

洋县教育体育局

农村小学生午休课桌椅采购项目



合 同 书

项目名称： 洋县农村小学生午休课桌椅采购项目

甲 方： 洋县教育体育局（采购人）

乙 方： 陕西惠豪商贸有限公司（供应商）

签约时间： 2025 年 8 月 19 日

洋县农村小学生午休课桌椅采购项目

合同书

本项目经洋县政府采购中心批准以公开招标方式进行采购，并于 2025 年 8 月 8 日组织了开标活动，该项目最终由陕西惠豪商贸有限公司中标。为明确双方权利义务，确保采购项目顺利完成，甲乙双方经友好协商，根据《中华人民共和国合同法》及相关法律法规，就采购项目有关事项达成如下协议，签订正式合同，以资共同遵守。

第一条 合同标的

1. 供货一览表

序号	产品名称	品牌	规格型号	数量	单位	单价 (元)	总价 (元)
1	学生午休课桌椅	林鹰	见参数	5300	套	468.00	2480400.00
合计		人民币合计金额(大写): 贰佰肆拾捌万零肆佰元整 (¥2480400.00 元)					

2. 货物技术规格、型号、数量：乙方交付的货物技术规格、型号、数量与采购文件所指明的，或者与本合同所指明的货物技术规格、型号及数量相一致。

3. 课桌桌面和椅子坐板、靠背板等均选用 ABS 材质，颜色选用航天蓝，色值 C:100 M:70 Y:0 K:0，在课桌左上方和椅子背部下方喷涂中国航天标识和航天援赠字样。

4. 知识产权：即乙方应保证采购人在使用成交货物时，不承担任何涉及知识产权法律诉讼的责任。

第二条 交货期限、地点、包装和运输

1. 供货期限：合同签订 30 日历日完成供货，甲方应对乙方提供必要的供货条件（如场地、电源等）。

2. 因下列原因造成供货期限延误，经甲方书面确认相应顺延：
 - 2.1 甲方未能满足供货条件；
 - 2.2 甲方未能按约定日期支付款项、致使供货不能正常进行；
 - 2.3 甲方变更计划；
 - 2.4 不可抗力。
3. 交货地点：招标文件中涉及的 34 所学校。
4. 包装：包装必须适应货物特性和交通运输要求，以及国家有关标准或企业标准或合同要求。乙方必须承担由于包装、防护措施不妥引起的所有损失的责任和费用。
5. 运输：乙方可根据交货期限、运输条件自行选择运输方式，承担一切运输费用及安全保障。

第三条 技术保障

1. 乙方须随货物向甲方提供相应的中文技术文件（包括货物合格证、操作手册、使用说明、检测报告、维护手册、服务指南等资料）。
2. 乙方负责现场安装、调试，并提供试运行技术保障服务。
3. 乙方需在项目现场就货物的安装、使用、维护对甲方操作人员进行培训。
4. 乙方提供的自主创新产品、节能和环保产品必须是列入政府采购清单的产品。

第四条 质量保证

乙方必须保证所供货物的来源渠道正常，货物是全新的、未使用过的，完全符合合同规定的规格、技术指标等要求，且在正常使用条件下，其使用寿命应达到承诺年限。并在服务期内、外对由于货物设计缺陷而产生的问题负责。

第五条 权力保证

乙方应保证所提供的货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。

第六条 售后服务承诺

1. 乙方对合同标的进行 7 年的免费维护、维修服务，保修期自项目验收合格之日起算。（保修期：是指厂商向消费者出售商品时承诺的对该商品因质量问题而出现故障时提供免费维修及保养的时间段。标的物在使用的过程中因质量出现问题而无法正常使用时，乙方在一定期间内负有维修以恢复标的物正常使用功能的义务，并承担维修过程中产生的全部费用。）

2. 在质量保质期内，乙方须提供 7*24 小时售后服务，日常运行中收到报障信息后 6 小时内到达故障现场，小故障 12 小时内排除并确保设备正常运行，大故障 24 小时内排除并确保设备正常运行，不可抗力因素除外。如超过 48 小时仍不能排除故障，乙方应在 3 个工作日无偿提供备用产品或零件供用户使用。质量保质期内所有货物保修服务方式均为上门保修，即乙方派员到用户设备使用现场维修。由此产生的一切费用均由乙方承担。

3. 保修期满后，如甲方仍需乙方对合同标的进行维护，则乙方按实际成本收取费用。

4. 乙方每学年应不少于两次对该项目涉及的学校进行使用情况回访，进一步提高售后质量，确保学生使用效果。

第七条 检验、验收及提出异议的期限

1. 检验：在交货前，制造商须对货物的质量、规格、数量等进行准确而全面的检验，出具合格证并封装；乙方提供货物时同时须提供清单，并在到货 24 小时内通知甲方代表检验核实。货物送达指定地点后，甲方和乙方应当在约定的时间和地点共同检验。

2. 验收：通过检验的货物方可进行安装、调试，达到使用条件时由甲方负责邀请有关专家和部门，共同进行验收。验收时参照附件参数和所

留样品。

3. 提出异议的期限：

3.1 若货物数量不足、表面有瑕疵或其他不符合合同约定情形的，甲方应在初验环节及时提出，双方以书面形式予以确认，并确定解决办法及时限。

3.2 若甲方对质量或技术问题有异议，则应自发现问题之日起5个工作日内以书面形式提出。乙方应在收到甲方书面异议之日起7个工作日内，按照甲方的要求采取补足、更换或退货等处理措施，并承担由此给甲方带来的一切费用和损失。

4. 验收合格须交接项目实施的全部资料，并填写政府采购项目验收报告单。验收须以采购文件、合同、国家相应的标准、规范等为依据。

5. 在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。

第八条 资金结算

1. 合同金额

1.1 本合同总价款为人民币合计金额（大写）：贰佰肆拾捌万零肆佰元整（¥2480400.00 元）

1.2 付款方式：甲方将按下列付款条件在约定的时间向乙方支付合同相应款项。

按照航天项目资金管理办法：甲方与乙方合同签订后，拨付30%预付款到乙方。项目进度过半（供货数量达到3000套），项目款拨付至60%，项目完成经县级层面验收通过后，项目款拨付至80%，剩余20%项目款在航天科技集团总验收通过并按相关要求完成所有相关资料归档后予以拨付，在拨付最后一笔20%项目款项时，乙方需向甲方提供7年期项目合同总价款5%的质保金电子保函（大写：壹拾贰万肆仟零二十元整，小写：124020.00 元）。

1.3 合同总价款包含设备采购、设备运输、保险以及安装、调试、培训

费用。

1.4 本合同总金额不受市场变化的影响。

2. 由乙方向甲方开具全额正式发票。

3. 支付合同款项时，以本合同注明的“开户行和账号”为准。如果乙方要求变更“开户行和账号”，则乙方必须提供加盖了财务专用章、法人代表签字的证明文件方予以办理。

第九条 违约责任

1. 乙方违约责任：

1.1 若乙方不能按照合同约定期限完成项目的供货、安装、调试，每延迟一天，应向甲方支付合同总价 2% 的违约金，若交货逾期 30 天，甲方有权终止合同。

1.2 若乙方未征得甲方同意和谅解而单方面延迟交货，将按违约终止合同。若乙方遇到可能妨碍按时交货和提供服务的情况，应当及时以书面形式通知甲方，说明原由、拖延的期限等；甲方在收到通知后，尽快进行情况评估并确定酌情延长交货时间或者通过协商加收误期赔偿金等办法解决问题。

1.3 若乙方所供货物不符合合同约定的货物质量标准，乙方除退换货之外还应向甲方赔付 2% 的违约金。

2. 甲方违约责任：

2.1 甲方未按规定支付货款，乙方可在 5 个工作日内向其提出书面异议，甲方应在收到书面异议之后 7 个工作日内支付应付货款。若在指定期限甲方未及时支付货款，则乙方有权向上级部门投诉，追究甲方相关责任；

2.2 甲方无正当理由中途退货，应向乙方赔偿由此造成的直接经济损失。

2.3 甲方违反合同约定拒绝接货的，应当向乙方赔偿由此造成的直接经济损失。

3. 因一方原因，合同无法继续履行时，应通知对方，按规定程序办理合同终止协议，并由责任方赔偿对方由此造成的全部经济损失。

第十条 不可抗力

1. 合同任何一方由于受诸如洪水、地震等不可抗力事件的影响而不能执行合同时，履行合同的期限应予以延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。不可抗力事件是指甲乙双方在缔结合同时不能预见的，且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事故。

2. 遭受不可抗力一方应在不可抗力事故发生后尽快以书面形式通知对方，并于事故发生后 14 天内将有关部门出具的证明文件、详细情况报告以及不可抗力对履行合同影响程度的说明通知对方。

3. 发生不可抗力时，任何一方均不对因不可抗力无法履行或延迟履行本合同义务而使另一方蒙受损失承担责任，但遭受不可抗力一方有责任尽可能及时采取适当或必要措施减少或消除不可抗力的影响。遭受不可抗力的一方对因未尽本项义务而造成的损失承担赔偿责任。

4. 一旦不可抗力事故的影响持续 120 天以上，根据《政府采购法》及《合同法》相关规定，在合理的时间内达成进一步履行合同或终止合同的协议。

第十一条 合同争议的解决

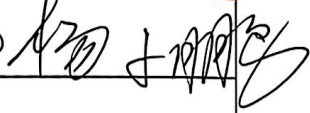
1. 因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

第十二条 未尽事宜

合同一经签订，不得擅自变更、中止或者终止。对确需变更、调整或

者中止、终止合同的，按规定甲乙双方履行相应的手续。合同中如有未尽事宜，需经甲、乙双方共同协商，做出补充约定；补充约定与本合同具有同等法律效力。

甲 方	乙 方
洋县教育体育局（盖章） 	陕西惠豪商贸有限公司（盖章） 
地址：洋县唐塔南路 31 号	地址：汉中市汉台区太白路中段
法定代表人： 	法定代表人：  
委托代理人：（签字） 	被授权代表：（签字） 
电话：	电话：18691668081
	开户银行：建行汉中西环路支行
	帐号：61001655000052505168
日期：2025 年 8 月 19 日	日期：2025 年 8 月 19 日

本合同一式陆份，甲方肆份、乙方贰份。

附件：

可躺式午休课桌椅配置参数

	货物名称	技术要求
1	可躺式午休课桌	1.桌面 课桌尺寸：桌面宽 $\geq 600\text{mm}$ ，桌面深 $\geq 400\text{mm}$ ，桌面厚 $\geq 18\text{mm}$ ；桌面板采用双饰面板、高密度板或材质采用符合国家标准的全新环保 ABS 耐冲击一级新料一体射出成型，耐冲击，耐抗压，耐磨。防水防潮防霉性能强，防污性强，污渍部分可用日常清洗剂擦洗； 在课桌面板的前端设有 1 个笔槽。
		2.桌斗 桌斗：规格 $\geq 450\text{mm} \times 300\text{mm} \times 100\text{mm}$ （宽*深*高）桌斗采用厚度 $\geq 0.8\text{mm}$ 优质钢板经液压机拉伸一次成型或全新环保一级工程塑料 PP 料一次注塑而成。并在内侧设有笔槽，用以放置文具。
		3.桌架 桌架：桌面静负载 $\geq 300\text{kg}$ ，允许等效材料（如铝合金、镀锌钢），立柱壁厚 $\geq 1.2\text{mm}$ 、升降管壁厚 $\geq 1.2\text{mm}$ 。
		4.桌组料 桌组料：采用冷轧钢板经模压并经高频焊接一次成型闭口异形钢管；材料厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ 。
		5.书包挂钩 书包挂钩：外侧设有一个书包挂钩。
		6.桌面桌斗翻转及课桌升降结构 桌面桌斗翻转结构：翻转结构位于桌斗两侧；支撑架采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 厚冷轧钢板一次冲压成型；底座采用 $\geq 1.8\text{mm}$ 厚冷轧钢板一次冲压成型；通过轻按调节的方式使桌面与桌斗可整体向上翻转呈 35-60°倾斜；或采用手摇升降结构调节高度，桌面离地高度调节范围：630mm $\pm 5\text{mm}$ 至 780mm $\pm 5\text{mm}$ 。
		7.脚套 脚套：采用 PP 塑料一体注塑成型脚套，功能：脚套底部有防滑防刮设计，增大摩擦力，减小因脚套摩擦带来的噪音。
2	可躺式午休课椅	1.坐板 坐板：采用符合国家标准的 PP 耐冲击一级新料一体射出成型，耐冲击，耐抗压，耐磨。
		2.靠背板 靠背板：靠背板材质采用环保 PP 材料一次性注塑成型，耐冲击，耐抗压，耐磨；靠背板设有散热孔，整体更加美观且学生长时间倚靠时不会发热。
		3.头枕 头枕：材质采用环保 PP 材料一次性注塑成型，耐冲击，耐抗压，耐磨；头枕采用卡件安装在靠背板滑动槽上，可上下滑动调节。
		4.靠背支架 靠背支架：采用优质冷轧高频焊管。（手摇升降，根据自身要求选择规定范围内的任意高度）。立柱壁厚 $\geq 1.2\text{mm}$ 、横档壁厚 $\geq 1.0\text{mm}$ 。
		5.腿托板 腿托板：材质采用符合国家标准的 PP 耐冲击一级新料一体射出成型，耐冲击，耐抗压，耐磨。

		6.椅架	椅架：采用优质冷轧高频焊管。（手摇升降，根据自身要求选择规定范围内的任意高度）。立柱壁厚 $\geq 1.2\text{mm}$ 、横档壁厚 $\geq 1.0\text{mm}$ 。
		7.储物篮	储物篮：材质采用环保 PP 塑料一次性注塑成型，耐冲击，耐抗压，耐磨；储物篮底部设有漏水孔，整体更加美观且便于排水。
		8.靠背板后躺结构	靠背板后躺结构：椅架内安装有气杆机构，气压杆的技术标准：1. 气杆的功能与作用：气杆在学生午休课桌椅中起到关键的支撑和调节作用。它能够帮助课桌椅实现从坐姿到躺姿的快速转换，使学生在午休时能够舒适地躺下休息，从而提高午休质量。2. 气杆的技术参数：1、回弹次数：气杆的回弹次数不低于行业标准 30000 次，这确保了气杆在长期使用过程中仍能保持良好的弹性和支撑力。2、高度调节范围：午休时靠背高度可以根据学生自身身高进行伸缩调节，高度调节范围 $\geq 100\text{mm}$ ，这满足了不同身高学生的需求。3、斜度调节：靠背躺下的斜度可以根据个人的需求舒适度进行调节，最大斜度可达到 160 度。4、安全性和可靠性：材质：气杆采用高强度的密封钢管，以确保其耐用性和安全性。5、承重能力：气杆承重能力不低于 500N，能够支持不同年级学生的体重范围。6、调节范围：气杆具备随意调节功能，适应不同身高和体重的学生。调节范围在 90°到 160°之间。并在坐板一侧设有调节加厚塑料扳手，通过按压扳手带动气杆机构实现向后躺，靠背可在 90°-160°范围内任意调节。
		9.脚套	脚套：采用 PP 塑料一体注塑成型脚套，功能：脚套底部有防滑防刮设计，增大摩擦力，减小因脚套摩擦带来的噪音。
		10.课椅升降结构	课椅升降结构：采用手摇升降结构调节高度，坐板离地高度调节范围：360mm $\pm 5\text{mm}$ 至 440mm $\pm 5\text{mm}$ 。
3	环保及质量认证	1.桌面质量要求	可躺式午休课桌椅桌面质量要求：外观质量、含水率、胶合强度、静曲强度：顺纹、横纹、弹性模量：顺纹、横纹，符合 GB/T 9846-2015《普通胶合板》的相关标准和技术要求。[针对上述要求提供带有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告复印件，加盖供应商公章及全国认证认可信息公共服务平台（认监委官网 http://cx.cnca.cn ）查询截图予以佐证]。
		2.课桌椅质量要求	可躺式午休课桌椅质量要求：外观、主要尺寸和尺寸偏差、形状与位置公差、表面理化性能、安全要求、力学性能、表面涂层有害物质可迁移元素、塑料件中有害物质限量符合 QB/T4071-2021《课桌椅》的相关标准和技术要求。[针对上述要求提供带有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告复印件，加盖供应商公章及全国认证认可信息公共服务平台（认监委官网 http://cx.cnca.cn ）查询截图予以佐证]。

		3.课桌椅抗菌性能要求	可躺式午休课桌椅抗菌性能要求：金黄色葡萄球菌、大肠埃希氏菌（大肠杆菌）、白色念珠菌、肺炎克雷伯氏菌符合 QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》的相关标准和技术要求。[针对上述要求提供带有 CMA 或 C NAS 标识的检测报告复印件，加盖供应商公章及全国认证认可信息公共服务平台（认监委官网 http://cx.cnca.cn ）查询截图予以佐证]。
4	基本需求		根据《学校课桌椅功能尺寸及技术要求》GB/T3976-2014、《课桌椅》QB/T4071-2021，“可躺式”课桌椅一般配有头枕、椅靠背、角度调节机构、扶手（选配）、椅座面、搁腿、升降机构，椅靠背能多角度向后调节，满足学生在教室中午间休息和上课使用的课桌椅。
5	外观要求		课桌椅颜色根据采购方需求定制，且按要求喷涂字样。整体外观需简洁大方，色彩协调，表面涂层需色泽均匀，无明显色差。同时课桌椅需无明显划痕凹陷、变形等外观缺陷。
6	安全要求		“可躺式”课桌椅应符合《课桌椅》QB/T4071-2021 中安全要求的规定。 1.所有零部件应无破损。 2.金属件应无端部未封口的管件，闷盖应不易脱落。 3.与人体接触的部位不应有毛刺、刃角、锐棱、透钉及其他尖锐物。 4.升降机构、角度调节机构应设有锁定装置或限位装置，该装置应灵活、可靠、安全。 5.相对运动的机械装置部件与人体接触部位的间隙应$\leq 5\text{mm}$或$\geq 25\text{mm}$。 6.与人体接触的座面、椅背和扶手等边缘倒圆角的半径至少应为 2mm。 7.某些可能造成损害的部件，应不可能被接触到，除非使用专门的拆卸工具。 8.课椅应不可能被随意拆卸，除非使用专门的拆卸工具。所有无覆盖的孔洞直径应$\leq 5\text{mm}$或$\geq 25\text{mm}$。
7	备注		为确保采购质量，投标人须开标现场提供样品。