

河南省司法厅戒毒管理局指挥中心

升级改造项目合同书

(项目编号：豫财磋商采购-2024-653)

甲方（采购人）：河南省司法厅戒毒管理局

乙方（成交供应商）：河南省通信工程局有限责任公司

河南省司法厅戒毒管理局指挥中心升级改造项目（项目名称），在相关监督管理下，由河南省司法厅戒毒管理局（以下简称甲方）委托河南招标采购服务有限公司采用竞争性磋商方式采购，经甲方确定河南省通信工程局有限责任公司（以下简称乙方）为河南省司法厅戒毒管理局指挥中心升级改造项目成交单位。依据《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国政府采购法》，为保证服务质量，明确双方的权利义务，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，按下述条款和条件签署本合同。

一、项目概况

1. 项目名称：河南省司法厅戒毒管理局指挥中心升级改造项目
2. 合同金额（元）：1480000 元（大写：壹佰肆拾捌万元整）；其中设备部分 986616 元，税率为 13%，税金为 113504.50 元，净值 873111.50 元；装修辅料部分 493384 元，税率为 9%，税金为 40738.13 元，净值 452645.87 元；
3. 服务内容：网络安全设备、大屏显示系统、分布式综合管理系统、动力环境监测系统、UPS 电源、精密空调、装修改造等，详见产品清单。

二、组成本合同的文件

1. 本合同书；
2. 本项目成交通知书；

3. 乙方的本项目响应文件；
4. 本项目竞争性磋商文件中的合同条款；
5. 本项目竞争性磋商文件中的采购需求；
6. 保密条款要求；
7. 本合同签订后，双方依法签订的补充协议也是本合同文件的组成部分。

8. 附件一（河南省司法厅戒毒管理局指挥中心升级改造项目实施服务要求）

9. 如上述文件内容与本合同约定存在不一致之处的，依照最有利甲方的原则确定各方权利义务，并遵照予以实际履行。

三、 产品清单

序号	产品名称	品牌型号	数量	单位	产地	单价 (元)	金额 (元)	税率
1	千兆防火墙	奇安信 /NSG2000-TE35M	2	台	北京	23000	46000	13%
2	入侵检测	奇安信/D2000-TE30	1	台	北京	35740	35740	13%
3	终端安全防护系统	奇安信/ESM-FL	1	套	北京	68000	68000	13%
4	漏洞扫描	奇安信/S1500-W010P	1	台	北京	34400	34400	13%
5	网闸	奇安信 /SecSIS-G1500-TY21M	1	台	北京	45430	45430	13%
6	VPN	奇安信/X1500-TY14P	1	台	北京	39300	39300	13%
7	上网行为管理	奇安信/NBM3350A	1	台	北京	35230	35230	13%
8	三层交换机	华为/S5736-S24S4XC	1	台	深圳	9885	9885	13%
9	二层交换机	华为 /S5735-L24T4S-QA2	5	台	深圳	2055	10275	13%
10	NAS	海康威视 /HS-AFS-R1(标配)/8G	1	台	杭州	5350	5350	13%
11	操作终端	海康威视/DS-AXF152P	4	台	杭州	6500	26000	13%
12	实施及辅材	豫通工/定制	1	项	郑州	58000	58000	9%

13	全彩LED显示屏 (P1.25)	海康威视 /DS-D4012BW-ZSBS	14.5 8	m ²	杭州	13000	189540	13%
14	控制发送系统	海康威视 /DS-DT60C-ZSBS	6	套	杭州	3500	21000	13%
15	配电箱	海康威视/DS-D40D20	1	台	杭州	5580	5580	13%
16	钢结构	海康威视/LED室内经济款落地支架	15	平方	杭州	800	12000	13%
17	实施及辅材	豫通工/定制	1	项	郑州	69000	69000	9%
18	分布式输入节点	海康威视 /DS-C40K-01HIZS/4K	15	台	杭州	2640	39600	13%
19	分布式拼接节点	海康威视 /DS-C40N-01HOZS/4K	12	台	杭州	2400	28800	13%
20	分布式输出节点	海康威视 /DS-C40K-01HOZS/4K	16	台	杭州	2880	46080	13%
21	可视化控制系统	海康威视/InfoCom ShowOS	1	套	杭州	18000	18000	13%
22	中控主机	海康威视 /DS-B86CS-AT	1	台	杭州	9800	9800	13%
23	控制终端	海康威视/DS-AXF152P	1	台	杭州	6500	6500	13%
24	二层交换机	华为 /S5735-L24T4S-QA2	1	台	深圳	2055	2055	13%
25	wifi路由器	ITC/ LS-F559	1	台	深圳	1695	1695	13%
26	会议主机	ITC/ LE-7400M	1	套	深圳	4000	4000	13%
27	无线桌面话筒	ITC/ LS-F106CA	12	台	深圳	1500	18000	13%
28	音频处理器	ITC/ LS-CM5454	2	台	深圳	1800	3600	13%
29	操作终端	海康威视/DS-AXF152P	6	台	杭州	6500	39000	13%
30	摄像机	海康威视 /DS-2CD2326WDV3-I	2	个	杭州	423	846	13%
31	监控录像机	海康威视 /DS-7608N-E2-V3(标配)(2×4T)	1	台	杭州	1520	1520	13%
32	实施及辅材	豫通工/定制	1	项	郑州	58000	58000	9%
33	UPS监测软件模块	软派/softpx-UPS	1	套	深圳	1000	1000	13%
34	智能温湿度传感器	软派/SP-002	6	个	深圳	450	2700	13%
35	温湿度监测软件模块	软派/softpx-T/H	1	套	深圳	1000	1000	13%
36	漏水检测传感器	软派/SP-58	5	个	深圳	750	3750	13%
37	烟感	软派/LH-93	3	个	深圳	200	600	13%

38	消防监测软件模块	软派/softpx-FA	1	套	深圳	800	800	13%
39	嵌入式采集主机	软派/SPWEB-TMS	1	台	深圳	9800	9800	13%
40	短信+TTS语音功能模块	崇瀚/CH-M5G7M7-541	1	台	深圳	1800	1800	13%
41	信号控制模块	软派/SP-07060	1	块	深圳	980	980	13%
42	声光报警器	软派/HC-103	1	套	深圳	1000	1000	13%
43	动环平台	软派/机房动力环境监控系统 V1.0	1	套	深圳	12000	12000	13%
44	安装箱	软派/定制	1	个	深圳	300	300	13%
45	工业电源	软派/定制	1	块	深圳	200	200	13%
46	动环监控终端	海康威视/DS-AXF152P	2	台	杭州	6500	13000	13%
47	实施及辅材	豫通工/定制	1	批	郑州	58800	58800	9%
48	UPS 主机	商宇/HP3120H	1	台	深圳	8100	8100	13%
49	UPS 主机	商宇/HP1110H	1	台	深圳	3900	3900	13%
50	蓄电池	商宇/GW12100	48	块	深圳	650	31200	13%
51	精密空调	商宇/EM20U1	1	个	深圳	37000	37000	13%
52	ups 控制终端	海康威视/DS-AXF152P	1	台	杭州	6500	6500	13%
53	实施及辅材	豫通工/定制	1	项	郑州	68700	68700	9%
54	木制会议桌	欧梵/ZD-H0936	3	套	广州	9000	27000	9%
55	金属操作台	欧梵/ZD-JKT009	1	套	广州	9700	9700	9%
56	椅子	欧梵/ZD-C089A	16	把	广州	880	14080	9%
57	监控终端	/海康威视 /DS-AXF152P	3	台	杭州	6500	19500	13%
58	移动式控制终端	联想/ThinkPad L15	3	台	北京	7500	22500	13%
59	拆除	豫通工/定制	1	项	郑州	18500	18500	9%
60	单包门套	豫通工/定制	5.62	m	郑州	85.053	477.99	9%
61	双层石膏板造型吊顶	豫通工/定制	68	m ²	郑州	120	8160	9%
62	包假梁	豫通工/定制	23.5	m ²	郑州	120	2820	9%
63	轻钢龙骨隔断墙(大屏幕)	豫通工/定制	21	m ²	郑州	150	3150	9%
64	封门洞口	豫通工/定制	3.78	m ²	郑州	350	1323	9%
65	吸音板饰面	豫通工/定制	82.6	m ²	郑州	150	12390	9%
66	铝塑板饰面 (LOGO墙)	豫通工/定制	16	m ²	郑州	290	4640	9%
67	形象墙四周	豫通工/定制	18	m	郑州	40	720	9%

	包边							
68	金属 LOGO	豫通工/定制	1	项	郑州	900	900	9%
69	亚克力字	豫通工/定制	15	个	郑州	80	1200	9%
70	乳胶漆及腻子	豫通工/定制	350	m ²	郑州	20	7000	9%
71	800*800 地砖粘贴	豫通工/定制	88	m ²	郑州	120	10560	9%
72	踢脚线及安装	豫通工/定制	43	m	郑州	120	5160	9%
73	照明及插座	豫通工/定制	1	项	郑州	6800	6800	9%
74	暖气管改造	豫通工/定制	1	项	郑州	3130	3130	9%
75	烟感器及安装	豫通工/定制	3	个	郑州	400	1200	9%
76	空气加热器(冷却器)安装	豫通工/定制	2	台	郑州	800	1600	9%
77	电路改造	豫通工/定制	128	m ²	郑州	90	11520	9%
78	窗帘	豫通工/定制	79	m ²	郑州	60	4740	9%
79	机房顶面利旧安装 600*600 铝扣板	豫通工/定制	13.5	m ²	郑州	290	3915	9%
80	机房地面利旧安装 600*600 防静电板	豫通工/定制	11.3	m ²	郑州	460	5198	9%
81	垃圾外运、室内保洁费用、空气净化除甲醛	豫通工/定制	1	项	郑州	15000	15000	9%
82	床	欧梵/ZD-DC1286H	6	套	广州	960	5760	13%
合计(单位:元)		人民币: 1480000 元(大写: 壹佰肆拾捌万元整)						

四、 期限

乙方施工完成期限为自合同签订且生效之日起 90 日历天内。

五、 质量保证

1. 乙方所提供的产品标准按照国家标准和行业标准确定, 均有标准的以高者(严格者)为准。没有国家标准和行

业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准确定。

2. 乙方提供的产品保证信息化工作安全、高效、顺利的进行，处理工程实施过程中出现的问题。

3. 乙方所提供的服务必须遵循国际、国内的行业标准，符合国家相关技术要求，切合实际需求并满足国家有关安全、环保等强制性标准。

六、 项目的分、转包

本合同项目需由乙方独立完成，未经甲方书面许可，禁止转包和分包，如违反此条款，甲方有权立即解除本合同，乙方需退还甲方支付的全部费用，并赔偿甲方为此发生的全部损失，同时甲方无需返还乙方的履约保证金。

七、 验收组织

1. 甲方根据乙方申请，可根据本合同、竞争性磋商文件和乙方响应文件规定，组织项目阶段性验收和完工验收，并签署政府采购项目验收报告单。

2. 由甲方负责组织验收，验收合格须交接项目实施的全部资料。验收须以合同、竞争性磋商文件、响应文件、澄清函及国家和行业相应的标准、规范等为依据。

八、 合同款项及支付

(1) 合同签订、提供履约保函后，10个工作日内，甲方向乙方支付合同额的40%，为人民币：（大写）伍拾玖万贰仟元整，（小写）¥592000元；

(2) 设备安装调试完成，经甲方、监理单位初步验收通过后 10 个工作日内，甲方向乙方支付合同额的 55%，为人民币：（大写）捌拾壹万肆仟元整，（小写）¥814000 元；

(3) 剩余 5% 款项待项目最终验收合格后 10 个工作日内支付，为人民币：（大写）柒万肆仟元整，（小写）¥74000 元。

(4) 项目最终验收合格，乙方向甲方办理工程及档案移交手续后 10 个工作日内，向乙方无息退还 5% 的履约保函。

九、 甲方的权利及义务

1. 甲方有权随时了解项目进度，并要求乙方提供项目相关资料。

2. 甲方有权对具体问题提出建议和意见。

3. 甲方根据乙方所提供经甲方确认的支付申请书办理相关合同价款的支付。

4. 甲方有权依据本合同对乙方的工作进行检查，有权要求乙方更换不称职的项目负责人和技术人员。

十、 乙方的权利及义务

1. 权利瑕疵担保

(1) 乙方保证对其提供的服务享有合法的权利，保证甲方不会因接受乙方服务而侵犯任何第三方的合法权益。一旦出现侵权、索赔或诉讼，由乙方承担全部责任。

(2) 乙方保证在提供服务上不存在任何未曾向甲方透

露的担保物权，如抵押权、质权、留置权等。保证甲方不会因接受乙方服务而存在合同外义务的责任。

(3) 乙方保证其提供服务或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权和商业秘密等权利。一旦出现侵权索赔或诉讼，乙方应承担全部责任。

(4) 乙方保证所提供的服务不存在危及他人人身或财产安全的隐患，不存在违反国家法律、法规、规章以及行业规范所要求的有关安全条款，否则应承担全部责任。

2. 乙方的权利和义务

(1) 乙方服务时间：自合同生效之日起至项目质保期结束。

(2) 乙方有权在履行合同期间内取得按合同约定应有的报酬。

(3) 乙方在项目实施过程中，如甲方提供的资料不明确时，可向甲方提出书面报告。

(4) 乙方有权在合同履行期间得到甲方必要的支持，有权拒绝执行甲方任何不符合有关法律、法规规定的要求。

(5) 乙方应严格遵守国家、地方的法律、法规的规定，保证在合法且不侵犯他人利益的原则下进行所委托项目服务活动，并对其所进行的与委托有关的服务活动负责。

(6) 乙方应按本合同所述的时间、范围和内容的要求，必须按行业通常接受的技术惯例和专业机构承认的标准，高效地

履行自己的义务。在项目执行过程中维护国家和甲方的合法利益。

(7) 向甲方提供与本项目有关的资料，包括但不限于项目服务单位、人员的资质证书及承担本合同业务的专业人员名单（项目主要管理人员应与响应文件一致）、项目服务工作计划等，并按合同约定的范围、时间工作依据、工作标准等，出具内容齐全、规范、准确的相关报告等。

(8) 乙方因项目负责人及技术人员调整或流动，技术设施故障，或因注销、吊销、经营困难等原因，无法完成本合同项目的，须及时书面通知甲方。并退还甲方已支付的全部费用，如给甲方造成损失的，需予以赔偿。

(9) 乙方应对履行本合同所规定的服务以及在履行中因自己违约而给甲方造成的损失承担责任并应当向甲方进行赔偿。但下列情况除外：

非乙方的行为、过失、违约或失职造成的损失或伤害；
不可抗力造成的损失。

(10) 乙方应对本项目所提供服务结果的可靠性、准确性、全面性、合法性向甲方负责，由于服务结果的可靠性、准确性、全面性、合法性不足而导致甲方工作偏差或失误，乙方应承担全部责任。

(11) 按本合同支付给乙方的报酬应为本合同服务的唯一报酬。

(12) 乙方须保证本合同项下所用产品质量，确保稳定运行，并为其提供持续的安全维护。

(13) 乙方应严格按照本合同及竞争性磋商文件、响应文件等相关要求，提供信息化建设及运行保障工作相关培训。

(14) 本项目所涉及使用的由乙方提供的各类设备属于乙方自带，在项目结束之后由乙方收回。

3、本次采购合同的项目为交钥匙工程，所需的一切货物、材料、安装、税金等相关费用，应全部包含在合同价之中。

十一、 甲方的违约责任

1. 甲方未履行本合同义务的，应承担相应的责任。

2. 甲方违反本合同约定造成乙方损失的，甲方应针对乙方损失部分应予以赔偿。

3. 甲方违反本合同约定导致乙方项目延期的，乙方有权不承担违约责任，乙方在延期期间的损失由甲方承担。

十二、 乙方的违约责任

1. 乙方未履行本合同义务的，应承担相应的责任。

2. 因乙方违反本合同约定给甲方造成损失的，乙方应当针对损失部分进行赔偿。乙方承担部分赔偿责任的，其承担赔偿金额由甲方所受到的损失确定，甲乙双方可对金额进行协商。

3. 乙方所提供的服务不符合本合同规定或与乙方所提

交的承诺的，甲方有权拒绝接受，乙方应在收到甲方通知之日起5个工作日内采取补救措施，逾期仍未采取有效措施的，甲方有权要求乙方赔偿因此造成的损失。

4. 乙方无正当理由逾期交付阶段性成果的，每逾期1日，乙方应向甲方偿付阶段性合同金额万分之三的违约金。违约金的最高限额为合同金额的百分之三（3%）。一旦达到最高限额，甲方有权单方终止合同。

5. 因乙方原因导致违反法律、法规和规章规定的行为的，甲方有权单方解除合同，乙方应当赔偿由此给甲方造成的实际损失。

十三、 所有权及知识产权

1. 乙方同意，自本合同生效之日起，本项目采购的全部产品的所有权归甲方所有，具体包括但不限于：产品设备自身及相关技术文档资料、光盘等。

2. 按照前述条款规定，由乙方提供给甲方的所有文档、项目的软件应用产品，甲方拥有基于前述软件和文档、开发平台等进行软件再开发的权利。基于乙方提供的文档、各种应用软件产品进行的二次开发产品，其知识产权及所有权均归甲方所有。

3. 乙方应保证向甲方提供的产品、服务及其任何部分，均属合法，不得侵犯第三方的相关权利，包括所有权、使用权及知识产权等权利，如涉及到侵犯第三方有关权利的，乙

方负责处理由此引发的一切纠纷并承担因此产生的一切法律和经济责任，甲方不负任何责任，如因此给甲方造成损失和费用的，由乙方向甲方全额赔付。

十四、 不可抗力

1. 不可抗力是指甲乙双方中任何一方遭遇战争、自然灾害、政府行为、疫情、社会异常事件等不以人的意志为转移的，人所不能预见、不能避免并且不能克服的客观情况，致使本合同履行受阻。

2. 受不可抗力因素影响的一方应在不可抗力发生后，以最快的方式在最短的时间内通知另一方，并在不可抗力发生后5个工作日内，将有关部门出具的证明文件直接送达、邮寄或留置另一方。甲乙双方应通过友好协商，在合理时间内达成是否继续履行本合同的合意。

3. 若本合同仍具有继续履行的意义，履行本合同的期限应予延长，延长的期限相当于不可抗力影响的时间。

4. 因不可抗力导致的损失由甲乙双方各自承担。

5. 若因不可抗力，本合同不再具有履行的可能性，甲乙双方应当根据乙方履行情况据实结算，乙方应当退回甲方已经支付但乙方未履行部分对应的款项。

十五、 合同生效、变更

本合同生效条件：本合同由双方代表人或委托代理人签署并加盖公章后生效。

合同签订前，乙方应以银行保函（见索即付保函）的形式向甲方提交中标金额 5% 的履约保函，履约保函在项目最终验收通过前应有效。

本合同变更说明：甲方或乙方如需对合同内容提出变更，需提前 5 个工作日向另一方提交书面申请，经双方协商一致，签订书面协议，作为本合同附件，与原合同具有同等法律效力。

十六、 争议解决

1. 协商

本合同发生争议时，双方在友好基础上进行平等协商。

2. 调解

协商未果，可提交有关部门进行调解。

3. 仲裁或诉讼

调解不成的，依法向甲方所在地人民法院起诉。

4. 关于通知和送达的规定。

通知和送达甲、乙双方均承诺，在本协议中留存的通讯联系方式为各自确认的合法有效联系方式。本协议履行或发生争议时，涉及到相关文件、通知或司法文书的送达均以各自在本协议中留存的联系方式、通讯地址为唯一合法有效联系方式、通讯地址。如联系方式、通讯地址发生变更时，变更一方应于变更事项发生后 3 日内告知对方，否则，因此造成相关不利后果由变更的一方自行承担。

十七、 保密

1. “保密信息”是指由本合同甲方以任何形式（包括但不限于：书面、口头，或以样品、范本、计算机程序或其他形式）向本合同乙方披露的任何信息和资料，以及乙方在工作中接触到的一切属于甲方的信息和资料。

2. 上述“保密信息”内容包括但不限于：采集的所有数据、相关分析数据以及其他专有信息等（以下统称“保密信息”）。

3. 自披露方第一次向接受方披露任何保密信息之日起直至该保密信息合法公开时止，接受方不得向任何第三方披露该保密信息。如果所涉及的保密信息依照国家主管机关或相关法律、法规另有规定的，适用其相关规定。任何一方违反保密协议的，违约方应赔偿守约方总金额 10% 的违约金。

十八、 廉政要求

1. 甲乙双方在合作过程中应当自觉遵守法律法规，恪守职业道德规范，开展正常商业交易活动，主动抵制不廉洁行为和不诚信行为。

2. 甲乙双方的监督检查部门或其授权的人员对本廉洁诚信协议的执行情况进行监督检查，接受有关投诉和举报。

十九、 合同生效

1. 订立时间： 2024 年 8 月 19 日。

2. 订立地点： 郑州市。

3. 本合同一式 捌 份，具有同等法律效力，甲方执 肆 份，乙方执 肆 份。在甲、乙双方法人代表或其授权代表签章之日起生效。

甲方（甲方）河南省司法厅戒毒管理局

（盖章）

地址：河南省郑州市金水东路 15 号

邮编：450000

法定代表人：

（签字）

被授权代表：

（签字）

电话：0371-68101060

传真：0371-68101060

日期：2024 年 8 月 19 日

乙方（中标人）河南省通信工程局有限责任公司

（盖章）

地址：郑州市经八路 6 号院

邮编：450003

法定代表人：

（签字）

被授权代表：

（签字）

电话：0371-69361000

传真：0371-69361000

开户银行：中国银行郑州行政区运行

账号：261117600482

行号：

日期：2024 年 8 月 19 日

张涛

附件一：

河南省司法厅戒毒管理局指挥中心升级改造项目 实施服务要求

根据本项目的竞争性磋商文件及响应文件情况，本项目伴随的设备利旧接入、原网络相关线路整理及实际配置材料相关需要，本项目详细实施服务过程的具体要求如下：

一、项目实施要求

(1) 本项目整体建设周期 90 日历天，自合同签订之日起。

(2) 乙方按照工期的要求，制定合理的施工方案。

(3) 甲方原堡垒机、日志审查等设备需接入新的网络结构，乙方进行合理配置对接，并对内网服务器和终端进行安全防护升级；对内外网络从新规划，同时把甲方现有的网络设备从新配置，启用三层交换等功能；甲方原网络线路整理，含网络线路整理过程中需要的配线架、线槽等材料(按需配置机柜、桥架、理线架线标制作等)，最终绘制详细的网络拓扑图。

二、项目培训要求

根据项目实际需要，乙方提供全面的标准规范、系统部署及软件使用等内容的培训，确保甲方能够正确熟练地使用

系统。培训对象包括甲方的管理人员、技术人员、使用人员等与本项目相关业务有关人员。乙方选派有实际工作和教学经验的专业人员来完成教学和辅导，根据用户实际要求和甲方工作安排进行培训，并提供完整的培训计划。具体培训的课程内容、人数、时间、地点由甲方和乙方共同协商（培训包含试运行、质保期的培训）。

三、售后服务级保修

(1) 自终验收合格之日算起，乙方负责本项目为期3年免费质保服务，免费质保期内提供系统的全部软硬件的免费维修维护和升级工作，保证整个系统和设备正常稳定运行。

(2) 在免费质保期内，根据甲方的实际工作情况，在重大节日或活动提供不少于1人的现场保障服务；在免费质保期内，根据国际或国内发生的安全事件，需要安全产品的生产厂家到现场进行安全隐患排查和解决，提供重大网络安全事件处置服务，并出具问题排查报告。

(3) 在免费质保期内，乙方提供全年7×24小时远程服务，紧急情况下提供7×24小时现场或远程服务，全年7×24小时技术支持热线服务，乙方在任何时间接到用户通知后10分钟内应做出响应，0.5个小时内到达现场，在8小时内排除故障，8小时内不能修复的，征得甲方同意的方案后可替换同类型设备，保证系统正常运行。问题解决后，提交问题处理报告，说明问题种类、问题原因、问题解决办法及造

成的损失等情况提交问题处理报告。

(4)在免费质保期内,乙方一年不少于 24 次的现场服务,对系统进行全方位的维护检测,保障系统正常运行;安全产品的生产厂家一年不少于 4 次定期的安全巡检服务、安全策略加固服务,并在巡检完成后出具巡检报告。

(5)在质保期内,非人为原因出现故障,乙方应提供免费维修,并负担维修过程中的费用,牵涉到设备返厂维修,需要提供相应设备的备机,来保障系统的正常运行和使用。

四、验收要求

本项目施工及验收均应严格执行与该工程相关的国家标准、行业标准和地方法规文件相关规定。

项目验收分初步验收、最终验收两个阶段。由建设单位组织验收,具体如下:

1. 初步验收

所有设备到货后,由乙方、甲方代表、监理方共同对所有设备进行检查。对全部设备的型号、规格、数量、外型、包装及资料、文件(如装箱单、保修单、随箱介质等)等进行验收并三方签字确认。出现损坏、数量不全、产品不符等问题时,由乙方负责解决,甲方有拒收的权利并保留索赔权利。设备安装、调试完成后,乙方向监理方提出初验申请,由甲方、乙方、监理方共同进行项目初步验收。

2. 最终验收

项目初验通过后，进入1个月试运行期，试运行期间乙方应向甲方提交《项目试运行记录》，主要针对试运行期间系统运行的情况，产生的问题及原因，响应时间，问题是否解决等方面进行说明。试运行结束后，乙方根据项目试运行情况形成《项目试运行报告》。

试运行结束且系统运行稳定，项目具备最终验收条件后，乙方提出申请，由监理方和甲方根据实际情况组织验收小组进行最终验收。

3. 项目验收文档

乙方向甲方提供的文档包括但不限于：

①技术文件：设备安装、运行、使用、测试、诊断和维修的技术文件。

②系统配置：包括配置图和配件清单。

③安装指南：乙方提供所购软硬件设备的安装指南。

④测试文档：乙方提供针对该项目特点的系统测试方案，并提供相应的测试文档。

⑤验收文档：系统节点验收时收集各项验收数据，汇总成册，并对项目系统进行综合评估。

⑥过程文档：乙方对项目实施过程跟踪记录，并提供过程记录文档。

⑦监理方要求提供的其他资料。

五、其他要求和说明

(1) 本项目将采用第三方监理单位对项目建设开展全过程监管，监管范围主要包含项目建设方案、硬件到货验收、硬件安装调试、软件购置部署、试运行等全过程。乙方承诺接受第三方监理单位对本项目的全过程进行监管，无条件配合监理单位工作，不扯皮推诿。本项目的监理方可在货物进场报验时针对乙方所投产品参数、功能、性能提出检测核对要求，要求其提供检测核对证明材料（包括但不限于第三方检测报告、生产厂家相关证明材料等），必要时可邀请第三方专业机构检测（检测费用由乙方承担）。

(2) 本项目将存在少部分利旧的系统和设备，利旧的系统和设备须与新建的系统和设备进行融合，利旧部分系统设备和线路的迁移及相关伴随服务所需费用包括在合同价当中。