
一、投标函及投标函附录

（一）投标函

采购人全称 罗山县公安局：

中移建设有限公司（投标单位全称）授权徐兆熙、项目主管（委托代理人姓名、职务）为本项目委托代理人，参加贵方组织的罗财公开招标-2025-4（采购编号）招标项目名称为罗山县公安局罗山县“平安天网三期”运维项目招标的有关活动，为此承诺如下：

1. 提供招标规定的全部投标文件。

2. 投标项目的总报价为：小写：11876360 元，大写（壹仟壹佰捌拾柒万陆仟叁佰陆拾元整）。

3. 如我方的投标文件被接受，我们将履行招标文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量履行合同。我方声明，我单位递交的投标文件中所提供全部资料均符合招标文件的要求，合法、真实、有效，并且在以后实施中承担由于与此不符而引起的一切责任。

4. 我方愿按《中华人民共和国民法典》履行我方的全部责任。

5. 我方已详细审查全部招标文件，包括修改文件以及全部参考资料。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

6. 本项目投标有效期60 日历天（从投标文件截止之日起计算）。

7. 如果下列情况发生之一时，我方愿意承担因此造成的任何责任：

（1）我方在招标文件规定的投标有效期内撤回其投标。

（2）我方提供虚假材料。

（3）我方因其自身原因未按中标通知书规定的时间与采购人签订合同。

（4）存在串标、围标行为的。

定要接受最低价的投标或收到的任何投标。

9. 如果我方中标，愿按照招标文件要求向代理方支付招标服务费。

联系人: 徐兆熙

电话: 18211797726

传真: 010-51892860

电子邮箱: 18211797726@139.com

地址：北京市海淀区北蜂窝路18号(综合楼9层906、907、917)

邮政编码: 100033

投标单位（盖章）：中移建设有限公司

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____

日期: 2025 年 2 月 19 日

（二）投标函附录

项目名称	罗山县公安局罗山县“平安天网三期”运维项目
投标人名称	中移建设有限公司
投标报价（元）	小写：11876360 元 大写：壹仟壹佰捌拾柒万陆仟叁佰陆拾元整
投标有效期	60 日历天（从投标文件截止之日起计算）
服务期	三年
质量要求	合格，符合国家现行规范标准，并通过采购人验收
价格折扣	符合小微企业价格折扣（查）
备 注	无

投标人名称： 中移建设有限公司 （单位电子签章）

法定代表人或授权代表： _____ （电子签名或盖章）

日期： 2025 年 2 月 19 日

三、分项报价表

(一) 分项报价一览表

单位：元

序号	名称	品牌型号	单位	数量	单价	合计	备注
1	调整监控位置 及基础	国产，定制	套	50	1050	52500	
2	4 米监控立杆	国产，定制	根	10	1650	16500	
3	普通监控立杆 基础	国产，定制	m3	6.4	1200	7680	
4	室外控制箱	国产，定制	台	10	445	4450	
5	全结构化人脸 抓拍机	海康， DS-2CD7A4XYZUV-ABCDEF	台	30	3120	93600	
6	人车一体机	海康， DS-2CD7C8XYZUV-ABCDEF	台	10	4550	45500	
7	智能比对聚档 服务器	海康， DS-IF2004-A3H/DS-IF02 00-AI	套	1	190000	190000	
8	平台人像应用 技战法扩容	海康， DS-VM22R-C/Infovision PVIA	套	1	155000	155000	
9	平台车辆应用 技战法扩容	海康， DS-VM22R-C/iDataFusion IDPS Std	套	1	155000	155000	
10	融合轨迹分析 应用扩容	海康， DS-VM22R-C/iDataFusion iDataHDI Std/DS-IS5500	套	1	125600	125600	

11	视频步态分析系统	海康， DS-IM2008-A9H/DS-IS5805/easyMS IoT Aigorimall	套	1	435000	435000	
12	一体化运维服务平台	海康， DS-IM2002-A9H/iOMS Ent/iDataFusion MR	个	1	260500	260500	
13	视频云存储软件扩容	海康， easyMS IoT/HikCloud Storage VCS Emb/nfovision TPC Express	套	1	178000	178000	
14	视频云存储节点扩容	海康， DS-A72048RH-ACVS/8T	台	3	130000	390000	
15	新风机	天方， X06GA	台	2	9800	19600	
16	柜式七氟丙烷装置	海康， GQQ120/2.5-HK	套	2	23400	46800	
17	工业笔记本电脑	东田工控， DTN-S15RX	台	1	23000	23000	
18	静音柴油发电机	潍柴， 6M33D572E200	套	1	385000	385000	
19	配套设备	国产， 定制	套	1	13500	13500	
20	室外防护装置	国产， 定制	套	1	20000	20000	
21	发电机输入电缆	国网电缆， WDZA-YJY 2* (4*120+1*70)	m	70	500	35000	
22	电力电缆头	国网电缆， 120mm2	个	32	30	960	

23	电力电缆头	国网电缆，150mm2	个	16	30	480	
24	反光标识贴	国产，定制	张	1506	5	7530	
25	电费	国产，定制	年	3	240000	720000	
26	网费	国产，定制	年	3	1186720	3560160	
27	运行维护费	国产，定制	年	3	1645000	4935000	
合 计						11876360	

注：名称及分项必须与采购需求中“五、采购内容”相对应，该表格仅供参考投标人，可根据需要自行扩展。

投标人名称： 中移建设有限公司 （单位电子签章）

法定代表人或授权代表： _____ （电子签名或盖章）

日期： 2025 年 2 月 19 日

四、商务及技术偏差表

(一) 商务偏差表

序号	招标文件章节及条款号	投标文件章节及条款号	偏差说明
1	第一章/第一条/7、本项目是否接受联合体投标：否。	第十二章/第 1 条投标承诺函	无偏差
2	第二章/1.3.2 服务期	第一章/（二）投标函附录	无偏差
3	第二章/1.3.3 质量要求	第一章/（二）投标函附录	无偏差
4	第二章/1.4.1 投标人资格要求	第七章/7.1、7.2、7.3、7.4、7.5、7.6、7.7 条	无偏差
5	第二章/3.4.1 投标有效期	第一章/（二）投标函附录	无偏差

投标人名称： 中移建设有限公司 （单位电子签章）

法定代表人或授权代表： _____ （电子签名或盖章）

日期： 2025 年 2 月 19 日

(二) 技术偏差表

项目名称：罗山县公安局罗山县“平安天网三期”运维项目

项目编号：罗财公开招标-2025-4

序号	名称	采购人需求	投标响应内容	对招标文件偏差	偏差说明
1	调整监控位置及基础	混凝土基础：C25；水泥基座尺寸不小于800(长)X800(宽)X1000mm(深)；地笼尺寸不小于300X300X600mm，钢筋直径不小于16mm，含基础开挖土方清运。包含杆体拆卸、运输、安装、调试、辅材等。	按照招标文件完全满足：混凝土基础：C25；水泥基座尺寸 $\geq$ 800(长)X800(宽)X1000mm(深)；地笼尺寸 $\geq$ 300X300X600mm，钢筋直径 $\geq$ 16mm，含基础开挖土方清运。包含杆体拆卸、运输、安装、调试、辅材等。	无偏差	/
2	4米监控立杆	室外4米立杆，杆顶3个方向预留横臂安装接口，未使用的预留接口需要有与杆体同材质的面板，采用螺丝固定遮盖；横臂长度1-2米，一个球机接口，一个枪机接口；杆体带一体成型的室外控制箱底托，高度 $\geq$ 3m；六棱杆体和横臂；杆体表面白色静电喷塑；带避雷针；含地笼，地笼尺寸不小于300X300X600mm，钢筋直径不小于16mm。	按照招标文件完全满足：室外4米立杆，杆顶3个方向预留横臂安装接口，未使用的预留接口需要有与杆体同材质的面板，采用螺丝固定遮盖；横臂长度1-2米，一个球机接口，一个枪机接口；杆体带一体成型的室外控制箱底托，高度大于等于3m；六棱杆体和横臂；杆体表面白色静电喷塑；带避雷针；含地笼，地笼尺寸 $\geq$ 300X300X600mm，钢筋直径 $\geq$ 16mm。	无偏差	/
3	普通监控立杆基础	混凝土基础：C25；水泥基座尺寸不小于800(长)X800(宽)X1000mm(深)；含基础开挖，土方清运。	按照招标文件完全满足：混凝土基础：C25；水泥基座尺寸 $\geq$ 800(长)X800(宽)X1000mm(深)；含基础开挖，土方清运。	无偏差	/
4	室外控	材质国产不锈钢板，厚度 $\geq$ 0.75mm，侧面开散热百叶；用于室	按照招标文件完全满足：材质国产不锈钢板，厚度大于等于0.75mm，侧面	无偏差	/

	制箱	外抱杆安装环境，用于安装交换设备光缆终端盒、网络光端机或 ONU、电源适配器等设备；箱体需采用螺栓或者抱箍套件固定在杆体上，不允许采用不锈钢扎带方式固定；箱体在立杆的安装高度$\geq 3\text{m}$；配电箱正面，至上而下喷涂“罗山公安”文字，蓝色镂空警徽，有电危险的符号和文字。	开散热百叶；用于室外抱杆安装环境，用于安装交换设备光缆终端盒、网络光端机或 ONU、电源适配器等设备；箱体需采用螺栓或者抱箍套件固定在杆体上，不允许采用不锈钢扎带方式固定；箱体在立杆的安装高度大于等于 3m；配电箱正面，至上而下喷涂“罗山公安”文字，蓝色镂空警徽，有电危险的符号和文字。		
5	全结构化人脸抓拍机	主码流支持 2560×1440@25fps，子码流支持 704×576@25fps，第三码流支持 1920×1080@25fps 支持 H.264、H.265、MJPEG 视频编码格式，且具有 High Profile 编码能力。 同一场景相同图像质量下设备在 H.264 或 H.265 编码时，开启智能编码和不开启智能编码相比，码率节约$\geq 90\%$ 在分辨率 1920x1080 @ 25fps，码流设置为 1Mbps 时，视频图像传输延时不大于 60ms。（提供加盖投标人公章得第三方检测机构检验报告证明）） 内置 GPU 芯片。 支持周界防范功能，当区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域报警布防开启后，出现行人、非机动车、机动车目标时能触发报警，当检测区域中篮球滚动、小狗移动、树叶晃动及光线明暗变化时不会触发报警。 支持对两眼瞳距不小于 40 像素的	主码流支持 2560×1440@25fps，子码流支持 704×576@25fps，第三码流支持 1920×1080@25fps。 采用深度学习算法，以海量图片及视频资源为路基，通过机器自身提取目标特征，形成深层可供学习的图像。极大的提升了算法的检出率。 支持多种智能模式：全结构化（默认）、人脸抓拍、人脸比对、道路监控、Smart 事件、人数统计、热度图、智慧城管，多种智能模式可按需切换。 全结构化模式：a) 抓拍人体：支持运动方向、上衣颜色、下装颜色、性别、年龄段、戴眼镜、背包、拎东西、戴帽子、戴口罩、发型、上衣类型、下装类型等属性识别，b) 抓拍人脸：支持性别、年龄、年龄段、戴眼镜、戴口罩、表情、戴帽子等属性识别，c) 抓拍非机动车：支持上衣颜色、下衣颜色、性别、戴眼镜、年龄段、背包、拎东西、戴帽子、戴口罩、上衣类型、下装类型、戴帽子、发型、非机动车类型，d) 抓拍机动车：支持车身颜色、	正偏差	/

	人脸进行检验。 支持侧脸过滤功能，可过滤与样机镜头呈上下、左右角度达到预设值的人脸。 支持抓拍、识别新能源汽车号牌。 可对检测区域内不低于 120 个目标（机动车、非机动车及行人）进行检测、框选跟踪、筛选、抓拍，可将人脸与人体关联显示。 ★支持人数统计功能，可设置最多 8 个人数统计区域，区域名称可自定义；可设置人员密度报警、人数异常报警、停留时间异常报警，每个人数统计区域可设置最多 3 种报警类型。（提供加盖投标人公章得第三方检测机构检验报告证明）） 在 IE 浏览器下，具有设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能，布防动态报警数据包括异常掉线、历史布防、实时布防 3 种类型；可记录报警的开始时间、结束时间、布防类型、报警链路地址、端口、链路续传。	车型识别、车辆行驶方向、车牌颜色、车牌类型等属性识别。 人脸抓拍模式：a) 支持对运动人脸进行检测、跟进查看、抓拍、评分、筛选，输出优选人脸，b) 支持人脸去误报、快速抓拍人脸，c) 支持快速抓拍和最佳抓拍两种模式，d) 最多同时检测 60 张人脸，e) 支持人脸去重。 人脸比对模式：可支持 15 万张图片库导入，比对结果支持报警输出。 道路监控模式：a) 车辆检测：支持车牌识别并抓拍，车牌号码/车身颜色/车辆类型/车辆品牌，b) 混行检测：检测正向或逆向行驶的车辆以及行人和非机动车，自动对车辆牌照进行识别，可以抓拍无车牌的车辆图片。最低照度彩色不大于 0.0002lx，黑白不大于 0.0001 lx。 内置电动镜头，可远程调节镜头倍率和聚焦，焦距：8~32mm。 支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，且具有 High Profile 编码能力。 同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码时，开启智能编码和不开启智能编码相比，码率节约 ≥90% 在分辨率 1920x1080 @ 25fps，码流设置为 1Mbps 时，视频图像传输延时不大于 60ms。（报告见 187 页）内置 GPU 芯片。 支持周界防范功能，当区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域报警布	
--	---	---	--

			防开启后，出现行人、非机动车、机动车目标时能触发报警，当检测区域中篮球滚动、小狗移动、树叶晃动及光线明暗变化时不会触发报警。 支持对两眼瞳距不小于 40 像素的人脸进行检验。 支持侧脸过滤功能，可过滤与样机镜头呈上下、左右角度达到预设值的人脸。 支持抓拍、识别新能源汽车号牌。 可对检测区域内不低于 60 个目标(机动车、非机动车及行人)进行检测、框选跟踪、筛选、抓拍，可将人脸与人体关联显示。 支持人数统计功能，可设置最多 8 个人数统计区域，区域名称可自定义；可设置人员密度报警、人数异常报警、停留时间异常报警，每个人数统计区域可设置最多 3 种报警类型。(报告见 182 页) 设备具有耀光抑制功能，耀光区域$\leq$1%。 内置 4 颗混合补光灯，每颗由红外和白光灯组成。 内置鳞镜式补光灯，灯杯为半弧形网格鳞片状 灯珠朝向与样机照射方向不同，补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠。补光灯开启后灯光均匀无波纹、麻点状、条纹状和不规则亮斑。 需支持 IP67 防尘防水。 内置 2 个麦克风，1 个扬声器，支持 3 路报警输入，2 路报警输出，2 路音		
--	--	--	--	--	--

			频输入, 1 路音频输出, 1 个 SD 卡槽, 1 个 RS485 接口, 支持 DC12V 或 POE 供电。 在 IE 浏览器下, 具有设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能, 布防动态报警数据包括异常掉线、历史布防、实时布防 3 种类型; 可记录报警的开始时间、结束时间、布防类型、报警链路地址、端口、链路续传。		
6	人车一体机	设备具双镜头, 双通道图像分辨率均不小于 2560×1440。 靶面尺寸不小于 1/1.8 英寸, 像元尺寸不小于 $2.9\mu\text{m} \times 2.9\mu\text{m}$。 细节通道最小焦距 $\leq 10\text{mm}$, 最大焦距 $\geq 50\text{mm}$。 设备内置混合补光灯, 可设置补光模式为白光模式或混合补光模式。 通道 1 最低照度: 彩色不大于 0.0002 lx, 黑白不大于 0.0001 lx。 同一场景相同图像质量下, 使用 H.264 或 H.265 编码方式时, 开启智能编码功能和不开启智能编码功能相比, 码率节约 95%, 所有通道均支持。 ★在分辨率 $1920 \times 1080 @ 25\text{fps}$, 码流设置为 1Mbps 时, 视频图像传输延时不大于 60ms。(提供加盖投标人公章得第三方检测机构检验报告证明) ★内置不少于 1 颗 CPU、GPU、NPU 三合一芯片。(提供加盖投标人公章得第三方检测机构检验报告证明)	设备具双镜头, 双通道图像分辨率均不小于 2560×1440。支持多种智能资源模式: 全结构化(默认)、人脸抓拍、人脸比对、道路监控、Smart 事件, 多种智能模式可按需切换。 适用于混行道路、重点出入口、园区、路口路段等需要进行人车管理的场景。 全结构化模式: a) 抓拍人体: 支持运动方向、上衣颜色、下装颜色、性别、戴眼镜、背包、拎东西、戴帽子、戴口罩、上衣类型、下装类型、发型、骑行状态、载人状态、骑车类型等属性识别; b) 抓拍人脸: 支持性别、年龄、年龄段、戴眼镜、戴口罩、戴帽子等属性识别; c) 抓拍非机动车: 支持上衣颜色、下装颜色、性别、戴眼镜、年龄段、背包、拎东西、戴帽子、上衣类型、下装类型、戴口罩、发型、非机动车类型, 帽子款式等属性识别; d) 抓拍机动车: 支持车牌号码、车牌类型、车辆类型、车身颜色、车辆品牌等属性识别 人脸抓拍模式: a) 支持对运动人脸进	正偏差	/

	★支持同时对检测区域内不小于 120 个移动目标（机动车、非机动车及行人）进行检测、框选跟踪、筛选、抓拍，并可将人脸与人体图片、车牌与车辆图片关联显示。（提供加盖投标人公章得第三方检测机构检验报告证明） 支持幕影功能，可同时对不同速度、明亮度、反光度的行人、非机动车、机动车分类曝光，可实时检测、跟踪、抓拍行进的行人人脸、人体、非机动车及车上人员、机动车车牌、机动车；可识别人脸及车牌号码，同时抓拍的人脸和车牌号码图片应清晰可辨，无过曝、过暗情况。 支持对两眼瞳距不小于 13 像素的人脸进行检测，同时叠加目标提示框。 可开启瞳孔亮斑消除功能，功能开启后，环境照度$\leq 20\text{ lx}$时，开启白光灯补光情况下，可消除预览、抓拍或录像时白光对行人造成的瞳孔亮。 双镜头支持垂直角度调节功能。 设备具有耀光抑制功能，耀光区域$\leq 1\%$。 具备随影补光功能，当监控场景无目标时，补光灯处于低亮模式；当设备全景采集通道检测到目标后，可自动将补光灯调节至高亮模式，并支持目标检测、跟踪、筛选、抓拍、分析属性信息及上报功能。	行检测、抓拍、评分、筛选，输出优选的人脸，b)支持人脸去误报、快速抓拍人脸，c)支持快速抓拍和优选抓拍两种模式，d)支持人脸去重 人脸比对模式：a)支持前端人脸比对，b)支持最多 10 个人脸库的管理，最多 15 万张人脸的导入，c)支持合计人脸库的存储空间最大 3 GB，单张人脸不超过 300 KB，d)支持不同人脸库不同时间布防，e)支持非授权名单比对成功报警输出，f)支持人脸瞳距 20 像素以上的人脸检测，g)支持人脸快速比对，优选比对方式设置 道路监控模式：a)车辆检测：支持车牌识别并抓拍，车牌号码/车身颜色/车辆类型/车辆品牌，b)混行检测：检测正向或逆向行驶的车辆以及行人和非机动车，自动对车辆牌照进行识别，可以抓拍无车牌的车辆图片 靶面尺寸不小于 1/1.8 英寸，像元尺寸不小于 $2.9\mu\text{m} \times 2.9\mu\text{m}$。 细节通道最小焦距$\leq 10\text{mm}$，最大焦距$\geq 50\text{mm}$。 设备内置混合补光灯，可设置补光模式为白光模式或混合补光模式。 通道 1 最低照度：彩色不大于 0.0002 lx，黑白不大于 0.0001 lx。 同一场景相同图像质量下，使用 H.264 或 H.265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码功能相比，码率节约 95%，所有通道均支持。 ★在分辨率 1920x1080 @ 25fps，码		
--	---	---	--	--

		★采用金属外壳，下置藏线盒。 支持不少于 2 路报警输入，2 路报警输出，1 路音频输入，1 路音频输出，1 个 SD 卡槽，采用 AC24V 供电。 ★外部接线口（含电源输入输出接口、音频输入输出接口、报警输入输出接口、RJ45 网络接口、RS485 接口）未封闭、破损或截断情况下测试，应符合 GB/T 4208-2017 中 IP68 等级的要求(水下 2m, 1h)。 （提供加盖投标人公章得第三方检测机构检验报告证明）	流设置为 1Mbps 时，视频图像传输延时不大于 60ms。（报告见 194 页） ★内置不少于 1 颗 CPU、GPU、NPU 三合一芯片。（报告见 193 页） ★支持同时对检测区域内不小于 120 个移动目标（机动车、非机动车及行人）进行检测、框选跟踪、筛选、抓拍，并可人脸与人体图片、车牌与车辆图片关联显示。（报告见 205 页） 支持幕影功能，可同时对不同速度、明亮度、反光度的行人、非机动车、机动车分类曝光，可实时检测、跟踪、抓拍行进的行人人脸、人体、非机动车及车上人员、机动车车牌、机动车；可识别人脸及车牌号码，同时抓拍的人脸和车牌号码图片应清晰可辨，无过曝、过暗情况。 支持对两眼瞳距不小于 13 像素的人脸进行检测，同时叠加目标提示框。 可开启瞳孔亮斑消除功能，功能开启后，环境照度$\leq 20\text{ lx}$时，开启白光灯补光情况下，可消除预览、抓拍或录像时白光对行人造成的瞳孔亮。 双镜头支持垂直角度调节功能。 设备具有耀光抑制功能，耀光区域$\leq 1\%$。 具备随影补光功能，当监控场景无目标时，补光灯处于低亮模式；当设备全景采集通道检测到目标后，可自动将补光灯调节至高亮模式，并支持目标检测、跟踪、筛选、抓拍、分析属性信息及上报功能。 ★采用金属外壳，下置藏线盒。	
--	--	--	---	--

			支持不少于 2 路报警输入，2 路报警输出，1 路音频输入，1 路音频输出，1 个 SD 卡槽，采用 AC24V 供电。（报告见 212 页） ★外部接线口（含电源输入输出接口、音频输入输出接口、报警输入输出接口、RJ45 网络接口、RS485 接口）未封闭、破损或截断情况下测试，应符合 GB/T 4208-2017 中 IP68 等级的要求（水下 2m，1h）。（报告见 200、216 页）		
7	智能比对聚档服务器	处理器：配置 2 颗 HG7360 处理器，核数$\geq$24 核，主频$\geq$2.2GHz；最大支持 2 颗 HG7000 系列高性能处理器，兼容 2 号和 3 号 内存：配置 448GB DDR4；最大支持扩展至 32 根 DDR4 内存，最大可扩展至 2TB 内存 硬盘：配置 1 块 240G SSD，960G SSD*4（RAID 0），1 块 4T SATA 硬盘；最大支持 12 个 3.5 寸/2.5 寸硬盘，可选兼容 8 个 NVMe 硬盘 独显&GPU 扩展：配置 4 张 Tesla T4 加速卡；最大支持最多 8 张半长单宽显卡或 GPU 卡，可选支持最多 3 张全高全长双宽显卡或 GPU 卡 阵列卡：配置 1 张 RAID_1G 卡；可选 SAS_HBA 卡，支持 RAID 0/1/10，可选 RAID 2G 或 4G 卡，支持 RAID 0/1/5/6/10/50/60，可选支持断电保护 网口：配置 2 个千兆自适应网络接口，标配 1 个 IPMI RJ45 管理接口；	处理器：配置 2 颗 HG7360 处理器，核数$\geq$24 核，主频$\geq$2.2GHz；最大支持 2 颗 HG7000 系列高性能处理器，兼容 2 号和 3 号 内存：配置 448GB DDR4；最大支持扩展至 32 根 DDR4 内存，最大可扩展至 2TB 内存 硬盘：配置 1 块 240G SSD，960G SSD*4（RAID 0），1 块 4T SATA 硬盘；最大支持 12 个 3.5 寸/2.5 寸硬盘，可选兼容 8 个 NVMe 硬盘 独显&GPU 扩展：配置 4 张 Tesla T4 加速卡；最大支持最多 8 张半长单宽显卡或 GPU 卡 阵列卡：配置 1 张 RAID_1G 卡，支持断电保护 网口：配置 2 个千兆自适应网络接口，标配 1 个 IPMI RJ45 管理接口；OCP 专用扩展槽位，采用标准 OPC 3.0 模块，可选支持 1G、10G、25G 网络 PCI E 扩展槽：最大可支持 11 个 PCIe 3.0 扩展插槽，其中 8 个标准 PCIe 插	正偏差	/

		OCP 专用扩展槽位，采用标准 OPC 3.0 模块，可选支持 1G、10G、25G 网络 PCI E 扩展槽：最大可支持 11 个 PCIe 3.0 扩展插槽，其中 8 个标准 PCIe 插槽、1 个阵列卡专用插槽和 2 个 OCP 专用插槽 电源：配置 1200W 热拔插高效 1+1 冗余电源模块；可选 800W，1200W 或 1600W CRPS 高效冗余电源 其它端口：2 个 VGA 接口（1 个前置 VGA、1 个后置 VGA），5 个 USB 3.0 接口（2 个位于机箱前部、2 个位于机箱后部、1 个位于机箱内部） 机箱规格：19 英寸 2U 机架式标准机箱，87.5mm(高) x 446.6mm(宽) x 835mm(深) 操作系统兼容：HikOS V1.1、Microsoft Windows Server 2016、Microsoft Windows Server 2019、Centos 7.4 及以后版本、麒麟 V10 操作系统 管理功能：支持 IPMI2.0，对外提供 1 个 100/1000 Mbps RJ45 管理网口，支持 iKVM 远程管理	槽、1 个阵列卡专用插槽和 2 个 OCP 专用插槽 电源：配置 1200W 热拔插高效 1+1 冗余电源模块； 其它端口：2 个 VGA 接口 1、支持 rtsp 协议取流处理视频数据，支持实时流、历史流，像素范围 200 万（1920*1080）~800 万（4096*2160）； 2、支持 http 协议取图处理图片数据，支持标准 jpg/jpeg、bmp、png/tiff、tif、静态 gif、jfif 格式，大小范围 128B~10MB，像素不超过 8K（8192*8192）； 3、支持分析任务调度，分析任务与算法引擎自动匹配，视频任务支持单 GPU 卡不同分辨率混跑，图片任务支持单张分析和批量分析； 4、支持 GPU 硬件资源调度，算法包与硬件资源自动匹配，算法副本数量根据业务要求灵活调配； 5、支持云存储对接，从云存储获取需要分析的图片数据，以及分析过程中图片数据存储到云存储； 6、支持分析结果通过 kafka 中间件推送； 7、支持运行 300+种智能分析算法，包含人脸、人体、车辆、城管、行为分析等； 8、支持多种算法授权控制机制，可根据业务场景支持按并发或总量方式控制； 9、支持 AI 开放平台算法，能力需单独配置；（报告见 347 页）		
--	--	---	---	--	--

8	平台人 像应用 技战法 扩容	支持在指定的时空范围内，找出同行/同乘（可选）次数大于设定的阈值的目標人員。 原“区域碰撞”。支持在指定的多个时空范围内，找出在两个及以上区域范围内出现的目標人員。 支持在指定的时空范围内，找出出现总数超过 N 次的人员 支持在指定的时空范围内，找出目标出现超过指定次数的地点 支持在指定的时空范围内，找出特定时段期间出现，其此前的 N 天内均未出现的人员,用于筛选案发后隐匿的人员 原”频繁过人“：支持在指定的时空范围内，找出在同个区域范围内出现超过指定次数的目標人員。 支持在指定的时空范围内，找出白天抓频次小于等于 a 次，晚上大于等于 b 次，满足 N 天的人员 支持在指定的时空范围内，在分析对象中，找出两个及以上聚集的人员 支持在指定的时空范围内，找出目标停留超过一定时长，出现超过一定次数的地方，从而找出目标可能落脚或者休息的地方。 支持在指定的时空范围内，找出案发时段出现，且案发前 N 天内出现大于等于 a 次，在案发后 M 天，出现小于等于 b 次的人员信息 支持在指定的时空范围内，找出徘徊频率满足 N 次的人员	CPU：配置 2 颗 C86 架构 HYGON 7363 处理器，单处理器物理核心数≥16 核，主频≥2.5 GHz，末级缓存容量≥32 MB，线程数≥32 线程，热设计功耗≥135 W，支持内存的最高速率≥3200 MHz，通道数≥4，位宽≥64； 内存：配置 128G DDR4，16 根内存插槽 硬盘：配置 2 块 480G SSD 硬盘 阵列卡：配置 1 块 SAS_HBA 卡，（支持 RAID 0/1/10） PCIE 扩展：最大可支持 6 个 PCIE 扩展槽（含 2 个专用） 网口：2 个千兆电口，2 个万兆光口 支持在指定的时空范围内，找出同行/同乘（可选）次数大于设定的阈值的目標人員。 原“区域碰撞”。支持在指定的多个时空范围内，找出在两个及以上区域范围内出现的目標人員。 支持在指定的时空范围内，找出出现总数超过 N 次的人员 支持在指定的时空范围内，找出目标出现超过指定次数的地点 支持在指定的时空范围内，找出特定时段期间出现，其此前的 N 天内均未出现的人员,用于筛选案发后隐匿的人员 原”频繁过人“：支持在指定的时空范围内，找出在同个区域范围内出现超过指定次数的目標人員。 支持在指定的时空范围内，找出白天抓频次小于等于 a 次，晚上大于等于	正偏差	/
---	-------------------------	--	--	-----	---

		支持在指定的时空范围内，分析指定名单库中有出现的但出现间隔大于消失天数的人员；或从未出现过的某些人员。	b 次，满足 N 天的人员 支持在指定的时空范围内，在分析对象中，找出两个及以上聚集的人员 支持在指定的时空范围内，找出目标停留超过一定时长，出现超过一定次数的地方，从而找出目标可能落脚或者休息的地方。 支持在指定的时空范围内，找出案发时段出现，且案发前 N 天内出现大于等于 a 次，在案发后 M 天，出现小于等于 b 次的人员信息 支持在指定的时空范围内，找出徘徊频率满足 N 次的人员 支持在指定的时空范围内，分析指定名单库中有出现的但出现间隔大于消失天数的人员；或从未出现过的某些人员（报告见 377 页）		
9	平台车 辆应用 技战法 扩容	支持查询某一车辆某一时时间段的轨迹信息或者多辆车不同时间段的轨迹信息，分析结果地图展示，并可进行轨迹回放。 支持按人脸图片，时间范围、点位范围，最小相似度查询这个人开过的车辆信息，结果以卡片形式展示，展示车辆图片、车牌号码，人脸相似度等 支持按车牌号码、车牌颜色、过车时间段、车内位置（主驾/副驾）、抓拍模式查询驾乘过这辆车的人员信息，结果以卡片的形式展示，展示人脸抓拍图片、抓拍地点、抓拍时间（或人员档案信息、驾乘次数）。	CPU：配置 2 颗 C86 架构 HYGON 7363 处理器，单处理器物理核心数≥ 16核，主频≥ 2.5 GHz，末级缓存容量≥ 32 MB，线程数≥ 32 线程，热设计功耗≥ 135 W，支持内存的最高速率≥ 3200 MHz，通道数≥ 4，位宽≥ 64； 内存：配置 128G DDR4，16 根内存插槽 硬盘：配置 2 块 480G SSD 硬盘 阵列卡：配置 1 块 SAS_HBA 卡，（支持 RAID 0/1/10） PCIE 扩展：最大可支持 6 个 PCIE 扩展槽（含 2 个专用） 网口：2 个千兆电口，2 个万兆光口 支持查询某一车辆某一时时间段的轨迹信息或者多辆车不同时间段的轨	正偏差	/

	“原“车辆技战法-区域碰撞”。支持在指定的多个时空范围内，找出在两个及以上区域范围内出现的目标车辆。” 支持按车牌号码、过车时间段、过车点位、串并位数查询、车牌颜色、车辆品牌、车身颜色、车辆类型、车牌类型查询与目标车牌相差几位的车辆，结果以卡片的形式展示，展示车辆抓拍图、车牌号码及抓拍地图点位 支持过车时段、最小频度阈值等创建频繁经过车辆的查询任务，结果以卡片方式展示，展示车辆抓拍图片，车辆号码、过车次数等 支持按过车时段、卡口范围、白天夜晚抓拍次数、昼伏夜出天数阈值等查找白天不出现、夜晚出现车辆，结果以卡片或列表展示，并展示车辆图片、车牌号码及昼伏夜出天数 支持按过车时段、夜间时段、遮阳选择、车辆特征（车牌颜色、车辆品牌、车身颜色、车辆类型、车牌类型）等查找在夜间出现且车上人员遮挡面部的车辆，展示车辆图片和车牌号码 支持按车牌号码、车牌颜色、过车时段、同行间隔、最小同行次数查找与目标车辆同行的疑似车辆，结果以列表和卡片展示，展示车辆图片和车牌号码，并按同行次数降序排列	迹信息，分析结果地图展示，并可进行轨迹回放。 支持按人脸图片，时间范围、点位范围，最小相似度查询这个人开过的车辆信息，结果以卡片形式展示，展示车辆图片、车牌号码，人脸相似度等 支持按车牌号码、车牌颜色、过车时间段、车内位置（主驾/副驾）、抓拍模式查询驾乘过这辆车的人员信息，结果以卡片的形式展示，展示人脸抓拍图片、抓拍地点、抓拍时间（或人员档案信息、驾乘次数）。 “原“车辆技战法-区域碰撞”。支持在指定的多个时空范围内，找出在两个及以上区域范围内出现的目标车辆。” 支持按车牌号码、过车时间段、过车点位、串并位数查询、车牌颜色、车辆品牌、车身颜色、车辆类型、车牌类型查询与目标车牌相差几位的车辆，结果以卡片的形式展示，展示车辆抓拍图、车牌号码及抓拍地图点位 支持过车时段、最小频度阈值等创建频繁经过车辆的查询任务，结果以卡片方式展示，展示车辆抓拍图片，车辆号码、过车次数等 支持按过车时段、卡口范围、白天夜晚抓拍次数、昼伏夜出天数阈值等查找白天不出现、夜晚出现车辆，结果以卡片或列表展示，并展示车辆图片、车牌号码及昼伏夜出天数 支持按过车时段、夜间时段、遮阳选		
--	---	---	--	--

		支持指定卡口，行成一条轨迹，分析在一定时间段内，与指定轨迹相似度大于阈值的车辆列表，并且支持地图车辆轨迹展示。 支持按过车时段、确认情况、假牌次数及车辆特征（车牌颜色、车辆品牌、车身颜色、车辆类型、车牌类型）等与车管库比对，查出假牌车，结果以卡片的形式展示，展示车辆抓拍图及车牌号码 支持按车牌号码、车牌颜色、过车时间分析车辆的行车规律，以卡口为单位展示过车次数，并同步在地图呈现 支持按过车时段、确认情况、套牌次数及车辆特征（车牌颜色、车辆品牌、车身颜色、车辆类型、车牌类型）等对车辆过车数据进行对照，查出套牌车，结果以卡片的形式展示，展示车辆抓拍图及车牌号码。 支持按照车牌号码、车牌颜色、过车时间、最小落脚时长等，用统计计时算法分析出车辆可能的停留点（车辆停留在某个区域范围一定时间），并展示前后的抓拍详情 支持按过车时段、卡口范围、案犯前后置天数、最小抓拍次数阈值等查找一段时间前活动比较频繁，一段时间后隐匿的车辆，用于筛选案发后隐匿的嫌疑车辆 通过设定进入城区的一些关键路口为初次入城卡口或者设置特定	择、车辆特征（车牌颜色、车辆品牌、车身颜色、车辆类型、车牌类型）等查找在夜间出现且车上人员遮挡面部的车辆，展示车辆图片和车牌号码 支持按车牌号码、车牌颜色、过车时段、同行间隔、最小同行次数查找与目标车辆同行的疑似车辆，结果以列表和卡片展示，展示车辆图片和车牌号码，并按同行次数降序排列 支持指定卡口，行成一条轨迹，分析在一定时间段内，与指定轨迹相似度大于阈值的车辆列表，并且支持地图车辆轨迹展示。 支持按过车时段、确认情况、假牌次数及车辆特征（车牌颜色、车辆品牌、车身颜色、车辆类型、车牌类型）等与车管库比对，查出假牌车，结果以卡片的形式展示，展示车辆抓拍图及车牌号码 支持按车牌号码、车牌颜色、过车时间分析车辆的行车规律，以卡口为单位展示过车次数，并同步在地图呈现 支持按过车时段、确认情况、套牌次数及车辆特征（车牌颜色、车辆品牌、车身颜色、车辆类型、车牌类型）等对车辆过车数据进行对照，查出套牌车，结果以卡片的形式展示，展示车辆抓拍图及车牌号码。 支持按照车牌号码、车牌颜色、过车时间、最小落脚时长等，用统计计时算法分析出车辆可能的停留点（车辆停留在某个区域范围一定时间），并展示前后的抓拍详情		
--	--	--	--	--	--

		区域，根据车辆抓拍信息，分析出近一段时间内（默认 7 天）具有初次入城或初次入区域特征的车辆，对案件发生的案件圈(自定义的范围，案发回溯时间，滞留时间)和回溯时的回溯圈(回溯范围，出现次数，时间等)进行过车数据碰撞，再排除本地车辆，推荐出嫌疑车辆，并提供流窜作案研判、车内人员分析等功能，提高民警研判效率。	支持按过车时段、卡口范围、案犯前后置天数、最小抓拍次数阈值等查找一段时间前活动比较频繁，一段时间后隐匿的车辆，用于筛选案发后隐匿的嫌疑车辆 通过设定进入城区的一些关键路口为初次入城卡口或者设置特定区域，根据车辆抓拍信息，分析出近一段时间内（默认 7 天）具有初次入城或初次入区域特征的车辆，对案件发生的案件圈(自定义的范围，案发回溯时间，滞留时间)和回溯时的回溯圈(回溯范围，出现次数，时间等)进行过车数据碰撞，再排除本地车辆，推荐出嫌疑车辆，并提供流窜作案研判、车内人员分析等功能，提高民警研判效率（报告见 377 页）		
10	融合轨迹分析应用扩容	支持对不同类型的目标进行查询研判，目标类型包括：人脸、人体、车辆等，也支持多维关系的数据查询 平台可将人脸、视频等多种资源在地图上显示，并支持图层的过滤，支持相关资源的预览和回放 支持根据点位名称进行检索，并定位到地图位置；支持地图缩放，聚合展示点位数量；地图最大层级时，同址的点位资源，支持以一杆多点形式展示点位；支持地图卫星图、平面图切换，展示加载点位资源 支持点选，圆选，多边形选在地图	CPU：配置 2 颗 C86 架构 HYGON 7363 处理器，单处理器物理核心数≥16 核，主频≥2.5 GHz，末级缓存容量≥32 MB，线程数≥32 线程，热设计功耗≥135 W，支持内存的最高速率≥3200 MHz，通道数≥4，位宽≥64； 内存：配置 128G DDR4，16 根内存插槽 硬盘：配置 2 块 480G SSD 硬盘 阵列卡：配置 1 块 SAS_HBA 卡，（支持 RAID 0/1/10） PCIE 扩展：最大可支持 6 个 PCIE 扩展槽（含 2 个专用） 网口：2 个千兆电口，2 个万兆光口 支持对不同类型的目标进行查询研	正偏差	/

	上的点位；支持点位周边的选择方式；支持一键清空地图所选点位；支持在地图上查看点位信息，进行预览，回放等操作；支持按照点位能力集来展示点位资源，包括人脸、卡口、视频 系统支持通过上传单张图片，对图片中的两个目标的特性（人脸或人体）进行特征融合检索。通过选择时间段、监控点，搜索结果按照相似度进行降序排序，点击目标图片可查看详情。支持将检索的结果抓拍，带入检索条件进行检索 系统支持对视频中发现的嫌疑目标截图，并对其进行目标抠取，选择较为清晰的人脸、人体或车辆，选定监控点位和时间范围后，进行全局以图搜图查找 支持单张或多张人脸图片进行以脸搜脸；支持人脸属性进行过滤检索；支持将检索的人脸抓拍线索，带入到检索条件进行检索；支持对检索的人脸抓拍线索查看大图、身份确认、人员档案跳转、人脸布控跳转、关联查询、加入线索库、查看录像回放 系统支持对识别到的人形目标中的人脸进行选取，并对该人脸进行以脸搜脸，进行人体关联人脸的查询 系统支持对查询结果的大图图片进行视频回放，点击后无需唤起其他视频客户端，将大图图片变成回	判，目标类型包括：人脸、人体、车辆等，也支持多维关系的数据查询 平台可将人脸、视频等多种资源在地图上显示，并支持图层的过滤，支持相关资源的预览和回放 支持根据点位名称进行检索，并定位到地图位置；支持地图缩放，聚合展示点位数量；地图最大层级时，同址的点位资源，支持以一杆多点形式展示点位；支持地图卫星图、平面图切换，展示加载点位资源 支持点选，圆选，多边形选在地图上的点位；支持点位周边的选择方式；支持一键清空地图所选点位；支持在地图上查看点位信息，进行预览，回放等操作；支持按照点位能力集来展示点位资源，包括人脸、卡口、视频 系统支持通过上传单张图片，对图片中的两个目标的特性（人脸或人体）进行特征融合检索。通过选择时间段、监控点，搜索结果按照相似度进行降序排序，点击目标图片可查看详情。支持将检索的结果抓拍，带入检索条件进行检索 系统支持对视频中发现的嫌疑目标截图，并对其进行目标抠取，选择较为清晰的人脸、人体或车辆，选定监控点位和时间范围后，进行全局以图搜图查找 支持单张或多张人脸图片进行以脸搜脸；支持人脸属性进行过滤检索；支持将检索的人脸抓拍线索，带入到检索条件进行检索；支持对检索的人	
--	---	--	--

	放窗口回放图片前后录像 支持单张或多张人体图片进行图片搜索；支持单张或多张人体图片结合人体属性进行融合搜索；支持将检索的人体抓拍线索，带入检索条件进行检索；支持查看检索的人体抓拍线索大图、查看录像回放 可通过特征对行人目标进行智能检索，特征包括：性别、年龄段、上衣、下装、眼镜、口罩、帽子、背包、骑车、拎东西 支持单张或多张车辆图片进行图片搜索；支持车辆属性过滤检索；支持单张或多张车辆图片结合车辆属性进行融合搜索；支持将检索的车辆抓拍线索（图片或者车牌号），带入检索条件进行检索；支持查看检索的车辆抓拍线索大图、加入线索库、查看录像回放 可通过特征对车辆目标进行智能检索，特征包括：车辆颜色、车辆品牌、车型、遮阳、挂件、纸盒、摆件、副驾、打电话 ★系统支持对识别到的车辆目标中的人脸进行选取，并对该人脸进行以脸搜脸的车辆关联人脸的查询；系统支持对识别到的人脸目标中的车辆进行选取，并对该车辆进行人脸关联车辆的查询 支持传入人脸图片或人员身份证号，查询时段，检索关联关系信息：包括人人同行，人人同乘。 支持按照点位维度，离线视频文件	脸抓拍线索查看大图、身份确认、人员档案跳转、人脸布控跳转、关联查询、加入线索库、查看录像回放 系统支持对识别到的人形目标中的人脸进行选取，并对该人脸进行以脸搜脸，进行人体关联人脸的查询 系统支持对查询结果的大图图片进行视频回放，点击后无需唤起其他视频客户端，将大图图片变成回放窗口回放图片前后录像 支持单张或多张人体图片进行图片搜索；支持单张或多张人体图片结合人体属性进行融合搜索；支持将检索的人体抓拍线索，带入检索条件进行检索；支持查看检索的人体抓拍线索大图、查看录像回放 可通过特征对行人目标进行智能检索，特征包括：性别、年龄段、上衣、下装、眼镜、口罩、帽子、背包、骑车、拎东西 支持单张或多张车辆图片进行图片搜索；支持车辆属性过滤检索；支持单张或多张车辆图片结合车辆属性进行融合搜索；支持将检索的车辆抓拍线索（图片或者车牌号），带入检索条件进行检索；支持查看检索的车辆抓拍线索大图、加入线索库、查看录像回放 可通过特征对车辆目标进行智能检索，特征包括：车辆颜色、车辆品牌、车型、遮阳、挂件、纸盒、摆件、副驾、打电话 ★系统支持对识别到的车辆目标中		
--	--	--	--	--

		维度，解析任务维度，案件维度，查询视频解析人脸、人体、车辆数据；支持通过单张或多张人脸、人体图片进行解析结果图片检索；支持通过单张或多张车辆图片进行解析结果图片检索；支持通过人脸、人体、车辆属性进行解析结果检索；支持将解析任务搜索到的人脸、人体、车辆线索加入到融合轨迹，加入到检索条件继续检索	的人脸进行选取，并对该人脸进行以脸搜脸的车辆关联人脸的查询；系统支持对识别到的人脸目标中的车辆进行选取，并对该车辆进行人脸关联车辆的查询（报告见 242 页、381 页）支持传入人脸图片或人员身份证号，查询时段，检索关联关系信息：包括人人同行，人人同乘。 支持按照点位维度，离线视频文件维度，解析任务维度，案件维度，查询视频解析人脸、人体、车辆数据；支持通过单张或多张人脸、人体图片进行解析结果图片检索；支持通过单张或多张车辆图片进行解析结果图片检索；支持通过人脸、人体、车辆属性进行解析结果检索；支持将解析任务搜索到的人脸、人体、车辆线索加入到融合轨迹，加入到检索条件继续检索		
11	视频步态分析系统	软件功能： 支持从点位和时间的维度，查询步态历史数据；支持上传离线视频，分析步态模型；支持以离线视频分析的步态模型为参数，从步态库中筛选相似度较高的步态数据；支持以历史步态模型为参数，从步态库中筛选相似度较高的步态数据；支持步态数据视频的回放，使用追踪框持续追踪目标；支持步态搜图样本和结果的比对播放，使用追踪框持续追踪目标；支持步态数据的地图定位，暂存架功能。支持步态最优帧的人脸搜图、人体搜图跳	软件功能： 支持从点位和时间的维度，查询步态历史数据；支持上传离线视频，分析步态模型；支持以离线视频分析的步态模型为参数，从步态库中筛选相似度较高的步态数据；支持以历史步态模型为参数，从步态库中筛选相似度较高的步态数据；支持步态数据视频的回放，使用追踪框持续追踪目标；支持步态搜图样本和结果的比对播放，使用追踪框持续追踪目标；支持步态数据的地图定位，暂存架功能。支持步态最优帧的人脸搜图、人体搜图跳转。支持 200 路视频步态分	无偏差	/

	转。支持 200 路视频步态分析；支持使用视频中的人员截图或目标人员照片在监控视频中抓拍形成的图像库中搜索相似人员，得到相似度并排序 支持使用视频中的车辆截图或目标车辆照片（含正向及逆向）在监控视频中抓拍形成的图像库中搜索相似机动车，得到相似度并排序 支持自动识别和匹配前端摄像机的视频格式、分辨率、码流，将视频流以视频帧的模式转化成图片流，并可对图片进行特征提取 支持自动识别和匹配前端摄像机抓拍的图片格式、分辨率，将前端相机抓拍的人脸图片，通过 GPU 实现图片解码库的适配和解码输出 支持通过深度学习算法，自动识别画面中的人、机动车和非机动车，按照人、机动车、非机动车的目标进行识别和分类； 支持通过卷积神经网络模型检测和识别摄像机抓拍画面中的车辆图片，实现对车辆的品牌、车型、颜色、车牌、挂件等属性信息的识别 支持通过卷积神经网络模型检测和识别摄像机抓拍画面中的非机动车图片，实现非机动车（二轮车、三轮车）的识别 支持通过卷积神经网络模型	析；支持使用视频中的人员截图或目标人员照片在监控视频中抓拍形成的图像库中搜索相似人员，得到相似度并排序 支持使用视频中的车辆截图或目标车辆照片（含正向及逆向）在监控视频中抓拍形成的图像库中搜索相似机动车，得到相似度并排序 支持通过卷积神经网络模型检测和识别摄像机抓拍画面中的人体图片，实现对人员的年龄段、性别、携带物、上下衣颜色、上下衣款式、发型等属性信息的识别 支持实时视频流智能结构化分析，提取出活动目标的结构化信息，并支持对分析结果进行以图搜图和属性检索 支持历史视频流智能结构化分析，提取出活动目标的结构化信息，并支持对分析结果进行以图搜图和属性检索 支持对离线上传的本地录像文件进行智能结构化分析，提取出活动目标的结构化信息，并支持对分析结果进行以图搜图和属性检索 支持自动识别和匹配前端摄像机的视频格式、分辨率、码流，将视频流以视频帧的模式转化成图片流，并可对图片进行特征提取 支持自动识别和匹配前端摄像机抓拍的图片格式、分辨率，将前端相机抓拍的人脸图片，通过 GPU 实现图片解码库的适配和解码输出		
--	---	--	--	--

	检测和识别摄像机抓拍画面中的人体图片，实现对人员的年龄段、性别、携带物、上下衣颜色、上下衣款式、发型等属性信息的识别 支持实时视频流智能结构化分析，提取出活动目标的结构化信息，并支持对分析结果进行以图搜图和属性检索 支持历史视频流智能结构化分析，提取出活动目标的结构化信息，并支持对分析结果进行以图搜图和属性检索 支持对离线上传的本地录像文件进行智能结构化分析，提取出活动目标的结构化信息，并支持对分析结果进行以图搜图和属性检索 硬件规格： 处理器：配置 2 颗 HG7360 处理器，核数≥24 核，主频≥2.2GHz；最大支持 2 颗 HG7000 系列高性能处理器，兼容 2 号和 3 号 内存：配置 768G DDR4；最大支持扩展至 32 根 DDR4 内存，最大可扩展至 2TB 内存 硬盘：配置 1*240G SSD，4*960G SSD（RAID 0），1*4T SATA 硬盘；最大支持 12 个 3.5 寸/2.5 寸硬盘，可选兼容 8 个 NVMe 硬盘 独显&GPU 扩展：配置 8 张 DL Goldwasser-L128(32GB)加速卡； 阵列卡：配置 1 张 RAID_1G 卡； 网口：配置 2 个千兆自适应网	支持通过深度学习算法，自动识别画面中的人、机动车和非机动车，按照人、机动车、非机动车的目标进行识别和分类； 支持通过卷积神经网络模型检测和识别摄像机抓拍画面中的车辆图片，实现对车辆的品牌、车型、颜色、车牌、挂件等属性信息的识别 支持通过卷积神经网络模型检测和识别摄像机抓拍画面中的非机动车图片，实现非机动车（二轮车、三轮车）的识别 硬件规格： 处理器：配置 2 颗 HG7360 处理器，核数≥24 核，主频≥2.2GHz；最大支持 2 颗 HG7000 系列高性能处理器，兼容 2 号和 3 号 内存：配置 768G DDR4；最大支持扩展至 32 根 DDR4 内存，最大可扩展至 2TB 内存 硬盘：配置 1*240G SSD，4*960G SSD（RAID 0），1*4T SATA 硬盘；最大支持 12 个 3.5 寸/2.5 寸硬盘，可选兼容 8 个 NVMe 硬盘 独显&GPU 扩展：配置 8 张 DL Goldwasser-L128(32GB)加速卡； 阵列卡：配置 1 张 RAID_1G 卡； 网口：配置 2 个千兆自适应网络接口，标配 1 个 IPMI RJ45 管理接口；OCP 专用扩展槽位，采用标准 OPC 3.0 模块， 电源：配置 1200W(1+1)冗余电源；(报告见 415 页)	
--	---	--	--

		络接口，标配 1 个 IPMI RJ45 管理接口；OCP 专用扩展槽位，采用标准 OPC 3.0 模块， 电源：配置 1200W (1+1) 冗余电源；			
12	一体化运维服务平台	支持常见摄像机故障的分析、判断和报警功能，检测内容包括信号丢失、图像模糊、对比度、图像过亮、图像偏色、噪声干扰、条纹干扰、视频抖动、视频遮挡等 14 种常见摄像机故障；支持诊断结果统计 检测监控点的历史录像是否可以正常播放，确保录像的可用性。 支持按区域、项目进行设备建档入网、撤档退网功能； 支持设备资产更改项目和区域、信息编辑、删除、查询以及详情查看；支持展示杆体资产信息，包括杆件编号、勘点杆体编号、建设方式、杆体类型、所属区域、安装地址、杆体所属项目、经纬度等信息； 支持展示设备资产信息，包括设备 IP、设备编号、设备名称、安装地址、设备类型、设备型号、设备厂商、设备所属项目、杆件编号、所属区域、端口号等信息； 提供二维码制作管理，满足项目上对资产档案化管理的需要。 提供咨询单、问题单的发起功能；支持满意度调查；	支持常见摄像机故障的分析、判断和报警功能，检测内容包括信号丢失、图像模糊、对比度、图像过亮、图像偏色、噪声干扰、条纹干扰、视频抖动、视频遮挡等 14 种常见摄像机故障；支持诊断结果统计 检测监控点的历史录像是否可以正常播放，确保录像的可用性。 支持按区域、项目进行设备建档入网、撤档退网功能； 支持设备资产更改项目和区域、信息编辑、删除、查询以及详情查看；支持展示杆体资产信息，包括杆件编号、勘点杆体编号、建设方式、杆体类型、所属区域、安装地址、杆体所属项目、经纬度等信息； 支持展示设备资产信息，包括设备 IP、设备编号、设备名称、安装地址、设备类型、设备型号、设备厂商、设备所属项目、杆件编号、所属区域、端口号等信息； 提供二维码制作管理，满足项目上对资产档案化管理的需要。 提供咨询单、问题单的发起功能；支持满意度调查； 支持派单、催单、自动催办、跟踪、结单等功能；支持历史维修故障查询；提供日常巡检单配置、下发功	正偏差	/

		支持派单、催单、自动催办、跟踪、结单等功能；支持历史维修故障查询；提供日常巡检单配置、下发功能；支持按照工单状态分类展示 支持工单的接收、反馈、延期等工单处理功能；支持入库、出库等备品备件功能； 支持巡查单处理功能；支持值班、巡查单、工单、备品备件等消息联动功能。 支持资产信息采集功能；	能；支持按照工单状态分类展示 支持工单的接收、反馈、延期等工单处理功能；支持入库、出库等备品备件功能； 支持巡查单处理功能；支持值班、巡查单、工单、备品备件等消息联动功能。支持资产信息采集功能； 处理器：配置 1 颗 HG7360 处理器，核数≥24 核，主频≥2.2GHz；最大支持 2 颗 HG7000 系列高性能处理器，兼容 2 号和 3 号 内存：配置 256G DDR4；最大支持扩展至 32 根 DDR4 内存，最大可扩展至 2TB 内存 硬盘：配置 1*240G SSD，4*480G SSD（RAID 0），1*4T SATA 硬盘；最大支持 12 个 3.5 寸/2.5 寸硬盘，可选兼容 8 个 NVMe 硬盘 独显&GPU 扩展：配置 2 张 DL Goldwasser-L128 (32GB) 加速卡；最大支持最多 8 张半长单宽显卡或 GPU 卡 阵列卡：配置 1 张 RAID_1G 卡；支持断电保护 网口：配置 2 个千兆自适应网络接口，标配 1 个 IPMI RJ45 管理接口；OCP 专用扩展槽位，采用标准 OPC 3.0 模块，可选支持 1G、10G、25G 网络，标配 1 个 IPMI RJ45 管理接口（报告见 482 页）		
13	视频云存储软	支持无缝兼容接入罗山县公安局原有视频监控系统平台软件，与罗山县公安局原有视频存储纳入统	按照招标文件完全满足：支持无缝兼容接入罗山县公安局原有视频监控 系统平台软件，与罗山县公安局原有	无偏差	/

件扩 容	一的存储池进行管理，云存储系统支持由管理节点和存储节点两部分组成，任何一个存储节点出现故障，不影响数据的正常访问； 管理节点支持单机、HA 主备、集群 3 种工作模式，管理节点支持 3 个或 5 个节点构成的 All-Active 集群方式，管理节点和存储节点都为对等工作模式对外提供服务，支持元数据多副本备份，可达 10 份以上； 存储空间利用率可以达到 90% 以上； 要求云存储系统通过系统内自身扩展可支撑不低于 20 万路高清视频的数据存储； 支持将视频、图片、智能流、文件同时混合直接存入到一套云存储系统中，系统可自动分配或指定存储设备，无需配置存储转发服务器； 支持前端设备和存储设备之间直接存储，采用块级存储，不生成文件（即不使用文件系统），无碎片。 支持分布式对称架构与非对称架构自由切换，对称架构可升级为非对称架构 支持统一命名空间，将所有物理存储资源虚拟化成统一的存储空间，以唯一业务 IP 地址对外提供存储服务。 支持云存储回放的负载均衡，	视频存储纳入统一的存储池进行管理，云存储系统支持由管理节点和存储节点两部分组成，任何一个存储节点出现故障，不影响数据的正常访问； 管理节点支持单机、HA 主备、集群 3 种工作模式，管理节点支持 3 个或 5 个节点构成的 All-Active 集群方式，管理节点和存储节点都为对等工作模式对外提供服务，支持元数据多副本备份，可达 10 份以上； 存储空间利用率可以达到 90% 以上； 要求云存储系统通过系统内自身扩展可支撑不低于 20 万路高清视频的数据存储； 支持将视频、图片、智能流、文件同时混合直接存入到一套云存储系统中，系统可自动分配或指定存储设备，无需配置存储转发服务器； 支持前端设备和存储设备之间直接存储，采用块级存储，不生成文件（即不使用文件系统），无碎片。 支持分布式对称架构与非对称架构自由切换，对称架构可升级为非对称架构 支持统一命名空间，将所有物理存储资源虚拟化成统一的存储空间，以唯一业务 IP 地址对外提供存储服务。 支持云存储回放的负载均衡，可根据设备的压力（CPU\内存\系统压力等），负载均衡由不同存储节点提供视频回放能力 支持将指定的设备创建为指定的存		
------	--	--	--	--

		可根据设备的压力（CPU\内存\系统压力等），负载均衡由不同存储节点提供视频回放能力 支持将指定的设备创建为指定的存储空间 支持系统内多存储节点故障后，只要系统内的正常存储节点不少于1台，仍可进行正常的录像写入，仍具备磁盘间容错能力；	存储空间 支持系统内多存储节点故障后，只要系统内的正常存储节点不少于1台，仍可进行正常的录像写入，仍具备磁盘间容错能力；		
14	视频云 存储节点扩容	设备配置：≥1颗64位多核处理器，≥4GB内存，内存支持扩展到≥256GB，内置SSD固态硬盘（可以扩展到4个SSD作为缓存盘），配置≥3个风扇，支持风扇热插拔冗余温控调速风扇；支持热插拔1+1AC220V 可接入 2T/3T/4T/6T/8T/10T/12T/14T/16T/18T/20T/25T/26T SATA/SAS硬盘；支持NL-SAS硬盘、HDD硬盘、SSD硬盘、氦气硬盘、空气硬盘；支持CMR或SMR硬盘；支持硬盘交错/分时启动，节省功耗。单台内置48块8T企业级硬盘； 具有48块硬盘热插拔插槽；支持硬盘热插拔设备在读写数据时，热插拔设备内的任意块硬盘，设备正常运行不宕机，硬盘不损坏，数据不丢失，业务不中断。 ★存储系统支持全对称架构，无独立的元数据管理节点。集群支持在线无缝扩容，系统性能线性增长。集群（3台及以上）任意节点	按照招标文件完全满足：设备配置：≥1颗64位多核处理器，≥4GB内存，内存支持扩展到≥256GB，内置SSD固态硬盘（可以扩展到4个SSD作为缓存盘），配置≥3个风扇，支持风扇热插拔冗余温控调速风扇；支持热插拔1+1AC220V 可接入 2T/3T/4T/6T/8T/10T/12T/14T/16T/18T/20T/25T/26T SATA/SAS硬盘；支持NL-SAS硬盘、HDD硬盘、SSD硬盘、氦气硬盘、空气硬盘；支持CMR或SMR硬盘；支持硬盘交错/分时启动，节省功耗。单台内置48块8T企业级硬盘； 具有48块硬盘热插拔插槽；支持硬盘热插拔设备在读写数据时，热插拔设备内的任意块硬盘，设备正常运行不宕机，硬盘不损坏，数据不丢失，业务不中断。 ★存储系统支持全对称架构，无独立的元数据管理节点。集群支持在线无缝扩容，系统性能线性增长。集群（3台及以上）任意节点宕机仅剩1台时，	无偏差	/

	宕机仅剩 1 台时，系统通过唯一入口 IP 可访问管理平台，以及数据存储服务（提供加盖投标人公章得第三方检测机构检验报告证明） 系统支持按照 24/36/48 等盘位、不同性能、不同 CPU 架构的存储节点混合组网，当出现磁盘或节点故障时，系统可根据 CPU 利用率、节点连接数、节点吞吐量、节点综合负载等策略提供最优重构速度，最高重构速度可达 4TB/h 支持智能 EC，并支持根据存储资源池设置智能 EC 策略，包括优先安全性保障和优先空间利用率保障两种策略。优先安全性保障：集群节点发生故障，在线节点数小于 N+M 总和时，存储资源池数据安全级别不变，保障 M 个节点故障数据不丢失。优先空间利用率保障：集群节点发生故障，在线节点数小于 N+M 总和时，存储资源池数据自动降级为磁盘级安全，保持用户数据空间利用率不变；当集群扩容后，在线节点数量大于 N+M 总和时，EC 级别自动调整提高空间利用率 支持存储实时视频、视频片段、图片及伴生的智能结构化数据，支持根据结构化数据的类型检索视频，检索条件包括前端点位 ID、时间段、视频目标类型（包含人、机动车、非机动车等） 云存储系统同时支持按照资源池为单位进行点位的生命周期	系统通过唯一入口 IP 可访问管理平台，以及数据存储服务（报告见 291 页） 系统支持按照 24/36/48 等盘位、不同性能、不同 CPU 架构的存储节点混合组网，当出现磁盘或节点故障时，系统可根据 CPU 利用率、节点连接数、节点吞吐量、节点综合负载等策略提供最优重构速度，最高重构速度可达 4TB/h 支持智能 EC，并支持根据存储资源池设置智能 EC 策略，包括优先安全性保障和优先空间利用率保障两种策略。优先安全性保障：集群节点发生故障，在线节点数小于 N+M 总和时，存储资源池数据安全级别不变，保障 M 个节点故障数据不丢失。优先空间利用率保障：集群节点发生故障，在线节点数小于 N+M 总和时，存储资源池数据自动降级为磁盘级安全，保持用户数据空间利用率不变；当集群扩容后，在线节点数量大于 N+M 总和时，EC 级别自动调整提高空间利用率 支持存储实时视频、视频片段、图片及伴生的智能结构化数据，支持根据结构化数据的类型检索视频，检索条件包括前端点位 ID、时间段、视频目标类型（包含人、机动车、非机动车等） 云存储系统同时支持按照资源池为单位进行点位的生命周期批量管理策略和单独对每个点位通道设置生命周期管理策略，支持两种策略之间	
--	---	---	--

	批量管理策略和单独对每个点位通道设置生命周期管理策略，支持两种策略之间互相切换，支持周期策略调整后历史数据也即时生效 系统支持手动、自动对智能事件关联的多个录像片段设置录像标签。支持标签与其关联的录像片段同生命周期管理；支持通过按标签内容查询、回放、下载录像片段数据；支持对标签关联的录像片段进行锁定、备份 支持图形化页面对图片数据进行处理，包括图片预览、压缩、裁剪、旋转、缩放、格式转换、马赛克、归一化及打文字水印，并支持通过图形化页面下载处理成功的图片数据 支持全对称部署模式，集群所有节点服务角色对等，无需独立元数据服务器，且单集群可同时管理 3EB 存储空间、1024 台存储节点；系统支持单机（1 台）、HA（2 台）、集群（3 台及以上）部署模式。支持在线扩容、升级，且扩容、升级过程中实时读写业务不中断、数据不丢失，扩容后历史数据无需迁移； 系统同时提供多副本、Erasure Code 数据保护机制，其中 Erasure Code 安全级别可支持设置 44+4，安全级别可在线动态修改，系统根据当前节点状态使用相应的容错算法。支持数据冗余 N+M 模	互相切换，支持周期策略调整后历史数据也即时生效 系统支持手动、自动对智能事件关联的多个录像片段设置录像标签。支持标签与其关联的录像片段同生命周期管理；支持通过按标签内容查询、回放、下载录像片段数据；支持对标签关联的录像片段进行锁定、备份 支持图形化页面对图片数据进行处理，包括图片预览、压缩、裁剪、旋转、缩放、格式转换、马赛克、归一化及打文字水印，并支持通过图形化页面下载处理成功的图片数据 支持全对称部署模式，集群所有节点服务角色对等，无需独立元数据服务器，且单集群可同时管理 3EB 存储空间、1024 台存储节点；系统支持单机（1 台）、HA（2 台）、集群（3 台及以上）部署模式。支持在线扩容、升级，且扩容、升级过程中实时读写业务不中断、数据不丢失，扩容后历史数据无需迁移； 系统同时提供多副本、Erasure Code 数据保护机制，其中 Erasure Code 安全级别可支持设置 44+4，安全级别可在线动态修改，系统根据当前节点状态使用相应的容错算法。支持数据冗余 N+M 模式下，当损坏节点数量超过 M 台（或数据块超过 M）时，系统内的正常存储节点不少于 1 台，业务仍可持续写入，且存留的视频数据仍可进行回放，回放数据无马赛克。当故障存储或者硬盘上线后，损坏数据	
--	--	---	--

		式下,当损坏节点数量超过 M 台(或数据块超过 M) 时,系统内的正常存储节点不少于 1 台,业务仍可持续写入,且存留的视频数据仍可进行回放,回放数据无马赛克。当故障存储或者硬盘上线后,损坏数据可自动恢复 采用分布式云架构对多区域、多套云存储系统资源进行统一接入、管理和监控告警运维(监控、远程升级、远程部署),全局的唯一入口访问模式,统一的用户权限管控、存储资源虚拟化管理、业务管理与调度;支持云系统间视频业务和图片业务的故障容灾,系统间容灾 策略包含主备、互备、一主多备模式。视频业务容灾可按前端点位设置容灾策略、回迁策略,支持对故障期间的视频数据按照策略进行自动回迁,包含指定监控点点位,指定回迁时间段,按自动回迁、手动回迁,指定回迁任务的优先级;图片业务支持按资源池设置容灾策略,自动调度到备云进行数据存储	可自动恢复 采用分布式云架构对多区域、多套云存储系统资源进行统一接入、管理和监控告警运维(监控、远程升级、远程部署),全局的唯一入口访问模式,统一的用户权限管控、存储资源虚拟化管理、业务管理与调度;支持云系统间视频业务和图片业务的故障容灾,系统间容灾。策略包含主备、互备、一主多备模式。视频业务容灾可按前端点位设置容灾策略、回迁策略,支持对故障期间的视频数据按照策略进行自动回迁,包含指定监控点点位,指定回迁时间段,按自动回迁、手动回迁,指定回迁任务的优先级;图片业务支持按资源池设置容灾策略,自动调度到备云进行数据存储		
15	新风机	安装方式:支持立柜和壁挂,管道式;额定风量不低于 500 立方米/小时;三层过滤,静电除尘,支持智能控制等。	按照招标文件完全满足:安装方式:支持立柜和壁挂,管道式;额定风量≥ 500 立方米/小时;三层过滤,静电除尘,支持智能控制等。	无偏差	/
16	柜式七氟丙烷	执行标准:GB 16670-2006 《柜式气体灭火装置》、GB 50370-2005 《气体灭火系统设计规范》	按照招标文件完全满足:执行标准:GB 16670-2006 《柜式气体灭火装置》、GB 50370-2005 《气体灭火	无偏差	/

	装置	主电源：AC 220 V，50 Hz 备电电源：DC 24 V 工作温度：0° C ~ 50° C 喷射时间：≤ 10 s 容器容积：70 L 贮存压力：2.5 MPa @ 20 ° C 最大工作压力：4.2 MPa @ 50 ° C 充装密度：≤ 1120 kg / m³ 瓶组数量：1 组 喷头保护半径：≤7.5 m 控制方式：自动启动、手动启动、机械应急启动 喷头距遮挡物最小距离：0.5 m 灭火剂充装量不低于 120kg/瓶	《系统设计规范》 主电源：AC 220 V，50 Hz 备电电源：DC 24 V 工作温度：0° C ~ 50° C 喷射时间：≤ 10 s 容器容积：70 L 贮存压力：2.5 MPa @ 20 ° C 最大工作压力：4.2 MPa @ 50 ° C 充装密度：≤ 1120 kg / m³ 瓶组数量：1 组 喷头保护半径：≤7.5 m 控制方式：自动启动、手动启动、机械应急启动 喷头距遮挡物最小距离：0.5 m 灭火剂充装量不低于 120kg/瓶 (报告见 519 页)		
17	工业笔记本电脑	独立显卡，屏幕尺寸不低于 15.6 英寸，处理器 i7 及以上，内存容量不低于 16G，纯固态硬盘不低于 1TB，屏幕分辨率不低于 1920x1080 像素，屏幕刷新率不低于 60Hz，主频不低于 2.0GHZ；支持电源接口、显示接口、音频接口、千兆网接口、串口、USB 接口等；支持指纹、人脸、虹膜生物识别，支持 4G\5G，支持无线 wifi，支持北斗定位；外壳铝镁合金材质，防尘、防水、防震，防水等级不低于 IP65 级；工作温度-10 至 55 度，电池容量不低于 8000 毫安，支持更换，备用电池一块。	按照招标文件完全满足：独立显卡，屏幕尺寸≥15.6 英寸，处理器 i7 及以上，内存容量≥16G，纯固态硬盘≥1TB，屏幕分辨率≥1920x1080 像素，屏幕刷新率≥60Hz，主频≥2.0GHZ；支持电源接口、显示接口、音频接口、千兆网接口、串口、USB 接口等；支持指纹、人脸、虹膜生物识别，支持 4G\5G，支持无线 wifi，支持北斗定位；外壳铝镁合金材质，防尘、防水、防震，防水等级≥IP65 级；工作温度-10 至 55 度，电池容量≥8000 毫安，支持更换，备用电池一块。	无偏差	/
18	静音柴	机组重量不低于 3500KG，外形	按照招标文件完全满足：机组重	无偏差	/

	油发电机	尺寸$\geq 3350*1100*1992$ (L*W*H mm), 含柴油机、发电机、ATS 控制器、散热水箱、静音箱、小发电机、铅酸蓄电池 2 块、电池连接线、波纹管、消音器、进回油管、排烟管、减震垫等配套动力设备。 柴油机: 6 缸, 额定功率不低于 519KW, 直列、强制水冷、四冲程, 涡轮增压, 电启动等。 发电机: 额定功率不低于 450KW, 额定电流不低于 810A, 额定电压不低于 400V, 频率不低于 50HZ, 无刷, 三相四线, 防护等级不低于 IP23 等。	量不低于 3500KG, 外形尺寸大于等于 3350*1100*1992 (L*W*H mm), 含柴油机、发电机、ATS 控制器、散热水箱、静音箱、小发电机、铅酸蓄电池 2 块、电池连接线、波纹管、消音器、进回油管、排烟管、减震垫等配套动力设备。 柴油机: 6 缸, 额定功率$\geq 519KW$, 直列、强制水冷、四冲程, 涡轮增压, 电启动等。 发电机: 额定功率$\geq 450KW$, 额定电流$\geq 810A$, 额定电压$\geq 400V$, 频率$\geq 50HZ$, 无刷, 三相四线, 防护等级$\geq IP23$ 等。		
19	配套设备	发电传输过程中, 需要安装的其它配件等, 根据现场实际情况决定。	按照招标文件完全满足: 发电传输过程中, 需要安装的其它配件等, 根据现场实际情况决定。	无偏差	/
20	室外防护装置	发电机组存放在室外, 根据实际情况, 利用搭建室外防护装置, 保障机组防水、防风、防日照、防撞击等。	按照招标文件完全满足: 发电机组存放在室外, 根据实际情况, 利用搭建室外防护装置, 保障机组防水、防风、防日照、防撞击等。	无偏差	/
21	发电机输入电缆	WDZA-YJY 2* (4*120+1*70)	按照招标文件完全满足: WDZA-YJY 2* (4*120+1*70)	无偏差	/
22	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: WDZA-YJY 规格: 120mm²	按照招标文件完全满足: 1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: WDZA-YJY 规格: 120mm²	无偏差	/
23	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: WDZA-YJY 规格: 150mm²	按照招标文件完全满足: 1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: WDZA-YJY 规格: 150mm²	无偏差	/
24	反光标	1506 个配电箱贴纸, 蓝色底板, 中间警徽, 公安文字标识, 反光材质,	按照招标文件完全满足: 1506 个配电箱贴纸, 蓝色底板, 中间警徽, 公安	无偏差	/

	识贴	尺寸：30cm*25cm。	文字标识，反光材质， 尺寸：30cm*25cm。		
25	电费	1676 个前端设备用电	按照招标文件完全满足：1676 个前端设备用电	无偏差	/
26	网费	1626 条前端设备光纤及 1 条市县主干备用光纤	按照招标文件完全满足：1626 条前端设备光纤及 1 条市县主干备用光纤，提供的网络上行带宽不低于 50M；主干备用线路带宽不低于 1000M	无偏差	/
27	运行维护费	1. 工程车辆使用（不少于 3 辆工程车保险、折旧维修、加油等）。 2. 平安天网三期运维项目中的软硬件维修、更换、辅材消耗等。 3. 专职维护人员薪资（不少于 7 人，人员要求有相关维护经验，上岗前需经招标人业务考核及背景考察通过）。 4. 发电机的日常维护及使用柴油等费用。	按照招标文件完全满足：1. 工程车辆使用（不少于 3 辆工程车保险、折旧维修、加油等）。 2. 平安天网三期运维项目中的软硬件维修、更换、辅材消耗等。 3. 专职维护人员薪资（不少于 7 人，人员要求有相关维护经验，上岗前需经招标人业务考核及背景考察通过）。 4. 发电机的日常维护及使用柴油等费用。	无偏差	/

注：投标人应按招标文件中的采购需求进行相应响应，投标人必须根据所投实际情况如实填写，照抄、复制招标文件主要技术指标要求的按无效投标处理。偏差情况填写“负偏差”或“正偏差”或“无偏差”。

投标人保证：除商务和技术偏差表列出的偏差外，投标人响应招标文件的全部要求。

投标人名称：中移建设有限公司（单位电子签章）

法定代表人或授权代表：（电子签名或盖章）

日期：2025 年 2 月 19 日

六、 资格审查资料

投标人基本情况表

投标人名称	中移建设有限公司					
注册地址	北京市海淀区北峰窝路 18 号（综合楼 9 层 906、907、917）			邮政编码	100033	
注册资金	11000 万元			成立时间	2003 年 3 月 25 日	
联系方式	联系人	徐兆熙		电话	18211797726	
	传真	010-51892860		网址	http://www.cmtietong.com	
法定代表人	姓名	张轩	技术职称	高级工程师	电话	010-51892860
投标人须知要求投标人需具有的各类资质证书（若有）	类型：信息通信建设企业服务能力证书 等级：甲级 证书号：通信（集）17199013 类型：信息系统业务安全服务资质证书 等级：壹级 证书号：MIITJICCAIS-000048 类型：信息化建设及数字化能力评价证书 等级：一级 证书号：CIC20221110462 类型：计算机应用软件、通信网络系统集成和运维相关的售后服务认证证书 等级：五星认证 证书号：099320ASSR1；					
基本账户开户银行	中国建设银行北京金融街支行					
基本账户银行账号	11001070800059000531					
近三年营业额	5992162.11 万元					
投标人关联企业情况（包括但不限于与投标人法定代表人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位）	中移建设有限公司参与本项目投标的其他供应商之间，单位负责人不为同一人并且不存在直接控股、管理关系。					

经营范围备注	施工总承包;专业分包;劳务分包;建设项目通信、信号、电力的勘察、设计及监理;计算机系统服务;技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让;销售文化用品、通讯设备、仪器仪表电子产品、机械设备、计算机、软件及辅助设备、汽车、摩托车零配件、医疗器械 I 类、医疗器械类、针纺织品、日用品、工艺品、五金交电(不含电动自行车) 建筑材料、建筑装饰材料;数据处理(数据处理中的银行卡中心 PUE 值在 1.4 以上的云计算数据中心除外);机械设备租赁 (不含汽车租赁);通信设备维修;企业管理咨询;出租商业用房;会议服务;承办展览展示活动;物业管理;计算机系统服务;市场调查;经济贸易咨询;健康管理、健康咨询(须经审批的诊疗活动除外);设计、制作、代理发布广告;出租办公用房;家用电器维修;机械设备维修;人工智能行业应用系统;制造服务消费机器人;制造安防机器人;其他智能消费设备制造;制造制造智能家庭消费设备;制造智能家庭安防设备。(以登记机关核定为准);出版物零售;销售食品;销售第三类医疗器械;互联网信息服务;零售烟草;经营电信业务。(市场主体依法自主选择经营项目,开展经营活动;出版物零售、销售食品销售第三类医疗器械、互联网信息服务、零售烟草经营电信业务以及出版物零售;销售食品经营电信业务;互联网信息服务零售烟草;销售第三类医疗器械。以及依法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动;不得从事国家和本市产业政策禁止和限制关项目的经营活动。)
---------------	--

注: 1. 投标人应根据投标人须知“投标人资格要求”在本表后附投标人信用承诺函。

2. 本项目的特定资格要求(如有): 需提供相应的证明材料。

附件：

罗山县政府采购供应商信用承诺函

致（采购人或采购代理机构）：罗山县公安局

单位名称（自然人姓名）：中移建设有限公司

统一社会信用代码（身份证号码）：911101087481059966

法定代表人（负责人）：张轩

联系地址和电话：北京市海淀区北蜂窝路18号（综合楼9层906、907、917）010-51892860

为维护公平、公正、公开的政府采购市场秩序，树立诚实守信的政府采购供应商形象，
我单位（本人）自愿作出以下承诺：

一、我单位（本人）自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位（本人）郑重承诺，我单位（本人）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定和采购文件、本承诺书的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）未被列入经营异常名录或者严重违法失信名单、失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；
- （七）未被相关监管部门作出行政处罚且尚在处罚有效期内；
- （八）未曾做出虚假采购承诺；

（九）符合法律、行政法规规定的其他条件。

二、我单位（本人）保证上述承诺事项的真实性。如有弄虚作假或其他违法违规行为，自愿按照规定将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台，并视同为“提供虚假材料谋取中标、成交”按照《政府采购法》第七十七、七十九条规定，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监管部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任；给他人造成损失的，并应依照有关民事法律规定承担民事责任。

投标人名称： 中移建设有限公司 （单位电子签章）

法定代表人或授权代表： （电子签名或盖章）

日期： 2025年2月19日

注：1、投标人须在投标文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标处理。

2、投标人的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效，如由授权代表签字或盖章的，应提供“法定代表人授权书”。

			
统一社会信用代码 911101087481059966		扫描二维码 了解更多登记、备案、 许可、监管信息、体验 更多应用服务。	
营业执照			
名 称	中移建设有限公司	注 册 资 本	11000万元
类 型	有限责任公司(法人独资)	成 立 日 期	2003年03月25日
法 定 代 表 人	张轩	住 所	北京市海淀区北蜂窝路18号(综合楼9层906、907、917)
经 营 范 围	施工总承包；专业分包；劳务分包；建设项目通信、信号、电力的勘察、设计及监理；计算机系统服务；技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让；销售文化用品、通讯设备、仪器仪表、电子产品、机械设备、计算机、软件及辅助设备、汽车、摩托车零配件、医疗器械I类、医疗器械II类、针纺织品、日用品、工艺品、五金交电（不含电动自行车）、建筑材料；数据处理（数据处理中的银行中心、PUE值在1.4以上的云计算数据中心除外）；机械设备租赁（不含汽车租赁）；通信设备维修；企业管理咨询；出租商业用房；会议服务；承办展览展示活动；物业管理；计算机系统服务；市场调查；经济贸易咨询；健康管理、健康咨询（须经审批的诊疗活动除外）；设计、制作、代理、发布广告；出租办公用房；家用电器维修；机械设备维修；人工智能行业应用系统；制造服务消费机器人；制造安防机器人；其他智能消费设备制造；制造制造智能家居消费设备；制造智能家居安防设备；出版物零售；销售食品；销售第三类医疗器械；互联网信息服务；零售烟草；经营电信业务。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；出版物零售、销售食品、销售第三类医疗器械、互联网信息服务、零售烟草、经营电信业务以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）		
登记机关		2023年04月20日	
国家企业信用信息公示系统网址： http://www.gsxt.gov.cn		国家市场监督管理总局监制	

6.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;(提供 2023 年度财务审计报告;
若成立年限不足的则需提供开户行出具的资信证明)



中移建设有限公司

自 2023 年 1 月 1 日
至 2023 年 12 月 31 日止年度财务报表

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（<http://acc.mof.gov.cn>）”进行查验。
报告编码：京24HRZ0MR8G





KPMG Huazhen LLP
8th Floor, KPMG Tower
Oriental Plaza
1 East Chang An Avenue
Beijing 100738
China
Telephone +86 (10) 8508 5000
Fax +86 (10) 8518 5111
Internet kpmg.com/cn

毕马威华振会计师事务所
(特殊普通合伙)
中国北京
东长安街1号
东方广场毕马威大楼8层
邮政编码: 100738
电话 +86 (10) 8508 5000
传真 +86 (10) 8518 5111
网址 kpmg.com/cn



审计报告

毕马威华振审字第 2401191 号

中移建设有限公司董事会:

一、审计意见

我们审计了后附的第 1 页至第 58 页的中移建设有限公司 (以下简称“中移建设”) 财务报表, 包括 2023 年 12 月 31 日的资产负债表、2023 年度的利润表、现金流量表、所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为, 后附的财务报表在所有重大方面按照中华人民共和国财政部颁布的企业会计准则 (以下简称“企业会计准则”) 的规定编制, 公允反映了中移建设 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则 (以下简称“审计准则”) 的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则, 我们独立于中移建设, 并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信, 我们获取的审计证据是充分、适当的, 为发表审计意见提供了基础。

第 1 页, 共 3 页

KPMG Huazhen LLP, a People's Republic of China partnership and a member firm of the KPMG global organization of independent member firms affiliated with KPMG International Limited, a private English company limited by guarantee.

毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙) — 中国合伙制会计师事务所, 是与美国私营有限责任制公司 — 毕马威国际有限公司相关的独立成员所全球网络中的成员。



审计报告 (续)

毕马威华审字第 2401191 号

三、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估中移建设的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非中移建设计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中移建设的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

- (1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- (2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。
- (3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。



审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2401191 号

四、注册会计师对财务报表审计的责任 (续)

- (4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对中建建设持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致中建建设不能持续经营。
- (5) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)



中国注册会计师

王艺寰

王艺寰



中国 北京

默佳楠

默佳楠



2024 年 3 月 21 日



中移建设有限公司
资产负债表
2023 年 12 月 31 日
(金额单位: 人民币元)

	附注	2023 年	2022 年
资产			
流动资产			
货币资金	6	396,112,196.41	384,994,401.47
应收票据	7	115,483,294.91	39,626,722.86
应收账款	8	12,354,218,754.51	10,639,016,245.52
预付款项	9	143,592,589.37	215,594,922.84
应收资金集中管理款	10	3,498,755,713.48	1,896,582,740.80
其他应收款	11	735,641,132.49	720,214,979.13
存货	12	482,140,012.83	420,544,375.83
合同资产	13	328,482,531.35	288,677,221.56
其他流动资产	14	<u>24,026,571.12</u>	<u>76,886,811.16</u>
流动资产合计		<u>18,078,452,796.47</u>	<u>14,682,138,421.17</u>

刊载于第 11 页至第 58 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

中移建设有限公司
资产负债表 (续)
2023 年 12 月 31 日
(金额单位: 人民币元)



	附注	2023 年	2022 年
资产 (续)			
非流动资产			
长期股权投资	15	9,491,371.59	8,057,662.90
其他权益工具投资	16	5,882,338.42	5,873,188.74
投资性房地产		416,778.64	490,551.52
固定资产	17	83,514,068.98	53,394,126.83
使用权资产	18	68,243,773.66	57,038,308.23
无形资产		16,263.09	75,895.56
长期待摊费用	19	485,820,374.39	449,772,273.71
递延所得税资产	20	210,479,981.52	224,108,602.74
其他非流动资产	21	61,945,779.48	57,860,451.26
非流动资产合计		925,810,729.77	856,671,061.49
资产总计		19,004,263,526.24	15,538,809,482.66

刊载于第 11 页至第 58 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

中移建设有限公司
资产负债表 (续)
2023 年 12 月 31 日
(金额单位: 人民币元)



	附注	2023 年	2022 年
负债和所有者权益			
流动负债			
应付票据		-	80,000.00
应付账款	22	14,741,227,779.76	11,477,396,794.16
预收款项		489,742,123.32	902,818,472.50
合同负债	23	1,352,558,676.14	819,539,166.87
应付职工薪酬	24	62,529,852.13	43,983,965.33
应交税费	5(3)	13,293,500.64	78,988,767.14
其他应付款	25	979,759,732.99	953,945,006.43
一年内到期的非流动负债	26	25,981,090.22	13,382,966.63
其他流动负债	27	51,630,608.65	19,126,135.43
流动负债合计		17,716,723,363.85	14,309,261,274.49
非流动负债			
租赁负债	28	22,024,654.64	15,647,288.61
长期应付职工薪酬	29	11,019,635.99	5,925,676.37
递延收益		202,528.40	116,151.90
其他非流动负债	30	901,848.43	1,093,064.08
非流动负债合计		34,148,667.46	22,782,180.96
负债合计		17,750,872,031.31	14,332,043,455.45

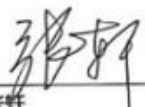
刊载于第 11 页至第 58 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

中移建设有限公司
资产负债表 (续)
2023 年 12 月 31 日
(金额单位: 人民币元)



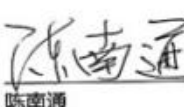
	附注	2023 年	2022 年
负债和所有者权益 (续)			
所有者权益			
实收资本	31	110,000,000.00	110,000,000.00
资本公积	32	215,396,400.79	215,396,400.79
其他综合亏损	33	(1,002,497.77)	(582,135.25)
专项储备	34	247,156,133.49	232,435,989.39
盈余公积	35	104,462,959.38	99,614,106.46
未分配利润	36	577,378,499.04	549,901,665.82
所有者权益合计		1,253,391,494.93	1,206,766,027.21
负债和所有者权益总计		19,004,263,526.24	15,538,809,482.66

此财务报表已于 2024 年 3 月 21 日获董事会批准。


张轩
法定代表人

(签名和盖章)




陈南通
主管会计工作的
公司负责人

(签名和盖章)




高鑫
会计机构负责人

(签名和盖章)



刊载于第 11 页至第 58 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

中移建设有限公司
利润表
2023 年度
(金额单位: 人民币元)



	附注	2023 年	2022 年
营业收入	37	24,283,608,262.14	20,382,751,583.77
减: 营业成本		23,996,338,266.48	19,762,557,003.27
税金及附加	38	50,303,487.49	46,768,826.22
销售费用		193,704.21	531,522.23
管理费用		256,066,785.03	195,416,348.10
研发费用		6,052,777.24	145,313.71
财务净收益	39	(23,838,706.18)	(7,515,401.20)
其中: 利息费用		43,964,593.44	44,906,113.96
利息收入		72,411,894.94	54,369,113.81
加: 其他收益	40	4,557,068.06	3,916,391.73
投资收益	41	1,433,708.69	1,351,033.63
信用减值转回/(损失)	42	62,129,385.02	(311,332,767.81)
资产减值损失	43	(5,864,808.21)	-
营业利润		60,747,301.43	78,782,628.99
加: 营业外收入	44(1)	23,704,456.34	5,840,191.10
减: 营业外支出	44(2)	10,006,825.83	5,475,764.36
利润总额		74,444,931.94	79,147,055.73
减: 所得税费用	45	42,119,245.80	26,401,992.40
净利润		32,325,686.14	52,745,063.33
其他综合亏损的税后净额		(420,362.52)	(634,947.88)
不能重分类进损益的税后净额		(420,362.52)	(634,947.88)
(一) 重新计量设定受益计划变动额		(429,512.20)	(667,323.99)
(二) 其他权益工具投资公允价值变动		9,149.68	32,376.11
综合收益总额		31,905,323.62	52,110,115.45

刊载于第 11 页至第 58 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

中移建设有限公司
现金流量表
2023 年度
(金额单位：人民币元)



	附注	2023 年	2022 年
经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		25,497,859,138.73	22,176,744,420.45
收到的税费返还		6,744,450.32	-
收到其他与经营活动有关的现金		163,001,984.16	238,633,366.80
经营活动现金流入小计		25,667,605,573.21	22,415,377,787.25
购买商品、接受劳务支付的现金	(22,012,522,435.39)	(20,488,948,464.05)	
支付给职工以及为职工支付的现金	(1,313,742,319.41)	(953,343,225.77)	
支付的各项税费	(465,057,682.76)	(410,491,708.86)	
支付其他与经营活动有关的现金	(272,424,728.03)	(197,588,726.06)	
经营活动现金流出小计		(24,063,747,165.59)	(22,050,372,124.74)
经营活动产生的现金流量净额	47(1)	1,603,858,407.62	365,005,662.51

刊载于第 11 页至第 58 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

中移建设有限公司
现金流量表 (续)
2023 年度
(金额单位: 人民币元)



	附注	2023 年	2022 年
投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		216,500.00	-
取得投资收益收到的现金		62,488,156.98	718,185.72
处置固定资产、无形资产和 其他长期资产收回的现金净额		102,025.45	293,204.65
处置子公司及其它营业单位 收到的现金净额		<u>356,752.15</u>	<u>-</u>
投资活动现金流入小计		<u>63,163,434.58</u>	<u>1,011,390.37</u>
购建固定资产、无形资产和 其他长期资产支付的现金		(44,400,690.07)	(9,347,838.61)
投资支付的现金		<u>(1,602,407,333.93)</u>	<u>(170,220,648.59)</u>
投资活动现金流出小计		<u>(1,646,808,024.00)</u>	<u>(179,568,487.20)</u>
投资活动使用的现金流量净额		<u>(1,583,644,589.42)</u>	<u>(178,557,096.83)</u>

刊载于第 11 页至第 58 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

中移建设有限公司
现金流量表 (续)
2023 年度
(金额单位: 人民币元)



	附注	2023 年	2022 年
筹资活动产生的现金流量:			
取得借款收到的现金		<u>2,890,000,000.00</u>	<u>2,890,000,000.00</u>
筹资活动现金流入小计		<u>2,890,000,000.00</u>	<u>2,890,000,000.00</u>
偿还债务支付的现金		(2,890,000,000.00)	(2,890,000,000.00)
分配利润或偿付利息支付的现金		(41,423,333.10)	(41,423,333.10)
支付其他与筹资活动有关的现金		<u>(16,635,346.29)</u>	<u>(38,039,154.43)</u>
筹资活动现金流出小计		<u>(2,948,058,679.39)</u>	<u>(2,969,462,487.53)</u>
筹资活动使用的现金流量净额		<u>(58,058,679.39)</u>	<u>(79,462,487.53)</u>
现金及现金等价物净(减少)/增加额	47(2)	(37,844,861.19)	106,986,078.15
加: 年初现金及现金等价物余额		<u>309,862,342.07</u>	<u>202,876,263.92</u>
年末现金及现金等价物余额	47(3)	<u>272,017,480.88</u>	<u>309,862,342.07</u>

刊载于第 11 页至第 58 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

中移建设有限公司
所有者权益变动表
2023年度
(金额单位:人民币元)

附注	实收资本	资本公积	其他综合亏损	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
2022年12月31日余额	110,000,000.00	215,396,400.79	(582,135.25)	232,435,989.39	99,514,106.46	549,901,665.82	1,206,766,027.21
本年增减变动金额							
1.综合收益总额	-	-	(420,362.52)	-	-	32,325,686.14	31,905,323.62
2.专项储备	-	-	-	14,720,144.10	-	-	14,720,144.10
-提取专项储备	-	-	-	225,224,057.90	-	-	225,224,057.90
-使用专项储备	-	-	-	(210,503,913.80)	-	-	(210,503,913.80)
3.利润分配	-	-	-	-	4,848,852.92	(4,848,852.92)	-
-提取盈余公积	-	-	-	-	4,848,852.92	(4,848,852.92)	-
上述1至3小计	-	-	(420,362.52)	14,720,144.10	4,848,852.92	27,476,833.22	46,625,467.72
2023年12月31日余额	110,000,000.00	215,396,400.79	(1,002,497.77)	247,156,133.49	104,462,959.38	577,378,499.04	1,253,391,494.93

刊载于第 11 页至第 58 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。



中移建设有限公司
所有者权益变动表 (续)
2022 年度
(金额单位: 人民币元)

附注	实收资本	资本公积	其他综合收益/(亏损)	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
2022 年 1 月 1 日余额	110,000,000.00	215,396,400.79	52,812.63	194,187,020.76	91,702,346.96	505,068,361.99	1,116,406,943.13
本年增减变动金额							
1. 综合收益总额	-	-	(634,947.88)	-	-	52,745,063.33	52,110,115.45
2. 专项储备	-	-	-	38,248,968.63	-	-	38,248,968.63
- 提取专项储备	-	-	-	185,757,999.43	-	-	185,757,999.43
- 使用专项储备	-	-	-	(147,509,030.80)	-	-	(147,509,030.80)
3. 利润分配	-	-	-	-	7,911,759.50	(7,911,759.50)	-
- 提取盈余公积	-	-	-	-	7,911,759.50	(7,911,759.50)	-
上述 1 至 3 小计	-	-	(634,947.88)	38,248,968.63	7,911,759.50	44,833,303.83	90,359,084.08
2022 年 12 月 31 日余额	110,000,000.00	215,396,400.79	(582,135.25)	232,435,989.39	99,614,106.46	549,901,665.82	1,206,766,027.21



刊载于第 11 页至第 58 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

中移建设有限公司
财务报表附注
(金额单位: 人民币元)



1 公司基本情况

中移建设有限公司(以下简称“本公司”)是在中华人民共和国北京市成立的有限责任公司,于 2003 年 3 月 25 日领取了北京市工商行政管理局颁发的 1100000005572088 号企业法人营业执照,总部位于北京市。本公司企业法人营业执照统一社会信用代码为 911101087481059966。截至 2023 年 12 月 31 日止,本公司的母公司为中移铁通有限公司(以下简称“中移铁通”),最终控股公司为中国移动通信集团有限公司(以下简称“中国移动集团”)。

本公司前身系铁道部各铁路局、铁路分局从事铁路通信工程施工的电务工程公司及电务大修工程段。本公司 2003 年成立时注册资本为人民币 50,000,000.00 元。之后经过一系列增资及减资交易,本公司注册资本变更为人民币 57,541,063.25 元,其中中国铁通集团有限公司(以下简称“中国铁通”)出资人民币 47,541,063.25 元,占注册资本的 82.62%;陕西铁通通信工程有限责任公司出资人民币 6,000,000.00 元,占注册资本 10.43%;河南铁通工程建设有限公司出资人民币 4,000,000.00 元,占注册资本的 6.95%。于 2015 年 12 月,根据中国铁通第二届董事会第九十一次会议决议,中国铁通将其持有本公司的全部股权转让给中移铁通。2016 年度,陕西铁通通信工程有限责任公司和河南铁通工程建设有限公司将持有的本公司股权转让予中移铁通。于 2016 年 12 月 31 日,中移铁通持有本公司 100% 股权。2017 年度,根据国资委压缩管理层级、减少法人户数工作的要求,本公司陆续对中移铁通下属甘肃铁通工程有限公司、黑龙江铁通通讯工程有限公司等进行吸收合并,该等公司合并后注销。于 2017 年 7 月,中移铁通对本公司进行增资,增资金额为 52,458,936.75 元,增资后本公司注册资本变更为人民币 110,000,000.00 元。2021 年度,本公司吸收合并原中移铁通子公司新疆西部通信工程有限责任公司,该公司合并后注销。

本公司具备通信工程施工总承包一级资质及建筑工程施工总承包二级资质,经营范围包括施工总承包;专业分包;建设项目通信、信号、电力的勘察、设计及监理;计算机系统服务;技术开发;技术服务;技术咨询;销售通讯设备、仪器仪表、电子产品、机械设备;机械设备租赁(不含汽车租赁)。于 2023 年度,本公司主要从事通信建设项目设计施工、监理等业务。

本公司下设中移建设有限公司北京分公司等 31 家非独立法人的二级分支机构(省级分公司)。

2 财务报表编制基础

本公司以持续经营为基础编制财务报表。

(1) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的财务状况、2023 年度的经营成果及现金流量。

(2) 会计年度

本公司的会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(3) 记账本位币及列报货币

本公司记账本位币为人民币，本公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，本公司主要经营地区为中国内地，本财务报表以人民币列示。

3 主要会计政策和主要会计估计

(1) 现金和现金等价物

现金和现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及持有期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(2) 存货

存货按成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和使存货达到目前场所和状态所发生的其他支出。发出存货的实际成本采用加权平均法计量。

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。

按单个存货项目计算的成本高于其可变现净值的差额，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

(3) 长期股权投资及共同经营

(a) 对合营企业和联营企业的投资

合营企业指本公司与其他合营方共同控制且仅对其净资产享有权利的一项安排。

联营企业指本公司能够对其施加重大影响的企业。





对于以支付现金取得的长期股权投资，本公司按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

后续计量时，对合营企业和联营企业的长期股权投资采用权益法核算。

本公司在采用权益法核算时的具体会计处理包括：

- 对于长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，以前者作为长期股权投资的成本；对于长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，以后者作为长期股权投资的成本，长期股权投资的成本与初始投资成本的差额计入当期损益。
- 取得对合营企业和联营企业投资后，本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。对合营企业或联营企业除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（以下简称“其他所有者权益变动”），本公司按照应享有或应分担的份额计入所有者权益，并同时调整长期股权投资的账面价值。
- 在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，本公司以取得投资时被投资单位可辨认净资产公允价值为基础，按照本公司的会计政策或会计期间进行必要调整后确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间内部交易产生的未实现损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵销。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。
- 本公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本公司负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对合营企业和联营企业的长期股权投资，本公司按照附注 3(10)(b) 的原则计提减值准备。

(4) 投资性房地产

本公司将持有的为赚取租金或资本增值，或两者兼有的房地产划分为投资性房地产。本公司采用成本模式计量投资性房地产，即以成本减累计折旧、摊销及减值准备（参见附注 3(10)(b)）在资产负债表内列示。本公司将投资性房地产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后在其使用寿命内按年限平均法计提折旧。

	使用寿命	残值率	折旧率
房屋及建筑物	30 年	3%	3.2%

(5) 固定资产及在建工程

固定资产指本公司为提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

固定资产以成本减累计折旧及减值准备（参见附注 3(10)(b)）在资产负债表内列示，在建工程以成本减减值准备（参见附注 3(10)(b)）在资产负债表内列示。

外购固定资产的初始成本包括购买价款、相关税费以及使该资产达到预定可使用状态前所发生的可归属于该项资产的支出。自行建造固定资产的初始成本包括工程用物资、直接人工、符合资本化条件的借款费用和使该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出。

在建工程于达到预定可使用状态时转入固定资产。在建工程不计提折旧。

对于固定资产的后续支出，包括与更换固定资产某组成部分相关的支出，在与支出相关的经济利益很可能流入本公司时资本化计入固定资产成本，同时将被替换部分的账面价值扣除；与固定资产日常维护相关的支出在发生时计入当期损益。

报废或处置固定资产项目所产生的损益为处置所得款项净额与项目账面金额之间的差额，并于报废或处置时在损益中确认。

本公司将固定资产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后在其使用寿命内按年限平均法计提折旧，各类固定资产的使用寿命、残值率和折旧率分别为：

	使用寿命	残值率	折旧率
房屋及建筑物	7-30 年	3%	3.2%-13.9%
机器设备	5-10 年	3%	9.7%-19.4%
运输工具	6 年	3%	16.2%
办公设备及其他	3-10 年	3%	9.7%-32.3%

本公司至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

(6) 租赁

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

(a) 本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产按照成本进行初始计量，包括租赁负债的初始计量金额、在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额（扣除已享受的租赁激励相关金额），发生的初始直接费用以及为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。使用权资产按附注 3(10) 所述的会计政策计提减值准备。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量，折现率为租赁内含利率。无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：

- 根据担保余值预计的应付金额发生变动；
- 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；





- 本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致。

在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

本公司已选择对短期租赁（租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

(b) 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指无论所有权最终是否转移但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产，而不是原租赁的标的资产，对转租赁进行分类。如果原租赁为短期租赁且本公司选择对原租赁应用上述短期租赁的简化处理，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

经营租赁的租赁收款额在租赁期内按直线法确认为租金收入。本公司将其发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(7) 无形资产

无形资产以成本减累计摊销（仅限于使用寿命有限的无形资产）及减值准备（参见附注 3(10)(b)）在资产负债表内列示。

对于使用寿命有限的无形资产，本公司将无形资产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后按直线法在预计使用寿命期内摊销。无形资产的摊销年限分别为：

	摊销年限
软件	5 年

本公司至少在每年年度终了对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，如果开发形成的某项产品或工序等在技术和商业上可行，而且本公司有充足的资源和意向完成开发工作，并且开发阶段支出能够可靠计量，则开发阶段的支出便会予以资本化。资本化开发支出按成本减减值准备（参见附注 3(10)(b)）在资产负债表内列示。其他开发费用则在其产生的期间内确认为费用。

(8) 长期待摊费用

本公司将已发生且受益期在一年以上的各项费用确认为长期待摊费用。长期待摊费用以成本减累计摊销及减值准备（参见附注 3(10)(b)）在资产负债表内列示。

长期待摊费用在受益期限内平均摊销。

(9) 金融工具

本公司的金融工具包括货币资金、除长期股权投资（参见附注 3(3)）以外的股权投资、应收款项、应付款项及实收资本等。

(a) 金融资产及金融负债的确认和初始计量

金融资产和金融负债在本公司成为相关金融工具合同条款的一方时，于资产负债表内确认。

在初始确认时，金融资产及金融负债以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款，本公司按照根据附注 3(15) 会计政策确定的交易价格进行初始计量。

(b) 金融资产的分类和后续计量

(i) 本公司金融资产的分类

本公司通常根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，在初始确认时将金融资产分为不同类别：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。



除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。



(ii) 本公司金融资产的后续计量

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

- 以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。股利收入计入损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(c) 金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。

- 以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对于该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

(d) 抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(e) 金融资产和金融负债的终止确认

满足下列条件之一时，本公司终止确认该金融资产：

- 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 该金融资产已转移，且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对该金融资产的控制。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，本公司将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 被转移金融资产在终止确认日的账面价值；
- 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）之和。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

(10) 资产减值准备

除附注 3(2) 及 (13) 中涉及的资产减值外，其他资产的减值按下述原则处理：

(a) 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产；
- 合同资产；
- 租赁应收款。

本公司持有的指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资不适用预期信用损失模型。





预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限(包括考虑续约选择权)。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内(若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期)可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

对于应收账款、租赁应收款和合同资产等，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。本公司基于历史信用损失经验、使用准备矩阵计算上述金融资产的预期信用损失，相关历史经验根据资产负债表日借款人的特定因素、以及对当前状况和未来经济状况预测的评估进行调整。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干类别组合，如低风险应收账款和其他等，并在组合基础上计算预期信用损失。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，被减记的金融资产仍可能受到本公司催收到期款项相关执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(b) 其他资产的减值

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定下列资产是否存在减值的迹象，包括：

- 固定资产
- 在建工程
- 使用权资产
- 无形资产
- 长期待摊费用
- 采用成本模式计量的投资性房地产
- 长期股权投资等



本公司对存在减值迹象的资产进行减值测试，估计资产的可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少每年对尚未达到可使用状态的无形资产估计其可收回金额。

资产组由创造现金流入相关的资产组成，是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）的公允价值（参见附注 3(11)）减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

可收回金额的估计结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，资产的账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先在减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不会转回。

(11) 公允价值的计量

除特别声明外，本公司按下述原则计量公允价值：

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司估计公允价值时，考虑市场参与者在计量日对相关资产或负债进行定价时考虑的特征（包括资产状况及所在位置、对资产出售或者使用的限制等），并采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。



(12) 职工薪酬

(a) 短期薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生或按规定的基准和比例计提的职工工资、奖金、医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(b) 离职后福利

设定提存计划-基本养老保险

本公司所参与的设定提存计划是按照中国有关法规要求，本公司职工参加的主政府机构设立管理的社会保障体系中的基本养老保险。基本养老保险的缴费金额按国家规定的基准和比例计算。本公司在职工提供服务的会计期间，将应缴存的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

设定提存计划-年金

企业年金为本公司员工加入的一项由中国移动集团统一安排的由第三方机构管理的退休计划，按员工薪资的一定比例或按企业年金相关之条款由本公司作出供款。本公司作出的供款在其发生时计入当期损益。本公司的年金计划于2014年度内被批准开始实施，原实施的补充养老保险同时被终止。

设定受益计划-补充退休福利

除参加由当地劳动和社会保障部门组织实施的设定提存计划外，本公司根据相关政策规定向满足一定条件的已退休职工提供一项补充退休福利计划。在该计划下，本公司按照一定标准每年向退休职工发放或报销一定的补贴及医疗费用等。本公司将该计划下的未来支付义务折现后确认为负债，并计入损益。因精算假设变化等重新计量该项负债而产生的变动计入其他综合收益。

(c) 辞退福利

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在下列两者孰早日，确认辞退福利产生的负债，同时计入当期损益：

- 本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- 本公司有详细、正式的涉及支付辞退福利的重组计划；并且，该重组计划已开始实施，或已向受其影响的各方通告了该计划的主要内容，从而使各方形成了对本公司将实施重组的合理预期时。

预期在资产负债表日起一年内需支付的辞退福利，列示为应付职工薪酬。

(d) 内退福利

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(13) 所得税

本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

当期所得税是按本年度应税所得额，根据税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上以往年度应付所得税的调整。

资产负债表日，如果本公司拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产与递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。



如果单项交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损），且初始确认的资产和负债并未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，则该项交易中产生的暂时性差异不会产生递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生相关的递延所得税。

资产负债表日，本公司根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 并且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

(14) 预计负债

如果与或有事项相关的义务是本公司承担的现时义务，且该义务的履行很可能会导致经济利益流出本公司，以及有关金额能够可靠地计量，则本公司会确认预计负债。对于货币时间价值影响重大的，预计负债以预计未来现金流量折现后的金额确定。

(15) 收入确认

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。单独售价，是指本公司向客户单独销售商品或提供服务的价格。单独售



价无法直接观察的，本公司综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

满足下列条件之一时，本公司属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利；
- 本公司已将该商品的实物转移给客户；
- 本公司已将该商品的法定所有权或所有权上的主要风险和报酬转移给客户；
- 客户已接受该商品或服务。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断本公司从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示,合同资产以预期信用损失为基础计提减值(参见附注3(10)(a))。本公司拥有的、无条件(仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

与本公司取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下:

(a) 工程服务类收入

工程服务类收入主要包括本公司为客户提供工程建设及设计服务、系统集成服务、系统维护服务获取的收入。本公司工程服务类收入在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务控制权时确认,因此本公司工程服务类收入在合同期间内根据取得的客户验收进度确认收入。

本公司在确认收入时,对于已经取得无条件收款权的收入,确认为应收账款,并对应收账款以预期信用损失为基础确认损失准备。如果本公司已收或应收的合同价款超过已完成的服务收入,则将超过部分确认为合同负债。本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(b) 销售商品收入

本公司在商品的控制权转移至买方时确认销售商品收入。

(c) 代维服务收入

本公司代维服务收入通常识别为一项单项履约义务。代维服务收入通常会在合约期内以直线法确认。

(d) 出租收入

本公司出租收入在合约期内按直线法确认,本公司将按销售额的一定比例确定的可变租金在实际发生时计入租金收入(如有)。

(16) 合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本(如销售佣金等)。该成本预期能够收回的,本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料（制造费用/或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- 该成本预期能够收回。



合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。合同取得成本确认的资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

(17) 政府补助

政府补助是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，但不包括政府以投资者身份向本公司投入的资本。

政府补助在能够满足政府补助所附条件，并能够收到时，予以确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量。

与资产相关的政府补助，本公司将其确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入其他收益或营业外收入。与收益相关的政府补助，如果用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，本公司将其确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入其他收益或营业外收入；否则直接计入其他收益或营业外收入。

(18) 专项储备

本公司按照国家规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备。

本公司使用专项储备时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，待相关资产达到预定可使用状态时确认为固定资产，同时按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

(19) 利润分配

资产负债表日后，经审议批准的利润分配方案中拟分配的利润，不确认为资产负债表日的负债，在附注中单独披露。

(20) 关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成关联方。

(21) 主要会计估计和判断

编制财务报表时，本公司管理层需要运用估计和假设，这些估计和假设会对会计政策的应用及资产、负债、收入及费用的金额产生影响。实际情况可能与这些估计不同。本公司管理层对估计涉及的关键假设和不确定因素的判断进行持续评估，会计估计变更的影响在变更当期和未来期间予以确认。

除附注 3(5) 和 (7) 载有关于固定资产及无形资产等资产的折旧及摊销和附注 8、9、11、12、13、15、17 及 19 载有各类资产减值涉及的会计估计外，本公司无其他主要的会计估计。





4 会计政策变更

本公司于 2023 年度执行了财政部于近年颁布的企业会计准则相关规定及指引,采用相关规定未对本公司的财务状况及经营成果产生重大影响:

- (a) 《企业会计准则第 25 号——保险合同》(财会[2020] 20 号) (“新保险准则”) 及相关实施问答
- (b) 《企业会计准则解释第 16 号》(财会[2022] 31 号) (“解释第 16 号”) 中 “关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理规定” 的规定

根据该规定,本公司对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易中因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异,根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定,在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产,而不再按照产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的净额确认递延所得税负债或者递延所得税资产,详见附注 20。

5 税项

- (1) 本公司适用的与产品销售和提供服务相关的税费有增值税、城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加等。

税种	计缴标准
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入的 13%, 9%, 6% 及 3% 计算销项税额, 在扣除当期允许抵扣的进项税额后, 差额部分为应缴增值税
城市维护建设税	当期缴纳的增值税的 7%
教育费附加	当期缴纳的增值税的 3%
地方教育费附加	当期缴纳的增值税 2%

- (2) 所得税

本公司的法定税率为 25%, 本年度按法定税率执行 (2022 年: 25%)。

除下述享受税收优惠的分公司外, 本公司其余各分公司本年度的所得税税率为 25% (2022 年: 25%)。



享受税收优惠的各分公司资料列示如下:

根据《财政部 海关总署 国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》(财税〔2011〕58号)及《财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部公告 2020 年第 23 号),本公司部分中国内地西部地区分公司适用西部大开发企业所得税优惠税率,主要如下:

公司名称	税率		优惠原因
	2023 年	2022 年	
中移建设有限公司四川工程分公司	15%	15%	西部大开发税收优惠
中移建设有限公司广西分公司	25%	15%	西部大开发税收优惠
中移建设有限公司新疆分公司	25%	15%	西部大开发税收优惠

(3) 应交税费

	2023 年	2022 年
应交所得税	-	68,253,003.85
应交城市维护建设税	-	103,655.47
代扣代缴个人所得税	7,073,515.30	5,626,587.33
印花税	3,172,362.31	1,628,788.74
其他	3,047,623.03	3,376,731.75
合计	13,293,500.64	78,988,767.14

截至 2023 年 12 月 31 日止年度财务报表



6 货币资金

	2023 年	
现金及银行活期存款	272,017,480.88	309,782,342.07
其他货币资金	-	80,000.00
现金及现金等价物小计	272,017,480.88	309,862,342.07
三个月以上银行定期存款	-	216,500.00
使用受限制的货币资金	124,094,715.53	74,915,559.40
合计	396,112,196.41	384,994,401.47

- (i) 于 2023 年 12 月 31 日, 本公司银行存款包括存放于中国移动通信集团财务有限公司 (“财务公司”) 的款项人民币 35,346,825.27 元 (2022 年 12 月 31 日: 人民币 47,743,160.38 元), 其中活期存款人民币 35,346,825.27 元 (2022 年 12 月 31 日: 人民币 47,743,160.38 元)。
- (ii) 本公司使用受限制的货币资金主要包括履约保证金存款、保函保证金存款及诉讼冻结保证金等。

7 应收票据

	2023 年	2022 年
银行承兑汇票	112,183,294.91	32,163,322.86
商业承兑汇票	3,300,000.00	7,463,400.00
合计	115,483,294.91	39,626,722.86

上述应收票据均为一年内到期。



8 应收账款

(1) 应收账款按客户类别分析如下:

	附注	2023 年	2022 年
应收关联公司	51	7,537,568,844.01	6,613,356,222.71
应收非关联公司		<u>5,625,793,627.45</u>	<u>4,896,818,047.99</u>
小计		13,163,362,471.46	11,510,174,270.70
减: 坏账准备		<u>809,143,716.95</u>	<u>871,158,025.18</u>
合计		<u>12,354,218,754.51</u>	<u>10,639,016,245.52</u>

(2) 应收账款按账龄分析如下:

	2023 年	2022 年
1 年以内 (含 1 年)	11,059,357,530.55	9,425,269,721.13
1 年至 2 年 (含 2 年)	1,147,701,216.27	1,231,774,490.56
2 年至 3 年 (含 3 年)	598,414,530.86	597,227,998.52
3 年以上	<u>357,889,193.78</u>	<u>255,902,060.49</u>
小计	13,163,362,471.46	11,510,174,270.70
减: 坏账准备	<u>809,143,716.95</u>	<u>871,158,025.18</u>
合计	<u>12,354,218,754.51</u>	<u>10,639,016,245.52</u>

账龄自应收账款确认日起开始计算。



(3) 应收账款预期信用损失的评估:

本公司根据不同细分客户群体的信用风险特征,将应收账款划分为低风险应收账款和其他等两类,并按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计提应收账款的坏账准备。

(a) 低风险应收账款

本公司低风险应收账款主要包括应收中国移动集团内部各成员单位款项、应收其他电信运营商款项以及历史上从未发生过坏账损失且信用级别较高的大型集团用户应收款。对于低风险应收账款,本公司采用特定组合测算坏账损失率或通过个别认定,以计算预期信用损失。于 2023 年 12 月 31 日,本公司低风险应收账款账面余额为人民币 7,986,347,947.85 元(2022 年 12 月 31 日:人民币 7,065,823,631.29 元),坏账准备为人民币 5,876,141.42 元(2022 年 12 月 31 日:人民币 5,129,532.51 元)。

(b) 其他

本公司将除上述低风险应收账款以外的应收账款划分为其他类别应收账款,采用特定组合计算预期信用损失率或通过个别认定,以计算预期信用损失。于 2023 年 12 月 31 日,本公司其他类别的应收账款坏账准备分析如下:

	预期信用损失率	年末账面余额	年末坏账准备
其他	15.52%	5,177,014,523.61	803,267,575.53

(4) 坏账准备变动情况如下:

	2023 年	2022 年
年初余额	871,158,025.18	559,425,325.32
本年(转回)/计提	(62,014,308.23)	311,232,699.86
本年收回与核销	-	500,000.00
年末余额	809,143,716.95	871,158,025.18



9 预付款项

(1) 预付款项分类分析如下:

	2023 年	2022 年
预付账款	143,902,826.37	215,905,159.84
减: 减值准备	<u>310,237.00</u>	<u>310,237.00</u>
合计	<u>143,592,589.37</u>	<u>215,594,922.84</u>

(2) 预付款项账龄分析如下:

	2023 年	2022 年
1 年以内 (含 1 年)	122,281,669.61	195,319,119.71
1 年至 2 年 (含 2 年)	20,831,117.89	18,217,338.14
2 年至 3 年 (含 3 年)	479,801.87	1,424,943.78
3 年以上	<u>310,237.00</u>	<u>943,758.21</u>
小计	143,902,826.37	215,905,159.84
减: 坏账准备	<u>310,237.00</u>	<u>310,237.00</u>
合计	<u>143,592,589.37</u>	<u>215,594,922.84</u>

账龄自预付款项确认日起开始计算。

10 应收资金集中管理款

2023 年, 本公司通过委贷资金池集中模式进行资金集中管理。中移通信与财务公司签订了《中国移动通信集团财务有限公司人民币资金池服务协议》, 以中移通信的账户为主账户, 本公司账户作为成员账户, 加入财务公司委贷资金池, 实现资金实时的上划下拨。本协议项下的每笔委托贷款期限为一年, 本公司有权提前支取, 利率为浮动利率, 由中移通信根据内部管理需求确定并按季度结息。



11 其他应收款

(1) 其他应收款分类分析如下:

	附注	2023 年	2022 年
应收关联公司	51	462,709,303.96	424,439,800.91
应收非关联公司		<u>273,231,828.53</u>	<u>296,190,255.01</u>
小计		735,941,132.49	720,630,055.92
减: 坏账准备		<u>300,000.00</u>	<u>415,076.79</u>
合计		<u>735,641,132.49</u>	<u>720,214,979.13</u>

(2) 其他应收款按账龄分析如下:

	2023 年	2022 年
1 年以内 (含 1 年)	660,172,049.98	703,554,653.86
1 年至 2 年 (含 2 年)	60,720,741.01	8,324,296.44
2 年至 3 年 (含 3 年)	6,370,470.17	875,945.12
3 年以上	<u>8,677,871.33</u>	<u>7,875,160.50</u>
小计	735,941,132.49	720,630,055.92
减: 坏账准备	<u>300,000.00</u>	<u>415,076.79</u>
合计	<u>735,641,132.49</u>	<u>720,214,979.13</u>

账龄自其他应收款确认日起开始计算。

中核医药有限公司
截至2023年12月31日止年度财务报表



(3) 其他应收款坏账准备变动情况如下:

	2023 年	2022 年
年初余额	415,076.79	315,008.84
本年(转回)/计提	(115,076.79)	100,067.95
年末余额	300,000.00	415,076.79

12 存货

本公司按存货类别分析如下:

	2023 年	2022 年
原材料	14,817,280.76	17,836,384.27
库存商品	1,236,689.59	1,772,762.06
周转材料	521,300.51	315,773.83
合同履约成本	465,564,741.97	400,619,455.67
合计	482,140,012.83	420,544,375.83

于 2023 年 12 月 31 日, 本公司无用于担保的存货 (2022 年 12 月 31 日: 无)。

13 合同资产

	2023 年	2022 年
已完工未结算的款项	328,482,531.35	288,677,221.56

14 其他流动资产

	2023 年	2022 年
预缴企业所得税	15,651,243.25	-
留抵及预缴增值税	2,605,596.62	70,605,937.50
其他	5,769,731.25	6,280,873.66
合计	24,026,571.12	76,886,811.16

中移建设股份有限公司
截至 2023 年 12 月 31 日止年度财务报表



15 长期股权投资

	2023 年	2022 年
对联营企业的投资	9,491,371.59	8,057,662.90

(1) 于 2023 年 12 月 31 日, 本公司对联营企业投资分析如下:

	注	2023 年	2022 年
不重要联营企业	(i)	9,491,371.59	8,057,662.90

(i) 本公司联营企业的基本情况如下:

企业名称	主要经营地	注册地	注册资本	持股比例	业务性质	对本公司 活动是否 具有战略性
广东中建通信服务有限公司	广东	广东	2,000 万	47.50%	通信服务	否

(ii) 采用权益法核算的不重要联营企业的汇总信息如下:

	2023 年	2022 年
投资账面价值合计	9,491,371.59	8,057,662.90
下列各项按持股比例计算的合计数	1,433,708.69	452,595.76
- 净利润	1,433,708.69	452,595.76
- 综合收益总额	1,433,708.69	452,595.76

16 其他权益工具投资

	2023 年	2022 年
中移铁通云科技有限公司	5,300,000.00	5,300,000.00
包头市迪尔通讯有限责任公司	582,338.42	573,188.74
合计	5,882,338.42	5,873,188.74



17 固定资产

	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
成本					
2022 年 12 月 31 日余额	56,083,277.48	11,371,303.81	45,918,182.04	40,448,065.55	153,820,828.88
在建工程转入	599,336.28	-	-	208,740.00	808,076.28
本年购置	11,058.10	3,017,232.48	1,963,087.66	34,701,362.90	39,692,751.14
本年报废	-	(44,650.00)	(2,291,297.25)	(263,676.32)	(2,599,623.57)
重分类及其他	16,637.18	-	-	(16,637.18)	-
2023 年 12 月 31 日余额	56,710,309.04	14,343,886.29	45,589,982.45	75,077,854.95	191,722,032.73
减：累计折旧					
2022 年 12 月 31 日余额	35,728,141.10	6,959,261.28	32,262,966.45	25,476,333.22	100,426,702.05
本年计提折旧	1,324,965.25	902,314.43	4,238,840.26	3,839,845.32	10,305,965.26
折旧冲销	-	(43,310.50)	(2,226,532.05)	(254,861.01)	(2,524,703.56)
重分类及其他	9,605.90	-	-	(9,605.90)	-
2023 年 12 月 31 日余额	37,062,712.25	7,818,265.21	34,275,274.66	29,051,711.63	108,207,963.75
账面价值					
2023 年 12 月 31 日	19,647,596.79	6,525,621.08	11,314,707.79	46,026,143.32	83,514,068.98
2022 年 12 月 31 日	20,355,136.38	4,412,042.53	13,655,215.59	14,971,732.33	53,394,126.83

于 2023 年 12 月 31 日，本公司无用于抵押或担保的固定资产，亦无重大闲置的固定资产。
(2022 年 12 月 31 日：无)。



18 使用权资产

本公司作为承租人的租赁情况如下:

	房屋及建筑物	机器设备及其他	
原值			
2022 年 12 月 31 日余额	76,176,122.74	32,249,391.25	108,425,513.99
本年增加	33,021,840.65	4,079,769.77	37,101,610.42
本年减少	(12,480,073.17)	-	(12,480,073.17)
2023 年 12 月 31 日余额	96,717,890.22	36,329,161.02	133,047,051.24
减: 累计折旧			
2022 年 12 月 31 日余额	45,221,917.66	6,165,288.10	51,387,205.76
本年增加	16,921,971.80	5,092,139.90	22,014,111.70
本年减少	(8,598,039.88)	-	(8,598,039.88)
2023 年 12 月 31 日余额	53,545,849.58	11,257,428.00	64,803,277.58
账面价值			
2023 年 12 月 31 日	43,172,040.64	25,071,733.02	68,243,773.66
2022 年 12 月 31 日	30,954,205.08	26,084,103.15	57,038,308.23

19 长期待摊费用

	2023 年	2022 年
房屋修理支出	850,522.34	1,029,489.28
使用权资产改良支出	107,019.71	193,025.13
预付服务费	484,862,832.34	448,549,759.30
合计	485,820,374.39	449,772,273.71



20 递延所得税资产

	递延所得税资产/(负债)		
	年初余额	本年增减 计入损益	年末余额
坏账准备	217,970,834.74	(15,532,346.25)	202,438,488.49
合同资产减值准备	-	1,466,202.05	1,466,202.05
职工教育经费	6,077,985.73	218,979.02	6,296,964.75
租赁负债	14,319,359.33	3,019,910.32	17,339,269.65
使用权资产	(14,259,577.06)	(2,801,366.36)	(17,060,943.42)
合计	224,108,602.74	(13,628,621.22)	210,479,981.52

于资产负债表日，列示在资产负债表中的递延所得税资产和负债净额：

	2023 年	2022 年
递延所得税资产	227,540,924.94	238,368,179.80
递延所得税负债	(17,060,943.42)	(14,259,577.06)
合计	210,479,981.52	224,108,602.74

21 其他非流动资产

	2023 年	2022 年
一年以上的定期存款及受限制银行存款	59,668,788.25	57,860,451.26
合同履约成本	2,276,991.23	-
合计	61,945,779.48	57,860,451.26



22 应付账款

	2023 年	2022 年
1 年以内 (含 1 年)	13,293,049,979.75	10,643,299,378.71
1 年至 2 年 (含 2 年)	966,395,773.28	656,711,159.29
2 年至 3 年 (含 3 年)	333,874,081.76	121,480,424.89
3 年以上	147,907,944.97	55,905,831.27
合计	14,741,227,779.76	11,477,396,794.16

23 合同负债

	附注	2023 年	2022 年
不可退还的预收款		1,353,460,524.57	820,632,230.95
减：重分类至其他非流动负债的 合同负债非即期部分	30	901,848.43	1,093,064.08
合计		1,352,558,676.14	819,539,166.87

24 应付职工薪酬

	注	2023 年	2022 年
短期薪酬	(1)	52,043,206.06	38,296,926.38
离职后福利	(2)	10,466,828.07	5,653,279.79
内退福利		19,818.00	33,759.16
合计		62,529,852.13	43,983,965.33



中建股份有限公司
截至 2023 年 12 月 31 日止年度财务报表

(1) 短期薪酬

	2023 年		2023 年	
	1 月 1 日余额	本年发生额	本年支付额	12 月 31 日余额
工资、奖金、津贴和补贴	-	888,819,480.48	(888,819,480.48)	-
职工福利费	134,640.38	29,248,325.62	(29,201,325.62)	181,640.38
社会保险费	8,889,285.22	85,300,589.20	(81,738,440.73)	12,451,433.69
- 医疗保险费	8,490,790.43	79,244,418.81	(75,696,168.57)	12,039,040.67
- 工伤保险费	110,564.35	4,538,231.20	(4,495,337.45)	153,458.10
- 生育保险费	287,930.44	1,517,939.19	(1,546,934.71)	258,934.92
住房公积金	1,628,526.05	84,573,330.42	(75,179,286.98)	11,022,569.49
工会经费和职工教育经费	27,497,402.38	29,304,251.13	(28,453,094.09)	28,348,559.42
非货币性福利和劳动保护费	147,072.35	30,925,943.98	(31,034,013.25)	39,003.08
劳务费	-	6,953,450.41	(6,953,450.41)	-
合计	38,296,926.38	1,155,125,371.24	(1,141,379,091.56)	52,043,206.06

(2) 离职后福利

	2023 年		2023 年	
	1 月 1 日余额	本年发生额	本年支付额	12 月 31 日余额
基本养老保险费	1,566,441.92	124,316,876.97	(125,090,617.81)	792,701.08
失业保险费	115,683.78	4,553,441.30	(4,437,358.99)	231,766.09
企业年金缴费	3,471,154.09	55,824,225.27	(50,533,018.46)	8,762,360.90
补充退休福利 (附注 29)	500,000.00	789,512.20	(609,512.20)	680,000.00
合计	5,653,279.79	185,484,055.74	(180,670,507.46)	10,466,828.07

25 其他应付款

	附注	2023 年	2022 年
应付关联公司款项	51	673,840,298.10	736,799,640.05
应付非关联公司款项		305,919,434.89	217,145,366.38
合计		979,759,732.99	953,945,006.43



中移建设有限公司
截至 2023 年 12 月 31 日止年度财务报表

26	一年内到期的非流动负债			
		附注	2023 年	2022 年
	一年内到期的租赁负债	28	<u>25,981,090.22</u>	<u>13,382,966.63</u>
27	其他流动负债			
			2023 年	2022 年
	待转销项税额		<u>51,630,608.65</u>	<u>19,126,135.43</u>
28	租赁负债			
		附注	2023 年	2022 年
	长期租赁负债		48,005,744.86	29,030,255.24
	减：一年内到期的租赁负债	26	<u>25,981,090.22</u>	<u>13,382,966.63</u>
	合计		<u>22,024,654.64</u>	<u>15,647,288.61</u>
29	长期应付职工薪酬			
		附注	2023 年	2022 年
	应付内退福利		59,453.99	89,435.53
	应付补充退休福利		<u>11,660,000.00</u>	<u>6,370,000.00</u>
	小计		11,719,453.99	6,459,435.53
	减：一年内支付的内退福利	24	19,818.00	33,759.16
	一年内支付的补充退休福利	24(2)	<u>680,000.00</u>	<u>500,000.00</u>
	合计		<u>11,019,635.99</u>	<u>5,925,676.37</u>

本公司根据相关政策规定，向满足一定条件的已退休职工提供一项补充退休福利计划。本公司将该设定受益计划下的未来支付义务折现后确认为负债，相关成本计入当期损益；因精算假设变化等重新计量该负债而产生的变动计入其他综合收益。精算假设主要包括折现率、预计寿命等，精算假设的合理变动不会对本公司财务报表产生重大影响。

该设定受益计划在财务报表中确认的金额及其变动如下：

	2023 年	2022 年
年初余额	6,370,000.00	3,658,037.20
计入当期损益的设定受益成本	5,470,000.00	2,578,170.00
计入其他综合收益的设定受益成本	429,512.20	667,323.99
已支付的福利	(609,512.20)	(533,531.19)
年末余额	11,660,000.00	6,370,000.00

30 其他非流动负债

	附注	2023 年	2022 年
合同负债	23	901,848.43	1,093,064.08

31 实收资本

本公司于 12 月 31 日的实收资本结构如下：

	2023 及 2022 年	
	金额	%
	人民币	
中移铁通	110,000,000.00	100%



中建股份有限公司
截至2023年12月31日止年度财务报表

32 资本公积

	2023 年 1 月 1 日余额	本年增加	本年减少	2023 年 12 月 31 日余额
其他资本公积	215,396,400.79	-	-	215,396,400.79

	2022 年 1 月 1 日余额	本年增加	本年减少	2022 年 12 月 31 日余额
其他资本公积	215,396,400.79	-	-	215,396,400.79

33 其他综合亏损

	其他权益工具投资 公允价值变动	重新计量设定 受益计划变动额	合计
2022 年 1 月 1 日余额	62,812.63	(10,000.00)	52,812.63
本年增加/(减少)金额	32,376.11	(667,323.99)	(634,947.88)
2022 年 12 月 31 日余额	95,188.74	(677,323.99)	(582,135.25)
本年增加/(减少)金额	9,149.68	(429,512.20)	(420,362.52)
2023 年 12 月 31 日余额	104,338.42	(1,106,836.19)	(1,002,497.77)



中移建设有限公司
截至 2023 年 12 月 31 日止年度财务报表

34 专项储备

	2023 年	2022 年
年初余额	232,435,989.39	194,187,020.76
本年增加	225,224,057.90	185,757,999.43
本年减少	(210,503,913.80)	(147,509,030.80)
年末余额	247,156,133.49	232,435,989.39

根据财政部和应急管理部对 2012 年印发的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》进行修订并于 2022 年 11 月 21 日发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财资〔2022〕136 号)、财政部关于印发《企业会计准则解释第 3 号》的通知(财会〔2009〕8 号)、工业和信息化部关于印发《通信建设工程安全生产管理规定》的通知(工信部通信〔2015〕406 号)及《关于调整通信工程安全生产费取费标准和使用范围的通知》(工信部通函〔2012〕213 号)等规定,本公司按照建筑安装工程费的 1.5%或 2%提取安全生产费。

35 盈余公积

	法定盈余公积	任意盈余公积	合计
2022 年 1 月 1 日余额	61,482,751.55	30,219,595.41	91,702,346.96
利润分配	5,274,506.33	2,637,253.17	7,911,759.50
2022 年 12 月 31 日余额	66,757,257.88	32,856,848.58	99,614,106.46
利润分配	3,232,568.61	1,616,284.31	4,848,852.92
2023 年 12 月 31 日余额	69,989,826.49	34,473,132.89	104,462,959.38

36 利润分配

本公司按公司章程规定提取 2023 年度以下各项盈余公积:

(i) 提取法定盈余公积	2023 年净利润的 10%
(ii) 提取任意盈余公积	2023 年净利润的 5%



中移建设有限公司
截至 2023 年 12 月 31 日止年度财务报表

37 营业收入

	2023 年	2022 年
主营业务收入	24,168,584,062.09	20,262,755,868.46
其他业务收入	115,024,200.05	119,995,715.31
合计	24,283,608,262.14	20,382,751,583.77

本公司营业收入主要为与客户之间的合同产生的收入，其余营业收入金额不重大。本公司大部分合同期限不超过一年，本公司有权对履约义务下已转让的商品向客户发出账单，且账单金额能够代表本公司累计至今已履约部分转移给客户的价值。因此，本公司采用《企业会计准则第 14 号-收入》允许的实务简化方法，相关剩余履约义务的信息未予披露。本公司主营业务收入主要为工程服务类收入、销售商品收入及代维服务收入等，其他业务收入主要为出租收入等。

38 税金及附加

	2023 年	2022 年
城市维护建设税	19,120,060.79	19,568,423.34
教育费附加	8,286,935.53	8,424,965.81
地方教育费附加	5,589,920.89	5,608,903.03
印花税	14,973,348.98	10,845,919.84
其他	2,333,221.30	2,320,614.20
合计	50,303,487.49	46,768,826.22

39 财务净收益

	2023 年	2022 年
利息支出	43,964,593.44	44,906,113.96
利息收入	(72,411,894.94)	(54,369,113.81)
其他	4,608,595.32	1,947,598.65
合计	(23,838,706.18)	(7,515,401.20)



中建集团有限公司
截至 2023 年 12 月 31 日止年度财务报表

40	其他收益	<u>2023 年</u>	<u>2022 年</u>
	政府补助	4,441,159.66	3,855,806.10
	增值税加计抵减	<u>115,908.40</u>	<u>60,585.63</u>
	合计	<u>4,557,068.06</u>	<u>3,916,391.73</u>
41	投资收益	<u>2023 年</u>	<u>2022 年</u>
	权益法核算的长期股权投资收益	1,433,708.69	452,595.76
	处置其他权益工具投资	<u>-</u>	<u>898,437.87</u>
	合计	<u>1,433,708.69</u>	<u>1,351,033.63</u>
42	信用减值转回/(损失)	<u>2023 年</u>	<u>2022 年</u>
	应收账款	62,014,308.23	(311,232,699.86)
	其他应收款	<u>115,076.79</u>	<u>(100,067.95)</u>
	合计	<u>62,129,385.02</u>	<u>(311,332,767.81)</u>
43	资产减值损失	<u>2023 年</u>	<u>2022 年</u>
	合同资产	<u>5,864,808.21</u>	<u>-</u>



中建股份有限公司
截至 2023 年 12 月 31 日止年度财务报表

44 营业外收支

(1) 营业外收入

	2023 年	2022 年
无法支付的应付款项利得	13,518,786.63	2,901,275.83
赔偿金	8,334,710.61	-
非流动资产报废收益	69,352.26	283,525.45
其他	<u>1,781,606.84</u>	<u>2,655,389.82</u>
合计	<u>23,704,456.34</u>	<u>5,840,191.10</u>

(2) 营业外支出

	2023 年	2022 年
赔偿、违约及罚款支出	8,676,320.41	1,912,452.27
非流动资产报废损失	42,246.82	435,972.08
其他	<u>1,288,258.60</u>	<u>3,127,340.01</u>
合计	<u>10,006,825.83</u>	<u>5,475,764.36</u>

45 所得税费用

(1) 本年所得税费用组成

	2023 年	2022 年
本年所得税	28,490,624.58	108,423,860.37
递延所得税的变动	<u>13,628,621.22</u>	<u>(82,021,867.97)</u>
合计	<u>42,119,245.80</u>	<u>26,401,992.40</u>



递延所得税费用分析如下：

	2023 年	2022 年
暂时性差异的产生和转回	13,628,621.22	(82,021,867.97)

(2) 所得税费用与会计利润的关系如下：

	2023 年	2022 年
税前利润	74,444,931.94	79,147,055.73
按税率 25% 计算的预期所得税	18,611,232.99	19,786,763.93
分公司适用不同税率的影响	-	(1,297,944.00)
免税投资收益的影响	(358,427.17)	(288,570.37)
残疾人工资加计抵减	(199,825.52)	(375,246.95)
不可扣除的成本、费用和损失	24,066,265.50	8,576,989.79
本年所得税费用	42,119,245.80	26,401,992.40



46 利润表补充资料

对利润表中的费用按性质分类的信息如下：

	2023 年	2022 年
营业收入	24,283,608,262.14	20,382,751,583.77
减：施工成本	12,369,021,468.42	12,211,764,799.84
业务支撑费	8,339,449,348.61	5,097,757,433.70
商品销售成本	1,754,838,838.16	1,274,674,392.85
人工成本及劳务费	1,345,172,104.99	975,536,070.12
折旧费和摊销费用	295,429,136.78	196,399,499.54
房屋及车辆租赁费	19,017,347.75	25,022,670.86
车辆运行费	10,458,847.15	14,192,588.36
使用权资产折旧费	22,014,111.70	13,625,605.98
水电力取暖费	11,036,293.65	7,613,727.47
财务净收益	(23,838,706.18)	(7,515,401.20)
税金及附加	50,303,487.49	46,768,826.22
其他收益	(4,557,068.06)	(3,916,391.73)
投资收益	(1,433,708.69)	(1,351,033.63)
信用减值(转回)/损失	(62,129,385.02)	311,332,767.81
资产减值损失	5,864,808.21	-
其他	92,214,035.75	142,063,398.59
营业利润	60,747,301.43	78,782,628.99



47 现金流量表补充资料

(1) 将净利润调节为经营活动的现金流量:

	2023 年	2022 年
净利润	32,325,686.14	52,745,063.33
加: 资产减值损失	5,864,808.21	-
信用减值(转回)/损失	(62,129,385.02)	311,332,767.81
固定资产折旧	10,305,965.26	10,991,931.23
投资性房地产折旧	73,772.88	73,772.88
无形资产摊销	59,632.47	97,298.44
长期待摊费用摊销	282,912,222.18	183,136,695.51
使用权资产折旧	22,014,111.70	13,625,605.98
非流动资产报废净(收益)/损失	(27,105.44)	152,446.63
财务(收益)/费用	(18,493,565.10)	44,885,630.90
投资收益	(1,433,708.69)	(1,351,033.63)
递延所得税资产减少/(增加)	13,628,621.22	(82,021,867.97)
存货的增加	(61,595,637.00)	(141,297,782.05)
经营性应收项目的增加	(1,767,559,542.19)	(1,097,625,237.16)
经营性应付项目的增加	3,147,912,531.00	1,070,260,370.61
经营活动产生的现金流量净额	1,603,858,407.62	365,005,662.51

(2) 现金及现金等价物净变动情况:

	2023 年	2022 年
现金及现金等价物的年末余额	272,017,480.88	309,862,342.07
减: 现金及现金等价物的年初余额	309,862,342.07	202,876,263.92
现金及现金等价物净(减少)/增加额	(37,844,861.19)	106,986,078.15



(3) 本公司持有的现金和现金等价物分析如下:

	2023 年	2022 年
货币资金	396,112,196.41	384,994,401.47
减: 三个月以上银行定期存款	-	216,500.00
使用受限制的货币资金	124,094,715.53	74,915,559.40
年末现金及现金等价物余额	272,017,480.88	309,862,342.07

48 金融工具的风险分析及敏感性分析

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险, 主要包括:

- 信用风险
- 流动性风险
- 利率风险

下文主要论述上述风险敞口及其形成原因以及在本年发生的变化、风险管理目标、政策和程序以及计量风险的方法及其在本年发生的变化等。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡, 力求减低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。

(1) 信用风险

信用风险, 是指金融工具的一方不能履行义务, 造成另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要来自货币资金、应收账款及合同资产等金融资产。本公司所承受的信用风险上限为该些金融资产的账面金额。

本公司货币资金主要存放于财务公司, 国有银行和其它大中型上市银行, 本公司认为其不存在重大的信用风险, 不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收票据、应收账款及合同资产等金融资产, 本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于客户的财务状况、信用记录和目前市场状况等因素, 综合评估客户的信用资质并设置相应的信用期, 并定期对客户的信用记录进行监控。对于信用记录不良的客户, 本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式, 以确保本公司整体信用风险在可控范围之内。

有关应收账款的具体信息, 请参见附注 8 相关披露。

(2) 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，本公司金融负债主要包括应付账款、其他应付款和租赁负债等，按照合同约定主要在一年内或实时偿还。本公司定期监控流动资金需求，确保维持充裕的现金储备，以满足短期和较长期的流动资金需求。

(3) 利率风险

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

(a) 本公司于 12 月 31 日持有的计息金融工具如下：

	2023 年	2022 年
固定利率金融工具		
金融资产		
- 货币资金	-	216,500.00
- 其他非流动资产	234,361.25	-
金融负债		
- 一年内到期的非流动负债	(25,981,090.22)	(13,382,966.63)
- 租赁负债	(22,024,654.64)	(15,647,288.61)
合计	(47,771,383.61)	(28,813,755.24)
浮动利率金融工具		
金融资产		
- 货币资金	396,112,196.41	384,777,901.47
- 应收资金集中管理款	3,498,755,713.48	1,896,582,740.80
- 其他非流动资产	59,434,427.00	57,860,451.26
合计	3,954,302,336.89	2,339,221,093.53





宁波建设有限公司
截至 2023 年 12 月 31 日止年度财务报表

(b) 敏感性分析

于 2023 年 12 月 31 日,在其他变量不变的情况下,假定利率上升 100 个基点将会导致本公司所有者权益及净利润增加人民币 29,657,267.53 元(2022 年:所有者权益及净利润增加人民币 17,326,431.29 元)。

49 公允价值

(1) 以公允价值计量的资产

于 2023 年 12 月 31 日,本公司持有以公允价值计量的资产为计入其他权益工具的非上市股权投资人民币 582,338.42 元(2022 年 12 月 31 日:人民币 573,188.74 元),其公允价值以第三层次计量(第三层次:相关资产或负债以不可观察输入值计量)。本公司采用估值技术确定其公允价值,所使用的估值方法或模型主要为净值法、现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括 PB 倍数和缺乏流动性折价等。2023 年度及 2022 年度,本公司金融工具的各层次之间无重大转换。

(2) 其他金融工具的公允价值(年末非以公允价值计量的项目)

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括:应收票据、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款(不含预提及暂估款项)、租赁负债等,其账面价值与公允价值无重大差异。

50 资本管理

本公司资本管理的主要目标是保障本公司的持续经营,从而为股东提供回报,并使其他利益相关者获益,同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构,本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本或出售资产以减低债务。

本公司的总资本为资产负债表中所列示的股东权益。本公司不受制于外部强制性资本要求,利用资产负债率监控资本。



于2023年12月31日及2022年12月31日，本公司的资产负债率列示如下：

	2023 年	2022 年
总资产	19,004,263,526.24	15,538,809,482.66
总负债	17,750,872,031.31	14,332,043,455.45
资产负债率	93.40%	92.23%

51 关联方关系及其交易

(1) 有关本公司母公司的信息如下：

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	对本公司的 持股比例	对本公司的 表决权比例
中移铁通	北京市西城区 广宁伯街2号	移动通信业务	3,188,000 万人民币	100%	100%

本公司的最终控股公司为中国移动集团。

(2) 与关联方之间的交易：

(a) 与关联方之间的重大交易金额如下：

	2023 年	2022 年
物业租赁及管理服务收入	21,534,320.60	18,207,226.11
物业租赁及管理服务费用	1,010,595.96	638,360.93
工程服务及代维服务收入	10,930,248,167.96	9,260,302,468.33
工程服务及代维服务支出	508,125,292.44	279,298,056.58
网络资产租赁费用	523,688.20	267,234.89
终端销售收入	394,375,093.79	491,523,773.81
终端采购支出	37,651,527.07	7,412,358.64
资金集中管理款净流出	(1,602,172,972.68)	(170,220,648.59)
财务公司吸收存款净流入/(流出)	12,396,335.11	(47,743,160.38)
利息收入	23,360,959.61	1,131,168.35

上述与关联方进行的交易是按一般正常商业条款或按相关协议进行的。



(b) 与关联方之间的重大交易余额余额如下:

	附注	2023 年	2022 年
货币资金		54,327,598.12	47,743,160.38
应收票据		213,021,948.91	-
应收账款	8	7,537,568,844.01	6,613,356,222.71
预付账款		3,716,910.10	7,568,762.03
应收资金集中管理款		3,498,755,713.48	1,896,582,740.80
其他应收款	11	462,709,303.96	424,439,800.91
合同资产		-	288,677,221.56
应付账款		1,501,955,870.77	791,470,962.19
预收账款		404,637,153.70	220,023,462.68
合同负债		490,441,176.58	301,488,820.13
其他应付款	25	673,840,298.10	736,799,640.05

(c) 涉及交易的关联方与本公司的关系

公司名称	与本公司的关系
中国移动集团及其子公司	最终控制方及同受最终控制方控制
科大讯飞股份有限公司	中国移动有限公司的联营企业
中国铁塔股份有限公司	中国移动有限公司的联营企业
亚信科技控股有限公司	中国移动有限公司的联营企业
中国邮政储蓄银行股份有限公司	中国移动有限公司的联营企业



营业执照

(副本) (3-1)

统一社会信用代码
91110000599649382G



名称 伊马威会计师事务所(特殊普通合伙)
类型 台湾、香港、澳门特别行政区企业
注册资本 12164万元
成立日期 2012年07月10日
主要经营场所 北京市东城区东长安街1号东方广场东2座办公楼8层



经营范围 审查企业会计报表、出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、增资、减资、清算等事务，出具审计报告；代理企业申请企业破产清算事宜；代理记账；税务咨询；企业管理咨询；管理咨询；会计培训；企业管理咨询；其他法律、法规规定的业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）



登记机关
2023年12月18日

本文件仅用于出具审计报告目的使用，不得作任何其他用途

国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>
国家企业信用信息公示系统公告: 国家企业信用信息公示系统公告(2023年第10号)
国家企业信用信息公示系统公告: 国家企业信用信息公示系统公告(2023年第10号)

证书序号: WQ.000421

说明

1. 《会计师事务所执业证书》是证明持有人员经财政部门依法审批, 准予执行注册会计师法定业务的凭证。
2. 《会计师事务所执业证书》记载事项发生变更的, 应当向财政部门申请变更。
3. 《会计师事务所执业证书》不得伪造、篡改、出租、出借、转让。
4. 会计师事务所终止, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

此复印件仅供出具业务报告时使用, 其他用途无效



会计师事务所
执业证书



名称: 毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 邹俊

主任会计师:

办公场所: 北京市东长安街1号东方广场

东2座办公楼8层

组织形式: 特殊普通合伙企业

会计师事务所编号: 11000241

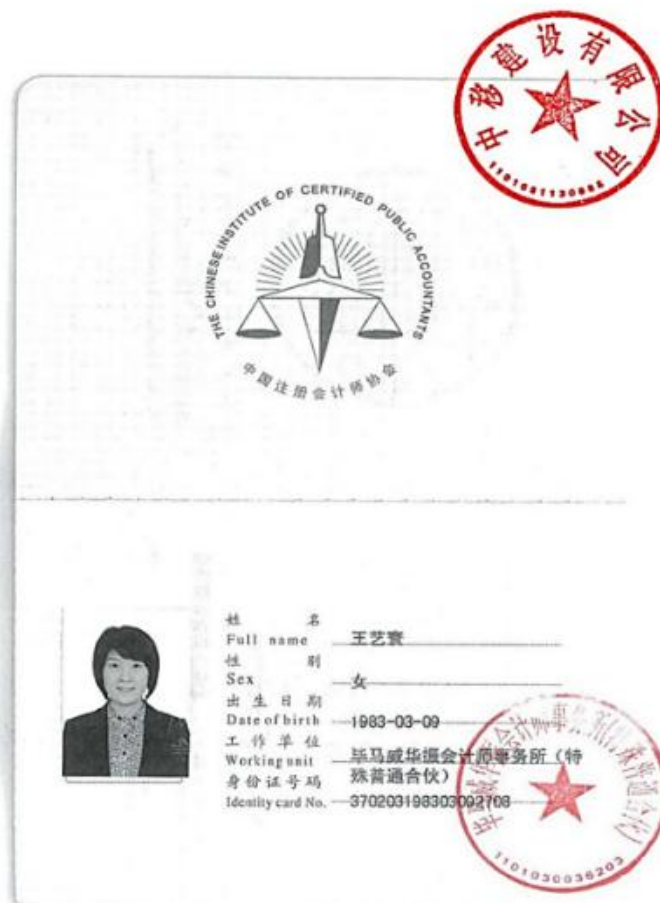
注册资本(出资额): 人民币壹亿零壹拾伍万元整

批准设立文号: 财会函(2012) 31号

批准设立日期: 二〇一二年七月五日



中华人民共和国财政部制



年度检验登记
Annual Renewal Registration

2015年注册会计师
This certificate is valid for another year after
this renewal.

注册会计师
年检合格专用章



2015年04月17日

5



证书编号:
No. of Certificate

110002413922

批准注册协会: 北京注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期:
Date of Issuance

2014年04月04日

4



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证
This
this



姓名：王艺童
证书编号：110002413922

有效一年。
a year after



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.



年 月 日
/ /

7

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from



事务所
CPAs
转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2015年 11月 30日

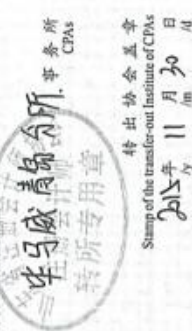
同意调入
Agree the holder to be transferred to

毕马威华振会计师事务所
(特殊普通合伙)
转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2015年 12月 18日

10

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from



事务所
CPAs
转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2015年 11月 30日

同意调入
Agree the holder to be transferred to

毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)
转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2015年 12月 18日

11





姓 名 耿佳楠
Full name
性 别 女
Sex
出 生 日 期 1993-05-07
Date of birth
工 作 单 位 毕马威华振会计师事务所
Working unit (特殊普通合伙)
身 份 证 号 码 1101041199305071549
Identity card No.



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

姓名：张桂楠
证书编号：110002412108

证书编号：
No. of Certificate
110002412108
批准注册协会：
Authorized Institute of CPAs
北京注册会计师协会
北京
发证日期：
Date of Issuance
2020 07 15

年 /y/ 月 /m/ 日 /d/



6.3 具有履行合同所必须的设备和专业技术能力；（供应商自行作出承诺，格式自拟）

承诺书

致（采购人和代理机构）罗山县公安局、河南恩景工程管理有限公司：

我们在贵公司组织的（项目名称：罗山县公安局罗山县“平安天网三期”运维项目，采购编号：罗财公开招标-2025-4）招标采购中若获中标，我们保证具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。否则，由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

特此承诺。

供应商名称：中移建设有限公司（单位电子签章）

法定代表人或授权代表：_____（签字或盖章）

日期：2025 年 2 月 19 日

6.4 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录; (提供 2024 年 1 月 1 日以来任意 3 个月依法缴纳税收证明和依法缴纳社会保障资金的证明, 依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商, 应提供相应证明文件)

中华人民共和国
税收完税证明

24(0809)11 证明 00001836

税务机关
国家税务总局北京市海淀区税务局

填发日期
2024-08-09

纳税人名称
中移建设有限公司

纳税人识别号
911101087481059966

税种	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额
增值税	2023-12-01 至 2023-12-31	2024-01-16	¥2599939.66
企业所得税	2023-01-01 至 2023-12-31	2024-06-18	¥2222194.07
企业所得税	2023-10-01 至 2024-03-31	2024-04-17	¥3745258.51
城市维护建设税	2023-12-01 至 2023-12-31	2024-01-16	¥87590.61
印花税	2023-10-01 至 2024-06-30	2024-07-12	¥973632.93
教育费附加	2023-12-01 至 2023-12-31	2024-01-16	¥37538.83
地方教育附加	2023-12-01 至 2023-12-31	2024-01-16	¥25025.89

金额合计(大写)
伍佰贰拾肆万陆仟柒佰玖拾贰元叁角陆分

¥5246792.36

税务机关
(盖章)

备注

填票人 电子税务局

第 1 页, 总共 1 页

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

妥善保管

手写无效

中华人民共和国
税收完税证明

24(0717)11 证明 00004439

税务机关	国家税务总局北京市海淀区税务局	填发日期	2024-07-17
纳税人名称	中移建设有限公司	纳税人识别号	911101087481059966
税种	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额
企业所得税	2024-03-01 至 2024-06-30	2024-07-10	¥6512896.92
印花税	2024-01-01 至 2024-06-30	2024-07-12	¥962252.86

妥善保管

手写无效

金额合计(大写)	柒佰肆拾柒万伍仟壹佰肆拾玖元柒角捌分	¥7475149.78
----------	--------------------	-------------



备注

填票人 电子税务局

第 1 页, 总共 1 页

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

电子缴税付款凭证

转账日期：2024年05月11日

凭证字号：30012024051109587064

纳税人全称及纳税人识别号（信用代码）：中移建设有限公司911101087481059966

付款人全称：中移建设有限公司

咨询（投诉）电话：12366

付款人账号：11001070800059000531

征收机关名称（委托方）：国家税务总局北京市海淀区税务局

付款人开户银行：建行北京金融街支行

收款国库（银行）名称：国家金库北京市海淀区支库

小写（合计）金额：¥550,453.60

缴款书交易流水号：2024051115155946800009384883408

大写（合计）金额：人民币伍拾伍万零肆佰伍拾叁元陆角

税票号码：411016240500238260

税（费）种名称

所属时期

实缴金额

失业保险费

20240401-20240430

14519.58

基本医疗保险费

20240401-20240430

14693.24

基本医疗保险费

20240401-20240430

127769.34

企业职工基本养老保险费

20240401-20240430

348461.76

工伤保险费

20240401-20240430

15971.20

基本医疗保险费

20240401-20240430

29038.18



如有疑问，请联系开户网点或致电95533。

电子回单可重复打印使用，加盖行章，可作为记账凭证。
本行可受理通过本行柜台、自助设备、网上银行、手机银行、微信、支付宝等渠道缴税。

电子缴税付款凭证

转账日期：2024年06月12日

凭证字号：30012024061206398017

纳税人全称及纳税人识别号（信用代码）：中移建设有限公司911101087481059966

付款人全称：中移建设有限公司

咨询（投诉）电话：12366

付款人账号：11001070800059000531

征收机关名称（委托方）：国家税务总局北京市海淀区税务局

付款人开户银行：建行北京金融街支行

收款国库（银行）名称：国家金库北京市海淀区支库

小写（合计）金额：¥541,608.04

缴款书交易流水号：20240612155053251000009383024017

大写（合计）金额：人民币伍拾肆万壹仟陆佰零捌元零肆分

税票号码：411016240600321203

税（费）种名称

所属时期

实缴金额

失业保险费

20240501-20240531

14180.66

基本医疗保险费

20240501-20240531

127769.34

基本医疗保险费

20240501-20240531

29038.18

企业职工基本养老保险费

20240501-20240531

340327.92

工伤保险费

20240501-20240531

15598.40

基本医疗保险费

20240501-20240531

14693.24



如有疑问，请联系开户网点或致电95533。

电子回单可重复打印使用，加盖行章，可作为记账凭证。
本行可受理通过本行柜台、自助设备、网上银行、手机银行、微信、支付宝等渠道缴税。

电子缴税付款凭证

转账日期：2024年07月12日 凭证字号：30012024071203473585

纳税人名称及纳税人识别号（信用代码）：中移建设有限公司911101087481059966

付款人名称：中移建设有限公司
付款人账号：11001070800059000531
付款人开户银行：建行北京金融街支行
小写（合计）金额：¥537,605.90
大写（合计）金额：人民币伍拾叁万柒仟陆佰零伍元玖角

征收机关名称（委托方）：国家税务总局北京市海淀区税务局
收款国库（银行）名称：国家金库北京市海淀区支库
缴款书交易流水号：20240712151252029000009581831934
税票号码：411016240700339646

咨询（投诉）电话：12366

税（费）种名称	所属时期	实缴金额
企业职工基本养老保险费	20240601-20240630	340327.92
基本医疗保险费	20240601-20240630	14351.33
生育保险费	20240601-20240630	124786.93
失业保险费	20240601-20240630	14180.66
基本医疗保险费	20240601-20240630	28380.66
工伤保险费	20240601-20240630	15598.40

中移建设有限公司
电子回单
专用章



此回单以客户网上交易为根据，可登陆建行网站(www.ccb.com)验证真伪，电子回单可重复打印，请妥善保管。

6.5 参加政府采购活动近三年内，在经营活动中没有重大违法记录；（投标人自行作出承诺，格式自拟）

承诺书

致（采购人和代理机构）罗山县公安局、河南恩景工程管理有限公司：

我方承诺在罗山县公安局罗山县“平安天网三期”运维项目（项目名称）（项目编号：罗财公开招标-2025-4）投标活动中，前三年内在经营活动中没有重大违法记录。否则，由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

供应商（单位电子签章）：中移建设有限公司

法定代表人或授权代表（电子签名或盖章）：_____

日期：2025 年 2 月 19 日

6.6 提供“信用中国”网站的列入失信被执行人、重大税收违法失信主体网站截图和“中国政府采购网”网站的政府采购严重违法失信行为记录名单网站截图；

2025/2/17 20:58 全国法院失信被执行人名单信息公布与查询

中国执行信息公开网

(http://zxgk.court.gov.cn/)

失信被执行人(自然人)公布

姓名/名称	证件号码
林建勇	5111241977****2617
蒋丙满	3326261966****0017
韦露宁	4527011961****1325
周葵珍	3522301975****0027
安德正	3326251976****311X

失信被执行人(法人或其他组织)公布

姓名/名称	证件号码
北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
上海呈钧钢铁有限公司	75955905-3
北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
北京豫安辛伏建筑劳务有限公司	59963962-7
星河互联集团有限公司	69167076-6

查询条件

被执行人姓名/名称:
中移建设有限公司

身份证号/组织机构代码:
911101087481059966

省份:
-----全部-----

验证码:
arj9

arj9

验证码正确!

查询

查询结果

在全国范围内没有找到 911101087481059966 中移建设有限公司相关的结果。

全国法院失信被执行人名单信息公布与查询平台首页
声明

为推进社会信用体系建设，对失信被执行人进行信用惩戒，促使其自动履行生效法律文书确定的义务，根据《中华人民共和国民事诉讼法》相关规定，最高人民法院制定了《关于公布失信被执行人名单信息的若干规定》，自今日起向社会开通“全国法院失信被执行人名单信息公布与查询”平台，社会各界通过该平台查询全国法院（不包括军事法院）失信被执行人名单信息。现就有关事项作出如下声明：

一、被执行人未履行生效法律文书确定的义务，并具有《最高人民法院关于公布失信被执行人名单信息的若干规定》第一条规定的情形之一的，执行法院将根据申请执行人的申请或依职权决定将该被执行人纳入失信被执行人名单，并通过本网站予以公布。

2025/2/17 20:58

全国法院失信被执行人名单信息公布与查询

二、各级人民法院将向政府相关部门、金融监管机构、金融机构、承担行政职能的事业单位及行业协会等通报失信被执行人名单信息，供相关单位依照法律、法规和有关规定，在政府采购、招标投标、行政审批、政府扶持、融资信贷、市场准入、资质认定等方面，对失信被执行人予以信用惩戒；将向征信机构通报失信被执行人名单信息，并由征信机构在其征信系统中记录。

国家工作人员、人大代表、政协委员等被纳入失信被执行人名单的，失信情况将通报其所在单位和相关部门；国家机关、事业单位、国有企业等被纳入失信被执行人名单的，失信情况将通报其上级单位、主管部门或者履行出资人职责的机构。

三、纳入失信被执行人名单的被执行人，执行法院将依照《最高人民法院关于限制被执行人高消费及有关消费的若干规定》第一条的规定，对被执行人采取限制消费措施。

被执行人为自然人的，被采取限制消费措施后，不得有以下高消费及非生活和工作必需的消费行为：（一）乘坐交通工具时，选择飞机、列车软卧、轮船二等以上舱位；（二）在星级酒店、酒店、夜总会、高尔夫球场等场所进行高消费；（三）购买不动产或者新建、扩建、高档装修房屋；（四）租赁高档写字楼、宾馆、公寓等场所办公；（五）购买非经营必需车辆；（六）旅游、度假；（七）子女就读高收费私立学校；（八）支付高额保费购买保险理财产品；（九）乘坐G字头动车组列车全部座位、其他动车组列车一等以上座位等其他非生活和工作必需的消费行为。被执行人为单位的，被采取限制消费措施后，被执行人及其法定代表人、主要负责人、影响债务履行的直接责任人员、实际控制人不得实施前述行为。因私消费以个人财产实施前述行为的，可以向执行法院提出申请。

四、被纳入失信被执行人名单的公民、法人或其他组织认为有《最高人民法院关于失信被执行人名单信息的若干规定》第十一条规定情形之一的，可以向执行法院申请纠正。

五、本网站提供的信息仅供查询人参考，如有争议，以执行法院有关法律文书为准。因使用本网站信息而造成不良后果的，人民法院不承担任何责任。

六、查询人必须依法使用查询信息，不得用于非法目的和不正当用途。非法使用本网站信息给他人造成损害的，由使用人自行承担相应责任。

七、本网站信息查询免费，严禁任何单位和个人利用本网站信息牟取非法利益。

八、本网站属于政府网站，未经许可，任何商业性网站不得建立与本网站及其内容的链接，不得建立本网站的镜像（包括全部和局部镜像），不得拷贝、复制或传播本网站信息。

九、如对该查询内容有异议，请与执行法院联系。

最高人民法院

2013年10月8日

关联信息：庭审直播 裁判文书

被执行人姓名/名称：

性别：

身份证号码/组织机构代码：

法定代表人或者负责人姓名：

执行法院：

省份：

执行依据文号：

立案时间：

案号：

做出执行依据单位：

生效法律文书确定的义务：

被执行人的履行情况：

已履行：

未履行：

失信被执行人行为具体情形：

发布时间：

关闭

地址：北京市东城区东交民巷27号 邮编：100745 总机：010-67550114
总机：010-67550114
中华人民共和国最高人民法院 版权所有
京ICP备05023036号

<https://zxgk.court.gov.cn/shixin/>

2/2

2025/1/25 14:54

重大税收违法失信主体_信息公示_信用中国

欢迎来到信用中国

信用信息 统一社会信用代码 站内文章
请输入主体名称或者统一社会信用代码

首页	信用动态	政策法规	信息公示	信用服务	信用研究
信用承诺	信易+	联合奖惩	个人信用	行业信用	城市信用

您所在的位置：首页 > 信用服务 > 重大税收违法失信主体

重大税收违法失信主体

中移建设有限公司

查 询

查询结果

很抱歉，没有找到您搜索的数据



© 版权所有：信用中国 | 网站声明 | 关于我们 | 网站地图

主办单位：国家公共信用和地理空间信息中心 指导单位：国家发展和改革委员会 中国人民银行 技术支持：国家信息中心 中经网

网站标识码：bm04000009 京ICP备05052393号-5 京公网安备 11010202007696号

首页

政采法规

购买服务

监督检查

信息公告

国际专栏

当前位置： 首页 » 政府采购严重违法失信行为记录名单 »

企业名称：

执法单位： 处罚日期： 至

查询前，请至少输入一个查询条件

序号	企业名称	统一社会信用代码 (或组织机构代码)	企业地址	严重违法失信行为 的具体情形	处罚结果	处罚依据	处罚日期	公布日期	执法单位
没有该企业的相关记录 本次查询的企业：中移建设有限公司 本次查询的时间：2025年01月25日 14时56分									

提示：本平台信息依据《关于报送政府采购严重违法失信行为信息记录的通知》（财办库[2014]526号）发布。如有疑问请联系具体执法单位。

版权所有 © 2025 中华人民共和国财政部



主办单位：中华人民共和国财政部国库司

网站标识码：bm14000002 | 京ICP备19054529号-1 | 京公网安备11010602060068号

© 1999-2025 中华人民共和国财政部 版权所有 | 联系我们 | 意见反馈

6.7 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同单位，不得同时参加同一合同项下的政府采购活动（提供加盖投标人公章的“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司基础信息包含股东及出资信息。查询截止时点为：从报名开始之日起至投标截止之日止。）



国家企业信用信息公示系统

NATIONAL ENTERPRISE CREDIT INFORMATION PUBLICITY SYSTEM

企业信用信息公示报告

企业名称	中移建设有限公司
报告生成时间	2025/01/25 15:00:05
申请人邮箱	13782919299@139.com

(报告内容仅供参考，具体内容请以国家企业信用信息公示系统查询页面为准)

政府部门公示信息

■ 照面信息

统一社会信用代码：911101087481059966

企业名称：中移建设有限公司

类型：有限责任公司(法人独资)

法定代表人：张轩

注册资本：11000 万人民币

成立日期：2003年03月25日

营业期限自：2003年03月25日

营业期限至：2053年03月24日

登记机关：北京市海淀区市场监督管理局

核准日期：2024年09月18日

登记状态：存续（在营、开业、在册）

住所：北京市海淀区北蜂窝路18号(综合楼9层906、907、917)

经营范围：施工总承包；专业分包；劳务分包；建设项目通信、信号、电力的勘察、设计及监理；计算机系统服务；技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让；销售文化用品、通讯设备、仪器仪表、电子产品、机械设备、计算机、软件及辅助设备、汽车、摩托车零配件、医疗器械类、医疗器械II类、针纺织品、日用品、工艺品、五金交电（不含电动自行车）、建筑材料；数据处理（数据处理中的银行卡中心、PUE值在1.4以上的云计算数据中心除外）；机械设备租赁（不含汽车租赁）；通信设备维修；企业管理咨询；出租商业用房；会议服务；承办展览展示活动；物业管理；计算机系统服务；市场调查；经济贸易咨询；健康管理、健康咨询（须经审批的诊疗活动除外）；设计、制作、代理、发布广告；出租办公用房；家用电器维修；机械设备维修；人工智能行业应用系统；制造服务消费机器人；制造安防机器人；其他智能消费设备制造；制造制造智能家居消费设备；制造智能家居安防设备；出版物零售；销售食品；销售第三类医疗器械；互联网信息服务；零售烟草；经营电信业务。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；出版物零售、销售食品、销售第三类医疗器械、互联网信息服务、零售烟草、经营电信业务以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

■ 股东及出资信息

序号	股东名称	证照/证件类型	证照/证件号码	股东类型
1	中移铁通有限公司	企业法人营业执照(外资)	911101023553175096	法人股东

■ 主要人员信息

--	--	--	--	--

序号	姓名	职位	序号	姓名	职位
1	孙凯华	董事	2	陈南通	经理
3	马如海	监事会主席	4	刘灵心	董事
5	王守信	监事	6	贾博	财务负责人
7	王建功	监事	8	刘巍	董事
9	陈南通	董事	10	张轩	董事长
11	魏强	董事			

■ 分支机构信息

序号	名称	统一社会信用代码/注册号	登记机关
1	中移建设有限公司宿迁分公司	91321392MA21HULMXX	北京市工商行政管理局海淀分局
2	中移建设有限公司无锡分公司	91320213MA21H0QF2Q	北京市工商行政管理局海淀分局
3	中移建设有限公司南通分公司	91320602MA21KACE9P	北京市工商行政管理局海淀分局
4	中移建设有限公司河北雄安分公司	91133100MA0G1QBQ0R	北京市工商行政管理局海淀分局
5	中移建设有限公司河北保定分公司	91130605MAC59RQ1XM	北京市工商行政管理局海淀分局
6	中移建设有限公司南京分公司	91320106MA21H6CX7L	北京市工商行政管理局海淀分局
7	中移建设有限公司苏州分公司	91320507MA21P7170J	北京市工商行政管理局海淀分局

■ 变更信息

暂无变更信息

清算信息

暂无清算信息

行政许可信息

序号	许可文件编号	许可文件名称	有效期自	有效期至	许可机关	许可内容
1		增值电信业务经营许可证	2022年03月24日	2027年03月24日	北京市通信管理局	信息服务业务（仅限互联网信息服务）
2				2024年12月08日	北京市住房和城乡建设委员会	(区)建筑业企业增项资质申请
3		建筑施工企业资质证书		2021年01月05日	中华人民共和国住房和城乡建设部	
4				2020年11月25日	北京市住房和城乡建设委员会	电子与智能化工程专业承包贰级
5				2020年03月03日	北京市住房和城乡建设委员会	建筑施工
6		施工企业资质证书			北京市住房和城乡建设委员会	

行政处罚信息

暂无行政处罚信息

经营异常信息

序号	列入经营异常名录原因	列入日期	作出决定机关(列入)	移出经营异常名录原因	移出日期	作出决定机关(移出)
1	未依照《企业信息公示暂行条例》第八条规定的期限公示年度报告的	2020年10月12日	北京市海淀区市场监督管理局	列入经营异常名录3年内且依照《经营异常名录管理办法》第六条规定被列入经营异常名录的企业,可以在补报未报年份的年度报告并公示后,申请移出	2020年10月22日	北京市海淀区市场监督管理局

严重违法信息

暂无严重违法信息

抽查检查信息

暂无抽查检查信息

司法协助信息

暂无司法协助信息

动产抵押登记信息

暂无动产抵押登记信息

股权出质登记信息

暂无股权出质登记信息

企业自行公示信息

(企业自行公示信息由该企业提供,企业对其即时信息的真实性、合法性负责)

股东及出资信息

暂无股东及出资信息
■ 股权变更信息
暂无股权变更信息
■ 行政许可信息
暂无行政许可信息
■ 知识产权出质登记信息
暂无知识产权出质登记信息
■ 行政处罚信息
暂无行政处罚信息

■ 2023年度报告

■ 基本信息

统一社会信用代码/注册号：911101087481059966	企业名称：中移建设有限公司
企业通信地址：北京市西城区广宁伯街2号西区	邮政编码：100038
企业联系电话：010-51844153	企业电子邮箱：jiabo@cmmt.chinamobile.com
从业人数：企业选择不公示	其中女性从业人数：企业选择不公示
企业经营状态：开业	企业控股情况：企业选择不公示
是否有投资信息或购买其他公司股权：否	是否有网站或网店：否
是否有对外担保信息：否	有限责任公司本年度是否发生股东股权转让：否

企业主营业务活动：施工总承包；专业分包；劳务分包；建设项目通信、信号、电力的勘察、设计及监理；计算机系统服务；技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让；销售文化用品、通讯设备、仪器仪表、电子产品、机械设备、计算机、软件及辅助设备、汽车、摩托车零配件、医疗器械类、医疗器械II类、针纺织品、日用品、工艺品、五金交电（不含电动自行车）、建筑材料；数据处理（数据处理中的银行卡中心、PUE值在1.4以上的云计算数据中心除外）；机械设备租赁（不含汽车租赁）；通信设备维修；企业管理咨询；出租商业用房；会议服务；承办展览展示活动；物业管理；计算机系统服务；市场调查；经济贸易咨询；健康管理、健康咨询（须经审批的诊疗活动除外）；设计、制作、代理、发布广告；出租办公用房；家用电器维修；机械设备维

修；人工智能行业应用系统；制造服务消费机器人；制造安防机器人；其他智能消费设备制造；制造智能家庭消费设备；制造智能家庭安防设备；出版物零售；销售食品；销售第三类医疗器械；互联网信息服务；零售烟草；经营电信业务。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；出版物零售、销售食品、销售第三类医疗器械、互联网信息服务、零售烟草、经营电信业务以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

网站网店信息

暂无网站网店信息

股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额(万元)	认缴出资时间	认缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资时间	实缴出资方式
1	中移铁通有限公司	11000	2017年06月18日	货币	11000	2017年06月18日	货币

对外投资信息

暂无对外投资信息

企业资产状况信息

资产总额	企业选择不公示	所有者权益合计	企业选择不公示
营业总收入	企业选择不公示	利润总额	企业选择不公示
营业总收入中主营业务收入	企业选择不公示	净利润	企业选择不公示
纳税总额	企业选择不公示	负债总额	企业选择不公示

社保信息

城镇职工基本养老保险	61 人	失业保险	61 人
职工基本医疗保险	60 人	工伤保险	61 人
生育保险	0 人		
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加失业保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加职工基本医疗保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加生育保险缴费基数	企业选择不公示	
本期实际缴费金额	参加城镇职工基本养老保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加失业保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加职工基本医疗保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加工伤保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加生育保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险累计欠缴金额	企业选择不公示	
	单位参加失业保险累计欠缴金额	企业选择不公示	
	单位参加职工基本医疗保险累计欠缴金额	企业选择不公示	
	单位参加工伤保险累计欠缴金额	企业选择不公示	
	单位参加生育保险累计欠缴金额	企业选择不公示	

■ 对外提供担保信息

暂无对外提供担保信息

■ 股权变更信息

暂无股权变更信息

■ 2022年度报告

■ 基本信息

统一社会信用代码/注册号：911101087481059966 企业名称：中移建设有限公司

企业通信地址：北京市海淀区北蜂窝路18号(综合楼9层906、907、917) 邮政编码：100038

企业联系电话：010-51844153

企业电子邮箱：jiabo@cmtt.chinamobile.com

从业人数：企业选择不公示

其中女性从业人数：企业选择不公示

企业经营状态：开业

企业控股情况：企业选择不公示

是否有投资信息或购买其他公司股权：否

是否有网站或网店：否

是否有对外担保信息：否

有限责任公司本年度是否发生股东股权转让：否

企业主营业务活动：施工总承包；专业分包；劳务分包；建设项目通信、信号、电力的勘察、设计及监理；计算机系统服务；技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让；销售文化用品、通讯设备、仪器仪表、电子产品、机械设备、计算机、软件及辅助设备、汽车、摩托车零配件、医疗器械类、医疗器械II类、针纺织品、日用品、工艺品、五金交电（不含电动自行车）、建筑材料；数据处理（数据处理中的银行卡中心、PUE值在1.4以上的云计算数据中心除外）；机械设备租赁（不含汽车租赁）；通信设备维修；企业管理咨询；出租商业用房；会议服务；承办展览展示活动；物业管理；计算机系统服务；市场调查；经济贸易咨询；健康管理、健康咨询（须经审批的诊疗活动除外）；设计、制作、代理、发布广告；出租办公用房；家用电器维修；机械设备维修；人工智能行业应用系统；制造服务消费机器人；制造安防机器人；其他智能消费设备制造；制造制造智能家庭消费设备；制造智能家庭安防设备；出版物零售；销售食品；销售第三类医疗器械；互联网信息服务；零售烟草；经营电信业务。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；出版物零售、销售食品、销售第三类医疗器械、互联网信息服务、零售烟草、经营电信业务以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

■ 网站网店信息

暂无网站网店信息

■ 股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额 (万元)	认缴出资 时间	认缴出资 方式	实缴出资额 (万元)	实缴出资 时间	实缴出资 方式
1	中移铁通 有限公司	11000	2053年0 3月24日	货币	0	2053年0 2月24日	货币

■ 对外投资信息

暂无对外投资信息

■ 企业资产状况信息

资产总额	企业选择不公示	所有者权益合计	企业选择不公示
营业总收入	企业选择不公示	利润总额	企业选择不公示
营业总收入中主营业 务收入	企业选择不公示	净利润	企业选择不公示
纳税总额	企业选择不公示	负债总额	企业选择不公示

■ 社保信息

城镇职工基本养老保 险	1636 人	失业保险	1612 人
职工基本医疗保险	1636 人	工伤保险	1635 人
生育保险	1635 人		
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老 保险缴费基数	企业选择不公示	

本期实际缴费金额	单位参加失业保险缴费基数	企业选择不公示
	单位参加职工基本医疗保险缴费基数	企业选择不公示
	单位参加生育保险缴费基数	企业选择不公示
	参加城镇职工基本养老保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加失业保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加职工基本医疗保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加工伤保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加生育保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加失业保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加职工基本医疗保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加工伤保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加生育保险累计欠缴金额	企业选择不公示

■ 对外提供担保信息

暂无对外提供担保信息

■ 股权变更信息

暂无股权变更信息

■ [2021年度报告](#)

■ 基本信息

统一社会信用代码/注册号：911101087481059966 企业名称：中移建设有限公司

企业通信地址：北京市海淀区北蜂窝路18号(综合楼9层906、907、917) 邮政编码：100038

企业联系电话：13691481260

企业电子邮箱：2649286383@qq.comqq.com

从业人数：企业选择不公示

其中女性从业人数：企业选择不公示

企业经营状态：开业

企业控股情况：企业选择不公示

是否有投资信息或购买其他公司股权：否

是否有网站或网店：否

是否有对外担保信息：否

有限责任公司本年度是否发生股东股权转让：否

企业主营业务活动：施工总承包移动通讯

■ 网站网店信息

暂无网站网店信息

■ 股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额(万元)	认缴出资时间	认缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资时间	实缴出资方式
1	中移铁通有限公司	11000	2017年05月27日	货币	0	2017年05月22日	货币

■ 对外投资信息

暂无对外投资信息

■ 企业资产状况信息

资产总额	企业选择不公示	所有者权益合计	企业选择不公示
营业总收入	企业选择不公示	利润总额	企业选择不公示
营业总收入中主营业务收入	企业选择不公示	净利润	企业选择不公示
纳税总额	企业选择不公示	负债总额	企业选择不公示

■ 社保信息

城镇职工基本养老保险	1636 人	失业保险	1612 人
职工基本医疗保险	1636 人	工伤保险	1635 人
生育保险	1635 人		
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加失业保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加职工基本医疗保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加生育保险缴费基数	企业选择不公示	
本期实际缴费金额	参加城镇职工基本养老保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加失业保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加职工基本医疗保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加工伤保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加生育保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加城镇职工基本养老保险累计欠缴金额	企业选择不公示	
	单位参加失业保险累计欠缴金额	企业选择不公示	

单位缴费基数	单位参加职工基本医疗保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加工伤保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加生育保险累计欠缴金额	企业选择不公示

■ 对外提供担保信息

暂无对外提供担保信息

■ 股权变更信息

暂无股权变更信息

■ 2020年度报告

■ 基本信息

统一社会信用代码/注册号：911101087481059966 企业名称：中移建设有限公司

企业通信地址：北京市西城区广宁伯街2号金泽大厦 西区12层 邮政编码：100033

企业联系电话：010-51844153

企业电子邮箱：jiabo@cmmt.chinamobile.com

从业人数：企业选择不公示

其中女性从业人数：企业选择不公示

企业经营状态：开业

企业控股情况：企业选择不公示

是否有投资信息或购买其他公司股权：否

是否有网站或网店：否

是否有对外担保信息：否

有限责任公司本年度是否发生股东股权转让：否

企业主营业务活动：施工总承包，专业分包，劳务分包

网站网店信息

暂无网站网店信息

股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额(万元)	认缴出资时间	认缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资时间	实缴出资方式
1	中移铁通有限公司	11000	2017年06月18日	货币	11000	2017年06月18日	货币

对外投资信息

暂无对外投资信息

企业资产状况信息

资产总额	企业选择不公示	所有者权益合计	企业选择不公示
营业总收入	企业选择不公示	利润总额	企业选择不公示
营业总收入中主营业务收入	企业选择不公示	净利润	企业选择不公示
纳税总额	企业选择不公示	负债总额	企业选择不公示

社保信息

城镇职工基本养老保险	1636 人	失业保险	1612 人
职工基本医疗保险	1636 人	工伤保险	1635 人
生育保险	1635 人		
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险缴费		

	基数	企业选择不公示
	单位参加失业保险缴费基数	企业选择不公示
	单位参加职工基本医疗保险缴费基数	企业选择不公示
	单位参加生育保险缴费基数	企业选择不公示
本期实际缴费金额	参加城镇职工基本养老保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加失业保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加职工基本医疗保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加工伤保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加生育保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加失业保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加职工基本医疗保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加工伤保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加生育保险累计欠缴金额	企业选择不公示

■ 对外提供担保信息

暂无对外提供担保信息

■ 股权变更信息

暂无股权变更信息

2019年度报告

基本信息

统一社会信用代码/注册号：911101087481059966 企业名称：中移建设有限公司

企业通信地址：北京市西城区广宁伯街2号金泽大厦西区12层 邮政编码：100033

企业联系电话：010-51891025 企业电子邮箱：faqm@cmtietong.com

从业人数：企业选择不公示 其中女性从业人数：企业选择不公示

企业经营状态：开业 企业控股情况：企业选择不公示

是否有投资信息或购买其他公司股权：否 是否有网站或网店：否

是否有对外担保信息：否 有限责任公司本年度是否发生股东股权转让：否

企业主营业务活动：施工总承包

网站网店信息

暂无网站网店信息

股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额(万元)	认缴出资时间	认缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资时间	实缴出资方式
1	中移铁通有限公司	11000	2017年06月18日	货币	11000	2017年06月18日	货币

对外投资信息

暂无对外投资信息

企业资产状况信息

资产总额	企业选择不公示	所有者权益合计	企业选择不公示
营业总收入	企业选择不公示	利润总额	企业选择不公示
营业总收入中主营业务收入	企业选择不公示	净利润	企业选择不公示
纳税总额	企业选择不公示	负债总额	企业选择不公示

社保信息

城镇职工基本养老保险	1636 人	失业保险	1612 人
职工基本医疗保险	1636 人	工伤保险	1635 人
生育保险	1635 人		
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加失业保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加职工基本医疗保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加生育保险缴费基数	企业选择不公示	
本期实际缴费金额	参加城镇职工基本养老保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加失业保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加职工基本医疗保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加工伤保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加生育保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加城镇职工基本养老保险累计欠缴金额	企业选择不公示	

单位缴费基数	单位参加失业保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加职工基本医疗保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加工伤保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加生育保险累计欠缴金额	企业选择不公示

■ 对外提供担保信息

暂无对外提供担保信息

■ 股权变更信息

暂无股权变更信息

■ 2018年度报告

■ 基本信息

统一社会信用代码/注册号：911101087481059966 企业名称：中移建设有限公司

企业通信地址：北京市西城区广宁伯街2号金泽大厦西区12层 邮政编码：100033

企业联系电话：01051891025 企业电子邮箱：faqm@cmtietong.com

从业人数：企业选择不公示 其中女性从业人数：企业选择不公示

企业经营状态：开业 企业控股情况：国有控股

是否有投资信息或购买其他公司股权：否 是否有网站或网店：否

是否有对外担保信息：否 有限责任公司本年度是否发生股东股权转让：否

企业主营业务活动：施工总承包

■ 网站网店信息

暂无网站网店信息

■ 股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额(万元)	认缴出资时间	认缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资时间	实缴出资方式
1	中移铁通有限公司	11000	2017年06月18日	货币	11000	2017年06月18日	货币

■ 对外投资信息

暂无对外投资信息

■ 企业资产状况信息

资产总额	企业选择不公示	所有者权益合计	企业选择不公示
营业总收入	企业选择不公示	利润总额	企业选择不公示
营业总收入中主营业务收入	企业选择不公示	净利润	企业选择不公示
纳税总额	企业选择不公示	负债总额	企业选择不公示

■ 社保信息

城镇职工基本养老保险	1636 人	失业保险	1612 人
职工基本医疗保险	1636 人	工伤保险	1635 人
生育保险	1635 人		

单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险缴费基数	企业选择不公示
	单位参加失业保险缴费基数	企业选择不公示
	单位参加职工基本医疗保险缴费基数	企业选择不公示
	单位参加生育保险缴费基数	企业选择不公示
本期实际缴费金额	参加城镇职工基本养老保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加失业保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加职工基本医疗保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加工伤保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加生育保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加失业保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加职工基本医疗保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加工伤保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加生育保险累计欠缴金额	企业选择不公示

■ 对外提供担保信息

暂无对外提供担保信息

■ 股权变更信息

暂无股权变更信息

2017年度报告

基本信息

统一社会信用代码/注册号：911101087481059966 企业名称：中移建设有限公司

企业通信地址：北京市西城区广宁伯街2号金泽大厦 邮政编码：100033
西区3层

企业联系电话：01051891025 企业电子邮箱：faqm@cmtietong.com

从业人数：企业选择不公示 其中女性从业人数：企业选择不公示

企业经营状态：开业 企业控股情况：国有控股

是否有投资信息或购买其他公司股权：否 是否有网站或网店：否

是否有对外担保信息：否 有限责任公司本年度是否发生股东股权转让：否

企业主营业务活动：施工总承包

网站网店信息

暂无网站网店信息

股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额(万元)	认缴出资时间	认缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资时间	实缴出资方式
1	中移铁通有限公司	11000	2017年06月18日	货币	11000	2017年06月18日	货币

对外投资信息

暂无对外投资信息

企业资产状况信息

资产总额	企业选择不公示	所有者权益合计	企业选择不公示
营业总收入	企业选择不公示	利润总额	企业选择不公示
营业总收入中主营业务收入	企业选择不公示	净利润	企业选择不公示
纳税总额	企业选择不公示	负债总额	企业选择不公示

社保信息

城镇职工基本养老保险	1384 人	失业保险	1371 人
职工基本医疗保险	1384 人	工伤保险	1384 人
生育保险	1241 人		
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加失业保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加职工基本医疗保险缴费基数	企业选择不公示	
	单位参加生育保险缴费基数	企业选择不公示	
本期实际缴费金额	参加城镇职工基本养老保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加失业保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加职工基本医疗保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加工伤保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	
	参加生育保险本期实际缴费基数	企业选择不公示	

单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加失业保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加职工基本医疗保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加工伤保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加生育保险累计欠缴金额	企业选择不公示

■ 对外提供担保信息

暂无对外提供担保信息

■ 股权变更信息

暂无股权变更信息

■ 2016年度报告

■ 基本信息

统一社会信用代码/注册号：911101087481059966 企业名称：铁通工程建设有限公司

企业通信地址：北京市西城区广宁伯街2号金泽大厦 邮政编码：100033

企业联系电话：010-51891025 企业电子邮箱：faqm@cmtietong.com

从业人数：企业选择不公示 其中女性从业人数：企业选择不公示

企业经营状态：开业 企业控股情况：国有控股

是否有投资信息或购买其他公司股权：否 是否有网站或网店：否

是否有对外担保信息：否 有限责任公司本年度是否发生股东股权转让：是

企业主营业务活动：施工总承包

■ 网站网店信息

暂无网站网店信息

■ 股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额(万元)	认缴出资时间	认缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资时间	实缴出资方式
1	中移铁通有限公司	5754.11	2016年12月13日	货币	5754.11	2016年12月13日	货币

■ 对外投资信息

暂无对外投资信息

■ 企业资产状况信息

资产总额	企业选择不公示	所有者权益合计	企业选择不公示
营业总收入	企业选择不公示	利润总额	企业选择不公示
营业总收入中主营业务收入	企业选择不公示	净利润	企业选择不公示
纳税总额	企业选择不公示	负债总额	企业选择不公示

■ 社保信息

城镇职工基本养老保险	850 人	失业保险	850 人
职工基本医疗保险	850 人	工伤保险	850 人

生育保险 850 人		
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险缴费基数	企业选择不公示
	单位参加失业保险缴费基数	企业选择不公示
	单位参加职工基本医疗保险缴费基数	企业选择不公示
	单位参加生育保险缴费基数	企业选择不公示
本期实际缴费金额	参加城镇职工基本养老保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加失业保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加职工基本医疗保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加工伤保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
	参加生育保险本期实际缴费基数	企业选择不公示
单位缴费基数	单位参加城镇职工基本养老保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加失业保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加职工基本医疗保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加工伤保险累计欠缴金额	企业选择不公示
	单位参加生育保险累计欠缴金额	企业选择不公示

■ 对外提供担保信息

暂无对外提供担保信息

■ 股权变更信息

--	--	--	--	--

序号	股东	变更前股权比例	变更后股权比例	股权变更日期
1	中移铁通有限公司	82.62 %	100 %	2016年12月13日

I 2015年度报告

I 基本信息

统一社会信用代码/注册号：911101087481059966 企业名称：铁通工程建设有限公司
 企业联系电话：13681033272 邮政编码：100033
 企业通信地址：北京市西城区广宁伯街2号金泽大厦
 企业电子邮箱：xingd@cmtietong.com 从业人数：企业选择不公示
 企业经营状态：开业 是否有网站或网店：否
 有限责任公司本年度是否发生股东股权转让：是 是否有投资信息或购买其他公司股权：是

I 网站网店信息

暂无网站网店信息

I 股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额(万元)	认缴出资时间	认缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资时间	实缴出资方式
1	河南铁通工程建设有限公司	400	2003年03月17日	货币	400	2003年03月17日	货币
2	中移铁通有限公司	4754.11	2015年12月21日	货币	4754.11	2015年12月21日	货币
	陕西铁通通信工程		2003年0			2003年0	

3	有限责任 公司	600	3月20日	货币	600	3月20日	货币
---	------------	-----	-------	----	-----	-------	----

■ 对外投资信息

序号	名称	统一社会信用代码/注册号
1	新疆西部通信工程有限责任公司	650000030000382
2	昆明瑞柯科技有限公司	530100000002297
3	北京金华通物业管理公司	110108009695280
4	湖北铁通通信技术发展有限公司	420102000135502
5	北京北方星辰信息技术有限公司	110108005110732
6	广东铁通互联网技术有限公司	4400000000000782
7	四川铁通工程建设有限责任公司	5100000000183702

■ 企业资产状况信息

资产总额	企业选择不公示	所有者权益合计	企业选择不公示
营业总收入	企业选择不公示	利润总额	企业选择不公示
营业总收入中主营业务收入	企业选择不公示	净利润	企业选择不公示
纳税总额	企业选择不公示	负债总额	企业选择不公示

■ 对外提供担保信息

暂无对外提供担保信息

■

■ 股权变更信息

序号	股东	变更前股权比例	变更后股权比例	股权变更日期
1	中移铁通有限公司	0 %	82.62 %	2015年12月21日

■ 2014年度报告

■ 基本信息

统一社会信用代码/注册号：911101087481059966 企业名称：铁通工程建设有限公司
企业联系电话：010-51891849 邮政编码：100033
企业通信地址：北京市西城区广宁伯街2号金泽大厦东区6层
企业电子邮箱：xingd@chinatietong.com 从业人数：企业选择不公示
企业经营状态：开业 是否有网站或网店：否
有限责任公司本年度是否发生股东股权转让：否 是否有投资信息或购买其他公司股权：是

■ 网站网店信息

暂无网站网店信息

■ 股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额(万元)	认缴出资时间	认缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资时间	实缴出资方式
1	陕西铁通通信工程有限责任公司	600	2003年03月20日	货币	600	2003年03月20日	货币
2	中国铁通集团有限	4754.11	2003年0	货币	4754.11	2003年0	货币

	公司		3月13日			3月13日	
3	河南铁通工程建设有限公司	400	2003年03月17日	货币	400	2003年03月17日	货币

■ 对外投资信息

序号	名称	统一社会信用代码/注册号
1	湖北铁通通信技术发展有限公司	420102000135502
2	北京北方星辰信息技术有限公司	110108005110732
3	新疆西部通信工程有限责任公司	650000030000382
4	北京金华通物业管理公司	110108009695280
5	广东铁通互联网技术有限公司	4400000000000782
6	四川铁通工程建设有限责任公司	510000000183702
7	昆明瑞柯科技有限公司	530100000002297

■ 企业资产状况信息

资产总额	企业选择不公示	所有者权益合计	企业选择不公示
营业总收入	企业选择不公示	利润总额	企业选择不公示
营业总收入中主营业务收入	企业选择不公示	净利润	企业选择不公示
纳税总额	企业选择不公示	负债总额	企业选择不公示

■ 对外提供担保信息

暂无对外提供担保信息

■ 股权变更信息

暂无股权变更信息

■ 2013年度报告

■ 基本信息

统一社会信用代码/注册号：911101087481059966 企业名称：铁通工程建设有限公司
企业联系电话：010-51891849 邮政编码：100033
企业通信地址：北京市西城区广宁伯街2号金泽大厦东区6层
企业电子邮箱：xingd@chinatietong.com 从业人数：企业选择不公示
企业经营状态：开业 是否有网站或网店：否
有限责任公司本年度是否发生股东股权转让：否 是否有投资信息或购买其他公司股权：是

■ 网站网店信息

暂无网站网店信息

■ 股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额 (万元)	认缴出资 时间	认缴出资 方式	实缴出资额 (万元)	实缴出资 时间	实缴出资 方式
1	河南铁通 工程建设 有限公司	400	2003年0 3月17日	货币	400	2003年0 3月17日	货币
2	中国铁通 集团有限 公司	4754.11	2003年0 3月13日	货币	4754.11	2003年0 3月13日	货币

3	陕西铁通通信工程有限责任公司	600	2003年03月20日	货币	600	2003年03月20日	货币
---	----------------	-----	-------------	----	-----	-------------	----

■ 对外投资信息

序号	名称	统一社会信用代码/注册号
1	广东铁通互联网技术有限公司	440000000000782
2	北京北方星辰信息技术有限公司	110108005110732
3	北京金华通物业管理公司	110108009695280
4	北京铁通通信工程有限公司	110104003700035
5	湖北铁通通信技术发展有限公司	420102000135502
6	新疆西部通信工程有限责任公司	650000030000382
7	昆明瑞柯科技有限公司	530100000002297
8	四川铁通工程建设有限责任公司	510000000183702

■ 企业资产状况信息

资产总额	企业选择不公示	所有者权益合计	企业选择不公示
营业总收入	企业选择不公示	利润总额	企业选择不公示
营业总收入中主营业务收入	企业选择不公示	净利润	企业选择不公示
纳税总额	企业选择不公示	负债总额	企业选择不公示

■ 对外提供担保信息

暂无对外提供担保信息

■ 股权变更信息

暂无股权变更信息

七、中小企业声明函

（属于中小微企业的填写，不属于的无需填写此项内容）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 / 人，营业收入为 / 万元，资产总额为 / 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 / 人，营业收入为 / 万元，资产总额为 / 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

我公司不属于中小企业。

企业名称（盖章）：中移建设有限公司

日期：2025年2月19日

从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

国家统计局《统计上大中小微型企业划分标准》

行业名称	指标名称	计量单位	大型	中型	小型	微型
农、林、牧、渔业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
建筑业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 80000$	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 80000$	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
批发业	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
交通运输业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业*	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
住宿业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 2000$	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 100000$	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
房地产开发经营	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 200000$	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 10000$	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Z < 5000$	$Z < 2000$
物业管理	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 5000$	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 120000$	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Z < 100$
其他未列明行业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

十、反商业贿赂承诺书

我方承诺：

在（项目名称）罗山县公安局罗山县“平安天网三期”运维项目（项目编号：罗财公开招标-2025-4 ）投标活动中，我方保证做到：

一、公平竞争参加本次公开采购活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我方及参与投标的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

投标人名称： 中移建设有限公司 （单位电子签章）

法定代表人或授权代表： （电子签名或盖章）

日期： 2025 年 2 月 19 日

十一、其他材料

1、投标承诺函

致（招标人及招标代理机构）罗山县公安局、河南恩景工程管理有限公司：

我公司作为本次招标项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件；
- （七）根据采购项目提出的特殊条件。

二、完全接受和满足本项目招标文件中规定的实质性要求，如对招标文件有异议，已经在投标截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

三、参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他投标人参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

六、投标人参加本次政府采购活动要求在近三年内投标人和其法定代表人没有行贿犯罪行为。

七、参加本次招标采购活动，不存在联合体投标。

八、投标文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等相应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

九、如本项目评标过程中需要提供样品，则我公司提供的样品即为中标后将要提供的中标产品，我公司对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合招标文件要求导致未能中标的，我公司愿意承担相应不利后果。（如提供样品）

十、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

- （一）投标有效期内撤销投标文件的；
- （二）在采购人确定成交人以前放弃中标候选资格的；
- （三）由于成交人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；

（四）在投标文件中提供虚假材料谋取中标；

（五）与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；

（六）投标有效期内，投标人在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称： 中移建设有限公司 （单位电子签章）

法定代表人或授权代表： _____ （电子签名或盖章）

日期： 2025 年 2 月 19 日

2、采购代理服务费用承诺函

致（采购人及采购代理机构）罗山县公安局、河南恩景工程管理有限公司：

我们在贵公司组织的（项目名称：罗山县公安局罗山县“平安天网三期”运维项目，采购编号：罗财公开招标-2025-4）招标采购中若获中标（成交），我们保证在中标（成交）结果公告发布后 5 个工作日内，按招标文件的规定，以支票、银行转账、汇票或现金，向贵公司一次性支付采购代理服务费用。否则，由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

特此承诺。

投标人名称：中移建设有限公司（单位电子签章）

法定代表人或授权代表：_____（电子签名或盖章）

日期：2025 年 2 月 19 日