

甲方：延安市急救指挥中心

乙方：陕西北斗恒星科技发展有限公司

见证方：延安市司法局公证处

北斗“120”急救指挥系统运营维护服务

甲乙双方经友好协商，就北斗“120”急救指挥系统运营维护服务事宜，达成如下协议：一、服务内容：乙方负责甲方北斗“120”急救指挥系统的日常运营、维护、故障排除及系统升级等工作。二、服务期限：本合同有效期为一年，自2022年11月1日起至2023年10月31日止。三、服务费用：甲方按季度向乙方支付服务费，具体金额及支付方式详见附件。四、违约责任：任何一方违反本合同约定，应承担相应的违约责任。五、争议解决：本合同履行过程中发生争议，双方应协商解决；协商不成的，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。六、其他：本合同一式两份，甲乙双方各执一份，具有同等法律效力。

第一条 服务内容

技术服务合同

乙方承诺按照本合同约定，提供符合甲方要求的技术服务，并保证服务的及时性、稳定性和安全性。乙方应建立健全的服务质量管理体系，确保服务质量的持续提升。乙方应定期对甲方人员进行系统操作培训，提高甲方人员的操作技能。乙方应积极配合甲方进行系统测试和验收工作，确保系统顺利上线运行。

1. 乙方应根据甲方提出的需求和变更要求，及时响应并提供解决方案。乙方应提供7*24小时的技术支持服务，确保甲方系统的正常运行。乙方应定期对甲方系统进行巡检，及时发现并解决潜在问题。乙方应提供详细的服务报告，记录系统运行情况和故障处理过程。

2. 乙方应提供必要的培训和技术支持，确保甲方人员能够熟练操作和维护系统。乙方应提供详细的系统操作手册和维护指南。乙方应提供现场技术支持服务，及时解决甲方遇到的技术问题。乙方应提供远程技术支持服务，通过电话、邮件等方式解决甲方问题。

甲方名称（盖章）：延安市急救指挥中心



乙方名称（盖章）：陕西北斗恒星科技发展有限公司



2022年11月

甲方：延安市急救指挥中心

乙方：陕西北斗恒星科技发展有限公司

确认方：陕西宸永项目管理有限公司

甲方委托乙方就北斗“120”急救指挥系统运营维护服务进行专项技术服务，并支付相应的技术服务报酬。为了明确双方责任、权利和义务，根据《中华人民共和国民法典》等相关法律、法规和规章及本项目竞争性磋商文件和投标书，甲乙双方在平等、自愿基础上协商一致，在真实、充分地表达各自意愿的基础上，达成如下合同，并由双方共同恪守执行。

第一条 服务内容

乙方确保本次项目的所有服务范围内各系统的安全稳定运行，并对此负相应责任。

1、乙方应根据甲方的实际情况和要求，对服务范围内硬件提供保修服务和机房基础环境运维。如出现硬件故障，乙方应提供备品备件予以更换，乙方所提供的备件应为全新、未使用的正品备件，硬件清单见附件1。

2、对于硬件产品有定期保养需求的，应依照产品使用手册规定的保养期限进行定期保养并做好记录，并提供相关耗材。对于经统计为易损备件的，应拟定替换计划，经甲方批准后，及时更换易损关键备件，防止单点故障造成业务系统停顿。

3、乙方应根据甲方的实际情况和要求，对服务范围内软件提供维护服务，北斗云中心及延安市急救指挥中心各系统每日进行一次巡检，按月提交巡检报告。具体的运维监控指标、监控内容、优化措施等均由乙方自行拟定，甲方审批后执行。乙方应确保监控指标全面、详细、无遗漏，能确保甲方系统连续、稳定、流畅运行，软件清单见附件2。

4、乙方应对系统提供优化服务，包括性能优化与功能优化。

性能优化应确保整体系统运行流畅，指挥调度人员能在正常的时间要求内处理完业务，无需长时间等待；功能优化要求至少包括：优化指挥大屏的统计显示

式样；优化急救站添加空警单后偶发性在已处理急救菜单中查询不到；优化急救车辆抵达现场时间与平台偶发性不同步；优化系统管理台中视频播放后再次打开出现的区分在线不在线车辆；优化视频播放运行内外网同时播放；优化车辆列表偶发显示重复数据；优化各县急救站接警后派车不成功、各县急救站接警电话号码不显示、视频上传不成功、黑名单功能等问题。

系统功能优化不得对现有业务系统的正常处理产生不良影响，乙方应自行搭建测试环境，不得使用甲方已有生产环境作为测试环境。乙方应提供详细的设计文件、测试计划、测试结果和上线运行报告。

5、对系统故障在限定时间内处理并提交故障处理报告。

6、提供系统运行所需的云环境，包括：网络、计算、存储、安全设备等。乙方应无条件保障系统稳定、流畅运行所需的资源，如出现因资源不足导致系统反应缓慢、程序错误等问题，应立即增加系统资源，直到满足系统稳定要求。所需费用由乙方承担。

7、对各急救站急救车辆的车载终端进行拆装维护，对车载终端的SIM卡更换和续费。

8、提供不少于4人运维工程师现场运维服务，其中两人在延安市急救指挥中心驻场服务，另外两人在北斗云中心驻场服务。运维人员知识技能需满足系统稳定运行要求。

9、出现安全事件时，乙方应第一时间处理，必要时配合公安机关取证。

10、乙方应采取措施，对甲方的所有相关数据保密，不得外泄。

附件1：维保服务的硬件清单。

序号	资产名称	品牌	规格型号	单位	数量
1	电话录音系统	申瓯	SOC19008 进8出500G硬盘	套	18
2	电话会议系统	好会通	HHT-HC-B	套	1
3	高清数字投影机	NEC	PA651X+	套	1
4	投影升降幕	红叶	150寸4:3白塑电动幕布	套	1
5	UPS电源	艾特网能	昆仑 UE-0300KVA	套	1
6	机房精密空调	艾特网能	CS020	套	1
7	配电柜	艾特网能	壁挂式	个	1

8	七氟丙烷灭火装置	赛福	120L	套	1
9	点型光电感烟火灾探测器	海湾	JTY-GD-G3T	只	6
10	点型感温火灾探测器	海湾	JTW-ZCD-G3N	只	4
11	气体灭火控制系统	海湾	GST-QKP04 含联网卡、报警器、按钮等	台	1
12	机房门禁系统	PROIS	单门门禁系统	套	1
13	机房视频监控系统	海康	8路硬盘录像机和3台半球摄像机	台	3
14	急救站大屏	海信	65英寸LED平板电视带挂装支架	套	18
15	急救站的工作站	联想	ThinkStationP300SFF 小机箱工作站 (i7-4790/8G/1T/刻录光驱), 21.5英寸液晶显示器	套	18
16	北斗车载终端	定制		套	80
17	视频传输终端	定制		套	80
18	会议专用音箱	动力	AT-10	只	6
19	扩声功放	动力	C9.2	只	3
20	数字网络音频媒体矩阵	动力	DP48	台	1
21	调音台	百威	PV14	台	1
22	均衡器	动力	GEQ230	台	1
23	反馈抑制器	百威	DF224	台	1
24	鹅颈话筒	雷蒙	D48	台	2
25	高性能网络化可编程主机	雷蒙	RX-M8900	台	1
26	无线可编程触屏	三星	P600	套	1
27	电源控制器	雷蒙	RX-PM8000	台	1
28	无线接收器	TP-LINK	TL-WVR300	台	1
29	多格式无缝切换数字矩阵	雷蒙	RX-MDN18	台	1
30	DLP 拼接大屏	EXV	DMVisionE60HD2X4 拼接系统	套	1
31	会议专用音箱	动力	AT-10	只	6
32	扩声功放	动力	C9.2	台	3
33	数字网络音频媒体矩阵	动力	DP48	台	1
34	调音台	百威	PV14	台	1
35	均衡器	动力	GEQ230	台	1
36	反馈抑制器	动力	DF224	台	1

37	数字会议系统主机	雷蒙	RX-V3.1	台	1
38	电子桌牌会议主席单元	雷蒙	RX-C6641	只	1
39	电子桌牌会议代表单元	雷蒙	RX-D6641	只	9
40	高性能网络化可编程主机	雷蒙	RX-M8900	台	1
41	无线可编程触屏	三星	P600	台	1
42	无线接收器	TP-LINK	TL-WVR300	台	1
43	电源控制器	雷蒙	RX-PM8000	台	1
44	电源时序器	动力	SC802	台	1
45	多格式无缝切换数字矩阵	雷蒙	RX-MDN18	套	1
46	多媒体桌插	力美	包含 HDMI、VGA、话筒、电话、网络、电源接口、3.5mm 音频接口	个	4
47	火灾报警控制系统	海湾	指挥大厅消防报警系统	套	1
48	调度客户端	联想	ThinkStationP300SFF 小机箱工作站 (i7-4790/8G/1T/刻录光驱), 21.5 寸液晶显示器	套	9
49	接入交换机	中兴	5250-28TC	台	2
50	北斗指挥机	北京星桥	SN2Z13FC	台	1
51	LED 条屏	洲明光电	P3 双色	平米	3.3
52	柜式空调	海尔	海尔 (Haier) 5 匹柜机适用 46-70 m ² 含人工费 6 年包修 380V 商用中央空调二级能效 KFRd-120L/BAC12 乳白色	套	3
53	服务器交换机	中兴	5928E, 双电源	台	2
54	存储服务器	曙光	DS600-G20, 3U16 盘位设计, 2 个存储控制器, 32GBCache, 8 个 1GbISCSI 主机接口+8 个 8GbFC 主机接口, 25 块 4TB3.5 吋 6GbSATA 企业级热插拔 SAS 硬盘, 128 个用户授权许可, 冗余电源	台	1
55	互联网接入第二代防火墙	迪普	FW1000-GE-N, 标准 2U 机架设备, 标配 8 个千兆电口, 2 个千兆光口, 并含 2 个高速 USB2.0 接口, 1 个 RJ45 串	台	1

			口; 整机吞吐量 14Gbps, 并发连接数 1800000; 标配冗余电源;		
56	视频服务器	曙光	I620-G20, 2U 机架式服务器; 2 颗 XeonE5-2609v3 主频: 1.9G 处理器: 6 核, 共计 12 个物理计算核心; 2*16GBECCDDR42133 内存; 2 块 300GB10K2.5 寸 SAS 热插拔硬盘;	台	1
57	接入交换机	中兴	5250-28TC	台	1
58	UAP3300 排队机	华为	UAP3300 通用接入平台交流一体化机框组件(含电源, 双主控板, 媒体资源子系统, 4E1 数字中继); 15 坐席用户端口许可; UAP3300 通用接入平台交流一体化机框组件(含电源)	套	1
59	eSpaceIAD 综合接入设备	华为	综合接入设备主机(16 口, 含电源模块、16 路用户电缆 2 根); 综合接入设备主机(16 口, 含电源模块) 硬件	套	1
60	呼叫中心专用耳麦话机	国产		套	9
61	路由平台服务器	曙光	型号: I620-G20, 2U 机架式服务器; 2 颗 XeonE5-2609v3; 2*8GBECCDDR42133 内存; 2 块 300GB10K2.5 寸 SAS 热插拔硬盘; 配置 6 口千兆网卡; 冗余热插拔高效能服务器专用电源; 超薄 DVD-RW 光驱;	台	1
62	数据库服务器	曙光	型号: I620-G20, 2U 机架式服务器; 2 颗 XeonE5-2609v3 处理器; 2*8GBECCDDR42133 内存; 8 块 300GB10K2.5 寸 SAS 热插拔硬盘; 配置 6 口千兆网卡; 冗余热插拔高效能服务器专用电源; 超薄 DVD-RW 光驱;	台	1

附件 2: 软件清单。

序号	名称	品牌	单位	数量
1	基于北斗的 120 市级指挥系统	北斗金控	套	1
2	基于北斗的 120 急救站管理系统	北斗金控	套	1
3	基于北斗的 120 急救指挥车载终端软件	北斗金控	套	1
4	动力环境监控系统	深圳计通	套	1
5	呼叫中心软件	华为	套	1

附件 3: 云环境资源清单。

序号	资源名称	规格型号	单位	数量
1	应用服务器	8 核 CPU, 16GB 内存, 200GB 硬盘。	台	2
2	数据库服务器	16 核 CPU, 64GB 内存, 1TB 硬盘。	台	2
3	车辆管理服务 器	4 核 CPU, 8GB 内存, 500GB 硬盘	台	3
4	车辆管理 MongoDB 数据库	4 核 CPU, 8GB 内存, 500GB 硬盘	台	3

第二条 产品(含软件)的质量要求及技术标准

一、质量标准: 维护维修质量标准应按照国家及行业标准执行。

二、所投的维保维护维修配件必须保证高于或等于目前正在使用的产品, 所有备品备件必须质量可靠、配置合理, 货源渠道正常合法, 满足用户应急要求。

三、质保期: 换件产品质保期为更换后 12 个月, 若各厂的质保期优于投标文件中要求, 以各厂承诺为准, 质保期内乙方免费质保, 终身维护保养。质保期内, 如发现质量问题, 乙方在接到通知后 2 小时(以电报或传真日期为准)到现场, 如属质量问题乙方负责维修、更换, 费用由乙方负责。如因使用不当造成质量问题, 乙方应积极配合解决, 所需费用由甲方自理。

第三条 服务时间、地点及方式

一、服务时间: 合同签订后 一 年(2022 年 12 月 4 日-2023 年 12 月 3 日)。

二、服务地点:

延安市急救指挥中心，北斗云中心（西安），延安市区内急救调度指挥系统机构，延安各县城内急救调度指挥系统机构。

其中，延安市区使用基于北斗的 120 急救调度指挥系统的机构有：

序号	单位	地址
1	延安大学附属医院	延安市宝塔区北大街 43 号
2	延安市人民医院	延安市七里铺大街 57 号
3	延安市博爱医院	延安市百米大道中段博爱医院
4	延安市中医医院	延安市宝塔区南大街 72 号
5	宝塔区人民医院	延安市宝塔区人民医院嘉岭路 23 号
6	延安大学附属医院 东关分院	延安市宝塔区桥儿沟路

延安各县使用基于北斗的 120 急救调度指挥系统的机构有：

序号	单位	地址
1	吴起县人民医院	延安市吴起县吴华路东 50 米
2	志丹县人民医院	延安市保安镇红都街 018 号
3	安塞区人民医院	延安市安塞区真郊政村
4	子长县人民医院	延安市子长县地区子长县冯家屯乡秀延街 29 号
5	延川县人民医院	延安市延川县南大街三雄大酒店附近
6	延长县人民医院	延安市延长西大街
7	甘泉县人民医院	延安市甘泉县康乐路与美水巷交叉口北 50 米
8	洛川县人民医院	延安市洛川县凤栖镇府前街 8 号
9	黄陵县人民医院	延安市黄陵县土德路 96 号
10	宜川县人民医院	延安市宜川县南大街
11	黄龙县人民医院	延安市黄龙县中心街 39 号
12	富县人民医院	延安市富县人民医院富城镇正街 84 号

三、服务方式：

- 1) 北斗云中心 7×24 小时现场服务。
- 2) 5×8 小时延安现场运维服务。
- 3) 7×24 小时电话支持服务。

第四条 换件产品的运输方式和费用负担

一、运输方式：乙方自行选择。包括从产品供应地点到交货地点所包含的运杂费及保险费等。

二、产品包装要适合产品的特性、满足运输要求。负责运输至合同指定的交货地点，并选择运输风险小，成本低，距离短的路线，要符合运输装卸要求，以保证安全无损的运到收货地点。乙方装运的产品不应超过维护维修规定的数量和重量，否则，乙方应对因超数量和重量而产生的一切后果负责。

三、装运通知：

1、乙方应在产品装运完后 24 小时之内以电报或传真形式将合同号、产品名称、数量、毛重、体积（立方米）、发票金额、运输工具名称及启运日期通知甲方。

2、如果是因为乙方延误不能将上述内容通知甲方，由此而造成的甲方系统出现故障及全部损失应由乙方负责。

3、包装应按国家标准或国际专业标准规定执行，由于包装不善引起的配件锈蚀、破损、丢失等损失均由乙方承担，如果因甲方原因保管不善引起的配件锈蚀、破损、丢失等损失均由甲方自行承担。

4、产品到货后，甲方依据乙方提供的清单进行验收。对缺件、质量损坏等做出记录，乙方负责处理。如属运输部门造成的产品性能下降，破损、缺件等事故由乙方负责解决。

5、产品到现场后未交付甲方前，由乙方负责保管，费用由乙方承担。

6、甲方应及时收取货物，因甲方原因未及时收取货物，造成乙方额外承担保管义务的，费用由甲方承担。

第五条 合同价款及结算方式

一、合同总金额为含税价人民币伍拾捌万伍仟捌佰元整。（小写：¥585,800.00元）。

二、服务期限满，甲方若需乙方继续提供日常运行维护服务，甲方需与乙方续签技术服务合同，并支付年（或次）服务费，乙方可继续为甲方提供维护服务。

三、付款方式：

合同签订生效 10 日内，甲方即向乙方支付合同款的 30%，计壹拾柒万伍仟柒佰肆拾元整（小写：¥175740.00元）。

乙方服务满半年，即合同生效后 180 日内，甲方向乙方支付合同款的 40%，计贰拾叁万肆仟叁佰贰拾元整（小写：¥234320.00元）。

乙方服务期满一年，甲方在期满前5日内向乙方支付合同款的尾款，为合同金额的30%，计壹拾柒万伍仟柒佰肆拾元整（小写：¥175740.00元）。

乙方应依照合同款支付进度，开具支付金额等额的6%增值税普通发票。

第六条 保密

一、合同双方对对方所提供的资料以及在本合同签订、履行过程中所接触到的对方系统内的商业秘密、技术资料、客户信息等资料和信息（统称“保密资料”）负有保密义务。未经书面许可，任何一方均不得向任何第三方披露，不得将保密资料的部分或全部用于本合同约定事项以外的其他用途。甲乙双方有义务对保密资料采取不低于对其本身商业秘密所采取的保护手段予以保护。甲乙双方须指示其雇员遵守本条规定的保密及不披露义务。

二、甲乙双方仅得为履行本合同之目的对保密资料进行复制。任何一方不得以任何方式（如软硬盘、图纸、彩样、照片、菲林、光盘、U盘、移动硬盘、电子邮件、QQ、微信等）留存保密资料。在完成委托事项或本合同终止或解除时将保密资料原件全部返还对方，并销毁所有复制件。双方均应当妥善保管保密资料，并对保密资料在合同履行期间发生的被盗、泄露或其他有损保密资料保密性的事件承担全部责任。

三、当出现下述情况时，本条对保密资料的限制不适用。当保密资料：

- (1) 并非持有方的过错而已经进入公有领域的。
- (2) 已通过该方的有关记录证明是独立开发的。
- (3) 从没有违反保密义务的人合法取得的。
- (4) 法律要求披露的，秘密持有方应在合理的时间提前通知对方，使其得以采取其认为必要的保护措施。

四、任何一方未履行或未完全履行本协议项下关于保密的约定均构成违约，违约方应向守约方支付合同金额双倍的违约金，违约金不足以弥补守约方损失的还应承担赔偿责任。

五、本保密条款自保密资料提供或披露之日起至本合同终止或解除后5年内持续有效。

第七条 项目服务成果的权利归属

一、双方确定，乙方所完成的服务成果的所有权利，包括但不限于知识产权、专利申请权和所有权，归甲方所有。

二、双方确定,甲方利用乙方的服务成果所完成的新的技术成果的所有权利,包括但不限于知识产权、专利申请权和所有权,归甲方所有。

第八条 违约责任

一、按《中华人民共和国合同法》中的相关条款执行。

二、未按合同要求提供产品质量不能满足技术要求,甲方有权终止合同。

三、如果乙方合同维护保养工作严重影响到甲方系统的正常运行,甲方有权向乙方进行索赔。并且由乙方承担相关的损失。包括利息、银行费用等以及其它保管和维护被拒收产品必须的费用。

四、如果乙方在收到甲方的索赔要求后15天内未能做出回复,该索赔要求将被视为已被接受。

五、保证与迟交罚款

1、质保期是自合同签订之日起维护保养。

2、乙方保证其供应的本合同技术水平是先进的,成熟的,质量是优良的,配件的选型均符合安全可靠、经济运行和易于维护的要求。乙方保证根据本合同技术条款所交付的技术资料是清晰、完整统一和内容正确、准确的并能满足与合同产品有关的运行和维护的要求。乙方保证及时派遣合格的技术人员对合同配件的性能考核、验收、操作和维修并提供必要、正确和充分的技术服务和技术培训。

3、乙方保证配件及备品备件和技术资料不会侵犯任何第三方的权利和被任何第三方提起侵权之诉,如果甲方因使用本合同配件及备品备件或技术资料被诉称侵犯了专利、商标或其他知识产权,甲方应通知乙方并由乙方以甲方的名义以及在甲方的协助下处理与第三方的诉讼事务,乙方应赔偿甲方由此遭受的任何花费、赔偿或损失。

4、配件及备品备件在保证期内凡出现配件及备品备件质量问题,造成配件及备品备件故障或损坏,由乙方免费修复或更换,由此引起的直接损失和责任由乙方承担。

5、在质保期内,如发现配件及备品备件有缺陷或不符合合同中规定的质量标准 and 规范时,则甲方有权向乙方提出索赔。乙方接到甲方按合同规定提出的索赔要求后,应在两天内做出响应,并制定出双方认可的措施。由此产生的各种费用由乙方承担。

6、在质保期内，如配件及备品备件出现质量问题时，如果是因甲方使用不当或者甲方人为原因破坏配件及备品备件时，所产生的质量问题由甲方承担，乙方维修或更换后，质保期不重新计算，乙方对配件及备品备件进行了维修或更换，经用户验收合格重新投入正常运行后，该配件及备品备件的质量保证期将从再次投入运行时重新计算。

7、如果不是由于甲方原因或甲方要求推迟交货，而乙方未能按本合同规定的交货期交货时（不可抗力除外），甲方向乙方收取违约金，收取比例为：每推迟交货1周，罚迟交配件及备品备件金额的1.0%；不满一周按一周计算，由此产生的一切直接损失由乙方负责。

乙方支付迟交违约金，并不解除乙方按照合同继续交货的义务。

8、甲方对于根据本合同规定承担的配件及备品备件的索赔责任，不论单项或多项，累计不超过合同配件及备品备件总价的100%。

9、甲方如果出现迟延支付合同价款情形时，乙方向甲方收取违约金，收取比例为：每迟延一日，支付合同价款金额的1.0%，迟延30日以上时，乙方有权暂停服务，直至甲方全额支付应付合同价款及违约金时止，由此所产生的一切损失由甲方负责。

第九条 不可抗力

甲乙双方的任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构证明以后，允许延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。迟延履行期间发生不可抗力的，不免除违约责任。

第十条 合同争议的解决方式

甲乙双方在执行本合同中发生争议或纠纷时，双方应努力通过友好协商解决。协商不成时，采取下列第 2 种方式解决：

- 1、向陕西仲裁委员会申请仲裁；
- 2、向甲方所在地人民法院提起诉讼。

第十一条 其他

一、本合同非因法律规定允许解除合同的情况发生，任何一方当事人不得擅自变更或解除合同。当事人一方依照法律规定要求变更或解除本合同时，应及时采用书面形式通知其他当事人，并达成书面合同。

二、本合同执行过程中的未尽事宜，由双方协商解决，必要时可签订补充合同，补充合同与本合同具有同等法律效力。

三、乙方确保货物为合同所规定生产厂家，随货附件及备品备件质量证明书（原件一份或复印件一份加盖公章）。

四、出现质量问题，乙方在接到甲方通知后2小时内响应，并通知生产厂家到现场解决。若因质量原因（不可修复的）甲方要求退货时，乙方需无条件退货，但因甲方原因造成质量问题的，甲方不得要求退货。

第十二条 附则

一、本合同自双方授权代表签字、加盖公章或合同专用章后即生效。

二、本合同一式柒份，甲方伍份，乙方壹份，见证方壹份。

三、本合同附件包括：

1、该项目竞争性磋商文件；2、磋商响应文件；3、成交通知书。

(本页为签章页)

甲方名称 (盖章) 延安市急救指挥中心

地址: 延安市宝塔区东十里铺市疾控急救
大楼三楼

代表人 (签字):

电话: 0911-8899205

开户银行: 工行延安东方红大道支行

帐号: 2609080309026429718-8606

日期: 2022年12月2日

乙方名称 (盖章): 陕西北斗恒星科技发展有限公司

有限公司

地址: 西安市更新街13号铭爵大厦1407室

代表人 (签字):

电话: 029-88865393

开户银行: 中国银行西安东关支行

帐号: 102000215876

日期: 2022年12月2日

见证方 (盖章): 陕西宸永项目管理有限公司

地址: 延安市新区盛世花园北区12号楼一单元802室

代表人 (签字):

电话: 0911-8688810

日期: 2022年12月2日

