

附件 1

政府采购项目 采 购 需 求

项目名称：山东省烟台市公安局福山分局交通警察大队福山区交安委办公室、研判中心、快处中心购置指挥台及其他办公家具采购项目

采购单位：烟台市公安局福山分局交通警察大队

编制单位：山东招标股份有限公司烟台分公司

编制时间：2024 年 10 月

编 制 说 明

一、采购单位可以自行组织编制采购需求，也可以委托采购代理机构或者其他第三方机构编制。

二、编制的采购需求应当符合《财政部关于印发政府采购需求管理办法的通知》（财库〔2021〕22号）要求及政府采购的相关规定。

三、斜体字部分属于提醒内容，编制时应删除。

四、对不适用的内容应删除，并调整相应序号。

二、需求清单

（一）项目概况

本项目为山东省烟台市公安局福山分局交通警察大队福山区交安委办公室、研判中心、快处中心购置指挥台及其他办公家具采购项目，共为一个包。

（二）采购项目预（概）算

总 预 算：人民壹拾壹万零陆佰肆拾元整（¥110,640.00）

（三）采购标的汇总表

包号	序号	标的名称	品目 分类编码	计量 单位	数量	是否进 口
A	1	山东省烟台市 公安局福山分 局交通警察大 队福山区交安 委办公室、研判 中心、快处中心 购置指挥台及 其他办公家具 采购项目	A05000000	宗	1	否

（四）技术商务要求

一、项目概况：

本项目为烟台市公安局福山分局交通警察大队福山区交安委办公室、研判中心、快处中心购置指挥台及其他办公家具采购项目，分为1个包。投标人须对采购内容全部响应，报价若有遗漏，视为对本项目让利，应免费提供。

二、采购标的具体情况：

采购清单

序号	名称	规格参数	单位	数量
1	监控台	<p>1、尺寸：台面高度$\geq 750\text{mm}$，中纤板厚$\geq 25\text{mm}$，柜体钢板框架厚$\geq 1.5\text{mm}$，钢板门厚$\geq 1.0\text{mm}$；</p> <p>2、材质说明：台面、侧板和前档板采用$\geq 25\text{mm}$厚中纤板做烤漆面，柜体采用$\geq 1.5\text{mm}$优质冷轧钢板喷涂，操作台台面屏风挡板采用优质铝合金型材板一次冲压而成，表面进行美工处理，侧板上加装亚克力板和灯带，更具科技感；</p> <p>3、参数：烤漆板钢木常规款控制台，舒适的工作空间，每组操作台采用直形设计，台面深度为$\geq 900\text{mm}$，台面高度为$\geq 750\text{mm}$，屏风高度$\geq 200\text{mm}$，总高$\geq 950\text{mm}$，底柜采用超薄设计，底柜深度$\geq 600\text{mm}$，通过减少控制台与地面的接触面积来提高了操作员的伸腿空间；</p> <p>4、存储空间：控制台柜体深度600mm每组可轻松容纳至少2台PC主机和2条电源插排的固定；</p> <p>5、布线方式：控制台后部有通长的走线间隙，桌面显示器数据线及灯线由此进入控制台内部，在后台面的下部和控制台的底部均设有横向通长的理线槽，让每个电源线，数据线和地面的布线分开，同时还提供了双条理线道，可强弱电分开，理线槽上有足够的空间，根据需要就近安装电源插座和多个信息点安装，合理的走线方式使整体线路布局整洁、美观；</p> <p>6、散热效果：利用气流交换的原理，在前后钢制挡板上分别开有较多的散热孔，并且在控制台底部和前门上部预留了较大散热空间，充分保障设备安全高效运转；</p>	米	6.3
2	网椅	<p>1、尺寸：约$1100*560\text{mm}$；</p> <p>2、背框：采用全新环保PP+纤塑料一次注塑成型；</p> <p>3、网布：采用透气双层条纹网布；</p> <p>4、腰枕：采用全新环保PP+纤塑料，护腰设计；</p> <p>5、坐垫：木板粘贴普通绵，面料采用透气双层条纹网布；</p> <p>6、架子：采用管壁厚$\geq 1.2\text{mm}$、约$20*32$异形管，表面经过除锈处理后做电镀工艺；</p> <p>7、扶手面：采用环保PP+纤塑料注塑成型(长扶手)；</p> <p>8、颜色：灰色；</p>	把	7.0

3	会议桌	1、尺寸：约 1800*800*800mm，拆装式，带侧面板； 2、贴面板材：可弯曲防火板，厚度为 $\geq 1.0\text{mm}$ ，常规品种； 3、环保要求：基材采用 E1 级 $\geq 25\text{mm}$ 厚环保型 MFC 板，甲醛含量 $\leq 1.5\text{mg/L}$ ，符合 E1 标准； 4、封边带： $\geq 2\text{mm}$ 厚 PVC 封边带，弹性好、耐撞击，达到国际环保要求； 5、五金配件，最大负荷 K/V：连接杆 > 4.5 ，偏心件 > 3.2 ，硬度 $> 99\text{HV}10$ ，经防锈处理； 6、桌腿：采用 50 \odot 优质钢管，横梁采用约 50*25 优质钢管，配件优质的可拆卸五金配件； 7、油漆：采用静电粉末喷塑，表面光滑增加亮度；	张	3.0
4	会议桌	1、尺寸：约 1800*800*800mm，带侧面板； 2、贴面板材：可弯曲防火板，厚度为 $\geq 1.0\text{mm}$ ，常规品种； 3、环保要求：基材采用 E1 级 $\geq 25\text{mm}$ 厚环保型 MFC 板，甲醛含量 $\leq 1.5\text{mg/L}$ ，符合 E1 标准； 4、封边带：优质 $\geq 2\text{mm}$ 厚 PVC 封边带，弹性好、耐撞击，达到国际环保要求； 5、五金配件，最大负荷 K/V：连接杆 > 4.5 ，偏心件 > 3.2 ，硬度 $> 99\text{HV}10$ ，经防锈处理； 6、桌腿：采用 50 \odot 优质钢管，横梁采用约 50*25 优质钢管，配件优质的可拆卸五金配件； 7、油漆：采用静电粉末喷塑，表面光滑增加亮度；	张	4.0
5	隔断办公桌	1、尺寸：约 1600*700*760mm，4 人位； 2、贴面板材：可弯曲防火板，厚度为 $\geq 1.0\text{mm}$ ，常规品种； 3、环保要求：基材采用 E1 级 $\geq 25\text{mm}$ 厚环保型 MFC 板，甲醛含量 $\leq 1.5\text{mg/L}$ ，符合 E1 标准； 4、封边带： $\geq 2\text{mm}$ 厚 PVC 封边带，弹性好、耐撞击，达到国际环保要求； 5、五金配件，最大负荷 K/V：连接杆 > 4.5 ，偏心件 > 3.2 ，硬度 $> 99\text{HV}10$ ，经防锈处理； 6、优质铝合金隔断；	张	2.0
6	边柜	1、尺寸：约 3200*900*500mm； 2、贴面板材：可弯曲防火板，厚度为 $\geq 1.0\text{mm}$ ，常规品种； 3、环保要求：基材采用 E1 级 $\geq 25\text{mm}$ 厚环保型 MFC 板，甲醛含量 $\leq 1.5\text{mg/L}$ ，符合 E1 标准； 4、封边带： $\geq 2\text{mm}$ 厚 PVC 封边带，弹性好、耐撞击，	个	1.0

		<p>达到国际环保要求；</p> <p>5、五金配件，最大负荷 K/V：连接杆>4.5, 偏心件>3.2, 硬度>99HV10, 经防锈处理；</p> <p>6、样式特殊定制，配件采用优质五金配件；</p>		
7	监控台	<p>1、尺寸：台面高度$\geq 750\text{mm}$，中纤板厚$\geq 25\text{mm}$，柜体钢板框架厚$\geq 1.5\text{mm}$，钢板门厚$\geq 1.0\text{mm}$；</p> <p>2、材质说明：台面、侧板和前档板采用$\geq 25\text{mm}$ 厚中纤板做烤漆面，柜体采用$\geq 1.5\text{mm}$ 优质冷轧钢板喷涂，操作台台面屏风挡板采用优质铝合金型材板一次冲压而成，表面进行美工处理，侧板上加装亚克力板和灯带，更具科技感；</p> <p>3、参数：烤漆板钢木常规款控制台，舒适的工作空间，每组操作台采用直形设计，台面深度为$\geq 900\text{mm}$，台面高度为$\geq 750\text{mm}$，屏风高度$\geq 200\text{mm}$，总高$\geq 950\text{mm}$，底柜采用超薄设计，底柜深度$\geq 600\text{mm}$，通过减少控制台与地面的接触面积来提高了操作员的伸腿空间；</p> <p>4、存储空间：控制台柜体深度$\geq 600\text{mm}$ 每组可轻松容纳至少 2 台 PC 主机和 2 条电源插排的固定；</p> <p>5、布线方式：控制台后部有通长的走线间隙，桌面显示器数据线及灯线由此进入控制台内部，在后台面的下部和控制台的底部均设有横向通长的理线槽，让每个电源线，数据线和地面的布线分开，同时还提供了双条理线道，可强弱电分开，理线槽上有足够的空间，根据需要就近安装电源插座和多个信息点安装，合理的走线方式使整体线路布局整洁、美观；</p> <p>6、散热效果：利用气流交换的原理，在前后钢制挡板上分别开有较多的散热孔，并且在控制台底部和前门上部预留了较大散热空间，充分保障设备安全高效运转；</p>	米	8.4
8	网椅	<p>1、尺寸：约 1000*500mm；</p> <p>2、背框：采用全新环保 PP+纤塑料一次注塑成型；</p> <p>3、网布：采用透气双层条纹网布；</p> <p>4、腰枕：采用全新环保 PP+纤塑料，护腰设计；</p> <p>5、坐垫：木板粘贴普通绵，面料采用透气双层条纹网布；</p> <p>6、架子：采用管壁厚$\geq 1.2\text{mm}$、约 20*32 异形管，表面经过除锈处理后做电镀工艺；</p> <p>7、扶手面：采用环保 PP+纤塑料注塑成型(长扶手)；</p>	把	88.0

9	双面桌	1、尺寸：约 1600*1200*760mm 板台框架一个，约 1200*450mm 边柜两个，约 450*450mm 三抽柜二个； 2、贴面板材：可弯曲防火板，厚度为 $\geq 1.0\text{mm}$ ，常规品种； 3、基材：采用高密度板，优质绿色环保产品，甲醛含量 $\leq 1.0\text{mg/L}$ 密度 $\geq 760\text{kg/m}^3$ ，静曲强度。 $\geq 51.2\text{Mpa}$ ，吸水膨胀率 $\leq 8.1\%$ ； 4、粘合剂：乳胶； 5、封边用材： $\geq 2\text{mm}$ 厚 PVC 胶边，进口热熔胶； 6、功能特点： 1) 可按色板选择不同的色彩、纹路（直纹和山纹）； 2) 按不同的用途选择不同的厚度（其厚度 25mm）；	套	4.0
10	桌面	1、尺寸：约 1700*750mm； 2、材质：S=25mm 厚的三聚氰胺板	块	3.0
11	桌面	1、尺寸：约 1800*800mm； 2、材质：S=25mm 厚的三聚氰胺板	块	1.0
12	办公椅	1、尺寸：约 1000*480mm； 2、背框：采用全新环保 PP+纤塑料一次注塑成型； 3、海绵：采用高密度海绵，75%压缩永久变形 $\leq 4\%$ ，回弹率 $\geq 50\%$ ，拉伸强度 $\geq 150\text{kPa}$ ，伸长率 $\geq 200\%$ ，表观密度 $\geq 35\text{kg/m}^3$ ，甲醛释放量 $\leq 0.03\text{mg/m}^2\cdot\text{h}$ ，TVOC $\leq 0.3\text{mg/m}^2\cdot\text{h}$ ；软硬适中，回弹性能好，抗变形能力强； 4、根据人体工程学原理设计，坐感舒适； 5、座背垫：采用曲木板热压成型，曲木板甲醛释放量 $\leq 0.05\text{mg/m}^3$ 坐感舒适，板材承受压力大，经防腐、防虫化学处理； 6、架子：采用管壁厚 $\geq 1.0\text{mm}$ 、约 20*28 异形管，表面经过除锈处理后做电镀工艺；	把	116.0
13	四位桌	1、尺寸：约 2400*1200*1100mm； 2、饰面：采用优质天然木皮贴面，含水率 $\leq 11\%$ ，木皮平整度高，纹理清晰自然，颜色均匀，无结疤； 3、基材：采用优质环保 E1 级中密度纤维板，密度 $\geq 0.65\text{g/cm}^3$ ，吸水厚度膨胀率： $\leq 8.2\%$ ；内结合强度 $\geq 0.50\text{MPa}$ ；静曲强度： $\geq 26.5\text{MPa}$ ，表面结合强度 $\geq 0.9\text{MPa}$ ；甲醛释放量 $\leq 0.020\text{mg/m}^3$ 。经防虫、防腐化学处理，稳定性好，握钉力强，不易变形； 4、胶水白乳胶：游离甲醛 $\leq 0.05\text{g/kg}$ ，苯 $\leq 0.01\text{g/kg}$ ，甲苯+二甲苯 $\leq 0.04\text{g/kg}$ ，总挥发性有机物 $\leq 70\text{g/L}$ ； 5、封边：四周采用同色封四边处理，物理性能佳，严	张	2.0

		<p>密平整，线条均匀，转角过渡自然，经过刨光干燥防腐防腐等处理，含水率$\leq 12.5\%$，甲醛释放量$\leq 0.1\text{mg/L}$；</p> <p>6、油漆：采用优质环保水性底漆、水性面漆，见光面采用五底三面工艺，挥发性有机化合物含量$\leq 295\text{g/L}$，苯系物含量（苯、甲苯、乙苯和二甲苯总和）$< 50\text{mg/kg}$，游离甲醛含量$< 5\text{mg/kg}$，油漆无颗粒、气泡、渣点、附着性强，色泽效果持久平整；</p> <p>7、五金件：采用优质五金配件，经防锈处理，达国家标准。</p>		
14	会议桌	<p>1、尺寸：约 3600*1200*1100mm；</p> <p>2、饰面：采用优质天然木皮贴面，含水率$\leq 11\%$，木皮平整度高，纹理清晰自然，颜色均匀，无结疤；</p> <p>3、基材：采用优质环保 E1 级中密度纤维板，密度$\geq 0.65\text{g/cm}^3$，吸水厚度膨胀率：$\leq 8.2\%$；内结合强度$\geq 0.50\text{MPa}$；静曲强度：$\geq 26.5\text{MPa}$，表面结合强度$\geq 0.9\text{MPa}$；甲醛释放量$\leq 0.020\text{mg/m}^3$。经防虫、防腐化学处理，稳定性好，握钉力强，不易变形；</p> <p>4、胶水白乳胶：游离甲醛$\leq 0.05\text{g/kg}$，苯$\leq 0.01\text{g/kg}$，甲苯+二甲苯$\leq 0.04\text{g/kg}$，总挥发性有机物$\leq 70\text{g/L}$；</p> <p>5、封边：四周采用同色封四边处理，物理性能佳，严密平整，线条均匀，转角过渡自然，经过刨光干燥防腐防腐等处理，含水率$\leq 12.5\%$，甲醛释放量$\leq 0.1\text{mg/L}$；</p> <p>6、油漆：采用优质环保水性底漆、水性面漆，见光面采用五底三面工艺，挥发性有机化合物含量$\leq 295\text{g/L}$，苯系物含量（苯、甲苯、乙苯和二甲苯总和）$< 50\text{mg/kg}$，游离甲醛含量$< 5\text{mg/kg}$，油漆无颗粒、气泡、渣点、附着性强，色泽效果持久平整；</p> <p>7、五金件：采用优质五金配件，经防锈处理，达国家标准。</p>	张	1.0

15	书架	1、尺寸：约 2600*2000*450mm 2、饰面：采用优质天然胡桃木木皮贴面，木皮厚度为 $\geq 0.6\text{mm}$ ，木皮平整度高，纹理清晰自然，颜色均匀平整，甲醛释放量 $\leq 0.1\text{mg/L}$ ，达到国家标准； 3、基材：采用 $\geq 25\text{mm}$ 厚优质环保 E1 级中密度纤维板，密度 $\geq 0.75\text{g/cm}^3$ ，吸水厚度膨胀率 $\leq 2\%$ ；内结合强度 $\geq 0.45\text{MPa}$ ，静曲强度 $\geq 27\text{MPa}$ ，表面结合强度 $\geq 1.1\text{MPa}$ ，甲醛释放量 $\leq 0.04\text{mg/m}^3$ ，经防虫、防腐化学处理，稳定性好，握钉力强，不易变形；台面中抽框架采用橡木材料，达到国家标准； 4、胶水白乳胶：游离甲醛 $\leq 0.05\text{g/kg}$ ，苯 $\leq 0.01\text{g/kg}$ ，甲苯+二甲苯 $\leq 0.05\text{g/kg}$ ，总挥发性有机物 $\leq 70\text{g/L}$ ，达到国家标准； 5、油漆：采用优质环保品牌油漆，见光面采用五底三面工艺，挥发性有机化合物（VOC）含量 $\leq 540\text{g/L}$ ，苯含量 $< 0.01\%$ ，（甲苯、二甲苯、乙苯含量总和） $\leq 5\%$ ，卤代烃含量 $< 0.01\%$ ，铅笔硬度（擦伤） $\geq \text{H}$ ，耐磨性 $\leq 0.03\text{g}$ ，油漆无颗粒、气泡、渣点、附着性强，色泽效果持久平整，达到国家标准； 6、五金件：采用优质五金配件，经防锈处理，达国家标准； 7、采用四边贴木皮、油漆封边工艺，不存在封边带脱落现象；	套	2.0
----	----	---	---	-----

（2）商务要求

付款方式：本项目款项由采购人支付。项目验收合格后凭发票、验收报告单支付合同总价的 40%，验收合格 1 年后无质量问题支付合同总价的 30%，余 30%保修期满后无质量问题一次性无息付清。

供货安装期：自接到招标人通知之日起 10 个日历日内供货安装完毕。（投标单位可提供更优惠的供货安装期）