实验室危险化学品安全防护柜详细参数

1.品牌：众御ZYC0060E；

2.招标单价：4850元；

3.外观尺寸：1840mm\*900mm\*510mm,双门结构，双开门，采用防火阻燃结构；左右门为子母结构增加柜体密封性，颜色为黄色；

4.外壳采用1.2mm冷轧钢板，底部采用2.0mm冷轧钢板，内外表面经酸洗磷化无铅环氧树脂粉末喷涂，烘热固化处理。柜体内外表面光亮，喷涂均匀，无锈点，无毛刺；

5.危化品储存柜体内胆（上，下、左、右内衬板）均采用 PP（聚丙烯树脂）板，厚度4mm，内胆与柜体贴合紧密，所有紧固结构采用PP防护材质做防腐处理；柜底部设置 140\*150mm 进风口，进风口底部有 PP（聚丙烯树脂）旋转式可调风阀，设有120mm高可以存放黄沙填埋腔；

6.柜体配备3个可调节PP层板，每层阶梯板外延边有积液槽，每个阶梯层板按照从上到下厚度分别为65mm、55mm、35mm积液槽高度平均值不小于4mm，最大可能防止液体外溢，每块隔板称重≥30KG；

7.底装有四个移动尼龙轮，便于易燃品毒害品储存柜移动；前轮后有4 个手动调节罗杆，方便危化品储存柜定位；

8.柜体门与柜体之间应安装防火膨胀密封件，密封件应符合GB 16807-2009的要求；

9.柜体填充具有保温隔热作用的陶瓷纤维棉，陶瓷纤维棉符合GB/T 11835-2007的要求（密度150㎏/m3，厚度：40mm）；

10.柜体须实现双人双锁管理，配备电子密码锁和机械锁或双机械锁，机械锁符合GA/T 73的要求，电子锁应符合GB 10409—2001中5.4的要求，锁孔应有效阻止腐蚀性气体进入，增加防腐性。出具锁具公安部GA认证（提供证书复印件）；

11.锁具配备应急钥匙，在电子密码遗忘或者机械锁丢失等情况下，可以通过应急钥匙开闭柜体；

12.铰链为钢琴式铰链，确保门能开 180 度；

13.电源：符合GB10409-2001中5.5要求；

14.严格按照 OSHA 规范，柜身设有静电接地传导端口，方便连接静电接地导线；

15.装箱时柜内外的说明标识：《易燃品毒害品储存柜使用说明书》、《合格证》、《安全储存说明书》，柜门上贴有反光警示标签。柜门上有PVC储存物品记录卡（A4），柜侧面上方贴有储存柜的操作使用说明及售后服务电话。

16.柜顶部内置风机，柜体净化气体速率达到：7.5m/秒以上，从而实现快速有效的过滤净化柜内空气，外置开关，风机功率满足进排气通风要求。