

# 协议书

甲方：无锡机电高等职业技术学校（以下简称甲方）

乙方：无锡市东杰计算机配件商店（以下简称乙方）

甲方为 15、16 号计算机房综合布线项目设备采购 需要安装，现将该工程委托乙方安装施工。根据《中华人民共和国合同法》及相关法律、法规中的有关规定，为了明确甲乙双方的义务和职责，经双方友好协商一致，签订以下协议，以资共同遵守执行。

工程结构、数量、单价和施工时间

序号	设备名称	品牌	参数要求	数量	单位	单价	总价
<b>一、15, 16 号机房基础设备清单 (98+2 台)</b>							
1	网线	富利联讯	1. 线规：23AWG 2. 规格：线对采用线对隔离的 4 对六类非屏蔽双绞线（UTP） 3. 外径：5.89 4. 工作温度范围：-20℃到 60℃ 5. 外皮：满足 CMR 阻燃级别；（*） 6. 外皮颜色：提供多种颜色 7. 有效带宽：≥250MHZ 8. 满足标准：传输信能参数符合并超过标准：ANSI/TIA/EIA 568B. 2-1 Category 6, ISO/IEC 11801:2002 (Edition 2) Class E, CENELEC EN50173:2002 (Edition 2) Category 6。支持 6 个连接和短信道。（*） 9. 最大拉力：25 lbs (11.34 kg) 10. NVP (fastest pair @ 10 MHz)：69% 11. 六类信道链路支持最高 6 次连接, 最少 4 次连接, 并保证其连接链路符合 TIA/EIA CAT6 标准对系统性能的要求。	9	箱	600	5400
2	电源线 (主机)	江南	(一施二)	100	根	20	2000
3	理线架	富利联讯	六类 24 口网络理线架, 483*44*86mm, 冷轧钢, 1U	4	个	150	600
4	不锈钢槽板	定制	明装管 5	140	米	30	4200
5	管材	定制	PVC-U 明暗装 20 线管	50	米	3	150
6	固定卡扣	定制	金属箍紧固定夹 2.5 寸 (带螺丝)	110	只	1	110
7	6 位拖线板	公牛	产品尺寸：208*92*31 (mm)；电流：10A；电压：250V；功率：2500W	4	只	45	180
8	水晶头	富利联讯	RJ45 六类, 聚碳酸酯, 阻燃, 国标, 优质耐用	200	只	1.5	300

9	附件	定制	在整个工程中其他没有列出的各种小配件	1	批	500	500
10	施工费	定制	原有线缆拆除及新线缆敷设, 原有机柜设备拆除及新设备安装调试,	1	项	6000	6000
11	交换机	TP-link 千兆	48口 TP-LINK 千兆交换机	2	台	1500	3000
12	小计(A)						22440
	最终优惠价						20000

质保1年

工期: 10天

## 二、甲乙双方职责

- 1、甲方负责内外部环境的协调, 保证乙方正常施工。
- 2、甲方负责提供乙方机械的停放场地, 机械的安全保卫工作由乙方负责。
- 3、甲方应在施工前向乙方进行技术和安全的交底。
- 4、乙方应保证按甲方的技术要求进行施工, 接受甲方现场人员的指挥和调度。
- 5、劳动保护用品由乙方提供, 乙方保证文明安全施工。
- 6、乙方使用的原材料、运输、施工及提供的服务必须符合规范的要求及招标承诺。

三、付款方式及保修期: 完工验收合格后付清货款, 整体项目质保1年。

## 施工安全部分:

为了加强安全管理, 防止安全事故的出现, 在平等、自愿、公平、诚信的基础上增加此部分:

1、乙方施工作业必须按照国家 and 地方关于劳动安全、劳务用工法律法规及规章制度, 保证其用工安全合法性。乙方按照国家有关规定为施工人员进行人身保险、配备劳保用品和安全工具。按照甲方的要求圆满安全完成工作任务;

2、乙方必须对施工人员安全技术交底, 进行必要的安全生产教育, 熟悉工作环境和场地。严禁无安全措施无交底的施工, 否则一切后果由乙方负责。使用交通工具时必须按照学校校内安全要求执行。

3、乙方必须服从甲方的安全管理, 遵守甲方的安全要求操作;

4、乙方必须将参加施工的人员名单报告甲方备案, 所用施工工具以及数量必须符合施工的安全、合格的要求。特殊作业人员必须持有有关部门核发的合格有效的上岗资格证书上岗作业。

5、乙方在施工过程中必须确保生产安全。在施工过程中出现的一切安全事故(例如造成的人身伤害、设备损坏等), 由乙方承担全部责任。

6、乙方负责对施工现场所有物品的完好, 如有损坏或遗失等现象则由乙方承担全部责任, 并作相应的经济赔偿。

7、本协议未尽事宜, 由双方共同协商解决, 如订立补充协议具有同等法律效力。

8、协议由甲乙双方签字盖章后生效。

9、协议一式二份, 甲乙双方各执一份。

甲方: 无锡机电高等职业技术学校

乙方: 无锡市东杰计算机配件商店

法人代表(授权代表)签字:

法人代表(授权代表)签字:

签订日期:

签订日期:

2021.6.10



起... 2021.6.10 侯国臣