

西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园设备设施采购项目
(第一标段)

招标控制价汇总表

项目名称: 西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园设备设施采购项目(第一标段)

序号	项目名称	送审金额(元)	审定金额(元)	审减金额
1包	办公家具20项	994169.00	981669.00	-12500.00
2包	信息设备10项	1228000.00	1228000.00	0.00
3包	部分厨房设备7项	134837.20	134837.20	0.00
合计		2357006.20	2344506.20	-12500.00

西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园设备设施采购项目
(第一标段)

招标控制价汇总表

项目名称： 西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园设备设施采购项目（第

序号	项目名称	金额（元）	备注
1包	办公家具20项	981669.00	
1.1	幼儿园办公家具	300700.00	
1.2	幼儿园桌椅	337500.00	
1.3	幼儿园班级	184725.00	
1.4	幼儿园科学发现室	18744.00	
1.5	幼儿园收纳柜	140000.00	
2包	信息设备10项	1228000.00	
3包	部分厨房设备7项	134837.20	
合计		2344506.20	

西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园办公家具—控制价

序号	名称	参考图片	规格 功能	单位	数量	单价 (元)	合计 (元)	备注
1	讲台		可移动, 木质讲台 规格尺寸: $\geq 640*460*1150$ (mm)	张	1	1600	1600.00	
2	办公桌、椅		桌子规格: $\geq 1400*600*720$ (mm) 基材: 环保中密度纤维板等板材, 长度与宽度偏差、厚度偏差、垂直度检测合格 木皮: 采用优质天然木皮 漆: 采用优质环保漆 门铰: 采用液压缓冲铰链 五金: 采用优质五金配件, 强度高, 不变形, 具有良好的耐腐蚀性 办公椅规格: $\geq 450*500*1000$ mm 面材: 西皮: 采用环保优质西皮 海绵: 采用优质环保高弹阻燃定型海绵 感官要求: 裂缝, 气孔, 气味, 污染, 色泽均检测合格 实木框架: 橡木 五金: 采用优质五金配件, 强度高, 不变形, 具有良好的耐腐蚀性 图片仅供参考, 颜色定制 环保等级: ENf及以上	套	20	3000	60000.00	
3	折叠椅		椅背板: 采用仿皮海绵坐垫全钢底包边设计。 支承架: 采用优质钢管, 折叠卡扣: 采用加厚金属模具冲压而成, 耐用又方便折叠。底脚带防滑脚垫。 承重力 ≥ 80 kg	把	60	500	30000.00	
4	档案柜		1、带背板, 规格: ≥ 1200 mm (长) \times 450mm (深) \times 1800m (高)。 2. 彩色贴面防火板, 内为中密度及以上, 上面玻璃对开门, 下部为对开门。板厚 ≥ 1.6 cm。 图片仅供参考, 颜色定制	个	30	3000	90000.00	
5	书柜		1、带背板, 规格: ≥ 1200 mm (长) \times 450mm (深) \times 1800mm (高)。 2. 彩色贴面防火板, 内为中密度板, 板厚 ≥ 1.6 cm。 3. 主要尺寸和尺寸公差应符合准 GB/T 3327-2016《家具 柜类主要尺寸》的有关规定。 图片仅供参考, 颜色定制	个	10	3000	30000.00	
6	衣架		立式, 每个可以挂不少于 10件护衣, 木材制造。 规格尺寸: 35cm*175cm	个	10	120	1200.00	
7	小会议桌、椅		接待桌组 (12人), $\geq 3200*1200*760$ mm, 台面: 基材采用 ≥ 25 mm三聚氢氨板; 两侧柜体是连体式。	套	2	12000	24000.00	

西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园办公家具-控制价

序号	名称	参考图片	规格 功能	单位	数量	单价 (元)	合计 (元)	备注
8	沙发		规格：三人位尺寸：≥2100mm*1100mm*950mm； 单人位尺寸：≥1100mm*1100mm*950mm；一套 为三人位沙发 1个+单人位沙发2个。 (1+3+1) 制作要求： 1、面料：加厚皮革；采用高密度海绵或一次性 压注PU成型发泡定型棉。 2、漆：环保漆，色泽均匀。 3、椅架：实木脚架。 4、扶手：实木扶手，扶手木板为≥ 250mm*850mm，厚度为≥30mm	套	2	2800	5600.00	
9	茶几		规格：≥1200mm*600mm*400mm 面板厚度≥3cm 材质：胡桃木木皮贴面；基材：采用达到E1及以 上标准的中密度板 及以上，面材：采用厚度 ≥0.6mm 胡桃木木皮，。封边：实木封边。 漆：环保漆，	套	2	650	1300.00	
10	会议桌 一套		会议桌组（20人），本每组均包含办公椅，要 求配套办公椅与会议桌整体协调，外表美观。规 格：≥4800mm*1550mm*780mm，制作要求：1、面 料：采用0.6mm厚优质胡桃木皮或樱桃木皮，木 皮双面光滑平直，颜色、厚度均匀。2、基材： 采用高密度环保板。甲醛释放量符合E1级标准 及以上。3、辅料：环保漆面	套	1	45000	45000.00	
11	会计室 卷柜		规格尺寸：≥1850mm*900mm*420mm 开合方式：对开门 是否带锁：密码锁 抽屉数量：≥2个 层数：≥4层 材质：钢，钢材厚度≥1.4mm 柜子类型：落地式卷柜	套	3	4000	12000.00	
总价（元）							300700.00	

注：此单价包含安装、运输、税金等全部费用。

西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园桌椅-控制价

序号	名称	图片	规格 功能	单位	数量 (套)	单价 (元)	合计 (元)	备注
1	桌椅		<p>一、适用范围：学前幼儿教育教学用；主要用途：供幼儿园教学及餐饮用具。</p> <p>二、技术要求及规格配置不低于：</p> <p>1. 小班幼儿桌规格： 120±2cm*70±2cm*48±2cm，小班幼儿椅子：坐高24CM±2cm，坐宽30CM±2cm，总高度49CM±2cm；中班幼儿桌规格： 120±2cm*70±2cm*52±2cm，中班幼儿椅子：坐高27cm±2cm，坐宽30cm±2cm，总高度55cm±2cm；大班幼儿桌规格： 120±2cm*70±2cm*56±2cm，大班幼儿椅子：坐高30cm±2cm，坐宽30cm±2cm，总高度：61cm±2cm橡木。</p> <p>2. 材质： 桌面采用厚度≥18MM的橡木指接板（AA级），桌腿采用≥47×47MM的实木腿。</p> <p>3. 漆：采用环保漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，亮光工艺。</p> <p>4. 外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐。</p> <p>5. 涂层、漆膜不含有过量的有毒物质。</p> <p>▲6. 需提供国家认可检测机构出具的GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的产品检测检验报告。</p>	套	250（每套一桌四椅）	1350	337500.00	
总价(元)							337500.00	

注：此单价包含安装、运输、税金等全部费用。

西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园小班-控制价

序号	产品名称	规格及参数	数量	单位	单价 (元)	合计 (元)	图片
1	毛巾架	1、规格：≥80*40*75cm 2. 产品主要采用橡胶木生产加工而成，结构稳固，承载力佳。 3. 采用环保漆，无毒无味，涂层平整光滑、光泽柔和； 4. 产品选用五金环保螺丝，稳固不松动，表面经防锈处理 5. 外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。	15	个	1050	15750.00	
2	幼儿实木书架	规格：≥80*30*60cm 1. 产品主要采用橡胶木生产加工而成，结构稳固，承载力佳。 2. 采用环保漆，无毒无味，涂层平整光滑、光泽柔和； 3. 产品选用五金环保螺丝，稳固不松动，表面经防锈处理 4. 外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。	15	个	1530	22950.00	

西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园小班-控制价

序号	产品名称	规格及参数	数量	单位	单价 (元)	合计 (元)	图片
3	置物架	1、规格：≥100*40*120cm 2. 产品主要采用橡胶木生产加工而成，结构稳固，承载力佳。 3. 采用环保漆，无毒无味，涂层平整光滑、光泽柔和； 4. 产品选用五金环保螺丝，稳固不松动，表面经防锈处理 5. 外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角	15	个	1530	22950.00	
4	活动区角B	1、规格：≥310*240*140cm 2. 产品主要采用橡胶木生产加工而成，结构稳固，承载力佳。 3. 采用环保漆，无毒无味，涂层平整光滑、光泽柔和； 4. 产品选用五金环保螺丝，稳固不松动，表面经防锈处理，强度高、硬度高、寿命长。 5. 外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。（不含教具篮） ▲6、需提供国家认可检测机构出具的GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的产品检测检验报告。	15	套	8205	123075.00	
总价(元)						184725.00	

注：此单价包含安装、运输、税金等全部费用。

西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园科学发现室-控制价

序号	区域	名称	参数	数量	单位	单价 (元)	合计 (元)	图片
1	家具	方形桌	尺寸: \geq 长900*宽900*高460mm; 桌面材质15mm实木多层板, 表面采用水曲柳木纹板贴皮饰面。	6	张	1460	8760.00	
2		两用椅	尺寸: \geq 长260*宽330*高260mm; 采用15mm实木多层板, 表面采用水曲柳木纹板贴皮饰面。	6	把	368	2208.00	
3		靠背椅	尺寸: \geq 长330*宽330*高250; 采用15mm实木多层板, 表面采用水曲柳木纹板贴皮饰面。	24	把	324	7776.00	
							18744.00	

注: 此单价包含安装、运输、税金等全部费用。

西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园收纳柜 -控制价

序号	名称	图片	规格 功能	单位	数量	单价 (元)	合计 (元)	备注
1	原木篮子整理柜 三段含篮子15只		1. 规格: $\geq 110*40*100$ cm选用优质樟子松, 环保漆, 设计结构合理, 板材厚度 ≥ 1.8 cm, 整体无毛刺。 2. 三底两面喷漆工艺。	组	35	4000	140000.00	
总价 (元)							140000.00	

注: 此单价包含安装、运输、税金等全部费用。

西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园办公信息技术设备-控制价

序号	名称	规格参数	数量	单位	单价 (元)	合计(元)	备注
1	速印彩色打印机	最大打印幅面A3 打印方式： 激光打印技术 双面打印： 支持 连续复印速度： A4/B5横向： ≥30ppm 首页打印时间： ≤ 4.5秒（A4横向、黑白） ≤ 12.0秒（A4横向、彩色） 打印分辨率： ≥600dpi 基本参数： 屏幕尺寸： ≥5英寸 打印接口USB 2.0， 以太网接口 其他功能 复印分辨率： ≥600dpi 复印倍率50%-400% 扫描分辨率≥600×600dpi 扫描速度： ≥50ppm 介质尺寸： A3、A4、A5、B4、B5、Letter、Legal 介质类型 纸盒： 普通纸、再生纸、彩色纸、债券纸、厚纸、标签纸等 手送纸盒： 信封、薄纸、光泽纸、标签纸、花纹纸 纸盒： ≥500页 手送纸盘： ≥50页 耗材耗材类型： 鼓粉： 分离 随机粉盒： 彩色 、 ≥10000页 黑： ≥20000页 硒鼓寿命≥50000页 其他参数 电源电压AC 220-240V ▲能效等级1级	2	台	28000	56000.00	

西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园办公信息技术设备-控制价

序号	名称	规格参数	数量	单位	单价 (元)	合计(元)	备注
2	黑白激光多功能一体机	黑白激光多功能一体机 打印功能最大打印幅面A4 打印方式黑白激光打印 双面打印支持 连续复印速度≥40ppm 首页打印时间≤4秒 打印分辨率1200dpi 基本参数屏幕尺寸 ≥3.7英寸 ≥内存512MB 打印接口： ≥USB 2.0, 以太网接口 其他功能复印分辨率 ≥600dpi 复印倍率50%-400% 扫描分辨率1200dpi 扫描速度单面： ≥24ipm双面： ≥48ipm 标配纸盒： A4、B5、A5、A6 等 选配纸盒： A4、B5、A5 等 介质类型标配纸盒： 普通纸、薄纸、再生纸等 手动进纸托盘： 普通纸、薄纸、厚纸、再生纸、铜版纸、标签纸、信封等 选配纸盒： 普通纸、薄纸、再生纸等 输入容量纸盒： ≥250页 手送纸盘： ≥50页 耗材类型： 鼓粉分离 黑： ≥8000页 硒鼓寿命≥30000页 电源电压220-240V ac	8	台	5000	40000.00	
3	喷墨打印机	打印方向： 双向 喷嘴容量： ≥4色, 各颜色≥150ml 最大分辨率： ≥4800dpi 打印速度： ≥5页/分钟 逐份打印： 打印纸处理 出纸器容量： A4普通纸≥100页； 页高质量光泽 照片纸： ≥10页	4	台	2600	10400.00	
4	扫描仪	原稿尺寸： A4 扫描方式： 平板扫描+馈纸式扫描 供纸方式： 自动供纸 扫描速度： 馈纸扫描速度： 单面≥30ppm(A4, 彩色/灰度/单色) 双面≥60ipm(A4, 彩色/灰度/单色) OCR支持 扫描分辨率： ≥1200dpi	2	台	5000	10000.00	

西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园办公信息技术设备-控制价

序号	名称	规格参数	数量	单位	单价 (元)	合计(元)	备注
5	笔记本	CPU: 核心数≥8核, 最高主频≥2.3GHz 显卡: 独立显卡或集成显卡 内存: ≥8G DDR4或LPDDR4x, ≥3200M Hz 存储: ≥256GB 固态硬盘 屏幕: 尺寸≥14英寸, 屏幕分辨率≥1920*1080, 色域: 100% sRGB, 亮度: ≥300 尼特, 对比度≥1500:1 外观: 厚度≤16mm, 重量≤1.5kg, 按键/接口: 支持指纹解锁开机, 3.5mm 耳机、麦克风二合一接口≥1 USB 3.0GEN1 Type-A接口≥2, Type-C接口≥1((支持充电、数据传输) HDMI ≥1 网络: "内置10M/100M/1000M自适应有线网卡, 带网口; ≥WIFI 5, 160M Hz, 支持802.11 a/b/g/n/ac, 支持2.4GHz和5GHz双频" 蓝牙: 蓝牙≥4.0 摄像头: ≥720P 高清隐藏式摄像头, 支持物理防偷窥 音频配置: 数字麦克风 ≥2, 扬声器 ≥2 感应器: 具备指纹传感器, 电源适配器: 额定功率≥60W	17	台	6500	110500.00	
6	教师用计算机	CPU: 核心数≥8, 主频≥2.3G Hz 内存容量: ≥8G DDR5 内存频率: ≥3200M Hz 硬盘: ≥256GB 固态硬盘+1T机械硬盘 显卡: 独立显卡或集成显卡, 接口支持HDMI+VGA 声卡: 独立声卡或集成声卡 网卡: 10/100/1000M 自 适 应 以 太 网 卡 机箱防护: ≥ IP5X, USB接口 ≥6个USB接口 (含Type-C) , 电源: ≥300W电源 操作系统: 国产操作系统 显示器: ≥23.8英寸, 支持VGA/HDMI/DP其中两种或以上接口	13	台	5000	65000.00	

西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园办公信息技术设备-控制价

序号	名称	规格参数	数量	单位	单价(元)	合计(元)	备注
7	幼教交互智能黑板	<ol style="list-style-type: none"> 1. 整机外观无危险锐利边缘及危险锐利尖端，转角及边框部位都经倒圆或者倒角处理 2. 整机屏幕≥86英寸超高清LED液晶显示屏，屏幕支持≥3840*2160分辨率，支持≥4K@60Hz显示。 3. 系统版本≥Android 11，内存≥2GB，存储空间≥8GB。 4. ▲整机采用触控技术，支持多人同时操作书写。支持≥30点触控。提供国家认可检测机构出具的检测报告 5. 支持自动节能，整机根据感应不同光照环境自动调节屏幕亮度。此功能可开启或关闭。 6. 整机玻璃厚度4mm±1mm，表面书写硬度≥9H，具备防眩光效果。 7. 具备多媒体、智能等模式； 8. 整机支持纸质护眼模式，可在任意画面任意软件所有显示内容下实现画面纹理的实时调整。支持透明度调节。 9. 整机内置2.0以上声道扬声器，前朝向中高音≥10W，背朝向低音≥20W，额定总功率≥30W。 10. 在任意通道下手势识别调出板擦工具擦除批注内容，且能根据手与屏幕的接触面积自动调整板擦工具的大小。 11. 整机支持版本WiFi 6，满足802.11 a/b/g/n等标准。 12. 整机内置无线传输模块，可实现WiFi无线上网连接，AP无线热点发射，WIFI支持2.4G/5G频段 13. 整机支持蓝牙 Bluetooth5.0标准。 14. 整机采用内置摄像头设计，摄像机拍摄照片的像素数≥1200万像素，摄像机拍摄的视频的分辨率不低于4K，视场角≥120° 15. 整机内置扩展阵列麦克风，拾音距离≥10m。 16. 整机可实现拍照和录像功能。 17. 用户可在快捷桌面中进入资源内容，包括课程等； 18. OPS电脑模块： <ol style="list-style-type: none"> (1) CPU：核心数≥8，主频≥3.5G Hz。 (2) 内存：≥8GB DDR4笔记本内存配置。 (3) 硬盘：≥256GB 固态硬盘配置。 	16	台	28400	454400.00	
	教学软件	<ol style="list-style-type: none"> 1. 提供教师存储空间功能，教师可在个人空间中上传存储课件、教案等其他教学资源。 2. 具备个人账号功能，支持通过账号、微信二维码、密钥方式等登录教师个人账号。 3. 教师根据讲解内容发布答题板供学生选择作答，学生提交答案后系统自动统计正确率和答题详情。提供国家认可检测机构出具的检测报告 4. 具备校本资源库，支持教师电脑端/手机端实现校本资源共建共享。支持课件、教案批量上传。支持获取校本多媒体资源到本地查看，也可选择插入校本资源库中的多媒体资源，实现校内资源的共享。提供国家认可检测机构出具的检测报告 5. 支持集体备课功能，教师可选择教案、课件等资源上传发起集体备课，能够设置多重访问权限，报告生成后，参备人可查看具体报告内容和下载集体备课报告。报告内包含集备信息、数据统计、研讨记录等内容。提供国家认可检测机构出具的检测报告 	16	套	500	8000.00	
	幼儿教育资源	<ol style="list-style-type: none"> 1. 系统资源依据教育部颁布的《3-6岁儿童学习与发展指南》与《幼儿园教育指导纲要》编制而成。 2. 系统分为资源和应用等教学功能。 3. 资源包括：儿童普通读物动画和视频列表、动画视频资源列表，总计资源数不少于2500个高清视频。 4. 应用包括：课程、电子白板、工具等。 5. 老师授课可一键调用资源。 6. 系统提供：包括但不限于：绘本、礼仪、安全、国学、幼儿才艺、英语、童话故事、行为习惯、主题活动、互动课程等教育资源 	16	套	900	14400.00	

西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园办公信息技术设备-控制价

序号	名称	规格参数	数量	单位	单价 (元)	合计(元)	备注
8	幼教智能笔	1、▲包含但不限于，翻页、音量调节、播放、暂停、录音、语音操控、点读教学等功能。提供国家认可检测机构出具的检测报告 2、扫书点读： 1) 支持扫书点读，通过配套的课程教材进行点读操控。 2) 点读头响应延时≤60ms。 3、兼容白板软件、PPT、PDF等多种演示软件课件支持播放、暂停等操作。 4、语音操控：支持语音识别操控，可直接通过语音打开已安装的应用等系统操作；可直接通过语音搜索课件内容，检索对应课程等。 5、一键录音：支持一键录音，自动分段存储。 6、▲录音转写：提供录音转写软件，支持转写和文档保存等功能；提供国家认可检测机构出具的检测报告 7、无线接收器： 1) 自动匹配，即插即用； 2) 无线接收距离最远可达10米及以上。 8、自动节能：支持休眠节电，自动断开进入待机状态。 9、锂电池：内置锂电池，支持USB充电，联机使用时，满电续航能力大于2小时；脱机使用时，满电续航能力大于48小时。 10、配套书籍：提供不低于5本主题图书教材，涵盖社会、健康、语言、科学、艺术等发展领域的课程知识。	16	套	800	12800.00	
9	触控一体机	1. 采用>500万像素摄像头；环保无辐射；有效防止积尘，且方便布线、维修。 2. 拍摄幅面≥A4，托板可承重≥3kg，整机壁挂式安装。 3. 支持展台成像画面实时批注。 4. 整机采用圆弧式设计，无锐角； 5. 展示托板正上方具备补光灯，保证展示区域的亮度及展示效果。 6. 带自动对焦摄像头，防护等级达到IP4X及以上。 7. 支持对展台画面进行放大、缩小、旋转等操作。 8. 支持展台画面实时批注。 9. 支持展台画面拍照截图并进行多图预览，可对任一图片进行全屏显示。 10. 支持延时拍照≥5秒 11. 具备图像增强功能。 12. 可展示图像、文本、动态等多种模式。 13. 支持二维码扫码功能。	16	套	1200	19200.00	
	无线麦克	1. 无线麦克为一体化设计配合一体化有源音箱 无需任何外接设备，即可实现本地扩声。 2. 采样率≥36KHz， ≥bit 3. 配合一体化有源音箱，扩音延时≤40ms 4. 扩音增益≥10dB 5. 声频响100Hz-15kHz，底噪≤200uVrms，声信噪比≥50dB 6. 用WiFi频段传输。 7. 信道数量≥20。 8. 电续航时间≥4小时， 9. 支持两个及以上无线麦克同时配对一个一体化有源音箱使用。	16	套	600	9600.00	

西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园办公信息技术设备-控制价

序号	名称	规格参数	数量	单位	单价 (元)	合计(元)	备注
10	音箱	1. 采用功放与有源音箱一体化设计，内置麦克风无线接收模块。 2. 双音箱有线连接。 3. 输出额定功率：2*10W，喇叭单元尺寸≥5寸。 4. 端口：≥Line in*1、≥USB*1。 5. 麦克风和功放音箱之间采用数字WiFi传输技术。	16	套	850	13600.00	
	集控系统	1. 支持单台班班通设备关联学校代码后，自动发现并关联同网段下其他班班通设备。 2. 支持软件自我保护，一般用户无法通过系统删除或者关闭程序来终止该软件的运行。 3. 支持对系统盘进行垃圾清理。 4. 支持检测系统盘占用空间较大的文件，并支持将大文件一键迁移到其他盘符，从而释放系统盘空间占用，提升设备运行速度。 5. 采用一校一码的认证技术，为学校提供专属识别码。 6. 支持系统还原保护。 7. 支持病毒检查并进行查毒。 8. 支持主动清理占用设备资源过高的应用进程。 9. 支持账号、手机扫码登录。 10. 支持学校高级管理员添加多位管理员协同管理，并支持为普通管理员分配不同权限，权限支持按系统功能菜单分配、按管理设备分配方式。并支持转让高级管理员给其他管理员。 11. 支持实时展示不少于16台设备的运行画面，并支持切换画面模式/列表模式。 12. 支持查看设备当前使用老师信息。 13. 支持根据设备类型、设备所属、设备状态进行分组管理。 14. 支持查看单台设备的当日开机次数、内存/硬盘占用情况、基础参数，并支持远程修改设备关联信息。 15. 支持一键下课锁屏、开机自动锁屏、无网络时验证身份解锁。 16. 支持同时上传多个大于30MB的文件，并可批量发送至多台设备。 17. 支持设置即时、定时、循环模式的关机、重启、打铃、锁屏、解锁指令等功能，其中打铃功能包含但不限于支持上传自定义铃声，设置播放时长。 18. 支持发送提醒类、弹窗类、紧急通知、常驻类等公告通知。 19. 支持远程实时控制设备，监测设备当前运行界面，远程可操作设备界面。 20. 支持同时查看6个及以上教室的实时摄像头画面、设备屏幕画面；并支持在一个显示界面同时查看单个教室内所有屏幕、所有摄像头的实时画面，以及所有麦克风的语音。其中摄像头画面可直接使用班班通自带摄像头，可远程发消息、发语音直接干预也可记录。 21. 支持用户自主上传软件，批量发送至班班通设备安装。 22. 具有全校班班通设备的不良弹窗AI拦截过滤功能。 23. 支持远程向已冻结的设备发送指令、安装软件、传输大文件。 24. 支持不低于4位老师同时向不同设备发起直播，直播方式包含但不限于纯桌面直播、视频直播、音频直播、桌面+视频直播方式等；直播过程中支持增加、删除接收直播观看的班班通设备；支持实时查看收看端教室画面。 25. 支持实时查看和导出学校设备整体使用数据，并支持精确查看具体设备数据。 26. 支持通过微信小程序，实时查看设备运行状态、异常情况；支持向在线设备下发指令，并可查看每个指令的执行情况。	16	套	750	12000.00	
总价(元)						835900.00	

注：此单价包含安装、运输、税金等全部费用。

西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园LED显示屏控制价汇总表

序号	工程名称	金额	备注
1	LED显示屏	282340.00	
2	LED显示屏室内P2.5	38260.00	
3	LED显示屏室外	71500.00	
合计		392100.00	

西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园 LED显示屏-控制价

序号	名称	规格参数	数量	单位	单价 (元)	合计 (元)	备注
1	全彩模组	1. ▲像素点间距≤1.86mm；模组尺寸：≤320mm*160mm，模组件间隙≤0.1mm；模组平整度≤0.1mm；拼缝精度≤0.1mm。提供国家认可检测机构出具的检测报告 2. 工作电源波纹及噪音 ≤200mVp-p 3. 平均无故障时间 ≥80000小时；使用寿命≥80000小时 4. 支持通过配套软件调节刷新率的设置选项，刷新率720-3840Hz，摄取画面稳定无波纹不闪烁 5. 远程监控功能：可实现远程监督控制 6. 拼缝亮暗线校正 7. 具有宽动态处理技术 8. 支持模组的LED 灯防撞灯保护装置。 9. 支持熄屏功能 10. 灯芯的波长误差值在 ± 2 nm 之内，每个灯芯的亮度误差在 ≤3%	25.5	平米	8500	216750.00	
2	视频控制器	1、输入接口≥1路HDMI 2.0、 ≥1路DP1.0、 ≥2路HDMI1.0、 ≥1×AUDIO 接口；输出接口≥12路网口、 ≥1×AUDIO 接口 2、最大带载 ≥1040 万像素，单台设备输出最大宽度 ≥16384，高度 ≥ 8192 3、支持图片 OSD 和文字 OSD等 4、支持逐点亮度校正。	1	台	29500	29500.00	
3	网线	超五类及以上网线	2	箱	650	1300.00	
4	接收卡	1、单卡最大带载 ≥ 256×256 像素，最多支持不少于12组 RGB 并行数据。至少4个标准的 HUB75 接口。2、支持逐点亮色度校正。 3、具有快速亮暗线调节功能。 4、支持3D 功能。 5、具有温度与电压监测功能。 6、具有误码率检测功能。 7、具有固件程序回读功能。 8、具有配置参数回读功能。 9、具有备份功能。 10、配置参数备份功能。	68	块	240	16320.00	

西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园 LED显示屏-控制价

序号	名称	规格参数	数量	单位	单价 (元)	合计 (元)	备注
5	电源	输入特性 输入电压范 100V~ 240VAC 输入电流 $\geq 1800\text{mA}$ MAX 频率范围 50-60HZ 效率 $\geq 85\%$ 待机 $\leq 0.3\text{W}$ 输出电压 DC12V DC24V DC48V 额定电流 DC5.0A DC2.5A DC1.25A 纹波 120mV 240mV 480mV 电压调整率 $\pm 1\%$ 额定功率 $\geq 50\text{W}$ Max 上升时间 $\geq 20\text{ms}$ MAX 保持时间 $\leq 10\text{ms}$ MIN 启动时间 $\geq 3\text{s}$ MAX 出工作温度 $0^\circ\text{C} \sim +40^\circ\text{C}$ 工作湿度 10%-60% R.H 环境参数 储存温度 $-10^\circ\text{C} \sim +60^\circ\text{C}$ 储存湿度 5%-80% R.H 海拔高度 $\leq 5000\text{米}$ MAX	80	块	85	6800.00	
6	钢结构	根据现场定制 采用不低于40mm×80mm镀锌方钢边框40mm×20mm的1.5mm厚度的方钢，壁挂使用不低于40mm×40mm角铁、化学螺丝等。	25.5	平	340	8670.00	
7	电源线	3*6mm2规格YJV 3*6	200	米	15	3000.00	
总价 (元)						282340.00	

注：此单价包含安装、运输、税金等全部费用。

西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园LED显示屏室内P2.5-控制价

序号	名称	规格参数	数量	单位	单价 (元)	合计 (元)	备注
1	全彩模组	1. ▲点间距: $\leq 2.5\text{mm}$; 2. 维护方式: 模组、系统卡、电源支持前维护; 3. 显示屏亮度: $\geq 500\text{cd/m}^2$; 4. 对比度: $\geq 9000:1$; 5. 水平视角 (°): ≥ 120 ; 6. 垂直视角 (°): ≥ 120 ; 7. 亮度均匀性: $\geq 90\%$; 8. 色温4000K-10000K; 9. 最大功耗: $\leq 500\text{W/m}^2$; 10. 逐点矫正功能: 支持单点亮度色度校正功能。 11. ▲LED显示屏能效一级。 12. 支持热插拔维护	6	平米	4500	27000.00	
2	视频控制器	不低于以下配置 1、1路DVI视频输入, 1路HDMI输入 2、具有AUDIO音频输入 3、4路千兆网口输出, 单路网口最大带载为60万像素点 4、USB接口控制, 支持UART控制接口, 可级联多台进行统一控制 5、单张发送卡支持自定义分辨率 6、逐点亮色度校正, 对每个灯点的亮度和色度进行校正	1	台	4500	4500.00	
3	网线	超五类及以上网线	200	米	3	600.00	

西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园LED显示屏室内P2.5-控制价

序号	名称	规格参数	数量	单位	单价 (元)	合计 (元)	备注
4	接收卡	单卡最大带载 $\geq 256 \times 256$ 像素, 最多支持 12组 RGB 并行数据。采用6及以上个标准的 HUB75 接口。支持逐点亮色度校正。 快速亮暗线调节。 3D 功能。 温度与电压监测。 误码率检测。 固件程序回读。 配置参数回读。	12	块	95	1140.00	
5	电源	输入特性 输入电压范 100V~ 240VAC 输入电流 $\geq 1800\text{mA MAX}$ 频率范围 50-60HZ 效率 $\geq 85\%$ 待机 $\leq 0.3\text{W}$ 输出电压 DC12V DC24V DC48V 额定电流 DC5.0A DC2.5A DC1.25A 纹波 120mV 240mV 480mV 电压调整率 $\pm 1\%$ 额定功率 $\geq 50\text{W Max}$ 上升时间 $\geq 20\text{ms MAX}$ 保持时间 $\leq 10\text{ms MIN}$ 启动时间 $\geq 3\text{s MAX}$ 出工作温度 $0^\circ\text{C} \sim +40^\circ\text{C}$ 工作湿度 10%-60% R.H 环境参数 储存温度 $-10^\circ\text{C} \sim +60^\circ\text{C}$ 储 存湿度 5%--80% R.H 海拔高度 $\leq 5000\text{米 MAX}$	28	块	85	2380.00	
6	钢结构	根据现场定制 采用40mm \times 80mm镀锌方钢边框40mm \times 20mm的1.5mm厚度的方通, 壁挂使用、40mm \times 40mm角铁、化学螺丝等等。	6	平	340	2040.00	
7	电源线	3*6mm ² 规格YJV 3*6	40	米	15	600.00	
总价 (元)						38260.00	

注：此单价包含安装、运输、税金等全部费用。

西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园LED显示屏室外-控制价

序号	名称	规格参数	数量	单位	单价 (元)	合计 (元)	备注
1	全彩模组	1. ▲ 点间距 ≤ 4 mm; 2. 模组平整度 ≤ 0.05 mm, 水平相对错位等级CS $\leq 1.3\%$, 垂直相对错位等级CS $\leq 131\%$, 亮度 ≥ 5000 nit 3. LED显示屏应有接地保护端子, 单个LED显示屏模组的接地电阻应不大于 0.1Ω , 多个拼接的LED显示屏的金属外壳应与LED显示屏的钢架一起接地, 且显示屏整体系统的接地电阻应不大于 1Ω 。 4. 防护等级 不 低 于 IPX5 相关要求。 5. 显示屏拉伸强度 ≥ 150 Pa, 屈服强度 ≥ 100 Pa, 纵向拉伸承载力 ≥ 2 吨, 横向拉伸承载力 ≥ 2 吨 6. PCB支持2层, 4层, 6层, 8层, 10层设计 7. 电流增益调节级别 ≥ 6 位, 电流增益 调节范围1%~150% 8. 支持自动Gamma校整技术。 9. 到HDR3.0 标准。 10. LED显示屏可实时监控显示屏工作状态, 具有故障自动告警功能。 11. 系统具备素材显示、场景管理、多用户、多权限、监控等功能 12. 具有信号加密传输功能。 13. LED显示屏画面延迟 ≤ 800 ns; LED显示屏画面信噪比 ≥ 50 dB 14. 具备防碰撞技术。 15. 支持联网一键下载程序文件和调试	10	平米	5400	54000.00	
2	视频控制器	不低于以下配置 1、1路DVI视频输入, 1路HDMI输入 2、具有AUDIO音频输入 3、4路千兆网口输出, 单路网口最大带载为60万像素点 4、USB接口控制, 支持UART控制接口, 可级联多台进行统一控制 5、单张发送卡支持自定义分辨率 6、逐点亮色度校正, 对每个灯点的亮度和色度进行校正	1	台	3900	3900.00	
3	网线	超五类及以上网线	1	箱	650	650.00	

西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园LED显示屏室外-控制价

序号	名称	规格参数	数量	单位	单价 (元)	合计 (元)	备注
4	接收卡	1、单卡最大带载 $\geq 256 \times 256$ 像素，最多支持不少于12组 RGB 并行数据。至少4个标准的HUB75 接口。2、支持逐点亮色度校正。 3、具有快速亮暗线调节功能。 4、支持3D 功能。 5、具有温度与电压监测功能。 6、具有误码率检测功能。 7、具有固件程序回读功 能 。 8、具有配置参数回读功能。 9、具有备份功能。 10、配置参数备份功能。	16	块	240	3840.00	
5	电源	输入特性 输入电压范 100V~240VAC 输入电流 \geq 1800mA MAX 频率范围 50-60HZ 效率 $\geq 85\%$ 待机 $\leq 0.3W$ 输出电压 DC12V DC24V DC48V 额定电流 DC5.0A DC2.5A DC1.25A 纹波 120mV 240mV 480mV 电压调整率 $\pm 1\%$ 额定功率 $\geq 50W$ Max 上升时间 $\geq 20mS$ MAX 保持时间 $\leq 10mS$ MIN 启动时间 $\geq 3S$ MAX 出工作温度 $0^\circ C \rightarrow +40^\circ C$ 工作湿度 10%-60% R.H 环境参数 储存温度 $-10^\circ C \rightarrow +60^\circ C$ 储 存湿度 5%--80% R.H 海拔高度 \leq 5000米 MAX	46	块	85	3910.00	

西乌珠穆沁旗浩勒图高勒幼儿园LED显示屏室外-控制价

序号	名称	规格参数	数量	单位	单价 (元)	合计 (元)	备注
6	箱体	箱体尺寸: $\geq 1000*1000*300$ 板材 Q235 冷轧钢板 板 材 箱体结构: 两面显示显示屏箱体结构相当于两个前维护显示屏背靠背相连, 双面箱体也是属于特殊的前翻结构箱体, 中间属于固定结构、两边与中间的上半部分连接, 维护的时候可以把需要对维修或者维护的一面箱体向上打开。	10	平米	430	4300.00	
7	电源线	3*6mm2规格YJV 3*6	60	米	15	900.00	
总价 (元)						71500.00	

注: 此单价包含安装、运输、税金等全部费用。

幼儿园厨房设备-招标控制价

序号	设备名称	图片	技术参数及要求	15个班数量	单位	单价(元)	合计(元)	备注
1	双门消毒柜		<p>▲全不锈钢外壳、双玻璃门</p> <p>▲机电一体化设计</p> <p>外形尺寸：≥1100*500*1700mm</p> <p>▲额定容积：≥800L 额定功率：≥1200w</p> <p>层架载重：≥10kg（单层）</p> <p>总容量：≥400餐具</p> <p>▲支持30℃~80℃的热风温度烘干。紫外线、臭氧双重消毒。</p>	6	台	12000	72000.00	
2	双门消毒柜		<p>不锈钢柜体</p> <p>▲容积：≥800L 产品尺寸：≥1300*600*1900mm</p> <p>▲额定功率：≥4000W</p> <p>消毒温度：≥120℃</p> <p>消毒时间：≥15min</p> <p>远红外线消毒。</p> <p>盛放≥140人的用餐器具</p> <p>推拉式不锈钢盛物篮，万向轮式柜脚，可调式螺旋脚。</p>	4	台	1500	6000.00	
3	四层菜架		<p>规格：≥1500*500*1600 mm</p> <p>立柱采用≥1.2mm厚直径≥38mm不锈钢圆管</p> <p>中间采用≥38×25mm优质不锈钢矩管满焊连接</p> <p>配置不锈钢可调子弹脚</p>	5	台	858.8	4294.00	

幼儿园厨房设备-招标控制价

序号	设备名称	图片	技术参数及要求	15个班数量	单位	单价(元)	合计(元)	备注
4	单层米面架		规格：≥1500*450*300mm 立柱采用1.2mm厚直径≥38mm锈钢圆管 中间采用≥38×25mm优质不锈钢矩管满焊连接 配置不锈钢可调子弹脚	2	台	768.4	1536.80	
5	四门保洁柜		规格：1200*500*1800mm 采用≥1.2mm不锈钢磨砂板 趟门采用双层，层板为活动式。 加强筋采用不锈钢 立柱采用≥38*1.2mm不锈钢管 连接管采用≥25*25*1.2mm不锈钢矩管 配不锈钢可调子弹脚	8	台	1649.80	13198.40	
6	减震支架		采用国标L40角钢架，表面涂刷防锈漆 采用船工舫减震装置	2	套	904	1808.00	

幼儿园厨房设备-招标控制价

序号	设备名称	图片	技术参数及要求	15个班数量	单位	单价(元)	合计(元)	备注
7	餐桌		<p>餐桌尺寸：桌高$\geq 760\text{mm}$，桌脚$\geq 60*60\text{mm}$，至少容纳16人餐位，配套不少于16把椅子。形状：长方形或椭圆形</p> <p>长度：4.8米（两侧各坐8人，每人60厘米宽度）</p> <p>宽度：1.0-1.2米（确保餐具摆放和通行空间）桌面：实木（橡木、胡桃木等）</p> <p>桌腿：金属框架（铝合金等）或实木支撑，需加强承重结构。</p> <p>至少承重200公斤，中部需额外支撑腿防止变形边缘倒圆角处理，避免磕碰，防滑脚垫有伸缩功能2米至45米防水防污涂层</p> <p>餐椅尺寸：座高：40-50厘米 座宽：45-50厘米 座深：40-45厘米 靠背高度 ≥ 50厘米（提供腰部支撑）</p> <p>材质框架：实木或金属（与餐桌风格一致）</p> <p>坐垫：高密度海绵+防水布艺/皮质</p> <p>承重能力至少承重100公斤/把，安全设计四脚防滑垫，前椅腿避免外扩（防止绊倒）附加功能可堆叠设计，无扶手。</p>	2	套	18000	36000.00	
总价(元)							134837.20	

注：此单价包含安装、运输、税金等全部费用。