

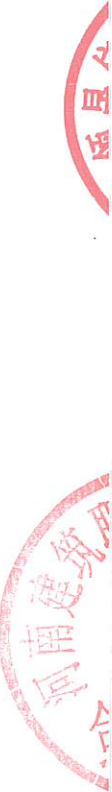
合同编号：

河南建筑职业技术学院
校园广播系统扩容改造项目

采
购
合
同

甲 方： 河南建筑职业技术学院

乙 方： 河南领晟信息科技有限公司



本合同由甲方和乙方依据招标结果和招投标文件的要求，经双方协商一致，同意按下述条款签署。

本合同在此声明如下：

❖ 河南建筑职业技术学院校园广播系统扩容改造项目 招投标文件、中标通知书作为合同签订的基础，是构成本合同的主要组成部分，并与本合同一起阅读和解释。

❖ 乙方在此保证全部按照合同规定向甲方提供服务，并负责可能的弥补缺陷。

❖ 甲方在此保证全部按照合同规定的时间和方式向乙方支付合同价或其他按合同规定应支付的金额。

一、合同签署

河南建筑职业技术学院（甲方）所需 河南建筑职业技术学院校园广播系统扩容改造 项目（采购编号：豫财磋商采购-2024-721）经 河南兴达工程咨询有限公司 以 竞争性磋商 方式进行采购，确定 河南领晟信息科技有限公司（乙方）为成交供应商。甲乙双方根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》和其他法律、法规的规定，并按照公正、平等、自愿、诚实信用的原则，同意按照以下条款和条件，签署本合同。

二、合同标的物内容、数量及价格

序号	产品或服务名称	品牌	型号和规格	原产地或制造商名称	计量单位	数量	单价(元)	总价(元)
广播系统								
1	IP 广播控制主机	ITC	T-7700A	广东保伦电子股份有限公司	台	1	44674	44674
2	数字化 IP 网络广播客户端管理软件	ITC	V1.0 软件	广东保伦电子股份有限公司	套	1	11890	11890
3	NTP 对时服务器	ITC	T-7846	广东保伦电子股份有限公司	台	1	5632	5632
4	网络话筒	ITC	TX-8702	广东保伦电子股份有限公司	台	4	4497	17988
5	消防采集器	ITC	T-7723	广东保伦电子股份有限公司	台	1	3421	3421
6	IP 网络有源监听音箱	ITC	T-7707	广东保伦电子	套	1	2816	2816

				股份有限公司				
7	电源管理器	ITC	TS-820	广东保伦电子股份有限公司	台	1	1645	1645
8	IP 网络终端功放 3.4 英寸 60W-带备份	ITC	T-7760B	广东保伦电子股份有限公司	台	1	3750	3750
9	IP 网络终端功放 3.4 英寸 120W-带备份	ITC	T-77120 B	广东保伦电子股份有限公司	台	5	4145	20725
10	IP 网络终端功放 3.4 英寸 240W-带备份	ITC	T-77240 B	广东保伦电子股份有限公司	台	6	5868	35208
11	IP 网络终端功放 3.4 英寸 350W-带备份	ITC	T-77350 B	广东保伦电子股份有限公司	台	8	7045	56360
12	IP 网络终端功放 3.4 英寸 500W-带备份	ITC	T-77500 B	广东保伦电子股份有限公司	台	2	5921	11842
13	IP 网络终端功放 3.4 英寸 650W-带备份	ITC	T-77650 B	广东保伦电子股份有限公司	台	3	6711	20133
14	IP 网络解码终端	ITC	T-7701	广东保伦电子股份有限公司	台	3	3518	10554
15	前置放大器	ITC	T-6201	广东保伦电子股份有限公司	台	3	2066	6198
16	大功率纯后级广播数字功放 (1000W)	ITC	T-61000 D	广东保伦电子股份有限公司	台	1	11734	11734
17	大功率纯后级广播数字功放 (1500W)	ITC	T-61500 D	广东保伦电子股份有限公司	台	2	15518	31036
18	IP 网络终端功放 3.4 英寸 350W-带备份	ITC	T-77350 B	广东保伦电子股份有限公司	台	1	7045	7045
19	一体化优质天花喇叭	ITC	T-105	广东保伦电子股份有限公司	只	194	153	29682
20	室内壁挂音箱	ITC	T-601YW	广东保伦电子股份有限公司	只	398	126	50148

21	室外豪华型防水音柱	ITC	T-902B	广东保伦电子 股份有限公司	只	96	747	71712
22	草地音箱	ITC	T-300MA	广东保伦电子 股份有限公司	只	10	663	6630
23	户外防水音柱 30W	ITC	T-7782P	广东保伦电子 股份有限公司	台	97	3355	325435
24	交换机	锐捷	RG-S291 0V2-24G T4SFP-L	锐捷网络股份 有限公司	台	32	2514	80448
25	前端设备机柜	普天 天纪	H3-BG64 09G-T	南京普天天纪 楼宇智能有限 公司	套	21	523	10983
26	机柜	普天 天纪	H3-6637 GS-E	南京普天天纪 楼宇智能有限 公司	台	1	1938	1938
27	广播线材	定制	定制	深圳市秋叶原 实业有限公司 南京普天天纪 楼宇智能有限 公司 广东保伦电子 股份有限公司	批	1	36750	36750
28	网线	普天 天纪	HSYV-5e 4×2× 0.50	南京普天天纪 楼宇智能有限 公司	批	1	16607	16607
29	辅材类	定制	定制	河南领晟信息 科技有限公司	批	1	41020	41020
30	施工集成	定制	定制	河南领晟信息 科技有限公司	批	1	120000	120000

操场升旗及扩音系统								
31	台式电脑	锐捷	RG-CT57 O2C-G4	锐捷网络股份 有限公司	台	2	5800	11600
32	IP网络广播系统分控 软件	ITC	V2.03软 件	广东保伦电子 股份有限公司	套	1	2973	2973
33	IP网络寻呼话筒	ITC	TX-8702	广东保伦电子 股份有限公司	台	1	4497	4497
34	IP网络监听音箱	ITC	T-7707	广东保伦电子 股份有限公司	套	1	2816	2816
35	播音话筒	ITC	TS-316M	广东保伦电子 股份有限公司	只	4	5263	21052
36	麦克风支架	ITC	TS-01ZD	广东保伦电子 股份有限公司	只	4	526	2104
37	合并式播放器	ITC	T-2221	广东保伦电子 股份有限公司	台	1	5484	5484
38	IP网络解码终端	ITC	T-7701	广东保伦电子 股份有限公司	台	1	3518	3518
39	IP网络音频采集终端	ITC	T-7770	广东保伦电子 股份有限公司	台	1	2637	2637
40	数字UHF-JY段双手 持无线话筒	ITC	T-592UH	广东保伦电子 股份有限公司	套	2	5495	10990
41	数字UHF-JY段桌面 式无线话筒	ITC	T-592UE	广东保伦电子 股份有限公司	套	2	6153	12306
42	数字UHF-JY段无线 话筒-双头戴	ITC	T-592US	广东保伦电子 股份有限公司	套	1	5495	5495
43	指向性天线	ITC	T-59TB	广东保伦电子 股份有限公司	套	2	3779	7558
44	天线分配器	ITC	T-59FP	广东保伦电子 股份有限公司	套	2	2416	4832

45	天线放大器	ITC	T-59FD	广东保伦电子 股份有限公司	套	2	713	1426
46	无线话筒+IP 遥控采集器	ITC	T-7720U H	广东保伦电子 股份有限公司	台	1	9871	9871
47	IP 广播安卓 APP 软件	ITC	V2.16 软件	广东保伦电子 股份有限公司	套	1	7147	7147
48	对数指向性天线	ITC	T-522B	广东保伦电子 股份有限公司	套	1	2458	2458
49	天线放大器	ITC	T-522FD	广东保伦电子 股份有限公司	套	1	639	639
50	双咪杆演讲话筒	ITC	TS-302D M	广东保伦电子 股份有限公司	台	1	5241	5241
51	手持麦克风支架	ITC	TK-300H	广东保伦电子 股份有限公司	个	2	747	1494
52	24 路数字调音台	ITC	TS-24PD -12	广东保伦电子 股份有限公司	台	1	46579	46579
53	音频处理器	ITC	TS-DP88 0	广东保伦电子 股份有限公司	台	1	9668	9668
54	声卡	ITC	T-UG12	广东保伦电子 股份有限公司	个	1	3516	3516
55	全天候户外防水音箱	ITC	TS-112H T	广东保伦电子 股份有限公司	只	8	7850	62800
56	专业数字功放	ITC	TC-2500 B	广东保伦电子 股份有限公司	台	4	7729	30916
57	室外防水音箱 250W	ITC	TP-10	广东保伦电子 股份有限公司	只	4	4579	18316
58	音箱壁挂支架	ITC	TS-01BH	广东保伦电子 股份有限公司	只	4	232	928
59	专业数字功放 350W	ITC	TC-2350	广东保伦电子	台	2	8334	16668

			B	股份有限公司				
60	网络电源时序器 (8路)	ITC	TS-820D	广东保伦电子股份有限公司	台	3	4834	14502
61	机柜	普天天纪	H3-6642 GS-E	南京普天天纪楼宇智能有限公司	台	1	2369	2369
62	操场广播线材	ITC	定制	广东保伦电子股份有限公司	批	1	31425	31425
63	网线	普天天纪	HSYV-5e 4×2× 0.50	南京普天天纪楼宇智能有限公司	批	1	3321	3321
64	操场辅材类	定制	定制	河南领晟信息科技有限公司	批	1	6250	6250
65	施工	定制	定制	河南领晟信息科技有限公司	批	1	42600	42600
广播室环境改造								
66	广播播音室环境改造	定制	定制	河南领晟信息科技有限公司	批	1	140000	140000
67	广播办公室环境改造	定制	定制	河南领晟信息科技有限公司	批	1	110000	110000
合计		壹佰柒拾陆万元整						1760000

三、合同履行的地点及工程进度

合同履行地点为甲方 郑州市二七区马寨经济开发区工业路中段 校区, 合同签订后乙方向甲方提交开工申请, 自开工申请批准后第二天起 20 天内乙方完成产品的安装、部署、对接、调试、培训等, 完毕后甲方进行全方位测试, 全部测试通过后甲方组织项目初验; 初验通过后产品进入不少于 15 天的试运行阶段, 试运行结束不存在影响甲方正常使用之情形且乙方提供相关技术服务达到项目要求后, 由甲方组织项目最终验收。在设备运输、搬运、安装、调试及施工等过程中出现的一切安全责任以及财产安全损失或人身损害, 均有乙方自行负责。

四、项目验收

项目最终验收以甲方招标文件要求、乙方投标书内容、双方签订的合同以及双方合同期内达成的补充内容为标准由甲方组织专家组对项目验收。验收前，乙方须向甲方移交相关成果，包括但不限于：（1）可运行的系统安装包、源代码压缩包（根据实际情况确定）。

（2）全部项目文档：包括但不限于需求分析文档、系统设计文档、系统测试报告、用户操作手册、管理员维护手册、培训情况总结、技术总结报告、安装部署手册、系统工作报告、货物交接单、用户功能测试验证报告、性能测试报告、安全测试报告、用户试运行情况报告、项目初验/中验报告等。（3）与项目有关的其他信息、资料、文件等。

五、人员培训

乙方应根据甲方的工作安排，免费对甲方相关人员进行必要的业务及技术培训，确保甲方人员能熟练掌握各项操作使用流程。

六、付款

1. 乙方所有设备、材料等进场且施工完毕通过甲方组织验收合格后，甲方向乙方支付合同总金额的100%（小写：¥1760000.00，大写：壹佰柒拾陆万元整）。

2. 发票开具：甲方付款前，乙方应当按照甲方要求开具合法合规的增值税专用发票/普通发票并送达至甲方。经甲方确认后按照审批程序进行付款。乙方未按照本合同约定开具发票的，甲方有权拒付任何费用且不构成违约。因乙方开具的发票不符合法律法规的规定而产生的损失和责任，由乙方承担。

3. 双方确认，本合同为固定总价合同，合同固定总价为人民币1760000元（人民币大写壹佰柒拾陆万元整）。该合同总价包含乙方因签订和履行本合同而产生的全部费用，包括但不限于软件开发设计、安装、调试、培训、利润、税费、售后及驻场服务等一切费用。除非本合同另有明示，甲方不再承担和支付任何费用。甲方垫付的，有权向乙方追偿或直接从应付合同款项中予以扣除。

七、双方责任

1. 甲方责任

（1）甲方驻工地代表姓名：刘永利；负责与乙方联系与协调。

（2）甲方驻工地代表职责：监督工程质量、工程进度，有权对施工设备、施工工序等进行检查。

（3）负责按甲方要求的程序办理工程变更、签证及工程款支付的相关手续等与本工程相关的一切事宜。

(4) 甲方有权要求乙方更换其认为不称职的项目经理；但乙方更换项目经理须经甲方书面同意。

(5) 甲方协调向乙方提供施工用水、用电，产生的水电费用由乙方承担。

2. 乙方责任

(1) 乙方驻工地代表姓名（项目经理）：马国军；职责：负责乙方施工中的所有工作，项目经理每周不少于5个工作日在现场，若因事不在现场，应提前通知发包方，并取得发包方的同意，无故不到的每次向甲方支付违约金500元。

(2) 乙方按甲方通知要求时间进场施工，入场前及时组织人员进行入场及施工安全教育，并按合同约定的工程内容进行工程施工。施工期间不允许施工人员与学校师生发生冲突。乙方不得将该工程转包或分包，服从甲方的监督管理。

(3) 乙方严格按施工图纸（如有）、施工组织设计和施工规范及技术要求进行施工，确保合同约定的工程质量；保质、保量、按期完成任务。因乙方自身原因造成的质量不合格，一切返工费用及造成的损失均由乙方负责。

(4) 乙方应保证安全文明施工，负责拆旧、清运及保洁，按甲方要求做到工完场清；乙方应严格执行国家有关安全操作规程，做好安全防护工作，发生的一切安全事故和连带伤亡事故，均由乙方自行承担全部责任。如因此造成甲方损失的，由乙方承担全部责任并向甲方承担合同金额百分之十的违约金，违约金不足以弥补甲方损失的，乙方另行承担赔偿责任。

(5) 乙方保证工程按期竣工，如因工期拖延造成所发生费用的由乙方全部负责；乙方同时负责成品保护的日常维护工作并承担费用。施工现场内的水电管线及水电费用由乙方自行承担，发生的水电费用乙方同意按甲方规定在甲方支付工程款时直接予以扣除。

(6) 乙方如不能够按甲方和合同要求进行工程施工，导致甲方工程受阻时，甲方有权终止本合同，并要求赔偿损失；乙方除不可抗力因素外，不得私自终止本合同，否则，除乙方应向甲方支付工程总价款10%的违约金外，对因此造成甲方的损失还应予以赔偿。

八、知识产权保证

乙方保证向甲方提供的产品不侵害任何第三方的知识产权，否则，由乙方负责处理由此出现的问题，甲方将不承担任何由此而引起的法律和经济方面的责任。

九、质保期及售后服务

1. 质保期

自项目验收合格之日起，3年（含软件系统免费升级）。

2. 质保期内服务承诺

- (1) 提供硬件 3 年质保服务，软件 8 年免费版本升级；
- (2) 免费提供每年 8 次现场巡检服务，并出具巡检报告；
- (3) 免费提供终身 7*24 小时技术咨询服务；
- (4) 免费提供 2 人自合同签订之日起为期一年的驻场运维服务。

十、违约责任

1. 除如因战争、严重火灾、水灾、台风、地震和其它甲乙双方认可的不可抗力事件外，甲乙双方不得随意解除合同，否则按违约处理。

2. 若乙方所供的货物品牌、型号、规格、运行不符合招标文件和投标文件规定或合同规定的，乙方应负责更换并承担因更换而支付的一切费用，甲方有权拒收并追究乙方责任。因更换、调试等任何原因而造成逾期交货，则按逾期交货处理。

3. 一方不按期履行合同，并经另一方提示后 3 日内仍不履行合同的，守约方有权解除合同，违约方要承担相应的赔偿责任。

4. 如因一方违约，双方未能就赔偿损失达成协议，引起诉讼或仲裁时，违约方除应赔偿对方经济损失外，并赔偿由此给守约方造成的一切损失（包括但不限于诉讼费、律师费、财产保全保单费、鉴定费、违约金、赔偿金及维权产生的交通费等经济损失）。

5. 其它应承担的违约责任，以《中华人民共和国民法典》和其它有关法律、法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

十一、争议的解决

1. 本合同签订和履行适用中华人民共和国法律，甲乙双方因质量问题发生争议，由合同签订地质量技术监督单位进行质量鉴定；因履行合同发生的争议，由甲乙双方直接协商解决，如协商不成可向甲方所在地人民法院诉讼。

2. 甲、乙双方在本合同履行过程中所发生的争议，应先通过友好协商解决，协商不成时，任何一方有权诉诸甲方所在地人民法院。

十二、通知与送达

1. 本合同履行过程中，所有书面通知及文件的送达地址均为本合同签署页所载明的地址，未在本合同签署页处预留相关信息的，以其在市场监管部门登记并公示的住所作为送达地址。上述送达地址发生变更的，应自变更之日起五日内通知对方，否则应自行承担因此产生的全部法律后果。

2. 当面交付文件的，在交付之时为送达；以邮寄方式的，挂号寄出或者投邮当日视为送达。

3. 双方关于送达地址、方式的约定,适用于本合同履行过程中以及因本合同产生纠纷而导致的调解、仲裁、诉讼、执行程序。

十三、合同生效及其它

1. 本合同经甲乙双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章后生效。

2. 本合同中文书写,一式 7 份,甲方 5 份,乙方 2 份,每份具有同等法律效力。

3. 项目的招标文件、中标人的投标文件以及相关的澄清确认函(如果有的话)均为本合同不可分割的一部分。双方确认,以上文件与本合同约定内容不一致的,应按照有利于甲方的原则予以解释和执行。

4. 除法律法规另有规定或本合同另有约定外,合同一经签订,在合同有效期内,不得擅自变更、中止或终止。对确需变更、调整或中止、终止合同的,应按规定履行相应的手续。

(以下无正文)

甲方(盖章):

甲方名称:河南建筑职业技术学院

甲方法定代表人

或授权代表(签字):刘行利

开户银行:中国农业银行股份有限公司
郑州马寨支行

银行账号:16058701040002432

联系地址:河南省郑州市二七区马寨
镇工业路中段

乙方(盖章):

乙方名称:河南领晟信息科技有限公司

乙方法定代表人

或授权代表(签字):张永林

开户银行:中国民生银行股份有限公司郑州
心怡路支行

银行账号:170009572

联系地址:郑州市金水区园田路19号江山商
务广场402室

日期:2024年8月8日

日期:2024年8月8日