**分项报价表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格型号** | **技术**  **参数** | **单位** | **数量** | **单价** | **总价** | **产地及**  **厂家** |
| 1 | 能量色散X荧光光谱仪  包含（联想启天M415电脑、惠普HPM227fdw打印机） | EDX3000PLUS | 1、远远好于国标：GB/T18043-2013的要求；  2、仪器附带GB/T18043-2013国首原版不确定度软件；  3、高纯金分析模式：软件应自带高纯金分析模式，20-50秒快速区分99.9%和99.99%  4、探测器： SDD，25 mm2大面积铍窗探测器探测器；  5、制冷方式：电制冷；  6、前置放大器与主放大器电路：探测器内包含前置放大器与主放大器电路，一体化设计；  7、X荧光光管：钨靶材，X光管的工作范围: 不小于高压5～50kV；电流不小于1mA；  8、高压电源：管压（Max）：50kV；管流（Max）：1mA；  9、X射线照射方式：下照射式；  10、样品腔尺寸：439×300×110 ( mm )；  11、摄像头：采用**新型工业级CCD**超清晰摄像头；  12、测量时间：可根据客户要求自行设定，**5-200s可调**；  13、配备软件:贵金属成分分析软件、**镀层分析软件**；  14、定性分析：有智能模式，可以测试常见珠宝玉石（翡翠、钻石、玻璃等物质）的杂质含量，做到定性半定量，显示测量数据；  🟂15、准直系统：**配备8种准直器**，分别为：8mm、6mm、4mm、3 mm 、2 mm 、1 mm 、0.5mm 0.2mm，直径最小达0.2mm，可进行精小部位的精确测试；其切换方式，可根据客户要求自动切换；  16、滤光片：**6种**，分别是空、薄铝、厚铝、钼、铜、鈦；  🟂17、探测器分辨率：**分辨率最低达到125eV；**  18、分析元素范围：**ppm～100%**（其测试下限最高可以达到1ppm）；  🟂19、仪器测量精度：**≤0.02%**（测试含量大于96％的样品）  20、同时分析元素能力：可对金、银、铂、钯、铑、铁、铱、铜、锌、镍、锇等四十多种常见贵金属元素进行定量分析；**40多种元素同时分析**  21、测试样品类型; 固体、粉末、液体样品均可以测试；  22、分析元素: **Al（铝）**～U（铀）；  23、安全防护能力：①、仪器具有双层屏蔽盖，最外层盖子衬有铅皮，有效的放置射线外泄。②、仪器的防护盖与X光管高压联动，在开启盖子时，X光管停止工作，防止X射线对操作人员的伤害。③、X光管与软件联动功能，软件不工作，X光管也不工作，在样品测试完成后，仪器会在数十秒内自动将X光管的高压、电流切断，不产生任何射线。  24、国家铂金饰品标准样品，**附国家证书GSB：04-3313-2016，**半圆形，11片  25、电脑：联想启天M415，CPU：**酷睿双核I3-6100 3.9GHZ，**主板：inter芯片组，内存：4G，**硬盘：1T，显示器21.5寸LCD，**打印机：**HPM227fdw**（A4激光打印机） | 台 | 1 | 192000.00 | 192000.00 | 产地：江苏  厂家：江苏天瑞仪器股份有限公司  品牌：天瑞  电脑  产地：北京  厂家：联想（北京）有限公司  品牌：联想启天  打印机  产地：上海  厂家：中国惠普有限公司  品牌：惠普 |
| 合计 | | 大写：壹拾玖万贰仟陆佰圆整 小写：192600.00 | | | | | | |