	2026	241
合同	10年	

合同编号：招采货物2026（18）

西安市胸科医院

供 货 合 同

（项目名称：结核分枝杆菌药敏分析系统、全自动医用PCR分析系统等设备采购项目-采购包4）

甲　方：西安市胸科医院

乙　方：陕西百奥欧诺科技有限公司

采 购 合 同

采购人（甲方）：西安市胸科医院

成交供应商（乙方）：陕西百奥欧诺科技有限公司

就甲方所需货物，按照招标采购程序组织公开招标，确定乙方为成交供应商。依据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国招标投标法》《中华人民共和国民法典》以及招标文件、成交供应商投标响应文件正本和澄清表（函）、成交通知书，经甲、乙双方协商，鉴证方确认，达成如下条款。

一、合同标的物

序号	标的物名称	规格型号	数量	产地品牌	单价（万元）	合计（万元）	备注
1	酶免分析仪（注册证名称：酶标分析仪）	RT-6100	1台	深圳市/深圳雷杜	2.75	2.75	无
2	恒温核酸扩增检测分析系统（注册证名称：核酸扩增检测分析仪）	UC0216	1套	杭州市/优思达	13.75	13.75	1套包含5台核酸扩增检测分析仪
备注	整机原厂质保5年，自设备验收合格之日起算						

二、合同价款

（一）合同总价款为人民币（大写）壹拾陆万伍仟元整（￥165000.00）。

（二）合同总价包括：设备采购费（货物费、运输费（含保险费）、装卸费）、拆除费、安装调试费、检测验收、培训、技术服务、税金及其它乙方履行合同义务所需的全部费用。

（三）合同总价一次性包死，不受市场价格变化因素的影响。

三、款项结算

（一）无预付款，所有货物到达甲方指定地点，安装、调试完毕、提供国家或行业标准的合格验收证明以及出具所有设备生产厂家提供的5年质量保证书等，设备完成安装调试并验收合格后，乙方开具全额正规发票，甲方一次性支付合同价款的100%，若因乙方不能及时提供发票或提供的发票不符合要求的，甲方付款期限顺延，且不承担任何责任。

合同签订后，乙方支付合同总价款5%作为履约保证金，待质保期满后，经甲方确认无质量、服务问题无息退还。

（二）支付方式：银行转帐。

乙方确认以下信息为收款信息：

开户名：陕西百奥欧诺科技有限公司

开户行：上海浦东发展银行股份有限公司西安未央路支行

账号：72050078801100002485

（三）结算方式：所有货物验收合格后，乙方持发票（按合同总价由乙方直开甲方）、项目验收单、采购合同，到甲方办理资金结算。

四、双方的权利和义务

（一）甲方的权利和义务

甲方权利：组织使用单位严格按照招标文件及投标文件要求和标准验收货物。

甲方义务：积极配合乙方安装、调试等工作；组织、开展验收工作。

（二）乙方的权利和义务

乙方权利：按照合同约定要求甲方及时付款。

乙方义务：按照合同约定时间，按甲方指定地点提供货物并确保货物质量，配合验收工作，并负责安装、调试、计量器具的检定/校准、提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能，提供双向免费接口服务；乙方确保通过合法招投标程序，在公平公正的基础上中标本次项目，本项目在若经监管部门定性为串通投标等违法情形的，乙方应承担由此产生的一切责任（包括但不限于刑事责任、行政责任、民事赔偿责任等），由此给甲方造成损失的，乙方应当赔偿甲方全部损失（包括但不限于甲方因维权产生的诉讼费、公证费、保全费以及律师费等）。

乙方保证货物后期可与甲方各类信息化网络系统双向接口免费对接，即乙方应负责与甲方及甲方信息化网络系统供应商的接口均完成对接，过程中所产生的全部费用由乙方承担。

五、交货条件：

（一）交货地点：甲方指定地点。

（二）交货期：合同签订后自接到甲方通知之日起10个日历日，完成货物的安装、调试并正常运行，不得延期。

六、运输

（一）运输由乙方负责，运杂费已包含在合同总价内，包括从货物供应地点所含的运输费、装卸费、仓储费、保险费等全部费用。

（二）运输方式由乙方自行选择，但必须保证按期交货。

（三）货物验收合格前产生的一切毁损、灭失的风险及质量问题均由乙方承担。

七、质量保证

乙方所供货物必须执行下列条款：

（一）保证技术指标先进、质量性能可靠、进货渠道正常，配置合理，全面满足谈判要求。

（二）符合国家有关规范要求，确保达到最佳运行状态。

（三）具有良好的外观，适合安装场所的使用。

（四）自安装、调试正常运行且甲方验收合格之日起（以入账时间为准)。

1、整机原厂免费质保 5 年，终身维护，免费质保期内，同一部件出现质量问题经过两次维修后仍无法正常使用，可以更换同型号、同规格的全新产品。质保期内的其他一切费用全免。在质保期外，乙方负责联系厂家对设备终身维护，维修只能按市场最低价收取配件费，人工服务费全免，并由厂家直接提供技术支持。

2、在使用过程中若产品发生质量问题或故障，在接到甲方通知后 2 个小时内响应、4 小时内到达故障现场处理，一般故障处理时限不超过 24 小时修复。重大故障处理时限不超过 48 小时修复。如

维修完不成，免费提供同规格备用机。由此产生的全部费用由乙方承担。

乙方配置7*24小时专属技术对接热线，随时响应甲方使用科室的各类技术咨询；乙方提供可视化远程引导。

3、自货物经安装、调试运行的30天内，如出现质量问题，可以选择换货或退货。

4、自货物经安装、调试运行的30至60天内，如出现质量问题，可选择换货。

5、质保期内开机率全年≥95%（全年按365天计算），每停机一天，质保期自动顺延5天，以此类推。原厂工程师应每季度对设备进行维护保养一次，并提供维护保养正式报告。

（五）设备因产品质量或设计缺陷等问题，而发生的医疗差错或医疗纠纷由乙方及生产厂商负全部责任。由此给甲方造成损失的，乙方应负责全额赔偿(包括但不限于甲方因维权产生的诉讼费、公证费、保全费以及律师费等)。

（六）保证设备后期可与甲方各类信息化网络系统免费无缝链接。

（七）乙方每年负责设备定期校准并提供校准报告。

（八）乙方为甲方培训设备操作使用人员和科室设备维护管理人员。

八、售后服务

乙方所供货物提供以下售后服务：

（一）质保期内：

1、发生质量问题，接到甲方通知后，应于4小时内派出专业的维修人员到现场进行检测维修，发生的全部费用由乙方承担，若需送回生产厂家，乙方承担往返费用；

2、定期派技术人员到现场走访，给予检查维护，一年不少于4次；

3、排除故障的期限不得超过48小时。否则甲方有权指定第三方维修，维修等全部费用由乙方承担，且乙方需对设备质量负责。

4、对质保期内采购设备配备软件免费更新。

5、若违反以上任何一条，乙方还需向甲方按合同总价款的30%（与招标文件一致）支付违约金。

（二）质保期结束后，乙方免费提供全面保养维护并进行自检、系统测试，确保正常运行。

（三）根据《医疗器械使用质量监督管理办法》（18号令）规定，甲方有权委托维修服务机构或者自行对在用医疗器械进行维护维修，乙方应终身免费提供维护手册、维修手册、软件备份、故障代码表、备件清单、零部件、维修密码等维护维修必须的材料和信息。

九、技术与服务

（一）技术资料：

1、货物合格证；

2、货物使用说明书（中文）；

3、检验测试报告；

4、其它资料（包含计量器具检定/校准证书）。

（二）服务承诺：以投标文件、澄清表（函）、合同和随货物的相关文件为准。

（三）培训：乙方须在设备安装调试完成后免费对甲方操作人员进行使用、保养等技术培训,确保被培训人员掌握相关操作技术、具备操作技能可进行日常保养为止。

十、验收

验收由甲方组织，乙方配合进行：

（一）货物到达甲方指定地点后，甲方依据合同要求，进行清点验收、性能功能验收、培训及增值服务验收工作；在验收期间发生重大质量问题，甲方有权依据本合同第十一条第 （二）款之约定单方解除合同，或要求乙方更换货物，如更换货物由甲方重新组织验收工作，但交付期不顺延，由此导致交付逾期的，乙方仍应承担逾期交付的违约责任。

（二）验收标准：按国家有关规定以及甲方招标文件的质量要求和技术指标、乙方的投标文件及承诺与本合同约定标准进行验收；甲乙双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项,由甲方在招标与投标文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收；

（三）验收时如发现所交付的货物有缺项、次品、损坏或其它不符合标准及本合同约定之情形者，甲方应做出详尽的现场记录，记录形式包括摄像、拍照、乙方证明人的说明，并由甲乙双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充缺失和更换损坏部件和更换符合要

求的整机之有效证据，由此产生的时间延误与相关费用由乙方承担，验收期限相应顺延；

（四）乙方向甲方提交货物实施过程中的所有资料以便甲方日后管理和维护。

（五）甲方在验收合格后，填写项目验收单（一式贰份）作为对本项目最终认可。

（六）验收依据：

1、招标文件、投标文件、澄清表（函）；

2、本合同及附件文本；

3、国家相应的标准、规范。

4、完成培训内容并书面留档。

十一、违约责任

（一）双方按《政府采购法》《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

（二）乙方未按合同要求提供货物或质量不能满足本合同、招标文件、投标文件等相关文件要求的，乙方须在合同约定的交货期内无条件更换合格的货物交付给甲方，若甲方有实际损失的乙方还应赔偿甲方的实际损失。否则，甲方有权解除合同，合同自甲方书面解除通知到达乙方之日起解除，乙方向甲方支付违约金，违约金计算方法：以合同总价为基数，支付甲方合同总价款的30%违约金；若违约金不足以弥补甲方所受损失，则甲方可以要求乙方赔偿解除合同的全部损失（包括但不限于律师费、重新采购产生的费用、合同未履行导致设

备不能按规划交付使用可能产生的租赁费用及其它由此造成的甲方对第三方的违约损失)。同时甲方有权对乙方的违约行为报监管机构进行相应的处罚。

（三）乙方逾期交付货物的，除应及时交足货物外，同时向甲方支付逾期交货部分货款总额的百分之一/天的违约金；逾期交货超过10天，甲方有权解除合同，合同自甲方书面解除通知到达乙方之日起解除，乙方则应按合同总价款的30%向甲方支付违约金，若违约金不足以弥补甲方损失，则甲方可要求乙方赔偿解除合同的全部损失（包括但不限于律师费、重新采购产生的费用、合同未履行导致设备不能按规划交付使用可能产生的租赁费用及其他由此造成的甲方对第三方的违约损失），同时甲方有权将乙方违约事宜上报至财政监督管理部门备案。

十二、合同争议解决的方式

本合同在履行过程中发生的争议，由甲、乙双方当事人协商解决，协商不成的双方约定依法向甲方所在地人民法院起诉。

十三、合同生效

本合同一式伍份，甲方执肆份，乙方执壹份，具有同等法律效力。本合同经甲、乙双方签字盖章后生效，合同执行完毕后，自动终止（合同的服务承诺则长期有效）。

十四、其他事项

（一）西安市财政局政府采购管理处在合同的履行期间以及履行期后，可以随时检查项目的执行情况，对采购内容、标准进行调查核

实，并对发现的问题进行处理。

（二）招标文件、投标文件、澄清表（函）、中标通知书、合同附件均成为合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力。

（三）合同未尽事宜，由甲、乙双方协商，经鉴证方确认后签订补充协议，作为合同补充，补充协议与原合同具有同等法律效力。补充协议与原合同约定不一致的，以补充协议为准。

（四）合同一经签订，不得擅自变更、解除或终止合同。对确需变更、解除、终止合同的，应按规定履行相应的手续。

（五）本合同按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

（六）本合同附件作为本合同的组成部份，与本合同具有同等法律效力。

附件：

1、西安市胸科医院酶免分析仪项目配置清单、西安市胸科医院恒温核酸扩增检测分析系统配置清单

2、耗材报价表

甲方：西安市胸科医院（公章）

地址：西安市长安区航天大道东段杜陵西路 2000 号

法定代表人：（签字）

代理人：（签字）

项目主管部门负责人：（签字）

招采办负责人：（签字）

联系电话：029-62500115

签订日期：2026 年 11 月 13 日

乙方：陕西百奥欧诺科技有限公司（公章）

地址：陕西省西安市高新区唐延路 1 号旺座国际城 1 幢 50503-18 室

法定代表人：（签字）

经办人：（签字）马道晗

联系电话：15991600108

开户银行：上海浦东发展银行股份有限公司西安未央路支行

银行账号：72050078801100002485

签订日期：2026 年 11 月 13 日

（以下无正文）

附件 1：

西安市胸科医院 酶免分析仪 配置清单

序号	货物名称	品牌	型号、规格	原产地及制造商名称	数量	单价（元）	备注
1	酶免分析仪主机	深圳雷杜	RT-6100	深圳市/深圳雷杜生命科学股份有限公司	1EA	/	配件价格已包含在酶免分析仪中
2	保险丝 3.15A	深圳雷杜	/	深圳市/深圳雷杜生命科学股份有限公司	2EA	/	
3	电源线	深圳雷杜	/	深圳市/深圳雷杜生命科学股份有限公司	1EA	/	
4	RS232 串口线	深圳雷杜	/	深圳市/深圳雷杜生命科学股份有限公司	1EA	/	
5	RT-6100 酶标仪用户手册	深圳雷杜	/	深圳市/深圳雷杜生命科学股份有限公司	1EA	/	
6	保修卡	深圳雷杜	/	深圳市/深圳雷杜生命科学股份有限公司	1EA	/	
7	RT-6100 简明操作流程卡（中）	深圳雷杜	/	深圳市/深圳雷杜生命科学股份有限公司	1EA	/	
8	产品合格证	深圳雷杜	/	深圳市/深圳雷杜生命科学股份有限公司	1EA		

9	试剂参数设置参考表	深圳雷杜	/	深圳市/深圳雷杜生命科学股份有限公司	1EA	/	
10	快速安装指南	深圳雷杜	/	深圳市/深圳雷杜生命科学股份有限公司	1EA	/	
11	雷杜酶联免疫管理平台软件	深圳雷杜	/	深圳市/深圳雷杜生命科学股份有限公司	1EA	/	
12	序列号贴标	深圳雷杜	/	深圳市/深圳雷杜生命科学股份有限公司	4EA	/	
13	客户装机培训验收单	深圳雷杜	/	深圳市/深圳雷杜生命科学股份有限公司	1EA	/	

注：每个项目填一份附件清单，附件清单内容在标配基础上参照标书内各项目配置要求填写。

西安市胸科医院 恒温核酸扩增检测分析系统 配置清单

序号	货物名称	品牌	型号、规格	原产地及制造商名称	数量	单价（元）	备注
1	核酸扩增检测分析仪主机	优思达	UC0216	杭州市/杭州优思达生物技术股份有限公司	5台	/	所有配件价格已包含在恒温核酸扩增检测分析系统中
2	电源线	优思达	国标-3GTJA250V/10A	杭州市/杭州优思达生物技术股份有限公司	5条	/	
3	熔断丝	优思达	T15AL250V	杭州市/杭州优思达生物技术股份有限公司	10个	/	
4	说明书	优思达	/	杭州市/杭州优思达生物技术股份有限公司	5份	/	
5	新冠快速检测操作步骤	优思达	/	杭州市/杭州优思达生物技术股份有限公司	5份	/	
6	结核快速检测操作步骤	优思达	/	杭州市/杭州优思达生物技术股份有限公司	5份	/	
7	出厂检验报告单	优思达	/	杭州市/杭州优思达生物技术股份有限公司	5份	/	
8	合格证	优思达	/	杭州市/杭州优思达生物技术股份有限公司	5份	/	
9	保修证	优思达	/	杭州市/杭州优思达生物技术股份有限公司	5份	/	
10	装箱单	优思达	/	杭州市/杭州优思达生物技术股份有限公司	5份	/	

注：每个项目填一份附件清单，附件清单内容在标配基础上参照标书内各项目配置要求填写。

附件 2：

耗材报价表

序号	耗材通用名称	注册证名称	品牌	型号规格	生产厂家	组件编码	是否进入阳光采购平台	单位	报价（元）	备注
1	结核分枝杆菌特异性细胞因子检测试剂盒（IL-2 和 IFN-γ）	结核分枝杆菌特异性细胞因子检测试剂盒(酶联免疫法)	广州迪澳	28 人份/盒	广州迪澳医疗科技有限公司	CJ10987207	是	人份	170.00	网采下单
2	结核分枝杆菌复合群核酸检测（恒温扩增法）	结核分枝杆菌复合群核酸检测试剂盒（恒温扩增-实时荧光法）	优思达	20 测试/盒	杭州优思达生物技术股份有限公司	CJ10582451	是	人份	45.00	