

江苏省溧阳中等专业学校教室护眼灯改造项目合同

甲方:江苏省溧阳中等专业学校

乙方:江苏学呗教育科技有限公司

项目编号: JSZC-320481-LYDC-G2024-0017

甲乙双方依据《中华人民共和国民法典》以及有关法律、法规的规定,经协商一致,订立本合同,以便共同遵守。

一、项目清单及合同金额(详见报价表, 附后)

1. 项目编号: JSZC-320481-LYDC-G2024-0017。

2. 项目名称: 江苏省溧阳中等专业学校教室护眼灯改造项目。

3. 合同金额: 人民币 757900.00 元(大写: 柒拾伍万柒仟玖佰元整)。

4. 合同内容: 设备制造、运抵、包装、仓储、运输、卸货至采购单位项目现场指定位置, 并安装、调试, 直至通过采购单位及其他相关部门的验收等全过程工作。

5. 供货标的一览表:

序号	设备名称	规格型号	品牌	数量	单价(元)	小计(元)
1	LED 教室灯	JK-DK336	基地	1170	530	620100
2	LED 黑板灯	JH-LW336	基地	260	530	137800

合同总价款(大写): 柒拾伍万柒仟玖佰元整

工期: 合同签订后, 45 天内供货完成。

6. 结算原则: 本项目采用固定综合单价, 按实结算。

6.1 由于非乙方原因造成的设计变更或甲方原因造成的变更, 经甲乙双方协商同意, 方可调整合同价格, 否则投标单位不得再要求追加任何费用; 同时, 除非合同条款中另有规定, 投标单位所报价格在合同实施期间不因市场变化因素而变动。

6.2 由于非乙方原因造成的设计变更或甲方原因造成的变更的单价结算原则为: 投标书中已有的相同规格型号产品的价格, 按投标书中已有的产品投标综合单价结算; 投标书中没有相同规格型号产品价格的, 参照产品市场价及乙方投标时的优惠比例, 由乙方提出书面价格签证, 经甲方签字确定综合单价后计入结

算。

二、付款方式及期限

安装调试完毕并验收合格、能正常运行交付使用后付至合同价款的97%，尾款3%作为质保金，质保期满后一个月内付清。

三、交货时间、安装地点及交付方式

1. 交货时间：2024年10月12日。
2. 交货地点：甲方指定地点。
3. 交付方式：免费送货上门，并安装、调试到能正常使用。

四、履约验收

1. 乙方提供的产品为最新生产的原装正品，各项指标符合出产国检测标准和出厂标准，各项技术参数符合招标文件要求和乙方投标文件承诺。

2. 乙方所交产品不符合规定或质量不合格的，由乙方负责包换，并承担换货而支付的一切费用。乙方不能调换的，按不能交货处理。

3. 乙方应保证所提供的产品不侵犯第三方的专利权、商标权、著作权或其他知识产权。若乙方的行为侵犯了第三方的前述权利，并造成了第三方追究甲方的责任，甲方为此所受到的损失，应由乙方承担。

4. 甲方按国家相关标准和本招标文件的相关要求自行组织有关专业人员验收。

五、保修条款、售后服务

严格遵守售后服务承诺，产品在使用中出现任何问题，甲方与乙方联系，乙方在接到故障电话后3（时间）小时内到达现场提供现场服务。有关内容如下：

1. 产品（除易耗品）免费质保期为3年，乙方承诺在保修期内，若发生质量问题，将免费负责更换或维修（同一产品、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，乙方必须更换相同型号产品或相同功能的替代品）。在保修期外，以最优惠的价格提供更换、维修。

2. 提供完整的培训计划，为甲方培训系统维护、操作人员，直至能独立操作设备。

六、相关权利及义务

1. 甲方在验收时对不符合招标文件要求的产品有权拒绝接收和追究违约责

任。

2. 甲方有权监督乙方的售后服务，并对乙方的售后服务不符合投标文件承诺内容时加以指出乃至追究合同责任。

3. 甲方对乙方的技术及商业机密予以保密。

4. 甲方有权按照合同要求及时支付相应合同款项。

5. 乙方有义务按投标文件中的售后服务承诺提供良好的服务。

6. 乙方按照项目技术方案实施项目，保质、保量、按时完工。

七、违约责任

1. 甲乙双方均应遵守本合同，如有违约，将赔偿因违约给对方造成的经济损失，并向对方支付本合同总额 5%的违约金。若因乙方原因在合同规定期限内无法交货，甲方有权终止合同，并请示政府采购监管部门取消其中标资格，并提请政府采购监管部门将其列入不良行为记录。因不可抗力力所导致的交货及付款延迟等按照《中华人民共和国民法典》有关条文处理。

2. 乙方应严格遵守服务承诺，如有违约，将赔偿因服务违约给甲方造成的经济损失。若因乙方未按承诺规定到场维修或保养，甲方有权部分或全部扣除质量保证金；若甲方电话通知乙方，未按承诺时限到场维修，超过 1 天未解决问题的，甲方有权动用质量保证金进行故障处理，并凭票扣除质量保证金，追究服务违约的相关责任。

八、不可抗力

甲方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向乙方通报不能履行或不能完全履行的理由；乙方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应在交货时间到期以前及时向甲方通报不能履行或不能完全履行的理由；在取得有关主管机关证明以后，可以签订延期履行、部分履行补充合同或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

九、争议

双方本着友好合作的态度，对合同履行过程中发生的违约行为进行及时的协商解决，如不能协商解决可向合同签约地法院通过法律诉讼解决。

十、生效和其他

1. 本合同经双方签署生效。



2. 本合同一式伍份，甲方持有贰份，乙方持有贰份，代理机构持有壹份。

3. 本合同的附件为：

附件 a 本项目《招标文件》及补充文件；

附件 b 本项目《响应文件》；

本合同附件是其不可分割的一部分，与本合同条款具有同等的法律效力，但与本合同条款相冲突的内容，本合同条款效力优先。

甲方（盖章）：	乙方（盖章）：
开户行：	开户行：江南农村商业银行溧阳天目湖支行
账号：	账号：1240500000024012
税号：	税号：91320481MAC3TJW641
法定代表人（签字）：	法定代表人（签字）：
委托代理人（签字）：	委托代理人（签字）：
电话：	电话：13815096658
传真：	传真：
邮编：	邮编：213300
地址：	地址：溧阳市溧城街道平陵东路7号6幢
签订日期：2024年8月28日	签订日期：2024年8月28日

科



1106

等



1106

乙方报价表

报价单位：人民币元

序号	分项名称	品牌商标	规格型号	技术参数	数量	单位	单价	合价
1	LED教室灯	基地	JK-DK336	<p>1、基本参数：</p> <p>1.1 课桌灯为一体式 LED 防眩灯具，科学匀光处理，亮度均匀、柔和，视感舒适，避免 LED 灯珠发光直接射入人眼造成刺眼的感觉，灯具易清洁、易维护；</p> <p>1.2 灯具主体结构坚固，连接方式推荐嵌入加螺丝螺帽连接固定；</p> <p>1.3 主体材料为不易变形抗氧化金属材质，边角处进行安全处理，无尖锐尖角；</p> <p>1.4 额定功率<45W，长度尺寸>1000mm；</p> <p>1.5 驱动电源需为隔离型恒流驱动，电源应有外壳并可靠固定；</p> <p>★1.6 整灯通过国家强制性 CCC 认证；</p> <p>2、照明产品技术参数：</p> <p>2.1 显色指数：显色指数 Ra>90，特殊显色指数 R9>50；</p> <p>2.2 光效：光效>75lm/w；</p> <p>2.3 光通维持率：6000 小时光通维持率>92%；</p> <p>2.4 防护等级达到 IP40；</p> <p>★2.5 蓝光：检测报告评价为“RG0”；</p> <p>2.6 闪烁：检测报告评价为“无危害”；</p> <p>3、照明质量技术参数：</p> <p>3.1 色温：4300-5300K；</p> <p>3.2 眩光等级：统一眩光等级 UGR<19；</p> <p>3.3 平均照度：课桌面维持平均照度≥300Lx；</p> <p>3.4 照明功率密度≤7W/m²；</p> <p>3.5 功率因素≥0.95；</p>	1170	盏	530	620100

3434



				<p>3.6 具备足够数量小功率 LED 灯珠，灯珠实际使用功率不超过额定功率的 50%。</p> <p>3.7 改造后符合《中小学校教室采光和照明卫生标准》（GB7793-2010）要求：教室课桌面维持平均照度值$\geq 300\text{Lx}$（或初始照度$\geq 375\text{Lx}$），其照度均匀度≥ 0.7。</p>					
2	LED 黑板灯	基地	JH-LW33 6	<p>1、基本参数：</p> <p>1.1 板书灯应为一体式 LED 防眩灯具，科学匀光处理，亮度均匀、柔和，视感舒适，避免 LED 灯珠发光直接射入人眼造成刺眼的感觉，灯具易清洁、易维护；</p> <p>1.2 灯具主体结构坚固，连接方式推荐嵌入加螺丝螺帽连接固定；</p> <p>1.3 主体材料为不易变形抗氧化金属材质，边角处进行安全处理，无尖锐尖角；</p> <p>1.4 额定功率$< 45\text{W}$，长度尺寸$\geq 1000\text{mm}$；</p> <p>1.5 驱动电源需为隔离型恒流驱动，电源应有外壳并可靠固定；</p> <p>★1.6 整灯通过国家强制性 CCC 认证（提供 CCC 认证证书复印件及国家认证机构官网截图）；</p> <p>2、照明产品技术参数：2.1 显色指数：显色指数 $R_a > 90$，特殊显色指数 $R_9 > 50$；2.2 光效：光效$> 75\text{lm/w}$；2.3 光通维持率：6000 小时光通维持率$> 92\%$。；</p> <p>2.4 防护等级达到 IP40；</p> <p>★2.5 蓝光：检测报告评价为“RG0”；</p> <p>2.6 闪烁：检测报告评价为“无危害”；</p> <p>3、照明质量技术参数：</p> <p>3.1 色温：4300-5300K；</p> <p>3.2 平均照度：黑板面维持平均照度$\geq 500\text{Lx}$；</p> <p>3.3 功率因素≥ 0.95；</p> <p>3.4 具备足够数量小功率 LED 灯珠，灯珠实际使用功率不超过额定功率的 50%；</p> <p>3.5 改造后符合《中小学校教室采光和照明卫生标准》（GB7793-2010）要求：黑板面维持平均照度$\geq 500\text{Lx}$（或初始照度$\geq 625\text{Lx}$），其照度均匀度≥ 0.8。</p>	260	盏	530	137800	
合 计									757900