

政府采购合同（货物类）

第一部分 合同书

项目名称： 杭州第九中学树范学校音视频系统采购项目

合同编号： 11N47010348520254602

甲方： 浙江省杭州第九中学

乙方： 杭州易木宏达网络工程有限公司

签订地： 浙江省杭州市

签订日期： 2025 年 6 月 30 日

2025年6月13日，浙江省杭州第九中学以公开招标方式对杭州第九中学树范学校音视频系统采购项目 HZZFCG-2025-096 项目进行了采购。经评审委员会评定，杭州易木宏达网络工程有限公司为该项目中标或者成交供应商。现于中标或者成交通知书发出之日起10个工作日内，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，经浙江省杭州第九中学（以下简称：甲方）和杭州易木宏达网络工程有限公司（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。

1.1 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，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：

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

1.2 货物

- 1.2.1 货物名称、品牌、规格型号、花色：海康威视全彩屏、希沃录播等；
- 1.2.2 货物数量：1批；
- 1.2.3 货物质量：优等品；

1.3 价款

本合同总价（含税）为：¥2668000元（大写：贰佰陆拾陆万捌仟元整元人民币）。

分项价格：

序号	名称	品牌	规格型号	数量	单价	合计（元）
1	室内全彩屏 1(核	海康威视	DS-D4118CA-1	47.1	5950	280245

	心产品)		PM			
2	电源 1	创联	A-200AF-4.5	154	100	15400
3	接收卡 1	迈普视通	LED-M12T Plus	80	180	14400
4	视频处理器 1	迈普视通	LED-F908	1	36800	36800
5	钢结构及包边	易木	定制	48	900	43200
6	配电箱 1	中电强能	定制	1	4500	4500
7	影视灯	SOOANN	TW-TL2001	16	3000	48000
8	固定染色灯	SOOANN	TW-FL543	52	800	41600
9	摇头灯	SOOANN	TW-ML250	12	5200	62400
10	平板柔光灯	SOOANN	TW-TL300	24	3000	72000
11	特效设备	SOOANN	TW-SL750	2	6500	13000
12	控台	SOOANN	TW-CL1024	1	6853	6853
13	直通箱	SOOANN	TW-CL124	1	1800	1800
14	信号放大器	SOOANN	TW-CL1001	2	1000	2000
15	大灯勾	SOOANN	TW-AL2001	54	25	1350
16	多功能灯勾	SOOANN	TW-AL2002	66	65	4290
17	安全绳	SOOANN	TW-AL2004	106	10	1060
18	灯杆	SOOANN	定制	1	8830	8830
19	移动录播主机	希沃	SV50	1	28000	28000
20	主机导播系统	希沃	移动录播导播 系统 V4.0	1	7000	7000
21	主机互动系统	希沃	移动录播互动 系统 V4.0	1	6000	6000
22	主机视频处理系 统	希沃	移动录播视频 处理系统 V4.0	1	4000	4000
23	无线机械云台摄 像机	希沃	VC50	3	7000	21000
24	云台摄像机图像 处理系统	希沃	无线云台图像 处理系统 V4.0	3	3000	9000
25	无线麦克风	希沃	AC51	1	2500	2500
26	移动录播箱	希沃	PA50	1	3500	3500
27	摄像机三脚架	希沃	定制	3	3000	9000
28	资源管理平台	希沃	三个课堂校级 应用管理平台 V3.0	1	10000	10000
29	无线话筒手持 1	SOOANN	TW-710DQ	2	3200	6400
30	无线话筒领夹	SOOANN	TW-710DB	2	3200	6400
31	话筒天线 1	SOOANN	TW-71CB	1	2235	2235

32	天线分配器 1	SOOANN	TW-71NY	1	1400	1400
33	话筒	SOOANN	TW-946V	4	820	3280
34	话筒支架	SOOANN	TW-322ZJ	4	210	840
35	数字调音台	SOOANN	TW-05YL-80B	1	18800	18800
36	专业音频处理器	SOOANN	TW-LY225	2	5200	10400
37	线阵音箱一	SOOANN	TW-0855Q	12	8000	96000
38	线阵音箱二	SOOANN	TW-0855QB	2	8000	16000
39	支架一	SOOANN	TW-0855QC	2	1275	2550
40	支架二	SOOANN	TW-5045YA	2	1870	3740
41	专业音箱一	SOOANN	TW-6312	6	3600	21600
42	专业功放一	SOOANN	TW-12000K	6	7600	45600
43	音箱支架	SOOANN	TW-HY01	6	220	1320
44	专业音箱二	SOOANN	TW-U6310	2	3200	6400
45	专业功放二	SOOANN	TW-0755J	4	4000	16000
46	专业音箱三	SOOANN	TW-602B	2	17600	35200
47	专业功放三	SOOANN	TW-21000K	2	9000	18000
48	抑制器	SOOANN	TW-008L	1	3700	3700
49	电源管理器一	SOOANN	TW-642	1	900	900
50	电源管理器二	SOOANN	TW-643	2	1000	2000
51	机柜 1	图腾	定制	1	2500	2500
52	系统集成	易木	定制	1	70000	70000
53	室内全彩屏	海康威视	DS-D4112CA-1 PM	9.98	12500	124750
54	电源 2	创联	A-200AF-4.5	45	100	4500
55	接收卡 2	迈普视通	LED-M28T Plus	36	180	6480
56	视频处理器 2	迈普视通	LED-F906	1	16800	16800
57	钢结构及包边	易木	定制	14.32	900	12888
58	配电箱 2	中电强能	定制	1	4500	4500
59	无线话筒 1	SOOANN	TW-710DQ	1	3200	3200
60	调音台 1	SOOANN	TW-144PFX	1	5200	5200
61	音频处理器 1	SOOANN	TW-LY885	1	3900	3900
62	会议音频综合管理 平台软件	SOOANN	V3.137	1	2000	2000
63	专业音箱一 1	SOOANN	TW-425K	2	3890	7780
64	支架一 1	SOOANN	TW-H02	2	150	300
65	专业音箱二 1	SOOANN	TW-0028R	4	2000	8000

66	专业功放 1	SOOANN	TW-0055J	1	3000	3000
67	专业功放 2	SOOANN	TW-0755J	2	4000	8000
68	电源管理器	SOOANN	TW-8650P	2	900	1800
69	网络中控主机	SOOANN	TW-T18P	1	16800	16800
70	控制器	SOOANN	TW-9123	1	3600	3600
71	触控面板	SOOANN	TW-1445J	1	4000	4000
72	无缝高清矩阵切换器	SOOANN	TW-9408FM	1	7000	7000
73	HDMI 无缝高清输入卡	SOOANN	TW-9426HDR	1	3650	3650
74	SDI 无缝高清输入卡	SOOANN	TW-9426SR	1	4000	4000
75	HDMI 无缝高清输出卡	SOOANN	TW-9426HDC	2	3500	7000
76	电动窗帘 1	信锐	定制	1	9000	9000
77	物联网控制器	信锐	SIC-5100-IS	1	35000	35000
78	物联网交换机	信锐	RS3300-28M-P WR-SI-24T	1	5500	5500
79	空气质量传感器 1	信锐	SI-ENV-M6-Z	1	1600	1600
80	空调网关设备 1	中弘	B19XRT	1	1280	1280
81	协议转换器 1	中弘	C19FST	1	2280	2280
82	数据采集器 1	信锐	SI-DAS-S201-M1	1	1350	1350
83	智能空气开关电源模组 1	曼顿	SI-MCB-ACC-PWR-25	1	220	220
84	智能空气开关 1	曼顿	SI-MCB-A5	8	560	4480
85	智能空气开关通信模组 1	信锐	SI-EWA-MCBC-M0-L	1	1900	1900
86	智能插座 1	鸿雁	U86Z223A10-Z J01(XR)	1	270	270
87	动能开关设备 1	信锐	SI-M1-G6-Z	1	270	270
88	网关设备 1	信锐	SI-MU-M3	1	3500	3500
89	MCU 会议分体式终端	海康威视	DS-65VTA5604	1	20000	20000
90	会议云台摄像机	海康威视	DS-65VC0400	3	6500	19500
91	会议录播主机	SOOANN	TW-0540K	1	15000	15000
92	会议互动助手	SOOANN	V3.2.7	1	2000	2000
93	无纸化主机	SOOANN	TW-2355JM	1	32000	32000
94	无纸化主机软件	SOOANN	V3.0	1	12800	12800
95	无纸化流媒体主	SOOANN	TW-2352JM	1	15000	15000

	机					
96	无纸化会议投屏 主机软件	SOOANN	V3.0	1	2500	2500
97	全数字会议系统 主机	SOOANN	TW-0310H	1	8000	8000
98	会议话筒处理器	SOOANN	TW-9855VRG	1	4800	4800
99	无纸化显示器	SOOANN	TW-349PS	26	9500	247000
100	无纸化会议终端	SOOANN	TW-2358J0M	26	5600	145600
101	无纸化会议客户 端软件	SOOANN	V3.0	26	2500	65000
102	无纸化会议安卓 App	SOOANN	V2.1	1	800	800
103	无纸化会务主机	SOOANN	TW-2355JQM	1	30000	30000
104	云会务服务器管 理系统软件	SOOANN	V1.814	1	3000	3000
105	信息发布平台管 理软件	SOOANN	V1.807	1	23000	23000
106	信息发布终端 1	SOOANN	TW-5685K	1	3500	3500
107	连接线	SOOANN	TW-20L	2	590	1180
108	插座	SOOANN	TW-6N	2	800	1600
109	交换机	华为	S5120V3-28P-E I	2	2500	5000
110	机柜 2	图腾	定制	2	1600	3200
111	系统集成	易木	定制	1	30000	30000
112	98 英寸会议平板 1	希沃	FG98EB	1	30000	30000
113	移动支架	希沃	ST01	1	1200	1200
114	智能笔	希沃	SP30	1	2100	2100
115	无线传屏	希沃	WT12	1	1500	1500
116	MCU 会议一体式 终端	海康威视	DS-65VTA3400	1	19800	19800
117	会议麦克风	海康威视	DS-65VA800A M-P	1	1800	1800
118	信息发布终端 2	SOOANN	TW-5685K	1	3500	3500
119	主音箱	SOOANN	TW-025K	2	2000	4000
120	支架	SOOANN	TW-H02	2	150	300
121	辅助音箱	SOOANN	TW-859QJ	2	2000	4000
122	专业功放一 1	SOOANN	TW-0055J	1	3000	3000
123	专业功放二 1	SOOANN	TW-0975J	1	3500	3500
124	调音台 2	SOOANN	TW-144PFX	1	5200	5200

125	音频处理器 2	SOOANN	TW-LY885	1	3900	3900
126	无线话筒 2	SOOANN	TW-710DQ	1	3200	3200
127	电源管理器 1	SOOANN	TW-642	1	900	900
128	电动窗帘 2	信锐	定制	1	6000	6000
129	空气质量传感器 2	信锐	SI-ENV-M6-Z	1	1600	1600
130	空调网关设备 2	中弘	B19XRT	1	1280	1280
131	协议转换器 2	中弘	C19FST	1	2280	2280
132	数据采集器 2	信锐	SI-DAS-S201-M1	1	1350	1350
133	智能空气开关电源模组 2	信锐	SI-MCB-ACC-PWR-25	1	220	220
134	智能空气开关 2	信锐	SI-MCB-A5	8	560	4480
135	智能空气开关通信模组 2	信锐	SI-EWA-MCBC-M0-L	1	1900	1900
136	智能插座 2	信锐	U86Z223A10-Z J01(XR)	1	270	270
137	动能开关设备 2	信锐	SI-M1-G6-Z	1	270	270
138	网关设备 2	信锐	SI-MU-M3	1	3500	3500
139	机柜 3	图腾	定制	1	1600	1600
140	系统集成	易木	定制	1	6500	6500
141	室内全彩屏 2(核心产品)	海康威视	DS-D4118CA-1 PM	9.32	5950	55454
142	电源 3	创联	A-200AF-4.5	31	100	3100
143	接收卡 3	迈普视通	LED-M12T Plus	26	180	4680
144	视频处理器 3	迈普视通	LED-F902	1	6000	6000
145	钢结构及包边	易木	定制	9.7	900	8730
146	配电箱 3	中电强能	定制	1	4500	4500
147	无线话筒手持 2	SOOANN	TW-710DQ	1	3200	3200
148	无线鹅颈麦 1	SOOANN	TW-710DM	1	3600	3600
149	话筒天线 2	SOOANN	TW-71CB	1	2235	2235
150	天线分配器 2	SOOANN	TW-71NY	1	1400	1400
151	调音台 3	SOOANN	TW-144PFX	1	5200	5200
152	音频处理器 3	SOOANN	TW-LY885	1	3900	3900
153	专业音箱一 2	SOOANN	TW-425K	2	3890	7780
154	支架一 2	SOOANN	TW-H02	2	150	300
155	专业音箱二 2	SOOANN	TW-0028R	4	2000	8000
156	专业功放 3	SOOANN	TW-X46700	2	4000	8000

157	电源管理器 2	SOOANN	TW-642	1	900	900
158	无线传屏	希沃	WT12	1	1500	1500
159	讲台	一舟	定制	1	4000	4000
160	电动窗帘 3	信锐	定制	1	6000	6000
161	空气质量传感器 3	信锐	SI-ENV-M6-Z	1	1600	1600
162	空调网关设备 3	中弘	B19XRT	1	1280	1280
163	协议转换器 3	中弘	C19FST	1	2280	2280
164	数据采集器 3	信锐	SI-DAS-S201-M1	1	1350	1350
165	智能空气开关电源模组 3	曼顿	SI-MCB-ACC-PWR-25	1	220	220
166	智能空气开关 3	曼顿	SI-MCB-A5	8	560	4480
167	智能空气开关通信模组 3	信锐	SI-EWA-MCBC-M0-L	1	1900	1900
168	智能插座 3	鸿雁	U86Z223A10-ZJ01(XR)	1	270	270
169	动能开关设备 3	信锐	SI-M1-G6-Z	1	270	270
170	网关设备 3	信锐	SI-MU-M3	1	3500	3500
171	系统集成	易木	定制	1	15000	15000
172	98 英寸会议平板 2	希沃	FG98EB	1	30000	30000
173	推拉黑板	兴和力	定制	1	3500	3500
174	无线话筒手持 3	SOOANN	TW-710DQ	1	3200	3200
175	无线鹅颈麦 2	SOOANN	TW-710DM	1	3600	3600
176	调音台 4	SOOANN	TW-144PFX	1	5200	5200
177	音频处理器 4	SOOANN	TW-LY225	1	5200	5200
178	专业音箱一 3	SOOANN	TW-440QB	2	3890	7780
179	专业音箱二 3	SOOANN	TW-430QB	4	3290	13160
180	支架一 3	SOOANN	TW-58JW	4	150	600
181	支架二 1	SOOANN	TW-HY01	2	230	460
182	专业功放一 2	SOOANN	TW-0755J	2	4000	8000
183	专业功放二 2	SOOANN	TW-0355J	1	4500	4500
184	电源管理器 3	SOOANN	TW-642	2	900	1800
185	互动录播主机	希沃	SV32P	1	21000	21000
186	导播系统	希沃	精品主机导播系统 V4.0	1	7000	7000
187	互动系统	希沃	精品主机互动系统 V4.0	1	4000	4000

188	视频处理系统	希沃	精品主机视频处理系统 V4.0	1	5000	5000
189	互动助手软件	希沃	远程互动课堂软件 V4.0	1	2000	2000
190	教师定位辅助摄像机	希沃	VC11T	1	2000	2000
191	教师摄像机图像处理系统	希沃	教师摄像机图像处理系统 V4.0	1	2500	2500
192	学生定位辅助摄像机	希沃	VC11S	1	2000	2000
193	学生摄像机图像处理系统	希沃	学生摄像机图像处理系统 V4.0	1	2500	2500
194	机械云台摄像机	希沃	VC32	2	4500	9000
195	云台摄像机图像处理系统	希沃	云台摄像机图像处理系统 V4.0	2	3600	7200
196	阵列麦克风	希沃	AC21M	3	2000	6000
197	有线麦克风音频处理系统	希沃	有线麦克风音频处理系统 V4.0	3	1500	4500
198	专业导播台	希沃	PA20	1	3500	3500
199	导播控制台应用系统	希沃	导播控制台应用系统 V4.0	1	3000	3000
200	机柜 4	图腾	定制	1	1600	1600
201	电动窗帘 4	信锐	定制	1	8000	8000
202	空气质量传感器 4	信锐	SI-ENV-M6-Z	1	1600	1600
203	空调网关设备 4	中弘	B19XRT	1	1280	1280
204	协议转换器 4	中弘	C19FST	1	2280	2280
205	数据采集器 4	信锐	SI-DAS-S201-M1	1	1350	1350
206	智能空气开关电源模组 4	曼顿	SI-MCB-ACC-PWR-25	1	220	220
207	智能空气开关 4	曼顿	SI-MCB-A5	8	560	4480
208	智能空气开关通信模组 4	信锐	SI-EWA-MCBC-M0-L	1	1900	1900
209	智能插座 4	鸿雁	U86Z223A10-Z J01(XR)	1	270	270
210	动能开关设备 4	信锐	SI-M1-G6-Z	1	270	270
211	网关设备 4	信锐	SI-MU-M3	1	3500	3500
212	系统集成	易木	定制	1	18000	18000

	总价					2668000
--	----	--	--	--	--	---------

1.4 履约保证金

乙方是（是/否）需要支付履约保证金。若需要支付履约保证金的，则：

1.4.1 履约保证金的比例为合同金额的1%；

1.4.2 履约保证金支付方式详见合同专用条款；

1.4.3 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；

1.4.4 甲方在项目验收结束后及时退还履约保证金。甲方在项目通过验收之日起5个工作日内将履约保证金无息退还乙方，逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延退还一日的应退还而未退还金额的0.05%计算，最高限额为本合同履约保证金的20%。

1.5 预付款

甲方是（是/否）需要支付预付款。若需要支付预付款的，则：

1.5.1 预付款比例、支付方式、时间详见合同专用条款；

1.5.2 预付款的扣回方式详见合同专用条款；

1.5.3 预付款的担保措施详见合同专用条款。

1.6 资金支付

1.6.1 甲方应严格履行合同，及时组织验收，验收合格后及时将合同款支付完毕。对于满足合同约定支付条件的，甲方自收到发票后5个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，有条件的甲方可以即时支付。甲方不得以机构变动、人员更替、政策调整、单位放假等为由延迟付款。

1.6.2 资金支付的方式、时间和条件详见合同专用条款。

1.7 货物交付期限、地点和方式

1.7.1 交付期限：详见合同专用条款；

1.7.2 交付地点：合同专用条款；

1.7.3 交付方式：合同专用条款。

1.8 违约责任

1.8.1 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；

1.8.2 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；

1.8.3 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；

1.8.4 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；

1.8.5 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。

1.8.6 违约责任合同专用条款另有约定的，从其约定。

1.9 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，可以选择以下第合同专用条款 条款规定的方式解决：

1.9.1 将争议提交合同专用条款仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

1.9.2 向合同专用条款人民法院起诉。

1.10 合同生效

本合同自双方当事人盖章签字时生效。

甲方：浙江省杭州第九中学

统一社会信用代码

123301004701034851

住所：杭州市上城区双菱路152号

法定代表人或

授权代表（签字）：

联系人：舒波

约定送达地址：上城区双菱路152号

邮政编码：

电话：057186939091

传真：

电子邮箱：156853381@qq.com

开户银行：

开户名称：

开户账号：

乙方：杭州易木宏达网络工程有限公司

统一社会信用代码或身份证号码：

91330106785332776X

住所：浙江省杭州市西湖区翠苑街道翠柏路 6 号 3 幢 809 室

法定代表人或

授权代表（签字）：

联系人：胡银华

约定送达地址：

邮政编码：310000

电话：15088739967

传真：0571-85062939

电子邮箱：

开户银行：杭州联合农村商业银行股份有限公司祥符支行

开户名称：杭州易木宏达网络工程有限公司

开户账号：201000355522149

第二部分 合同一般条款

2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指采购人和中标或成交供应商签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，中标或成交供应商在完全履行合同义务后，采购人应支付给中标或成交供应商的价格。

2.1.3 “货物”系指中标或成交供应商根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、产品等，并包括工具、手册等其他相关资料。

2.1.4 “甲方”系指与中标供应商签署合同的采购人；采购人委托采购代理机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定交付货物的中标供应商；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定货物将要运至或者安装的地点。

2.2 技术规范

货物所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致；如果采购文件中没有技术规范的相应说明，那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

2.3 知识产权

2.3.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿，乙方还应及时澄清相关信息，使甲方声誉免受损害，甲方保留追责的权利。

2.3.2 具有知识产权的计算机软件等货物的知识产权归属，详见合同专用条款。

2.4 包装和装运

2.4.1 除合同专用条款另有约定外，乙方交付的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，没有通用方式的，应当采取足以保护货物的包装方式，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要，包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损地运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2 乙方提供产品及相关快递服务的具体包装要求应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

2.4.3 装运货物的要求和通知，详见合同专用条款。

2.5 履约检查和问题反馈

2.5.1 甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定交付货物进行履约检查，以确保乙方所交付的货物能够依约满足甲方之项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予积极配合；

2.5.2 合同履行期间，甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方，双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

2.6 技术资料和保密义务

2.6.1 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；

2.6.2 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；

2.6.3 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的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、商业秘密和商业信息等，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。

2.7 质量保证

2.7.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系，并提供相关内部规章制度给甲方，以便甲方进行监督检查；

2.7.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

2.8 货物的风险负担

货物或者在途货物或者交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险负担详见合同专用条款。

2.9 延迟交货

甲乙双方签订合同后，乙方应按照合同约定履行合同义务，除不可抗力外，乙方不得延迟交货。在合同履行过程中，如果因不可抗力，乙方遇到不能按时交付货物的情况，应及时以书面形式将不能按时交付货物的理由、预期延误时间通知甲方；甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

2.10 合同变更

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。

2.11 合同转让和分包

2.11.1 合同的权利义务依法不得转让，但经甲方书面同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成，接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

2.11.2 乙方采取分包方式履行合同的，甲方可直接向分包供应商支付款项。

2.12 不可抗力

2.12.1 如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2.12.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

2.12.3 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在合同专用条款约定时间内以

书面形式变更合同；

2.12.4 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在合同专用条款约定时间内以书面形式通知对方当事人，并在合同专用条款约定时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

2.13 税费

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定。

2.14 乙方破产

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不给予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

2.15 合同中止、终止

2.15.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

2.15.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当中止或者终止合同。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。

2.16 检验和验收

2.16.1 货物交付前，乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件；货物交付时，甲方在合同专用条款约定时间内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

2.16.2 合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的技术、服务、安全标准，组织对每一项技术、服务、安全标准的履约情况的验收，并出具验收书。

2.16.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见合同专用条款。

2.17 通知和送达

2.17.1 任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的传真或电子邮件 甲、乙发出的所有通知、文件、材料，均视为已向对方当事人送达；任何一方变更上述送达方式或者地址的，应于 3 个工作日内书面通知对方当事人，在对方当事人收到有关变更通知之前，变

更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2.17.2 以当面交付方式送达的，交付之时视为送达；以电子邮件方式送达的，发出电子邮件之时视为送达；以传真方式送达的，发出传真之时视为送达；以邮寄方式送达的，邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

2.18 计量单位

除技术规范中另有规定外，合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

2.19 合同使用的文字和适用的法律

2.19.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.19.2 合同适用中华人民共和国法律。

2.20 合同份数

合同份数按合同专用条款规定，每份均具有同等法律效力。

2.21 质保及售后条款

第三部分 合同专用条款

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与前两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

条款号	约定内容
1.4	乙方 <u>是</u> （是/否）需要支付履约保证金。
1.4.1	履约保证金的比例为合同金额的 1 %；
1.4.2	履约保证金支付方式：以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式；鼓励和支持乙方以银行、保险公司出具的保函形式提供履约保证。
1.5	甲方 <u>是</u> （是/否）需要支付预付款。
1.5.1	预付款比例、支付方式、时间：合同生效以及具备实施条件（预算资金正式下达），在签订合同后【5】个工作日内，支付合同价款总金额的【60】%。
1.6.2	资金支付的方式、时间和条件：采购合同签订待甲方预算下达后，乙方缴纳履约保证金，甲方预付合同金额 60% 的货款，货到安装无任何质量问题，凭甲乙双方签字盖章的验收意见。在收到乙方开具的正规发票后，甲方在 5 个工作日内将合同余款支付至乙方的账户。
1.7.1	交付期限：在校方同意开工之日起 20 天内完成交付
1.7.2	交付地点：采购人指定地点
1.7.3	交付方式：按照甲方指定地点安装
1.8.6	/
1.9	合同争议的解决：选择以下第 1.9.2 条款规定的方式解决。
1.9.1	将争议提交杭州仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决
1.9.2	向采购人所在地起诉
2.3.2	合同涉及技术成果的归属和收益的分成：成果归属甲方，无收益分成
2.4.1	/
2.4.3	接到甲方发货通知后，20 日内将装运货物运送到现场。
2.8	货物或者在途货物或者交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险由乙方承担一切责任并赔偿甲方损失。
2.12.3	因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在 3 个工作日内以书面形式变更

	合同;
2.12.4	受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后,应在在1个工作日内以书面形式通知对方当事人,并在3个工作日内,将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。
2.16.1	项目交付前,乙方应对项目的质量、模块等方面进行详细、全面的检验,并向甲方出具证明符合合同约定的文件;货物交付时,甲方在收到乙方提交的验收申请报告后10个工作日内组织验收,并可依法邀请相关方参加,验收应出具验收书。
2.16.3	关于印发《杭州市政府采购履约验收暂行办法》的通知(杭财采监[2019]10号)
2.20	本合同一式六份,双方各执三份,自双方当事人盖章或者签字时生效。
2.21	1、所有硬件和软件设备提供3年保修和7*24小时售后现场技术服务。在接到用户维修要求后2小时内到达现场,4小时内修复。2、本项目的所有软、硬件(如线缆、管线、软件、硬件等,包括未列出而系统实施又必需的软件、硬件)需配齐以构成一套完整实用系统,如有任何遗漏,以及实施过程中涉及到需与第三方的系统、埋管穿线、装修对接所产生的费用,由我方补齐。3、本项目为新校园配套建设项目,2025新学年开学后,乙方承诺提供1人三个月驻场技术服务,确保各系统平稳运行、顺利启用,涉及的相关费用综合考虑计入投标总报价中。