

四、投标分项报价表

项目名称：兰州市第六十六中学护眼灯采购项目 招标编号：ZFCG-XH-2024-002

供应商名称：甘肃腾越教学设备有限公司 价格单位：人民币元

序号	货物名称	品牌	型号	生产厂家	数量	单价	总价	备注
----	------	----	----	------	----	----	----	----



1	LED 教室灯	捷能通	产品型号: NT-JSD-1501 1、LED 教室灯为一体式格栅防眩灯具, 灯具尺寸: $1230 \pm 35 \times 310 \pm 35 \times 110 \pm 35\text{mm}$, LED 教室灯外壳为塑料;且为保证灯具长时间吊装不形变, 防止材料老化带来安全隐患, 灯具依据 GB/T 16422. 3-2014 通过 UV 老化测试。 2、LED 教室灯功率: $36\text{W} \pm 15\%$、功率因数 $\text{PF} \geq 0.98$; 相关色温: $5000\text{K} \pm 300\text{K}$, 显色指数 $\text{Ra} \geq 90$; 灯具光通量 $\geq 3000\text{lm}$; 且灯具在 C 平面光度学坐标系统中 γ 角 65° 和 75° 限于 C0、C90、C45 方向的平均亮度均 $\leq 600 \text{ cd/m}^2$ 3、LED 教室灯电器设备外壳对外机械碰撞的防护等级 (IK) 代码验证结果不低于 IK07。 4、LED 教室灯核心部件 (包括但不限于) 灯盘、格栅、电源壳、装饰盖、扩散板符合 GB4943. 1-2011 标准要求达到 V-0 等级。 5、LED 教室灯具有过流保护、短路保护、过压保护、定温热保护、短路保护、抗震措施。 6、LED 教室灯为 II 类灯具, 为适应不同温度环境的区域, 灯具使用环境温度 $\geq 45^\circ\text{C}$ 7、为保障灯具品质质量, 灯具的核心元器件 LED 驱动控制装置须通过 CCC 认证和 RoHS 认证, 证书上体现所投驱动装置型号。 8、LED 教室灯依据《GB/T26579-2011》及《GB/T26125-2011》标准通过电器电子产品认证。 9、为提高灯具使用寿命, LED 教室灯应有较高的功率冗余率, 其 LED 模块使用的灯珠总额定功率应为整灯额定输入功率的 3 倍或以上。 10、LED 教室灯蓝光危害等级为 RG0 (0 类危险)。 11、LED 教室灯依据《GB 50034-2013》、《GB/T 5700-2008》通过健康照明产品质量等级 3A 级或以上认证 12、LED 教室灯至少依据但不限于《GB 7793-2010》、《GB 50034-2013》、《GB/T5700-2008》、《GB 40070-2021》及《GB/T 36876-2018》标准通过环保、护眼认证认证。 13、LED 教室灯护眼质量特征认证结果为“眼舒适”、“无频闪危害”、“低蓝光”。 14、LED 教室灯至少依据但不限于《GB/T 5700-2008》、《GB 7000. 1-2015》、《GB 7000. 201-2008》、《GB 7793-2010》、《GB/T 13379-2008》、《GB 50034-2013》及《IEEE Std 1789-2015》标准通过教室照明设备绿色健康认证证书, 证书上防护等级达到 IP40 或以上。	厦门捷能通光电科技有限公司	378	832	314496	
---	---------	-----	--	---------------	-----	-----	--------	--

2	LED 黑板灯	捷能通	产品型号: NT-JSD-1502-036B 1、LED 黑板灯为一体式格栅防眩灯具, 灯具尺寸: 1220±35*168±35*80±35mm, LED 黑板灯外壳为金属, 侧盖为塑料; 且为保证灯具长时间吊装不形变, 防止材料老化带来安全隐患, 灯具依据 GB/T 16422.3-2014 通过 UV 老化测试。 2、LED 黑板灯功率: 36W±15%、功率因数 PF≥0.98; 相关色温: 5000K±300K, 显色指数 Ra≥90; 灯具光通量≥3000lm; 且灯具在 C 平面光度学坐标系中 γ 角 65° 和 75° 限于 C0、C90、C45 方向的平均亮度均≤600 cd/m² 3、LED 黑板灯电器设备外壳对外机械碰撞的防护等级 (IK) 代码验证结果不低于 IK07。 4、LED 黑板灯核心部件 (包括但不限于) 格栅、电源壳、扩散板、堵头、装饰盖符合 GB4943.1-2011 标准要求达到 V-0 等级。 5、LED 黑板灯具有过流保护、断路保护、过压保护、定温热保护、短路保护、抗震措施。 6、LED 黑板灯为 II 类灯具, 为适应不同温度环境前区域, 灯具使用环境温度≥45℃, 7、为保障灯具品质质量, 灯具的核心器件 LED 驱动控制装置须通过 CCC 认证和 RoHS 认证, 证书上体现所投驱动装置型号。 8、LED 黑板灯依据《GB/T26572-2011》及《GB/T26125-2011》标准通过电器电子产品认证。 9、为提高灯具使用寿命, LED 黑板灯应有较高的功率冗余率, 其 LED 模块使用的灯珠总额定功率应为整灯额定输入功率的 3 倍或以上。 10、LED 黑板灯蓝光危害等级为 RG0 (0 类危险) 11、LED 黑板灯依据《GB 50034-2013》、《GB/T 5700-2008》通过健康照明产品质量等级 3A 级或以上认证, 证书上注明所投型号。 12、LED 黑板灯至少依据但不限于《GB 7793-2010》、《GB 50034-2013》、《GB/T5700-2008》、《GB 40070-2021》及《GB/T 36876-2018》标准通过环保、护眼认证认证。 13、LED 黑板灯至少依据但不限于《GB/T 5700-2008》、《GB 7000.1-2015》、《GB 7000.201-2008》、《GB 7793-2010》、《GB/T 13379-2008》、《GB 50034-2013》及《IEEE Std 1789-2015》标准通过教室照明设备绿色健康认证证书, 证书上防护等级达到 IP40 或以上。 14、LED 黑板灯护眼质量特征认证结果为“眼舒适”、“无频闪危害”、“低蓝光”。	厦门捷能通光电科技有限公司	126	832	104832	
---	---------	-----	--	---------------	-----	-----	--------	--

备注：以上报价包含安装费、运输费、保管费及税费等	
投标总价（人民币元）	大写：肆拾壹万玖仟叁佰贰拾捌元整（小写）：419328 元整

注：1. 如果按单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修正总价。
2. 如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

供应商授权代表签字加盖公章：甘肃腾越教学设备有限公司



日期：2024 年 1 月 16 日

最终报价：41.93 万元（大写：人民币 肆拾壹万玖仟叁佰元整）