

# 常州工业职业技术学院智慧录播系统项目合同

甲方：常州工业职业技术学院

合同编号：XS202060

乙方：华云数据控股集团有限公司

签订地点：常州 武进

招标平台机构：常州市城投建设工程招标有限公司

签订日期：2021.9.2

依据《中华人民共和国民法典》以及有关法律、法规的规定，甲方、乙方经协商一致，订立本合同。

## 一、合同内容

### 1. 合同标的之名称、型号、规格、数量（产品的详细报价单如下）

1) 资源管理平台及服务器(100个点并发)							
序号	设备名称	品牌	规格型号	数量	单位	单价	合价
1	资源管理平台	锐取	ECRP200	1	套	29773	29773
2	资源管理服务器	新华三	R4900 G3	1	台	34735	34735
合计							64508
2) 智慧教室配置清单							
序号	设备名称	品牌	规格型号	数量	单位	单价	合价
1	智慧教育录播主机	锐取	TKR6000	1	台	13100	13100
2	多媒体录播一体机软件	锐取	Mu1-6000P	1	套	17864	17864
3	行为识别软件	锐取	BRS100	1	套	11413	11413
4	高清云台摄像机	锐取	HD-840L	4	台	4763.75	19055
5	跟踪定位摄像机	锐取	SD-410	2	台	1488.5	2977
6	师生协作软件	锐取	TSCM60	1	套	13398	13398
7	智慧课堂协作系统	锐取	TSCMS	1	套	24315	24315
8	无线 AP	Nradio	N3680	1	台	3771	3771



9	多媒体智能终端	WISE (万讯)	WISE (万讯)/C7	1	台	6451	6451
10	交互控制主机	WISE (万讯)	WISE (万讯)/P650	1	台	6451	6451
11	读卡器	WISE (万讯)	WISE (万讯)/CR 500	1	台	744	744
12	数字红外无线系统主机	TAIDEN (台电)	TES-5600MAU/30	1	台	6451	6451
13	壁挂式音箱	TAIDEN (台电)	HPA-2240_W	2	对	1488.5	2977
14	数字红外接收器	TAIDEN (台电)	TES-5600RN/30	2	台	744.5	1489
15	数字红外无线麦克风	TAIDEN (台电)	TES-5604N_W	8	台	595.5	4764
16	充电座	TAIDEN (台电)	TES-5600CHG/01	8	个	148.875	1191
17	学生小组互动屏	鸿合	HD-75C1	6	台	21833.5	131001
18	双屏显示系统	鸿合	HD-86C1	4	台	24810.75	99243
19	OPS 插拔式电脑	鸿合	HO-7A4C	2	台	2977.5	5955
20	双屏互动系统软件	鸿合	V3	2	套	7939.5	15879
小计							388489

3) 微格教室(1间面积小一点的)

序号	设备名称	品牌	规格型号	数量	单位	单价	合价
1	智慧教育录播主机	锐取	TKR6000	1	台	13100	13100
2	多媒体录播一体机软件	锐取	Mu1-6000P	1	套	17864	17864
3	行为识别软件	锐取	BRS100	1	套	11413	11413
4	全向拾音器	锐取	ACM13	1	台	3474	3474

5	录播控制 面板	锐取	CL-X8A	1	个	2779	2779
6	云台摄 像机	锐取	HD-840L	3	台	4763.6667	14291
7	观摩显 示屏 (65 寸)	小米	EA65	1	台	2183	2183
小计							65104

4) 微格教室(2间面积大一点的)

序号	设备名 称	品牌	规格型号	数量	单位	单价	合价
1	智慧教 育录播 主机	锐取	TKR6000	2	台	13100	26200
2	虚拟抠 像软件	锐取	IPS-100	2	套	10222	20444
3	电脑	H3C	X5-020T	2	台	4962	9924
4	抠像效 果显示 屏	鸿合	HD-86C1	2	台	27788	55576
5	抠像背 景显示 屏(65 寸)	小米	EA65	2	台	2183.5	4367
6	云台摄 像机	锐取	HD-840L	2	台	4763.5	9527
小计							126038

5) 观摩室

序号	设备名 称	品牌	规格型号	数量	单位	单价	合价
1	导播控 制键盘	锐取	DCS-600	1	个	3573	3573
2	千兆交 换机	H3C	H3C	1	台	2680	2680
3	显示器 (不低 于23.8 英寸)	AOC	24寸	1	台	1191	1191
4	机柜	图腾	图腾	1	台	2481	2481
5	观摩电 视机 (55 寸)	创维	55B20	1	台	4466	4466
6	监听音 箱	JBL	JBL PS3300	1	对	744	744

7	管线及辅材	国产	国产	1	批	7939	7939
						小计	23074
6) 班牌显示系统及摄像设备							
序号	设备名称	品牌	规格型号	数量	单位	单价	合价
1	电子班牌	希沃	SK07B	4	套	5458.5	21834
2	4K 摄录一体机(含原装存储卡)	索尼	PXW-Z280V	2	套	37216	74432
3	无线话筒(与4K 摄录一体机同品牌配套使用)	索尼	UWP-D21	2	套	3473.5	6947
4	采集卡	美乐威	USB Capture, HDMI Gen2 3.0 采集卡	2	只	1935	3870
5	摄像机电池	沅标	BP-U90	2	套	1290	2580
6	摄像机三脚架(含脚轮)	沃尔夫冈	JZ961	2	套	1270.5	2541
7	补光灯	沃尔夫冈	BGD066	2	个	347.5	695
8	摄像机铝箱	沃尔夫冈	沃尔夫冈	2	个	198.5	397
9	全画幅微单数码相机	佳能	EOS R6	1	套	11413	11413
10	中远摄变焦镜头	佳能	RF24-70mm F2.8 L IS USM	1	套	11909	11909
11	手持稳定器	大疆	DJI RS 3	1	个	2977	2977
12	碳纤维三脚架	miliboo	milibo MUF8	1	套	853	853
13	256G SDXC 存储卡	闪迪	(SanDisk) 256GB 至尊超极速版	2	张	476.5	953
14	补光灯	神牛	SL300II	2	套	2560.5	5121

15	镜头保护镜	卡色	MC UV 镜 II 代 多层镀膜	1	个	164	164
16	电池两电一充套装	品胜	LP-E6NH	1	套	357	357
17	数码相机摄影包	富图宝	Fotopro FB-1	1	个	347	347
18	头戴式有线监听耳机	飞利浦	SHP9500	1	只	397	397
小计							147787
合计(含税, 税率 13%): 815000 元, 大写: 人民币捌拾壹万伍仟元整 未税金额为: 721238.94 元, 大写: 人民币柒拾贰万壹仟贰佰叁拾捌元玖角肆分 税额为: 93761.06 元, 大写: 人民币玖万叁仟柒佰陆拾壹元零陆分							

2. 下列文件为本合同不可分割部分:

- ①磋商文件及相关资料;
- ②乙方中标的投标文件;
- ③乙方在磋商过程中所作的其它承诺、声明、书面澄清等;
- ④中标通知书;
- ⑤经甲、乙双方确认的其他补充协议及相关资料。

## 二、标的物的一般条款

### 1. 完整物权

对于出卖的标的物, 乙方应当拥有完整物权, 并且乙方负有保证第三人不得向甲方主张任何权利(包括知识产权)的义务。

### 2. 交货要求

2.1 合同履行期限: 合同签订后 30 个日历天内完成安装、调试并保证正常使用

2.2. 交货地点: 甲方指定地点交付。

3. 本项目质保期: 三年。

## 三、合同价款和支付

### 1. 固定总价合同。

### 2. 合同价款和支付

2.1 本合同的结算货币为人民币, 单位元。合同价格按此次中标价格执行, 合同总金额为 815000.00 人民币 大写: 捌拾壹万伍仟元整。

2.2 乙方应按照双方签订的合同规定交货并在合同特殊条款规定的期限内持下列单据结算货款。

①合格的销售发票；②验收合格证明。

2.3 甲方应按合同特殊条款规定的期限和方式付款。

3. 付款方式：

签订合同后凭发票支付合同价款的 30%作预付款，计 244500 元，大写：人民币贰拾肆万肆仟伍佰元整，安装调试验收合格后付合同价款的 60%，计 489000 元，大写：人民币肆拾捌万玖仟元整，10%尾款待质保期满后一次性付清（无息），计 81500 元，大写：人民币捌万壹仟伍佰元整，并开具增值税专用发票。

#### 四、违约责任

##### 1. 违约责任

合同一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定的，应当承担继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等违约责任。

##### 2. 甲方违约责任

2.1 在合同生效后，甲方要求退货的，应向乙方偿付合同总价款 5%的违约金，违约金不足以补偿损失的，乙方有权要求甲方补足。

2.2 甲方违反合同规定，拒绝接收乙方交付的合格标的物，应当承担乙方由此造成的损失。

##### 3. 乙方违约责任

3.1 乙方不能交货（逾期超过十五天视为不能交货），或交货不合格从而影响甲方按期正常使用的，甲方有权解除合同，乙方向甲方偿付合同总价款 5%的违约金，违约金不足以补偿损失的甲方有权要求乙方补足。

3.2 乙方逾期交货的，应在发货前与甲方协商，甲方仍需求的，乙方应立即发货并应按照逾期交货部分货款的每天 5%支付逾期交货违约金，同时承担甲方因此遭致的损失费用。

##### 4. 不可抗力

4.1 因不可抗力不能履行合同的，根据不可抗力的影响，部分或者全部免除责任。但合同一方迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

4.2 合同一方因不可抗力不能履行合同的，应当及时通知对方，以减轻可能给对方造成的损失，并应当在合理期限内提供证明。

#### 五、索赔

##### 1. 索赔

1.1 甲方有权根据当地产品质量检验机构或其它有权部门出具的检验证书向乙方提出索赔。

1.2 在本合同规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔或差异有责任，则乙方应按甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

1.2.1 乙方同意退货，并按合同规定的货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回标的

物所需的其它必要费用。

1.2.2 根据标的物的低劣程度、损坏程度以及甲方遭受损失的数额，经双方协商确定降低标的物的价格。

1.2.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或标的物来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，乙方应承担一切费用和 risk 并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方应按合同规定，相应延长修补或被更换部件或标的物的质量保证期。

1.3 如果在甲方发出索赔通知后七天内，乙方未能答复，上述索赔应视为已被乙方接受。若乙方未在甲方提出索赔通知后七天内或甲方同意的更长时间内，按照合同规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方将从未付款中扣回索赔金额，如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出对不足部分的补偿。

1.4 由于乙方在设备安装、调试等过程中违反有关安全操作规程、消防条例，导致火灾、触电、高空坠落、物体打击、机械伤害、中毒、中暑、伤亡等各类安全事故，所有损失和责任均由乙方承担，与甲方无关。

1.5 乙方要做好施工现场的保护工作，不得污染或损害原有装饰、设备、设施、物品，如有污染或损害，及时进行清理、恢复原样，或进行赔偿，达到甲方满意为止，造成的损失由乙方承担。

1.6 乙方在安装前，必须与甲方签订安全协议书，否则视为乙方擅自施工，后果均由乙方承担。

1.7 乙方要做到合法用工，参照防疫政策和工作要求积极配合，提供相关证件，如乙方违法用工造成的损失由乙方承担。

## 六、合同的解除和转让

### 1. 合同的解除

1.1 有下列情形之一的，合同一方可以解除合同：

1.1.1 因不可抗力致使不能实现合同目的，未受不可抗力影响的一方有权解除合同；

1.1.2 因合同一方违约导致合同不能履行，另一方有权解除合同；

1.2 有权解除合同的一方，应当在违约事实或不可抗力发生之后三天内书面通知对方以主张解除合同，合同在书面通知到达对方时解除。

### 2. 合同的转让

合同的部分和全部都不得转让。

## 七、合同的生效

1.1 本合同自甲、乙签字盖章之日起成立，并依法生效。招标平台单位对本合同标的的购买见证。

1.2 本合同货物或服务交付使用后所发生的合同纠纷，由甲乙双方直接进行处理。

1.3 如需修改或补充合同内容，应经甲乙双方协商一致，共同签署书面修改或补充协议。该协议将作为本合同不可分割的一部分

## 八、争议解决

因履行本合同发生争议协商解决不成的提交常州市仲裁委员会仲裁。因本合同产生的以及与本合同有关的一切纠纷，均由常州市仲裁委员会仲裁。该裁决是终局的，对双方均具有约束力。

## 九、附则

### 1. 合同份数。

本合同一式捌份，甲方持有伍份，乙方持有贰份，招标平台机构持有壹份。

### 2. 未尽事宜

本合同未尽事宜应按《中华人民共和国政府采购法》及其它有关政府采购的法律法规的规定执行。

甲 方：

单位名称（章）：常州工业职业技术学院

单位地址：江苏省常州市武进区鸣新中路 28 号

法定代表人：

委托代理人：

电 话：

乙 方：

单位名称（章）：华云数据控股集团有限公司

单位地址：无锡市滨湖区慧泽西路科教软件园  
B区6号

法定代表人：谭广彬

委托代理人：

电 话：0510-66613111

开户银行：建设银行无锡太湖新城科教园支行

帐 号：3200 1614 8400 5250 2147

招标代理机构：常州市城投建设工程招标有限公司

单位名称（章）：

法定代表人（委托代理人）：

