

河南省浚县第一中学护眼灯采购项目合同

甲方(采购方): 河南省浚县第一中学

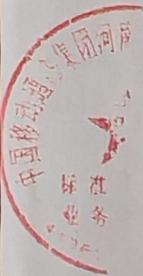
乙方(供应商): 中国移动通信集团河南有限公司鹤壁分公司

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规的规定,双方在中标通知书、招标文件及投标文件的基础上,经协商达成以下合同条款:

一、本合同名称:河南省浚县第一中学护眼灯采购项目采购合同。

二、本合同总价为人民币¥ 750460 元(大写 人民币柒拾伍万零肆佰陆拾 元整)。该总价包括全部货款及乙方所提供的响应服务和合同义务的全部价款,货物清单如下:

序号	采购清单	规格、型号、参数	数量	单位	单价	总价
1	格栅LED灯	海康威视 DS-ZZMJ12GR-36/A372/Z 1、LED教室灯为一体式格栅防眩灯具;灯具长度1200mm,宽度300mm;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,LED教室灯具背板为金属材质,背板表面做喷涂或阳极氧化工艺处理; 2、LED教室灯额定功率34.7W;灯具功率因数PF 0.9767;灯具效能101.4 lm/W; 3、LED教室灯的显色指数Ra 96.6, R9 99;相关色温:5000K,色容差:1.9 SDCM; 4、为提高教室照明舒适度和桌面的均匀度及达到更好的优质光环境,LED教室灯采用先进的格栅防眩设计,格栅须采用表面真空镀铝处理; 5、LED教室灯视网膜蓝光危害类别等级为:RG0; 6、LED教室灯频闪性能认证结果为:无显著影响; 7、为了延缓灯具光通量的衰减,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功率的2倍; 8、为了响应国家节能环保绿色可持续发展政策,LED教室灯为绿色环保产品,至少依据但不限于《GB/T26572》等标准通过电器电子产品认	1268	盏	450	570600



		<p>证；</p> <p>9、LED 教室灯应至少依据但不限于《GB40070》、《GB7793》《GB50034》、《GB/T5700》及《GB/T13379》、《GB/Z26212》等标准通过教室灯具青少年近视防控认证且认证等级为五星；</p> <p>10、LED 教室灯应至少依据但不限于《GB/T 33721》《GB/T13379》《GB/T 18595》及《GB/T 36979》标准，依据以上标准通过教室优选照明设备认证；</p> <p>11、LED 教室灯通过国家 CCC 强制认证，且为了适应地区灰尘大的因素，整灯 IP 防护等级应 IP40；</p>				
2	黑板 LED 灯	<p>海康威视 DS-ZZMJMD-40-U/Z</p> <p>1、LED 黑板灯长度 1200mm mm；为一体式灯具，灯具外形应平整、无凹陷和毛刺，焊缝无透光现象，表面均匀、光洁 无流挂现象；为有效提升教师的视觉健康舒适度，黑板灯应采用先进的防眩设计；</p> <p>2、LED 黑板灯额定功率 38.1W，功率因数 PF≥0.984，灯具效能 102.4lm/W；</p> <p>3、LED 黑板灯的显色指数 Ra 97，R9 93；相关色温：5010K，色容差：0.8 SDCM；</p> <p>4、为了延缓灯具光通量的衰减，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功率的 5 倍或以上；</p> <p>5、LED 黑板灯视网膜蓝光危害类别等级为：RGO；</p> <p>6、LED 黑板灯频闪性能认证结果为：无显著影响；</p> <p>7、为了响应国家节能环保绿色可持续发展政策，LED 黑板灯为绿色环保产品，至少依据但不限于《GB/T26572》及《GB/T26125》标准通过电器电子产品认证；</p> <p>8、LED 黑板灯至少依据但不限于《QB/T 5533》、《GB/T31897.201》、《GB/T 36979》、《GB17625.1》、《GB/T 17743》等标准通过教室照明灯具性能认证；</p> <p>9、LED 黑板灯应至少依据但不限于《GB 7793-2010》《GB50034-2013》《GB/T 5700-2008》及《GB 50099-2011》《GB40070-2021》等标准通过教室照明减碳量认证；</p> <p>10、LED 黑板灯应至少依据但不限于《GB</p>	300	盏	495	148500

		40070》、《GB 7793》《GB 50034》、《GB/T 5700》及《GB/T 13379》、《GB/Z 26212 等标准通过教室灯具青少年近视防控认证且认证等级为五星； 11、LED 黑板灯应至少依据但不限于《GB/T 33721》《GB/T13379》《GB/T 18595》及《GB/T 36979》标准，依据以上标准通过教室优选照明设备认证； 12、LED 黑板灯通过国家 CCC 强制认证，且为了适应地区风沙灰尘大的因素，整灯 IP 防护等级应 IP40；				
3	灯具吊杆	海康威视 DS-ZZDMG 吊杆材质采用刚性中空铝合金，直径 12mm、壁厚 1mm，能容纳灯具导线，表面采用阳极氧化或喷塑处理；	1568	套	20	31360
总价		小写：¥750460 大写：人民币柒拾伍万零肆佰陆拾元整				

三、质量标准及乙方对质量负责条件和期限：

所供货物必须首先符合有关国家强制性规定、国家(行业)标准或相关法律法规要求，同时符合采购文件规定的质量标准。乙方应提供全新未拆封产品，如确需拆封的，应在供货前征得甲方代表人同意，否则视为不能交货。乙方保证全部按照合同规定的时间和方式向甲方提供货物和服务，并负责可能的弥补缺陷。

四、售后服务承诺：

1、提供每周【7】天每天【24】小时的技术支持服务。如果出现紧急技术问题，在甲方通过电话或传真通知乙方的情况下，乙方的工程师应在【1】小时内予以答复。如果甲方要求紧急处理，乙方应在收到甲方通知后的【4】小时内赶到现场，因自然灾害、交通管制等不可抗力导致的延误除外。当合同系统提供的业务中断时，乙方在提供远端服务的同时，须在收到甲方通知后【2】小时内赶到现场，因不可抗力致使乙方未按时到达现场的除外。

2、硬件设备发生损坏的，若在质保期内，设备维修或更换的成本由乙方承担（因甲方故意或使用不当导致设备损坏的除外）；若在质保期外，设备维修或更换的成本由甲方承担。

3. 售后服务机构名称、地址及联系方式:

机构名称: 中国移动通信集团河南有限公司鹤壁分公司

地 址: 鹤壁市淇滨区淇水大道与柳江路交汇处东北角

联系方式: 姚静 13849230029

4. 其他服务承诺: 乙方提供产品 (1) 年质保。

五、合同履行地点及进度

合同生效后, 乙方应于签订合同后30日内按甲方要求在采购人(河南省浚县第一中学)完成本项目的交货、安装、调试与验收。货物运送的费用由乙方负责。甲方应在货物到达指定地点后, 提供符合安装条件的场地、电源、环境等。

六、乙方在交付货物时应向甲方提供货物的使用说明、符合国家现行相关标准和规范要求, 达到合格标准证书及其它相关资料。

七、人员培训: 乙方免费对甲方人员进行现场技术培训, 直到甲方人员能够熟练操作设备和排除一般故障。

八、验收要求:

1. 供货完毕后, 甲方应立即组织人员组织验收;
2. 验收符合国家现行相关标准和规范要求, 达到合格标准后, 甲方应出具验收报告。

九、付款程序、方式及期限:

1. 乙方开具以甲方单位名称为抬头的正式发票;
2. 付款方式: 本合同由甲乙双方盖章签字正式生效之日起10个工作日内, 由乙方方向甲方一次性开具合同总额即750460.00元 (大写: 人民币柒拾伍万零肆佰陆拾元整) 的增值税发票, 甲方收到乙方开具的发票之日起15个工作日内, 向乙方指定的银行账户支付合同总价款50%的预付款, 即375230.00元 (大写: 人民币叁拾柒万伍仟贰佰叁拾元整)。

项目系统集成、调测完成且甲乙双方签署验收报告之日起7个自然日内, 甲方向乙方支付合同总额的50%, 即375230.00元 (大写: 人民币叁拾柒万伍仟贰佰叁拾元整)。

十、违约责任:

乙方所交付的货物品种、型号、规格、质量不符合国家规定标准及合同要求的, 或者乙方不能交付货物或完成系统安装、调试的, 乙方应向甲方支付合同金额总值 5% 的违约金, 甲方有权解除合同; 甲方无正当理由拒收货物、拒付货款, 甲方应向乙方偿付拒收拒付设备款总额 5% 的违约金。

十一、甲乙双方应严格遵守采购文件要求, 如有违反, 按采购文件的规定处理。



十二、因货物的质量问题发生争议，由法定的质量检测机构进行质量检测或鉴定

。

十三、项目采购文件及其修改和澄清、以及乙方在投标文件中的有关承诺及声明均为本合同的组成部分。

十四、本合同签订和履行适用中华人民共和国法律，因履行合同发生的争议，由合同双方友好协商解决，如协商不成的，须向甲方所在地人民法院提起诉讼。

十五、本合同未尽事宜，合同双方可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力，但不能违反采购文件及投标文件所规定的实质性条款。

十六、知识产权：

乙方须保障甲方在使用该项目(标的)或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权、工业设计权或其它知识产权的起诉。如果任何第三方提出侵权指控，乙方须与第三方交涉并承担可能发生的一切费用。因此给甲方而遭致损失的，乙方应赔偿该损失。

十七、合同生效、备案及其它：

1. 本合同经双方代表签字并加盖公章后生效；
2. 本合同一式六份，甲乙双方各三份，具有同等的法律效力。

甲方(公章)：河南省浚县第一中学 乙方(公章)：中国移动通信集团河南有限

公司鹤壁分公司

地址：河南省鹤壁市浚县八一路中段 地址：鹤壁市淇滨区淇水大道与柳江路交

汇处东北角

法定代表人或委托代理人：

法定代表人或委托代理人：

电话：0392-5523153

电话：0392-6966508

开户银行：中国银行浚县支行

开户银行：中国工商银行鹤壁分行淇滨支

账号：252011841765

账号：1710020929200068118

日期：2015年4月15日

日期：2015年4月15日