调试。

主要的建设内容是：

1) 提供射广嶂风电场接入广西中调调度数据网（B 平面）设备（含交换机、纵向加密装置、路由器、防火墙等）及专线设备（含三层网关交换机），所有设备应为信创品牌，规格型号详见技术文件。

2) 提供所含设备的调试服务及接入广西中调调度数据网（B 平面），包括通道申请、加密调试、链路开通、策略配置等。

3) 完成调度数据网（A 平面、B 平面）远动业务至广西中调五象新主调及备调通道开通（不含监控厂家到场调试服务）。

4) 完成调度数据网 B 平面及专线 PMU 业务至广西中调五象新主调接入调试（含 PMU 系统厂家调试服务，现设备厂家为北京四方）。

5) 完成本次新增设备接入态势感知系统调试及实用化指标配置（现设备厂家为深圳鑫润星智能有限公司）。

1.7 交货地点：广西玉林市博白县窝村射广嶂风电场

1.8 交货期：于合同签订后30天内供货，供货后30日内完成改造和所有设备调试。

（13）画眉河光伏电站接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统项目

1.1 业主单位：广西大唐浔州新能源有限公司

1.2 建设地点：广西贵港市桂平大湾镇画眉河光伏电站

1.3 数量：详见招标文件供货要求

1.4 技术规格：详见招标文件供货要求

1.5 项目简介：画眉河光伏电站现已建成调度数据网 A 平面和网络专线，网络发令系统、功率预测、态势感知系统数据通过调度数据网 A 平面送广西中调，监控系统远动数据也是通过调度数据网 A 平面和网络专线同时送广西中调、贵港地调。

1.6 招标范围：对画眉河光伏电站接入广西中调调度数据网设备及专线设备进行改造，并按照电网要求接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统，完成相关调试。

主要的建设内容是：

1) 提供画眉河光伏电站接入广西中调调度数据网（B 平面）设备（含交换机、纵向加密装置、路由器、防火墙等）及专线设备（含三层网关交换机），所有设备应为信创品牌，规格型号详见技术文件。

2) 提供所含设备的调试服务及接入广西中调调度数据网（B 平面），包括通道申请、加密调试、链路开通、策略配置等。

3) 完成调度数据网（A 平面、B 平面）远动业务至广西中调五象新主调及备调通道开通（不含监控厂家到场调试服务）。

4) 完成调度数据网 B 平面及专线 PMU 业务至广西中调五象新主调接入调试（含 PMU 系统厂家调试服务，现设备厂家为南瑞继保）。

5) 完成本次新增设备接入态势感知系统调试及实用化指标配置（现设备厂家为珠海鸿瑞）。

1.7 交货地点：广西贵港市桂平大湾镇画眉河光伏电站

1.8 交货期：于合同签订后30天内供货，供货后30日内完成改造和所有设备调试。

(14) 吉泰光伏电站接入广西中调新 OCS 系统及备调系统项目

1.1 业主单位：广西大唐桂泰新能源有限公司

1.2 建设地点：广西南宁市马山县林圩镇高德村吉泰光伏升压站

1.3 数量：详见招标文件供货要求

1.4 技术规格：详见招标文件供货要求

1.5 项目简介：吉泰光伏电站现已建成调度数据网 A 平面和网络专线，保信子站、AGC/AVC、计量终端、网络发令系统、态势感知系统数据通过调度数据网 A 平面送广西中调，监控系统远动数据通过调度数据网 A 平面和网络专线同时送广西中调。现需要改造 MSTP 网络专线，新增调度数据网 B 平面，并通过调度数据网 A 平面、调度数据网 B 平面、网络专线将远动数据、PMU 数据同时送老主调、新主调及备调。

1.6 招标范围：对吉泰光伏电站接入广西中调调度数据网设备及专线设备进行改造，并按照电网要求接入广西中调五象新 OCS 系统及备调系统，完成相关调试。

主要的建设内容是：

1) 提供吉泰光伏电站接入广西中调调度数据网（B 平面）设备（含交换机、纵向加密装置、路由器、防火墙等）及专线设备（含三层网关交换机），所有设备应为信创品牌，规格型号详见技术文件。

2) 提供所含设备的调试服务及接入广西中调调度数据网（B 平面），包括通道申请、加密调试、链路开通、策略配置等。

3) 完成调度数据网（A 平面、B 平面）远动业务至广西中调五象新主调及备调通道开通（不含监控厂家到场调试服务）。

4) 完成调度数据网 B 平面及专线 PMU 业务至广西中调五象新主调接入调试（含 PMU 系统厂家调试服务，现设备厂家为许继电气）。

5) 完成本次新增设备接入态势感知系统调试及实用化指标配置（现设备厂家为珠海鸿瑞）。

1.7 交货地点：广西南宁市马山县林圩镇高德村吉泰光伏升压站

1.8 交货期：于合同签订后30天内供货，供货后30日内完成改造和所有设备调试。

3 投标人资格要求

3.1 通用资格条件

3.1.1 投标人须具有独立法人资格或其他组织。

3.1.2 财务要求：没有处于被责令停产、停业或进入破产程序，且资产未被重组、接管，也未被司法机关采取财产保全或强制执行措施。

3.1.3 投标人不得存在以下情形之一：

（1）在信用中国网站（查询网址：<https://www.creditchina.gov.cn/>）被列入严重失信主体名单，且有效期结束时间晚于投标截止日的；

（2）按照中国大唐集团有限公司供应商管理相关规定，应在规定范围内停止授标或取消采购活动参与资格（“灰名单”、“黑名单”供应商等），且有效期结束时间晚于投标截止日的。

对于中标候选人/中标人，将在采购评审、中标公示、合同签订等关键环节进行复核，如存在违反上述否决投标条款情形的，不予授标或不签订合同。上述

否决投标条款所涉及的事项，接受社会监督，投标人及其利害关系人可按照招标文件载明的方式进行举证。

3.2 专用资格条件

3.2.1 资质等级要求： 无。

3.2.2 规定的其他条件(如国家强制性行业要求、资格条件等)：无。

3.2.3 业绩要求：近5年（2020年07月01日至投标截止时间，以合同签订时间为准）不少于2项电力调度数据网建设或接入或设备改造业绩（证明材料须至少包含：合同首页、合同买卖双方签字盖章页、合同签订时间页。）

3.2.4 本次招标不接受联合体投标。

3.3 特别说明

3.3.1 具备与本次招标项目同品类的中国大唐集团有限公司准入供应商资格的投标人，视为评标办法前附表之一的 2.1.2 资格评审标准（如采用资格后审）已通过初步评审，但评标办法前附表之一的其他评审标准需满足本次招标文件要求；未具备中国大唐集团有限公司准入供应商资格的投标人，需满足本次招标文件投标人资格要求及“评标办法前附表之一”通过初步评审后，方可进入详细评审阶段。

3.3.2 参与本次投标且未在准入白名单内的投标人若通过本次招标初步评审，则自动补充到相应品类白名单内，有效期与 （日期） 公示的中国大唐集团有限公司准入供应商名单有效期保持一致。

3.3.3 首台(套)装备、首批次材料、首版次软件参与投标时，属于工业和信息化部等部门相关名录所列首台(套)装备、首批次材料、首版次软件的，以及《中央企业科技创新成果推荐目录》成果的，仅需提交正式印发的名录文件并说明本次投标属于名录中的哪一项，即视同满足市场占有率、使用业绩等要求。

3.3.4 本次招标采用电子方式开评标，法定代表人身份证明、法定代表人授权委托书、投标商务文件、技术文件、价格文件和其他文件，在相应部分投标文件首页加盖投标人单位电子 CA 章后即视为满足招标文件所有签字盖章要求。并按照规定的时间上传加密的投标文件即可，无需逐页签字盖章。

4 招标文件的获取

4.1 获取招标文件的时间及地点：凡有意参加投标者，请于 2025 年 07 月 29 日至 2025 年 08 月 12 日 17 时 00 分（北京时间，下同），登录大唐电子商务平台（网址：www.cdt-ec.com），下载电子招标文件。

4.2 招标文件每套售价详见大唐电子商务平台（网址：www.cdt-ec.com），标书费汇款账户按大唐电子商务平台提示信息为准。

4.3 招标文件获取须知：为保障电子招标投标交易平台数据安全，潜在投标单位在下载招标文件时需企业 CA 证书电子钥匙，《CA 证书电子钥匙办理指南》详见（电子招标投标交易平台），咨询电话：400-888-6262。

4.4 其他注意事项：即日起，我公司开具的标书费发票实行电子发票。潜在投标人在购买标书时，请正确填写手机号码，在备注中填写邮箱地址。发票开具成功后，系统会以邮件和短信的形式通知，请在邮件中查看、保存电子发票，或者点击短信中的链接即可下载。未收到短信或邮件的，请拨打 400-888-6262，告知客服人员手机号码或邮箱地址，待客服人员重新发送后，即可查看、保存电子发票。

5 投标文件的递交

5.1 递交投标文件的截止时间及地点：投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为 2025 年 08 月 19 日 09 时 00 分整（如有变化，另行通知），投标人应在截止时间前通过大唐电子商务平台递交电子投标文件。

5.2 逾期上传的投标文件，大唐电子商务平台将予以拒收。

5.3 开标场所：大唐电子商务平台“电子开标大厅”

5.4 本次开标评标均在大唐电子商务平台进行，对于大唐电子商务平台投标操作不熟悉的投标人，请与平台客服人员联系 400-888-6262 或大唐电子商务平台在线客服。

5.5 本次招标以大唐电子商务平台（www.cdt-ec.com）投标人上传加密的投标文件为准，商务投标文件、技术投标文件和价格投标文件的总大小不能超过 800M，投标文件（含商务、技术和价格投标文件）总数量不能超过 20 个，且单个文件的大小不能超过 100M。投标文件递交截止时间前，投标人须在大唐电子商务平台上传加密的投标文件。

6 发布公告的媒介

本次招标公告仅在中国招标投标公共服务平台（www.cebpubservice.cn）、大唐电子商务平台（www.cdt-ec.com）上发布。未经许可，其它任何网站不得转载；如有发现，将追究非法转载单位的责任。

7 联系方式

招 标 人：广西桂冠电力股份有限公司

地 址：广西壮族自治区南宁市青秀区民族大道龙滩大厦

招标代理机构：中国水利电力物资华南有限公司

地址：广西壮族自治区南宁市青秀区民族大道龙滩大厦

邮编：530029

联系人：郭楚

电话：0771-6118364

电子邮件：**guochu@cweme.com**

8 提出异议、投诉的渠道和方式

接收单位：中国水利电力物资武汉有限公司

采购业务异议、投诉电话：4008886262-3

采购业务异议、投诉路径：登录大唐集团电子商务平台（<https://www.cdt-ec.com>）后在平台首页-菜单栏-“异议投诉”-“异议投诉提交”-采购异议投诉栏“异议提交”中提出书面异议。

9 监督部门

本招标项目的监督部门为：广西桂冠电力股份有限公司供应链管理部

招标人或其招标代理机构主要负责人(项目负责人)：_____（签名）

招标人或其招标代理机构：_____（盖章）