

# 白银市智慧托育服务平台项目 服务协议

采购文件编号：BGZJ-ZC25083

合同备案号：2025HTBA00053

甲方：白银市妇幼保健院

乙方：中国移动通信集团甘肃有限公司白银分公司

2025 年 6 月



## 第一部分 合同协议书

项目名称：白银市智慧托育服务平台项目

项目编号：BGZJ-ZC25083

甲方(采购人)：白银市妇幼保健院

乙方(中标人)：中国移动通信集团甘肃有限公司白银分公司

签订地：白银

签订日期：2025年6月

白银市妇幼保健院(以下简称：甲方)通过白银市公共资源交易中心组织公开招标采购方式，经评标委员会评定，中国移动通信集团甘肃有限公司白银分公司(中标人名称)(以下简称：乙方)为本项目中标人(成交人)，现按照采购文件确定的事项签订本合同

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规和政府采购招标文件、政府采购投标文件承诺的相关规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经甲方和乙方协商一致，约定以下合同条款，以资共同遵守、全面履行。

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，那么在保证按照采购文件确定的事项前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

### 1.1 合同组成部分

1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；

1.1.2 中标通知书；

## 1.2 服务

1.2.1 服务名称：白银市智慧托育服务平台项目；

1.2.2 服务内容：包含软件定制开发、智慧安防服务（即视频监控、密码安全服务）、智慧托育服务以及五年期的等保测评、密码评估、云资源、网络安全、网络传输、集成及运维服务等采购内容；

1.2.3 服务保障：五年期的软硬件系统运维服务保障；

## 1.3 价款

本合同总价为：¥20,256,660.32元（大写：人民币贰仟零贰拾伍万陆仟陆佰陆拾元零叁角贰分）。

## 1.4 付款方式和发票开具方式

### 1.4.1 付款方式：

**预付款：**合同签订一个月内，甲方向乙方支付合同总金额的50%作为项目启动资金，含税付款金额为¥10,128,330.16元（大写：人民币壹仟零壹拾贰万捌仟叁佰叁拾元壹角陆分）。

**初验款：**合同签订后，乙方在四个月内完成云资源、网络安全等基础网络资源搭建，并在此基础上完成软件系统建设、完成存量托育点位智慧安防（包括视频监控、密码安全）建设、智慧托育设备安装，实现软硬件系统稳定、安全运行，即视为具备项目初验条件，甲乙双方即组织开展项目初验工作，待项目初验合格后，甲方向乙方支付合同总金额的10%，作为项目初验款，含税付款金额：¥2,025,666.03元（大写：人民币贰佰零贰万伍仟陆佰陆拾陆元零叁分）。

**终验款：**待项目初验合格后，即进入系统试运行阶段。在系统试运行阶段，由甲方配合乙方完成剩余点位视频监控接入、智慧托育设备安装及软件功能优调工作。待所有招采设备完成安装、调测，软硬件系统及设备稳定运行三个月后，即视为具备项目终验条件，甲乙双

方组织项目终验，待项目终验合格后，甲方向乙方支付合同总金额的20%作为项目终验款，含税付款金额：¥4,051,332.06 元(大写：人民币肆佰零伍万壹仟叁佰叁拾贰元零陆分)。

**运维款：**该项目从项目终验合格次年（即合同签约后第三年开始）进入项目运维期，在运维期，乙方应确保软硬件系统稳定运行，每年进行一次系统等保测评及密评工作，运维期费用按年支付。合同签约后第三年支付合同总金额的10%作为运维费，含税付款金额：

¥2,025,666.03元(大写：人民币贰佰零贰万伍仟陆佰陆拾陆元零叁分)

；第四年支付合同总金额的5%作为运维费，含税付款金额：

¥1,012,833.02元(大写：人民币壹佰零壹万贰仟捌佰叁拾叁元零贰分)

；第五年支付合同总金额的5%作为运维费，含税付款金额：

¥1,012,833.02元(大写：人民币壹佰零壹万贰仟捌佰叁拾叁元零贰分)

。

1.4.2 发票开具方式：电子发票；

1.5 服务期限及地点

1.5.1 服务期限：从合同签约日开始计算，服务期为五年；

1.5.2 服务地点：甘肃白银；

1.5.3 服务方式：五年期软硬件系统运维服务；

1.6 违约责任

1.6.1 除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式履行，那么甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延履行一日的应提供而未提供服务价格的0.1%计算，最高限额为本合同总价的5%；迟延履行的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同；

1.6.2如甲方未按照合同约定支付任何一期款项，乙方有权暂定合同约定的服务，直至甲方完成付款，由此造成的一切损失，由甲方承担，乙方因此暂停服务的，仍有权要求甲方按照本合同其他条款的约定支付违约金并承担其他违约责任；

1.6.3 除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，那么乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的0.1%计算，最高限额为本合同总价的5%；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

1.6.4 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为(即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为)或者欺诈行为(即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为)的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同

1.6.5 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照守约方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方 支付违约金和按照守约方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.6 除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人都均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔

偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.7 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第2种方式解决：

### 1.7 合同争议的解决

1.7.1 将争议提交当地仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

1.7.2 向白银市有管辖权的人民法院起诉。

### 1.8 法律适用与争议解决

1.8.1 本合同的成立、签订、效力、解释、履行、变更、终止和争议解决均适用中华人民共和国法律。

1.8.2 与合同有关的任何争议都应由双方通过友好协商解决。协商应在本合同一方向另一方送达关于协商的书面通知后开始。

1.8.3 本合同双方不能在一方送达书面协商通知10日内协商解决争议，并且通过协商无法达成争议解决的，任何一方可将该争议提至甲方所在地有管辖权的人民法院进行诉讼解决，败诉方应支付双方因诉讼所发生的一切法律费用，包括但不限于仲裁费、鉴定费、公证费、保全费、保险费和律师费。

### 1.9 生效

1.9.1 本合同有效期五年，自甲乙双方法人代表或其授权代理人签字并加盖公章起生效，且本项目运维期从项目初验合格之日起开始计算，运维期为五年。

1.9.2 本合同未尽事宜由双方另行签订补充协议，补充协议与原协议具备同等法律效力。

1.9.3 本合同的任何条款在有效期内变成不合法、无效或者不可强制执行但从根本上不影响本合同效力时，本合同的其他条款不受影响。

1.9.4 本合同一式陆份，双方各执叁份，均具有同等法律效力。

1.9.5 本合同由甲乙双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章或合同专用章后生效。

（以下无正文）

本协议附件为：

附件一《采购服务清单》

附件二《中标通知书》



本合同自双方当事人盖章时生效。

【签字盖章页】

甲方：白银市妇幼保健院  
法定代表（授权）人（签字）：



签署日期：2025年 6月 11日

乙方：中国移动通信集团甘肃有限公司白银分公司

法定代表（授权）人（签字）：



签署日期：2025年 6月 11日



附件一 《采购服务清单》

序号	服务名称	型号	品牌	数量	单位	备注
一、软件服务						
1	托育机构平台-办托条件	定制	北京学	1	项	
2	托育机构平台-托育队伍	定制	北京学	1	项	
3	托育机构平台-保育照护	定制	北京学	1	项	
4	托育机构平台-卫生保健	定制	北京学	1	项	
5	托育机构平台-养育支持	定制	北京学	1	项	
6	托育机构平台-安全保障	定制	北京学	1	项	
7	托育机构平台-机构管理	定制	北京学	1	项	
8	托育机构平台-托育从业人员主页	定制	北京学	1	项	
9	儿童保健平台-儿童保健数据中心	定制	北京学	1	项	
10	儿童保健平台-签约机构管理	定制	北京学	1	项	
11	儿童保健平台-托育保健管理	定制	北京学	1	项	
12	儿童保健平台-智能问答	定制	北京学	1	项	
13	儿童保健平台-系统管理	定制	北京学	1	项	
14	儿童保健平台-便民服务	定制	北京学	1	项	
15	儿童保健平台-家托共育	定制	北京学	1	项	
16	儿童保健平台-育儿学堂	定制	北京学	1	项	
17	儿童保健平台-消息通知	定制	北京学	1	项	
18	儿童保健平台-个人中心	定制	北京学	1	项	
19	儿童保健平台-在线学习	定制	北京学	1	项	
20	师资培训平台-考试答题	定制	北京学	1	项	
21	师资培训平台-证书查询	定制	北京	1	项	

			京学		
22	师资培训平台-管理后台	定制	北京 京学	1	项
23	监管平台-托育全景态势	定制	北京 京学	1	项
24	监管平台-托育数据监管	定制	北京 京学	1	项
25	监管平台-托育质量评估	定制	北京 京学	1	项
26	监管平台-托育安全管控	定制	北京 京学	1	项
27	监管平台-卫生保健管理	定制	北京 京学	1	项
28	监管平台-师资培训管理	定制	北京 京学	1	项
29	监管平台-托育机构管理	定制	北京 京学	1	项
30	监管平台-督导巡检管理	定制	北京 京学	1	项
31	监管平台-信息公示发布	定制	北京 京学	1	项
32	监管平台-智能问答智能 问答	定制	北京 京学	1	项
33	监管平台-行业信箱	定制	北京 京学	1	项
34	监管平台-托育官网	定制	北京 京学	1	项
35	监管平台-辖区基础信息	定制	北京 京学	1	项
36	监管平台-系统配置管理	定制	北京 京学	1	项
37	接口服务	定制	中国 移动	1	项

## 二、智慧安防服务

38	智能管理平台	DH-ICC-U8000-PRO	浙江 大华	1	项	智能 管理 平台
39	主服务器	DH-ICC-U8000S5D-HW-U12 8	浙江 大华	1	台	
40	流媒体服务器	DH-ICC-U8000S5D-HW-U64	浙江 大华	4	台	
41	视频运维服务器	DH-ICC-VIDDS3D-HW	浙江 大华	1	台	
42	核心交换机	S7506X-G	新华 三	2	台	
43	监控摄像机	DH-IPC-HFW3430DM-A-I1	浙江 大华	10	台	托育综合

44	陌生人监测摄像机	DH-IPC-HFW5443M1-YL-PV-SA	浙江大华	1	台	务中心（1所）
45	▲烟火摄像机	DH-TPC-BF1241	浙江大华	1	台	
46	婴幼儿防摔倒摄像机	DH-IPC-HDW7443X-B-E2	浙江大华	5	台	
47	明厨亮灶摄像机	DH-IPC-HFW7443M-AS-SFC-IL	浙江大华	2	台	
48	一键报警盒子	DH-VTA2501G-4G	浙江大华	1	台	
49	网络硬盘录像机	DH-NVR4932-4KS3	浙江大华	1	台	
50	存储硬盘	ST10000NM017B	希捷	9	台	
51	显示器	DH-LM55-F400	浙江大华	1	台	
52	交换机（24口）	S5136S-PWR-EI-D-G	新华三	3	台	
53	辅材	定制	中国移动	1	批	
54	监控摄像机	DH-IPC-HFW3430DM-A-I1	浙江大华	50	台	公办普惠托育示范中心（5所）
55	陌生人监测摄像机	DH-IPC-HFW5443M1-YL-PV-SA	浙江大华	5	台	
56	▲烟火摄像机	DH-TPC-BF1241	浙江大华	5	台	
57	婴幼儿防摔倒摄像机	DH-IPC-HDW7443X-B-E2	浙江大华	25	台	
58	明厨亮灶摄像机	DH-IPC-HFW7443M-AS-SFC-IL	浙江大华	10	台	
59	一键报警盒子	DH-VTA2501G-4G	浙江大华	5	台	
60	网络硬盘录像机	DH-NVR4932-4KS3	浙江大华	5	台	
61	存储硬盘	ST10000NM017B	希捷	45	台	
62	显示器	DH-LM55-F400	浙江大华	5	台	
63	交换机（24口）	S5136S-PWR-EI-D-G	新华三	10	台	
64	网桥	DH-WBC5-90AC-01P	浙江大华	1	对	
65	辅材	定制	中国移动	5	批	
66	监控摄像机	DH-IPC-HFW3430DM-A-I1	浙江大华	96	台	医育结合普惠托育示范中心（12所）
67	陌生人监测摄像机	DH-IPC-HFW5443M1-YL-PV-SA	浙江大华	12	台	
68	▲烟火摄像机	DH-TPC-BF1241	浙江	12	台	

			大华			
69	婴幼儿防摔倒摄像机	DH-IPC-HDW7443X-B-E2	浙江大华	60	台	
70	明厨亮灶摄像机	DH-IPC-HFW7443M-AS-SFC-IL	浙江大华	24	台	
71	一键报警盒子	DH-VTA2501G-4G	浙江大华	12	台	
72	网络硬盘录像机	DH-NVR4932-4KS3	浙江大华	12	台	
73	存储硬盘	ST10000NM017B	希捷	84	台	
74	显示器	DH-LM55-F400	浙江大华	12	台	
75	交换机（24口）	S5136S-PWR-EI-D-G	新华三	24	台	
76	网桥	DH-WBC5-90AC-01P	浙江大华	12	对	
77	辅材	定制	中国移动	12	批	
78	监控摄像机	DH-IPC-HFW3430DM-A-I1	浙江大华	250	台	
79	陌生人监测摄像机	DH-IPC-HFW5443M1-YL-PV-SA	浙江大华	50	台	
80	▲烟火摄像机	DH-TPC-BF1241	浙江大华	50	台	
81	婴幼儿防摔倒摄像机	DH-IPC-HDW7443X-B-E2	浙江大华	100	台	
82	明厨亮灶摄像机	DH-IPC-HFW7443M-AS-SFC-IL	浙江大华	100	台	
83	一键报警盒子	DH-VTA2501G-4G	浙江大华	50	台	
84	存储硬盘	ST10000NM017B	希捷	250	台	
85	网络硬盘录像机	DH-NVR4932-4KS3	浙江大华	50	台	
86	显示器	DH-LM43-F200	浙江大华	50	台	
87	交换机（24口）	S5136S-PWR-EI-D-G	新华三	50	台	
88	网桥	DH-WBC5-90AC-01P	浙江大华	50	对	
89	辅材	定制	中国移动	50	批	
90	监控摄像机	DH-IPC-HFW3430DM-A-I1	浙江大华	356	台	
91	▲烟火摄像机	DH-TPC-BF1241	浙江大华	89	台	
92	婴幼儿防摔倒摄像机	DH-IPC-HDW7443X-B-E2	浙江大华	89	台	

社区普惠  
服务楼  
(50所)

引托入幼  
办托育模  
(89所)

93	明厨亮灶摄像机	DH-IPC-HFW7443M-AS-SFC-IL	浙江大华	178	台	
94	一键报警盒子	DH-VTA2501G-4G	浙江大华	89	台	
95	存储硬盘	ST10000NM017B	希捷	356	台	
96	网络硬盘录像机	DH-NVR4932-4KS3	浙江大华	89	台	
97	显示器	DH-LM43-F200	浙江大华	89	台	
98	交换机（12口）	S5532F-EI-D-G	新华三	89	台	
99	网桥	DH-WBC5-90AC-01P	浙江大华	89	对	
100	辅材	定制	中国移动	89	批	
101	监控摄像机	DH-IPC-HFW3430DM-A-I1	浙江大华	132	台	引托入幼民 营托育模式 （33所）
102	▲烟火摄像机	DH-TPC-BF1241	浙江大华	33	台	
103	明厨亮灶摄像机	DH-IPC-HFW7443M-AS-SFC-IL	浙江大华	66	台	
104	一键报警盒子	DH-VTA2501G-4G	浙江大华	33	台	
105	存储硬盘	ST10000NM017B	希捷	132	台	
106	网络硬盘录像机	DH-NVR4932-4KS3	浙江大华	33	台	
107	显示器	DH-LM43-F200	浙江大华	33	台	
108	交换机（12口）	S5532F-EI-D-G	新华三	33	台	
109	辅材	定制	中国移动	33	批	
110	网桥	DH-WBC5-90AC-01P	浙江大华	33	对	
三、智慧托育服务						
111	智慧大屏	TZD-75100	腾途普	1	台	托育综合服务 中心（1所）
112	机器人	TZJ-1001	腾途普	4	个	
113	考勤机	TZK-21100	腾途普	1	台	
114	智能班牌	TZB-15100	腾途普	5	台	
115	保教助手	TZBJ-15100	腾途普	5	台	
116	空气检测仪	AI-BM7	伯虎智创	5	台	

117	智能水杯	TEB-ZN1001	腾途普	100	个	
118	饮水机	QJ-2-UF	广东愉升	5	台	
119	电脑	WS13X-8006	华为	8	台	
120	多媒体设备	定制	锐卡	1	套	
121	室内LED显示屏单元	WH-PDSXLE-8-SS	浙江大华	14.7456	平方	
122	显示屏独立主控	WH-ZCS-K1040-8	浙江大华	8	台	
123	视频监控存储设备	WH-W70-柜-1	浙江大华	1	台	
124	视频监控码器	WEC0404444-W70	浙江大华	1	张	
125	视频监控码器	WEC0404444-W70	浙江大华	4	张	
126	配件及辅材	定制	中国移动	1	项	
127	安装布线	定制	浙江大华	14.7456	项	
128	配电柜	DPE-IPDCI-20	浙江大华	1	台	
129	考勤机	TZK-21100	腾途普	5	台	公办普惠托育示范中心（5所）
130	智能班牌	TZB-15100	腾途普	25	台	
131	保教助手	TZBJ-15100	腾途普	25	台	
132	空气检测仪	AI-BM7	伯虎智创	25	台	
133	智能水杯	TZB-ZN1001	腾途普	500	个	
134	饮水机	QJ-2-UF	广东愉升	25	台	
135	考勤机	TZK-21100	腾途普	12	台	医育结合普惠托育示范中心（12所）
136	智能班牌	TZB-15100	腾途普	60	台	
137	保教助手	TZBJ-15100	腾途普	60	台	
138	空气检测仪	AI-BM7	伯虎智创	60	台	
139	考勤机	TZK-21100	腾途普	50	台	社区普惠托育服务模式（50所）
140	智能班牌	TZB-15100	腾途普	50	台	
141	考勤机	TZK-21100	腾途	89	台	引托入幼公

			普			办托屏模式 (89屏)
142	智能班牌	173-15100	腾途普	89	台	
143	考勤机	12K-21E00	腾途普	38	台	明托入幼民 普托育模式 (33屏)
144	智能班牌	128-15100	腾途普	33	台	

#### 端、软件安全及密码评估服务

145	签名验签服务器	NetSight3500	简安世纪	1	台	
146	IPSec/SSL VPN综合网关	XG-12000E-24-CLUSTER	简安世纪	1	台	
147	应用安全网关	NSAFES002	简安世纪	2	台	
148	智能密码钥匙	GM8000	简安世纪	100	台	
149	数据加解密服务	NetIDS-2000-BUSION	简安世纪	2	台	
150	终端密码模块	NetSEmbed	简安世纪	1	台	
151	网页浏览器	WEB-RECEX V5.0	简安世纪	100	套	
152	站点证书(预置)	定制	简安世纪	1	台	
153	站点证书(国际)	定制	简安世纪	1	台	
154	网户证书	定制	简安世纪	100	套	
155	等级测评及密评服务	定制	简安世纪	1	项	

#### 五、云资源服务

156	政务管理平台服务器	定制	中国移动	1	台	
157	机构管理平台服务器	定制	中国移动	1	台	
158	接口服务器	定制	中国移动	1	台	
159	视频监控服务器	定制	中国移动	1	台	
160	视频监控接口服务器	定制	中国移动	1	台	
161	文档服务器(存储服务)	定制	中国移动	1	台	
162	备份服务器	定制	中国移动	1	台	
163	应用服务器	定制	中国	1	台	



			移动			
164	数据库服务器（主）	定制	中国移动	1	台	
165	数据库服务器（备）	定制	中国移动	1	台	
六、网络安全服务						
166	云防火墙	定制	中国移动	1	项	
167	云 WAF	定制	中国移动	1	项	
168	云数据库审计	定制	中国移动	1	项	
169	云日志审计	定制	中国移动	1	项	
170	网页防篡改	定制	中国移动	10	项	
171	云主机杀毒	定制	中国移动	10	项	
172	堡垒机	定制	中国移动	1	项	
七、网络传输服务						
173	VPN	定制	中国移动	1	个	
174	域名	定制	中国移动	1	个	
175	公网ip	定制	中国移动	1	个	
176	专线	定制	中国移动	1	条	
177	短信服务	定制	中国移动	1	项	
八、集成及运维服务						
178	集成及运维服务费	定制	中国移动	1	项	

附件二 《中标通知书》

2025/6/5 16:25

代建项目



中标（成交）通知书

编号：BGZJ-ZC25083/001

中国移动通信集团甘肃有限公司白银分公司：

你单位于2025年06月05日参加白银市智慧托育服务平台采购项目竞标,经评标委员会评定并公示，你单位被确定为中标（成交）供应商，请据此在10日内办理政府采购合同事宜。

招标编号	BGZJ-ZC25083	
项目名称	白银市智慧托育服务平台项目	
中标（成交）价	贰仟零贰拾伍万陆仟陆佰陆拾元叁角贰分 (¥20256660.32元)	
采购人：(盖章) (加盖公章) 	代理机构：(盖章) (加盖公章) 	认证部门：(盖章) (加盖公章) 
2025年06月05日	2025年06月05日	2025年06月05日

1. 本中标通知书一式六份，采购人、项目主管部门、中标单位、同级政府采购办、白银市公共资源交易中心、采购代理机构各壹份。  
2. 此件涂改无效。  
3. 请据此办理有关手续。

