

### 三、分项报价表

项目编号: CT-ZB00101-2026

项目名称: 呼和浩特海关技术中心 2026 年试剂耗材采购项目

包号: 第九包

投标人名称: 内蒙古康曜医疗器械有限公司

货币及单位: 人民币/元

序号	标的名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	单位
1	苯甲酸	国家一级标准发热量物质, 35g/瓶, 70 片, 0.5g/片, 标准热约 26500J/g	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	475	1	瓶
2	点火丝	量热仪耗材, 用于氧弹点火, 材质: 康铜, 尺寸: $\phi$ 0.12, 数量: 100 根/盒	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	60	1	盒
3	标准坩埚	量热仪测试通用样品坩埚,	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	60	1	个



	5%, 保持转矩 2.5Nm, 电流 4.5A, 转子惯量 90g·cm <sup>2</sup>							
15	外桶搅拌泵组件	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	1781.3	1		台
16	两位两通电磁阀	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	1435	1		个
17	两位两通电磁阀	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	1306.3	1		个
18	内桶退水泵组件	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	2137.5	1		台
19	搅拌电机	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	2137.5	1		台
20	抽水块	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	427.5	1		个
21	压力传感器	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	2375	1		个
22	电极杆组件	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	142.5	1		个



23	搅拌组件	搅拌器组件	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	4987.5	1	件
24	开关电源	小水箱开关电源	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	712.5	1	个
25	驱动器	步进电机驱动器, 配模组用	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	2850	1	个
26	硅胶管	$\phi 12 \times \phi 16$ mm, 水路、气路 连接管 (非透明)	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	95	1	米
27	硅胶管	$\phi 8 \times \phi 12$ mm, 水路、气路 连接管 (非透明)	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	95	1	米
28	内桶进水泵组件	量热仪内桶退水泵、接头、 水管的组件, 主水泵参 数: 电压 AC220V, 功率 6W, 扬程 1m, 流速 5L/min, 口 径 14mm, 安装尺寸 129.5*74*83mm	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	1781.3	1	个
29	硅胶管	$\phi 6 \times \phi 9$ mm, 水路、气路连 接管	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	47.5	1	米
30	固态继电器	电气组件	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	356.3	1	个
31	中间继电器	电气元件	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	118.8	1	个
32	搅拌进样驱动卡	核心板卡, 交流进样电机版 本使用	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	2968.8	1	块
33	煤灰过滤器	燃烧气体过滤器,	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	427.5	1	个

34	热电偶	库伦流高温炉测温热电偶，S 分度，测温范围 0-1500℃，L=122mm	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	4750	1	支
35	气泵	微型气泵（微型真空泵），测硫仪主气路抽气泵，带调节阀旋钮，适用于未技改鱼泵仪器。参数：电压：24VDC，电流小于 200mA，平均流量：2L/min，相对真空度：-38Kpa。	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	2137.5	1	个
36	硅碳管	库仑硫高温炉加热元件，尺寸：φ40×L100mm，材质：硅碳管，耐温范围：0-1500℃。	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	1900	1	根
37	硅胶管	定硫仪气路连接管，材质：硅胶，尺寸：φ8*φ12mm	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	59.4	1	米
38	硅胶管	水路、气路连接管，尺寸：φ5mm×φ2.8mm	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	59.4	1	米
39	石英管	库仑硫高温炉加热元件，尺寸：φ25×L532mm，材质：石英，耐高温 1450℃。	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	890.6	1	根
40	石英舟	自动定硫仪送样载舟；尺寸：95*16mm，材质：石英，耐高温 1450℃。	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	415.6	1	个
41	样舟	库仑硫样品瓷舟 20 个，尺寸：7.3cm×1cm×0.8cm，	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	14.3	1	个

42	变色硅胶	材质：氧化锆 干燥剂-500g	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	59.4	1	瓶
43	单向可控硅	变压装置 110V，含单向可控硅和可控硅触发模块。	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	1068.8	1	个
44	电解池	硫分析电解池，容量 400ml， $\phi 73\text{mm} \times 140\text{mm}$ ，铂金电极片。（含密封圈）	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	4512.5	1	个
45	氟胶管	耐高溫气路连接管，材质：氟橡胶，尺寸： $\phi 6 * \phi 9\text{mm}$	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	95	1	米
46	干燥管	干燥潮管，含密封盖，材质：PC，尺寸： $\phi 50 * \phi 206\text{mm}$ ，作用：待测气体管路干燥。	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	415.6	1	个
47	煤灰过滤器密封圈	煤灰过滤器密封垫片	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	11.9	1	个
48	润滑脂	润滑脂，50g	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	142.5	1	支
49	送样杆	库仑硫通用送样杆；尺寸： $L=328\text{mm}$ ，材质：镍铬合金，耐高溫 1450℃。	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	534.4	1	根
50	热电偶	工业分析仪水灰炉热电偶，K 分度，测温范围 0-1000℃，L=120	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	712.5	1	根
51	热电偶	工业分析仪挥发炉热电偶，K 分度，测温范围	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	712.5	1	根



52	从动转轴	0-1000℃, L=120mm	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	408.8	1	个
53	挥发分坩埚 (带盖)	分体炉工业分析仪挥发分实验坩埚, 尺寸: $\phi 33 \times \phi 19 \times 40 \text{mm}$ , 材质: 95瓷, 耐高温 1500℃, 带盖	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	130.6	1	个
54	水灰坩埚	分体炉工业分析仪水灰实验坩埚, 尺寸: $\phi 33 \times \phi 23 \times 36 \text{mm}$ , 材质: 95瓷, 耐高温 1500℃, 带盖	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	118.8	1	个
55	挥发炉	挥发分坩埚, 双测温通道, 含加热器	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	9500	1	个
56	水灰旋转轴	工分用永灰旋转轴, 石英材料	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	3800	1	个
57	水灰样盘	水灰高温样盘, 石英材料, 必须匹配石英坩埚使用	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	9500	1	个
58	送样杆	工业分析仪挥发分送样杆, 尺寸: 长 290mm*直径 $\phi 22 \text{mm}$ , 材质: 石英, 耐高温 1450℃	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	1781.3	1	根
59	通气管	通气石英管, 单侧开孔, 材质: 石英, 尺寸: $\phi 6 \times 114.9 + 155 + 85 \text{mm}$ , 作用: 工业分析仪水灰测试炉内	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	831.3	1	根

60	挥发分坩埚盖 (加厚)	通气用。 挥发分坩埚盖	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	23.8	1	个
61	旋转电机组件	盘旋转步进电机，静音电机，直流带减速机，传动比50，转速3000r/min，转矩10Nm，额定电压24v，额定电流0.8A	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	2137.5	1	个
62	光电开关	旋转升降定位槽型光电开关	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	213.8	1	个
63	直流电机	送料推板电机、丢秤驱动	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	950	1	个
64	耐高温风扇	120×120×38mm，风感，用手设备散热和设备工作环	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	1187.5	1	个
65	光电传感器	旋转升降定位槽型光电开关(长)	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	427.5	1	个
66	水灰坩埚	实验用坩埚	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	35.6	1	个
67	挥发分坩埚	工业分析仪挥发分实验坩埚，尺寸：φ33*φ19*40mm，材质：95瓷，耐高温1500℃，带盖	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	47.5	1	个
68	机械手石英托杆	机械手托杆，工分仪长石英托杆，材质石英，尺寸φ6*53mm	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	95	1	根



69	热电偶	工业分析仪低温炉热电偶, K分度, 测温范围-1000℃, L=45mm, 裸头	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	712.5	1	支
70	直流电机	10. 8r, 高低温样盘、机械手旋转驱动	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	950	1	个
71	直流电机	30. 9R, 高温炉门、低温炉门开关驱动	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	950	1	个
72	直流电机	16. 2R, 低温盘、机械手升降驱动	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	950	1	个
73	直流电机	偏心出轴齿轮减速器: 永磁直流电机, 传动比 300, 转速 5r/min, 负载 6kg, 电压 12V, 输出轴 $\phi 6*21mm$	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	712.5	1	个
74	直流电机	工分仪丢样驱动电机: 偏心出轴齿轮减速器, 配永磁直流电机, 传动比 250, 空载转速 20r/min, 允许负载 6kg, cm, 电压 12V, 输出轴 $\phi 6*21mm$	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	712.5	1	个
75	一体燃烧样盘	全金属一体燃烧样盘体燃烧样盘 (旋转轴与样盘一体), 有效提升同心度。材质: 耐热奥氏体不锈钢 253MA	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	11637.5	1	个
76	直流电机驱动卡	/	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	1187.5	1	块



77	高温炉膛	/	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	11637.5	1	个
78	双向可控硅	包含可控硅-双向, 可控硅 触发模块-双向	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	1306.3	1	个
79	PU管	Φ4×Φ6mm 水路、 气路连接管	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	71.3	1	米
80	石英棉	4号 石英棉, 3-5 μm, 50g	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	1306.3	1	包
81	过滤器滤芯	灰尘过滤器滤芯	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	95	1	个
82	石英棉条	过滤石英棉条, 380×20× 12mm	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	950	1	包
83	测氢红外池	/	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	23750	1	个
84	炉试剂	35g/瓶	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	285	1	瓶
85	铜线	使用耗品, 元素分析仪测氮 还原材料, 10g/瓶	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	285	1	瓶
86	锡箔杯	红外元素分析仪测试包样 锡箔杯, 100 个/瓶。	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	356.3	1	瓶
87	坩埚	实验用坩埚, 复合陶瓷	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	142.5	1	个
88	去硫炉石英管	去硫炉燃烧室, 石英材质, 耐腐蚀、耐高温, 尺寸: 长 290mm*外径Φ36mm*内径Φ 32mm	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	890.6	1	根

89	燃烧炉石英管	燃烧室, 石英材质, 耐腐蚀、耐高温, 尺寸: 长 301mm*粗管外径 55mm*粗段内径 51mm*细端外径 18mm*细端内径 14mm	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	1009.4	1	根
90	送样杆	送样杆, 石英材质	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	1187.5	1	根
91	热电偶	碳氢元素分析仪组合炉热电偶, K 分度, 测温范围 500-1000°C, 长度 85mm	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	712.5	1	支
92	元素分析仪 O 形圈套	碳氢元素分析仪组合炉 O 形圈套	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	308.8	1	套
93	两位三通电磁阀	气路控制阀	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	1781.3	1	个
94	不锈钢阀	气路控制阀	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	1662.5	1	个
95	集气瓶组件	集气瓶组件, 检测气体收集、混合装置	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	9500	1	个
96	样盘组件	/	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	6531.3	1	套
97	下料池滑块组件	/	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	4512.5	1	套
98	组合炉炉体	碳氢测试主炉体, 双炉结构, 含燃烧炉和去硫炉, 含加热器	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	9500	1	套
99	巴斯通过滤器	微尘过滤器	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	712.5	1	个



			三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司			
100	冷水机	冷水机, 冷水量: 50-250L, 循环水量: 200-1000L/H, 尺寸: 338*218*325mm, 作用: 量热仪仪器循环水制冷。	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	5937.5	1	个
101	石英舟	样舟托架	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	285	1	支
102	样舟	微量元素分析仪专用样舟	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	3.6	1	个
103	蠕动泵	蠕动泵 200ml/min 24V	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	1068.8	1	个
104	蠕动泵	蠕动泵 32ml/min 24V	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	1900	1	个
105	高温炉石英管	双层燃烧石英管	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	1306.3	1	根
106	高温加热炉	高温加热炉	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	10450	1	个
107	收集瓶组件	液体定量收集瓶	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	1781.3	1	个
108	蛇形冷凝管	蛇形冷凝管	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	1425	1	根
109	毛细滴定管	毛细滴定管	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	356.3	1	根
110	氟离子选择电极	氟离子选择电极	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	593.8	1	个

111	参比电极	参比电极	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	178.1	1	个
112	送样杆	送样杆	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	534.4	1	根
113	0 形圈	106×7mm 密封用	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	17.8	1	个
114	0 形圈	25×2.65mm 密封用	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	5.9	1	个
115	0 形圈	31×1.8mm 密封用	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	7.1	1	个
116	0 形圈	5×2.65mm 密封用	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	2.6	1	个
117	0 形圈	3×1mm 密封用	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	2.4	1	个
118	0 形圈	80×5mm 密封用	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	17.8	1	个
119	0 形圈	32×2.65mm 密封用	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	11.9	1	个
120	特氟龙管	Φ0.8×Φ1.6mm 全透明特氟龙管	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	118.8	1	米
121	特氟龙管	Φ1.6mm×1/8	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	213.8	1	米
122	过滤器	密封用	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	47.5	1	个
123	热电偶	马弗炉热电偶, K 分度, 测温范围: 0-1000℃, L=226mm	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	712.5	1	根



124	6号筛筛板	长333mm*宽224mm*厚6mm,材质高锰钢,筛网出料粒度6mm	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	3325	1	块
125	二级缩分器组件(新)	二级缩分器组件	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	6887.5	1	套
126	研料钵	研料钵	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	3325	1	套
127	研料钵密封圈	140×5mm 研料钵密封	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	29.7	1	个
128	研料钵压爪	研料钵压爪	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	356.3	1	套
129	震荡弹簧	粉碎机械震荡弹簧	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	178.1	1	根
130	料钵盖垫块	料钵盖垫块	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	35.6	1	个
131	液压杆	压力:400N,中心距:400mm,管径:22mm,杆径:10mm,压缩行程:150mm,接头:φ8mm 铣扁圆头; φ6*50mm 形。	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	712.5	1	根
132	料钵垫圈	研料钵底部垫圈	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	23.8	1	块
133	研料钵	φ165×70mm 研料钵,普通铬钢	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	3562.5	1	个
134	卡爪支撑脚	卡爪支撑脚	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	59.4	1	个





135	称重传感器		三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	2250	1	PC
136	称重变送器		三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	5850	1	PC
137	定质量皮带输送带		三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	8250	1	PC
138	定质量备样输送带		三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	2850	1	PC
139	制样输送小皮带输送带		三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	2400	1	PC
140	锤头 A		三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	3300	1	个
141	锤头 B		三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	3000	1	个
142	锤头轴		三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	630	1	PC
143	6mm 筛板		三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	7950	1	PC
144	3mm 破碎机入料输送带		三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	2100	1	PC
145	弃料皮带输送带		三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	2400	1	PC
146	全水缩分皮带输送带		三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	2100	1	PC
147	存查缩分皮带输送带		三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	2100	1	PC



148	3mm 筛网	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	1350	1	PC
149	缩分皮带电机	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	8400	1	PC
150	制粉入料皮带输送机	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	2100	1	PC
151	制粉弃料皮带输送机	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	2100	1	PC
152	气动振动器	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	1950	1	PC
153	气动振动器	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	2400	1	PC
154	锤头组件	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	7350	1	PC
155	制粉机筛板	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	2400	1	PC
156	齿圈	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	3000	1	PC
157	滤筒	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	5100	1	个
158	锤头组件	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	9750	1	PC
159	M150 齿圈	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	4200	1	PC
160	定质量头部辊筒	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	14550	1	PC

161	定质量尾部辊筒		三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	11550	1	PC
162	普通辊子		三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	2550	1	PC
163	限位托辊（凹槽）		三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	3750	1	PC
164	带座轴承	内径 d 为 35 毫米，轴承外径 D 为 42.9 毫米，轴承宽度 B 为 129 毫米，轴承座宽度为 102 毫米	三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	179	1	PC
165	一级提升卸料皮带输送带		三德科技	中国-湖南	湖南三德科技股份有限公司	3450	1	PC
合计：叁拾捌万零伍佰壹拾捌元整						380518	165	

注：

1. 数量统一填写为“1”，单位按招标文件列明的单位填写。

投标人：（盖章）内蒙古康曜医疗器械有限公司



日期：2026年 05月 20日