



中国移动通信集团内蒙古有限公司

中国移动通信集团内蒙古有限公司

政府采购合同

项目名称：赤峰市智慧教育云平台项目

项目编号：2026CG012FW

甲方：赤峰市教育科学研究中心

中国移动通信集团内蒙古有限公司

中国移动通信集团内蒙古有限公司

乙方：中国移动通信集团内蒙古有限公司赤峰分公司





甲方：赤峰市教育科学研究中心

地址：赤峰市松山区大明街 30 号

乙方：中国移动通信集团内蒙古有限公司赤峰分公司

地址：内蒙古自治区赤峰市松山区八家组团西区规划五路东、规划八街北、大明街南、规划支路西

甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及赤峰市智慧教育云平台项目 2026CG012FW 的中标（成交）结果、招标（磋商、谈判）文件、投标（响应）文件等文件的相关内容，经平等、自愿、协商一致，就如下合同条款达成一致意见。

一、乙方向甲方提供的服务内容

（一）根据招标（磋商、谈判）文件及中标（成交）结果公告，乙方向甲方提供的服务、货物内容如下：

实现智慧教育云平台基座，包含大数据底座、AI中台、综合门户；实现新高考、新中考应用，包含走班排选课系统、学生综合素质评价系统和学生学业水平管理系统；实现区域教育质量监测应用，包含：智慧作业系统、教育资源管理平台、教育基础信息分析管理系统、智慧填报、课后服务管理平台、劳动教育研学管理平台和区域教育质量监测平台；实现民生、政务服务应用，包含第三方应用系统接入、教师管理系统、心理咨询管理系统和新生入学一次办系统。详细如下：

序号	设备/服务名称	规格型号	税率	数量	价格（元）
1	虚拟化服务器	CeaCube3212K	13%	8	472,000
2	存储	OceanStor 5310	13%	1	530,000
3	虚拟化软件	CeaSphere 3.0	6%	1	160,000
4	管理交换机	S5735-L24T4XE-A-V2	13%	1	5,900
5	存储交换机	CE6881H-48S6CQ	13%	2	120,000
6	核心及业务交换机	S8700-6	13%	2	184,680
7	备份一体机	DP2000	13%	1	280,000





序号	设备/服务名称	规格型号	税率	数量	价格(元)
8	防火墙	NGFW4000-UF	13%	2	480,000
9	WEB应用防火墙	TopWAF	13%	1	95,000
10	数据库审计	TA-DB	13%	1	126,237
11	终端威胁防御系统	TopEDR	6%	1	95,200
12	负载均衡	TopApp	13%	2	219,000
13	服务器密码机	TSP-B60	13%	1	75,500
14	签名验签服务器系统	TopSVS	13%	1	70,000
15	国密 VPN 系统	TopVPN 6000(TV-B20)	13%	2	250,000
16	智能密码钥匙	SJK1948-G	13%	10	700
17	设备证书	TOP CA5.0	13%	12	18,000
18	用户证书	TOP CA5.0	13%	30	7,500
19	智慧教育云大数据底座	区域教育云平台 V1.0	6%	1	920,860
20	AI 中台	AI 中台系统 V1.0	6%	1	842,995
21	综合门户(含移动端)	定制开发	6%	1	369,550
22	第三方应用系统接入	定制开发	6%	1	427,490
23	新生入学一次办	新生入学一次办 V1.0	6%	1	612,000
24	智慧填报	智慧填报 V1.0	6%	1	373,295
25	走班排选课系统	一人一课表平台 V1.0	6%	1	369,550
26	学生学业水平管理系统 (精准教学)	精准教学系统 V3.0	6%	1	785,055
27	教育资源管理平台	教育资源管理系统 V1.0	6%	1	952,845
28	教师管理系统	教师信息管理系统 V1.0	6%	1	523,370
29	学生综合素质评价	学生综合素质评价系统 V1.0	6%	1	1,012,770
30	智慧作业系统(包含作 业发布系统)	控量提质作业系统 V1.0	6%	1	844,980
31	课后服务管理平台	课后延时服务平台 V1.0	6%	1	581,310
32	劳动教育研学管理平台	智慧研学管理系统 V1.0	6%	1	504,000
33	教育基础信息分析管理 系统	教育基础信息分析管理系统 V1.0	6%	1	504,000
34	心理咨询管理系统	心理咨询管理系统 V1.0	6%	1	773,638
35	区域教育质量监测	区域质量监测系统 V1.0	6%	1	2,362,575
36	数据库及操作系统	海量数据库 G100 管理系统 V2.2	13%	4	360,000
37	数据库高可用集群组件	海量数据库高可用集群软件 VHA V3	13%	2	90,000

(二) 服务项目名称、服务具体内容、服务方式、服务要求、服务成果及与之相关的货物等详细内容详见甲方招标文件的要求及乙方的投标(响应)文件。

二、乙方服务成果的交付时间、地点

(一) 服务期限:





1.软件在项目验收全部通过终验后提供4年免费维护期；

2.硬件质保期：提供3年原厂维保。

3.提供虚拟化平台、防火墙入侵防御特征库和病毒库、Web应用防火墙特征库、数据库审计僵尸主机和攻击检测规则、终端威胁防御系统6年升级授权。

服务成果的交付时间和交付要求：

1.硬件部分：合同签订后90日内完成。硬件设备的安装和调试；

2.软件部分一期：云平台大数据底座、综合门户、新生入学一次办系统、走班排选课系统、

区域教育质量监测系统需在合同签订后的12个月内完成开发并进行试运行，根据系统试运行情况对系统试用过程中甲方提出的新问题和新要求进行优化、修复、升级。提供正式的性能和功能的测试报告，系统支持不少于50000名并发用户，日常非高并发系统一般性操作最长时间不得超过3秒。达到验收标准并进行软件部分一期验收。

3.软件部分二期：AI中台、学生学业水平管理系统、智慧作业系统、课后服务管理平台、劳动教育研学管理平台、学生综合素质评价、智慧填报、教育资源管理平台、教育基础信息分析管理系统、教师管理系统、心理咨询管理系统、第三方系统接入需在合同签订后的24个月内开发完成并进行试运行。根据系统试运行情况对系统试用过程中甲方提出的新问题和新要求进行优化、修复、升级。提供正式的性能和功能的测试报告，系统支持不少于50000名并发用户，日常非高并发系统一般性操作最长时间不得超过3秒。达到验收标准并进行软件部分二期验收。

4.当项目满足既定验收标准，乙方以书面形式向甲方提出验收申请。甲方自接收验收申请当日起，须在7个工作日内完成验收组织事宜；超出该期限甲方未开展验收，本次验收即判定为合格。

(三) 服务地点：赤峰市教育科学研究中心

(四) 乙方代表及联系电话：杨晓琳、13948646661

甲方代表及联系电话：张明杰、15849600678





三、乙方提供服务成果的质量

(一) 乙方提供的服务应同时满足：

1. 符合国家法律法规和规范性文件对服务质量的要求；
2. 符合甲方招标（磋商、谈判）文件对服务的质量要求；
3. 符合乙方在投标（响应）文件中或磋商、谈判过程中对服务质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方服务质量的验收依据。

(二) 乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标（磋商、谈判）文件的相关要求、投标（响应）文件及乙方承诺、声明或保证，向甲方提供相应的服务质量证明文件。

四、乙方服务成果的交付方式及载体

乙方交付服务成果的方式及载体应符合国家法律法规和规范性文件的要求，并符合甲方招标文件的要求、乙方在投标（响应）文件中对服务成果交付方式及载体作出的承诺。

五、甲方对乙方服务的监督

甲方对乙方提供的服务有权进行监督，当乙方服务质量、服务内容不符合约定时，甲方有权要求乙方及时进行整改，对乙方拒不改正或整改不到位的，甲方有权随时解除合同，并根据具体情况扣除部分或全部服务费用。

六、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的服务的前提下，本合同总金额为¥16400000.00元（小写）壹仟陆佰肆拾万元整（大写）。

七、付款时间及条件

(一) 付款时间

1. 硬件部分：验收合格后，达到付款条件起7日，支付合同总金额的20.00%；
2. 软件部分一期：验收合格后，达到付款条件起7日，支付合同总金额的40.00%；
3. 软件部分二期：验收合格并签订运维协议后，达到付款条件起7日，支付合同总金额的





40.00%。

(二) 付款条件

- 1. 硬件部分：验收合格后，达到付款条件；
- 2. 软件部分一期：验收合格后，达到付款条件；
- 3. 软件部分二期：验收合格并签订运维协议后，达到付款条件。

(三) 乙方账户信息

乙方名称：中国移动通信集团内蒙古有限公司赤峰分公司

开户银行：中国建设银行赤峰分行营业部

银行账号：15001646640052502006

八、知识产权

乙方应保证其提供的服务及服务成果的全部及部分，均不存在侵犯第三方知识产权的情形，其服务成果的所有权由甲方享有。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

1. 硬件归属权：本项目所有硬件设备归赤峰市教育科学研究中心所有。

2. 软件使用权：赤峰市教育科学研究中心具有赤峰市智慧教育云平台所属软件系统的永久使用权，并按照相关要求安装部署到政务云机房。维护期满后不得限制软件系统正常应用，不得限制使用授权期限。

3. 代码移交规范：项目验收前移交开发文档，包含可编译和正常运行的程序文件（其中：智慧填报系统须提供源码）、数据库结构及初始化脚本、第三方组件授权文件、系统部署操作手册。

4. 数据与成果归属：赤峰市智慧教育云平台所属系统产生的全部数据（含日志、用户信息等），项目实施过程中形成的需求文档、设计图纸、测试报告等成果版权所有权归属赤峰市教育科学研究中心。未经书面许可，不得将系统所产生的数据资源用于其他项目或第三方，不得进行复制、刻录以及转售。

九、违约条款





(一) 甲方没有正当理由逾期支付合同款项的,每逾期一日,按照本次应支付金额的0.01%承担违约责任。延期达到60日,乙方有权解除合同,并在合同总价款范围内要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

(二) 甲方存在其他违反本合同的行为,应承担相应的违约责任;违约金不足以赔偿乙方损失的,乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

(三) 乙方逾期提供服务成果的,每延期一日,乙方应按照合同总金额的0.01%承担违约责任。延期达到60日,甲方有权解除合同,拒付延期部分的相应服务款项,并要求乙方赔偿甲方的经济损失,包括但不限于因此产生的律师费、诉讼费、差旅费、鉴定费等相关费用。

(四) 乙方交付的服务不符合质量要求,服务指标不达标,或其服务成果存在侵权行为的,甲方有权解除合同,并要求乙方支付合同总金额10%的违约金,违约金不足以赔偿甲方损失的,甲方有权要求乙方赔偿经济损失,包括但不限于因此产生的律师费、诉讼费、差旅费、鉴定费等相关费用。

(五) 乙方在参与本项目采购活动过程中,如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为,除承担相应的行政责任外,甲方有权解除合同,并要求乙方承担合同总金额20%的违约金,违约金不足以赔偿甲方损失的,甲方有权要求乙方赔偿经济损失,包括但不限于因此产生的律师费、诉讼费、差旅费、鉴定费等相关费用。

(六) 乙方存在其他违反本合同的行为,应承担相应的违约责任甲方有权解除合同,并要求乙方支付合同总金额10%的违约金;违约金不足以赔偿甲方损失的,甲方有权要求乙方赔偿经济损失,包括但不限于因此产生的律师费、诉讼费、差旅费、鉴定费等相关费用。

十、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的,应及时通知另一方,双方互不承担责任,并在3天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题,由双方协商解决。

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时,双方应协商解决,协商不成,可以采用下列方式解决:





提交赤峰仲裁委员会仲裁。

十二、合同保存

合同文本一式肆份，采购单位、中标（成交）供应商双方各执两份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

- 1.乙方出具的报价单（函）
- 2.中标（成交）通知书

十四、双方约定的其他事宜

1.软件开发要求：建设期内须根据甲方实际需求及教育政策要求进行二次开发或定制开发。维护期要求为项目验收全部通过终验后提供4年免费维护期，维护期内提供7×24小时技术支持服务；在4年免费维护期内，免费提供小版本功能升级和优化；在4年免费维护期内，因法律法规、行业标准、上级或本级教育部门政策变更导致的系统不完善，软件商需提出适配、升级或完善功能；在4年免费维护期内，软件有部分功能需要提供个性化定制的，须提供个性化定制开发；维护期内免费修复系统缺陷、因软件导致的故障，需对软件进行Bug修复；系统升级不得影响历史数据完整性和安全性，须提供数据迁移方案及回退机制，核心功能变更需通过需求部门组织的回归测试。

2.硬件质保期：提供3年原厂维保。

3.对接要求：本项目在建设期和维护期内按照上级或本级政策要求实现与国家、内蒙古自治区智慧教育云平台、市政务服务平台完成系统对接，实现用户统一认证登录、共享目录清单数据共享接口和上级及本级政策要求提供的接口。

4.培训要求：中标供应商定期提供免费培训，对各类人员进行相关的培训，同时需要负责培训的实施。系统的培训工作要在系统上线试运行前实施，并在培训实施前编制专门的培训材料。提供培训服务包括软件的基本操作、功能使用、数据管理等，必须确保能够熟练掌握软件的使用方法。





驻场人员要求：中标供应商建设期间至少提供4名驻场人员，直至项目验收完成。期间食宿等费用由中标供应商负责。

十五、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

张学群

2026年6月8日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

阎秀一

2026年6月8日





附件1：乙方出具的报价单（函）

赤峰市智慧教育云平台项目报价函

我方参加本次政府采购活动，赤峰市智慧教育云平台项目（项目名称），项目编号：

2026CG012FW，报价清单如下：

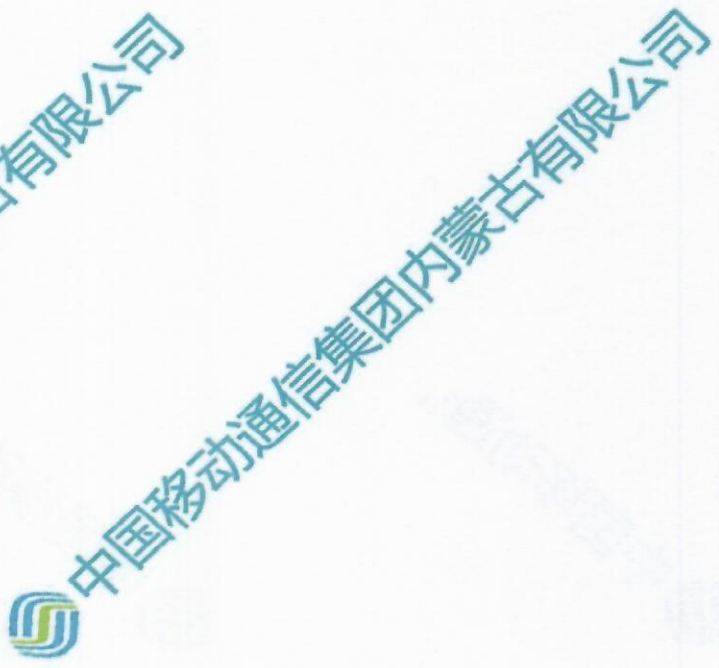
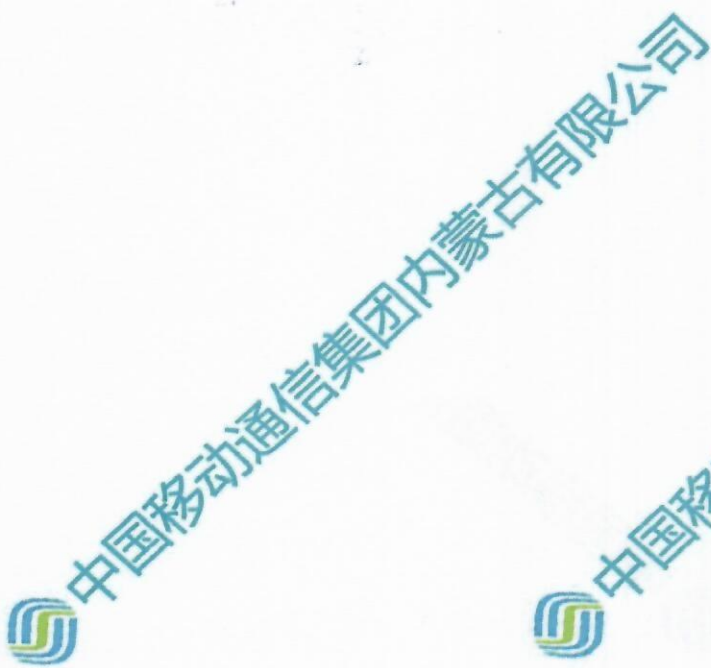
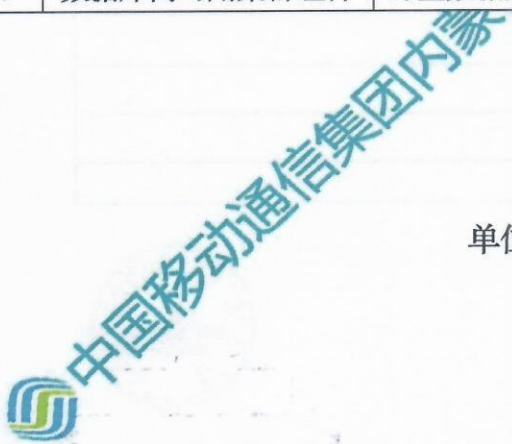
序号	设备/服务名称	规格型号	税率	数量	报价（元）
1	虚拟化服务器	CeaCube3212K	13%	8	472,000
2	存储	OceanStor 5310	13%	1	530,000
3	虚拟化软件	CeaSphere 3.0	6%	1	160,000
4	管理交换机	S5735-L24T4XE-A-V2	13%	1	5,900
5	存储交换机	CE6881H-48S6CQ	13%	2	120,000
6	核心及业务交换机	S8700-6	13%	2	184,680
7	备份一体机	DP2000	13%	1	280,000
8	防火墙	NGFW4000-UF	13%	2	480,000
9	WEB 应用防火墙	TopWAF	13%	1	95,000
10	数据库审计	TA-DB	13%	1	126,237
11	终端威胁防御系统	TopEDR	6%	1	95,200
12	负载均衡	TopApp	13%	2	219,000
13	服务器密码机	TSP-B60	13%	1	75,500
14	签名验签服务器系统	TopSVS	13%	1	70,000
15	国密 VPN 系统	TopVPN 6000(TV-B20)	13%	2	250,000
16	智能密码钥匙	SJK1948-G	13%	10	700
17	设备证书	TOP CA5.0	13%	12	18,000
18	用户证书	TOP CA5.0	13%	30	7,500
19	智慧教育云大数据底座	区域教育云平台 V1.0	6%	1	920,860
20	AI 中台	AI 中台系统 V1.0	6%	1	842,995
21	综合门户（含移动端）	定制开发	6%	1	369,550
22	第三方应用系统接入	定制开发	6%	1	427,490
23	新生入学一次办	新生入学一次办 V1.0	6%	1	612,000
24	智慧填报	智慧填报 V1.0	6%	1	373,295
25	走班排选课系统	一人一课表平台 V1.0	6%	1	369,550
26	学生学业水平管理系统 （精准教学）	精准教学系统 V3.0	6%	1	785,055
27	教育资源管理平台	教育资源管理系统 V1.0	6%	1	952,845
28	教师管理系统	教师信息管理系统 V1.0	6%	1	523,370
29	学生综合素质评价	学生综合素质评价系统 V1.0	6%	1	1,012,770
30	智慧作业系统（包含作 业发布系统）	控量提质作业系统 V1.0	6%	1	844,980
31	课后服务管理平台	课后延时服务平台 V1.0	6%	1	581,310





序号	设备/服务名称	规格型号	税率	数量	报价(元)
32	劳动教育研学管理平台	智慧研学管理系统 V1.0	6%	1	504,000
33	教育基础信息分析管理系统	教育基础信息分析管理系统 V1.0	6%	1	504,000
34	心理咨询管理系统	心理咨询管理系统 V1.0	6%	1	773,638
35	区域教育质量监测	区域质量监测系统 V1.0	6%	1	2,362,575
36	数据库及操作系统	海量数据库 G100 管理系统 V2.2	13%	4	360,000
37	数据库高可用集群组件	海量数据库高可用集群软件 VHA V3	13%	2	90,000

单位名称：中国移动通信集团内蒙古有限公司赤峰分公司





附件2: 中标(成交)通知书



中标通知书

项目编号: 2026CG012FW



中国移动通信集团内蒙古有限公司赤峰分公司:

赤峰市教育科学研究中心于2026年04月08日就赤峰市智慧教育云平台项目(项目编号: 2026CG012FW)进行公开招标采购, 现通知贵公司中标, 请按规定时限和程序与采购人签订采购合同。

中标合同包号	合同包1
中标合同包名称	赤峰市智慧教育云平台项目
中标金额(元)	16,400,000.00
合计金额(大写): 壹仟陆佰肆拾万元整	

