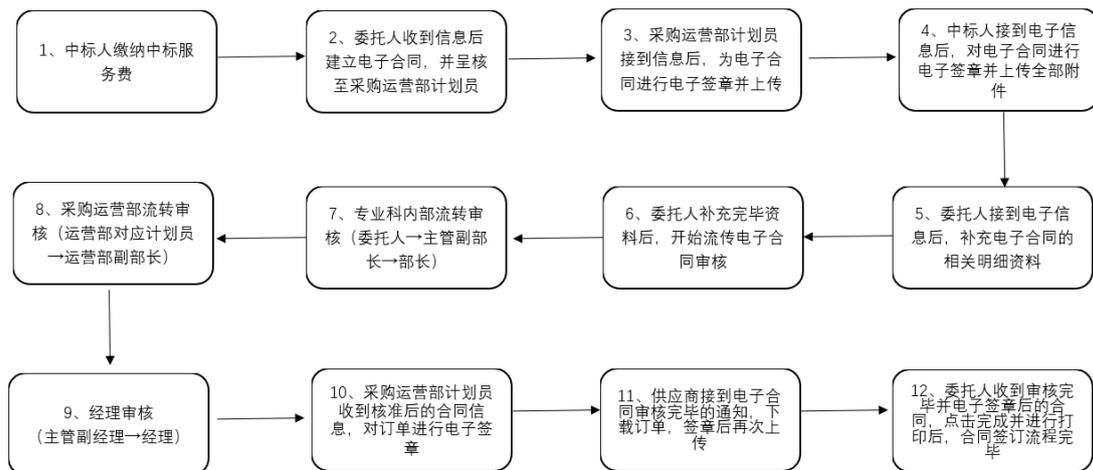


供应商无需上门办理签订合同的流程

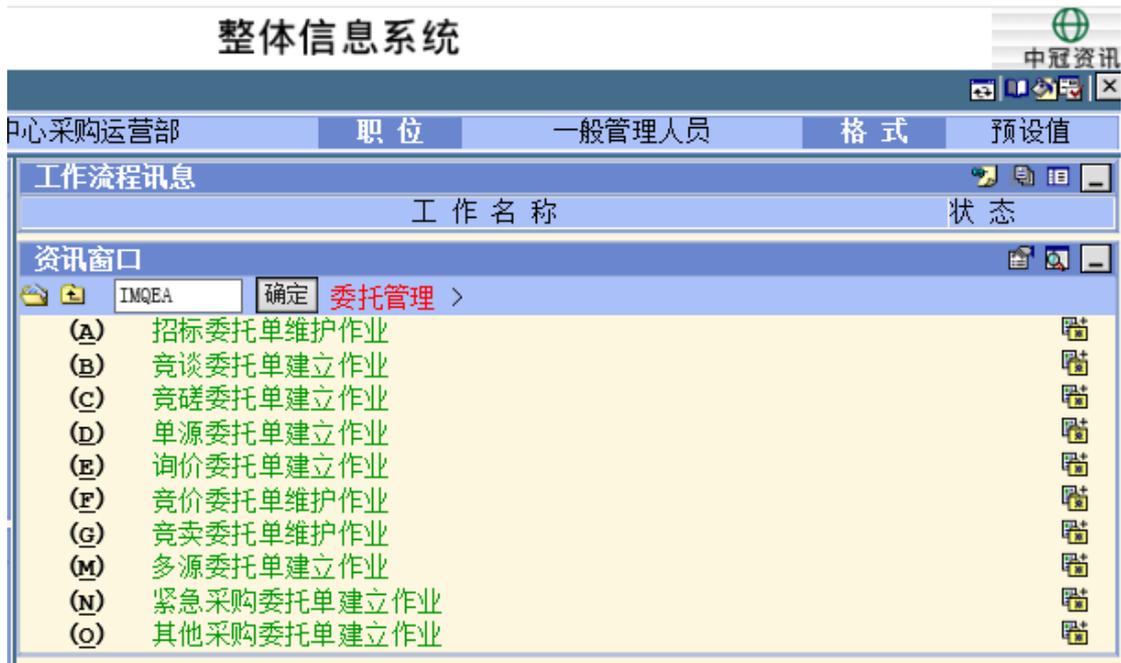
为进一步优化采购流程、提升采购管理、规范采购行为、提高采购效率、提升服务质量、减少供应商上门办理业务的次数、实现采购资料全程可追溯特试行本流程。



一、采购中心人员操作部分

供应商中标并交完中标服务费后开始进行以下操作：

- 1、在ERP的“委托管理”中按照自己委托的类别进入委托建立作业内



2、 在项目列表中找到需要签订合同的项目并点击进去

项次	状态	委托单号	委托单名称	采购方式	委托类别	委托细分类	
1	已开标	BGM7MD1812046	薄板厂宽板中碳品种钢保护渣单一来源委托	公司审批	辅材	耐火材料	201
2	已开标	BGM7MD1811030	炼铁厂1.3高炉铁沟料单一来源	公司审批	辅材	耐火材料	201
3	已开标	BGM7MD1811028	炼铁厂4.5.6高炉铁沟料单一来源	公司审批	辅材	耐火材料	201
4	已开标	BGT5RD1810008	单一原料测试	非招标清单内	原料	原料	201
5	已定标	BGT5GD2012275	保函申请测试	公司审批	工程	基建	202
6	已定标	BGS7MD19040782	包钢庆华2019年焦炉新装视频监控项目	《包钢字(2018)30号》文件规定	辅材	地方材料	202
7	已定标	BGM7MD2002060	炼钢厂2020年部分耐火材料单一来源	非招标清单内	辅材	耐火材料	202
8	已定标	BGM7MD1909035	包钢炼钢厂2019年下半年包钢利尔单一来源...	非招标清单内	辅材	耐火材料	201
9	已定标	BGM7MD1906004 (急件)	炼铁厂6#高炉炮泥单一来源采购	公司审批	辅材	耐火材料	201
10	已定标	BGM7MD1905144	炼钢厂150吨转炉滑板挡渣耐材承包邀请招...	公司审批	辅材	耐火材料	201
11	已定标	BGM7MD1905072	包钢炼铁厂2019年炮泥总包项目	非招标清单内	辅材	耐火材料	201
12	已定标	BGM7MD1905028	炼钢厂150吨转炉滑板挡渣耐材承包邀请招...	公司审批	辅材	耐火材料	201
13	已定标	BGM7MD1905015	包钢利尔2019年炼钢厂耐火材料单一来源...	非招标清单内	辅材	耐火材料	201

3、 点击列表中的“合同管理→合同建立”找到需要签订的合同，选择项目后点击建立合同

展开列表 | 收缩列表
编号: BGT5GD2012275

委托维护管理

- 基本资料
- 标段设定
- 明细资料
- 推荐厂商
- 技术质量要求
- 商务要求
- 备注
- 招标人资料
- 审核记录

招标项目进展查询

- 开标情况
- 线下报价管理
- 成交报告管理
- 中标候选人情况
- 中标候选人情况
- 合同管理
- 合同建立

功能		建立合同		消息		查询成功			
序号	标段	厂商名称	联系人	联系电话	投标价	成交价	是否交服务费	服务费金额	合同编号
<input type="checkbox"/>	1	00000004 中冠信息科技(武汉)有限公司(测试4)	测试	13995978173	100	100	Y	0	HT-2101-A-027 查看合同
<input type="checkbox"/>	2	00000004 中冠信息科技(武汉)有限公司(测试4)	测试	13995978173	100	100	Y	0	
<input type="checkbox"/>	3	00000004 中冠信息科技(武汉)有限公司(测试4)	测试	13995978173	100	100	Y	0	
<input type="checkbox"/>	4	00000004 中冠信息科技(武汉)有限公司(测试4)	测试	13995978173	100	100	Y	0	

4、点击查看合同

展开列表 | 收缩列表
编号: BGT5GD2012275

委托维护管理

- 基本资料
- 标段设定
- 明细资料
- 推荐厂商
- 技术质量要求

功能		建立合同		消息		查询成功			
序号	标段	厂商名称	联系人	联系电话	投标价	成交价	是否交服务费	服务费金额	合同编号
<input type="checkbox"/>	1	00000004 中冠信息科技(武汉)有限公司(测试4)	测试	13995978173	100	100	Y	0	HT-2101-A-027 查看合同
<input type="checkbox"/>	2	00000004 中冠信息科技(武汉)有限公司(测试4)	测试	13995978173	100	100	Y	0	
<input type="checkbox"/>	3	00000004 中冠信息科技(武汉)有限公司(测试4)	测试	13995978173	100	100	Y	0	
<input type="checkbox"/>	4	00000004 中冠信息科技(武汉)有限公司(测试4)	测试	13995978173	100	100	Y	0	

5、填写合同资料后点击修改按钮

展开列表 | 收缩列表
平台编号: HW-2101-A-027

合同管理

- 合同资料
- 明细资料
- 订单条款
- 商务要求
- 合同说明
- 合同审批

功能	修改 合同打印预览 撤回 订单打印预览 转抛ERP合同	通知运营部进行合同签章 呈核 通知运营部进行订单签章 确认 取消确认 抛协同平台	讯息 修改成功!!
中标项目编号	DG20120195	标段号	1
EP平台编号	HW-2101-A-027	合同公司别	包钢集团 *
ERP订购合同号	<input type="text"/>	采购案号	<input type="text"/>
供应商合同号	<input type="text"/>	采购类别/案别	MPJJM301M 工程合同 * JA 技改设备 *
承办人	032292 郝禹	订购日期	2021/01/07 *
合同挂账部门	M71200 采购中心采购运营部	合同生效~结束日	2021/01/07 * ~ 2021/01/07 *
厂商编号	00000004 中冠信息科技有限公司(武汉)有限公司(测试4)	交货日期	2021/01/07 *
订购性质	A 一般 *	单价币别	CNY 人民币 *
合同类别	A 正式合同	价格依据	B 合同
工程项目号	<input type="text"/>	是否含税/税率	不含税 * <input type="text" value="9"/> %
工单编号	<input type="text"/>	购案别	D 国内采购 *
付款方式	半年期银行承兑汇票 *	交易条件	<input type="text"/>
付款条件	1 先货后款 *	其他付款条件	请选择 1年2次结算
集采清单编号	<input type="text"/>	收货单位	请选择...
订购总数量	10	卸货费用	2 甲方负责运输, 费用由甲方承担
订购总金额	100	订购状态	00 合同申请中
履约保证金比例	<input type="text" value="5"/> %	履约保证金金额	<input type="text" value="0"/>
合同附件	合同电子文档上传 无附件	结案日期	
订单附件	无附件		
新增人	032292 郝禹	新增日期时间	2021/01/07 09:33:08
资料更新人	032292 郝禹	资料更新时间	2021/01/07 18:45:36

6、点击“转抛 ERP 合同”

展开列表 | 收缩列表
平台编号: HW-2101-A-027

合同管理

- 合同资料
- 明细资料
- 订单条款
- 商务要求
- 合同说明
- 合同审批

功能	修改 合同打印预览 撤回 订单打印预览 转抛ERP合同	通知运营部进行合同签章 呈核 通知运营部进行订单签章 确认 取消确认 抛协同平台	讯息 修改成功!!
中标项目编号	DG20120195	标段号	1
EP平台编号	HW-2101-A-027	合同公司别	包钢集团 *
ERP订购合同号	<input type="text"/>	采购案号	<input type="text"/>
供应商合同号	<input type="text"/>	采购类别/案别	MPJJM301M 工程合同 * JA 技改设备 *
承办人	032292 郝禹	订购日期	2021/01/07 *
合同挂账部门	M71200 采购中心采购运营部	合同生效~结束日	2021/01/07 * ~ 2021/01/07 *
厂商编号	00000004 中冠信息科技有限公司(武汉)有限公司(测试4)	交货日期	2021/01/07 *
订购性质	A 一般 *	单价币别	CNY 人民币 *
合同类别	A 正式合同	价格依据	B 合同
工程项目号	<input type="text"/>	是否含税/税率	不含税 * <input type="text" value="9"/> %
工单编号	<input type="text"/>	购案别	D 国内采购 *
付款方式	半年期银行承兑汇票 *	交易条件	<input type="text"/>
付款条件	1 先货后款 *	其他付款条件	请选择 1年2次结算
集采清单编号	<input type="text"/>	收货单位	请选择...
订购总数量	10	卸货费用	2 甲方负责运输, 费用由甲方承担
订购总金额	100	订购状态	00 合同申请中
履约保证金比例	<input type="text" value="5"/> %	履约保证金金额	<input type="text" value="0"/>
合同附件	合同电子文档上传 无附件	结案日期	
订单附件	无附件		
新增人	032292 郝禹	新增日期时间	2021/01/07 09:33:08
资料更新人	032292 郝禹	资料更新时间	2021/01/07 18:45:36

7、点击“合同打印预览”后预览合同是否正确

展开列表 | 收缩列表
平台编号: HW-2101-A-027

功能: 修改, 通知运营部进行合同签章, 合同打印预览, 审核, 撤回, 通知运营部进行订单签章, 订单打印预览, 确认, 取消确认, 转抛ERP合同, 抛协同平台

讯息: 抛ERP合同操作成功, ERP合同编号是 2021-WJA-0003!

中标项目编号	DG20120195	标段号	1
EP平台编号	HW-2101-A-027	合同公司别	包钢集团 *
ERP订购合同号	2021-WJA-0003 查看ERP订购合同	采购案号	
供应商合同号		采购类别/案别	MPJMG301M 工程合同 * JA 技改设备 *
承办人	032292 郝禹	订购日期	2021/01/07 *
合同挂账部门	M71200 采购中心采购运营部	合同生效~结束日	2021/01/07 * ~ 2021/01/07 *
厂商编号	00000004 中冠信息科技(武汉)有限公司(测试4)	交货日期	2021/01/07 *
订购性质	A 一般 *	单价币别	CNY 人民币 *
合同类别	A 正式合同	价格依据	B 合同
工程项目号		是否含税/税率	不含税 * 9%*
工单编号		购案别	D 国内采购 *
付款方式	半年期银行承兑汇票 *	交易条件	
付款条件	1 先货后款 *	其他付款条件	请选择 1年2次结算
集采清单编号		收货单位	请选择...
订购总数量	10	卸货费用	2 甲方负责运输, 费用由甲方承担
订购总金额	100	订购状态	00 合同申请中
履约保证金比例	5%*	履约保证金金额	0
合同附件	合同电子文档上传 无附件	结案日期	
订单附件	无附件		
新增人	032292 郝禹	新增日期时间	2021/01/07 09:33:08
资料更新人	032292 郝禹	资料更新时间	2021/01/07 18:46:45

8、如果合同正确，则选择运营部对应人员，点击“通知运营部进行合同签章”

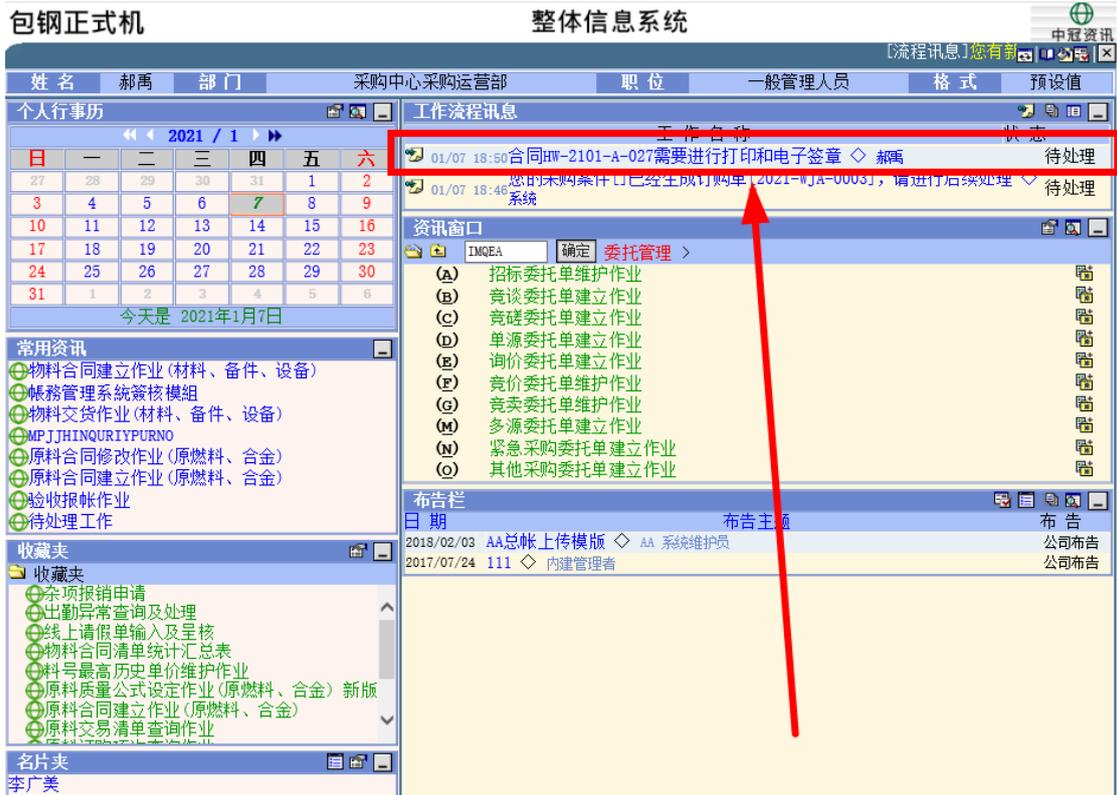
展开列表 | 收缩列表
平台编号: HW-2101-A-027

功能: 修改, 通知运营部进行合同签章, 合同打印预览, 审核, 撤回, 通知运营部进行订单签章, 订单打印预览, 确认, 取消确认, 转抛ERP合同, 抛协同平台

讯息: 抛ERP合同操作成功, ERP合同编号是 2021-WJA-0003!

中标项目编号	DG20120195	标段号	1
EP平台编号	HW-2101-A-027	合同公司别	包钢集团 *
ERP订购合同号	2021-WJA-0003 查看ERP订购合同	采购案号	
供应商合同号		采购类别/案别	MPJMG301M 工程合同 * JA 技改设备 *
承办人	032292 郝禹	订购日期	2021/01/07 *
合同挂账部门	M71200 采购中心采购运营部	合同生效~结束日	2021/01/07 * ~ 2021/01/07 *
厂商编号	00000004 中冠信息科技(武汉)有限公司(测试4)	交货日期	2021/01/07 *
订购性质	A 一般 *	单价币别	CNY 人民币 *
合同类别	A 正式合同	价格依据	B 合同
工程项目号		是否含税/税率	不含税 * 9%*
工单编号		购案别	D 国内采购 *
付款方式	半年期银行承兑汇票 *	交易条件	
付款条件	1 先货后款 *	其他付款条件	请选择 1年2次结算
集采清单编号		收货单位	请选择...
订购总数量	10	卸货费用	2 甲方负责运输, 费用由甲方承担
订购总金额	100	订购状态	00 合同申请中
履约保证金比例	5%*	履约保证金金额	0
合同附件	合同电子文档上传 无附件	结案日期	
订单附件	无附件		
新增人	032292 郝禹	新增日期时间	2021/01/07 09:33:08
资料更新人	032292 郝禹	资料更新时间	2021/01/07 18:46:45

9、运营部人员收到签章信息后，点击打开



10、采购运营部人员找到对应的签章信息，点击进入



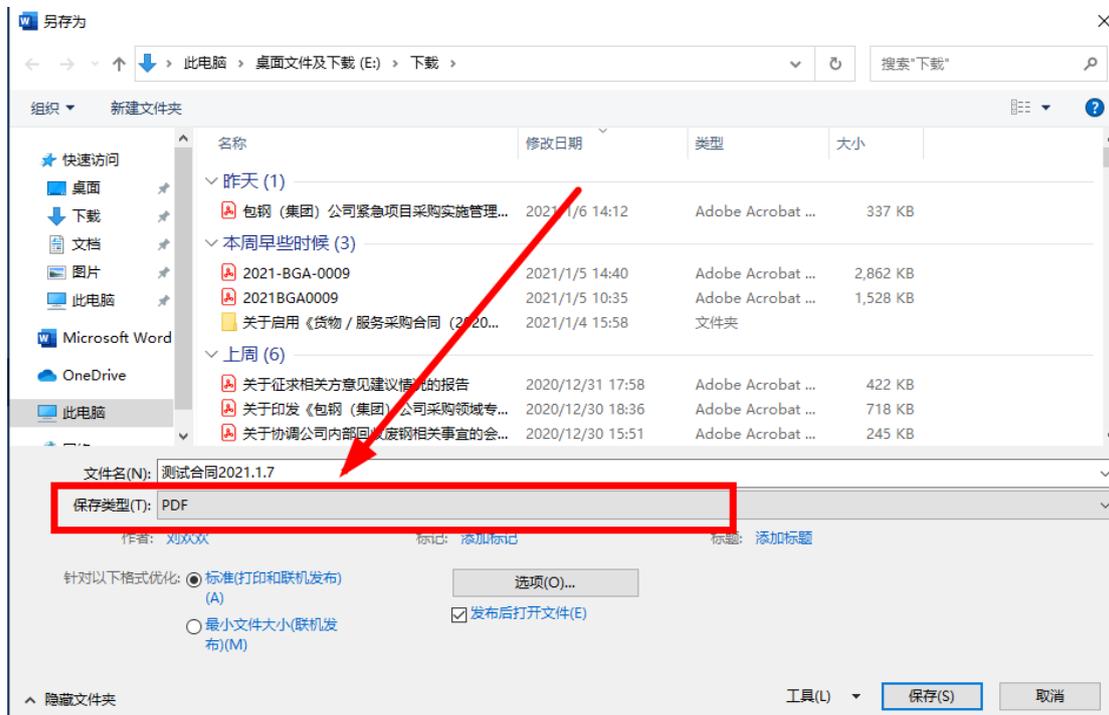
11、采购运营部人员点击“合同打印”后下载要打印的合同

展开列表 | 收缩列表
平台编号: HW-2101-A-027

合同管理
合同资料
明细资料

功能	<input type="button" value="合同打印"/> <input type="button" value="通知承办人进行订单审核"/> <input type="button" value="订单打印"/> <input type="button" value="通知承办人进行订单确认"/>	承办人 <input type="text" value=""/>	讯息	查询成功!!
中标项目编号	DG20120195	标段号	1	
EP平台编号	HW-2101-A-027	合同公司别	包钢集团 *	
ERP订购合同号	2021-WJA-0003	采购案号	<input type="text" value=""/>	
供应商合同号	<input type="text" value=""/>	采购类别/案别	MPJJM301M 工程合同 * JA 挽改设备 *	
承办人	<input type="text" value="032292"/> *郝禹	订购日期	<input type="text" value="2021/01/07"/> *	
合同挂账部门	<input type="text" value="M71200"/> 采购中心采购运营部	合同生效~结束日	<input type="text" value="2021/01/07"/> * ~ <input type="text" value="2021/01/07"/> *	
厂商编号	00000004 中冠信息科技(武汉)有限公司(测试4)	交货日期	<input type="text" value="2021/01/07"/> *	
订购性质	A 一般 *	单价币别	CNY 人民币 *	
合同类别	A 正式合同	价格依据	B 合同	
工程项目号	<input type="text" value=""/>	是否含税/税率	不含税 * <input type="text" value="9"/> %	
工单编号	<input type="text" value=""/>	购案别	D 国内采购 *	
付款方式	半年期银行承兑汇票 *	交易条件	<input type="text" value=""/>	
付款条件	1 先货后款 *	其他付款条件	请选择一 <input type="text" value="1年2次结算"/>	
集采清单编号	<input type="text" value=""/>	收货单位	请选择...	
订购总数量	10	卸货费用	2 甲方负责运输, 费用由甲方承担	
订购总金额	100	订购状态	01 呈核中	
履约保证金比例	<input type="text" value="5"/> %	履约保证金金额	<input type="text" value="0"/>	
合同附件	<input type="button" value="合同电子文档上传"/> 无附件	结案日期		
订单附件	无附件			
新增人	032292郝禹	新增日期时间	2021/01/07 09:33:08	
资料更新人	032292郝禹	资料更新时间	2021/01/07 18:50:31	

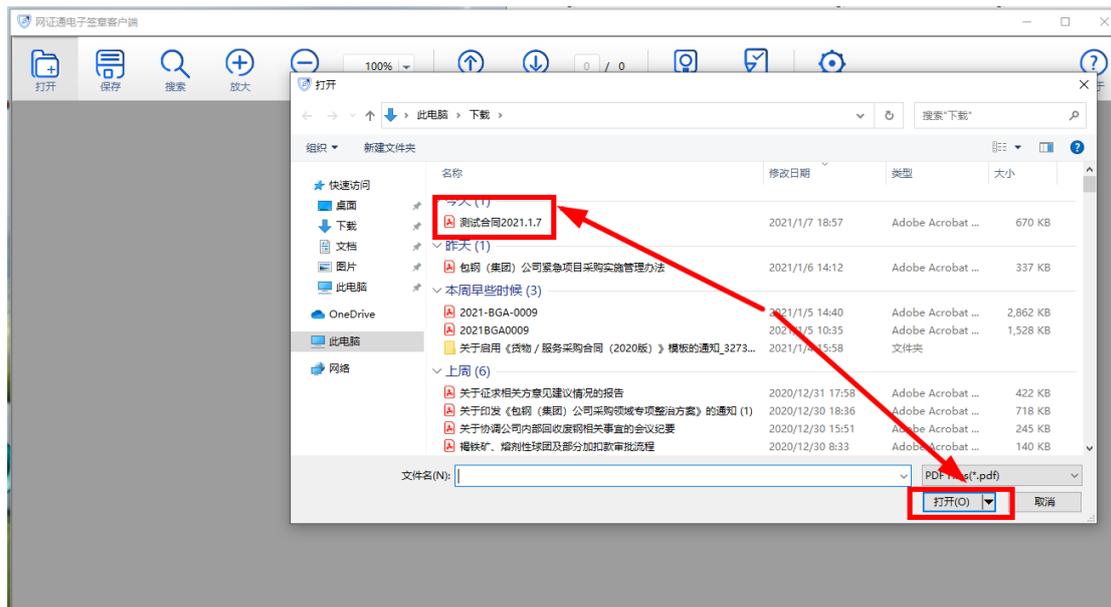
12、采购运营部人员打开下载的合同后将合同另存为 PDF 格式



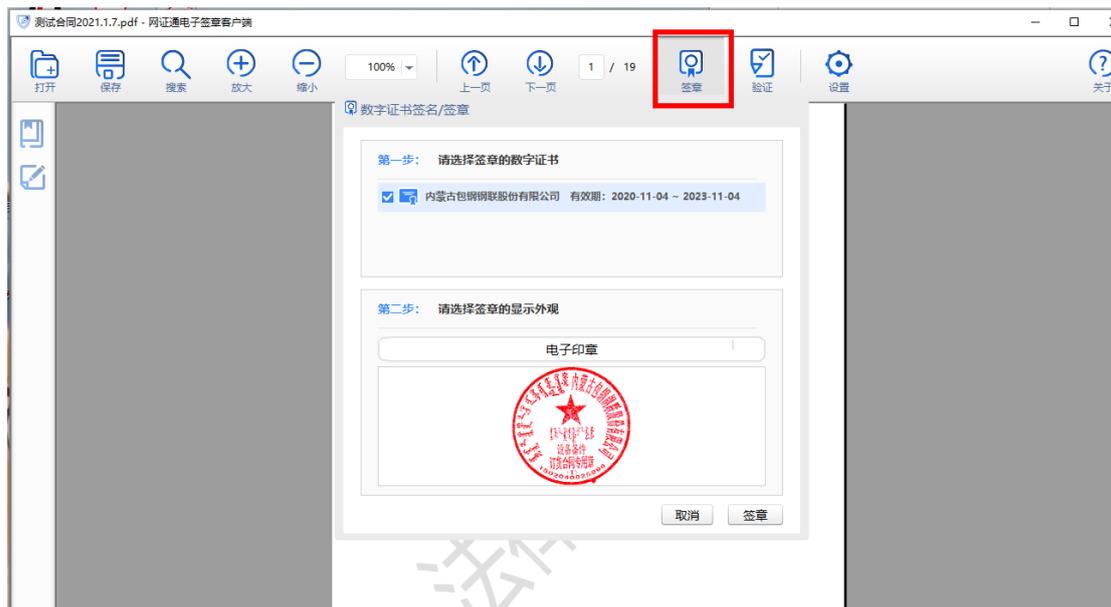


13、采购运营部人员将 CA 证书插入电脑后打开

14、采购运营部人员在签章客户端内点击“打开”，打开另存好 PDF 格式的合同



15、采购运营部人员在签章客户端内点击“签章”按钮后选择需要签章的区域进行签章并保存



16、采购运营部人员依次签章：合同→廉洁诚信协议→合同，后保存签章后的文件

17、采购运营部人员在下载合同的页面内点击“合同电子文档上传”，上传签章后的合同。

展开列表 | 收缩列表
平台编号: HW-2101-A-027

功能: 修改, 合同打印, 通知承办人进行订单审核, 订单打印, 通知承办人进行订单确认, 承办人

消息: 查询成功!!

中标项目编号	DC20120195	标段号	1
EP平台编号	HW-2101-A-027	合同公司别	包钢集团 *
ERP订购合同号	2021-WJA-0003	采购案号	
供应商合同号		采购类别/案别	MPJ301M 工程合同 * JA 技改设备 *
承办人	032292 郝禹	订购日期	2021/01/07 *
合同挂账部门	M71200 采购中心采购运营部	合同生效~结束日	2021/01/07 * ~ 2021/01/07 *
厂商编号	00000004 中冠信息科技(武汉)有限公司(测试4)	交货日期	2021/01/07 *
订购性质	A 一般 *	单价币别	CNY 人民币 *
合同类别	A 正式合同	价格依据	B 合同
工程项目号		是否含税/税率	不含税 * 9%
工单编号		购案别	D 国内采购 *
付款方式	半年期银行承兑汇票 *	交易条件	
付款条件	1 先货后款 *	其他付款条件	一请选择 1年2次结算
集采清单编号		收货单位	请选择...
订购总数量	10	卸货费用	2 甲方负责运输, 费用由甲方承担
订购总金额	100	订购状态	01 呈核中
履约保证金比例		履约保证金金额	0
合同附件	合同电子文档上传 无附件	结束日期	
订单附件	无附件	新增日期时间	2021/01/07 09:33:08
新增人	032292 郝禹	资料更新时间	2021/01/07 18:50:31
资料更新人	032292 郝禹		

新增 删除 全删 看档 重新画面 离开 消息: 欢迎使用...

本机端档案: 选择文件 测试合同2021.1.7.pdf 最多可上传档案数 无限制

序号	档名	上传日期
----	----	------

新增 删除 全删 看档 重新画面 离开 消息: 欢迎使用...

本机端档案: 选择文件 测试合同2021.1.7.pdf 最多可上传档案数 无限制

序号	档名	上传日期
----	----	------

18、显示“文件上传成功后”采购中心人员结束签订合同的流程。

二、供应商操作部分

1、进入“包钢电子交易平台”（网址：ep.btsteel.com）并登陆



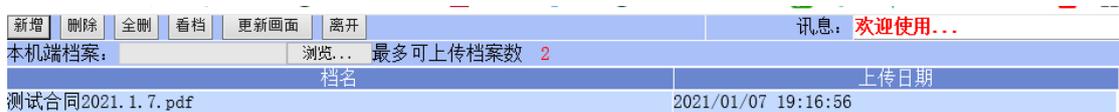
2、点击“电子合同文档上传”



3、点击需要签订合同的项目



4、点击“合同文件上传”按钮寻找采购中心已签章的合同并双击下载



5、供应商将 CA 证书插入电脑后打开

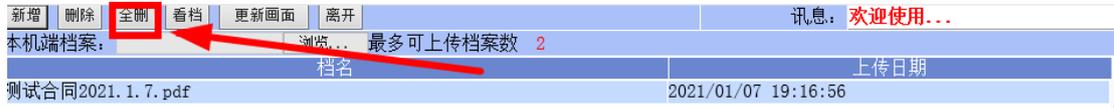


6、供应商在签章客户端内点击“签章”按钮后选择需要签章的区域进行签章并保存

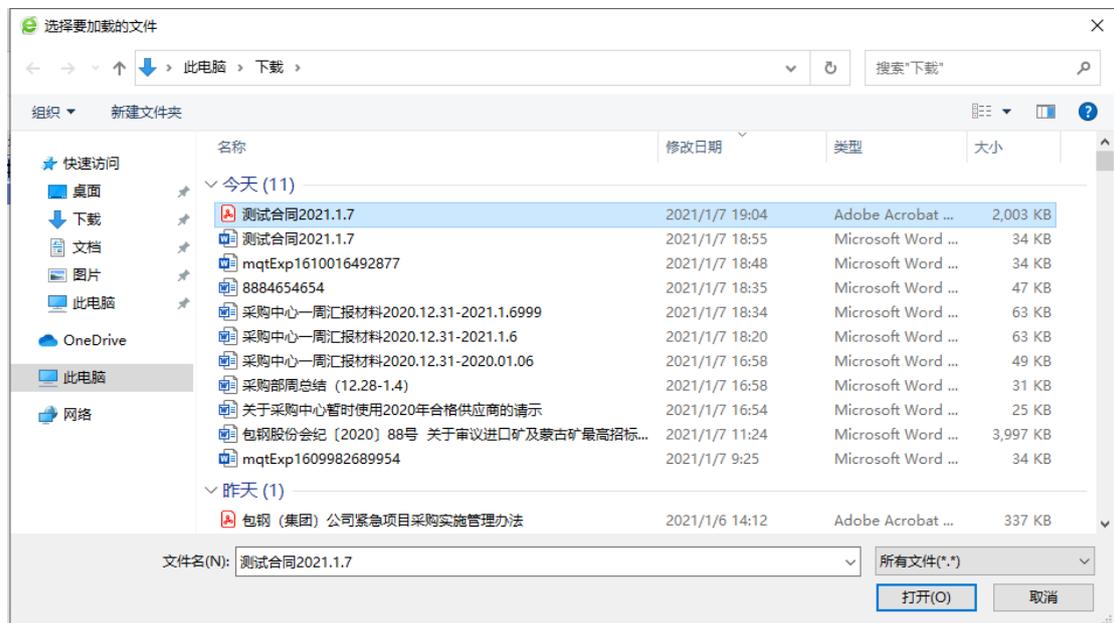


7、供应商依次签章：合同→廉洁诚信协议→合同，后保存签章后的文件

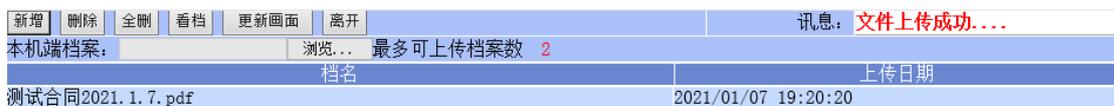
8、供应商在刚才的下载页面内点击“全删”按钮



9、点击“浏览”按钮，找到保存好的签章文件、扫描好的技术协议、中标通知书、中标截图等，点击打开



10、点击“新增”按钮



11、显示文件上传成功.... 后供应商此次操作结束

三、采购中心计划员操作部分

- 1、登录 ERP 系统中找到转抛过去的合同，按照原有模式开始在 ERP 中进行逐级审核，经理核准完毕后点击“合同打印”按钮下载审核后的订单
- 2、将订单发给运营部对应的人员进行电子签章
- 3、在招投标项目中找到之前已签完合同的项目后，上传至订单附件中

四、供应商操作部分

1、进入“包钢电子交易平台”（网址：ep.btsteel.com）并登陆



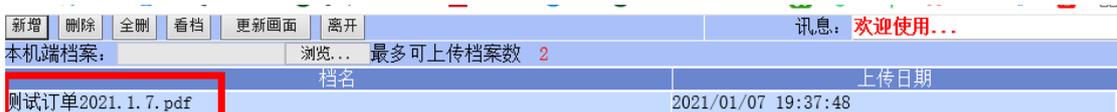
2、点击“电子合同文档上传”



3、点击需要签订订单的项目



4、点击“订单文件上传”按钮寻找采购中心已签章的合同并双击下载



5、供应商将 CA 证书插入电脑后打开

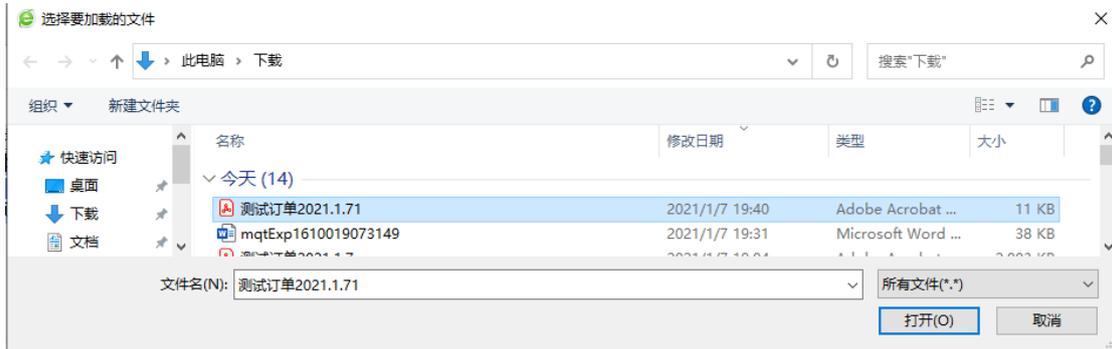


6、供应商在签章客户端内点击“签章”按钮后选择需要签章的区域进行签章并保存

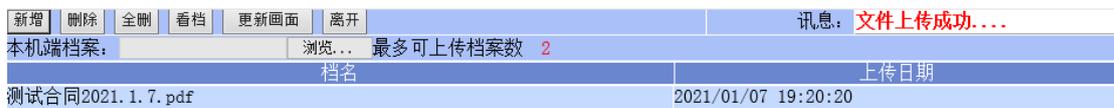
7、供应商在刚才的下载页面内点击“全删”按钮



8、点击“浏览”按钮，找到保存好的订单，点击打开



9、点击“新增”按钮



10、显示文件上传成功.... 后供应商全部操作结束

五、采购中心计划员操作部分

1、在ERP的“委托管理”中按照自己委托的类别进入委托建立作业内



2、 在项目列表中找到需要签订合同的项目并点击进去

项次	状态	委托单号	委托单名称	采购方式	委托类别	委托细分类	
1	已开标	BGM7MD1812046	薄板厂宽板中碳品种钢保护渣单一来源委托	公司审批	辅材	耐火材料	201
2	已开标	BGM7MD1811030	炼铁厂1.3高炉铁沟料单一来源	公司审批	辅材	耐火材料	201
3	已开标	BGM7MD1811028	炼铁厂4.5.6高炉铁沟料单一来源	公司审批	辅材	耐火材料	201
4	已开标	BGT5RD1810008	单一原料测试	非招标清单内	原料	原料	201
5	已定标	BGT5GD2012275	保函申请测试	公司审批	工程	基建	202
6	已定标	BGS7MD1904078Z	包钢庆华2019年焦炉新装视频监控项目	《包钢字（2018）30号》文件规定	辅材	地方材料	202
7	已定标	BGM7MD2002060	炼钢厂2020年部分耐火材料单一来源	非招标清单内	辅材	耐火材料	202
8	已定标	BGM7MD1909035	包钢炼钢厂2019年下半年包钢利尔单一来源...	非招标清单内	辅材	耐火材料	201
9	已定标	BGM7MD1906004 (急件)	炼铁厂6#高炉炮泥单一来源采购	公司审批	辅材	耐火材料	201
10	已定标	BGM7MD1905144	炼钢厂150吨转炉滑板挡渣耐材承包邀请招...	公司审批	辅材	耐火材料	201
11	已定标	BGM7MD1905072	包钢炼铁厂2019年炮泥总包项目	非招标清单内	辅材	耐火材料	201
12	已定标	BGM7MD1905028	炼钢厂150吨转炉滑板挡渣耐材承包邀请招...	公司审批	辅材	耐火材料	201
13	已定标	BGM7MD1905015	包钢利尔2019年炼钢厂耐火材料单一来源...	非招标清单内	辅材	耐火材料	201

3、 点击查看合同

展开列表 | 收缩列表
编号: BGT5GD2012275

功能	建立合同	消息	查询成功						
序号	标段	厂商名称	联系人	联系电话	投标价	成交价	是否交服务费	服务费金额	合同编号
<input type="checkbox"/>	1	00000004 中冠信息科技有限公司(武汉)有限公司(测试4)	测试	13995978173	100	100	Y	0	HW-2101-A-027 查看合同
<input type="checkbox"/>	2	00000004 中冠信息科技有限公司(武汉)有限公司(测试4)	测试	13995978173	100	100	Y	0	
<input type="checkbox"/>	3	00000004 中冠信息科技有限公司(武汉)有限公司(测试4)	测试	13995978173	100	100	Y	0	
<input type="checkbox"/>	4	00000004 中冠信息科技有限公司(武汉)有限公司(测试4)	测试	13995978173	100	100	Y	0	

4、 下载订单、合同、其他附件等资料进行电子存档，并打印一套交由运营部存档