

河南省豫东监狱安防设施升级改造项目合同

项目名称：河南省豫东监狱安防设施升级改造项目

采购人（以下简称甲方）：河南省豫东监狱

供应商（以下简称乙方）：北京市电话工程有限公司

采购代理机构：中晟睿智工程管理有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等法律法规的规定，

甲、乙双方按照中晟睿智工程管理有限公司的公开招标结果签订本合同。

一、项目概况

1. 项目名称：河南省豫东监狱安防设施升级改造项目。

2. 项目地点：商丘市文化西路 16 号。

3. 项目内容：包括安防设施升级改造项目施工图纸及工程量清单范围内安防设施升级改造项目的施工、所有设备、材料的制造、采购、安装、调试、检验、检测、竣工验收、备品备件、专用/特种工具，满足设备的安装调试及运行维护，相关系统的联调和人员培训、维保服务、技术服务（包括技术资料、图纸的提供）、现场服务、售后服务等；招标文件技术要求的所有内容。

4. 合同工期

计划开工日期：2025 年 9 月 1 日。

计划竣工日期：2026 年 3 月 31 日。

工期总日历天数：210 日历天。工期总日历天数与根据前述竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

二、合同组成部分

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

(1) 本合同及其补充合同、变更协议；

- (2) 中标通知书;
- (3) 招标文件 (含澄清或者说明文件);
- (4) 投标文件 (含澄清或者修改文件);
- (5) 其他相关采购文件;

三、 合同清单

乙方根据甲方采购需求提供下列货物并根据招标文件的技术要求进行安装调试

货物明细详见下表:

序号	分项内容	单位	数量	单价 (元)	制造商名称	品牌	型号	总价(元)	备注
一	服务器扩容								
1	服务器硬盘	块	12	1005	超聚变数字技术有限公司	超聚变	SE005480GS3	12060	
2	服务器	台	4	110900	河南昆仑技术有限公司	昆仑	KunLun 2280	443600	
3	虚拟化软件扩容	套	1	72540	华为技术有限公司	华为	DCS	72540	
4	存储	套	1	235050	华为技术有限公司	华为	OceanStor 5310	235050	
5	国产服务器操作系统	套	11	8200	麒麟软件有限公司	麒麟	银河麒麟高级服务器操作系统 V10	90200	
6	国产数据库系统	套	4	56600	武汉达梦数据库股份有限公司	达梦	达梦数据库管理系统 DM V8.4	226400	
7	国产中间件 (应用服务器软件)	套	4	25200	北京东方通科技股份有限公司	东方通	TongWeb V7.0	100800	
8	操作系统 (PC)	套	5	776	麒麟软件有限公司	麒麟	银河麒麟桌面操作系统 V10	3880	
二	基础网络								
1	核心交换机万兆板卡	台	2	24000	华为技术有限公司	华为	S7710 扩容	48000	利旧核心交换机 S7710 扩容
2	MPLS VPN 授权	个	2	300	华为技术有限公司	华为	S7710 扩容	600	

序号	分项内容	单位	数量	单价 (元)	制造商名称	品牌	型号	总价(元)	备注
					司				
3	防火墙板卡 升级	个	2	40100	华为技术有限公司	华为	S7710 扩容	80200	
4	万兆多模模 块	个	6	220	华为技术有限公司	华为	S7710 扩容	1320	
5	万兆单模模 块	个	58	380	华为技术有限公司	华为	S7710 扩容	22040	
6	MPLS VPN 授权	个	2	400	华为技术有限公司	华为	S7706 扩容	800	安防监 控区汇 聚交换 机 S7706 扩容
7	汇聚交换机 万兆板卡	台	2	14000	华为技术有限公司	华为	S7706 扩容	28000	
8	万兆多模模 块	个	6	234	华为技术有限公司	华为	S7706 扩容	1404	
9	万兆单模模 块	个	26	390	华为技术有限公司	华为	S7706 扩容	10140	
10	特殊用户区 核心交换机	台	1	12000	华为技术有限公司	华为	S5731-S32ST 4X	12000	
11	服务器区交 换机	台	2	31045	华为技术有限公司	华为	S6730-H48X6 C-V2	62090	
12	接入交换机 48 口	台	57	6439	华为技术有限公司	华为	S5735-L48T4 XE-A-V2	367023	
13	POE 接入交换 机 24 口	台	27	5058	华为技术有限公司	华为	S5735-L24P4 XE-A-V2	136566	
三	机房改造								
1	机房空调	台	4	116450	华为数字能源技 术有限公司	华为	NetCol5000- A025H4WE2	465800	
2	加长铜管	套	4	10960	北京市电话工程 有限公司	国产	定制	43840	
3	冷通道	套	1	65760	北京市电话工程 有限公司	国产	定制	65760	
4	门禁	套	1	7672	中控技术股份有 限公司	中控	Xface 600	7672	
5	空调制冷剂	套	4	1233	浙江巨化集团有 限公司	巨化	R410A	4932	
6	电缆	套	1	9316	鑫峰电缆有限公 司	鑫峰	ZR-YJV 5*10mm2	9316	

序号	分项内容	单位	数量	单价 (元)	制造商名称	品牌	型号	总价(元)	备注
7	新风系统	套	1	11782	北京亚都新风节能技术有限公司	亚都	YXHQ 一 D1600H	11782	
8	机房动力环境监测系统	套	1	63020	深圳市软派智能技术有限公司	软派	机房动力环境监控系统 V1.0	63020	
四	综合运维								
1	IT 综合运维管理系统	套	1	195000	华为技术有限公司	华为	iMaster NeoSight	195000	
五	视频监控系统								
1	网络枪式摄像机	个	523	490	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康	DS-2CD7T2YD -SQ	256270	
2	广角枪机	个	130	650	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康	DS-2CD5A4YD -LS	84500	
3	全景防暴半球	个	751	800	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康	DS-2CD6735E FYD-IS	600800	
4	高速球机	个	19	3200	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康	iDS-2SE7C12 4-YD(32x)	60800	
5	低空全景拼接 AR	台	4	6000	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康	DS-2CD6984F -AR	24000	
6	楼梯全景拼接	套	3	13563	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康	DS-6816M-T	40689	
7	枪球一体摄像机	个	16	13152	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康	iDS-2SK8248 YD-SQ(40X)	210432	
8	周界追尾摄像机	个	20	1183	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康	DS-2CD7A4EY DSQ/NMFC(2. 7-13.5mm)	23660	
9	筒型抓拍摄像机	个	20	1775	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康	DS-2CD7A2FY D-XZS(2.7-1 3.5mm)	35500	
10	监控立杆	个	20	384	北京市电话工程有限公司	国产	定制	7680	
11	视频云存储	台	3	216258	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康	DS-A71048R- ICVS	648774	

序号	分项内容	单位	数量	单价 (元)	制造商名称	品牌	型号	总价(元)	备注
					公司				
12	硬盘录像机	台	36	17645	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康	DS-8632N-I16-V4	635220	
13	摄像机电源	台	399	210	明纬(广州)电子有限公司	明纬	ERPF-400-12	83790	
14	监视器	台	26	2534	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康	DS-D5543F3-1V0	65884	
六	广播系统								
1	吸顶式喇叭 (定压)	台	256	57	广东保伦电子股份有限公司	itc	TF-0420U	14592	
2	广频域防水喇叭	台	8	563	广东保伦电子股份有限公司	itc	TF-2026K	4504	
3	桌面式 IP 寻呼站	台	1	1945	广东保伦电子股份有限公司	itc	TF-20267A	1945	
4	电容式话筒	台	32	372	广东保伦电子股份有限公司	itc	TF-2125A	11904	
5	IP 网络功放终端	台	39	2157	广东保伦电子股份有限公司	itc	TF-212067B	84123	
6	周界音柱	只	30	754	广东保伦电子股份有限公司	itc	TF-01203	22620	
7	IP 终端	只	4	1835	广东保伦电子股份有限公司	itc	TF-20167	7340	
8	中央控制主机	台	1	14872	广东保伦电子股份有限公司	itc	TF-20067	14872	
9	数字化 IP 网络广播客户端管理软件	套	1	4896	广东保伦电子股份有限公司	itc	V1.0	4896	
七	可视对讲系统								
1	IP 网络拨号式可视对讲主机	台	1	10275	来邦科技股份有限公司	来邦	NLC-10000A-ZHKL++	10275	
2	IP 网络可视对讲主机	台	26	8900	来邦科技股份有限公司	来邦	NLC-30A-ZHKL++	231400	
3	监仓门口智能信息终端	台	62	5425	来邦科技股份有限公司	来邦	NDC-B15G-R1-ZHKL	336350	
4	可视分机(嵌入式金属防	台	282	1578	来邦科技股份有限公司	来邦	NLV-AE3B-S-ZHKL	444996	

序号	分项内容	单位	数量	单价 (元)	制造商名称	品牌	型号	总价(元)	备注
	暴)								
5	人像点名模块软件	套	1	80008	来邦科技股份有限公司	来邦	定制	80008	
八	紧急报警系统								
1	网络报警控制器	套	28	1326	泉州市科立信智能科技有限公司	科立信	KB-A1288B	37128	
2	紧急报警按钮	个	75	12.5	泉州市科立信智能科技有限公司	科立信	KS-18A	937.5	
九	外来人员车辆管理系统								
1	外来人员车辆管理	套	1	82200	武汉兴图新科电子股份有限公司	兴图新科	定制	82200	
2	融合认证核查终端(外来人车)	台	3	3014	武汉兴图新科电子股份有限公司	兴图新科	XT8171	9042	
3	登记终端	台	2	27400	武汉兴图新科电子股份有限公司	兴图新科	XT2518	54800	
4	人脸库(监狱)	套	1	41100	武汉兴图新科电子股份有限公司	兴图新科	定制	41100	
十	出入口管理								
1	车辆底盘安全扫描系统	套	1	54115	济南神博信息技术有限公司	神博	AS-CDAJ-8005	54115	
2	车辆底盘成像设备	套	1	34250	济南神博信息技术有限公司	神博	AS-CDAJ-8005	34250	
3	专用车底系统主机	套	1	4795	济南神博信息技术有限公司	神博	监狱车底专用	4795	
4	液晶显示器	套	1	1233	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康	DS-D5027F2-2P3X	1233	
5	专用智能控制设备	套	1	4110	济南神博信息技术有限公司	神博	定制	4110	
6	电源控制及车辆检测控制模块	套	1	1370	济南神博信息技术有限公司	神博	AS-CDAJ-8005	1370	
7	车牌识别系统软件	套	1	5480	济南神博信息技术有限公司	神博	AS-CDAJ-8005	5480	
8	车牌识别摄像机	套	1	4110	济南神博信息技术有限公司	神博	定制	4110	

序号	分项内容	单位	数量	单价 (元)	制造商名称	品牌	型号	总价(元)	备注
9	液压升降柱	个	5	12330	上海精工科技有限公司	FORBUG	AS-CDAJ-8003	61650	
10	防撞桩柱液压电控系统	套	1	8220	上海精工科技有限公司	FORBUG	AS-CDAJ	8220	
十一	综合布线								
1	综合布线	箱	167	640	深圳山泽基业科技有限公司	山泽	CAT5E UTP	106880	
2		千米	6	3288	河南中之泰电缆有限公司	中之泰	60227 IEC 53 (RVV)	19728	
3		千米	1.91	47950	河南晟辉电气有限公司	苏威	XQJ-CT150*100	91584.5	
4		千米	2.5	5480	河南中豫永辉电气有限公司	中豫永辉	Q235B Φ25	13700	
5		批	1	6850	北京市电话工程有限公司	国产	定制	6850	
十二	安检								
1	声光报警器	批	1	2900	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康	DS-PS500	2900	
2	监区安检门	台	16	6600	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康	ISD-SMG518L-N	105600	
3	手机安检门	台	2	38900	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康	ISD-SMG930L C-PI	77800	
4	监区足底踏板	台	14	140	北京市电话工程有限公司	国产	定制	1960	
十三	周界照明								
1	探照灯	台	8	4521	海洋王照明科技股份有限公司	海洋王	YFW6213B	36168	
十四	周界震动报警								
1	微震动报警软件	套	1	38250	北京吉宝通科技发展有限公司	吉宝通	微震动入侵探测系统 V1.0	38250	
2	远程控制器	套	1	61650	北京吉宝通科技发展有限公司	吉宝通	MCH-G3	61650	
3	振动入侵探测器	套	400	500	北京吉宝通科技发展有限公司	吉宝通	MCH-G3 专用	200000	

序号	分项内容	单位	数量	单价 (元)	制造商名称	品牌	型号	总价(元)	备注
4	探测器线缆	米	1200	7	北京吉宝通科技发展有限公司	吉宝通	MCH-G3 定制 (2 芯)	8400	
十五	雷达警戒装置								
1	视频融合雷达	套	12	32000	华诺星空技术股份有限公司	华诺星空	SP150-1000V F	384000	
2	报警平台软件	套	1	10960	华诺星空技术股份有限公司	华诺星空	SP150-1000V F	10960	
3	电源电缆	米	1500	3.4	河南中之泰电缆有限公司	中之泰	60227 IEC 53 (RVV)	5100	
4	室外光缆及配套设备	米	1500	2.5	江苏闽商光电通讯设备有限公司	东方之光	DFZG-GYTA-2 4B1.3	3750	
5	穿线管	米	1500	4.2	河南联塑实业有限公司	联塑	DN32	6300	
十六	会见系统								
1	软交换平台	套	1	8220	来邦科技股份有限公司	来邦	定制	8220	
2	用户注册许可			2055	来邦科技股份有限公司	来邦	定制	2055	
3	IVR 智能模块			4110	来邦科技股份有限公司	来邦	定制	4110	
4	会见登记软件			4110	来邦科技股份有限公司	来邦	定制	4110	
5	会见审批模块			4110	来邦科技股份有限公司	来邦	定制	4110	
6	消息通知模块			4110	来邦科技股份有限公司	来邦	定制	4110	
7	录音监听模块			4110	来邦科技股份有限公司	来邦	定制	4110	
8	系统管理模块			2740	来邦科技股份有限公司	来邦	定制	2740	
9				2740	来邦科技股份有限公司	来邦	定制	2740	
10	基础信息管理模块			4110	来邦科技股份有限公司	来邦	定制	4110	
11	会见流程控制模块			4110	来邦科技股份有限公司	来邦	定制	4110	
12	查询统计模块			4110	来邦科技股份有限公司	来邦	定制	4110	
13	录音录像设置模块			11508	来邦科技股份有限公司	来邦	NLS-FE9-V	11508	

序号	分项内容	单位	数量	单价 (元)	制造商名称	品牌	型号	总价(元)	备注
14	会见自助登记软件	套	1	4110	来邦科技股份有限公司	来邦	定制	4110	
15	音视频同步软件	套	1	2055	来邦科技股份有限公司	来邦	定制	2055	
16	人证比对机	台	2	5480	深圳市新良田科技股份有限公司	良田	S1881AFDR	10960	
17	高拍仪	台	1	5480	深圳市新良田科技股份有限公司	良田	S1881AFDR	5480	
18	国产自助登记一体机	台	1	27400	来邦科技股份有限公司	来邦	WBC-83-12-Z HKL	27400	
19	国产签到一体机	台	1	6576	来邦科技股份有限公司	来邦	WBC-83-23-Z HKL	6576	
20	打印机	台	2	1096	珠海创微电子科技有限公司	芯烨	XP-N160II	2192	热敏打印机, 非强制节能产品
21	电视	台	3	3836	深圳创维显示科技有限公司	创维	65BG22	11508	
22	机顶盒	台	2	1180	来邦科技股份有限公司	来邦	NLV-DC-ZHKL	2360	
23	PDU 插排	台	4	305	深圳市鑫力威机械有限公司	鑫力威	322006218/1 0A	1220	
24	会见话机	台	78	160	来邦科技股份有限公司	来邦	WBS-AS1-R1- ZHKL+	12480	
25	软交换适配器	台	3	16800	来邦科技股份有限公司	来邦	WBS-AS1-R1- ZHKL+	50400	
26	监控分机	台	26	390	来邦科技股份有限公司	来邦	WBS-B1-ZHKL	10140	
27	针孔摄像机 (双镜头)	台	26	1400	来邦科技股份有限公司	来邦	WBS-A-S1-ZH KL	36400	
28	人脸认证设备	台	1	6576	来邦科技股份有限公司	来邦	WBC-83-24-Z HKL	6576	
29	闸机	套	1	12000	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康	DS-K3B221LS W	12000	
十七	工具管理								
1	智能工具柜	套	6	22605	翰东技术有限公司	翰东	HD-ZNG01F	135630	
2	人像识别流动点名终端及工具盘点	个	6	9900	翰东技术有限公司	翰东	HD-PDA01A	59400	

序号	分项内容	单位	数量	单价 (元)	制造商名称	品牌	型号	总价(元)	备注
	识别								
3	工具链化钢丝绳	条	300	7	翰东技术有限公司	翰东	HD-LH03	2100	
4	RFID 标签	个	600	9	翰东技术有限公司	翰东	HD-WY01F	5400	
5	工具管理系统	套	1	34250	翰东技术有限公司	翰东	V3.0	34250	
十八	门禁系统								
1	灵性锁	把	20	450	上海精工科技有限公司	FORBUG	FB-02	9000	
2	读卡器	个	62	1096	上海精工科技有限公司	FORBUG	FB-m502s	67952	
3	磁力锁	个	11	450	上海精工科技有限公司	FORBUG	FB-280	4950	
4	门禁卡	张	500	22	上海精工科技有限公司	FORBUG	FB-1208	11000	
5	精钢锁	把	30	4508	上海精工科技有限公司	FORBUG	AD-01	135240	
6	单门控制器	块	31	2066	上海精工科技有限公司	FORBUG	FB-jk	64046	
7	钢制双扇防火门	樘	33	2329	河南省好门消防科技有限公司	好门	定制	76857	
	钢制双扇防火门	樘	16	2603	河南省好门消防科技有限公司	好门	定制	41648	
8	栅栏门	樘	4	4110	北京市电话工程有限公司	国产	定制	16440	
9	钢制单扇防火门	樘	8	1781	河南省好门消防科技有限公司	好门	定制	14248	
10	闭门器	把	60	438	上海精工科技有限公司	FORBUG	FB-qb180	26280	
十九	电子巡查(三维GIS)								
1	数据建模	套	1	182760	武汉兴图新科电子股份有限公司	兴图新科	定制	182760	
二十	指挥中心及分控中心								
1	LCD 拼接屏	块	30	12250	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康	DS-D2055NH-F/Y	367500	

序号	分项内容	单位	数量	单价 (元)	制造商名称	品牌	型号	总价(元)	备注
2	模块化底座 支架	套	30	2090	北京市电话工程 有限公司	国产	定制	62700	
3	视频矩阵	台	1	82050	杭州海康威视数 字技术股份有限 公司	海康	DS-B31-16H3 2H	82050	
4	网络键盘	台	1	5300	杭州海康威视数 字技术股份有限 公司	海康	DS-1600K(B)	5300	
5	LED 显示单元	m²	3	4650	杭州海康威视数 字技术股份有限 公司	海康	DS-D4120CA- 1PM	13950	
6	LED 显示屏控 制器	套	1	8000	杭州海康威视数 字技术股份有限 公司	海康	DS-DT60V-03 HDI12N0/U	8000	
7	LED 配套钢结 构框架	项	1	1814	北京市电话工程 有限公司	国产	定制	1814	
8	控制终端（监 区）	台	40	5606	联想开天科技有 限公司	Lenovo	联想开天 M90hG1T-D02 2	224240	
9	控制终端（指 挥中心）	台	8	6400	联想开天科技有 限公司	Lenovo	联想开天 M90hG1T-D02 2	51200	
10	控制终端（三 维地图）	台	2	9200	联想开天科技有 限公司	Lenovo	联想开天 P3hG1t-D027	18400	
二十一	安全监管与 指挥决策平 台								
1	重点视频录 制终端	套	1	13700	武汉兴图新科电 子股份有限公司	兴图新科	XT8121	13700	
二十二	统一通讯系 统								
1	通讯调度软 件	套	1	97400	浙江大华技术股 份有限公司	浙江大华	DH-DSS-X900 0-PRO	97400	
2	视频会议服 务器软件	套	1	78605	浙江大华技术股 份有限公司	浙江大华	DH-VCS-MCU8 300	78605	
3	录音录像管 理服务器软 件	套	1	24980	浙江大华技术股 份有限公司	浙江大华	DH-EVS5016S -V2	24980	
4	电话网关	套	1	76500	浙江大华技术股 份有限公司	浙江大华	DH-UC5510-2 5U-A	76500	
5	集群网关	套	1	20980	浙江大华技术股 份有限公司	浙江大华	DH-UC3000-A FI01A	20980	

序号	分项内容	单位	数量	单价 (元)	制造商名称	品牌	型号	总价(元)	备注
6	协议控制类 系统对接定 制开发	套	1	13900	浙江大华技术股 份有限公司	浙江大华	定制	13900	
7	音视频通讯 类系统对接 定制开发	套	1	13900	浙江大华技术股 份有限公司	浙江大华	定制	13900	
总价合计（元）					10780100				

注：1、按实际供货数量结算；2、货物的详细技术参数完全按照招标文件和投标文件要求提供。

四、 合同总价款（结算价）

本合同项下总价款（结算价）暂定为（大写）壹仟零柒拾捌万零壹佰元整（¥10780100.00 元）人民币，最终结算价以甲方的财务决算审计结果为准。

本合同总价款是货物设计、制造、包装、仓储、运输、安装及验收合格之前及保修期内备品备件发生的所有含税费用。

本合同总价款还包含乙方应当提供的伴随服务/售后服务费用。

五、 质量标准和质保期

1. 产品质量：合格，符合国家、行业现行规范标准，满足采购人要求；
2. 质保期：竣工验收合格之日起三年。

六、 包装要求

除合同另有规定外，乙方提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装。该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。由于包装不善所引起的货物损失均由乙方承担。

七、 质量保证

1. 乙方所提供的货物的技术规格应与招标文件规定的技术规格及所附的“技术规格响应表”相一致；若技术性能无特殊说明，质量应符合国家标准、行业标准、企业标准及相应的技术规范要求中要求最高的标准。

2. 乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。

3. 验收合格前发生的货物损坏或不合格，一律退换新品。在保修期内发生的设备损坏或性能不合格（非使用不当或外因损坏造成），除甲方同意修理外，应退换新品。

4. 根据相关质量检验部门检验结果或者在质量保证期内，如果货物的数量、质量或规格与合同不符，或证明货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方有权以书面形式向乙方提出索赔。如果不符合技术要求，经双方协商，根据实际情况，可按以下顺序进行处理：

- （1）更换：由乙方承担因更换货物发生的全部费用。
- （2）贬值处理：由甲乙双方协议定价，协议不成按更换或退货处理。
- （3）退货处理：乙方应退还甲方支付相应货物的合同价款，同时应承担因退还该

货物所产生的直接费用（包括但不限于运输、保险、检验、货款利息等银行手续费等）。如果造成其他损失的，乙方应承担相应的损失。

5. 乙方在收到通知后，应在合同中所附服务承诺约定的时间内主动协助甲方对货物免费维修、更换有缺陷的货物或部件。

6. 如果乙方在收到通知后，在合同中所附服务承诺约定的时间内没有弥补缺陷，甲方可采取聘请第三人维修等必要的补救措施，但风险和费用将由乙方承担。

八、 交货和验收

1. 合同签订后，主要设备最迟须于 2025 年 9 月 30 日前进场完毕。

2. 乙方应对提供的货物做出全面自查和整理，并列出清单，作为甲方验收和使用的技术条件依据，清单应随提供的验收资料交给甲方。

3. 乙方提供的货物应包括本项目规定的货物及其附（辅）件、资料。

4. 甲方应当在到货后的 10 个工作日内对货物进行验收。货物验收时，甲乙双方和监理方必须同时在场，三方共同确认货物与本合同规定的产地、生产厂家名称、品牌、规格型号、数量、技术参数和性能等是否一致。乙方所交付的货物不符合合同规定的，甲方有权拒收。乙方应及时按本合同规定和甲方要求免费对拒收货物采取更换或其他必要的补救措施，直至验收合格，方视为乙方按本合同规定完成交货。验收合格的，由三方共同签署《验收报告》，货物验收不视为乙方提供的货物不存在质量问题，后续货物因质量问题需更换或对甲方造成损失的，由乙方承担相应责任。

5. 乙方应当在货物验收完成后 5 个工作日内组织对货物（包括软件）或系统进行安装调试，乙方应在货物安装调试完毕后且经监理方确认后 7 个工作日内进行运行效果验收。在验收之前，乙方需提前提交相应的调试计划（包括调试程序、环境、内容和检验标准、调试时间安排等）供甲方确认，乙方还应对所有检验验收调试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应将记录提供给甲方。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一种处理方式：

a. 重新调试直至合格为止；

b. 要求乙方对货物进行免费更换，然后重新调试直至合格为止，因乙方原因所产生的所有费用均由乙方负担。

6. 验收合格的，由三方共同签署《验收报告》。

7. 甲方可以视项目规模或复杂情况聘请本项目所涉及产品的售后服务机构参与验

收，聘请专业人员参与验收，大型或复杂项目，以及特种货物应当邀请国家认可的第三方质量检测机构参与验收。

8. 货物验收包括：货物包装是否完好，产地、生产厂家名称、品牌、型号、规格、数量、外观质量、配置、内在质量，以及调试运行是否达到规定的效果。乙方应将所提供货物的装箱清单、产品合格证、产品手册、原厂保修卡、随机资料及备品备件、易损件、专用工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物、附（辅）件和资料的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

9. 货物达不到本合同规定的数量、质量要求和运行效果，甲方有权拒收，并可以解除合同；由此引起甲方损失及赔偿责任由乙方承担。

10. 如果合同双方对《验收报告》有分歧，双方须于出现分歧后 5 天内给对方书面声明，以陈述己方的理由及要求，并附有关证据。分歧应通过协商解决。

九、 初验及竣工验收

1. 交付期结束正式运行后，乙方应当书面向甲方申请合同验收。合同验收时，乙方应当向甲方提供完整的验收资料和完工报告，并协助甲方进行验收。

2. 项目初验由监狱组织，甲方应当于收到合同验收申请后 10 个工作日内组织相关人员进行验收。甲方在验收后 10 个工作日内出具验收报告或提出整改意见。甲方提出整改意见的，乙方应当在甲方要求的期限内整改并承担因自身原因造成的整改费用，逾期未整改完毕或者整改不符合要求的，应当承担违约责任。

3. 项目竣工验收由监狱向省监狱管理局提出申请，按照省监狱管理局的要求组织验收，乙方有义务配合甲方并参加本工程竣工验收，对竣工验收提出的问题进行整改并承担因自身原因造成的整改费用，整改不符合要求的，应当承担违约责任。因竣工验收产生的费用（比如聘请专家或专业机构的费用等）由乙方承担。

4. 竣工验收条件

项目具备以下条件的，乙方可以申请竣工验收：

（1）除甲方同意的甩项工作和缺陷修补工作外，合同范围内的全部项目以及有关工作，包括合同要求的试验、试运行以及检验、项目初验均已完成，并符合合同要求；

（2）已按合同约定编制了甩项工作和缺陷修补工作清单以及相应的施工计划；

（3）已按合同约定的内容和份数备齐竣工资料。

5. 竣工验收程序

除合同条款另有约定外，乙方申请竣工验收的，应当按照以下程序进行：

(1) 乙方向监理人报送竣工验收申请报告，监理人应在收到竣工验收申请报告后 7 天内完成审查并报送甲方。监理人审查后认为尚不具备验收条件的，应通知乙方在竣工验收前乙方还需完成的工作内容，乙方应在完成监理人通知的全部工作内容后，再次提交竣工验收申请报告。

(2) 监理人审查后认为已具备竣工验收条件的，应将竣工验收申请报告提交甲方，甲方应在收到经监理人审核的竣工验收申请报告后 14 天内向省监狱管理局提出申请，按照省监狱管理局的要求组织竣工验收。

(3) 竣工验收合格的，甲方应在验收合格后 14 天内向乙方签发工程接收证书。甲方无正当理由逾期不颁发工程接收证书的，自验收合格后第 15 天起视为已颁发工程接收证书。

(4) 竣工验收不合格的，监理人应按照验收意见发出指示，要求乙方对不合格工程返工、修复或采取其他补救措施，由此增加的费用和（或）延误的工期由乙方承担。乙方在完成不合格工程的返工、修复或采取其他补救措施后，应重新提交竣工验收申请报告，并按本项约定的程序重新进行验收。

十、 伴随服务/售后服务

1、乙方应按照国家有关法律法规规章和“三包”规定以及合同所附的“服务承诺”提供服务。

2、除前款规定外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场安装、调试和/或启动监督；
- (2) 就货物的安装、启动、运行及维护等对甲方人员进行免费培训。

3、除投标文件中的相关伴随服务或售后服务承诺外，双方还作如下约定：

(1) 乙方应为甲方提供免费培训服务，并指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。主要培训内容为货物的基本结构、性能、主要部件的构造及处理，日常使用操作、保养与管理、常见故障的排除、紧急情况的处理等，如甲方未使用过同类型货物乙方还需就货物的功能对甲方人员进行相应的技术培训直至熟练掌握，按培训内容制作培训日志。培训地点主要在货物安装现场或由甲方安排。

(2) 货物提供三年免费质保（自竣工验收合格之日起算）。

(3) 保修期内，乙方负责对其提供的货物整机进行维修和系统维护，不再收取任何费用，但因甲方原因或不可抗力（如火灾、雷击等）造成的故障除外。

(4) 若货物故障在检修 24 工作小时后仍无法排除，乙方应免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障货物修复，如因此给甲方造成损失，乙方应负责赔偿。

如因乙方提供的货物硬件或软件有缺陷，或乙方提供的技术资料有错误，或乙方在现场的技术人员指导有错误而使合同货物不能达到合同规定的指标和技术性能，乙方应负责修理或更换有缺陷和损坏的货物硬件或软件，使合同货物运行指标和技术性能达到合同规定，由此引起的全部费用由乙方承担。

在合同货物保修期内，如果由于乙方更换、修理和续补货物，而造成本合同货物不得不停止运行，货物保修期应依照停止运行的实际时间加以延长，如因此给甲方造成损失，乙方应负责赔偿。

所有货物保修服务方式均为乙方上门保修，即由乙方派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担。如乙方在接到甲方通知后 12 小时内不到场，则甲方有权聘请其他技术人员到场进行技术支持，相关费用由乙方承担，甲方有权在尾款中直接扣除相关费用。

合同货物保修期届满后，乙方保证继续为甲方提供货物的维修服务，甲方应按乙方提供的优惠价格向乙方支付相关费用，乙方保证的合同货物使用期内以不高于本合同货物和相关配件的价格向甲方提供备品备件。

十一、 结算方式

1. 付款方式：与中标人签订合同后按甲方要求供货，主要货物（设备）到场完毕，经三方（甲方、乙方、监理）验收合格后，支付合同金额的 40%，主要设备安装调试完毕后支付至合同金额的 70%，项目安装调试完毕初验合格后，支付至合同金额的 85%，终验（竣工验收）合格后付至合同金额的 90%，财务决算审计后，支付至财务决算审计金额的 97%，质保期满后支付至财务决算审计金额的 100%，付款时乙方提供相关手续并开具增值税发票。

2. 乙方须向甲方开具正规发票。

3. 乙方收款账号：

单位名称：北京市电话工程有限公司

银行账号：01090348500120105058894

开户银行：北京银行右安门支行

北京银行联行号：313100000819

十二、 甲方的责任和义务

1. 签订本合同后甲方向乙方提供有关本项目的技术资料。
2. 为乙方提供放置施工设备、材料的堆放场地，免费为乙方提供施工用电用水接口，但施工设备和材料由乙方保管。
3. 组织对工程的竣工验收，并按合同规定的付款方式支付工程款。
4. 委派现场管理代表，监督检查工程质量、进度，负责设计图纸的变更、工程质量验收及其他事宜，但涉及变更签证足以影响工程总造价增加的事项，必须履行相关审批手续，由甲方相关领导确认后方能作为结算的依据。

十三、 乙方的责任和义务

1. 货物方面责任：

(1) 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权、索赔或诉讼，乙方应承担全部责任。

(2) 乙方保证货物是全新的、未使用过的，完全符合国家规范及甲乙双方确认的投标文件、本合同关于货物数量、质量的要求。货物符合实行国家“三包”规定的，应执行“三包”规定。

(3) 乙方提交的货物应符合投标文件中所记载的详细品牌、型号规格、配置、技术参数及性能，并应附有此类货物完整、详细的技术资料和说明文件。

(4) 乙方提交的货物必须按照招标文件的要求和中标人投标文件的承诺，以约定标准进行制造、安装。

(5) 乙方应保证将货物按照国家或专业标准包装、确保货物安全无损运抵合同规定的交货地点，并进行安装调试、试运行。

(6) 乙方保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷，以约定标准进行制造、采购、供货、安装。

2. 安装调试及其他责任：

(1) 编制施工方案、施工总进度计划、设备、材料、成品、半成品的进场计划，报

监理工程师审核后送交甲方。

(2) 乙方采购的设备、材料、成品、半成品均须提供原厂证明合格证、质量保证书及检验报告等资料，进场时报监理及甲方现场检验。货物经开箱验收合格后，由乙方指定有资质的、合格安装人员进行安装。乙方应派出技术人员负责监督安装、调试。

(3) 按甲方提供的技术资料、设计修改（变更或通知单）、国家现行《施工及技术验收规范》组织施工，并按甲方或现场监理工程师的检查、监督，做好施工记录、报验、隐蔽工程记录，及施工技术资料。

(4) 乙方在施工现场必须任命一名驻工地的项目经理，至少一名专业的工程师和一名技术员负责施工现场安装调试工作。

(5) 做好施工组织管理、维持现场整齐、材料堆放有序、道路畅通，做到按施工进度计划实施，保证质量、安全生产、文明施工、环境保护。

(6) 提高安全意识，按规章操作，做好自我保护，施工期间如果发生安全事故由乙方负全责，并立刻报告甲方和相关主管部门。

(7) 每天收工前清理现场，做到工完场清。

(8) 竣工验收前提交四套完整的竣工资料给甲方，并负责甲方使用人员的培训工作。

(9) 乙方应及时、足额支付本项目施工及管理人员的工资及购买工程期内有效工伤保险等，并保证不因上述事由影响工程施工，否则，因此所造成的一切损失一概由乙方承担；如因乙方未能按时足额支付工资，导致停工或引起群体性事件的，甲方可从应向乙方支付的工程款中扣拨出应付工资，向施工及管理人员支付；同时，甲方可要求乙方承担违约责任、赔偿损失。

(10) 在施工期间，应服从监理及甲方的管理。

(11) 乙方应按本合同约定配合甲方办理相关验收、备案等手续。乙方违反本条约约定的，应承担甲方由此产生的直接和间接经济损失，且甲方有权解除本合同。

十四、违约责任

1. 乙方逾期交货的，按逾期交货部分货款的每日 0.01%，向甲方支付逾期交货的违约金，并对甲方因此造成的损失承担赔偿责任。乙方逾期 7 日仍未交货的，甲方有权解除本合同，乙方按不能交货向甲方支付违约金。

2. 除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限完工，那么甲方可要求乙方支付违约金，工期每延迟 1 天应交付的违约金为合同金额的 0.01%，最高限额为本合

同总价的 5%；延迟完工的违约金计算数额达到前述最高限额时，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时解除本合同；

3. 除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，那么乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的 0.01% 计算，最高限额为本合同总价的 5%；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

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

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

十五、知识产权

1. 除合同条款另有约定外，甲方提供给乙方的图纸、甲方为实施工程自行编制或委托编制的技术规范以及反映甲方要求的或其他类似性质的文件的著作权属于发包人，乙方可以为实现合同目的而复制、使用此类文件，但不能用于与合同无关的其他事项。未经甲方书面同意，乙方不得为了合同以外的目的而复制、使用上述文件或将之提供给任何第三方。

2. 除合同条款另有约定外，乙方为实施工程所编制的文件，除署名权以外的著作权属于甲方，乙方可因实施工程的运行、调试、维修、改造等目的而复制、使用此类文件，但不能用于与合同无关的其他事项。未经甲方书面同意，乙方不得为了合同以外的目的而复制、使用上述文件或将之提供给任何第三方。

3. 合同当事人保证在履行合同过程中不侵犯对方及第三方的知识产权。乙方在使用材料、施工设备、工程设备或采用施工工艺时，因侵犯他人的专利权或其他知识产权所引起的责任，由乙方承担；因甲方提供的材料、施工设备、工程设备或施工工艺导致侵权的，由甲方承担责任。

4. 除合同条款另有约定外,乙方在合同签订前和签订时已确定采用的专利、专有技术、技术秘密的使用费已包含在签约合同价中。

十六、保密责任

1. 乙方有权依据合同约定和项目需要,向甲方了解有关情况,调阅有关资料等,甲方应予积极配合;

2. 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等;

3. 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意,任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料,包括但不限于技术情报、技术资料、工作秘密和工作信息等,并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

十七、 合同的变更

1. 本合同履行期间,任何一方需变更本合同的,要求变更一方应及时书面通知对方,双方签订书面变更协议。未经双方签署书面协议,任何一方无权变更本合同,否则,由此造成的损失,由责任方承担。

2. 双方当事人协商一致,可以签订书面补充合同的形式变更合同,但不得违背招标文件确定的事项,且如果系追加或减少与合同标的相同货物的,那么所有补充合同的变更金额不得超过原合同价的 10%;

3. 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的,双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任,双方当事人都有过错的,各自承担相应的责任。

十八、 不可抗力

任何一方由于不可抗力(自然灾害,如台风、洪水、地震、战争)等的原因不能履行合同时,应及时向对方通知不能履行或不能完全履行的理由,并应在 7 日内提供证明,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。

十九、 争议的解决方式

因本合同发生争议的,双方应协商解决;协商不成的,依法向甲方所在地法院起诉。

二十、 补充与附件

1. 本合同未尽事宜, 双方另行签订书面补充协议。补充协议为本合同的组成部分, 与本合同具有同等的法律效力。

2. 乙方在投标文件中所做出的质量承诺视为本合同的附件, 与合同具有同等的法律效力。

二十一、 附则

1. 本合同自双方签字和盖章之日起生效。

2. 本合同一式捌份, 双方各执肆份, 具有同等法律效力。

甲方: 河南省豫东监狱 (盖章)

乙方: 北京市电话工程有限公司 (盖章)

法人或授权人签字:

法人或授权人签字: 合同专用章

联系方式: 0370-2547098

联系方式: 010-62017777

签订地点: 14010015113

签订地点:

2015 年 8 月 19 日

2015 年 8 月 19 日