附件3

单一来源采购单位内部会商意见表（二）

填表日期： 年 月 日

|  |  |
| --- | --- |
| 中央预算单位 | 中国科学院高能物理研究所 |
| 采购项目名称 | 探测器专用集成电路工艺与代加工服务 |
| 采购项目预算（万元） | 1,849,295.58元 |
| 拟采用采购方式 | 单一来源采购 |
| 单位内部会商意见 |  |
| 目前采购人需求论证和市场调研情况如下：  由于集成电路设计的特殊性，需要保证流片工艺的一致，从而保证设计参数不变。本项目之前已基于相同工艺进行了多次流片，故只能采用单一来源方式继续在此工艺上流片。针对像素探测器专用集成电路流片工艺，高能所已在2016年发布了招标公告，然而当时无人投标造成流标，因此后续都只能按照单一来源方式进行采购。  GF国际是国内最大的芯片代工厂，其工艺稳定可靠，通过前期对流片成本、工艺可靠性等多因素的调研，GF国际0.13um混合信号工艺是唯一适合前期研发，同时又支持后续批量生产的集成电路工艺。高能所电子学的研发已在此工艺上进行了多版本的设计和改进，积累了大量的设计经验，不同工艺的设计不能够直接移植到其他工艺，只能采用完全相同的工艺继续芯片生产，即GF国际0.13um混合信号工艺。  GF公司不接收单独科研单位进行直接流片加工，需要通过中间代理公司进行流片合同的签订，苏州苏韵微电子有限公司可以代理其国际流片业务，是国内GF公司唯一的官方代理，只能通过该公司向GF流片长提交流片任务，并且长期与我所保持良好的合作关系，代理各种工艺的流片服务，报价合理，信誉可靠。因此申请本项目从该供应商处以单一来源方式采购。  根据上述情况，同意本项目以单一来源形式从苏州苏韵微电子有限公司以1,849,295.58元价格采购。 | |
| 使用部门负责人签字①  （课题负责人/系统负责人或以上人员） | 日期： 年 月 日 |
| 政府采购归口管理部门负责人签字② | 日期： 年 月 日 |
| 财务部门负责人签字③ | 日期： 年 月 日 |
| 科研管理部门负责人签字④  （科研处或工程办） | 日期： 年 月 日 |

说明：1.100万≤金额＜200万的采购项目，需要直接采用单一来源采购方式的，需在采购前填写此表。

2.各部门职责：①使用部门负责提出采购需求情况，并提供满足需要的供应商情况；②政府采购归口管理部门负责审核政府采购预算、政府采购方式、变更政府采购方式申请材料；③财务部门负责审核采购项目资金到位情况；④科研管理部门负责审核采购项目必要性、采购需求合理性、供应商资格条件合理性、满足需要的供应商情况（详见《采购需求论证及市场调研情况表》）。各参与会商部门人员共同提出会商意见。

3.此表除相关部门负责人签字外，其他内容均用计算机打印。