

内蒙古电力（集团）有限责任公司乌海供电分公司2026年生产抢修施工、服务框架项目招标公告

招标项目编号（D1503002025123101D01）

项目所在地：内蒙古自治区,乌海市,市辖区

一、招标条件

本内蒙古电力（集团）有限责任公司乌海供电分公司2026年生产抢修施工、服务框架项目已由项目审批/核准/备案机关批准，项目资金来源其他资金:100%，招标人为内蒙古电力（集团）有限责任公司乌海供电分公司。本项目已具备招标条件，招标方式为公开招标。

二、项目概况和范围

规模：内蒙古电力（集团）有限责任公司乌海供电分公司2026年生产抢修施工、服务框架项目；

范围：本招标项目划分为4个标段，本次招标为其中的：

一标段（输电、变电、配电专业应急抢修项目施工框架）；二标段（变电站主变压器应急抢修项目施工框架）；三标段（变电站生建类抢修、零修框架）；四标段（生产特种车辆上装部分维修、保养框架）

三、投标人资格要求：

【1】一标段（输电、变电、配电专业应急抢修项目施工框架）的投标人资格能力要求：

详见附件；

【2】二标段（变电站主变压器应急抢修项目施工框架）的投标人资格能力要求：

详见附件；

【3】三标段（变电站生建类抢修、零修框架）的投标人资格能力要求：

详见附件；

【4】四标段（生产特种车辆上装部分维修、保养框架）的投标人资格能力要求：

详见附件；

本项目是否允许联合体投标：否。

四、招标文件获取

获取时间：从2026-01-07 09:00:00到2026-01-29 09:00:00

获取方式：详见附件。

五、投标文件递交

递交截止时间：2026-01-29 09:00:00，

内蒙古电力（集团）有限责任公司乌海供电分公司

2026 年生产抢修施工、服务框架项目

招标公告

招标编号：D1503002025123101D01

依据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》的规定，遵循公开、公平、公正和诚实信用原则，苏世建设管理集团有限公司受内蒙古电力（集团）有限责任公司乌海供电分公司的委托，对内蒙古电力（集团）有限责任公司乌海供电分公司2026年生产抢修施工、服务框架项目进行公开招标，现公告如下：

一、本次招标工程项目：

项目名称：内蒙古电力（集团）有限责任公司乌海供电分公司 2026 年生产抢修施工、服务框架项目

二、工程范围及标段划分：

1. 本项目共分为 4 个标段，每个标段入围一家供应商（标段不限中，同一投标单位报名多个标段的人员不允许重复），结算方式：详见招标文件；

2. 最高投标限价：

一标段（输电、变电、配电专业应急抢修项目施工框架）：100%（预估金额：400 万元），招标人不对框架预估金额做保证；

二标段（变电站主变压器应急抢修项目施工框架）：100%（预估金额：180 万元），招标人不对框架预估金额做保证；

三标段（变电站生建类抢修、零修框架）：100%（预估金额：100 万元），招标人不对框架预估金额做保证；

四标段（生产特种车辆上装部分维修、保养框架）：1380362 元（预估金额：120 万元），招标人不对框架预估金额做保证。

3. 框架期限：详见附表；

4. 项目地点：详见附表；

5. 招标内容：

附表：

序号	标段名称	工程内容	最高投标限价	框架期限	项目地点	框架预估金额（万元）	备注
1	一标段（输电、变电、配电专业应急抢修项目施工框架）	220kV 及以下输电、变电、配电专业相关线路、设备及配套设施应急抢修项目施工（包含机动大修、日常应急抢修及 I、II 类应急项目，不包含变电站主变压器）	100%	合同签订之日起 15 个月	乌海地区	400 （此金额为预估金额，不作为最终结算金额）	
2	二标段（变电站主变压器应急抢修项目施工框架）	220kV 及以下变电站主变压器及相关配件抢修项目施工（包含机动大修、日常应急抢修及 I、II 类应急项目）	100%	合同签订之日起 15 个月	乌海地区	180 （此金额为预估金额，不作为最终结算金额）	
3	三标段（变电站生建类抢修、零修框架）	变电站生建类应急抢修及变电站生建类零修项目施工（包含机动大修、日常应急抢修及 I、II 类应急项目）	100%	合同签订之日起 15 个月	乌海地区	100 （此金额为预估金额，不作为最终结算金额）	
4	四标段（生产特种车辆上装部分维修、保养框架）	乌海供电公司生产特种车辆上装部分维修、保养（包含生产日常检修项目、机动大修、日常应急抢修）	1380362.00 元	合同签订之日起 15 个月	乌海地区	120 （此金额为预估金额，不作为最终结算金额）	分项限价详见附件

三、投标人资格要求：

①通用资格要求

1. 投标人必须经国家工商行政管理部门登记注册的独立法人或其他组织，能按照甲方要求开具增值税专用发票。

2. 法定代表人或单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。母子公司不能互用资质、业绩；

3. 投标人具有国家相关部门颁发且有效的营业执照，企业如有信息变更，需有行政主管部门变更说明；

4. 在近三年内（自招标文件获取之日起前三年）投标人和其法定代表人未有行贿犯罪行为的；

注：投标人需提供近三年内（自招标文件获取之日起前三年）投标人在中国裁判文书网（<http://wenshu.court.gov.cn/>）无行贿犯罪档案的查询结果截图和其法定代

表人在中国裁判文书网无行贿犯罪档案的查询结果截图，查询结果截图中须包含：“当事人”为投标单位名称或投标单位法定代表人，“全文”为“行贿罪”，“裁判日期”不得少于近三年（自招标文件获取之日起前三年，多于三年或不选裁判日期均可）。

5. 投标人未被工商行政管理机关在国家企业信用信息公示系统中列入“严重违法失信企业名单”和“经营异常名录”；

注：①投标人需提供投标单位在国家企业信用信息公示系统（www.gsxt.gov.cn）针对“严重违法失信企业名单”和“经营异常名录”的两份查询结果截图，查询结果截图中须包含：投标单位名称、统一社会信用代码、列入严重违法失信名单（黑名单）信息或列入经营异常名录信息。

②如投标人提供的“列入经营异常名录信息”或“列入严重违法失信企业名单（黑名单）信息”截图显示，该投标人曾被列入经营异常名录或严重违法失信企业名单（黑名单），但在开标前已被移出，则投标人不属于被列入“严重违法失信企业名单”或“经营异常名录”。

③按照国家企业信用信息公示系统“网站使用帮助”中的系统功能简介，国家企业信用信息公示系统提供全国企业、农民专业合作社、个体工商户等市场主体信用信息的填报、公示、查询和异议等功能，上述范围外的投标人无需提供国家企业信用信息公示系统的截图，但需额外提供不属于上述范围的相关证明。

6. 投标人未被最高人民法院在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单；

注：投标人需提供投标单位在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单信息的查询结果截图，在“信用中国”的查询结果截图须能体现投标单位在“中国执行信息公开网”的查询结果。

“信用中国”查询方式：“信用中国”→“信息公示”→“失信被执行人查询”，在弹出窗口进入链接网站（“中国执行信息公开网”）或“信用中国”→“专项查询”→“失信被执行人查询”，在弹出窗口进入链接网站（“中国执行信息公开网”）。

7. 投标人出具投标真实性承诺书。

②专用资格要求：

一标段（输电、变电、配电专业应急抢修项目施工框架）：

1. 投标人须具有电力工程施工总承包乙级及以上或输变电工程专业承包乙级及以上资质，证书在有效期内（上述资质为住建部最新资质要求（2020年11月30日建市

(22)94号《住房和城乡建设部关于印发建设工程企业资质管理制度改革方案的通知》；如投标人还未申办上述资质，则“电力工程施工总承包二级及以上或输变电工程专业承包二级及以上资质，证书在有效期内”。

2. 投标人须具有有效的国家能源局颁发的《承装(修、试)电力设施许可证》承装、承修、承试二级及以上资质。

3. 投标人须具有建设行政主管部门颁发的安全生产许可证(有效期内)；

4. 项目经理应具备机电工程专业二级建造师资格证，同时具备有效的建造师注册证书和安全生产考核合格证书(B证)，未在其他项目担任项目经理的承诺书(详见招标文件)，本企业注册且均在有效期内，必须签订劳动合同，社保证明以投标人所属社保机构出具投标截止日前近半年连续3个月(新入职人员要求提供入职至投标截止日前)的社保缴费证明(并加盖缴费证明专用章)。

二标段(变电站主变压器应急抢修项目施工框架)：

1. 投标人须具有电力工程施工总承包乙级及以上或输变电工程专业承包乙级及以上资质，证书在有效期内(上述资质为住建部最新资质要求(2020年11月30日建市(22)94号《住房和城乡建设部关于印发建设工程企业资质管理制度改革方案的通知》)；如投标人还未申办上述资质，则“电力工程施工总承包二级及以上或输变电工程专业承包二级及以上资质，证书在有效期内”。

2. 投标人须具有有效的国家能源局颁发的《承装(修、试)电力设施许可证》承装、承修、承试二级及以上资质。

3. 投标人须具有建设行政主管部门颁发的安全生产许可证(有效期内)；

4. 项目经理应具备机电工程专业二级建造师资格证，同时具备有效的建造师注册证书和安全生产考核合格证书(B证)，未在其他项目担任项目经理的承诺书(详见招标文件)，本企业注册且均在有效期内，必须签订劳动合同，社保证明以投标人所属社保机构出具投标截止日前近半年连续3个月(新入职人员要求提供入职至投标截止日前)的社保缴费证明(并加盖缴费证明专用章)。

三标段(变电站生建类抢修、零修框架)：

1. 投标人须具有建设主管部门颁发的建筑施工总承包乙级及以上资质和特种专业工程专业承包资质(特种工程(结构补强)专业承包不分等级资质)，证书在有效期内(上述资质为住建部最新资质要求(2020年11月30日建市(22)94号《住房和城乡建设部关于印发建设工程企业资质管理制度改革方案的通知》)；如投标人还未申办上述资

质，则“投标人须具有建设主管部门颁发的建筑施工总承包三级及以上资质和特种工程专业承包资质(或特种工程(结构补强)专业承包不分等级资质)，证书在有效期内”；

2. 投标人须具有建设行政主管部门颁发的安全生产许可证(有效期内)；

3. 项目经理应具备建筑工程专业二级建造师资格证，同时具备有效的建造师注册证书和安全生产考核合格证书(B证)，未在其他项目担任项目经理的承诺书(详见招标文件)，本企业注册且均在有效期内，必须签订劳动合同，社保证明以投标人所属社保机构出具投标截止日前近半年连续3个月(新入职人员要求提供入职至投标截止日前)的社保缴费证明(并加盖缴费证明专用章)，

四标段(生产特种车辆上装部分维修、保养框架)：

1. 投标人具有汽车维修类备案二类及以上资质，提供《机动车维修经营备案表》，具备固定维修场所，需提供辅助证明材料，如房屋租赁合同或房产证，承诺维修使用原厂配件(需提供承诺函)，

四、招标文件的获取：

4.1 本次招标采用全流程电子招投标(不见面开标)，相关事宜详见操作手册，登录内蒙古自治区公共资源交易中心电网工程项目交易系统点击操作手册下载。系统登录链接(<http://111.56.142.67:8091/qytpbidder>)。

4.2 获取招标文件方式：操作详见操作手册4.2章节，

4.3 办理CA数字证书方式：投标单位如需办理内蒙古公共资源交易中心CA数字证书，办理方式及相关流程详见CA公司信息，登录内蒙古自治区公共资源交易中心电网工程项目交易系统(<http://222.74.200.108:8081/TPBidder/>)点击CA公司信息。

4.4 技术支持电话：0512-58188511、0471-5332612。

4.5 招标文件获取时间：2026年01月07日至2026年01月29日。

4.6 投标人自网上报名日起，应随时登录内蒙古自治区公共资源交易中心电网工程项目交易系统，查看招标人关于本次招标相关补遗书通知，招标人不另行通知。

4.7 招标文件售价：0.00元。

五、投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间(投标截止时间)：2026年01月29日9时00分。

5.2 递交方式：投标文件递交相关事宜详见操作手册：内蒙古自治区电网工程不见面开标大厅(<http://111.56.142.67:8091/BidOpening>)点击帮助手册，逾期递交的投标文件，将予以拒收，

5.3依据《电子招标投标办法》第二十七条规定，投标人应当在投标截止时间前完成投标文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回投标文件。投标截止时间前未完成投标文件传输的，视为撤回投标文件。投标截止时间后送达的投标文件，电子招标投标交易系统应当拒收。

六、开标时间及地点

6.1 截标及开标时间：

投标文件上传时间：2026年01月07日至2026年01月29日9时00分

投标截止及开标时间：2026年01月29日9时00分

如果截标或开标时间有改变，招标代理机构将提前通知。请投标人按公告时间及时参与相关签到、解密及确认工作，签到、解密及确认过程中有任何问题请及时与电子交易系统联系解决（联系方式详见电子交易系统网页界面），因投标人原因未在规定时间内解密投标文件，视为投标人撤销其投标文件，

6.2 开标地点：远程开标，

不见面线上开标地址：内蒙古自治区电网工程不见面开标大厅（<http://111.56.142.67:8091/BidOpening>）

6.3 投标人开标操作手册查询地址（如有）：内蒙古自治区电网工程不见面开标大厅（<http://111.56.142.67:8091/BidOpening>）点击帮助手册。

七、公告发布媒体：

本次公告在《中国招标投标公共服务平台》（www.cebpubservice.com）、《内蒙古招标投标公共服务平台》（<http://www.nmgztb.com.cn/>）、《内蒙古自治区公共资源交易网》（<http://ggzyjy.nmg.gov.cn/>）同时发布，其它媒介转发无效，

八、招标费用

1、中标服务费：详见招标文件，

注：中标人须在中标公告发布后次日起，2个工作日内完成代理服务费的缴纳。

九、联系方式

监督部门：乌海市能源局

海勃湾区能源局

联系人：乔工

联系电话：0473-3120525

乌达区能源局

联系人：马工

联系电话：0473-3666009

海南区能源局

联系人：鲁工

联系电话：0473-2798000

招标人：内蒙古电力（集团）有限责任公司乌海供电分公司

地址：乌海市海勃湾区

邮编：016000

联系人：张志利

电话：0473-6112294，15848082806

监督人：马群

联系电话：0473-6112014，18204735735

招标代理机构：苏世建设管理集团有限公司

办公地址：南京市麒麟科技创新园智能路8号华业园5栋

联系人：陈媛媛、张运中、张心雅、杨晓东

联系电话：16604739199

邮箱：Sszb2025@163.com



附件：

四标段采购明细表：

序号	维修项目	单位	数量	最高投标 单价限价 (元)	车辆类型
1	更换绝缘螺丝	件	1	23.00	带电作业工具车
2	更换系统绝缘液压油	升	1	51.00	带电作业工具车
3	捆绑带	根	1	73.00	带电作业工具车
4	更换配件工时费	工时	1	78.00	带电作业工具车
5	更换发电机机油	升	1	100.00	带电作业工具车
6	更换急停阀密封	套	1	108.00	带电作业工具车
7	绝缘液压油	升	1	130.00	带电作业工具车
8	副车架 U 型螺栓固定螺丝紧固	次	1	170.00	带电作业工具车
9	副车架连接螺丝紧固	次	1	170.00	带电作业工具车
10	更换受损工具箱门锁	件	1	257.00	带电作业工具车
11	更换支腿警灯	件	1	300.00	带电作业工具车
12	内斗橡胶脚垫	件	1	310.00	带电作业工具车
13	应急泵功能测试	次	1	310.00	带电作业工具车
14	小吊罩壳	件	1	345.00	带电作业工具车
15	清洗液压油箱	次	1	400.00	带电作业工具车
16	支腿检测行程开关	件	1	430.00	带电作业工具车
17	更换操作、安全、警示标识	套	1	433.00	带电作业工具车
18	上装设备加固	次	1	437.00	带电作业工具车
19	上下车手动应急测试	次	1	480.00	带电作业工具车
20	整车润滑点加注黄油	台	1	500.00	带电作业工具车
21	保养回转减速机	次	1	500.00	带电作业工具车
22	保养卷扬减速机	次	1	500.00	带电作业工具车
23	转台调平油缸销轴拆检	次	1	500.00	带电作业工具车
24	更换受损应急互锁阀旋钮	件	1	522.00	带电作业工具车
25	更换侧滑块	件	1	552.00	带电作业工具车
26	转台手动应急测试	次	1	560.00	带电作业工具车
27	臂支架接近开关	件	1	570.00	带电作业工具车
28	工具箱气撑杆检查	项	1	580.00	带电作业工具车
29	工作斗支撑垫	件	1	598.00	带电作业工具车
30	灯具检查损坏更换	项	1	600.00	带电作业工具车
31	防冻液缺失增补	项	1	620.00	带电作业工具车
32	车载车顶摄像头检测	项	1	650.00	带电作业工具车
33	辅料	套	1	699.00	带电作业工具车
34	更换液压油箱空气滤芯	件	1	750.00	带电作业工具车
35	更换油管护套	套	1	777.00	带电作业工具车
36	抢险车仓内清理	项	1	800.00	带电作业工具车

37	工具箱门锁检查	项	1	800.00	带电作业工具车
38	舱内监控检测	项	1	850.00	带电作业工具车
39	干粉式灭火器功能检测	项	1	900.00	带电作业工具车
40	侧滑轮	件	1	1000.00	带电作业工具车
41	斗提升油缸密封总成	套	1	1000.00	带电作业工具车
42	平台斗提升油管	套	1	1100.00	带电作业工具车
43	清洗调试伸缩油缸插装阀芯	次	1	1100.00	带电作业工具车
44	烟感测试	项	1	1200.00	带电作业工具车
45	车内照明系统检测	项	1	1200.00	带电作业工具车
46	接地电线	项	1	1200.00	带电作业工具车
47	更换吸油滤芯	件	1	1200.00	带电作业工具车
48	更换下车受损电气开关	件	1	1200.00	带电作业工具车
49	控制系统校验	次	1	1200.00	带电作业工具车
50	滤芯	个	1	1260.00	带电作业工具车
51	臂下滑轮	件	1	1300.00	带电作业工具车
52	下车线路及转接检查	次	1	1300.00	带电作业工具车
53	更换回油滤芯	件	1	1400.00	带电作业工具车
54	清洁绝缘上臂	套	1	1400.00	带电作业工具车
55	清洁绝缘下臂	套	1	1400.00	带电作业工具车
56	清洁绝缘工作斗	套	1	1400.00	带电作业工具车
57	上装设备润滑	次	1	1600.00	带电作业工具车
58	密封条检查更换	项	1	1680.00	带电作业工具车
59	云台照明系统检查维护	项	1	1900.00	带电作业工具车
60	修补绝缘臂和工作斗	台	1	2000.00	带电作业工具车
61	操作机构检修	次	1	2185.00	带电作业工具车
62	更换调平油缸密封	套	1	2200.00	带电作业工具车
63	电磁阀清洁维修	次	1	2220.00	带电作业工具车
64	温湿度系统检查维护	项	1	2250.00	带电作业工具车
65	发电机检修	项	1	2300.00	带电作业工具车
66	更换上滑块	件	1	2400.00	带电作业工具车
67	液压站检修	次	1	2490.00	带电作业工具车
68	静态、动态载重测试	次	1	2490.00	带电作业工具车
69	机械性能试验	次	1	2500.00	带电作业工具车
70	整车电气检查	项	1	2550.00	带电作业工具车
71	除湿系统检查维护	项	1	2790.00	带电作业工具车
72	市电系统检查维护	项	1	2800.00	带电作业工具车
73	液压系统压力测试调整	次	1	2900.00	带电作业工具车
74	排风系统检查维护	项	1	3000.00	带电作业工具车
75	液压支撑腿检修	次	1	3059.00	带电作业工具车
76	更换伸缩油缸全套密封	套	1	3200.00	带电作业工具车
77	取力器	件	1	3200.00	带电作业工具车
78	更换上下车电磁换向阀	件	1	3700.00	带电作业工具车
79	液压油缸密封检修	次	1	3710.00	带电作业工具车

80	互锁安全系统检测	次	1	3840.00	带电作业工具车
81	更换齿轮泵	件	1	4200.00	带电作业工具车
82	检查导通情况检测调整	项	1	4350.00	带电作业工具车
83	检查接地功能检测调整	项	1	4500.00	带电作业工具车
84	检查高压柜体接地情况	项	1	4500.00	带电作业工具车
85	更换上臂油缸密封	套	1	4500.00	带电作业工具车
86	检查指示灯检测调整	项	1	4550.00	带电作业工具车
87	防侧翻报警系统检测	次	1	4580.00	带电作业工具车
88	更换下臂油缸密封	套	1	4700.00	带电作业工具车
89	动力单元检修	次	1	4807.00	带电作业工具车
90	回转制动刹车系统检测	次	1	7200.00	带电作业工具车
91	液压管件检修	次	1	7400.00	带电作业工具车
92	左右上下动平衡试验检修	次	1	11799.00	带电作业工具车
93	整车绝缘耐压试验	次	1	22145.00	带电作业工具车
小计(元):				190488.00	
1	抗磨液压油	升	1	47.00	高空作业车
2	钢丝绳	米	1	100.00	高空作业车
3	上装设备加固	次	1	437.00	高空作业车
4	应急开关	台	1	450.00	高空作业车
5	传感器	台	1	650.00	高空作业车
6	支腿液压锁	台	1	900.00	高空作业车
7	全车打黄油	台	1	1200.00	高空作业车
8	检查线路	台	1	1200.00	高空作业车
9	滤芯	个	1	1266.00	高空作业车
10	电磁阀	台	1	1600.00	高空作业车
11	上装设备润滑	次	1	1610.00	高空作业车
12	回转马达	台	1	1800.00	高空作业车
13	Logo	台	1	2000.00	高空作业车
14	操作系统检修	台	1	2185.00	高空作业车
15	电磁阀清洁维修	次	1	2220.00	高空作业车
16	液压站检修	次	1	2490.00	高空作业车
17	静态、动态载重测试	次	1	2490.00	高空作业车
18	液压系统控制器	台	1	2800.00	高空作业车
19	液压支撑腿检修	次	1	3059.00	高空作业车
20	电气滑环	台	1	3200.00	高空作业车
21	电路板	台	1	3200.00	高空作业车
22	回转电机	台	1	3500.00	高空作业车
23	举力器	台	1	3500.00	高空作业车
24	液压油缸检修	台	1	3710.00	高空作业车
25	液压油缸密封检修	次	1	3710.00	高空作业车
26	互锁安全检修	台	1	3840.00	高空作业车
27	万锁安全系统检测	次	1	3840.00	高空作业车
28	其他辅助材料	台	1	4000.00	高空作业车

29	清洗液压油箱	台	1	4500.00	高空作业车
30	防侧翻报警系统检测	次	1	4580.00	高空作业车
31	动力单元检修	次	1	4807.00	高空作业车
32	液压滑环	台	1	5200.00	高空作业车
33	比例手柄	台	1	6500.00	高空作业车
34	液压管件检修	次	1	7690.00	高空作业车
35	垂直油缸	台	1	8500.00	高空作业车
36	调平油缸	台	1	9500.00	高空作业车
37	左右上下动平衡试验检修	次	1	11799.00	高空作业车
38	伸缩臂油缸	台	1	12500.00	高空作业车
39	二臂油缸	台	1	13500.00	高空作业车
40	斗臂马达	台	1	13500.00	高空作业车
41	油缸	台	1	13500.00	高空作业车
42	分配阀	台	1	28000.00	高空作业车
43	液压泵	台	1	28000.00	高空作业车
44	全车除锈喷漆	台	1	35000.00	高空作业车
小计(元):				268080.00	
1	整车液压油	台	1	47.00	吊车
2	钢丝绳	米	1	120.00	吊车
3	更换高压滤芯	台	1	320.00	吊车
4	上下车互锁装置调试	台	1	450.00	吊车
5	液压系统压力调试	台	1	450.00	吊车
6	全车打黄油(吊车)	台	1	500.00	吊车
7	调平测试调试	台	1	500.00	吊车
8	取力检测调试	台	1	500.00	吊车
9	高压油管	台	1	650.00	吊车
10	泄位阀	台	1	650.00	吊车
11	起重钩	台	1	650.00	吊车
12	更换回油滤芯	台	1	750.00	吊车
13	支腿液压锁	台	1	850.00	吊车
14	双联泵	台	1	1300.00	吊车
15	滑轮	台	1	1350.00	吊车
16	滑套	台	1	1450.00	吊车
17	回转马达	台	1	1550.00	吊车
18	Logo(吊车)	台	1	2000.00	吊车
19	举力器	台	1	2800.00	吊车
20	液压油箱	台	1	3200.00	吊车
21	辅助材料	台	1	3500.00	吊车
22	机械性能试验	台	1	3800.00	吊车
23	比例手柄	台	1	3850.00	吊车
24	上下车互锁电磁换向阀	台	1	4200.00	吊车
25	清洗液压系统	台	1	4500.00	吊车
26	清洗液压系统(二次)	台	1	4500.00	吊车

27	放大器	台	1	4500.00	吊车
28	大臂润滑检修	台	1	4500.00	吊车
29	中桥	台	1	4600.00	吊车
30	液压滑环	台	1	5800.00	吊车
31	液压滑轮	台	1	5800.00	吊车
32	支腿	台	1	6500.00	吊车
33	垂直油缸	台	1	6800.00	吊车
34	马槽	台	1	6800.00	吊车
35	斗臂马达	台	1	13500.00	吊车
36	支腿油缸	台	1	13500.00	吊车
37	回转齿圈	台	1	16500.00	吊车
38	大臂油缸	台	1	27000.00	吊车
39	液压泵	台	1	28000.00	吊车
40	全车除锈喷漆（吊车）	台	1	35000.00	吊车
小计（元）：				223237.00	
1	防冻液	升	1	47.00	发电车（500kW 及以下）
2	固件加固及线路检修	台	1	87.00	发电车（500kW 及以下）
3	接线端子	个	1	202.00	发电车（500kW 及以下）
4	发电机皮带	个	1	260.00	发电车（500kW 及以下）
5	水管	个	1	430.00	发电车（500kW 及以下）
6	进气软管	台	1	450.00	发电车（500kW 及以下）
7	张紧轮	个	1	450.00	发电车（500kW 及以下）
8	柴滤	个	1	600.00	发电车（500kW 及以下）
9	机油（18L）	桶	1	600.00	发电车（500kW 及以下）
10	发动机胶墩	个	1	650.00	发电车（500kW 及以下）
11	高压油管	台	1	680.00	发电车（500kW 及以下）
12	机滤	个	1	700.00	发电车（500kW 及以下）
13	水温传感器	个	1	950.00	发电车（500kW 及以下）
14	整车清洁	台	1	1311.00	发电车（500kW 及以下）
15	门锁照明	台	1	1570.00	发电车（500kW 及以下）
16	空滤	个	1	1700.00	发电车（500kW 及以下）
17	管路检修	次	1	1700.00	发电车（500kW 及以下）
18	电瓶	台	1	1800.00	发电车（500kW 及以下）
19	Logo	台	1	2000.00	发电车（500kW 及以下）
20	起动机	台	1	2300.00	发电车（500kW 及以下）
21	断电插拔	台	1	2300.00	发电车（500kW 及以下）
22	绞盘检修	台	1	2500.00	发电车（500kW 及以下）
23	液压支撑系统检修	台	1	2500.00	发电车（500kW 及以下）
24	发电机	台	1	2800.00	发电车（500kW 及以下）
25	控制系统检修	次	1	2900.00	发电车（500kW 及以下）
26	排气支管	个	1	3300.00	发电车（500kW 及以下）
27	进排气系统检修（含滤芯 1 个）	台	1	4300.00	发电车（500kW 及以下）
28	冷却系统检修（含滤芯 0-2 个）	台	1	4700.00	发电车（500kW 及以下）

29	喷油头	台	1	5500.00	发电车（500kW 及以下）
30	供油系统检修(含滤芯 2 个)	台	1	5900.00	发电车（500kW 及以下）
31	润滑系统检修(含滤芯 1-4)	台	1	6700.00	发电车（500kW 及以下）
32	高压共轨油轨	台	1	6800.00	发电车（500kW 及以下）
33	增压器其他辅助材料	台	1	8000.00	发电车（500kW 及以下）
34	处理机组柴油油箱	次	1	8000.00	发电车（500kW 及以下）
35	其他辅助材料	次	1	8382.00	发电车（500kW 及以下）
36	预热器	台	1	9500.00	发电车（500kW 及以下）
37	水箱	个	1	9800.00	发电车（500kW 及以下）
38	发动机控制电脑版	个	1	13500.00	发电车（500kW 及以下）
39	检修支腿漏油	次	1	20000.00	发电车（500kW 及以下）
40	处理机组漏油	次	1	21000.00	发电车（500kW 及以下）
41	调节器	台	1	29000.00	发电车（500kW 及以下）
42	检修发电机组	台	1	43000.00	发电车（500kW 及以下）
43	增压器	台	1	46500.00	发电车（500kW 及以下）
44	全车除锈喷漆	台	1	50500.00	发电车（500kW 及以下）
45	高压燃油泵（含喷油系统一套）	个	1	108000.00	发电车（500kW 及以下）
小计（元）：				443869.00	
1	防冻液	桶	1	47.00	发电车（1000kW）
2	固件加固及线路检修	台	1	87.00	发电车（1000kW）
3	机油(18L)	桶	1	610.00	发电车（1000kW）
4	整车清洁	台	1	1311.00	发电车（1000kW）
5	门锁照明	台	1	1500.00	发电车（1000kW）
6	管路检修	次	1	1600.00	发电车（1000kW）
7	绞盘检修	台	1	2500.00	发电车（1000kW）
8	液压支撑系统检修	台	1	2500.00	发电车（1000kW）
9	控制系统检修	次	1	2900.00	发电车（1000kW）
10	进排气系统检修(含滤芯 2 个)	台	1	4400.00	发电车（1000kW）
11	供油系统检修(含滤芯 2 个)	台	1	5800.00	发电车（1000kW）
12	冷却系统检修(含滤芯 4 个)	台	1	7500.00	发电车（1000kW）
13	润滑系统检修(含滤芯 6 个)	台	1	9600.00	发电车（1000kW）
小计（元）：				40355.00	
1	防冻液	升	1	47.00	发电车（2000kW）
2	固件加固及线路检修	台	1	87.00	发电车（2000kW）
3	机油(18L)	桶	1	600.00	发电车（2000kW）
4	整车清洁	台	1	1200.00	发电车（2000kW）
5	液压绞盘检修	台	1	2500.00	发电车（2000kW）
6	液压支撑系统检修	台	1	2500.00	发电车（2000kW）
7	高压柜试验	套	1	3700.00	发电车（2000kW）
8	高压电缆试验	台	1	5300.00	发电车（2000kW）
9	供油系统检修(含滤芯 2 个)	台	1	5900.00	发电车（2000kW）
10	冷却系统检修(含滤芯 4 个)	台	1	6700.00	发电车（2000kW）
11	进排气系统检修(含滤芯 2 个)	台	1	8000.00	发电车（2000kW）

12	润滑系统检修(含滤芯6个)	台	1	9700.00	发电车(2000kW)
小计(元):				46234.00	
1	调整整车溢流阀	次	1	170.00	环网柜车
2	清洗液压油箱	次	1	314.00	环网柜车
3	取力器检修	次	1	314.00	环网柜车
4	齿轮泵检修	次	1	400.00	环网柜车
5	环网柜互锁机构测试,压力检查,底部固定螺丝	次	1	437.00	环网柜车
6	接头清洁,涂抹硅脂,接头固定	次	1	520.00	环网柜车
7	更换回油滤芯一只	次	1	590.00	环网柜车
8	检查检测电缆卷扬马达及减速机2组	次	1	699.00	环网柜车
9	检查更换受损车厢防水密封条	次	1	1311.00	环网柜车
10	检查更换受损警示灯具,照明灯具	次	1	1460.00	环网柜车
11	整车润滑保养,打黄油,更换润滑油	次	1	1460.00	环网柜车
12	辅助材料(标准件, O型圈油料, 低置品)	次	1	1570.00	环网柜车
13	垂直支腿密封检修	次	1	2090.00	环网柜车
14	保养润滑检修更换舱门及检查各门纹接及机构	次	1	2420.00	环网柜车
15	检查液压胶管更换	次	1	2490.00	环网柜车
16	更换整车液压油	次	1	3390.00	环网柜车
17	环网柜电气性能检测	次	1	4190.00	环网柜车
18	电缆及其附件包括高压电缆,中接头, T型接头	次	1	11362.00	环网柜车
小计(元):				35187.00	
1	调整整车溢流阀	次	1	174.00	箱变车
2	清洗液压油箱	次	1	310.00	箱变车
3	取力器检修	次	1	310.00	箱变车
4	齿轮泵检修	次	1	400.00	箱变车
5	环网柜互锁机构测试,压力检查,底部固定螺丝	次	1	437.00	箱变车
6	接头清洁,涂抹硅脂,接头固定	次	1	520.00	箱变车
7	防护网固定检修	次	1	560.00	箱变车
8	风幕机进出口清理	次	1	560.00	箱变车
9	更换回油滤芯一只	次	1	590.00	箱变车
10	检查检测电缆卷扬马达及减速机2组	次	1	699.00	箱变车
11	液压控制系统电磁阀组检修	次	1	1290.00	箱变车
12	检查更换受损车厢防水密封条	次	1	1311.00	箱变车
13	门禁,风幕机,通风散热,温控烟控制系统检修	次	1	1380.00	箱变车
14	低压柜、低压控制系统线路检修	次	1	1440.00	箱变车
15	检查更换受损警示灯具,照明灯具	次	1	1460.00	箱变车
16	整车润滑保养,打黄油,更换润滑油	次	1	1460.00	箱变车
17	辅助材料(标准件, O型圈油料, 低置品)	次	1	1570.00	箱变车
18	低压柜三种工作模式功能校验	次	1	1700.00	箱变车
19	垂直支腿密封检修	次	1	2090.00	箱变车
20	保养润滑检修更换舱门及检查各门纹接及机构	次	1	2420.00	箱变车
21	检查液压胶管更换	次	1	2500.00	箱变车
22	低压输出电缆及接头试验	次	1	3059.00	箱变车

23	更换整车液压油	次	1	3390.00	箱变车
24	环网柜电气性能检测	次	1	4190.00	箱变车
25	变压器试验；绕阻绝缘，铁芯绝缘，绕阻耐压	次	1	7690.00	箱变车
26	电缆及其附件包括高压电缆，中间接头，T型接头	次	1	11362.00	箱变车
小计（元）：				52872.00	
1	门锁照明检修	次	1	1380.00	ups 电源车
2	辅助设备检修	次	1	4370.00	ups 电源车
3	充放电试验	次	1	8740.00	ups 电源车
4	UPS 主机托维	台	1	65550.00	ups 电源车
小计（元）：				80040.00	
合计				1380362.00	