

合同编号：_____

浙江药科职业大学鄞州校区消防设备更新改造项目合同

项目名称：浙江药科职业大学鄞州校区消防设备更新改造项目
(项目编号：CBNB-20243227G)

甲 方：浙江药科职业大学

乙 方：杭州海康威视系统技术有限公司

鉴 证 方：宁波中基国际招标有限公司

签 订 地：浙江宁波

签订日期：2024 年 7 月 29 日



2024年7月12日，浙江药科职业大学以公开招投标形式对浙江药科职业大学鄞州校区消防设备更新改造项目（项目编号：CBNB-20243227G）项目进行了采购。经业主代表、第三方招投标代理机构和评标专家评定，杭州海康威视系统技术有限公司为该项目中标或者中标人。按照采购文件等确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平、诚实信用和绿色的原则，经浙江药科职业大学（以下简称：甲方）和杭州海康威视系统技术有限公司（以下简称：乙方）协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

一、合同组成部分

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，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：

- 1.1 本合同及其补充合同、变更协议；
- 1.2 中标或者成交通知书；
- 1.3 投标或者响应文件（含澄清或者说明文件）；
- 1.4 采购文件（含澄清或者修改文件）；
- 1.5 其他相关采购文件。

二、采购内容

货物名称、品牌、规格型号货物数量详见附件1

三、合同金额

本合同总价（含税）为：¥ 3366624 元（大写：叁佰叁拾陆万陆仟陆佰贰拾肆元人民币）。

分项价格：详见附件1

四、履约保证金

乙方是（是/否）需要向甲方支付履约保证金。若需要支付履约保证金的，则：

- 4.1 履约保证金的比例为合同金额的 1 %；
- 4.2 履约保证金支付方式：转账或银行、保险公司出具的保单形式；
- 4.3 如果乙方不履行合同，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，同时不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利；
- 4.4 履约保证金递交时间：中标通知书发出后 30 天内缴纳
- 4.5 履约保证金退还时间：甲方在项目验收合格结束后一次性无息退还履约保证金。



五、付款方式

5.1 合同签订后 7 个工作日内，甲方支付合同金额的 40%；

5.2 乙方货物全部到场，并由甲方安排人员进行现场清点后 7 个工作日内，甲方支付合同金额的 30%；

5.3 乙方安装调试完毕，由甲方验收合格收到发票后 7 个工作日内，甲方支付合同金额的 30%；

5.4 如遇寒暑假或甲方财务关帐，自学校开学或财务开帐之日起 7 个工作日内完成相应支付。

六、货物交付

6.1 货物交付期限：自合同签订后 50 个日历日内完成全部供货安装并验收合格。

6.2 货物交付地点：浙江药科职业大学鄞州校区（宁波市鄞州区鄞县大道东段 888 号）。

七、税金

7.1 本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

八、材料与设备

8.1 乙方采购的产品及材料须符合相关标准、规范的要求。产品及材料均须有合格证、质保单和检验报告等书面技术资料，并经甲方和监理单位确认合格后方可使用。如采用不合格的产品及材料，甲方和监理单位有权制止使用，并由乙方承担全部的经济损失和责任。无论甲方或监理单位是否发现和制止，由于使用劣质建材施工所引起的一切后果均由乙方负责。

8.2 乙方在订购产品及材料前，其品牌和质量应与响应文件相符，经甲方或监理单位确认后方可采购。

8.3 乙方未按要求确定产品及材料，以次充好或使用假冒伪劣产品的，必须承担工程的返工损失和工期及质量违约责任。

8.4 如甲方对乙方提供的产品及材料质量存在异议，由甲方委托第三方进行检测。如检测结果合格，检测费用由甲方承担；检测结果不合格，费用则由乙方负责。

九、安全与文明施工

9.1 学校有严格的规章管理制度和安全保卫措施，乙方必须遵守学校的各项管理制度，包括人员、设备及材料进出管理等。

9.2 垃圾必须投放到指定地点，项目完工后清运干净。有噪音的施工需自行合理安排施工时间，不能影响学校教学工作和日常工作。现场临时用电、用火按照学校要求申请执行。采取积极措施做好施工现场的各种设备的保护工作，如有损坏和污染，由此所造成的经济损失，由乙方负责赔偿。

9.3 乙方应在施工现场采取必要的安全保证措施，如由此发生人员伤亡及其他损失，所有责任由乙方承担。



9.4 如因乙方原因造成工期延误或停工的，按合同规定的标准进行惩罚，由此造成的损失由乙方自行承担。

9.5 项目完工后，乙方必须负责实施地点的产品保护和清洁工作，直至验收合格、正常运行并交付甲方为止。在项目实施过程中，如建筑结构或其它设备被损坏，乙方将负责修理或赔偿损失。

十、知识产权

10.1 乙方应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权，如因侵犯第三方知识产权导致甲方损失的，乙方应承担全部赔偿责任。

十一、合同产权担保

11.1 乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

十二、不可抗力事件处理

12.1 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

12.2 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

12.3 不可抗力事件延续 120 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十三、违约责任

13.1 除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付货物，那么甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延交付货物一日的应交付而未交付货物价格的 0.05% 计算，最高限额为本合同总价的 20%；迟延交付货物的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同；

13.2 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 0.05% 计算，最高限额为本合同总价的 20%；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；

13.3 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；

13.4 除前述约定外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

13.5 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或者成交结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

13.6 违约责任另有约定的，从其约定。

十四、 质量保证及售后服务

14.1 本项目所涉及的设备、系统均应符合招标文件以及国家相关标准和规定。乙方保证所供的设备、系统必须是出厂原装合格产品，如发生所供设备、系统与合同不符，甲方有权拒收或退货，由此产生的一切责任和后果由乙方承担。

14.2 乙方提供的货物在质量期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费更换。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1)更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2)贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3)退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

14.3 质保期内，乙方收到甲方故障维修通知后 2 小时内响应，24 小时内派技术人员赶到现场进行及时修复，若 36 小时内无法修复必须告知甲方修复时间。如在 48 小时内不能解决问题，应提供同规格的代替产品给甲方代用，直至故障修复。乙方需提供足够的备件以适应甲方的维修需求，并确保产品和系统的正常运行。

14.4 质保期满后，如合同设备发生故障，甲方要求乙方对设备进行检查、维修时，乙方应在接到甲方的通知后 2 小时内响应，48 小时内到达现场及予以解决。质保期满后按成本收取维修、零件更换费用，人工、差旅费由乙方承担。

14.5 乙方需根据甲方要求制订详细的免费技术培训计划，至少对 2 名人员进行现场培训，培训内容至少包括现场操作使用、运行、维护、修理等相关课程，并提供必需的培训资料、完整的仪器操作和维护手册等。

十五、 调试和验收

15.1 甲方对乙方提交的货物依据采购文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合采购文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方需在五个工作日内验收。

15.2 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

15.3 对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，

并由其出具质量检测报告。

15.4 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告。

十六、 质保期

16.1 项目整体质保期 3 年，时间自本项目整体验收合格之日起计算。

16.2 质保期内应保证所有设备和系统正常运行，质保期内免费提供硬件保修、系统维护、软件升级、数据库的更新、故障处理及定期回访服务等。

16.3 质保期内产品被免费更换的零部件质量保证：自更换之日起计至少 3 年。

十七、 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择以下 17.2 条款规定的方式解决：

17.1 将争议提交宁波仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

17.2 向甲方所在地人民法院起诉。

十八、 合同生效

18.1 本合同自双方当事人盖章签字时生效。

18.2 本合同未尽事宜，遵照《民法典》有关条文执行。

18.3 本合同正本一式陆份，具有同等法律效力，甲乙双方各执叁份。

甲方：浙江药科职业大学

统一社会信用代码：12330000470046716T

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

李小城

开户银行：中国建设银行宁波江北支行

开户账号：33101983736050051803

签订日期：2024年 7月 29日

鉴证方：宁波中基国际招标有限公司

地址：宁波市天童南路666号中基大厦19楼

签订日期：2024年 7月 29日

乙方：杭州海康威视系统技术有限公司

统一社会信用代码：91330108685810232H

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

胡芳 18969184889

开户银行：中国工商银行杭州广电支行

开户账号：1202051309900020052

签订日期：2024年 7月 29日

附件 1-清单

序号	名称	品牌/产地	规格型号	数量	单价 (元)	合价(元)
1	用户信息 传输装置	杭州/海 康威视	NP-FCT100	6	2500	15000
2	数据转换 模块	杭州/海 康威视	NP-FTP210	6	450	2700
3	用户传输 设备配件	杭州/海 康威视	NP-FTP100	6	350	2100
4	可燃气体 报警控制 器	杭州/海 康威视	GB-HK-2603	1	3500	3500
5	可燃气体 报警控制 器	杭州/海 康威视	GB-HK-2602	1	1500	1500
6	点型可燃 气体探测 器	杭州/海 康威视	GTYQ-HK-2504	60	1400	84000
7	物联网网 关	杭州/海 康威视	NP-FTM100	2	400	800
8	无线数显 压力表	杭州/海 康威视	NP-FSC200 (LoRa)	26	1000	26000
9	物联网消 防报警网 关	杭州/海 康威视	NP-FTG200	26	800	20800
10	无线数显 液位表	杭州/海 康威视	NP-FSC210 (LoRa)	1	1100	1100
11	物联网消	杭州/海	NP-FTG200	1	850	850

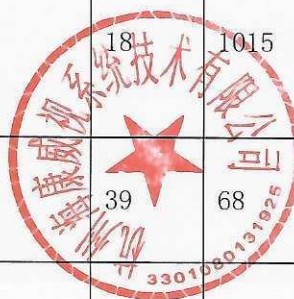
	防报警网 关	康威视				
12	组合式电 气火灾监 控探测器	杭州/海 康威视	NP-FDC640	21	800	16800
13	开口式电 流互感器	济南/圣 鸿电子	SCTK681B	63	75	4725
14	温度传感 器	深圳/特 普生	TPS1-395F103F-1000	63	20	1260
15	智慧用电 安全箱	杭州/海 康威视	NP-FDP100	21	160	3360
16	热成像感 温火灾探 测器	杭州/海 康威视	NP-FVR213-P(3mm)	20	5500	110000
17	可视化烟 雾探测器	杭州/海 康威视	NP-FVY210-P	20	950	19000
18	火灾探测 器支架	杭州/海 康威视	NP-FP105-B	23	50	1150
19	防爆热成 像	杭州/海 康威视	DS-2TD2528T-7/Q	3	1300	3900
20	消防通道 占用检测 摄像机	杭州/海 康威视	NP-FVT120(3.3-9mm)	5	1800	9000
21	支架	杭州/海 康威视	DS-1292ZJ-K	5	24	120
22	安消智能 摄像机	杭州/海 康威视	NP-FVW200-D(2.8mm)	30	600	18000
23	物联网网 关	杭州/海 康威视	NP-FTM100	1	400	400

24	温湿度变送器	杭州/海康威视	NP-GHW100-R	1	500	500
25	24口 poe 交换机	杭州/海康威视	DS-3E1526P-S(国内标配)V2	21	2200	46200
26	核心交换机	杭州/海康威视	DS-3E3754TF	1	8000	8000
27	光模块	杭州/海康威视	HK-SFP-1.25G-20-1310-DF	42	100	4200
28	48盘位存储	杭州/海康威视	DS-A80648S	2	45000	90000
29	硬盘	杭州/海康威视	HK728TAH	93	1450	134850
30	安防 PC	杭州/海康威视	DS-AXF121P	1	9000	9000
31	人脸门禁一体机	杭州/海康威视	DS-K1T6UE-XS	12	1200	14400
32	磁力锁	杭州/海康威视	DS-K4H250BDC	6	355	2130
33	磁力锁支架	杭州/海康威视	DS-K4H250BDC-LZ	6	150	900
34	消防系统管理	杭州/海康威视	Infovision FireProtection (DS)-SM1	1	11000	11000
35	消防系统视频监控	杭州/海康威视	Infovision FireProtection (DS)-VMS1	150	60	9000
36	消控操作应用系统	杭州/海康威视	Infovision FireProtection (DS)-WORKBENCH	1	20000	20000
37	火灾报警监测	杭州/海康威视	Infovision FireProtection (DS)-FIRE_ALARM_SYSTEM	1	10000	10000
38	可燃气体	杭州/海康威视	Infovision FireProtection	1	10000	10000

	监测	康威视	(DS)-FIRE_COMBUSTIBLE_GAS			
39	电气火灾 监测	杭州/海 康威视	Infovision FireProtection (DS)-FIRE_ELECTRICAL_SYST EM	1	10000	10000
40	消防水系 统监测	杭州/海 康威视	Infovision FireProtection (DS)-FIRE_WATER_SYSTEM	1	10000	10000
41	视频图像 火灾报警 监测	杭州/海 康威视	Infovision FireProtection (DS)-FIRE_VIDEO_IMAGE	1	10000	10000
42	消防系统 监测电视 墙	杭州/海 康威视	Infovision FireProtection (DS)-MONITOR	1	10000	10000
43	消防单位 信息管理	杭州/海 康威视	Infovision FireProtection (DS)-FIRE_UNIT	1	10000	10000
44	*消防系 统管理功 能定制	国产/定 制	定制	1	80000	80000
45	消防网管	杭州/海 康威视	Infovision FireProtection (DS)-FPNMS	1	10000	10000
46	消防系统 电视墙 12 路解码器	杭州/海 康威视	DS-6A12UD	1	14000	14000
47	消防管理 系统服务 器	杭州/海 康威视	DS-VM21S-B	1	25000	25000
48	六类网线	国产/定 制	定制	8000	4	32000
49	屏蔽双绞 线	国产/定 制	定制	8000	5	36000

50	JDG 电线管	国产/定制	定制	8000	6	48000
1	感烟探测器	北京/利达	JTY-GM-LD3000EN/C	3979	94	374026
2	感烟探测器 (含拆除)	北京/利达	JTY-GM-LD3000EN/C	864	113	97459
3	感温探测器 (含拆除)	北京/利达	JTW-ZDM-LD3300EN/C	38	113	4286
4	手动报警按钮	北京/利达	J-SA P-M-LD2003EN	420	83	34742
5	手动报警按钮 (含拆除)	北京/利达	J-SA P-M-LD2003EN	110	94	10340
6	消火栓按钮	北京/利达	LD2004EN	518	71	37006
7	消火栓按钮 (含拆除)	北京/利达	LD2004EN	146	83	12077
8	声光报警器	北京/利达	LD1002EN	436	125	54509
9	声光报警器 (含拆除)	北京/利达	LD1002EN	127	158	20056
10	消防广播 (3W)	国产/定制	定制	623	87	54463
11	消防广播 (含拆除)	国产/定制	定制	223	102	22639

	除)					
12	扬声器监 视模块	北京/利 达	定制	95	141	13395
13	消防广播 主机	国产/定 制	定制	7	3008	21056
14	功率放大 器	国产/定 制	定制	6	2350	14100
15	联网模块 -1	北京/利 达	LD6933B	1	7050	7050
16	联网模块 -2	北京/利 达	LD6933B	1	7050	7050
17	联网模块 -3	北京/利 达	LD6933B	6	5170	31020
18	火灾显示 盘	北京/利 达	LD128E(T)-D	85	874	74307
19	火灾显示 盘(含拆 除)	北京/利 达	LD128E(T)-D	18	1015	18274
20	电话分机	国产/定 制	定制	39	68	2640
21	电话分机 (含拆 除)	国产/定 制	定制	6	75	451
22	消防电话 主机	国产/定 制	定制	1	1410	1410
23	电话插孔	国产/定 制	定制	6	127	761
24	电话中继 器	国产/定 制	定制	2	611	1222



25	输入模块 联动模块	北京/利 达	LD4400ED-1	70	165	11515
26	输入输出 模块	北京/利 达	LD6800ET-1	770	165	126665
27	控制模块	北京/利 达	LD6803	55	92	5067
28	短路隔离 器	北京/利 达	LD3600ET	355	146	51724
29	接线端子 箱	国产/定 制	定制	92	541	49726
30	模块箱	国产/定 制	定制	98	418	40993
31	消防报警 区域机	北京/利 达	JB-QB-LD988ENM-1536C	6	6110	36660
32	消防报警 主机	北京/利 达	LD988EL-3584C	1	14100	14100
33	总线控制 盘	北京/利 达	LD9204EN	799	799	799
34	CAN 转光 纤转换装 置	北京/利 达	LD6933B	2068	14476	14476
35	消防控制 室图形显 示装置	北京/利 达	LD6901	1	6110	6110
36	多线终端 器	北京/利 达	LD9203EN-1T1	64	80	5114
37	电子编码 器	北京/利 达	LD-TS04	6	244	1466
38	气体灭火	北京/利	JB-QB-LD5507EN (2021)	2	7144	14288

	控制器	达				
39	柜式七氟丙烷灭火装置	北京/利达	GQQ150/2.5	2	4888	9776
40	七氟丙烷药剂	北京/利达	HFC-227ea	300	80	23970
41	紧急启停按钮	北京/利达	LD1200G	5	141	705
42	放气指示灯	北京/利达	LD1300	5	141	705
43	壁挂式联动直流供电单元 10A	国产/定制	定制	19	1410	26790
44	JDG20	国产/定制	定制	35000	17	604044
45	金属软管 φ20	国产/定制	定制	1862	13	23751
46	电 线 WDZN-RYJ S-2×1.5	国产/定制	定制	35000	8	210560
47	电 线 WDZN-RYJ S-2×2.5	国产/定制	定制	500	9	4418
48	电 线 WDZN-BYJ -2.5	国产/定制	定制	19500	5	95316
49	电 线 WDZN-BYJ	国产/定制	定制	875	7	5799



	-4				
50	钢制接线 盒 86H50	国产/定 制	定制	5853 10	56504
				总价	3366624

