

政府采购货物买卖合同

项目名称: 通州区心理健康教育体系建设项目

合同编号: _____

甲方：北京市通州区教师研修中心

乙 方：北京百华科技有限公司

签订时间: _____

政府采购合同协议书

甲方（全称）：北京市通州区教师研修中心

乙方（全称）：北京百华科技有限公司

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

(1) 采购项目名称：通州区心理健康教育体系建设项目

(2) 采购项目编号: 0722-25FE5572TZZ/04 包

(3) 采购计划编号:

(4) 项目内容: 详见附件2

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：详见附件2

品牌：详见附件2 规格型号：详见附件2

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

① 涉及信息类产品, 请填写该产品关键部件的品牌、型号:

标的名称: \

关键部件: \ 品牌: \ 型号: \

关键部件: \ 品牌: \ 型号: \

关键部件: \ 品牌: \ 型号: \

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

☐是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称： 数量： 金额：

■ 否

(5) 政府采购组织形式: ☐政府集中采购 ☐部门集中采购 ☒分散采购

(6) 政府采购方式: ☒ 公开招标 ☐ 邀请招标 ☐ 竞争性谈判 ☐ 竞争性磋商

☐询价 ☐单一来源 ☐框架协议 ☐其他:

(注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本)

(7) 中标 (成交) 采购标的制造商是否为中小企业: ☐ 是 ☒ 否

本合同是否为专门面向小微企业的采购合同（小微企业预留合同）：

☐是 ☒否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：☒是 ☐否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：☐是 ☒否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：☐是 ☒否

(8) 合同是否分包：☐是 ☒否

分包主要内容：_____

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：_____

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

☐大型企业 ☐中型企业 ☐小微企业

☐残疾人福利性单位 ☐监狱企业 ☐其他

(9) 中标（成交）供应商是否为外商投资企业：☐是 ☒否

外商投资企业类型：☐全部由外国投资者投资 ☐部分由外国投资者投资

(10) 是否涉及进口产品：

☐是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____金额：_____

国别：_____ 品牌：_____ 规格型号：_____

☒否

(11) 是否涉及节能产品：

☐是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☒否

是否涉及环境标志产品：

☐是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☒否

是否涉及绿色产品：

☐是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☒否

(12) 涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准(试行)》、

《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

2. 合同金额

大写： 壹佰贰拾贰万玖仟伍佰元整

大写:

(2) 合同定价方式 (采用组合定价方式的, 可以勾选多项):

(3) 付款方式 (按项目实际勾选填写):

■分期付款：合同签订生效，甲方财政拨款到位后支付乙方 60%货款为预付款；货到且安装、调试完毕，经甲方验收合格且财政拨款到位后支付 40%货款。甲方每笔付款前乙方均应开具合法有效的发票，如甲方没有收到乙方的发票，可以暂停付款并不承担任何违约责任，直至收到合法的发票。其中涉及预付款的：合同签订生效，甲方支付乙方 60%货款为预付款。

□绩效激励: (应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件)

3. 合同履行

(2) 履约地点: 北京市通州区教师研修中心

(4) 分期履行要求: _____

(5) 风险处置措施和替代方案: 风险处置措施:

4. 合同验收

验收主体： 采购人

是否邀请本项目的其他供应商参加验收: ☐是 ☒否

是否邀请专家参加验收: ☒是 ☐否是否邀请服务对象参加验收: ☒是 ☐否

是否邀请第三方检测机构参加验收: ☐是 ☒否

是否进行抽查检测：■是，抽查比例：不低于 10% □否

是否存在破坏性检测：□是，（应明确对被破坏的检测产品的处理方式）

■否

验收组织的其他事项：_____

(2) 履约验收时间：供应商提出验收申请之日起 15 日内组织验收

(3) 履约验收方式：■一次性验收

□分期/分项验收：（应明确分期/分项验收的工作安排）_____

(4) 履约验收程序：甲乙双方派代表进行履约验收，验收邀请相关专业专家参加。验收后签署验收报告，验收不通过的，乙方 3 日内完成整改。

(5) 履约验收的内容：对产品数量、外观，与投标产品响应指标的符合度，产品性能，产品质量，安装工艺，整体运行状况，售后服务等进行验收。其中包括每一项技术和商务要求的履约情况，特别是落实政府采购扶持中小企业，支持绿色发展和乡村振兴等政策情况

(6) 履约验收标准：按照国家、行业、地方相关规范、标准，及招标文件要求和投标文件响应内容进行验收。

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：□是 ■否

(8) 履约验收其他事项：_____（产权过户登记等）

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

(1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议

(2) 政府采购合同专用条款

(3) 政府采购合同通用条款

(4) 中标（成交）通知书

(5) 投标（响应）文件

(6) 采购文件

(7) 有关技术文件，图纸

(8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自甲乙双方法定代表人或授权代表签字、加盖单位公章后生效。

7. 合同份数

本合同一式陆份，甲乙双方各执叁份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：2025 年 月 日

合同订立地点：北京市通州区教师研修中心

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）北京市通州区教师研修中心		乙方（供应商）北京百华科技有限公司	
单位名称 （公章或合同章）	北京市通州区教师研修中心	单位名称 （公章或合同章）	北京百华科技有限公司
法定代表人 或其委托代理人（签章）		法定代表人 或其委托代理人（签章）	
		拥有者性别	男
住 所		住 所	北京市丰台区航丰路 1 号院 2 号楼 5 层 512-18
联 系 人		联 系 人	王磊
联系电话		联系电话	13552730102
通信地址		通信地址	北京市丰台区航丰路 1 号院 2 号楼 5 层 512-18
邮政编码		邮政编码	100077
电子邮箱		电子邮箱	13552730102@qq.com
统一社会信用代码		统一社会信用代码	91110106MABYJUG3X5
		开户名称	北京百华科技有限公司
		开户银行	招商银行股份有限公司 北京丰台支行
		银行账号	110961775310001
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向

甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【政府采购合同专用条款】。

（7）其他术语解释，见【政府采购合同专用条款】。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的

履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【政府采购合同专用条款】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【政府采购合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

（1）本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、

配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【**政府采购合同专用条款**】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后，应在【**政府采购合同专用条款**】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，

应当由乙方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。
甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【**政府采购合同专用条款**】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【**政府采购合同专用条款**】中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票（“不可撤销、见票即付”的票据）或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现【**政府采购合同专用条款**】约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【**政府采购合同专用条款**】规定的时间内将履约保证金无息退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【**政府采购合同专用条款**】规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

- （1）货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；

(2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；

(3) 在【**政府采购合同专用条款**】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

(4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；

(5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【**政府采购合同专用条款**】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；

(6) 【**政府采购合同专用条款**】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【**政府采购合同专用条款**】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评估，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担【**政府采购合同专用条款**】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【**政府采购合同专用条款**】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【**政府采购合同专用条款**】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履约验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【**政府采购合同专用条款**】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2（6）项	联合体具体要求	不接受联合体
第二节 第 1.2（7）项	其他术语解释	无
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	验收后 5 个工作日
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	无
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	无
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	合同签订生效，甲方财政拨款到位后支付乙方预付款；乙方供货、安装、调试；货到且安装、调试完毕，甲方组织验收；验收合格且财政拨款到位后甲方支付剩余货款。甲方每笔付款前乙方均应开具合法有效的发票，如甲方没有收到乙方的发票，可以暂停付款并不承担任何违约责任，直至收到合法的发票。
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	无
	指定现场	
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	无
第二节 第 7.3 款	保险要求	乙方负责并承担所有费用
第二节 第 8.2（1）项	质量保证期	自验收合格之日起，硬件质保不少于3年，软件提供不少于三年免费升级服务。

第二节 第 8.2（3）项	货物质量缺陷响应时间	
第二节 第11.1款	其他应当保密的信息	无
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时间	对于满足合同约定支付条件的，甲方自收到发票后 15 日内将资金支付到合同约定的乙方账户
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	
第二节 第 13.3 款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	
第二节 第 14.1（3）项	运行监督、维修期限	合同生效直至产品质量保证期期满。
第二节 第 14.1（5）项	货物回收的约定	无
第二节 第 14.1（6）项	乙方提供的其他服务	无
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更换相关具体规定	乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，乙方应在 24 小时内予以修复，不能修复的需进行更换全新的相同产品。
第二节 第 15.2（2）项	迟延交货、修复、更换赔偿费	每逾期 1 天，甲方有权从货款中扣除合同总金额 1%的误期赔偿费，最高不超过合同总金额的 20%。赔偿费达到合同总金额 20%时，甲方有权解除本合同，并有权要求乙方返还尚未发生的费用。
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	银行同期存款利率计付利息。
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	无
第二节	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第

第 19.2 款		<u>（2）</u> 种方式解决： （1）向 <u>北京</u> 仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为 <u>北京</u> ； （2）向 <u>通州区</u> 人民法院起诉。
第二节 第 23.1 款	其他专用条款	无

附件 1：中标通知书

通州区心理健康教育体系建设项目
中标通知书
(招标编号：0722-25FE5572TZZ)

北京百华科技有限公司：

标题项目及编号的公开招标于 2025 年 9 月 15 日开标后，经依法组建的评标委员会评议并提出评标报告，推荐中标候选人，并经北京市通州区教师研修中心确认，确定贵公司为“通州区心理健康教育体系建设项目”04 包：设备采购的中标人：

序号	项目名称	中标价	用户单位
1	通州区心理健康教育体系建设项目	小写：1229500.00 大写：壹佰贰拾贰万玖仟伍佰元整	北京市通州区教师研修中心

请贵公司收到本中标通知书后尽快与采购人联系，凭本通知书办理合同签订事宜，在中标通知书发出之日起三十日内签订采购合同。

中国远东国际招标有限公司
2025年9月18日



附件 2：投标分项报价表

项目编号/包号：0722-25FE5572TZZ/04 包

项目名称：通州区心理健康教育体系建设项目

报价单位：人民币元

序号	分项名称	制造商	产地/ 国别	制造商统一 信用代码	制造商 规模	外商投 资类型	品牌	规格、型号	单价(元)	数量	合价(元)
1	心理热线电话服务系统	济南道图信息科技有限公司	济南/中国	9137011257555520X9	小型	内资	道图	规格：详见采购需求偏离表 型号：DT-XLRX-01；心理热线电话服务系统 V1.0	248700.00	1 套	248700.00
2	心理综合管理系统	济南道图信息科技有限公司	济南/中国	9137011257555520X9	小型	内资	道图	规格：详见采购需求偏离表 型号：心理生态云平台 V1.0	353300.00	1 套	353300.00
3	模拟网关	上海迅时通信设备有限公司	上海/中国	91310000752460181U	小型	内资	讯时	规格：详见采购需求偏离表 型号：HX4G	3000.00	1 台	3000.00
4	IP 话机	深圳鼎信通达股份有限公司	深圳/中国	914403005700159849	小型	内资	鼎信通达	规格：详见采购需求偏离表 型号：C63G	600.00	4 台	2400.00
5	录像设备	索尼（中国）有限公司	北京/中国	911100006259119201	大型	外商单独投资	索尼	规格：详见采购需求偏离表 型号：FDR-AX45A	7765.00	1 套	7765.00
6	录音笔	科大讯飞股份有限公司	合肥/中国	91340000711771143J	大型	内资	科大讯飞	规格：详见采购需求偏离表 型号：H1 PRO	675.00	1 只	675.00

7	心理健康多维训练系统	济南道图信息科技有限公司	济南/中国	9137011257555520X9	小型	内资	道图	规格：详见采购需求偏离表 型号：DT-DWJL-01；心理健康多维精灵系统 V1.0	33000.00	1 套	33000.00
8	团体辅导活动教具箱	国科芯（北京）科技有限公司	北京/中国	91110111MA04E6QX9Q	小型	内资	国科芯	规格：详见采购需求偏离表 型号：XL-T1	9000.00	1 套	9000.00
9	饮水机	九阳股份有限公司	济南/中国	91370100742442772T	大型	外商部分投资	九阳	规格：详见采购需求偏离表 型号：WH190	700.00	1 台	700.00
10	无线传屏	深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	深圳/中国	91440300678596362X	中型	内资	鸿合	规格：详见采购需求偏离表 型号：TPB2	2800.00	1 台	2800.00
11	移动支架	深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	深圳/中国	91440300678596362X	中型	内资	鸿合	规格：详见采购需求偏离表 型号：定制	2000.00	1 副	2000.00
12	音箱	南昌航天广信科技有限责任公司	南昌/中国	91360111746071251H	小型	内资	航天广电	规格：详见采购需求偏离表 型号：HT-HS12A	2800.00	1 套	2800.00
13	照片墙	北京鑫安国建建筑装饰有限责任公司	北京/中国	91110101738216908D	微型	内资	鑫安国建	规格：详见采购需求偏离表 型号：定制	3310.00	1 套	3310.00
1	圆桌	北京品美时代家具有限公司	北京/中国	91110105099312003D	微型	内资	品美时代	规格：详见采购需求偏离表 型号：定制	630.00	10 个	6300.00

2	录音笔	科大讯飞股份有限公司	合肥/中国	91340000711771143J	大型	内资	科大讯飞	规格：详见采购需求偏离表 型号：H1 PRO	675.00	10 个	6750.00
3	无声钟表	天王电子（深圳）有限公司	深圳/中国	91440300733073848W	中型	内资	天王星	规格：详见采购需求偏离表 型号：定制	220.00	10 个	2200.00
4	书架	北京品美时代家具有限公司	北京/中国	91110105099312003D	微型	内资	品美时代	规格：详见采购需求偏离表 型号：定制	2700.00	10 个	27000.00
5	饮水机	九阳股份有限公司	济南/中国	91370100742442772T	大型	外商部分投资	九阳	规格：详见采购需求偏离表 型号：WH190	700.00	10 个	7000.00
6	沙盘套装	国科芯（北京）科技有限公司	北京/中国	91110111MA04E6QX9Q	小型	内资	国科芯	规格：详见采购需求偏离表 型号：XL-S3	15000.00	10 套	150000.00
7	椅子	北京品美时代家具有限公司	北京/中国	91110105099312003D	微型	内资	品美时代	规格：详见采购需求偏离表 型号：定制	590.00	20 个	11800.00
8	坐垫	北京品美时代家具有限公司	北京/中国	91110105099312003D	微型	内资	品美时代	规格：详见采购需求偏离表 型号：定制	80.00	300 个	24000.00
9	团体辅导课程资源包	国科芯（北京）科技有限公司	北京/中国	91110111MA04E6QX9Q	小型	内资	国科芯	规格：详见采购需求偏离表 型号：XL-T1	9500.00	10 套	95000.00
10	生物反馈型	国科芯（北京）科技	北京/	91110111MA0	小型	内资	国科芯	规格：详见采购需求偏离表	23000.00	10 套	230000.00

	放松椅	有限公司	中国	4E6QX9Q				型号：XL-F3			
合计：1229500.00											

附件 3:采购需求偏离表项目

编号/包号：0722-25FE5572TZZ/04 包

项目名称：通州区心理健康教育体系建设项目

序号	招标文件条目号 (页码)	招标文件要求	投标响应内容	偏离情况	说明
辅导站建设管理及运行					
1	第五章 采购需求 心理热线电话服务 系统 (P32-33)	1、来电弹屏：呼叫来电时，根据来电号码查询咨询人资料数据库，并在坐席电脑上弹出页面展示相关信息； 2、来电信息跟踪与记录：给来电人打标签，可查询标记记录并导出相关信息； 3、来电转接：坐席将通话转接到另一坐席，支持盲转及协商转模式； 4、系统可根据空闲时长进行分配，空闲时长越长越优先分配，30 秒无接听可重新分配； 5、录音质检根据来电号码、坐席工号、接听姓名等基本信息筛选数据； 6、录音系统：提供全程同步录音和监听功能，具体可包含实时录音功能；延迟录音功能；录音查询；录音播放；录音下载；录音存放目录格式自定义；录音编码设置；录音存储管理等； 7、权限管理：实现不同角色不同功能； 8、生成统计报表：自动生成日、周、月和年话务报表；自动生成每个坐席工作量报表；自动生成满	1、来电弹屏：呼叫来电时，根据来电号码查询咨询人资料数据库，并在坐席电脑上弹出页面展示相关信息； 2、来电信息跟踪与记录：给来电人打标签，可查询标记记录并导出相关信息； 3、来电转接：坐席将通话转接到另一坐席，支持盲转及协商转模式； 4、系统可根据空闲时长进行分配，空闲时长越长越优先分配，30 秒无接听可重新分配； 5、录音质检根据来电号码、坐席工号、接听姓名等基本信息筛选数据； 6、录音系统：提供全程同步录音和监听功能，具体可包含实时录音功能；延迟录音功能；录音查询；录音播放；录音下载；录音存放目录格式自定义；录音编码设置；录音存储管理等； 7、权限管理：实现不同角色不同功能； 8、生成统计报表：自动生成日、周、月和年话务报表；自动生成每个坐席工作量报表；自动生成满意度	无偏离	无

	意度调查报表； 9、可以实时监听，也可以事后根据主被叫、座席员工号、服务记录、客户信息等条件查询并播放座席人员以往的所有通话录音；可以对录音进行标注、分析； 10、系统提供新建、编辑、删除客户资料的功能，提供对客户资料进行查询、筛选、排序功能，允许授权用户（系统管理员）进行客户资料的批量导入、导出； 11、统计功能：完成系统话务日志数据库的日常管理及报表工作，包括系统数据表管理、系统话务日志管理、业务员呼叫统计报表等； 12、系统提供详细的 CDR 呼叫数据记录，包括但不限于主叫号码、被叫号码、通话时间、通话时长、电话状态、通话录音等； 13、针对呼入呼出来电均可以创建服务记录，系统自动记录，便于跟踪； 14、挂机短信：系统支持挂机短信，短信实行模板化配置。在系统设置中，可以分别单独设置呼入呼出的挂机短信模板，在短信模板中支持通话记录的相关变量，如主叫、被叫、来电时间等信息； 15、通话记录：坐席只可以看到自己的通话记录，管理员可以查看到所有人的通话记录，并且所有通	调查报表； 9、可以实时监听，也可以事后根据主被叫、座席员工号、服务记录、客户信息等条件查询并播放座席人员以往的所有通话录音；可以对录音进行标注、分析； 10、系统提供新建、编辑、删除客户资料的功能，提供对客户资料进行查询、筛选、排序功能，允许授权用户（系统管理员）进行客户资料的批量导入、导出； 11、统计功能：完成系统话务日志数据库的日常管理及报表工作，包括系统数据表管理、系统话务日志管理、业务员呼叫统计报表等； 12、系统提供详细的 CDR 呼叫数据记录，包括但不限于主叫号码、被叫号码、通话时间、通话时长、电话状态、通话录音等； 13、针对呼入呼出来电均可以创建服务记录，系统自动记录，便于跟踪； 14、挂机短信：系统支持挂机短信，短信实行模板化配置。在系统设置中，可以分别单独设置呼入呼出的挂机短信模板，在短信模板中支持通话记录的相关变量，如主叫、被叫、来电时间等信息； 15、通话记录：坐席只可以看到自己的通话记录，管理员可以查看到所有人的通话记录，并且所有通话记录会自动关联本次通话录音，确保所有通过系统的电话均有记录；		
--	---	--	--	--

		话记录会自动关联本次通话录音，确保所有通过系统的电话均有记录； 16、通话保持:对于一些临时需要收线，但又不能挂断的电话，可以使用通话保持功能，坐席可以先挂掉电话，甚至用该话机呼叫其他电话，客服暂时挂掉电话后用户会听到等待音乐，等需要再次恢复通话时，只需要点击“正常状态”即可从系统中找回该通话； 17、语音留言，自动转发邮箱功能； 18、支持手动转满意度和挂机自动推送满意度调查； 19、提供电话回访功能，可以将指定客户池的客户进行回访。	16、通话保持:对于一些临时需要收线，但又不能挂断的电话，可以使用通话保持功能，坐席可以先挂掉电话，甚至用该话机呼叫其他电话，客服暂时挂掉电话后用户会听到等待音乐，等需要再次恢复通话时，只需要点击“正常状态”即可从系统中找回该通话； 17、语音留言，自动转发邮箱功能； 18、支持手动转满意度和挂机自动推送满意度调查； 19、提供电话回访功能，可以将指定客户池的客户进行回访。		
2	第五章 采购需求 心理综合管理系统 (P33-38)	一、管理人员 PC 端 #1、数据中心看板包含但不限于：人员状况统计、近一年测评活动趋势、近一年预警人员统计、科普浏览量统计、近一年预约人统计、物联设备使用统计、附属单位预警人数统计、各组织人员分布情况、心理健康与行为问题监控数据（提供第三方检测机构出具的有效检测报告复制件并加盖投标人公章） 2、系统提供基本数据与快捷功能，呈现“创建测评”、“预警处理”、“添加人员”、“添加组织”、“预约咨询”等不少于五项快捷键。呈现当前平台	一、管理人员 PC 端 #1、数据中心看板包含但不限于：人员状况统计、近一年测评活动趋势、近一年预警人员统计、科普浏览量统计、近一年预约人统计、物联设备使用统计、附属单位预警人数统计、各组织人员分布情况、心理健康与行为问题监控数据（提供第三方检测机构出具的有效检测报告复制件并加盖投标人公章） 2、系统提供基本数据与快捷功能，呈现“创建测评”、“预警处理”、“添加人员”、“添加组织”、“预约咨询”等不少于五项快捷键。呈现当前平台总人数	无偏离	无

		总人数与平台管理员人数，并对两类数据进行说明； 3、系统可实现可以对附属单位进行管理，开启或关闭附属单位管理，自定义编辑、添加组织类型，对子管理员进行管理、分配多角色、管理多个组织、查看关联账号信息。按组织架构、单位名称、姓名、手机号、单位性质、启/停用状态搜索已建附属单位。可新增附属单位，新增附属单位信息包含：登录账号、使用人姓名、手机号、人员账号生成规则、上级单位、单位性质、单位名称、单位地址、详细地址。可以列表的方式导出账号下所有附属单位。可以对附属单位进行管理，包含：添加下级、查看、编辑、禁用、重置密码。系统可实现按组织名称、组织类型、状态搜索已建内部组织。可以单个添加、批量导入新组织，新增组织所添加信息包含：上级组织、组织名称、组织类型、组织负责人。可以自定义编辑、添加组织类型。按姓名、登录账号、手机号、角色名称、创建时间搜索已建子管理员。可填写手机号、登录账号、姓名、备注新增子管理员。可以对新增子管理员分配多种角色、管理多个组织。可以通过角色名称搜索。可以新增角色，包含：名称、备注、分配不同功能权限。可以搜索、查看、编辑、删除角色；	与平台管理员人数，并对两类数据进行说明； 3、系统可实现可以对附属单位进行管理，开启或关闭附属单位管理，自定义编辑、添加组织类型，对子管理员进行管理、分配多角色、管理多个组织、查看关联账号信息。按组织架构、单位名称、姓名、手机号、单位性质、启/停用状态搜索已建附属单位。可新增附属单位，新增附属单位信息包含：登录账号、使用人姓名、手机号、人员账号生成规则、上级单位、单位性质、单位名称、单位地址、详细地址。可以列表的方式导出账号下所有附属单位。可以对附属单位进行管理，包含：添加下级、查看、编辑、禁用、重置密码。系统可实现按组织名称、组织类型、状态搜索已建内部组织。可以单个添加、批量导入新组织，新增组织所添加信息包含：上级组织、组织名称、组织类型、组织负责人。可以自定义编辑、添加组织类型。按姓名、登录账号、手机号、角色名称、创建时间搜索已建子管理员。可填写手机号、登录账号、姓名、备注新增子管理员。可以对新增子管理员分配多种角色、管理多个组织。可以通过角色名称搜索。可以新增角色，包含：名称、备注、分配不同功能权限。可以搜索、查看、编辑、删除角色； 4、系统可对人员搜索、导出、转移、删除、重置密码，可查看人员信息、测评任务报告、自主测评报告，		
--	--	---	---	--	--

	4、系统可对人员搜索、导出、转移、删除、重置密码，可查看人员信息、测评任务报告、自主测评报告，可以对人员类型搜索、添加、编辑、删除，管理信息完善模版，设置游客模式。可按账号、姓名、所属组织、角色名称、账号状态、性别、创建时间搜索已建人员。可以单个、批量导入人员。可以对单个人员转移、删除、重置密码，可以批量删除、批量转移、批量停用、批量重置密码。可以导出人员名单。可以查看人员信息、测评任务报告、自主测评报告。可以对姓名、性别、出生日期、民族、健康状况信息进行编辑。系统可进行人员设置，实现搜索、添加、编辑、删除人员类型；搜索、添加、编辑、删除基本信息完善模版。可以打开或关闭游客模式； 5、可以对人员档案搜索、查看、导出、完善基本信息。档案内容包含：人员姓名、人员账号、性别、出生日期、民族、人员类型、健康状况、所属组织与通过模版收集到的人员信息；以图形的形式显示不同时间段个体心理测评、心理记录、心理工作、心理咨询的动态跟踪记录，可以下载记录；可以查看测评记录、干预记录、咨询记录、谈心谈话、评价记录、危机事件处理记录。系统可按账号、姓名、所属组织、预警处理状态搜索档案。查看、批量导	可以对人员类型搜索、添加、编辑、删除，管理信息完善模版，设置游客模式。可按账号、姓名、所属组织、角色名称、账号状态、性别、创建时间搜索已建人员。可以单个、批量导入人员。可以对单个人员转移、删除、重置密码，可以批量删除、批量转移、批量停用、批量重置密码。可以导出人员名单。可以查看人员信息、测评任务报告、自主测评报告。可以对姓名、性别、出生日期、民族、健康状况信息进行编辑。系统可进行人员设置，实现搜索、添加、编辑、删除人员类型；搜索、添加、编辑、删除基本信息完善模版。可以打开或关闭游客模式； 5、可以对人员档案搜索、查看、导出、完善基本信息。档案内容包含：人员姓名、人员账号、性别、出生日期、民族、人员类型、健康状况、所属组织与通过模版收集到的人员信息；以图形的形式显示不同时间段个体心理测评、心理记录、心理工作、心理咨询的动态跟踪记录，可以下载记录；可以查看测评记录、干预记录、咨询记录、谈心谈话、评价记录、危机事件处理记录。系统可按账号、姓名、所属组织、预警处理状态搜索档案。查看、批量导出档案。可以对人员发送档案完善模版，完善基本信息；选择组织架构范围、人员信息、完善模版生成表格，批量完善基本信息。可实现对游客的管理功能，可以通过姓名、手		
--	--	--	--	--

	出档案。可以对人员发送档案完善模版，完善基本信息；选择组织架构范围、人员信息、完善模版生成表格，批量完善基本信息。可实现对游客的管理功能，可以通过姓名、手机号、性别、创建时间段搜索游客，可以查看、导出游客人员。档案内容可显示基本信息，信息包含：人员姓名、人员账号、性别、出生日期、民族、人员类型、健康状况、所属组织与通过模版收集到的人员信息；不同时间段个体心理测评、心理记录、心理工作、心理咨询的动态跟踪记录，以折线图的形式显示，可以下载记录。可显示测评记录，记录内容显示：测评名称、测评时间、预警处理状况、干预次数、量表、预警状况等，可以一键查看报告。可显示干预记录，干预内容显示：干预时间、干预人、干预状况、干预内容、原因或说明、附件记录、下载附件。可以显示咨询记录，咨询内容显示：添加时间、咨询师、咨询维度、咨询记录、来源、是否上报。可以显示谈心谈话记录，谈心谈话内容显示：添加人、谈话时间、谈话原因、谈话内容、心理状态信息；可以导出谈心谈话。可以显示心理评价记录，评价内容包含：可以显示评价人员、评价时间、评价维度、评价描述。危机处理记录显示提交人、提交时间、事件概述、处理方案、处理结果；	机号、性别、创建时间段搜索游客，可以查看、导出游客人员。档案内容可显示基本信息，信息包含：人员姓名、人员账号、性别、出生日期、民族、人员类型、健康状况、所属组织与通过模版收集到的人员信息；不同时间段个体心理测评、心理记录、心理工作、心理咨询的动态跟踪记录，以折线图的形式显示，可以下载记录。可显示测评记录，记录内容显示：测评名称、测评时间、预警处理状况、干预次数、量表、预警状况等，可以一键查看报告。可显示干预记录，干预内容显示：干预时间、干预人、干预状况、干预内容、原因或说明、附件记录、下载附件。可以显示咨询记录，咨询内容显示：添加时间、咨询师、咨询维度、咨询记录、来源、是否上报。可以显示谈心谈话记录，谈心谈话内容显示：添加人、谈话时间、谈话原因、谈话内容、心理状态信息；可以导出谈心谈话。可以显示心理评价记录，评价内容包含：可以显示评价人员、评价时间、评价维度、评价描述。危机处理记录显示提交人、提交时间、事件概述、处理方案、处理结果； 6、系统可以对测评活动进行创建、搜索、停用、延长、提前结束、查看；可查看测评明细、对人员补测；可导出列表、原始数据、选项统计；可对自主测评报告进行搜索、查看；可以显示自主测评报告的来源为	
--	--	--	--

	6、系统可以对测评活动进行创建、搜索、停用、延长、提前结束、查看；可查看测评明细、对人员补测；可导出列表、原始数据、选项统计；可对自主测评报告进行搜索、查看；可以显示自主测评报告的来源为小程序、物联网设备。系统可通过设置测评名称、测评时间、补充信息、量表介绍开启或关闭、负责人、关联人员类型、测评对象、自主选择量表或系统推荐量表组合对内部人员、附属单位人员、社会游客人员发起个体测评或团体测评。可通过活动名称、人员名称、报告状态、活动状态、活动起止时间、人员类型搜索团体、个体测评活动。可停用、延长、提前结束、删除测评活动。可对测评明细进行查看、对人员补测；导出列表、原始数据、选项统计。个体测评列表显示：测评人员、人员类型、负责人、量表、活动起止时间、活动类型、报告状态。团体测评列表显示：测评活动名称、人员类型、负责人、人员范围、人员类型、活动起止时间、活动状态、报告状态、补测状态。可按账号、姓名、量表名称、性别、报告状态、测评效度、预警状态搜索报告； 7、系统可提供个体与团体报告，报告内容包含：基本信息、活动引导、量表介绍、量表说明、测评结果、答题情况、因子分析、测评信息、阳性检测	小程序、物联网设备。系统可通过设置测评名称、测评时间、补充信息、量表介绍开启或关闭、负责人、关联人员类型、测评对象、自主选择量表或系统推荐量表组合对内部人员、附属单位人员、社会游客人员发起个体测评或团体测评。可通过活动名称、人员名称、报告状态、活动状态、活动起止时间、人员类型搜索团体、个体测评活动。可停用、延长、提前结束、删除测评活动。可对测评明细进行查看、对人员补测；导出列表、原始数据、选项统计。个体测评列表显示：测评人员、人员类型、负责人、量表、活动起止时间、活动类型、报告状态。团体测评列表显示：测评活动名称、人员类型、负责人、人员范围、人员类型、活动起止时间、活动状态、报告状态、补测状态。可按账号、姓名、量表名称、性别、报告状态、测评效度、预警状态搜索报告； 7、系统可提供个体与团体报告，报告内容包含：基本信息、活动引导、量表介绍、量表说明、测评结果、答题情况、因子分析、测评信息、阳性检测状况统计表、统计分析、建议说明、因子名称、因子题目、因子定义、所有题目选项统计、训练推荐、专属推荐。个体报告包含：基本信息、量表介绍、量表说明、测评结果、因子分析、答题情况、训练推荐、专属推荐；个体报告可以导出。团体报告包含：基本信息、活动		
--	--	---	--	--

	状况统计表、统计分析、建议说明、因子名称、因子题目、因子定义、所有题目选项统计、训练推荐、专属推荐。个体报告包含：基本信息、量表介绍、量表说明、测评结果、因子分析、答题情况、训练推荐、专属推荐；个体报告可以导出。团体报告包含：基本信息、活动引导、量表介绍、量表说明、测评信息、阳性检测状况统计表、统计分析、建议说明、因子名称、因子题目、因子定义、所有题目选项统计、专属推荐；团体报告可以导出； #8、对测评数据检验分析生成报告，报告可以查看、下载。报告内容包含但不限于：测评时间、报告生成时间、每组各样本差异检验统计分析、各因子差异检验统计分析，分析维度包含：样本数、平均值、标准差、方差、α 显著性水平、F 值、P 值、t 值、正态分布值；（提供第三方检测机构出具的有效检测报告复制件并加盖投标人公章） 9、可以搜索、查看、导出、批量处理、转介心理预警人员，可以更换量表发起再次测评，可以显示综合预警信息的来源包含但不限于：咨询记录、谈心谈话记录、自主测评； 10、系统可对转介人员进行搜索、查看、转介撤销、数据导出等操作。可查看转介人员多次转介下的转介时间、接受时间、测评预警状态、干预记录、附	引导、量表介绍、量表说明、测评信息、阳性检测状况统计表、统计分析、建议说明、因子名称、因子题目、因子定义、所有题目选项统计、专属推荐；团体报告可以导出； #8、对测评数据检验分析生成报告，报告可以查看、下载。报告内容包含但不限于：测评时间、报告生成时间、每组各样本差异检验统计分析、各因子差异检验统计分析，分析维度包含：样本数、平均值、标准差、方差、α 显著性水平、F 值、P 值、t 值、正态分布值；（提供第三方检测机构出具的有效检测报告复制件并加盖投标人公章） 9、可以搜索、查看、导出、批量处理、转介心理预警人员，可以更换量表发起再次测评，可以显示综合预警信息的来源包含但不限于：咨询记录、谈心谈话记录、自主测评； 10、系统可对转介人员进行搜索、查看、转介撤销、数据导出等操作。可查看转介人员多次转介下的转介时间、接受时间、测评预警状态、干预记录、附件记录、干预状态、总结、原因； 11、系统可添加、搜索、查看咨询记录，咨询记录来源包含但不限于：服务站咨询、线下咨询、预约咨询。可根据咨询维度、心理状态、预警程度、数据来源、咨询内容添加、添加附件添加咨询记录；通过账号、		
--	---	--	--	--

	件记录、干预状态、总结、原因； 11、系统可添加、搜索、查看咨询记录，咨询记录来源包含但不限于：服务站咨询、线下咨询、预约咨询。可根据咨询维度、心理状态、预警程度、数据来源、咨询内容添加、添加附件添加咨询记录；通过账号、姓名、咨询来源搜索咨询记录； 12、系统可查看、搜索、管理评级审核。通过被评价人员账号、人员姓名搜索评价审核。查看被评价人员账号、被评价人姓名、被评价人性别、所属组织、人员类型、被评价时间、审核状态；选择不予通过或审核通过； 13、系统可添加心理委员，可以对单位负责人、心理委员的谈心谈话、周报月报添加、搜索、导出。谈心谈话分为单位负责人、心理委员上报的谈心谈话。可以通过上报人、谈话对象、上报时间、谈话时间、心理状态进行搜索谈心谈话记录。可通过填写姓名、谈话地点、原因、时间、内容、心理状态判定和上传附件添加谈心谈话。可导出谈心谈话记录。心理周报分为单位负责人、心理委员上报的心理周报。可以通过周报名称、提交人、上报状态、提交时间搜索心理周报。可通过填写周报编号、人员心理动向、心理健康建议、经历及感悟、其他问题及对自己的工作评价建议添加心理周报。可导出	姓名、咨询来源搜索咨询记录； 12、系统可查看、搜索、管理评级审核。通过被评价人员账号、人员姓名搜索评价审核。查看被评价人员账号、被评价人姓名、被评价人性别、所属组织、人员类型、被评价时间、审核状态；选择不予通过或审核通过； 13、系统可添加心理委员，可以对单位负责人、心理委员的谈心谈话、周报月报添加、搜索、导出。谈心谈话分为单位负责人、心理委员上报的谈心谈话。可以通过上报人、谈话对象、上报时间、谈话时间、心理状态进行搜索谈心谈话记录。可通过填写姓名、谈话地点、原因、时间、内容、心理状态判定和上传附件添加谈心谈话。可导出谈心谈话记录。心理周报分为单位负责人、心理委员上报的心理周报。可以通过周报名称、提交人、上报状态、提交时间搜索心理周报。可通过填写周报编号、人员心理动向、心理健康建议、经历及感悟、其他问题及对自己的工作评价建议添加心理周报。可导出谈心谈话记录心理周报。心理月报分为单位负责人、心理委员上报的心理月报。可以通过月报名称、提交人、上报状态、提交时间搜索心理月报。可通过填写月报编号、人员心理动向、心理健康建议、经历及感悟、其他问题及对自己的工作评价建议添加心理月报。可导出心理月报；		
--	--	---	--	--

	谈心谈话记录心理周报。心理月报分为单位负责人、心理委员上报的心理月报。可以通过月报名称、提交人、上报状态、提交时间搜索心理月报。可通过填写月报编号、人员心理动向、心理健康建议、经历及感悟、其他问题及对自己的工作评价建议添加心理月报。可导出心理月报； 14、可以对危机事件记录进行搜索、添加、查看，危机事件记录可以上传附件； #15、可以对科普资源、科普精选资源、心理训练资源进行查看、搜索、添加、置顶、删除；（提供第三方检测机构出具的有效检测报告复制件并加盖投标人公章） 16、系统可搜索、查看、解绑物联网设备；可查看物联网设备生成的量表测评报告、生理检测报告，可以导出报告；可以搜索、查看通话记录；可搜索、查看、回复心理信件，信件的来源包含但不限于小程序、物联网设备。通过单位名称、设备码、设备名、随机码搜索物联网设备，可查看、解绑物联网设备。查看物联网设备生成的量表测评报告、生理检测报告。可通过测评人姓名、账号、量表、检测时间/区间搜索量表测评报告，测评报告列表显示测评设备、测评量表、测评时间、测评人姓名、测评人账号、报告；可导出报告。可通过测评人姓名、账号、检索时间/区间搜索生理检测报告，检测报告列表显示检测设备、检测时间、检测姓名、检测账号、报告；可导出报告。可通过账号、机器标识、时间搜索通话记录，可查看通话记录，信息包含：单位名称、单位账号、设备类型、机器标识、设备昵称、接听方式、通话开始时间、通话结束时间、通话时长、总时长、接听人、拨打人。可显示总通话	14、可以对危机事件记录进行搜索、添加、查看，危机事件记录可以上传附件； #15、可以对科普资源、科普精选资源、心理训练资源进行查看、搜索、添加、置顶、删除；（提供第三方检测机构出具的有效检测报告复制件并加盖投标人公章） 16、系统可搜索、查看、解绑物联网设备；可查看物联网设备生成的量表测评报告、生理检测报告，可以导出报告；可以搜索、查看通话记录；可搜索、查看、回复心理信件，信件的来源包含但不限于小程序、物联网设备。通过单位名称、设备码、设备名、随机码搜索物联网设备，可查看、解绑物联网设备。查看物联网设备生成的量表测评报告、生理检测报告。可通过测评人姓名、账号、量表、检测时间/区间搜索量表测评报告，测评报告列表显示测评设备、测评量表、测评时间、测评人姓名、测评人账号、报告；可导出报告。可通过测评人姓名、账号、检索时间/区间搜索生理检测报告，检测报告列表显示检测设备、检测时间、检测姓名、检测账号、报告；可导出报告。可通过账号、机器标识、时间搜索通话记录，可查看通话记录，信息包含：单位名称、单位账号、设备类型、机器标识、设备昵称、接听方式、通话开始时间、通话结束时间、通话时长、总时长、接听人、拨打人。可显示总通话		
--	---	---	--	--

	索时间/区间搜索生理检测报告，检测报告列表显示检测设备、检测时间、检测姓名、检测账号、报告；可导出报告。可通过账号、机器标识、时间搜索通话记录，可查看通话记录，信息包含：单位名称、单位账号、设备类型、机器标识、设备昵称、接听方式、通话开始时间、通话结束时间、通话时长、总时长、接听人、拨打人。可显示总通话分钟数、已通话分钟数、未通话分钟数。可查看单位名称、单位账号、设备名称、充值时间、充值分钟数；可以通过单位名称、单位账号、充值时间段搜索充值记录。可通过姓名、账号、回复状态、公开状态、信件来源、写信起止时间段搜索信件。可以显示信件来源，来源包含：小程序、物联网设备。可以查看、回复、公开信件； 17、系统可添加、修改量表；可以对自主量表设置为隐藏或显示。可添加本单位量表，量表内容包含：量表名称、所属标签、量表介绍、量表指导语、阅读须知、量表说明、适用年龄段、量表总分、量表类型、预警量表、总分类型量表、效度量表设置；提供量表模版导入。可对本单位量表搜索、查看、修改、发布、删除。可搜索、查看关联单位量表。平台提供 110 套心理测评量表、15 种量表标签；量表内容包含：量表名称、量表标签、量表介绍、	分钟数、已通话分钟数、未通话分钟数。可查看单位名称、单位账号、设备名称、充值时间、充值分钟数；可以通过单位名称、单位账号、充值时间段搜索充值记录。可通过姓名、账号、回复状态、公开状态、信件来源、写信起止时间段搜索信件。可以显示信件来源，来源包含：小程序、物联网设备。可以查看、回复、公开信件； 17、系统可添加、修改量表；可以对自主量表设置为隐藏或显示。可添加本单位量表，量表内容包含：量表名称、所属标签、量表介绍、量表指导语、阅读须知、量表说明、适用年龄段、量表总分、量表类型、预警量表、总分类型量表、效度量表设置；提供量表模版导入。可对本单位量表搜索、查看、修改、发布、删除。可搜索、查看关联单位量表。平台提供 110 套心理测评量表、15 种量表标签；量表内容包含：量表名称、量表标签、量表介绍、来源、状态、量表适合最大、最小年龄、量表总分；可以搜索、查看、添加、修改、发布、删除量表。可添加与修改量表组功能，可以添加和修改量表组组名、客户类型、场景描述。可搜索自主量表，对自主量表单个、批量显示或隐藏； 18、系统可实现对预约咨询师与预约功能室进行搜索、添加、查看、模版添加、设置管理；可以编辑咨		
--	---	---	--	--

	来源、状态、量表适合最大、最小年龄、量表总分；可以搜索、查看、添加、修改、发布、删除量表。可添加与修改量表组功能，可以添加和修改量表组名、客户类型、场景描述。可搜索自主量表，对自主量表单个、批量显示或隐藏； 18、系统可实现对预约咨询师与预约功能室进行搜索、添加、查看、模版添加、设置管理；可以编辑咨询师预约须知、功能室使用预约须知；可以移除失约人员；可编辑失约次数。可显示心理咨询师不同日期的预约记录，记录包含：排班人员、排班日期、咨询日期、咨询维度、咨询内容、预约人群、预约人员；可查看、取消预约。系统提咨询预约签到管理功能，可对预约人员签到、标记失约。可根据排班人员、排班角色、排班日期、时间模版、人员职称、排班人员简介新增预约咨询；可取消某一时段预约安排。可添加预约咨询记录，记录包含：咨询维度、咨询内容、预约人群类型、预约人员姓名。可通过设置功能室名称、负责人、联系方式、地址、启用与禁用状态、封面图片新增功能室；可对功能室信息编辑。可根据排班日期、排班模版进行排班。可查看功能室名称、时间、预约人数、预约状态。可查看预约人、预约时间段、联系方式、所属组织、当前状态。可搜索、添加、编辑、禁用	询师预约须知、功能室使用预约须知；可以移除失约人员；可编辑失约次数。可显示心理咨询师不同日期的预约记录，记录包含：排班人员、排班日期、咨询日期、咨询维度、咨询内容、预约人群、预约人员；可查看、取消预约。系统提咨询预约签到管理功能，可对预约人员签到、标记失约。可根据排班人员、排班角色、排班日期、时间模版、人员职称、排班人员简介新增预约咨询；可取消某一时段预约安排。可添加预约咨询记录，记录包含：咨询维度、咨询内容、预约人群类型、预约人员姓名。可通过设置功能室名称、负责人、联系方式、地址、启用与禁用状态、封面图片新增功能室；可对功能室信息编辑。可根据排班日期、排班模版进行排班。可查看功能室名称、时间、预约人数、预约状态。可查看预约人、预约时间段、联系方式、所属组织、当前状态。可搜索、添加、编辑、禁用预约时间模版。可以为预约咨询师、预约功能室添加预约时间模版，添加内容包含：模版名称、时间安排。系统提供预约设置功能，可以编辑心理咨询师预约须知、功能室使用预约须知；可以移除失约人员；可以编辑失约次数； #19、可以对数据统计进行管理，包括综合统计、测评活动、人员数据、预警干预、咨询预约、谈心谈话、科普内容；（提供第三方检测机构出具的有效检测报		
--	---	---	--	--

	预约时间模版。可以为预约咨询师、预约功能室添加预约时间模版，添加内容包含：模版名称、时间安排。系统提供预约设置功能，可以编辑心理咨询预约须知、功能室使用预约须知；可以移除失约人员；可以编辑失约次数； #19、可以对数据统计进行管理，包括综合统计、测评活动、人员数据、预警干预、咨询预约、谈心谈话、科普内容；（提供第三方检测机构出具的有效检测报告复制件并加盖投标人公章） #20、可以管理单位信息包括但不限于：模板字段库、单位信息、客户管理、小程序设置；（提供第三方检测机构出具的有效检测报告复制件并加盖投标人公章） 21、系统可实现评价记录功能，可通过选择人员、评价维度；填写评价描述实现添加评价记录。通过评估维度填写评价信息。可通过账号、姓名、所属组织、性别、人员类型搜索评价记录。可查看评价人姓名、评价时间、评价维度、评价记录；可删除评价记录； 二、管理人员小程序端 22、呈现本组织人员数量、管理员数量，显示创建测评、添加人员、添加角色、添加账号和预警人员查看的快捷操作选项；显示测评任务列表；	告复制件并加盖投标人公章）#20、可以管理单位信息包括但不限于：模板字段库、单位信息、客户管理、小程序设置；（提供第三方检测机构出具的有效检测报告复制件并加盖投标人公章） 21、系统可实现评价记录功能，可通过选择人员、评价维度；填写评价描述实现添加评价记录。通过评估维度填写评价信息。可通过账号、姓名、所属组织、性别、人员类型搜索评价记录。可查看评价人姓名、评价时间、评价维度、评价记录；可删除评价记录； 二、管理人员小程序端 22、呈现本组织人员数量、管理员数量，显示创建测评、添加人员、添加角色、添加账号和预警人员查看的快捷操作选项；显示测评任务列表； 23、可对科普资源进行条件筛选查看，可对资源置顶、下架、删除操作。显示其他推荐资源； 24、可对个体测评与团体测评活动的创建，对量表介绍进行呈现设置。可通过关键词检索指定的测评活动，可对测评活动进行停用、提前结束、延长。可通过测评信息可查看测评进度、个体、团体报告； 25、可通过日历查看预约咨询排班与预约情况，可添加预约咨询详情； 三、用户 PC 端 26、提供待完成测评活动消息提醒，可查看任务信息，		
--	--	--	--	--

	23、可对科普资源进行条件筛选查看，可对资源置顶、下架、删除操作。显示其他推荐资源； 24、可对个体测评与团体测评活动的创建，对量表介绍进行呈现设置。可通过关键词检索指定的测评活动，可对测评活动进行停用、提前结束、延长。可通过测评信息可查看测评进度、个体、团体报告； 25、可通过日历查看预约咨询排班与预约情况，可添加预约咨询详情； 三、用户 PC 端 26、提供待完成测评活动消息提醒，可查看任务信息，包含：测评名称、发起单位、测评咨询师、测评活动时间、发起时间等信息； 27、可一键参与测评任务，可在测评前完善用户信息，包括：人员类型、民族、所属单位、姓名、出生日期、性别。提供答题速度过快提醒，答题结束自动提交； 28、可查看历史测评记录，记录包含：显示测评活动、负责人、量表、测评活动时间、活动状态、报告明细； 29、可查看用户基本信息，基本信息包含：姓名、性别、出生日期、民族、人员类型、健康状态和所属组织； 四、用户小程序端	包含：测评名称、发起单位、测评咨询师、测评活动时间、发起时间等信息； 27、可一键参与测评任务，可在测评前完善用户信息，包括：人员类型、民族、所属单位、姓名、出生日期、性别。提供答题速度过快提醒，答题结束自动提交； 28、可查看历史测评记录，记录包含：显示测评活动、负责人、量表、测评活动时间、活动状态、报告明细； 29、可查看用户基本信息，基本信息包含：姓名、性别、出生日期、民族、人员类型、健康状态和所属组织； 四、用户小程序端 30、提供自主测评与测评任务两种测评形式。可搜索自主测评量表进行测评，可查看测评任务进行测评，可在“测评记录’中查找任务测评和自主测评的报告； 31、可查看、收藏、分享心理精选科普资源； 32、可分类查看、收藏科普文章、科普音频、科普视频； 33、可搜索、查看心理训练内容，内容类型分为：文章、音频、视频。可填写、保存、查看心理训练记录，训练记录包含但不限于：心情图标、训练感受； 34、可查看、进行趣味测评； 35、可选择咨询师、预约日期、预约时段、填写咨询维度与咨询内容发起预约咨询申请。可查看预约咨询		
--	---	---	--	--

		30、提供自主测评与测评任务两种测评形式。可搜索自主测评量表进行测评，可查看测评任务进行测评，可在“测评记录”中查找任务测评和自主测评的报告； 31、可查看、收藏、分享心理精选科普资源； 32、可分类查看、收藏科普文章、科普音频、科普视频； 33、可搜索、查看心理训练内容，内容类型分为：文章、音频、视频。可填写、保存、查看心理训练记录，训练记录包含但不限于：心情图标、训练感受； 34、可查看、进行趣味测评； 35、可选择咨询师、预约日期、预约时段、填写咨询维度与咨询内容发起预约咨询申请。可查看预约咨询记录； 36、可选择功能室、预约日期、预约时段预约功能室使用； 37、可添加谈心谈话、心理周报。	记录； 36、可选择功能室、预约日期、预约时段预约功能室使用； 37、可添加谈心谈话、心理周报。		
3	第五章 采购需求 模拟网关 (P38)	1、嵌入式操作系统，支持 SIP TLS 和 SRTP 加密功能，双音多频 DTMF，回音消除功能，多级用户权限访问管理及多种安全与加密协议等； 2、支持≥4 个 FXO/FXS 语音接口，支持 G. 711、G. 729、G. 723、G. 726，iLBC、AMR 等编码；支持语音、传	1、嵌入式操作系统，支持 SIP TLS 和 SRTP 加密功能，双音多频 DTMF，回音消除功能，多级用户权限访问管理及多种安全与加密协议等； 2、支持 4 个 FXO/FXS 语音接口，支持 G. 711、G. 729、G. 723、G. 726，iLBC、AMR 等编码；支持语音、传真	无偏离	无

		真和 POS 终端接入； 3、网络接口：≥1*LAN;1*WAN;10/100Mbps;RJ45； 模拟网关，支持 4 个模拟中继接入，4 个坐席分机接入能力。	和 POS 终端接入； 3、网络接口：1*LAN;1*WAN;10/100Mbps;RJ45;模拟网关，支持 4 个模拟中继接入，4 个坐席分机接入能力。		
4	第五章 采购需求 IP 话机 (P38)	1、≥2.3 寸彩屏高清语音及电话呼叫功能； 2、支持百兆以太网，支持≥2 个 SIP 账户； 3、支持三方会议功能，呼叫等待/转移/忙转/咨询转，呼叫保持/静音/免打扰等； 4、配置话务耳机头戴护耳式。	1、2.3 寸彩屏高清语音及电话呼叫功能； 2、支持百兆以太网，支持≥2 个 SIP 账户； 3、支持三方会议功能，呼叫等待/转移/忙转/咨询转，呼叫保持/静音/免打扰等； 4、配置话务耳机头戴护耳式。	无偏离	无
5	第五章 采购需求 录像设备 (P38-39)	1、传感器尺寸：≥1/2.5 英寸； 2、有效像素：≥829 万； 3、光学变焦：≥20 倍； 4、镜头特点：≥26.8mm 广角蔡司镜头； 5、等效 35mm 焦距：支持 26.8-536mm； 6、防抖性能：支持 5 轴防抖； 7、机身内存：≥64G； 8、配备相应适配器、相机包等。	1、传感器尺寸：1/2.5 英寸； 2、有效像素：829 万； 3、光学变焦：20 倍； 4、镜头特点：26.8mm 广角蔡司镜头； 5、等效 35mm 焦距：支持 26.8-536mm； 6、防抖性能：支持 5 轴防抖； 7、机身内存：64G； 8、配备相应适配器、相机包等。	无偏离	无
6	第五章 采购需求 录音笔 (P39)	1、采用 1+2 麦克风阵列； 2、显示屏：≥0.96 英寸显示屏； 3、存储：≥32G； 4、电池容量：≥370mAh； 5、含相应数据线≥1 条。	1、采用 1+2 麦克风阵列； 2、显示屏：0.96 英寸显示屏； 3、存储：32G； 4、电池容量：370mAh； 5、含相应数据线 1 条。	无偏离	无

7	第五章 采购需求 心理健康多维训练系统 (P39-40)	一、功能要求： 1、含趣味测试、专业测试； 2、阅读材料包含但不限于人际交往、励志、情绪调节、自我成长四大类主题资源； 3、含电影赏析、科普动画、认识心理等视频资源； 4、包含但不限于古今中外专家、专有名词、心理学实验、心理效应等资源； 5、包含但不限于不可能图、养生调理、多视图片、情感交往类、视觉后像、错觉图片、似动图片、双关图片、家庭教育类、社会公德类、认知提升类等心理图库； #6、包含但不限于心灵电台、放松音乐、正念冥想等功能模块（功能模块名称仅为参考）；（提供第三方检测机构出具的有效检测报告复制件并加盖投标人公章） #7、可通过单一指夹传感器实时采集脉搏（包含实时波形、心跳频率、灌注指数）、血氧指数、呼吸频率三通道的生理指标，生理指标采集完成后可自动分析，生成健康检测报告；（提供第三方检测机构出具的有效检测报告复制件并加盖投标人公章） 8、含趣味互动游戏，击打、弹奏音乐等； #9、包含但不限于爱心类、欢乐类、激励类、家庭类、建筑类、美景类、幽默类、友善类等绘画交互	一、功能要求： 1、含趣味测试、专业测试； 2、阅读材料包含但不限于人际交往、励志、情绪调节、自我成长四大类主题资源； 3、含电影赏析、科普动画、认识心理等视频资源； 4、包含但不限于古今中外专家、专有名词、心理学实验、心理效应等资源； 5、包含但不限于不可能图、养生调理、多视图片、情感交往类、视觉后像、错觉图片、似动图片、双关图片、家庭教育类、社会公德类、认知提升类等心理图库； #6、包含但不限于心灵电台、放松音乐、正念冥想等功能模块（功能模块名称仅为参考）；（提供第三方检测机构出具的有效检测报告复制件并加盖投标人公章） #7、可通过单一指夹传感器实时采集脉搏（包含实时波形、心跳频率、灌注指数）、血氧指数、呼吸频率三通道的生理指标，生理指标采集完成后可自动分析，生成健康检测报告；（提供第三方检测机构出具的有效检测报告复制件并加盖投标人公章） 8、含趣味互动游戏，击打、弹奏音乐等； #9、包含但不限于爱心类、欢乐类、激励类、家庭类、建筑类、美景类、幽默类、友善类等绘画交互练习；	无偏离	无
---	------------------------------------	--	---	-----	---

	练习；（提供第三方检测机构出具的有效检测报告复制件并加盖投标人公章） 10、包含但不限于唤醒激发、自助平衡、整合统一等绘画练习； 11、含意向绘画练习； 12、包含但不限于人物、交通、建筑、动物、植物、自然、军事、家居等类别沙具； #13、可进行沙具呈现、换沙标记、画水清除、文本标记、沙具缩放、沙具扭转、天气转换（包含雨、雪、阴、晴）、记录、说明、分析（生成报告）等沙盘操作；（提供第三方检测机构出具的有效检测报告复制件并加盖投标人公章） #14、可以不断清除代表负面情绪的自由落体情绪头像（包含紧张、猜疑、愤怒、嘲讽、失落、悲伤、疲惫、欺辱等），达到宣泄、释放的目的；（提供第三方检测机构出具的有效检测报告复制件并加盖投标人公章） 二、产品配置： 1、一级冷轧钢板，喷塑工艺，茶几式外形设计，尺寸不小于 720mm×1000mm×500mm； 2、控制终端 1 套：尺寸不小于 32 英寸； 3、指夹式健康检测传感器一个。	（提供第三方检测机构出具的有效检测报告复制件并加盖投标人公章） 10、包含但不限于唤醒激发、自助平衡、整合统一等绘画练习； 11、含意向绘画练习； 12、包含但不限于人物、交通、建筑、动物、植物、自然、军事、家居等类别沙具； #13、可进行沙具呈现、换沙标记、画水清除、文本标记、沙具缩放、沙具扭转、天气转换（包含雨、雪、阴、晴）、记录、说明、分析（生成报告）等沙盘操作；（提供第三方检测机构出具的有效检测报告复制件并加盖投标人公章） #14、可以不断清除代表负面情绪的自由落体情绪头像（包含紧张、猜疑、愤怒、嘲讽、失落、悲伤、疲惫、欺辱等），达到宣泄、释放的目的；（提供第三方检测机构出具的有效检测报告复制件并加盖投标人公章） 二、产品配置： 1、一级冷轧钢板，喷塑工艺，茶几式外形设计, 尺寸 720mm×1000mm×500mm； 2、控制终端 1 套：尺寸 32 英寸； 3、指夹式健康检测传感器一个。		
--	---	---	--	--

8	第五章 采购需求 团体辅导活动教具箱 (P40)	一、整体功能要求：（各产品内容的名称仅为参考） 1、应用行为心理学、认知心理学和咨询心理学等学科的基本原理，借助“体验式学习”模式，创设教学情境，激发学生情感，并对学生进行引导，从而提升学生的积极心理品质； 二、内容要求： 1、环境适应篇：有缘相识、寻人行动、个性名片“松鼠”搬家、多元排队、体验放松“蜈蚣”翻身； 2、沟通交往篇：“变形虫”、我说你画、“盲人”旅行、最佳配图、我说你剪、风雨同行、找“领袖”、人体“拷贝”； 3、竞争合作篇：“啄木鸟”行动、广告设计、解开“手链”、造“房子”、穿越“沼泽地”； 4、自我意识篇：画“自画像”、音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索； 5、创新实践篇：卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方； 6、意志责任篇：突出重围、举手仪式、护蛋行动、手指的力量、祝福花篮、接受现实、承担责任、信任后仰； 7、学习管理篇：时间分割、于无声处、时装秀、用途无限、资源共享、寻找变化、一分钟价值、集	一、整体功能要求：（各产品内容的名称仅为参考） 1、应用行为心理学、认知心理学和咨询心理学等学科的基本原理，借助“体验式学习”模式，创设教学情境，激发学生情感，并对学生进行引导，从而提升学生的积极心理品质； 二、内容要求： 1、环境适应篇：有缘相识、寻人行动、个性名片“松鼠”搬家、多元排队、体验放松“蜈蚣”翻身； 2、沟通交往篇：“变形虫”、我说你画、“盲人”旅行、最佳配图、我说你剪、风雨同行、找“领袖”、人体“拷贝”； 3、竞争合作篇：“啄木鸟”行动、广告设计、解开“手链”、造“房子”、穿越“沼泽地”； 4、自我意识篇：画“自画像”、音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索； 5、创新实践篇：卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方； 6、意志责任篇：突出重围、举手仪式、护蛋行动、手指的力量、祝福花篮、接受现实、承担责任、信任后仰； 7、学习管理篇：时间分割、于无声处、时装秀、用途无限、资源共享、寻找变化、一分钟价值、集思广益；	无偏离	无
---	---	--	--	-----	---

		思广益； 8、心灵成长篇：走出“舒服圈”、收获“糖弹”、看我“走过来”、规则的意义、寻宝记、心灵电报、感恩父母、命运之牌； 三、配套产品： 1、活动工具箱≥1个； 2、活动音乐盘≥1张； 3、管理软件≥1套，包含3大模块：团体活动训练系统、团体活动素质拓展训练系统和团体活动协同追踪系统。团体活动训练系统：单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等；团体活动素质拓展训练系统：户外拓展项目的登记记录、信息上传、任务总结、活动查询等；团体活动协同追踪系统：活动协同记录、针对单个活动的记录追踪和团体成长。	8、心灵成长篇：走出“舒服圈”、收获“糖弹”、看我“走过来”、规则的意义、寻宝记、心灵电报、感恩父母、命运之牌； 三、配套产品： 1、活动工具箱1个； 2、活动音乐盘1张； 3、管理软件1套，包含3大模块：团体活动训练系统、团体活动素质拓展训练系统和团体活动协同追踪系统。团体活动训练系统：单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等；团体活动素质拓展训练系统：户外拓展项目的登记记录、信息上传、任务总结、活动查询等；团体活动协同追踪系统：活动协同记录、针对单个活动的记录追踪和团体成长。		
9	第五章 采购需求 饮水机 (P40)	1、烧水壶材质：304食品级； 2、热水容量：≥0.8L； 3、制热功率：≥1350W； 4、制冷功率：≥80W； 5、额定频率：50Hz； 6、保温功率：20W； 7、储藏箱容量：不低于25L。	3、烧水壶材质：304食品级； 4、热水容量：0.8L； 3、制热功率：1350W； 4、制冷功率：80W； 5、额定频率：50Hz； 6、保温功率：20W； 7、储藏箱容量：25L。	无偏离	无

10	第五章 采购需求 无线传屏 (P40-41)	1、单 usb 接口设计； 2、支持国产化系统； 3、支持接收端与发送端处于同一无线局域网状态下自动获取网络信息； 4、支持企业级路由器，并且接收端与发送端处于同一网段状态下，自动获取网络信息，完成配对； 5、5.8G wifi 传输信道； 6、静态播放最低传输延迟小于 120ms； 7、支持 1080P 分辨率音视频镜像传屏； 8、一键抢占式传屏，多个发送端切换； 9、支持触摸框或者鼠标触摸回传； 10、在配置额外工业级路由器的情况下，可以配置 ≥ 16 个 usb 发射端； 11、反向触控回传，可以直接在大触摸屏上修改文档的内容并保存； 12、usb 按钮插入接收端 usb 口，会自动检测版本是否匹配，不匹配会自动升级 usb 按钮。	1、单 usb 接口设计； 2、支持国产化系统； 3、支持接收端与发送端处于同一无线局域网状态下自动获取网络信息； 4、支持企业级路由器，并且接收端与发送端处于同一网段状态下，自动获取网络信息，完成配对； 5、5.8G wifi 传输信道； 6、静态播放最低传输延迟小于 120ms； 7、支持 1080P 分辨率音视频镜像传屏； 8、一键抢占式传屏，多个发送端切换； 9、支持触摸框或者鼠标触摸回传； 10、在配置额外工业级路由器的情况下，可以配置 16 个 usb 发射端； 11、反向触控回传，可以直接在大触摸屏上修改文档的内容并保存； 12、usb 按钮插入接收端 usb 口，会自动检测版本是否匹配，不匹配会自动升级 usb 按钮。	无偏离	无
11	第五章 采购需求 移动支架 (P41)	1、配套 86 寸大屏使用支架； 2、最大承重 $\geq 85\text{kg}$ ； 3、可承载机型尺寸：86 英寸； 4、颜色：黑色（支架）+黑色（支持锁止脚轮）。	1、配套 86 寸大屏使用支架； 2、最大承重 85kg； 3、可承载机型尺寸：86 英寸； 4、颜色：黑色（支架）+黑色（支持锁止脚轮）。	无偏离	无
12	第五章 采购需求	1、功率： $\geq 2 \times 40\text{W}$ ； 2、频响范围：50Hz $\sim$ 20KHz；	1、功率： $2 \times 40\text{W}$ ； 2、频响范围：50Hz $\sim$ 20KHz；	无偏离	无

	音箱 (P41)	3、驱动单元：3 寸低音单元 x4，2 寸高音单元 x2； 4、电源：110V~220V ，使用外置适配器供电； 5、输入：≥1 路立体声 RCA 输入接口，≥1 路话筒输入接口，≥1 路 100V 定压广播输入； 6、输出：1 路立体声 RCA 输出接口； 7、内置：USB 接口, SD 卡接口, FM 收音, 蓝牙功能； 8、内置：2.4G 发射器话筒（或 U 段无线话筒）可选； 9、横向安装设计，适合安装教室绿板上檐，与教学一体机兼容，含翻页笔。	3、驱动单元：3 寸低音单元 x4，2 寸高音单元 x2； 4、电源：110V~220V ，使用外置适配器供电； 5、输入：1 路立体声 RCA 输入接口，1 路话筒输入接口，1 路 100V 定压广播输入； 6、输出：1 路立体声 RCA 输出接口； 7、内置：USB 接口, SD 卡接口, FM 收音, 蓝牙功能； 8、内置：2.4G 发射器话筒（或 U 段无线话筒）可选； 9、横向安装设计，适合安装教室绿板上檐，与教学一体机兼容，含翻页笔。		
13	第五章 采购需求 照片墙 (P41)	1、材质：不小于 1 公分厚 PVC，不小于 3mm 亚克力制作； 2、广告镜：可拆卸更换，相纸可更换； 3、尺寸：整体尺寸不小于 4 平米； 4、具体情况可根据现场情况定制。	5、材质：不小于 1 公分厚 PVC，不小于 3mm 亚克力制作； 6、广告镜：可拆卸更换，相纸可更换； 7、尺寸：整体尺寸不小于 4 平米； 8、具体情况可根据现场情况定制。	无偏离	无
片区牵头校心理辅导室建设					
1	第五章 采购需求 圆桌 (P41)	1、参考规格：半径 400mm； 2、基材：选用环保 E1 中纤板，符合甲醛释放量国家标准≤0.124mg/m ³ ； 3、涂料：采用环保水性涂料饰面； 4、脚架：采用拉丝不锈钢脚架，管壁加厚，底座配防滑脚垫。	1、参考规格：半径 400mm； 2、基材：选用环保 E1 中纤板，符合甲醛释放量国家标准≤0.124mg/m ³ ； 3、涂料：采用环保水性涂料饰面； 4、脚架：采用拉丝不锈钢脚架，管壁加厚，底座配防滑脚垫。	无偏离	无

2	第五章 采购需求 录音笔 (P41-42)	1、采用 1+2 麦克风阵列； 2、显示屏：≥0.96 英寸显示屏； 3、存储：≥32G； 4、电池容量：≥370mAh。	1、采用 1+2 麦克风阵列； 2、显示屏：0.96 英寸显示屏； 3、存储：32G； 4、电池容量：370mAh。	无偏离	无
3	第五章 采购需求 无声钟表 (P42)	1、材质：金属烤漆外壳+高清玻璃； 2、尺寸：直径≥31.4cm； 3、功能：无声墙壁装饰挂表。	1、材质：金属烤漆外壳+高清玻璃； 2、尺寸：直径 31.4cm； 3、功能：无声墙壁装饰挂表。	无偏离	无
4	第五章 采购需求 书架 (P42))	1、规格：≥840*400*1900 mm； 2、基材：采用 E1 级优质三聚氰胺双饰面人造板； 3、封边：采用优质 pvc 环保材料激光封边； 结构：上部为对开板框玻璃门，玻璃选用钢化浮法玻璃，门内设两块可调搁板，下部对开板门，门内设一块可调搁板； 4、五金件：采用优质名牌五金配件及锁具； 5、工艺：所有人造板件基材均进行双饰面及封边处理，人造板部件以及隐蔽部位全部封闭处理。	1、规格：840*400*1900 mm； 2、基材：采用 E1 级优质三聚氰胺双饰面人造板； 3、封边：采用优质 pvc 环保材料激光封边； 结构：上部为对开板框玻璃门，玻璃选用钢化浮法玻璃，门内设两块可调搁板，下部对开板门，门内设一块可调搁板； 4、五金件：采用优质名牌五金配件及锁具； 5、工艺：所有人造板件基材均进行双饰面及封边处理，人造板部件以及隐蔽部位全部封闭处理。	无偏离	无
5	第五章 采购需求 饮水机 (P42))	1、烧水壶材质：304 食品级； 2、热水容量：≥0.8L； 3、制热功率：≥1350W； 4、制冷功率：≥80W； 5、额定频率：50Hz； 6、保温功率：20W；	3、烧水壶材质：304 食品级； 4、热水容量：0.8L； 3、制热功率：1350W； 4、制冷功率：80W； 5、额定频率：50Hz； 6、保温功率：20W；	无偏离	无

		7、储藏箱容量：不低于 25L。	7、储藏箱容量： 25L。		
6	第五章 采购需求 沙盘套装 (P42-43)	一、设备简介 1、沙盘设备、材质、工艺达到质检与认证标准； 二、设备组成 1、标准沙具不低于 1200 件+个体实木沙箱 1 个+实木沙箱腿 1 个+实木陈列架 2 个+海沙 15 公斤+辅助工具 1 套+指导手册 1 本+沙盘管理系统 1 套； 三、详细介绍 1、沙具：由大到小四级分类全面深入，包括人物、建筑物、动物、植物、食品果实、家具生活用品、交通工具、宇宙天体、自然景观等 10 大类，57 小类。每个沙具类别下包括各种原型象征物；根据用户需求使用国家标准环保树脂、塑料、ABS、铁艺、油漆、陶瓷、树脂、木质、塑胶、搪胶、泥质等材质，严格执行打磨、清漆、上色、哑光漆等生产工艺步骤； 2、个体防水实木沙箱：材质：实木。标准沙盘，技术参数：$\geq 57 \times 72 \times 7$ cm，干湿两用。箱庭的箱子，箱子内侧底与边框均漆成海蓝色； 3、实木沙箱腿：高度 65-75CM，材质：实木。沙箱架高度采取独特人性化设计，根据来访者年龄特点不同，支架高度有差异；支架摆放灵活，操作方	一、设备简介 1、沙盘设备、材质、工艺达到质检与认证标准； 二、设备组成 1、标准沙具 1200 件+个体实木沙箱 1 个+实木沙箱腿 1 个+实木陈列架 2 个+海沙 15 公斤+辅助工具 1 套+指导手册 1 本+沙盘管理系统 1 套； 三、详细介绍 1、沙具：由大到小四级分类全面深入，包括人物、建筑物、动物、植物、食品果实、家具生活用品、交通工具、宇宙天体、自然景观等 10 大类，57 小类。每个沙具类别下包括各种原型象征物；根据用户需求使用国家标准环保树脂、塑料、ABS、铁艺、油漆、陶瓷、树脂、木质、塑胶、搪胶、泥质等材质，严格执行打磨、清漆、上色、哑光漆等生产工艺步骤； 2、个体防水实木沙箱：材质：实木。标准沙盘，技术参数：$57 \times 72 \times 7$ cm，干湿两用。箱庭的箱子，箱子内侧底与边框均漆成海蓝色； 3、实木沙箱腿：高度 65-75CM，材质：实木。沙箱架高度采取独特人性化设计，根据来访者年龄特点不同，支架高度有差异；支架摆放灵活，操作方便，便于放置，不占用太多空间；	无偏离	无

		便，便于放置，不占用太多空间； 4、实木陈列架：参考尺寸$\geq 1600 \times 1200 \times 300\text{MM}$，6层11阶。全实木材质，经过严格的流水线生产：底漆、涂蜡、喷漆、干燥、打磨、抛光等多道手续，设计美观大方，手感光滑； 5、天然海沙：精选优质海沙，大小在10目-15目左右，颗粒均匀、色泽柔和、清洁卫生； 6、心理沙盘管理系统：系统主要包含：管理员管理、用户管理、数据采集、系统日志、数据备份、系统设置等功能模块。团体沙盘管理系统：能够完成对多个学生作品管理、添加、用户管理，相关数据导入、采集、查看等数据分析； 7、辅助工具1套（沙刷、沙耙、沙框、洒水壶）等。	4、实木陈列架：参考尺寸$1600 \times 1200 \times 300\text{MM}$，6层11阶。全实木材质，经过严格的流水线生产：底漆、涂蜡、喷漆、干燥、打磨、抛光等多道手续，设计美观大方，手感光滑； 5、天然海沙：精选优质海沙，大小在10目-15目左右，颗粒均匀、色泽柔和、清洁卫生； 6、心理沙盘管理系统：系统主要包含：管理员管理、用户管理、数据采集、系统日志、数据备份、系统设置等功能模块。团体沙盘管理系统：能够完成对多个学生作品管理、添加、用户管理，相关数据导入、采集、查看等数据分析； 7、辅助工具1套（沙刷、沙耙、沙框、洒水壶）等。		
7	第五章 采购需求 椅子 (P43)	1、规格：高背、带扶手； 2、面料：网布或麻绒面料可选； 3、泡棉：优质环保高回弹PU泡棉（座密度$\geq 40\text{Kg}/\text{m}^3$、背密度$\geq 30\text{Kg}/\text{m}^3$）；衬板：采用E1级弯曲木胶合板，曲木板材经模具高频冷压成型，板材厚度$\geq 12\text{mm}$，板材承受压力达$\geq 300\text{KG}$，经防潮、防腐、防虫等环保处理； 4、椅背：绷优质尼龙网布，有填腰，具备倾仰、锁定功能；	1、规格：高背、带扶手； 2、面料：网布或麻绒面料可选； 3、泡棉：优质环保高回弹PU泡棉（座密度$40\text{Kg}/\text{m}^3$、背密度$30\text{Kg}/\text{m}^3$）；衬板：采用E1级弯曲木胶合板，曲木板材经模具高频冷压成型，板材厚度12mm，板材承受压力达300KG，经防潮、防腐、防虫等环保处理； 4、椅背：绷优质尼龙网布，有填腰，具备倾仰、锁定功能；	无偏离	无

		5、气压棒：安全气压棒,升降行程 80-100mm; 6、五星脚：金属五星脚，尼龙纤维合成脚轮。	5、气压棒：安全气压棒,升降行程 80-100mm; 6、五星脚：金属五星脚，尼龙纤维合成脚轮。		
8	第五章 采购需求 坐垫 (P43)	1. 材质：加厚磨毛透气防滑学生椅垫； 2. 规格：可根据学校要求定制。	1. 材质：加厚磨毛透气防滑学生椅垫； 2. 规格：可根据学校要求定制。	无偏离	无
9	第五章 采购需求 团体辅导课程资源包 (P43-44)	一、整体功能要求： 1、应用行为心理学、认知心理学和咨询心理学等学科的基本原理，借助“体验式学习”模式，创设教学情境，激发学生情感，并对学生进行引导，从而提升学生的积极心理品质； 二、内容要求： 1、环境适应篇：有缘相识、寻人行动、个性名片“松鼠”搬家、多元排队、体验放松“蜈蚣”翻身； 2、沟通交往篇：“变形虫”、我说你画、“盲人”旅行、最佳配图、我说你剪、风雨同行、找“领袖”、人体“拷贝”； 3、竞争合作篇：“啄木鸟”行动、广告设计、解开“手链”、造“房子”、穿越“沼泽地”； 4、自我意识篇：画“自画像”、音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索； 5、创新实践篇：卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面	一、整体功能要求： 1、应用行为心理学、认知心理学和咨询心理学等学科的基本原理，借助“体验式学习”模式，创设教学情境，激发学生情感，并对学生进行引导，从而提升学生的积极心理品质； 二、内容要求： 1、环境适应篇：有缘相识、寻人行动、个性名片“松鼠”搬家、多元排队、体验放松“蜈蚣”翻身； 2、沟通交往篇：“变形虫”、我说你画、“盲人”旅行、最佳配图、我说你剪、风雨同行、找“领袖”、人体“拷贝”； 3、竞争合作篇：“啄木鸟”行动、广告设计、解开“手链”、造“房子”、穿越“沼泽地”； 4、自我意识篇：画“自画像”、音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索； 5、创新实践篇：卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方；	无偏离	无

		魔方； 6、意志责任篇：突出重围、举手仪式、护蛋行动、手指的力量、祝福花篮、接受现实、承担责任、信任后仰； 7、学习管理篇：时间分割、于无声处、时装秀、用途无限、资源共享、寻找变化、一分钟价值、集思广益； 8、心灵成长篇：走出“舒服圈”、收获“糖弹”、看我“走过来”、规则的意义、寻宝记、心灵电报、感恩父母、命运之牌； 三、配套产品： 1、活动工具箱≥1 个； 2、活动音乐盘≥1 张； 3、管理软件≥1 套，包含 3 大模块：团体活动训练系统、团体活动素质拓展训练系统和团体活动协同追踪系统。团体活动训练系统：单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等；团体活动素质拓展训练系统：户外拓展项目的登记记录、信息上传、任务总结、活动查询等；团体活动协同追踪系统：活动协同记录、针对单个活动的记录追踪和团体成长。	6、意志责任篇：突出重围、举手仪式、护蛋行动、手指的力量、祝福花篮、接受现实、承担责任、信任后仰； 7、学习管理篇：时间分割、于无声处、时装秀、用途无限、资源共享、寻找变化、一分钟价值、集思广益； 8、心灵成长篇：走出“舒服圈”、收获“糖弹”、看我“走过来”、规则的意义、寻宝记、心灵电报、感恩父母、命运之牌； 三、配套产品： 1、活动工具箱 1 个； 2、活动音乐盘 1 张； 3、管理软件 1 套，包含 3 大模块：团体活动训练系统、团体活动素质拓展训练系统和团体活动协同追踪系统。团体活动训练系统：单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等；团体活动素质拓展训练系统：户外拓展项目的登记记录、信息上传、任务总结、活动查询等；团体活动协同追踪系统：活动协同记录、针对单个活动的记录追踪和团体成长。		
10	第五章 采购需求	1、放松椅：人体工程学设计的外形，电动可收缩折叠，浅色真皮外套，音乐体感；	1、放松椅：人体工程学设计的外形，电动可收缩折叠，浅色真皮外套，音乐体感；	无偏离	无

	生物反馈型放松椅 (P44)	2、沙发靠背内置心理学专用音响系统,失真度(THD):$\leq 5\%$ at 0.1W/1KHz,声压灵敏度(SPL):100 ± 3(dB) at 0.1W/0.05m,音乐保真性强,提高神经放松程度。 3、内置进口振子,根据音乐频率高低进行震动,通过特殊设计波形和频率的震动刺人体激神经系统,促使大脑分泌各种有益于健康的活性物质(如内啡肽等),调整植物神经功能,增强 Alpha 波活动,减少 Delta 波活动,影响和改善异常的脑电波,并使得大脑产生能够调节人的情绪和改善疾病的神经递质和激素,从而对焦虑、抑郁、失眠起到有效地缓解作用; 4、系统将进入耳朵的音乐声控制在 20-42 分贝范围左右,并通过特殊设计波形和频率刺激人体神经系统,促使大脑分泌各种有益于健康的活性物质(如内啡肽等),调整植物神经功能,增强 Alpha 波活动,减少 Delta 波活动,影响和改善异常的脑电波,并使得大脑产生能够调节人的情绪和改善疾病的神经递质和激素,从而对焦虑、抑郁、失眠起到有效地缓解作用; 5、软件技术功能: 5.1、生物反馈训练系统:提供专业的心理音乐,可以有效地帮助训练者缓解压力、放松心情。训练	2、沙发靠背内置心理学专用音响系统,失真度(THD):$\leq 5\%$ at 0.1W/1KHz,声压灵敏度(SPL):100 ± 3(dB) at 0.1W/0.05m,音乐保真性强,提高神经放松程度。 3、内置进口振子,根据音乐频率高低进行震动,通过特殊设计波形和频率的震动刺人体激神经系统,促使大脑分泌各种有益于健康的活性物质(如内啡肽等),调整植物神经功能,增强 Alpha 波活动,减少 Delta 波活动,影响和改善异常的脑电波,并使得大脑产生能够调节人的情绪和改善疾病的神经递质和激素,从而对焦虑、抑郁、失眠起到有效地缓解作用; 4、系统将进入耳朵的音乐声控制在 20-42 分贝范围左右,并通过特殊设计波形和频率刺激人体神经系统,促使大脑分泌各种有益于健康的活性物质(如内啡肽等),调整植物神经功能,增强 Alpha 波活动,减少 Delta 波活动,影响和改善异常的脑电波,并使得大脑产生能够调节人的情绪和改善疾病的神经递质和激素,从而对焦虑、抑郁、失眠起到有效地缓解作用; 5、软件技术功能: 5.1、生物反馈训练系统:提供专业的心理音乐,可以有效地帮助训练者缓解压力、放松心情。训练结束后出具训练报告; 5.2、音乐放松训练系统:提供呼吸放松法、腹式呼		
--	---------------------------	---	---	--	--

	结束后出具训练报告； 5.2、音乐放松训练系统：提供呼吸放松法、腹式呼吸法、肌肉放松法、控制呼吸法、鼻腔呼吸法、全身扫描放松法、自然冥想放松法等≥7个放松指导。使用者按照各个放松指导的语音提示，做完相应的训练，会出具训练报告； 5.3、心理认知测试训练系统：提供包括菩提树在内的≥6款反馈认知训练游戏，通过采集训练者的心率生物反馈指标，通过游戏互动的方式，进一步加强心理自我协调能力，有助于缓解心理压力，保持良好的情绪状态。每个游戏具备简单、一般、困难三个训练难度，训练结束后出具详细的训练报告； 6、不少于3通道生理指标传感器及数模转换器：USB接口，用于处理和传感人体生理指标，并对指标进行分析； 7、放松治疗控制器：双通道音频主机，≥19.5寸液晶示器，键盘，鼠标； 8、工作台，环保型复合材料，可自由推动。	吸法、肌肉放松法、控制呼吸法、鼻腔呼吸法、全身扫描放松法、自然冥想放松法等7个放松指导。使用者按照各个放松指导的语音提示，做完相应的训练，会出具训练报告； 5.3、心理认知测试训练系统：提供包括菩提树在内的6款反馈认知训练游戏，通过采集训练者的心率生物反馈指标，通过游戏互动的方式，进一步加强心理自我协调能力，有助于缓解心理压力，保持良好的情绪状态。每个游戏具备简单、一般、困难三个训练难度，训练结束后出具详细的训练报告； 6、3通道生理指标传感器及数模转换器：USB接口，用于处理和传感人体生理指标，并对指标进行分析； 7、放松治疗控制器：双通道音频主机，23.8寸液晶示器，键盘，鼠标； 8、工作台，环保型复合材料，可自由推动。		
--	---	---	--	--

投标人名称（加盖公章）：北京百华科技有限公司

政府采购货物买卖合同

项目名称：通州区心理健康教育体系建设项目

合同编号：_____

甲方：北京市通州区教师研修中心

乙方：北京百华科技有限公司

签订时间：2025.10.12



6. 合同生效

本合同自甲乙双方法定代表人或授权代表签字、加盖单位公章后生效。

7. 合同份数

本合同一式陆份，甲乙双方各执叁份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：2025 年 10 月 12 日

合同订立地点：北京市通州区教师研修中心

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）北京市通州区教师研修中心		乙方（供应商）北京百华科技有限公司	
单位名称 (公章或合同章)	北京市通州区教师研修中心	单位名称 (公章或合同章)	北京百华科技有限公司
法定代表人 或其委托 代理人(签章)	孙松翠	法定代表人 或其委托 代理人(签章)	赵之印
住 所		住 所	北京市丰台区航丰路1号院2号楼5层512-18
联 系 人		联 系 人	王磊
联系电话		联系电话	13552730102
通信地址		通信地址	北京市丰台区航丰路1号院2号楼5层512-18
邮政编码		邮政编码	100077
电子邮箱		电子邮箱	13552730102@qq.com
统一社会信用 代码		统一社会信用 代码	91110106MABYJUG3X5
		开户名称	北京百华科技有限公司
		开户银行	招商银行股份有限公司 北京丰台支行
		银行账号	110961775310001
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			

	5.1、生物反馈训练系统：提供专业的心理音乐，可以有效地帮助训练者缓解压力、放松心情。训练结束后出具训练报告； 5.2、音乐放松训练系统：提供呼吸放松法、腹式呼吸法、肌肉放松法、控制呼吸法、鼻腔呼吸法、全身扫描放松法、自然冥想放松法等≥7个放松指导。使用者按照各个放松指导的语音提示，做完相应的训练，会出具训练报告； 5.3、心理认知测试训练系统：提供包括菩提树在内的≥6款反馈认知训练游戏，通过采集训练者的心率生物反馈指标，通过游戏互动的方式，进一步加强心理自我协调能力，有助于缓解心理压力，保持良好的情绪状态。每个游戏具备简单、一般、困难三个训练难度，训练结束后出具详细的训练报告； 6、不少于3通道生理指标传感器及数模转换器：USB接口，用于处理和传感人体生理指标，并对指标进行分析； 7、放松治疗控制器：双通道音频主机，≥19.5寸液晶显示器，键盘，鼠标； 8、工作台，环保型复合材料，可自由推动。	后出具训练报告； 5.2、音乐放松训练系统：提供呼吸放松法、腹式呼吸法、肌肉放松法、控制呼吸法、鼻腔呼吸法、全身扫描放松法、自然冥想放松法等7个放松指导。使用者按照各个放松指导的语音提示，做完相应的训练，会出具训练报告； 5.3、心理认知测试训练系统：提供包括菩提树在内的6款反馈认知训练游戏，通过采集训练者的心率生物反馈指标，通过游戏互动的方式，进一步加强心理自我协调能力，有助于缓解心理压力，保持良好的情绪状态。每个游戏具备简单、一般、困难三个训练难度，训练结束后出具详细的训练报告； 6、3通道生理指标传感器及数模转换器：USB接口，用于处理和传感人体生理指标，并对指标进行分析； 7、放松治疗控制器：双通道音频主机，23.8寸液晶显示器，键盘，鼠标； 8、工作台，环保型复合材料，可自由推动。		
--	---	--	--	--

投标人名称（加盖公章）：

