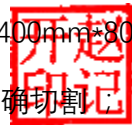


## 一、品牌专业群成果展厅



类别	项目名称	建设内容说明	数量	单位	单价	价格
1	整体隔墙钢结构基础框架	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>用于新增实训空间基础加固，防止基础墙体变形弯曲。</p> <p><b>【尺寸规格】</b></p> <p>规格：400mm*800mm、壁厚1.5mm镀锌方管</p> <p>长度：256米</p> <p><b>【技术要求】</b></p> <p>1.基础结构：</p> <p>(1) 主体结构：要求使用400mm*800mm、壁厚1.5mm镀锌方管，地面放线定位固定安装；</p> <p>(2) 采用专用设备进行精确切割；</p> <p>(3) 框架焊接垂直方正，焊缝饱满，焊接处需要进行防锈处理；</p> <p>(4) 确保整体骨架牢固顺直、无变形晃动。</p>	1	套	49420	49420



2	入口 门头	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>入口门头文化展示装置是品牌专业群实训基地定制户外门头装置。</p> <p>该装置深度融合旅游管理、工艺美术、电子商务三个专业，通过模块化结构、节能照明技术，构建具有强烈视觉冲击力和文化标识性的独立展示装饰。</p> <p><b>【整体尺寸】</b></p> <p>入口门头文化展示装置尺寸长*宽*高：5000mm * 600mm * 3700mm，允许偏差±10mm。</p> <p><b>【装置参数】</b></p> <p>入口门头文化展示装置结合实际现场情况由视觉系统、照明系统构成。</p> <p>1.视觉系统</p> <p>(1) 主标识发光单元采用1.2mm镀锌板激光切割，烤漆工艺字壳；面板采用高透光率亚克力板，UV抗黄变处理材质；发光源采用防水型标准LED模组；</p> <p>(2) 艺术纹样雕刻单元:采用高密度雪弗板，CNC精密三维立体雕刻材料；表面进行仿金属氟碳漆喷涂处理，增强户外耐久性与质感；</p> <p>(3) 轮廓勾勒照明系统:采用IP67级户外专用LED硬质灯带；外壳选用铝合金型材，表面烤漆与装置主体配色一致；</p> <p>(4) 装置包含品牌专业群立体字展示内容；</p>	1	套	27870	27870
---	----------	---	---	---	-------	-------



	<p>(1) 主体结构: 要求使用轻钢龙骨结构, 地面顶面联合固定安装, 造型采用木结构、多层板;</p> <p>(2) 轻钢龙骨安装: 天地龙骨固定, 沿弹线位置用膨胀螺栓固定 (间距<math>\leq 600\text{mm}</math>), 螺栓嵌入深度<math>\geq 100\text{mm}</math>;</p> <p>(3) 竖龙骨安装: 间距按设计调整 (常规<math>40\text{-}60\text{cm}</math>), 曲面造型上下间距不大于<math>30\text{cm}</math>;</p> <p>(4) 底板采用<math>12\text{cm}</math>阻燃板 (防火等级<math>\geq \text{B1}</math>级) 甲醇等级<math>\text{E0}</math>级<math>\leq 0.050\text{mg}/\text{m}^3</math>, 静曲强度<math>\geq 35\text{MPa}</math> (纵向), 弹性模量<math>\geq 3500\text{MPa}</math>, 胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>, 耐磨转数<math>\geq 4000</math>转 (AC3级);</p> <p>(5) 轻钢龙骨厚度<math>\geq 0.5\text{mm}</math> (国标QST), 铝塑板防火等级<math>\geq \text{B1}</math>级, 甲醛释放量<math>\text{E0}</math>级 (<math>\leq 0.050\text{mg}/\text{m}^3</math>), 芯材成分阻燃矿物芯 (FR), 阳极氧化层硬度<math>\geq 8\text{H}</math>耐刮擦;</p> <p>2.制作工艺:</p> <p>(1) 自攻螺钉固定, 板边钉距<math>\leq 15\text{cm}</math>, 中间<math>\leq 30\text{cm}</math>, 钉头嵌入板面<math>1\text{mm}</math>并用防锈腻子修补; 粘接辅助, 结构胶+机械锚固双保险, 确保平整无空鼓, 拼接缝预留<math>3\text{-}5\text{mm}</math>伸缩缝;</p> <p>(2) 阻燃板造型制作: 底板采用<math>12\text{cm}</math>阻燃板 (防火等级<math>\geq \text{B1}</math>级) 甲醇等级<math>\text{E0}</math>级<math>\leq 0.050\text{mg}/\text{m}^3</math>, 静曲强度<math>\geq 35\text{MPa}</math> (纵向), 弹性模量<math>\geq 3500\text{MPa}</math>, 胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>, 耐磨转数<math>\geq 4000</math>转 (AC3级); 铝塑板防火等级<math>\geq \text{B1}</math>级, 甲醛释放量<math>\text{E0}</math>级 (<math>\leq 0.050\text{mg}/\text{m}^3</math>), 芯材成分阻燃矿物芯 (FR), 阳极氧化层硬度<math>\geq 8\text{H}</math>耐刮擦;</p>					
--	---	--	--	--	--	--

		<p>(3) 石膏板造型制作：双层12mm耐水纸面石膏板，硬度按国标要求 <math>\geq 70\text{N}</math>，纵向断裂荷载：<math>\geq 500\text{N}</math> (厚度1: 9.5mm), <math>\geq 650\text{N}</math> (厚度2: 12mm), <math>\geq 800\text{N}</math> (厚度3: 15mm)，横向断裂荷载：<math>\geq 180\text{N}</math> (厚度1: 9.5mm), <math>\geq 220\text{N}</math> (厚度2: 12mm), <math>\geq 270\text{N}</math> (厚度3: 15mm) 芯材和护面纸的防水处理效果好；吸水少，不易软化变形、强度损失小，板材浸泡在水中24小时后，吸水量 <math>\leq 10\%</math> ；</p> <p>(4) 表面环保涂料：</p> <p>腻子：第一遍，填充孔隙，覆盖网格布；第二遍，整体找平，阴阳角弹线校正；第三遍，精细收光，打磨后平整度 <math>\leq 2\text{mm}/2\text{m}</math>，色差符合施工标准；</p> <p>底漆：1遍（增强附着力，封闭基层）；</p> <p>面漆：2遍（确保色彩均匀、遮盖力达标）。</p>					
4	序言 入口 展示 装置	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>序言部分采用阿勒泰地区主体造型，让参观和体验人员了品牌专业群建设的背景和目的。</p> <p><b>【整体尺寸】</b></p> <p>前言入口展示装置尺寸：长*宽*高：3700mm*560mm*3300mm</p>	 	1	套	18310	18310

**【制作工艺】**

展示装置采用高精度宣绒布画面，增强质感，安装立体字，增强立体感，预埋灯光，与浮雕墙面结合，营造氛围。

- (1) 采用三维数控雕刻技术成型，字壳与底板分体制作后精密组装；
- (2) 底板与透明亚克力背板采用激光切割，边缘误差  $\leq 0.5\text{mm}$ ，底板与亚克力板接缝处填充邵氏硬度 $50\pm 5$ 的耐候性硅酮结构胶；
- (3) 字壳经前后封闭处理，内部做防尘防水密封，接缝处采用UV胶固化，表面烤漆，色差  $\Delta E \leq 1.5$ ；
- (4) 字壳包边采用1.5mm厚金属材料，镜面抛光处理；
- (5) 正面采用  $\geq 3\text{mm}$  厚亚克力板，透光率  $\geq 92\%$ ，背面导光板采用 5mm 厚抗UV亚克力，黄变指数  $\Delta YI \leq 2.0/5000\text{h}$ 。

**【灯光照明】**

- (1) 采用高品质2010规格LED线性灯带，光效柔和均匀，配套专用稳压器、无频闪；
- (2) 尺寸：4000mm\*3条；
- (3) 装置内部集成符合国标的专用布线管路，所有线材均为阻燃型，接头采用防水快速插头；



		<p>(4) 采用防水等级<math>\geq</math>IP68, 功率可根据现场照度需求调整。</p> <p><b>【景观装置】</b></p> <p>(1) 采用假山、假石营造优美的生态环境;</p> <p>(2) 尺寸: 5600mm*3700mm;</p> <p>(3) 包含立体字, 单个立体字尺寸: 300mm*300mm*50mm。</p>				
5	<p>玉雕 操作 间墙 体</p>	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>用于隔离新增玉雕操作间布局。</p> <p><b>【尺寸规格】</b></p> <p>墙体尺寸1: 6600mm*3300mm</p> <p>墙体尺寸2: 8500mm*3300mm</p> <p><b>【技术要求】</b></p> <p>1.基础结构:</p> <p>(1) 主体结构: 要求使用轻钢龙骨结构, 地面顶面联合固定安装, 造型采用木结构、多层板;</p>	1	套	74760	74760



	<p>(2) 轻钢龙骨安装：天地龙骨固定，沿弹线位置用膨胀螺栓固定（间距<math>\leq 600\text{mm}</math>），螺栓嵌入深度<math>\geq 100\text{mm}</math>；</p> <p>(3) 竖龙骨安装：间距按设计调整（常规40-60cm），曲面造型上下间距不大于30cm；</p> <p>(4) 底板采用12厘阻燃板（防火等级<math>\geq \text{B1级}</math>）甲醇等级E0级<math>\leq 0.050\text{mg/m}^3</math>，静曲强度<math>\geq 35\text{MPa}</math>（纵向），弹性模量<math>\geq 3500\text{MPa}</math>，胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>，耐磨转数<math>\geq 4000</math>转（AC3级）；</p> <p>(5) 轻钢龙骨厚度<math>\geq 0.5\text{mm}</math>（国标QST），铝塑板防火等级<math>\geq \text{B1级}</math>，甲醛释放量E0级（<math>\leq 0.050\text{mg/m}^3</math>），芯材成分阻燃矿物芯（FR），阳极氧化层硬度<math>\geq 8\text{H}</math>耐刮擦；</p> <p>2.制作工艺：</p> <p>(1) 自攻螺钉固定，板边钉距<math>\leq 15\text{cm}</math>，中间<math>\leq 30\text{cm}</math>，钉头嵌入板面1mm并用防锈腻子修补；粘接辅助，结构胶+机械锚固双保险，确保平整无空鼓，拼接缝预留3-5mm伸缩缝；</p> <p>(2) 阻燃板造型制作：底板采用12厘阻燃板（防火等级<math>\geq \text{B1级}</math>）甲醇等级E0级<math>\leq 0.050\text{mg/m}^3</math>，静曲强度<math>\geq 35\text{MPa}</math>（纵向），弹性模量<math>\geq 3500\text{MPa}</math>，胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>，耐磨转数<math>\geq 4000</math>转（AC3级）；铝塑板防火等级<math>\geq \text{B1级}</math>，甲醛释放量E0级（<math>\leq 0.050\text{mg/m}^3</math>），芯材成分阻燃矿物芯（FR），阳极氧化层硬度<math>\geq 8\text{H}</math>耐刮擦；</p> <p>(3) 石膏板造型制作：双层12mm耐水纸面石膏板，硬度按国标要求<math>\geq 70\text{N}</math>，纵向断裂荷载：<math>\geq 500\text{N}</math>（厚度1：9.5mm），<math>\geq 650\text{N}</math>（厚度2：12mm），<math>\geq 800\text{N}</math>（厚度3：15mm），横</p>					
--	--	--	--	--	--	--

	<p>向断裂荷载： <math>\geq 180</math> N (厚度1: 9.5mm), <math>\geq 220</math> N (厚度2: 12mm), <math>\geq 270</math> N (厚度3: 15mm) 芯材和护面纸的防水处理效果好；吸水少，不易软化变形、强度损失小，板材浸泡在水中24小时后，吸水量 <math>\leq 10\%</math> ；</p> <p>(4) 表面环保涂料：</p> <p>腻子：第一遍，填充孔隙，覆盖网格布；第二遍，整体找平，阴阳角弹线校正；第三遍，精细收光，打磨后平整度 <math>\leq 2</math>mm/2m，色差符合施工标准；</p> <p>底漆：1遍（增强附着力，封闭基层）；</p> <p>面漆：2遍（确保色彩均匀、遮盖力达标）。</p> <p>3.灯光照明：</p> <p>(1) 采用嵌入式防眩射灯；</p> <p>(2) 额定功率：7W/12W，光效 <math>\geq 110</math>lm/W</p> <p>(3) 光束角：24°/36°，柔光补光，无刺眼光斑</p> <p>(4) 开孔尺寸：<math>\Phi 75</math>mm/<math>\Phi 95</math>mm，适配常规吊顶施工</p> <p>(5) 数量：不少于7个</p> <p>(6) 采用高品质2010规格LED线性灯带，光效柔和均匀，配套专用稳压器、无频闪；</p> <p>(7) 尺寸：8500mm*1条，6600mm*1条；</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		<p>(8) 装置内部集成符合国标的专用布线管路，所有线材均为阻燃型，接头采用防水快速插头；</p> <p>(9) 采用防水等级<math>\geq</math>IP68，功率可根据现场照度需求调整。</p>				
6	教师 操作 间墙 体	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>用于隔离教室操作间布局。</p> <p><b>【尺寸规格】</b></p> <p>墙体尺寸1: 6600mm*3300mm</p> <p>墙体尺寸2: 2600mm*3300mm</p> <p><b>【技术要求】</b></p> <p>1.基础结构:</p> <p>(1) 主体结构: 要求使用轻钢龙骨结构，地面顶面联合固定安装，造型采用木结构、多层板；</p> <p>(2) 轻钢龙骨安装: 天地龙骨固定，沿弹线位置用膨胀螺栓固定（间距<math>\leq</math>600mm），螺栓嵌入深度<math>\geq</math>100mm；</p>	1	套	45660	45660

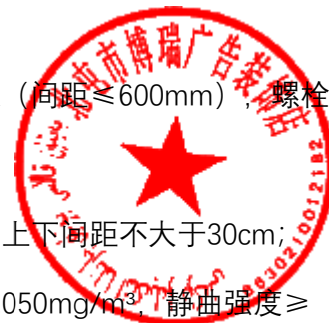


	<p>(3) 竖龙骨安装：间距按设计调整（常规40-60cm），曲面造型上下间距不大于30cm；</p> <p>(4) 底板采用12厘阻燃板（防火等级<math>\geq</math>B1级）甲醇等级E0级<math>\leq</math>0.050mg/m<sup>3</sup>，静曲强度<math>\geq</math>35MPa（纵向），弹性模量<math>\geq</math>3500MPa，胶合强度<math>\geq</math>0.8MPa，耐磨转数<math>\geq</math>4000转（AC3级）；</p> <p>(5) 轻钢龙骨厚度<math>\geq</math>0.5mm（国标QST），铝塑板防火等级<math>\geq</math>B1级，甲醛释放量E0级（<math>\leq</math>0.050mg/m<sup>3</sup>），芯材成分阻燃矿物芯（FR），阳极氧化层硬度<math>\geq</math>8H耐刮擦；</p> <p>2.制作工艺：</p> <p>(1) 自攻螺钉固定，板边钉距<math>\leq</math>15cm，中间<math>\leq</math>30cm，钉头嵌入板面1mm并用防锈腻子修补；粘接辅助，结构胶+机械锚固双保险，确保平整无空鼓，拼接缝预留3-5mm伸缩缝；</p> <p>(2) 阻燃板造型制作：底板采用12厘阻燃板（防火等级<math>\geq</math>B1级）甲醇等级E0级<math>\leq</math>0.050mg/m<sup>3</sup>，静曲强度<math>\geq</math>35MPa（纵向），弹性模量<math>\geq</math>3500MPa，胶合强度<math>\geq</math>0.8MPa，耐磨转数<math>\geq</math>4000转（AC3级）；铝塑板防火等级<math>\geq</math>B1级，甲醛释放量E0级（<math>\leq</math>0.050mg/m<sup>3</sup>），芯材成分阻燃矿物芯（FR），阳极氧化层硬度<math>\geq</math>8H耐刮擦；</p> <p>(3) 石膏板造型制作：双层12mm耐水纸面石膏板，硬度按国标要求<math>\geq</math>70N，纵向断裂荷载：<math>\geq</math>500 N（厚度1：9.5mm），<math>\geq</math>650 N（厚度2：12mm），<math>\geq</math>800 N（厚度3：15mm），横向断裂荷载：<math>\geq</math>180 N（厚度1：9.5mm），<math>\geq</math>220 N（厚度2：12mm），<math>\geq</math>270 N（厚度3：15mm）芯材和护面纸的防水处理效果好；吸水少，不易软化变形、强度损失小；板材浸泡</p>				
--	--	--	--	--	--

	<p>在水中24小时后，吸水量<math>\leq 10\%</math>；</p> <p>(4) 表面环保涂料：</p> <p>腻子：第一遍，填充孔隙，覆盖网格布；第二遍，整体找平，阴阳角弹线校正；第三遍，精细收光，打磨后平整度<math>\leq 2\text{mm}/2\text{m}</math>，色差符合施工标准；</p> <p>底漆：1遍（增强附着力，封闭基层）；</p> <p>面漆：2遍（确保色彩均匀、遮盖力达标）。</p> <p>3.灯光照明：</p> <p>(1) 采用嵌入式防眩射灯；</p> <p>(2) 额定功率：7W/12W，光效<math>\geq 110\text{lm}/\text{W}</math></p> <p>(3) 光束角：<math>24^\circ/36^\circ</math>，柔光补光，无刺眼光斑</p> <p>(4) 开孔尺寸：<math>\Phi 75\text{mm}/\Phi 95\text{mm}</math>，适配常规吊顶施工</p> <p>(5) 数量：不少于5个</p> <p>(6) 采用高品质2010规格LED线性灯带，光效柔和均匀，配套专用稳压器、无频闪；</p> <p>(7) 尺寸：2600mm*1条；</p> <p>(8) 装置内部集成符合国标的专用布线管路，所有线材均为阻燃型，接头采用防水快速接头；</p>					
--	--	--	--	--	--	--



		(9) 采用防水等级 $\geq$ IP68, 功率可根据现场照度需求调整。				
7	陶艺 操作 间墙 体	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>用于隔离陶艺操作间布局。</p> <p><b>【尺寸规格】</b></p> <p>墙体尺寸1: 6600mm*3300mm</p> <p>墙体尺寸2: 8200mm*3300mm</p> <p><b>【技术要求】</b></p> <p>1.基础结构:</p> <p>(1) 主体结构: 要求使用轻钢龙骨结构, 地面顶面联合固定安装, 造型采用木结构、多层板;</p> <p>(2) 轻钢龙骨安装: 天地龙骨固定, 沿弹线位置用膨胀螺栓固定 (间距<math>\leq</math>600mm), 螺栓嵌入深度<math>\geq</math>100mm;</p> <p>(3) 竖龙骨安装: 间距按设计调整 (常规40-60cm), 曲面造型上下间距不大于30cm;</p> <p>(4) 底板采用12厘阻燃板 (防火等级<math>\geq</math>B1级) 甲醇等级E0级<math>\leq</math>0.050mg/m<sup>3</sup>, 静曲强度<math>\geq</math></p>	1	套	73330	73330



	<p>35MPa (纵向), 弹性模量<math>\geq 3500\text{MPa}</math>, 胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>, 耐磨转数<math>\geq 4000</math>转 (AC3级);</p> <p>(5) 轻钢龙骨厚度<math>\geq 0.5\text{mm}</math> (国标QST), 铝塑板防火等级<math>\geq \text{B1}</math>级, 甲醛释放量E0级 (<math>\leq 0.050\text{mg}/\text{m}^3</math>), 芯材成分阻燃矿物芯 (FR), 阳极氧化层硬度<math>\geq 8\text{H}</math>耐刮擦;</p> <p>2.制作工艺:</p> <p>(1) 自攻螺钉固定, 板边钉距<math>\leq 15\text{cm}</math>, 中间<math>\leq 30\text{cm}</math>, 钉头嵌入板面<math>1\text{mm}</math>并用防锈腻子修补; 粘接辅助, 结构胶+机械锚固双保险, 确保平整无空鼓, 拼接缝预留<math>3-5\text{mm}</math>伸缩缝;</p> <p>(2) 阻燃板造型制作: 底板采用<math>12</math>厘阻燃板 (防火等级<math>\geq \text{B1}</math>级) 甲醇等级E0级<math>\leq 0.050\text{mg}/\text{m}^3</math>, 静曲强度<math>\geq 35\text{MPa}</math> (纵向), 弹性模量<math>\geq 3500\text{MPa}</math>, 胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>, 耐磨转数<math>\geq 4000</math>转 (AC3级); 铝塑板防火等级<math>\geq \text{B1}</math>级, 甲醛释放量E0级 (<math>\leq 0.050\text{mg}/\text{m}^3</math>), 芯材成分阻燃矿物芯 (FR), 阳极氧化层硬度<math>\geq 8\text{H}</math>耐刮擦;</p> <p>(3) 石膏板造型制作: 双层<math>12\text{mm}</math>耐水纸面石膏板, 硬度按国标要求 <math>\geq 70\text{N}</math>, 纵向断裂荷载: <math>\geq 500\text{N}</math> (厚度1: <math>9.5\text{mm}</math>), <math>\geq 650\text{N}</math> (厚度2: <math>12\text{mm}</math>), <math>\geq 800\text{N}</math> (厚度3: <math>15\text{mm}</math>), 横向断裂荷载: <math>\geq 180\text{N}</math> (厚度1: <math>9.5\text{mm}</math>), <math>\geq 220\text{N}</math> (厚度2: <math>12\text{mm}</math>), <math>\geq 270\text{N}</math> (厚度3: <math>15\text{mm}</math>) 芯材和护面纸的防水处理效果好; 吸水少, 不易软化变形、强度损失小, 板材浸泡在水中<math>24</math>小时后, 吸水量<math>\leq 10\%</math>;</p> <p>(4) 表面环保涂料:</p>					
--	---	--	--	--	--	--



	<p>腻子：第一遍，填充孔隙，覆盖网格布；第二遍，整体找平，阴阳角弹线校正；第三遍，精细收光，打磨后平整度<math>\leq 2\text{mm}/2\text{m}</math>，色差符合施工标准；</p> <p>底漆：1遍（增强附着力，封闭基层）；</p> <p>面漆：2遍（确保色彩均匀、遮盖力达标）。</p> <p>3.灯光照明：</p> <p>(1) 采用嵌入式防眩射灯；</p> <p>(2) 额定功率：7W/12W，光效<math>\geq 110\text{lm}/\text{W}</math></p> <p>(3) 光束角：24°/36°，柔光补光，无刺眼光斑</p> <p>(4) 开孔尺寸：<math>\Phi 75\text{mm}/\Phi 95\text{mm}</math>，适配常规吊顶施工</p> <p>(5) 数量：不少于5个</p> <p>(6) 采用高品质2010规格LED线性灯带，光效柔和均匀，配套专用稳压器、无频闪；</p> <p>(7) 尺寸：8200mm*1条；</p> <p>(8) 装置内部集成符合国标的专用布线管路，所有线材均为阻燃型，接头采用防水快速插头；</p> <p>(9) 采用防水等级<math>\geq \text{IP68}</math>，功率可根据现场照度需求调整。</p>				
8	电窑 【功能要求】	1	套	14450	14450



<p>操作间墙体</p>	<p>用于隔离新增电窑实训车间布局。</p> <p><b>【尺寸规格】</b></p> <p>墙体尺寸：2900mm*3300mm</p> <p><b>【技术要求】</b></p> <p>1.基础结构：</p> <p>(1) 主体结构：要求使用轻钢龙骨结构，地面顶面联合固定安装，造型采用木结构、多层板；</p> <p>(2) 轻钢龙骨安装：天地龙骨固定，沿弹线位置用膨胀螺栓固定（间距<math>\leq 600\text{mm}</math>），螺栓嵌入深度<math>\geq 100\text{mm}</math>；</p> <p>(3) 竖龙骨安装：间距按设计调整（常规40-60cm），曲面造型上下间距不大于30cm；</p> <p>(4) 底板采用12厘阻燃板（防火等级<math>\geq \text{B1级}</math>）甲醇等级<math>\text{E0级} \leq 0.050\text{mg/m}^3</math>，静曲强度<math>\geq 35\text{MPa}</math>（纵向），弹性模量<math>\geq 3500\text{MPa}</math>，胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>，耐磨转数<math>\geq 4000</math>转（AC3级）</p> <p>(5) 轻钢龙骨厚度<math>\geq 0.5\text{mm}</math>（国标QST），铝塑板防火等级<math>\geq \text{B1级}</math>，甲醛释放量<math>\text{E0级}</math>（<math>\leq 0.050\text{mg/m}^3</math>），芯材成分阻燃矿物芯（FR），阳极氧化层硬度<math>\geq 8\text{H}</math>耐刮擦</p>				
--------------	--	--	--	--	--

	<p>2.制作工艺:</p> <p>(1) 自攻螺钉固定, 板边钉距<math>\leq 15\text{cm}</math>, 中间<math>\leq 30\text{cm}</math>, 钉头嵌入板面<math>1\text{mm}</math>并用防锈腻子修补; 粘接辅助, 结构胶+机械锚固双保险, 确保平整无空鼓, 拼接缝预留<math>3\text{-}5\text{mm}</math>伸缩缝;</p> <p>(2) 阻燃板造型制作: 底板采用<math>12\text{cm}</math>阻燃板(防火等级<math>\geq \text{B1}</math>级) 甲醇等级<math>\text{E0}</math>级<math>\leq 0.050\text{mg}/\text{m}^3</math>, 静曲强度<math>\geq 35\text{MPa}</math>(纵向), 弹性模量<math>\geq 3500\text{MPa}</math>, 胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>, 耐磨转数<math>\geq 4000</math>转(AC3级); 铝塑板防火等级<math>\geq \text{B1}</math>级, 甲醛释放量<math>\text{E0}</math>级(<math>\leq 0.050\text{mg}/\text{m}^3</math>), 芯材成分阻燃矿物芯(FR), 阳极氧化层硬度<math>\geq 8\text{H}</math>耐刮擦;</p> <p>(3) 石膏板造型制作: 双层<math>12\text{mm}</math>耐水纸面石膏板, 硬度按国标要求 <math>\geq 70\text{N}</math>, 纵向断裂荷载: <math>\geq 500\text{ N}</math>(厚度1: <math>9.5\text{mm}</math>), <math>\geq 650\text{ N}</math>(厚度2: <math>12\text{mm}</math>), <math>\geq 800\text{ N}</math>(厚度3: <math>15\text{mm}</math>), 横向断裂荷载: <math>\geq 180\text{ N}</math>(厚度1: <math>9.5\text{mm}</math>), <math>\geq 220\text{ N}</math>(厚度2: <math>12\text{mm}</math>), <math>\geq 270\text{ N}</math>(厚度3: <math>15\text{mm}</math>) 芯材和护面纸的防水处理效果好; 吸水少, 不易软化变形、强度损失小, 板材浸泡在水中<math>24</math>小时后, 吸水量<math>\leq 10\%</math>;</p> <p>(4) 表面环保涂料:</p> <p>腻子: 第一遍, 填充孔隙, 覆盖网格布; 第二遍, 整体找平, 阴阳角弹线校正, 第三遍, 精细收光, 打磨后平整度<math>\leq 2\text{mm}/2\text{m}</math>, 色差符合施工标准;</p> <p>底漆: 1遍(增强附着力, 封闭基层);</p>				
--	--	--	--	--	--



		<p>面漆：2遍（确保色彩均匀、遮盖力达标）。</p> <p>3.灯光照明：</p> <p>(1) 采用嵌入式防眩射灯；</p> <p>(2) 额定功率：7W/12W，光效<math>\geq</math>110lm/W</p> <p>(3) 光束角：24°/36°，柔光补光，无刺眼光斑</p> <p>(4) 开孔尺寸：<math>\Phi</math>75mm/<math>\Phi</math>95mm，适配常规吊顶施工</p> <p>(5) 数量：不少于2个</p> <p>(6) 采用高品质2010规格LED线性灯带，光效柔和均匀，配套专用稳压器、无频闪；</p> <p>(7) 尺寸：2900mm*1条；</p> <p>(8) 装置内部集成符合国标的专用布线管路，所有线材均为阻燃型，接头采用防水快速插头；</p> <p>(9) 采用防水等级<math>\geq</math>IP68，功率可根据现场照度需求调整。</p>						
9	电商 直播 间墙 体	<p>【功能要求】</p> <p>用于隔离新增电商实训空间布局。</p> <p>【尺寸规格】</p>			1	套	60120	60120

	<p>墙体尺寸1: 7500mm*3300mm</p> <p>墙体尺寸2: 4600mm*3300mm</p> <p><b>【技术要求】</b></p> <p>1.基础结构:</p> <p>(1) 主体结构: 要求使用轻钢龙骨结构, 地面顶面联合固定安装, 造型采用木结构、多层板;</p> <p>(2) 轻钢龙骨安装: 天地龙骨固定, 沿弹线位置用膨胀螺栓固定 (间距<math>\leq 600\text{mm}</math>), 螺栓嵌入深度<math>\geq 100\text{mm}</math>;</p> <p>(3) 竖龙骨安装: 间距按设计调整 (常规40-60cm), 曲面造型上下间距不大于30cm;</p> <p>(4) 底板采用12厘阻燃板 (防火等级<math>\geq \text{B1级}</math>) 甲醇等级E0级<math>\leq 0.050\text{mg/m}^3</math>, 静曲强度<math>\geq 35\text{MPa}</math> (纵向), 弹性模量<math>\geq 3500\text{MPa}</math>, 胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>, 耐磨转数<math>\geq 4000</math>转 (AC3级);</p> <p>(5) 轻钢龙骨厚度<math>\geq 0.5\text{mm}</math> (国标QST), 铝塑板防火等级<math>\geq \text{B1级}</math>, 甲醛释放量E0级 (<math>\leq 0.050\text{mg/m}^3</math>), 芯材成分阻燃矿物芯 (FR), 阳极氧化层硬度<math>\geq 8\text{H}</math>耐刮擦;</p> <p>2.制作工艺:</p> <p>(1) 自攻螺钉固定, 板边钉距<math>\leq 15\text{cm}</math>, 中间<math>\leq 30\text{cm}</math>, 钉头嵌入板面1mm并用防锈腻子修</p>				
--	--	--	--	--	--

	<p>补；粘接辅助，结构胶+机械锚固双保险，确保平整无空鼓，拼接缝预留3-5mm伸缩缝；</p> <p>(2) 阻燃板造型制作：底板采用12厘阻燃板（防火等级<math>\geq</math>B1级）甲醇等级E0级<math>\leq</math>0.050mg/m<sup>3</sup>，静曲强度<math>\geq</math>35MPa（纵向），弹性模量<math>\geq</math>3500MPa，胶合强度<math>\geq</math>0.8MPa，耐磨转数<math>\geq</math>4000转（AC3级）；铝塑板防火等级<math>\geq</math>B1级，甲醛释放量E0级（<math>\leq</math>0.050mg/m<sup>3</sup>），芯材成分阻燃矿物芯（FR），阳极氧化层硬度<math>\geq</math>8H耐刮擦；</p> <p>(3) 石膏板造型制作：双层12mm耐水纸面石膏板，硬度按国标要求 <math>\geq</math> 70N，纵向断裂荷载：<math>\geq</math> 500 N（厚度1：9.5mm），<math>\geq</math> 650 N（厚度2：12mm），<math>\geq</math> 800 N（厚度3：15mm），横向断裂荷载：<math>\geq</math> 180 N（厚度1：9.5mm），<math>\geq</math> 220 N（厚度2：12mm），<math>\geq</math> 270 N（厚度3：15mm）芯材和护面纸的防水处理效果好；吸水少，不易软化变形、强度损失小，板材浸泡在水中24小时后，吸水量<math>\leq</math> 10%；</p> <p>(4) 表面环保涂料：</p> <p>腻子：第一遍，填充孔隙，覆盖网格布；第二遍，整体找平，阴阳角弹线校正，第三遍，精细收光，打磨后平整度<math>\leq</math>2mm/2m，色差符合施工标准；</p> <p>底漆：1遍（增强附着力，封闭基层）；</p> <p>面漆：2遍（确保色彩均匀、遮盖力达标）。</p> <p>3.灯光照明：</p>				
--	--	--	--	--	--



		<p>(1) 采用嵌入式防眩射灯;</p> <p>(2) 额定功率: 7W/12W, 光效<math>\geq</math>110lm/W</p> <p>(3) 光束角: 24°/36°, 柔光补光, 无刺眼光斑</p> <p>(4) 开孔尺寸: <math>\Phi</math>75mm/<math>\Phi</math>95mm, 适配常规吊顶施工</p> <p>(5) 数量: 不少于6个</p> <p>(6) 采用高品质2010规格LED线性灯带, 光效柔和均匀, 配套专用稳压器、无频闪;</p> <p>(7) 尺寸: 7500mm*1条, 4600mm*1条;</p> <p>(8) 装置内部集成符合国标的专用布线管路, 所有线材均为阻燃型, 接头采用防水快速插头;</p> <p>(9) 采用防水等级<math>\geq</math>IP68, 功率可根据现场照度需求调整。</p>					
10	玉石 库房 墙体	<p><b>【功能要求】</b> 用于隔离新增玉石库房布局。</p> <p><b>【尺寸规格】</b> 墙体尺寸1: 7500mm*3300mm 墙体尺寸2: 3300mm*3300mm</p>	 	1	套	53570	53570

	<p><b>【技术要求】</b></p> <p>1.基础结构:</p> <p>(1) 主体结构: 要求使用轻钢龙骨结构, 地面顶面联合固定安装, 造型采用木结构、多层板;</p> <p>(2) 轻钢龙骨安装: 天地龙骨固定, 沿弹线位置用膨胀螺栓固定 (间距<math>\leq 600\text{mm}</math>), 螺栓嵌入深度<math>\geq 100\text{mm}</math>;</p> <p>(3) 竖龙骨安装: 间距按设计调整 (常规40-60cm), 曲面造型上下间距不大于30cm;</p> <p>(4) 底板采用12厘阻燃板 (防火等级<math>\geq \text{B1级}</math>) 甲醇等级E0级<math>\leq 0.050\text{mg/m}^3</math>, 静曲强度<math>\geq 35\text{MPa}</math> (纵向), 弹性模量<math>\geq 3500\text{MPa}</math>, 胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>, 耐磨转数<math>\geq 4000</math>转 (AC3级);</p> <p>(5) 轻钢龙骨厚度<math>\geq 0.5\text{mm}</math> (国标QST), 铝塑板防火等级<math>\geq \text{B1级}</math>, 甲醛释放量E0级 (<math>\leq 0.050\text{mg/m}^3</math>), 芯材成分阻燃矿物芯 (FR), 阳极氧化层硬度<math>\geq 8\text{H}</math>耐刮擦;</p> <p>2.制作工艺:</p> <p>(1) 自攻螺钉固定, 板边钉距<math>\leq 15\text{cm}</math>, 中间<math>\leq 30\text{cm}</math>, 钉头嵌入板面1mm并用防锈腻子修补; 粘接辅助, 结构胶+机械锚固双保险, 确保平整无空鼓, 拼接缝预留3-5mm伸缩缝;</p> <p>(2) 阻燃板造型制作: 底板采用12厘阻燃板 (防火等级<math>\geq \text{B1级}</math>) 甲醇等级E0级<math>\leq 0.050\text{mg/m}^3</math></p>				
--	---	--	--	--	--

	<p>3, 静曲强度<math>\geq 35\text{MPa}</math> (纵向), 弹性模量<math>\geq 3500\text{MPa}</math>, 胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>, 耐磨转数<math>\geq 4000</math> 转 (AC3级); 铝塑板防火等级<math>\geq \text{B1}</math>级, 甲醛释放量E0级 (<math>\leq 0.050\text{mg}/\text{m}^3</math>), 芯材成分阻燃矿物芯 (FR), 阳极氧化层硬度<math>\geq 8\text{H}</math>耐刮擦;</p> <p>(3) 石膏板造型制作: 双层12mm耐水纸面石膏板, 硬度按国标要求 <math>\geq 70\text{N}</math>, 纵向断裂荷载: <math>\geq 500\text{N}</math> (厚度1: 9.5mm), <math>\geq 650\text{N}</math> (厚度2: 12mm), <math>\geq 800\text{N}</math> (厚度3: 15mm), 横向断裂荷载: <math>\geq 180\text{N}</math> (厚度1: 9.5mm), <math>\geq 220\text{N}</math> (厚度2: 12mm), <math>\geq 270\text{N}</math> (厚度3: 15mm) 芯材和护面纸的防水处理效果好; 吸水少, 不易软化变形、强度损失小, 板材浸泡在水中24小时后, 吸水量<math>\leq 10\%</math> ;</p> <p>(4) 表面环保涂料:</p> <p>腻子: 第一遍, 填充孔隙, 覆盖网格布; 第二遍, 整体找平, 阴阳角弹线校正; 第三遍, 精细收光, 打磨后平整度<math>\leq 2\text{mm}/2\text{m}</math>, 色差符合施工标准;</p> <p>底漆: 1遍 (增强附着力, 封闭基层) ;</p> <p>面漆: 2遍 (确保色彩均匀、遮盖力达标) 。</p> <p>3.灯光照明:</p> <p>(1) 采用嵌入式防眩射灯;</p> <p>(2) 额定功率: 7W/12W, 光效<math>\geq 110\text{lm}/\text{W}</math></p>				
--	---	--	--	--	--



		<p>(3) 光束角：24°/36°，柔光补光，无刺眼光斑</p> <p>(4) 开孔尺寸：Φ75mm/Φ95mm，适配常规吊顶施工</p> <p>(5) 数量：不少于6个</p> <p>(6) 采用高品质2010规格LED线性灯带，光效柔和均匀，配套专用稳压器、无频闪；</p> <p>(7) 尺寸：3300mm*1条，4600mm*1条；</p> <p>(8) 装置内部集成符合国标的专用布线管路，所有线材均为阻燃型，接头采用防水快速插头；</p> <p>(9) 采用防水等级≥IP68，功率可根据现场照度需求调整。</p>				
11	设计 教室 墙体	<p><b>【功能要求】</b> 用于隔离新增设计教室布局。</p> <p><b>【尺寸规格】</b> 墙体尺寸1：7500mm*3300mm 墙体尺寸2：6800mm*3300mm</p> <p><b>【技术要求】</b></p>	1	套	70860	70860



	<p>1.基础结构:</p> <p>(1) 主体结构: 要求使用轻钢龙骨结构, 地面顶面联合固定安装, 造型采用木结构、多层板;</p> <p>(2) 轻钢龙骨安装: 天地龙骨固定, 沿弹线位置用膨胀螺栓固定 (间距<math>\leq 600\text{mm}</math>), 螺栓嵌入深度<math>\geq 100\text{mm}</math>;</p> <p>(3) 竖龙骨安装: 间距按设计调整 (常规<math>40\text{-}60\text{cm}</math>), 曲面造型上下间距不大于<math>30\text{cm}</math>;</p> <p>(4) 底板采用<math>12\text{厘}</math>阻燃板 (防火等级<math>\geq \text{B1级}</math>) 甲醇等级<math>\text{E0级}</math> <math>\leq 0.050\text{mg}/\text{m}^3</math>, 静曲强度<math>\geq 35\text{MPa}</math> (纵向), 弹性模量<math>\geq 3500\text{MPa}</math>, 胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>, 耐磨转数<math>\geq 4000</math>转 (AC3级);</p> <p>(5) 轻钢龙骨厚度<math>\geq 0.5\text{mm}</math> (国标QST), 铝塑板防火等级<math>\geq \text{B1级}</math>, 甲醛释放量<math>\text{E0级}</math> (<math>\leq 0.050\text{mg}/\text{m}^3</math>), 芯材成分阻燃矿物芯 (FR), 阳极氧化层硬度<math>\geq 8\text{H}</math>耐刮擦;</p> <p>2.制作工艺:</p> <p>(1) 自攻螺钉固定, 板边钉距<math>\leq 15\text{cm}</math>, 中间<math>\leq 30\text{cm}</math>, 钉头嵌入板面<math>1\text{mm}</math>并用防锈腻子修补; 粘接辅助, 结构胶+机械锚固双保险, 确保平整无空鼓, 拼接缝预留<math>3\text{-}5\text{mm}</math>伸缩缝;</p> <p>(2) 阻燃板造型制作: 底板采用<math>12\text{厘}</math>阻燃板 (防火等级<math>\geq \text{B1级}</math>) 甲醇等级<math>\text{E0级}</math> <math>\leq 0.050\text{mg}/\text{m}^3</math>, 静曲强度<math>\geq 35\text{MPa}</math> (纵向), 弹性模量<math>\geq 3500\text{MPa}</math>, 胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>, 耐磨转数<math>\geq 4000</math>转 (AC3级); 铝塑板防火等级<math>\geq \text{B1级}</math>, 甲醛释放量<math>\text{E0级}</math> (<math>\leq 0.050\text{mg}/\text{m}^3</math>); 芯材成分阻</p>					
--	---	--	--	--	--	--

	<p>燃矿物芯 (FR) , 阳极氧化层硬度<math>\geq 8H</math>耐刮擦;</p> <p>(3) 石膏板造型制作: 双层12mm耐水纸面石膏板, 硬度按国标要求 <math>\geq 70N</math>, 纵向断裂荷载: <math>\geq 500 N</math> (厚度1: 9.5mm), <math>\geq 650 N</math> (厚度2: 12mm), <math>\geq 800 N</math> (厚度3: 15mm), 横向断裂荷载: <math>\geq 180 N</math> (厚度1: 9.5mm), <math>\geq 220 N</math> (厚度2: 12mm), <math>\geq 270 N</math> (厚度3: 15mm) 芯材和护面纸的防水处理效果好; 吸水少, 不易软化变形、强度损失小, 板材浸泡在水中24小时后, 吸水量<math>\leq 10\%</math> ;</p> <p>(4) 表面环保涂料:</p> <p>腻子: 第一遍, 填充孔隙, 覆盖网格布; 第二遍, 整体找平, 阴阳角弹线校正; 第三遍, 精细收光, 打磨后平整度<math>\leq 2mm/2m</math>, 色差符合施工标准;</p> <p>底漆: 1遍 (增强附着力, 封闭基层) ;</p> <p>面漆: 2遍 (确保色彩均匀、遮盖力达标) 。</p> <p>3.灯光照明:</p> <p>(1) 采用嵌入式防眩射灯;</p> <p>(2) 额定功率: 7W/12W, 光效<math>\geq 110lm/W</math></p> <p>(3) 光束角: 24°/36°, 柔光补光, 无刺眼光斑</p> <p>(4) 开孔尺寸: <math>\Phi 75mm/\Phi 95mm</math>, 适配常规吊顶施工</p>				
--	---	--	--	--	--



		<p>(5) 数量：不少于7个</p> <p>(6) 采用高品质2010规格LED线性灯带，光效柔和均匀，配套专用稳压器、无频闪；</p> <p>(7) 尺寸：6800mm*2条；</p> <p>(8) 装置内部集成符合国标的专用布线管路，所有线材均为阻燃型，接头采用防水快速插头；</p> <p>(9) 采用防水等级<math>\geq</math>IP68，功率可根据现场照度需求调整。</p>				
12	<p>品牌</p> <p>专业</p> <p>群成</p> <p>果展</p> <p>示厅</p> <p>墙体</p>	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>用于隔离新增品牌专业群布局。</p> <p><b>【尺寸规格】</b></p> <p>墙体尺寸1：7400mm*3300mm</p> <p>墙体尺寸2：4800mm*3300mm</p> <p>墙体尺寸3：3800mm*3300mm</p> <p>墙体尺寸4：4700mm*3300mm</p> <p><b>【技术要求】</b></p>	1	套	99800	99800



	<p>1.基础结构:</p> <p>(1) 主体结构: 要求使用轻钢龙骨结构, 地面顶面联合固定安装, 造型采用木结构、多层板;</p> <p>(2) 轻钢龙骨安装: 天地龙骨固定, 沿弹线位置用膨胀螺栓固定 (间距<math>\leq 600\text{mm}</math>), 螺栓嵌入深度<math>\geq 100\text{mm}</math>;</p> <p>(3) 竖龙骨安装: 间距按设计调整 (常规<math>40\text{-}60\text{cm}</math>), 曲面造型上下间距不大于<math>30\text{cm}</math>;</p> <p>(4) 底板采用<math>12\text{厘}</math>阻燃板 (防火等级<math>\geq \text{B1级}</math>) 甲醇等级<math>\text{E0级}</math> <math>\leq 0.050\text{mg}/\text{m}^3</math>, 静曲强度<math>\geq 35\text{MPa}</math> (纵向), 弹性模量<math>\geq 3500\text{MPa}</math>, 胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>, 耐磨转数<math>\geq 4000</math>转 (AC3级);</p> <p>(5) 轻钢龙骨厚度<math>\geq 0.5\text{mm}</math> (国标QST), 铝塑板防火等级<math>\geq \text{B1级}</math>, 甲醛释放量<math>\text{E0级}</math> (<math>\leq 0.050\text{mg}/\text{m}^3</math>), 芯材成分阻燃矿物芯 (FR), 阳极氧化层硬度<math>\geq 8\text{H}</math>耐刮擦;</p> <p>2.制作工艺:</p> <p>(1) 自攻螺钉固定, 板边钉距<math>\leq 15\text{cm}</math>, 中间<math>\leq 30\text{cm}</math>, 钉头嵌入板面<math>1\text{mm}</math>并用防锈腻子修补; 粘接辅助, 结构胶+机械锚固双保险, 确保平整无空鼓, 拼接缝预留<math>3\text{-}5\text{mm}</math>伸缩缝;</p> <p>(2) 阻燃板造型制作: 底板采用<math>12\text{厘}</math>阻燃板 (防火等级<math>\geq \text{B1级}</math>) 甲醇等级<math>\text{E0级}</math> <math>\leq 0.050\text{mg}/\text{m}^3</math>, 静曲强度<math>\geq 35\text{MPa}</math> (纵向), 弹性模量<math>\geq 3500\text{MPa}</math>, 胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>, 耐磨转数<math>\geq 4000</math>转 (AC3级); 铝塑板防火等级<math>\geq \text{B1级}</math>, 甲醛释放量<math>\text{E0级}</math> (<math>\leq 0.050\text{mg}/\text{m}^3</math>); 芯材成分阻</p>					
--	---	--	--	--	--	--

	<p>燃矿物芯 (FR) , 阳极氧化层硬度<math>\geq 8H</math>耐刮擦;</p> <p>(3) 石膏板造型制作: 双层12mm耐水纸面石膏板, 硬度按国标要求 <math>\geq 70N</math>, 纵向断裂荷载: <math>\geq 500 N</math> (厚度1: 9.5mm), <math>\geq 650 N</math> (厚度2: 12mm), <math>\geq 800 N</math> (厚度3: 15mm), 横向断裂荷载: <math>\geq 180 N</math> (厚度1: 9.5mm), <math>\geq 220 N</math> (厚度2: 12mm), <math>\geq 270 N</math> (厚度3: 15mm) 芯材和护面纸的防水处理效果好; 吸水少, 不易软化变形、强度损失小, 板材浸泡在水中24小时后, 吸水量<math>\leq 10\%</math> ;</p> <p>(4) 表面环保涂料:</p> <p>腻子: 第一遍, 填充孔隙, 覆盖网格布; 第二遍, 整体找平, 阴阳角弹线校正; 第三遍, 精细收光, 打磨后平整度<math>\leq 2mm/2m</math>, 色差符合施工标准;</p> <p>底漆: 1遍 (增强附着力, 封闭基层) ;</p> <p>面漆: 2遍 (确保色彩均匀、遮盖力达标) 。</p> <p>3.灯光照明:</p> <p>(1) 采用嵌入式防眩射灯;</p> <p>(2) 额定功率: 7W/12W, 光效<math>\geq 110lm/W</math></p> <p>(3) 光束角: 24°/36°, 柔光补光, 无刺眼光斑</p> <p>(4) 开孔尺寸: <math>\Phi 75mm/\Phi 95mm</math>, 适配常规吊顶施工</p>				
--	---	--	--	--	--



		<p>(5) 数量：不少于35个</p> <p>(6) 采用高品质2010规格LED线性灯带，光效柔和均匀，配套专用稳压器、无频闪；</p> <p>(7) 尺寸：7400mm*1条，4800mm*1条，3800mm*1条，4700mm*1条；</p> <p>(8) 装置内部集成符合国标的专用布线管路，所有线材均为阻燃型，接头采用防水快速插头；</p> <p>(9) 采用防水等级≥IP68，功率可根据现场照度需求调整。</p>				
13	<p>工艺</p> <p>美术</p> <p>类移</p> <p>动文</p> <p>化展</p> <p>示装</p> <p>置</p>	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>用于展示工艺美术专业5类非遗作品整体介绍。</p> <p><b>【尺寸规格】</b></p> <p>尺寸1：7000mm*2100mm*350mm</p> <p><b>【技术要求】</b></p> <p>1.基础结构：</p> <p>(1) 主体结构：要求使用轻钢龙骨结构，地面顶面联合固定安装，造型采用木结构、多层板；</p>	1	套	22100	22100



	<p>(2) 轻钢龙骨安装：天地龙骨固定，沿弹线位置用膨胀螺栓固定（间距<math>\leq 600\text{mm}</math>），螺栓嵌入深度<math>\geq 100\text{mm}</math>；</p> <p>(3) 竖龙骨安装：间距按设计调整（常规40-60cm），曲面造型上下间距不大于30cm；</p> <p>(4) 底板采用12厘阻燃板（防火等级<math>\geq \text{B1级}</math>）甲醇等级E0级<math>\leq 0.050\text{mg/m}^3</math>，静曲强度<math>\geq 35\text{MPa}</math>（纵向），弹性模量<math>\geq 3500\text{MPa}</math>，胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>，耐磨转数<math>\geq 4000</math>转（AC3级）；</p> <p>(5) 轻钢龙骨厚度<math>\geq 0.5\text{mm}</math>（国标QST），铝塑板防火等级<math>\geq \text{B1级}</math>，甲醛释放量E0级（<math>\leq 0.050\text{mg/m}^3</math>），芯材成分阻燃矿物芯（FR），阳极氧化层硬度<math>\geq 8\text{H}</math>耐刮擦；</p> <p>2.制作工艺：</p> <p>(1) 自攻螺钉固定，板边钉距<math>\leq 15\text{cm}</math>，中间<math>\leq 30\text{cm}</math>，钉头嵌入板面1mm并用防锈腻子修补；粘接辅助，结构胶+机械锚固双保险，确保平整无空鼓，拼接缝预留3-5mm伸缩缝；</p> <p>(2) 阻燃板造型制作：底板采用12厘阻燃板（防火等级<math>\geq \text{B1级}</math>）甲醇等级E0级<math>\leq 0.050\text{mg/m}^3</math>，静曲强度<math>\geq 35\text{MPa}</math>（纵向），弹性模量<math>\geq 3500\text{MPa}</math>，胶合强度<math>\geq 0.8\text{MPa}</math>，耐磨转数<math>\geq 4000</math>转（AC3级）；铝塑板防火等级<math>\geq \text{B1级}</math>，甲醛释放量E0级（<math>\leq 0.050\text{mg/m}^3</math>），芯材成分阻燃矿物芯（FR），阳极氧化层硬度<math>\geq 8\text{H}</math>耐刮擦；</p> <p>(3) 石膏板造型制作：双层12mm耐水纸面石膏板，硬度按国标要求<math>\geq 70\text{N}</math>，纵向断裂荷载：<math>\geq 500\text{N}</math>（厚度1：9.5mm），<math>\geq 650\text{N}</math>（厚度2：12mm），<math>\geq 800\text{N}</math>（厚度3：15mm），横</p>				
--	--	--	--	--	--

	<p>向断裂荷载： ≥ 180 N (厚度1: 9.5mm), ≥ 220 N (厚度2: 12mm), ≥ 270 N (厚度3: 15mm) 芯材和护面纸的防水处理效果好；吸水少，不易软化变形、强度损失小，板材浸泡在水中24小时后，吸水量 ≤ 10% ；</p> <p>(4) 表面环保涂料：</p> <p>腻子：第一遍，填充孔隙，覆盖网格布；第二遍，整体找平，阴阳角弹线校正；第三遍，精细收光，打磨后平整度 ≤ 2mm/2m，色差符合施工标准；</p> <p>底漆：1遍（增强附着力，封闭基层）；</p> <p>面漆：2遍（确保色彩均匀、遮盖力达标）；</p> <p>(5) 门头顶面采用铝塑板，需要预留排水槽，铝塑板缝隙处需要打胶做防水处理；</p> <p>(6) 门头顶部（与雨水有可能存在接触面的部位）需要做防水处理。</p> <p><b>【制作工艺】</b></p> <p>展示装置采用高精度宣绒布画面，增强质感，安装立体字，增强立体感，预埋灯光，与浮雕墙面结合，营造氛围。</p> <p>1.发光立体字：</p> <p>(1) 采用三维数控雕刻技术成型，字壳与底板分体制作后精密组装；</p>				
--	--	--	--	--	--



		<p>(2) 底板与透明亚克力背板采用激光切割，边缘误差 <math>\leq 0.5\text{mm}</math>，底板与亚克力板接缝处填充邵氏硬度<math>50\pm 5</math>的耐候性硅酮结构胶；</p> <p>(3) 字壳经前后封闭处理，内部做防尘防水密封，接缝处采用UV胶固化，表面烤漆，色差 <math>\Delta E \leq 1.5</math>；</p> <p>(4) 字壳包边采用1.5mm厚金属材料，镜面抛光处理；</p> <p>(5) 正面采用 <math>\geq 3\text{mm}</math> 厚亚克力板，透光率 <math>\geq 92\%</math>，背面导光板采用 5mm 厚抗UV亚克力，黄变指数 <math>\Delta YI \leq 2.0/5000\text{h}</math>。</p> <p>(6) 数量：5组</p> <p>2.灯光照明：</p> <p>(1) 采用高品质2010规格LED线性灯带，光效柔和均匀，配套专用稳压器、无频闪；</p> <p>(2) 尺寸：2100mm*2条、7000mm*1条；</p> <p>(3) 装置内部集成符合国标的专用布线管路，所有线材均为阻燃型，接头采用防水快速插头；</p> <p>(4) 采用防水等级<math>\geq \text{IP68}</math>，功率可根据现场照度需求调整。</p>				
14	玉雕 原石	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>采用定制立式壁柜结构，可以用于展示玉雕原石、玉雕加工工艺流程和玉雕作品；同时可以</p>	1	套	28200	28200

<p>和工 艺展 示装 置</p>	<p>满足存放玉雕原材料和玉雕作品。</p> <p><b>【尺寸规格】</b></p> <p>尺寸：6700mm*2800mm*400mm</p> <p><b>【技术要求】</b></p> <p>1、材料：</p> <p>镀钛不锈钢板材：</p> <p>柜体主体采用304不锈钢板材，厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math>，受力结构部位厚度<math>\geq 1.5\text{mm}</math>。</p> <p>表面采用PVD（物理气相沉积）真空镀钛工艺，镀钛前不锈钢表面须经过8K镜面处理或精细拉丝处理，确保镀层均匀致密；</p> <p>镀钛层硬度系数<math>\geq 80\text{RC}</math>，弯曲<math>90^\circ</math>以上不易断裂、脱皮及表面擦伤；</p> <p>镀钛层应具有良好的耐候性，在烈日、潮湿及一般城市环境中保持不褪色。</p> <p>展示柜玻璃：</p> <p>采用超白钢化玻璃或低反射夹胶玻璃，厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>；</p> <p>玻璃四周须经精磨抛光处理，边角做安全倒角，无毛刺、无崩边；</p>				
-------------------------------	---	--	--	--	--



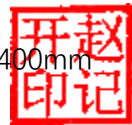
	<p>玻璃透明度<math>\geq 91\%</math>，无气泡、划痕等明显瑕疵。</p> <p>照明系统：</p> <p>展柜内配置LED线性灯带，色温3000K—4000K，显色指数<math>Ra \geq 90</math>；</p> <p>灯光应均匀柔和，避免产生眩光和阴影区域，照度满足文创产品展示需求；</p> <p>灯带须隐蔽安装，不外露线材，具备防眩光设计。</p> <p>五金配件：</p> <p>所有紧固件、连接件须采用不锈钢材质或经防锈处理的高强度金属件；</p> <p>柜门开启方式采用侧开推拉式，开启应顺畅无阻、无卡顿、无异响；</p> <p>柜门可配置高品质阻尼铰链或缓冲装置，确保使用舒适；</p> <p>可配置隐蔽式密码锁或高品质机械锁，保障展示物品安全。</p> <p>2、技术要求</p> <p>作品展示立柜：</p> <p>柜体采用镀钛不锈钢框架结构，整体焊接精密组装，焊接处须采用无缝焊接工艺，打磨后平整光滑、手感无异常；</p> <p>柜体背板采用镜面镀钛不锈钢，增强视觉层次感和空间延伸感；</p> <p>层板采用镀钛不锈钢材质，厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>，层板间距可根据展品高度进行自由调节，每层承</p>				
--	--	--	--	--	--



	<p>重<math>\geq</math>30kg;</p> <p>柜体正面及两侧采用超白钢化玻璃封闭, 玻璃厚度<math>\geq</math>8mm, 确保展示通透性和展品安全;</p> <p>柜体各层板顶部设置LED灯带, 确保每层展品照度均匀;</p> <p>底部安装可调水平脚垫, 适应地面不平整情况;</p> <p>采用高品质2010规格LED线性灯带, 光效柔和均匀, 配套专用稳压器、无频闪, 尺寸按各层板长度定制;</p> <p>配套电动旋转展示台小号(100mm*100mm)*3个, 中号(150mm*150mm)*3个, 大号(200mm*200mm)*3个。</p> <p>3、工艺要求:</p> <p>焊接工艺:</p> <p>所有焊接部位须采用氩弧焊无缝焊接技术, 焊缝连续饱满, 焊接变形量须控制在允许范围内。</p> <p>板材对接处应采用45°切割后再焊接, 确保无缝效果;</p> <p>打磨与抛光:</p> <p>所有焊接部位须经粗磨、精磨、抛光三道工序处理, 打磨后表面平整光滑, 用手触摸无任何异常感;</p> <p>打磨纹理方向须与原板材拉丝方向一致, 不得出现交叉纹路。</p>					
--	--	--	--	--	--	--



		<p>镀钛工艺：</p> <p>镀钛前须将不锈钢表面彻底清洁，并经过三次烘干处理，确保无油污、无氧化物；</p> <p>采用PVD真空镀膜技术，镀钛层厚度均匀致密，在紫外线下不脱皮、不剥落、不掉色；</p> <p>镀钛后宜做无指纹处理，增强抗污性能；</p> <p>镀钛固定孔须打在不显眼部位，不得影响展柜整体外观。</p> <p>组装要求：</p> <p>所有连接件、紧固件须安装牢固，不得松动；</p> <p>玻璃与金属框架之间须加装防震胶条或密封胶条，确保稳固且无晃动异响；</p> <p>线材（灯带电源线等）须隐蔽敷设，不外露。</p>				
15	玉雕 作品 展示 壁柜	<p>【功能要求】</p> <p>采用定制立式壁柜结构，可以用于展示玉雕作品，同时可以满足存放玉雕原材料和玉雕作品。</p> <p>【尺寸规格】</p> <p>尺寸：6900mm*2800mm*400mm</p> <p>【技术要求】</p>	1	套	29220	29220



	<p>1、材料：</p> <p>镀钛不锈钢板材：</p> <p>柜体主体采用304不锈钢板材，厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math>，受力结构部位厚度<math>\geq 1.5\text{mm}</math>。</p> <p>表面采用PVD（物理气相沉积）真空镀钛工艺，镀钛前不锈钢表面须经过8K镜面处理或精细拉丝处理，确保镀层均匀致密；</p> <p>镀钛层硬度系数<math>\geq 80\text{RC}</math>，弯曲<math>90^\circ</math>以上不易断裂、脱皮及表面擦伤；</p> <p>镀钛层应具有良好的耐候性，在烈日、潮湿及一般城市环境中保持不褪色。</p> <p>展示柜玻璃：</p> <p>采用超白钢化玻璃或低反射夹胶玻璃，厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>；</p> <p>玻璃四周须经精磨抛光处理，边角做安全倒角，无毛刺、无崩边；</p> <p>玻璃透明度<math>\geq 91\%</math>，无气泡、划痕等明显瑕疵。</p> <p>照明系统：</p> <p>展柜内配置LED线性灯带，色温<math>3000\text{K}—4000\text{K}</math>，显色指数<math>\text{Ra} \geq 90</math>；</p> <p>灯光应均匀柔和，避免产生眩光和阴影区域，照度满足文创产品展示需求；</p> <p>灯带须隐蔽安装，不外露线材，具备防眩光设计。</p> <p>五金配件：</p>				
--	--	--	--	--	--



	<p>所有紧固件、连接件须采用不锈钢材质或经防锈处理的高强度金属件；</p> <p>柜门开启方式采用侧开推拉式，开启应顺畅无阻、无卡顿、无异响；</p> <p>柜门可配置高品质阻尼铰链或缓冲装置，确保使用舒适；</p> <p>可配置隐蔽式密码锁或高品质机械锁，保障展示物品安全。</p> <p>作品展示立柜：</p> <p>柜体采用镀钛不锈钢框架结构，整体焊接精密组装，焊接处须采用无缝焊接工艺，打磨后平整光滑、手感无异常；</p> <p>柜体背板采用镜面镀钛不锈钢，增强视觉层次感和空间延伸感；</p> <p>层板采用镀钛不锈钢材质，厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>，层板间距可根据展品高度进行自由调节，每层承重<math>\geq 30\text{kg}</math>；</p> <p>柜体正面及两侧采用超白钢化玻璃封闭，玻璃厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>，确保展示通透性和展品安全；</p> <p>柜体各层板顶部设置LED灯带，确保每层展品照度均匀；</p> <p>底部安装可调水平脚垫，适应地面不平整情况。</p> <p>采用高品质2010规格LED线性灯带，光效柔和均匀，配套专用稳压器，无频闪，尺寸按各层板长度定制；</p> <p>配套电动旋转展示台小号（100mm*100mm）*3个，中号（150mm*150mm）*3个，大号</p>				
--	--	--	--	--	--



	<p>(200mm*200mm) *3个。</p> <p>3、工艺要求：</p> <p>焊接工艺：</p> <p>所有焊接部位须采用氩弧焊无缝焊接技术，焊缝连续饱满，焊接变形量须控制在允许范围内。</p> <p>板材对接处应采用45°切割后再焊接，确保无缝效果；</p> <p>打磨与抛光：</p> <p>所有焊接部位须经粗磨、精磨、抛光三道工序处理，打磨后表面平整光滑，用手触摸无任何异常感；</p> <p>打磨纹理方向须与原板材拉丝方向一致，不得出现交叉纹路。</p> <p>镀钛工艺：</p> <p>镀钛前须将不锈钢表面彻底清洁，并经过三次烘干处理，确保无油污、无氧化物；</p> <p>采用PVD真空镀膜技术，镀钛层厚度均匀致密，在紫外线下不脱皮、不剥落、不掉色；</p> <p>镀钛后宜做无指纹处理，增强抗污性能；</p> <p>镀钛固定孔须打在不显眼部位，不得影响展柜整体外观。</p> <p>组装要求：</p> <p>所有连接件、紧固件须安装牢固，不得松动；</p>				
--	--	--	--	--	--



		玻璃与金属框架之间须加装防震胶条或密封胶条，确保稳固且无晃动异响； 线材（灯带电源线等）须隐蔽敷设，不外露。				
16	玉雕 作品 展示 中岛 柜	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>采用定制移动式中岛柜结构，可以用于展示玉雕原石和玉雕加工工艺流程、玉雕作品，同时可以满足存放玉雕原材料和玉雕作品。</p> <p><b>【尺寸规格】</b></p> <p>尺寸：2000mm*2000mm*800mm</p> <p><b>【技术要求】</b></p> <p>1、材料： 镀钛不锈钢板材： 柜体主体采用304不锈钢板材，厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math>，受力结构部位厚度<math>\geq 1.5\text{mm}</math>。 表面采用PVD（物理气相沉积）真空镀钛工艺，镀钛前不锈钢表面须经过8K镜面处理或精细拉丝处理，确保镀层均匀致密， 镀钛层硬度系数<math>\geq 80\text{RC}</math>，弯曲<math>90^\circ</math>以上不易断裂、脱皮及表面擦伤；</p>	1	套	6050	6050

	<p>镀钛层应具有良好的耐候性，在烈日、潮湿及一般城市环境中保持不褪色。</p> <p>展示柜玻璃：</p> <p>采用超白钢化玻璃或低反射夹胶玻璃，厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>；</p> <p>玻璃四周须经精磨抛光处理，边角做安全倒角，无毛刺、无崩边；</p> <p>玻璃透明度<math>\geq 91\%</math>，无气泡、划痕等明显瑕疵。</p> <p>照明系统：</p> <p>展柜内配置LED线性灯带，色温3000K—4000K，显色指数<math>R_a \geq 90</math>；</p> <p>灯光应均匀柔和，避免产生眩光和阴影区域，照度满足文创产品展示需求；</p> <p>灯带须隐蔽安装，不外露线材，具备防眩光设计。</p> <p>五金配件：</p> <p>所有紧固件、连接件须采用不锈钢材质或经防锈处理的高强度金属件；</p> <p>柜门开启方式采用侧开推拉式，开启应顺畅无阻、无卡顿、无异响；</p> <p>柜门可配置高品质阻尼铰链或缓冲装置，确保使用舒适；</p> <p>可配置隐蔽式密码锁或高品质机械锁，保障展示物品安全。</p> <p>2、技术要求</p> <p>作品展示中岛柜：</p>				
--	--	--	--	--	--



	<p>岛柜位于过道中央区域，四面为通透展示，整体采用镀钛不锈钢框架结构，与文创产品风格相呼应；</p> <p>柜体主体框架采用镀钛不锈钢，焊缝须打磨平整，镀钛后表面均匀一致，无焊痕、无氧化变色；</p> <p>展示台面采用镀钛不锈钢台面，确保承重安全，集中荷载承受力<math>\geq 60\text{kg}</math>；</p> <p>四面采用超白钢化玻璃围合，玻璃厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>，优先选用低反射玻璃以提升展示效果；</p> <p>柜内顶部安装角度可调防眩光轨道射灯（4个）</p> <p>柜内各层板顶部设置LED灯带，照度<math>\geq 300\text{lux}</math>，确保展品<math>360^\circ</math>清晰可见且无眩光；</p> <p>柜门设计应便于展品取放和清洁，采用双门侧开式设计，开启角度<math>\geq 90^\circ</math>；</p> <p>柜内可设置可拆卸层板或分隔件，方便摆放不同尺寸文创产品的陈列；</p> <p>采用高品质2010规格LED线性灯带，光效柔和均匀，配套专用稳压器、无频闪，尺寸按各层板长度定制；</p> <p>配套电动旋转展示台小号（<math>100\text{mm} \times 100\text{mm}</math>）*3个，中号（<math>150\text{mm} \times 150\text{mm}</math>）*3个，大号（<math>200\text{mm} \times 200\text{mm}</math>）*3个。</p> <p>3、工艺要求：</p> <p>焊接工艺：</p>					
--	---	--	--	--	--	--



	<p>所有焊接部位须采用氩弧焊无缝焊接技术,焊缝连续饱满,焊接变形量须控制在允许范围内。</p> <p>板材对接处应采用45°切割后再焊接,确保无缝效果;</p> <p>打磨与抛光:</p> <p>所有焊接部位须经粗磨、精磨、抛光三道工序处理,打磨后表面平整光滑,用手触摸无任何异常感;</p> <p>打磨纹理方向须与原板材拉丝方向一致,不得出现交叉纹路。</p> <p>镀钛工艺:</p> <p>镀钛前须将不锈钢表面彻底清洁,并经过三次烘干处理,确保无油污、无氧化物;</p> <p>采用PVD真空镀膜技术,镀钛层厚度均匀致密,在紫外线下不脱皮、不剥落、不掉色;</p> <p>镀钛后宜做无指纹处理,增强抗污性能;</p> <p>镀钛固定孔须打在不显眼部位,不得影响展柜整体外观。</p> <p>组装要求:</p> <p>所有连接件、紧固件须安装牢固,不得松动;</p> <p>玻璃与金属框架之间须加装防震胶条或密封胶条,确保稳固且无晃动异响;</p> <p>线材(灯带电源线等)须隐蔽敷设,不外露。</p>				
17	角雕 【功能要求】	1	套	28550	28550



<p>骨雕 作品 展示 壁柜</p>	<p>采用定制立式壁柜结构，可以用于展示角雕骨雕作品，同时可以满足存放角雕骨雕原材料和角雕骨雕作品。</p> <p><b>【尺寸规格】</b></p> <p>尺寸：尺寸：6800mm*2800mm*400mm</p> <p><b>【技术要求】</b></p> <p>1、材料：</p> <p>镀钛不锈钢板材：</p> <p>柜体主体采用304不锈钢板材，厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math>，受力结构部位厚度<math>\geq 1.5\text{mm}</math>。</p> <p>表面采用PVD（物理气相沉积）真空镀钛工艺，镀钛前不锈钢表面须经过8K镜面处理或精细拉丝处理，确保镀层均匀致密；</p> <p>镀钛层硬度系数<math>\geq 80\text{RC}</math>，弯曲<math>90^\circ</math>以上不易断裂、脱皮及表面擦伤；</p> <p>镀钛层应具有良好的耐候性，在烈日、潮湿及一般城市环境中保持不褪色。</p> <p>展示柜玻璃：</p> <p>采用超白钢化玻璃或低反射夹胶玻璃，厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>；</p>				
--------------------------------	---	--	--	--	--




	<p>玻璃四周须经精磨抛光处理，边角做安全倒角，无毛刺、无崩边；</p> <p>玻璃透明度<math>\geq 91\%</math>，无气泡、划痕等明显瑕疵。</p> <p>照明系统：</p> <p>展柜内配置LED线性灯带，色温3000K—4000K，显色指数<math>Ra \geq 90</math>；</p> <p>灯光应均匀柔和，避免产生眩光和阴影区域，照度满足文创产品展示需求；</p> <p>灯带须隐蔽安装，不外露线材，具备防眩光设计。</p> <p>五金配件：</p> <p>所有紧固件、连接件须采用不锈钢材质或经防锈处理的高强度金属件；</p> <p>柜门开启方式采用侧开推拉式，开启应顺畅无阻、无卡顿、无异响；</p> <p>柜门可配置高品质阻尼铰链或缓冲装置，确保使用舒适；</p> <p>可配置隐蔽式密码锁或高品质机械锁，保障展示物品安全。</p> <p>作品展示立柜：</p> <p>柜体采用镀钛不锈钢框架结构，整体焊接精密组装，焊接处须采用无缝焊接工艺，打磨后平整光滑、手感无异常；</p> <p>柜体背板采用镜面镀钛不锈钢，增强视觉层次感和空间延伸感；</p> <p>层板采用镀钛不锈钢材质，厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>，层板间距可根据展品高度进行自由调节，每层承</p>				
--	---	--	--	--	--



	<p>重≥30kg;</p> <p>柜体正面及两侧采用超白钢化玻璃封闭, 玻璃厚度≥8mm, 确保展示通透性和展品安全;</p> <p>柜体各层板顶部设置LED灯带, 确保每层展品照度均匀;</p> <p>底部安装可调水平脚垫, 适应地面不平整情况。</p> <p>采用高品质2010规格LED线性灯带, 光效柔和均匀, 配套专用稳压器、无频闪, 尺寸按各层板长度定制;</p> <p>配套电动旋转展示台小号 (100mm*100mm) *3个, 中号 (150mm*150mm) *3个, 大号 (200mm*200mm) *3个。</p> <p>3、工艺要求:</p> <p>焊接工艺:</p> <p>所有焊接部位须采用氩弧焊无缝焊接技术, 焊缝连续饱满, 焊接变形量须控制在允许范围内。</p> <p>板材对接处应采用45°切割后再焊接, 确保无缝效果;</p> <p>打磨与抛光:</p> <p>所有焊接部位须经粗磨、精磨、抛光三道工序处理, 打磨后表面平整光滑, 用手触摸无任何异常感;</p> <p>打磨纹理方向须与原板材拉丝方向一致, 不得出现交叉纹路。</p>				
--	--	--	--	--	--

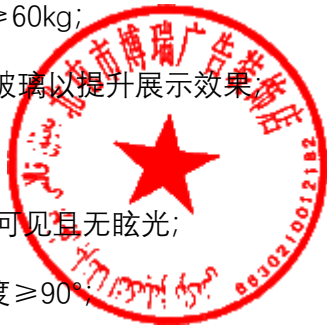


		<p>镀钛工艺：</p> <p>镀钛前须将不锈钢表面彻底清洁，并经过三次烘干处理，确保无油污、无氧化物；</p> <p>采用PVD真空镀膜技术，镀钛层厚度均匀致密，在紫外线下不脱皮、不剥落、不掉色；</p> <p>镀钛后宜做无指纹处理，增强抗污性能；</p> <p>镀钛固定孔须打在不显眼部位，不得影响展柜整体外观。</p> <p>组装要求：</p> <p>所有连接件、紧固件须安装牢固，不得松动；</p> <p>玻璃与金属框架之间须加装防震胶条或密封胶条，确保稳固且无晃动异响；</p> <p>线材（灯带电源线等）须隐蔽敷设，不外露。</p>					
18	角雕 骨雕 作品 展示 中岛 柜	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>采用定制移动式中岛柜结构，可以用于展示角雕骨雕作品，同时可以满足存放角雕骨雕原材料和角雕骨雕作品。</p> <p><b>【尺寸规格】</b></p> <p>尺寸：2000mm*2000mm*800mm</p>	 	1	套	6050	6050

	<p><b>【技术要求】</b></p> <p>1、材料：</p> <p>镀钛不锈钢板材：</p> <p>柜体主体采用304不锈钢板材，厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math>，受力结构部位厚度<math>\geq 1.5\text{mm}</math>。</p> <p>表面采用PVD（物理气相沉积）真空镀钛工艺，镀钛前不锈钢表面须经过8K镜面处理或精细拉丝处理，确保镀层均匀致密；</p> <p>镀钛层硬度系数<math>\geq 80\text{RC}</math>，弯曲<math>90^\circ</math>以上不易断裂、脱皮及表面擦伤；</p> <p>镀钛层应具有良好的耐候性，在烈日、潮湿及一般城市环境中保持不褪色。</p> <p>展示柜玻璃：</p> <p>采用超白钢化玻璃或低反射夹胶玻璃，厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>；</p> <p>玻璃四周须经精磨抛光处理，边角做安全倒角，无毛刺、无崩边；</p> <p>玻璃透明度<math>\geq 91\%</math>，无气泡、划痕等明显瑕疵。</p> <p>照明系统：</p> <p>展柜内配置LED线性灯带，色温<math>3000\text{K}</math>—<math>4000\text{K}</math>，显色指数<math>\text{Ra} \geq 90</math>；</p> <p>灯光应均匀柔和，避免产生眩光和阴影区域，照度满足文创产品展示需求；</p> <p>灯带须隐蔽安装，不外露线材，具备防眩光设计。</p>				
--	---	--	--	--	--



	<p>五金配件：</p> <p>所有紧固件、连接件须采用不锈钢材质或经防锈处理的高强度金属件；</p> <p>柜门开启方式采用侧开推拉式，开启应顺畅无阻、无卡顿、无异响；</p> <p>柜门可配置高品质阻尼铰链或缓冲装置，确保使用舒适；</p> <p>可配置隐蔽式密码锁或高品质机械锁，保障展示物品安全。</p> <p>2、技术要求</p> <p>作品展示中岛柜：</p> <p>岛柜位于过道中央区域，四面为通透展示，整体采用镀钛不锈钢框架结构，与文创产品风格相呼应；</p> <p>柜体主体框架采用镀钛不锈钢，焊缝须打磨平整，镀钛后表面均匀一致，无焊痕、无氧化变色；</p> <p>展示台面采用镀钛不锈钢台面，确保承重安全，集中荷载承受力<math>\geq 60\text{kg}</math>；</p> <p>四面采用超白钢化玻璃围合，玻璃厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>，优先选用低反射玻璃以提升展示效果；</p> <p>柜内顶部安装角度可调防眩光轨道射灯（4个）</p> <p>柜内各层板顶部设置LED灯带，照度<math>\geq 300\text{lux}</math>，确保展品360°清晰可见且无眩光；</p> <p>柜门设计应便于展品取放和清洁，采用双门侧开式设计，开启角度<math>\geq 90^\circ</math>；</p>				
--	--	--	--	--	--



	<p>柜内可设置可拆卸层板或分隔件，方便摆放不同尺寸文创产品的陈列；</p> <p>采用高品质2010规格LED线性灯带，光效柔和均匀，配套专用稳压器、无频闪，尺寸按各层板长度定制；</p> <p>配套电动旋转展示台小号（100mm*100mm）*3个，中号（150mm*150mm）*3个，大号（200mm*200mm）*3个。</p> <p>3、工艺要求：</p> <p>焊接工艺：</p> <p>所有焊接部位须采用氩弧焊无缝焊接技术，焊缝连续饱满，焊接变形量须控制在允许范围内。</p> <p>板材对接处应采用45°切割后再焊接，确保无缝效果；</p> <p>打磨与抛光：</p> <p>所有焊接部位须经粗磨、精磨、抛光三道工序处理，打磨后表面平整光滑，用手触摸无任何异常感；</p> <p>打磨纹理方向须与原板材拉丝方向一致，不得出现交叉纹路。</p> <p>镀钛工艺：</p> <p>镀钛前须将不锈钢表面彻底清洁，并经过三次烘干处理，确保无油污、无氧化物；</p> <p>采用PVD真空镀膜技术，镀钛层厚度均匀致密，在紫外线下不脱皮、不剥落、不掉色；</p>				
--	--	--	--	--	--



		<p>镀钛后宜做无指纹处理，增强抗污性能；</p> <p>镀钛固定孔须打在不显眼部位，不得影响展柜整体外观。</p> <p>组装要求：</p> <p>所有连接件、紧固件须安装牢固，不得松动；</p> <p>玻璃与金属框架之间须加装防震胶条或密封胶条，确保稳固且无晃动异响；</p> <p>线材（灯带电源线等）须隐蔽敷设，不外露。</p>				
19	陶艺和葫芦作品展示壁柜	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>采用定制立式壁柜结构，可以用于展示陶艺和葫芦作品，同时可以满足存放陶艺和葫芦原材料、陶艺和葫芦作品。</p> <p><b>【尺寸规格】</b></p> <p>尺寸：6900mm*2800mm*400mm</p> <p><b>【技术要求】</b></p> <p>1、材料：</p> <p>镀钛不锈钢板材：</p>	1	套	28900	28900



	<p>柜体主体采用304不锈钢板材，厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math>，受力结构部位厚度<math>\geq 1.5\text{mm}</math>。</p> <p>表面采用PVD（物理气相沉积）真空镀钛工艺，镀钛前不锈钢表面须经过8K镜面处理或精细拉丝处理，确保镀层均匀致密；</p> <p>镀钛层硬度系数<math>\geq 80\text{RC}</math>，弯曲<math>90^\circ</math>以上不易断裂、脱皮及表面擦伤；</p> <p>镀钛层应具有良好的耐候性，在烈日、潮湿及一般城市环境中保持不褪色。</p> <p>展示柜玻璃：</p> <p>采用超白钢化玻璃或低反射夹胶玻璃，厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>；</p> <p>玻璃四周须经精磨抛光处理，边角做安全倒角，无毛刺、无崩边；</p> <p>玻璃透明度<math>\geq 91\%</math>，无气泡、划痕等明显瑕疵。</p> <p>照明系统：</p> <p>展柜内配置LED线性灯带，色温<math>3000\text{K}</math>—<math>4000\text{K}</math>，显色指数<math>R_a \geq 90</math>；</p> <p>灯光应均匀柔和，避免产生眩光和阴影区域，照度满足文创产品展示需求；</p> <p>灯带须隐蔽安装，不外露线材，具备防眩光设计。</p> <p>五金配件：</p> <p>所有紧固件、连接件须采用不锈钢材质或经防锈处理的高强度金属件；</p> <p>柜门开启方式采用侧开推拉式，开启应顺畅无阻、无卡顿、无异响；</p>				
--	---	--	--	--	--



	<p>柜门可配置高品质阻尼铰链或缓冲装置，确保使用舒适；</p> <p>可配置隐蔽式密码锁或高品质机械锁，保障展示物品安全。</p> <p>作品展示立柜：</p> <p>柜体采用镀钛不锈钢框架结构，整体焊接精密组装，焊接处须采用无缝焊接工艺，打磨后平整光滑、手感无异常；</p> <p>柜体背板采用镜面镀钛不锈钢，增强视觉层次感和空间延伸感；</p> <p>层板采用镀钛不锈钢材质，厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>，层板间距可根据展品高度进行自由调节，每层承重<math>\geq 30\text{kg}</math>；</p> <p>柜体正面及两侧采用超白钢化玻璃封闭，玻璃厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>，确保展示通透性和展品安全；</p> <p>柜体各层板顶部设置LED灯带，确保每层展品照度均匀；</p> <p>底部安装可调水平脚垫，适应地面不平整情况。</p> <p>采用高品质2010规格LED线性灯带，光效柔和均匀，配套专用稳压器、无频闪，尺寸按各层板长度定制；</p> <p>配套电动旋转展示台小号（100mm*100mm）*3个，中号（150mm*150mm）*3个，大号（200mm*200mm）*3个。</p> <p>3、工艺要求：</p>				
--	---	--	--	--	--



	<p>焊接工艺：</p> <p>所有焊接部位须采用氩弧焊无缝焊接技术，焊缝连续饱满，焊接变形量须控制在允许范围内。</p> <p>板材对接处应采用45°切割后再焊接，确保无缝效果；</p> <p>打磨与抛光：</p> <p>所有焊接部位须经粗磨、精磨、抛光三道工序处理，打磨后表面平整光滑，用手触摸无任何异常感；</p> <p>打磨纹理方向须与原板材拉丝方向一致，不得出现交叉纹路。</p> <p>镀钛工艺：</p> <p>镀钛前须将不锈钢表面彻底清洁，并经过三次烘干处理，确保无油污、无氧化物；</p> <p>采用PVD真空镀膜技术，镀钛层厚度均匀致密，在紫外线下不脱皮、不剥落、不掉色；</p> <p>镀钛后宜做无指纹处理，增强抗污性能；</p> <p>镀钛固定孔须打在不显眼部位，不得影响展柜整体外观。</p> <p>组装要求：</p> <p>所有连接件、紧固件须安装牢固，不得松动；</p> <p>玻璃与金属框架之间须加装防震胶条或密封胶条，确保稳固且无晃动异响；</p> <p>线材（灯带电源线等）须隐蔽敷设，不外露。</p>				
--	--	--	--	--	--



20	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>采用定制移动式中岛柜结构，可以用于展示陶艺和葫芦作品，同时可以满足存放陶艺和葫芦原材料、陶艺和葫芦作品。</p> <p><b>【尺寸规格】</b></p> <p>陶艺和葫芦作品展示中岛柜 尺寸：2000mm*2000mm*800mm</p> <p><b>【技术要求】</b></p> <p>1、材料：  镀钛不锈钢板材：  柜体主体采用304不锈钢板材，厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math>，受力结构部位厚度<math>\geq 1.5\text{mm}</math>。  表面采用PVD（物理气相沉积）真空镀钛工艺，镀钛前不锈钢表面须经过8K镜面处理或精细拉丝处理，确保镀层均匀致密；  镀钛层硬度系数<math>\geq 80\text{RC}</math>，弯曲<math>90^\circ</math>以上不易断裂、脱皮及表面擦伤；  镀钛层应具有良好的耐候性，在烈日、潮湿及一般城市环境中保持不褪色。</p> <p>展示柜玻璃：</p>	1	套	6050	6050
----	---	---	---	------	------



	<p>采用超白钢化玻璃或低反射夹胶玻璃，厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>；</p> <p>玻璃四周须经精磨抛光处理，边角做安全倒角，无毛刺、无崩边；</p> <p>玻璃透明度<math>\geq 91\%</math>，无气泡、划痕等明显瑕疵。</p> <p>照明系统：</p> <p>展柜内配置LED线性灯带，色温3000K—4000K，显色指数<math>R_a \geq 90</math>；</p> <p>灯光应均匀柔和，避免产生眩光和阴影区域，照度满足文创产品展示需求；</p> <p>灯带须隐蔽安装，不外露线材，具备防眩光设计。</p> <p>五金配件：</p> <p>所有紧固件、连接件须采用不锈钢材质或经防锈处理的高强度金属件；</p> <p>柜门开启方式采用侧开推拉式，开启应顺畅无阻、无卡顿、无异响；</p> <p>柜门可配置高品质阻尼铰链或缓冲装置，确保使用舒适；</p> <p>可配置隐蔽式密码锁或高品质机械锁，保障展示物品安全。</p> <p>2、技术要求</p> <p>作品展示中岛柜：</p> <p>岛柜位于过道中央区域，四面为通透展示，整体采用镀钛不锈钢框架结构，与文创产品风格相呼应；</p>					
--	---	--	--	--	--	--



	<p>柜体主体框架采用镀钛不锈钢，焊缝须打磨平整，镀钛后表面均匀一致，无焊痕、无氧化变色；</p> <p>展示台面采用镀钛不锈钢台面，确保承重安全，集中荷载承受力<math>\geq 60\text{kg}</math>；</p> <p>四面采用超白钢化玻璃围合，玻璃厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>，优先选用低反射玻璃以提升展示效果；</p> <p>柜内顶部安装角度可调防眩光轨道射灯（4个）</p> <p>柜内各层板顶部设置LED灯带，照度<math>\geq 300\text{lux}</math>，确保展品<math>360^\circ</math>清晰可见且无眩光；</p> <p>柜门设计应便于展品取放和清洁，采用双门侧开式设计，开启角度<math>\geq 90^\circ</math>；</p> <p>柜内可设置可拆卸层板或分隔件，方便摆放不同尺寸文创产品的陈列；</p> <p>采用高品质2010规格LED线性灯带，光效柔和均匀，配套专用稳压器、无频闪，尺寸按各层板长度定制；</p> <p>配套电动旋转展示台小号（<math>100\text{mm}\times 100\text{mm}</math>）*3个，中号（<math>150\text{mm}\times 150\text{mm}</math>）*3个，大号（<math>200\text{mm}\times 200\text{mm}</math>）*3个。</p> <p>3、工艺要求：</p> <p>焊接工艺：</p> <p>所有焊接部位须采用氩弧焊无缝焊接技术，焊缝连续饱满，焊接变形量须控制在允许范围内。</p> <p>板材对接处应采用<math>45^\circ</math>切割后再焊接，确保无缝效果；</p>				
--	--	--	--	--	--



		<p>打磨与抛光：</p> <p>所有焊接部位须经粗磨、精磨、抛光三道工序处理，打磨后表面平整光滑，用手触摸无任何异常感；</p> <p>打磨纹理方向须与原板材拉丝方向一致，不得出现交叉纹路。</p> <p>镀钛工艺：</p> <p>镀钛前须将不锈钢表面彻底清洁，并经过三次烘干处理，确保无油污、无氧化物；</p> <p>采用PVD真空镀膜技术，镀钛层厚度均匀致密，在紫外线下不脱皮、不剥落、不掉色；</p> <p>镀钛后宜做无指纹处理，增强抗污性能；</p> <p>镀钛固定孔须打在不显眼部位，不得影响展柜整体外观。</p> <p>组装要求：</p> <p>所有连接件、紧固件须安装牢固，不得松动；</p> <p>玻璃与金属框架之间须加装防震胶条或密封胶条，确保稳固且无晃动异响；</p> <p>线材（灯带电源线等）须隐蔽敷设，不外露。</p>				
21	葫芦艺术展示	<p>【功能要求】</p> <p>葫芦艺术展示装置采用艺术剪影造型设计，营造工艺美术特色的展示体验空间。</p>	1	套	7200	7200



	装置	<p><b>【整体尺寸】</b></p> <p>主整体尺寸约长*宽*高：1700mm * 2800mm * 200mm</p> <p><b>【技术要求】</b></p> <p>1.展示装置结构：</p> <p>(1) 主体材料采用10mmPVC材料；</p> <p>(2) 采用高精度数控雕刻技术与多层复合工艺组合而成；</p> <p>(3) 材料表面采用打磨抛光处理，表面涂层采用专用钢化膜进行覆膜工艺；</p> <p>(4) 整体展示装置采用高精度拼接工艺和立体雕刻造型相结合。</p> <p>2.光影氛围系统：</p> <p>(1) 采用高品质2010规格LED线性灯带，光效柔和均匀，无频闪；</p> <p>(2) 装置内部集成符合国标的专用布线管路，所有线材均为阻燃型，接头采用防水快速插头。</p>				
22	皮毛 滑雪	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>采用定制立式壁柜结构，可以用于展示皮毛滑雪板加工工艺流程和玉雕作品，同时可以满足</p>	1	套	31500	31500



<p>板制 作工 艺展 示壁 柜</p>	<p>存放文创作品。</p> <p><b>【尺寸规格】</b></p> <p>尺寸：7500mm*2800mm*400mm</p> <p><b>【技术要求】</b></p> <p>1、材料：</p> <p>镀钛不锈钢板材：</p> <p>柜体主体采用304不锈钢板材，厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math>，受力结构部位厚度<math>\geq 1.5\text{mm}</math>。</p> <p>表面采用PVD（物理气相沉积）真空镀钛工艺，镀钛前不锈钢表面须经过8K镜面处理或精细拉丝处理，确保镀层均匀致密；</p> <p>镀钛层硬度系数<math>\geq 80\text{RC}</math>，弯曲<math>90^\circ</math>以上不易断裂、脱皮及表面擦伤；</p> <p>镀钛层应具有良好的耐候性，在烈日、潮湿及一般城市环境中保持不褪色。</p> <p>展示柜玻璃：</p> <p>采用超白钢化玻璃或低反射夹胶玻璃，厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>；</p> <p>玻璃四周须经精磨抛光处理，边角做安全倒角，无毛刺、无崩边；</p>				
--------------------------------------	---	--	--	--	--



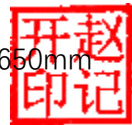
	<p>玻璃透明度<math>\geq 91\%</math>，无气泡、划痕等明显瑕疵。</p> <p>照明系统：</p> <p>展柜内配置LED线性灯带，色温3000K—4000K，显色指数<math>Ra \geq 90</math>；</p> <p>灯光应均匀柔和，避免产生眩光和阴影区域，照度满足文创产品展示需求；</p> <p>灯带须隐蔽安装，不外露线材，具备防眩光设计。</p> <p>五金配件：</p> <p>所有紧固件、连接件须采用不锈钢材质或经防锈处理的高强度金属件；</p> <p>柜门开启方式采用侧开推拉式，开启应顺畅无阻、无卡顿、无异响；</p> <p>柜门可配置高品质阻尼铰链或缓冲装置，确保使用舒适；</p> <p>可配置隐蔽式密码锁或高品质机械锁，保障展示物品安全。</p> <p>作品展示立柜：</p> <p>柜体采用镀钛不锈钢框架结构，整体焊接精密组装，焊接处须采用无缝焊接工艺，打磨后平整光滑、手感无异常；</p> <p>柜体背板采用镜面镀钛不锈钢，增强视觉层次感和空间延伸感；</p> <p>层板采用镀钛不锈钢材质，厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>，层板间距可根据展品高度进行自由调节，每层承重<math>\geq 30\text{kg}</math>；</p>				
--	---	--	--	--	--



	<p>柜体正面及两侧采用超白钢化玻璃封闭，玻璃厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>，确保展示通透性和展品安全；</p> <p>柜体各层板顶部设置LED灯带，确保每层展品照度均匀；</p> <p>底部安装可调水平脚垫，适应地面不平整情况。</p> <p>采用高品质2010规格LED线性灯带，光效柔和均匀，配套专用稳压器、无频闪，尺寸按各层板长度定制；</p> <p>配套电动旋转展示台小号（100mm*100mm）*3个，中号（150mm*150mm）*3个，大号（200mm*200mm）*3个。</p> <p>3、工艺要求：</p> <p>焊接工艺：</p> <p>所有焊接部位须采用氩弧焊无缝焊接技术，焊缝连续饱满，焊接变形量须控制在允许范围内。</p> <p>板材对接处应采用45°切割后再焊接，确保无缝效果；</p> <p>打磨与抛光：</p> <p>所有焊接部位须经粗磨、精磨、抛光三道工序处理，打磨后表面平整光滑，用手触摸无任何异常感；</p> <p>打磨纹理方向须与原板材拉丝方向一致，不得出现交叉纹路。</p> <p>镀钛工艺：</p>				
--	---	--	--	--	--



		<p>镀钛前须将不锈钢表面彻底清洁，并经过三次烘干处理，确保无油污、无氧化物；</p> <p>采用PVD真空镀膜技术，镀钛层厚度均匀致密，在紫外线下不脱皮、不剥落、不掉色；</p> <p>镀钛后宜做无指纹处理，增强抗污性能；</p> <p>镀钛固定孔须打在不显眼部位，不得影响展柜整体外观。</p> <p>组装要求：</p> <p>所有连接件、紧固件须安装牢固，不得松动；</p> <p>玻璃与金属框架之间须加装防震胶条或密封胶条，确保稳固且无晃动异响；</p> <p>线材（灯带电源线等）须隐蔽敷设，不外露。</p>				
23	皮毛 滑雪 板移 动作 品展 示壁 柜	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>采用定制移动式壁柜结构，可以用于展示皮毛滑雪板加工工艺流程和玉雕作品，同时可以满足存放文创作品。</p> <p><b>【尺寸规格】</b></p> <p>尺寸：7300mm*2800mm*650mm</p> <p><b>【技术要求】</b></p>	1	套	30660	30660



	<p>1、材料：</p> <p>镀钛不锈钢板材：</p> <p>柜体主体采用304不锈钢板材，厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math>，受力结构部位厚度<math>\geq 1.5\text{mm}</math>。</p> <p>表面采用PVD（物理气相沉积）真空镀钛工艺，镀钛前不锈钢表面须经过8K镜面处理或精细拉丝处理，确保镀层均匀致密；</p> <p>镀钛层硬度系数<math>\geq 80\text{RC}</math>，弯曲<math>90^\circ</math>以上不易断裂、脱皮及表面擦伤；</p> <p>镀钛层应具有良好的耐候性，在烈日、潮湿及一般城市环境中保持不褪色。</p> <p>展示柜玻璃：</p> <p>采用超白钢化玻璃或低反射夹胶玻璃，厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>；</p> <p>玻璃四周须经精磨抛光处理，边角做安全倒角，无毛刺、无崩边；</p> <p>玻璃透明度<math>\geq 91\%</math>，无气泡、划痕等明显瑕疵。</p> <p>照明系统：</p> <p>展柜内配置LED线性灯带，色温<math>3000\text{K}—4000\text{K}</math>，显色指数<math>\text{Ra} \geq 90</math>；</p> <p>灯光应均匀柔和，避免产生眩光和阴影区域，照度满足文创产品展示需求；</p> <p>灯带须隐蔽安装，不外露线材，具备防眩光设计。</p> <p>五金配件：</p>				
--	--	--	--	--	--



	<p>所有紧固件、连接件须采用不锈钢材质或经防锈处理的高强度金属件；</p> <p>柜门开启方式采用侧开推拉式，开启应顺畅无阻、无卡顿、无异响；</p> <p>柜门可配置高品质阻尼铰链或缓冲装置，确保使用舒适；</p> <p>可配置隐蔽式密码锁或高品质机械锁，保障展示物品安全。</p> <p>作品展示立柜：</p> <p>柜体采用镀钛不锈钢框架结构，整体焊接精密组装，焊接处须采用无缝焊接工艺，打磨后平整光滑、手感无异常；</p> <p>柜体背板采用镜面镀钛不锈钢，增强视觉层次感和空间延伸感；</p> <p>层板采用镀钛不锈钢材质，厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>，层板间距可根据展品高度进行自由调节，每层承重<math>\geq 30\text{kg}</math>；</p> <p>柜体正面及两侧采用超白钢化玻璃封闭，玻璃厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>，确保展示通透性和展品安全；</p> <p>柜体各层板顶部设置LED灯带，确保每层展品照度均匀；</p> <p>底部安装可调水平脚垫，适应地面不平整情况。</p> <p>采用高品质2010规格LED线性灯带，光效柔和均匀，配套专用稳压器，无频闪，尺寸按各层板长度定制；</p> <p>配套电动旋转展示台小号（100mm*100mm）*3个，中号（150mm*150mm）*3个，大号</p>					
--	--	--	--	--	--	--



	<p>(200mm*200mm) *3个。</p> <p>3、工艺要求：</p> <p>焊接工艺：</p> <p>所有焊接部位须采用氩弧焊无缝焊接技术，焊缝连续饱满，焊接变形量须控制在允许范围内。</p> <p>板材对接处应采用45°切割后再焊接，确保无缝效果；</p> <p>打磨与抛光：</p> <p>所有焊接部位须经粗磨、精磨、抛光三道工序处理，打磨后表面平整光滑，用手触摸无任何异常感；</p> <p>打磨纹理方向须与原板材拉丝方向一致，不得出现交叉纹路。</p> <p>镀钛工艺：</p> <p>镀钛前须将不锈钢表面彻底清洁，并经过三次烘干处理，确保无油污、无氧化物；</p> <p>采用PVD真空镀膜技术，镀钛层厚度均匀致密，在紫外线下不脱皮、不剥落、不掉色；</p> <p>镀钛后宜做无指纹处理，增强抗污性能；</p> <p>镀钛固定孔须打在不显眼部位，不得影响展柜整体外观。</p> <p>组装要求：</p> <p>所有连接件、紧固件须安装牢固，不得松动；</p>				
--	--	--	--	--	--



		玻璃与金属框架之间须加装防震胶条或密封胶条，确保稳固且无晃动异响； 线材（灯带电源线等）须隐蔽敷设，不外露。				
24	文创 空间 壁柜	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>采用定制立式壁柜结构，可以用于文创产品展示，同时可以满足存放文创作品。</p> <p><b>【尺寸规格】</b></p> <p>尺寸：7100mm*3000mm*300mm</p> <p><b>【技术要求】</b></p> <p>1、材料：</p> <p>镀钛不锈钢板材：</p> <p>柜体主体采用304不锈钢板材，厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math>，受力结构部位厚度<math>\geq 1.5\text{mm}</math>。</p> <p>表面采用PVD（物理气相沉积）真空镀钛工艺，镀钛前不锈钢表面须经过8K镜面处理或精细拉丝处理，确保镀层均匀致密；</p> <p>镀钛层硬度系数<math>\geq 80\text{RC}</math>，弯曲<math>90^\circ</math>以上不易断裂、脱皮及表面擦伤；</p> <p>镀钛层应具有良好的耐候性，在烈日、潮湿及一般城市环境中保持不褪色。</p>	1	套	31930	31930

	<p>展示柜玻璃：</p> <p>采用超白钢化玻璃或低反射夹胶玻璃，厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>；</p> <p>玻璃四周须经精磨抛光处理，边角做安全倒角，无毛刺、无崩边；</p> <p>玻璃透明度<math>\geq 91\%</math>，无气泡、划痕等明显瑕疵。</p> <p>照明系统：</p> <p>展柜内配置LED线性灯带，色温3000K—4000K，显色指数<math>R_a \geq 90</math>；</p> <p>灯光应均匀柔和，避免产生眩光和阴影区域，照度满足文创产品展示需求；</p> <p>灯带须隐蔽安装，不外露线材，具备防眩光设计。</p> <p>五金配件：</p> <p>所有紧固件、连接件须采用不锈钢材质或经防锈处理的高强度金属件；</p> <p>柜门开启方式采用侧开推拉式，开启应顺畅无阻、无卡顿、无异响；</p> <p>柜门可配置高品质阻尼铰链或缓冲装置，确保使用舒适；</p> <p>可配置隐蔽式密码锁或高品质机械锁，保障展示物品安全。</p> <p>作品展示立柜：</p> <p>柜体采用镀钛不锈钢框架结构，整体焊接精密组装，焊接处须采用无缝焊接工艺，打磨后平</p> <p>整光滑、手感无异常；</p>					
--	--	--	--	--	--	--



	<p>柜体背板采用镜面镀钛不锈钢，增强视觉层次感和空间延伸感；</p> <p>层板采用镀钛不锈钢材质，厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>，层板间距可根据展品高度进行自由调节，每层承重<math>\geq 30\text{kg}</math>；</p> <p>柜体正面及两侧采用超白钢化玻璃封闭，玻璃厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>，确保展示通透性和展品安全；</p> <p>柜体各层板顶部设置LED灯带，确保每层展品照度均匀；</p> <p>底部安装可调水平脚垫，适应地面不平整情况。</p> <p>采用高品质2010规格LED线性灯带，光效柔和均匀，配套专用稳压器、无频闪，尺寸按各层板长度定制；</p> <p>配套电动旋转展示台小号（100mm*100mm）*3个，中号（150mm*150mm）*3个，大号（200mm*200mm）*3个。</p> <p>3、工艺要求：</p> <p>焊接工艺：</p> <p>所有焊接部位须采用氩弧焊无缝焊接技术，焊缝连续饱满，焊接变形量须控制在允许范围内。</p> <p>板材对接处应采用45°切割后再焊接，确保无缝效果；</p> <p>打磨与抛光：</p> <p>所有焊接部位须经粗磨、精磨、抛光三道工序处理，打磨后表面平整光滑，用手触摸无任何</p>				
--	--	--	--	--	--



		<p>异常感；</p> <p>打磨纹理方向须与原板材拉丝方向一致，不得出现交叉纹路。</p> <p>镀钛工艺：</p> <p>镀钛前须将不锈钢表面彻底清洁，并经过三次烘干处理，确保无油污、无氧化物；</p> <p>采用PVD真空镀膜技术，镀钛层厚度均匀致密，在紫外线下不脱皮、不剥落、不掉色；</p> <p>镀钛后宜做无指纹处理，增强抗污性能；</p> <p>镀钛固定孔须打在不显眼部位，不得影响展柜整体外观。</p> <p>组装要求：</p> <p>所有连接件、紧固件须安装牢固，不得松动；</p> <p>玻璃与金属框架之间须加装防震胶条或密封胶条，确保稳固且无晃动异响；</p> <p>线材（灯带电源线等）须隐蔽敷设，不外露。</p>					
25	<p>文创 空间 中岛 柜</p>	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>采用定制移动式中岛柜结构，可以用于展示文创产品，同时可以满足存放文创作品。</p> <p><b>【尺寸规格】</b></p> <p>尺寸：2800mm*1100mm*1200mm</p>	 	1	套	5100	5100

【技术要求】

1、材料：

镀钛不锈钢板材：

柜体主体采用304不锈钢板材，厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ，受力结构部位厚度 $\geq 1.5\text{mm}$ 。

表面采用PVD（物理气相沉积）真空镀钛工艺，镀钛前不锈钢表面须经过8K镜面处理或精细拉丝处理，确保镀层均匀致密；

镀钛层硬度系数 $\geq 80\text{RC}$ ，弯曲 $90^\circ$ 以上不易断裂、脱皮及表面擦伤；

镀钛层应具有良好的耐候性，在烈日、潮湿及一般城市环境中保持不褪色。

展示柜玻璃：

采用超白钢化玻璃或低反射夹胶玻璃，厚度 $\geq 8\text{mm}$ ；

玻璃四周须经精磨抛光处理，边角做安全倒角，无毛刺、无崩边；

玻璃透明度 $\geq 91\%$ ，无气泡、划痕等明显瑕疵。

照明系统：

展柜内配置LED线性灯带，色温 $3000\text{K}-4000\text{K}$ ，显色指数 $\text{Ra} \geq 90$ ；

灯光应均匀柔和，避免产生眩光和阴影区域，照度满足文创产品展示需求。



	<p>灯带须隐蔽安装，不外露线材，具备防眩光设计。</p> <p>五金配件：</p> <p>所有紧固件、连接件须采用不锈钢材质或经防锈处理的高强度金属件；</p> <p>柜门开启方式采用侧开推拉式，开启应顺畅无阻、无卡顿、无异响；</p> <p>柜门可配置高品质阻尼铰链或缓冲装置，确保使用舒适；</p> <p>可配置隐蔽式密码锁或高品质机械锁，保障展示物品安全。</p> <p>2、技术要求</p> <p>作品展示中岛柜：</p> <p>岛柜位于过道中央区域，四面为通透展示，整体采用镀钛不锈钢框架结构，与文创产品风格相呼应；</p> <p>柜体主体框架采用镀钛不锈钢，焊缝须打磨平整，镀钛后表面均匀一致，无焊痕、无氧化变色；</p> <p>展示台面采用镀钛不锈钢台面，确保承重安全，集中荷载承受力<math>\geq 60\text{kg}</math>；</p> <p>四面采用超白钢化玻璃围合，玻璃厚度<math>\geq 8\text{mm}</math>，优先选用低反射玻璃以提升展示效果；</p> <p>柜内顶部安装角度可调防眩光轨道射灯（4个）</p> <p>柜内各层板顶部设置LED灯带，照度<math>\geq 300\text{lux}</math>，确保展品<math>360^\circ</math>清晰可见且无眩光；</p>					
--	--	--	--	--	--	--





	<p>柜门设计应便于展品取放和清洁，采用双门侧开式设计，开启角度<math>\geq 90^\circ</math>；</p> <p>柜内可设置可拆卸层板或分隔件，方便摆放不同尺寸文创产品的陈列；</p> <p>采用高品质2010规格LED线性灯带，光效柔和均匀，配套专用稳压器、无频闪，尺寸按各层板长度定制；</p> <p>配套电动旋转展示台小号（100mm*100mm）*3个，中号（150mm*150mm）*3个，大号（200mm*200mm）*3个。</p> <p>3、工艺要求：</p> <p>焊接工艺：</p> <p>所有焊接部位须采用氩弧焊无缝焊接技术，焊缝连续饱满，焊接变形量须控制在允许范围内。</p> <p>板材对接处应采用45°切割后再焊接，确保无缝效果；</p> <p>打磨与抛光：</p> <p>所有焊接部位须经粗磨、精磨、抛光三道工序处理，打磨后表面平整光滑，用手触摸无任何异常感；</p> <p>打磨纹理方向须与原板材拉丝方向一致，不得出现交叉纹路。</p> <p>镀钛工艺：</p> <p>镀钛前须将不锈钢表面彻底清洁，并经过三次烘干处理，确保无油污、无氧化物；</p>			
--	---	--	--	--



		<p>采用PVD真空镀膜技术，镀钛层厚度均匀致密，在紫外线下不脱皮、不剥落、不掉色；</p> <p>镀钛后宜做无指纹处理，增强抗污性能；</p> <p>镀钛固定孔须打在不显眼部位，不得影响展柜整体外观。</p> <p>组装要求：</p> <p>所有连接件、紧固件须安装牢固，不得松动；</p> <p>玻璃与金属框架之间须加装防震胶条或密封胶条，确保稳固且无晃动异响；</p> <p>线材（灯带电源线等）须隐蔽敷设，不外露。</p>				
26	荣誉展示墙	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>荣誉展示墙用于展示名师工作室历届获奖证书、奖状和奖杯等作品。</p> <p><b>【尺寸规格】</b></p> <p>尺寸：10000mm*2800mm*400mm</p> <p><b>【制作工艺】</b></p> <p>荣誉展示墙采用立体造型和高精度画面，增强质感，通过立体字增强墙面立体感，预埋灯光，与荣誉墙结合，营造氛围。</p>	1	套	39800	39800



		<p><b>【发光字工艺】</b></p> <p>(1) 采用三维数控雕刻技术成型，字壳与底板分体制作后精密组装；</p> <p>(2) 底板与透明亚克力背板采用激光切割，边缘误差 <math>\leq 0.5\text{mm}</math>，底板与亚克力板接缝处填充邵氏硬度<math>50\pm 5</math>的耐候性硅酮结构胶；</p> <p>(3) 字壳经前后封闭处理，内部做防尘防水密封，接缝处采用UV胶固化，表面烤漆，色差 <math>\Delta E \leq 1.5</math>；</p> <p>(4) 字壳包边采用1.5mm厚金属材料，镜面抛光处理；</p> <p>(5) 正面采用 <math>\geq 3\text{mm}</math> 厚亚克力板，透光率 <math>\geq 92\%</math>，背面导光板采用 5mm 厚抗UV亚克力，黄变指数 <math>\Delta YI \leq 2.0/5000\text{h}</math>。</p>					
27	旅游 管理 与研 学产 品展 示墙	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>旅游管理与研学产品展示墙用于展示旅游管理专业与研学产品。</p> <p><b>【尺寸规格】</b></p> <p>尺寸：9300mm*2400*300mm</p> <p><b>【制作工艺】</b></p>	 	1	套	33500	33500



	<p>创新 文化 展示 装置</p> <p><b>【尺寸规格】</b></p> <p>尺寸1: 2400mm*3300mm 尺寸2: 4200mm*3300mm</p> <p><b>【制作工艺】</b></p> <p>展示装置采用立体造型和高精度画面，增强质感，通过立体字增强墙面立体感，预埋灯光，与荣誉墙结合，营造氛围。</p> <p><b>【发光字工艺】</b></p> <p>(1) 采用三维数控雕刻技术成型，字壳与底板分体制作后精密组装；</p> <p>(2) 底板与透明亚克力背板采用激光切割，边缘误差 <math>\leq 0.5\text{mm}</math>，底板与亚克力板接缝处填充邵氏硬度<math>50\pm 5</math>的耐候性硅酮结构胶；</p> <p>(3) 字壳经前后封闭处理，内部做防尘防水密封，接缝处采用UV胶固化，表面烤漆，色差 <math>\Delta E \leq 1.5</math>；</p> <p>(4) 字壳包边采用1.5mm厚金属材料，镜面抛光处理；</p> <p>(5) 正面采用 <math>\geq 3\text{mm}</math> 厚亚克力板，透光率 <math>\geq 92\%</math>，背面导光板采用5mm厚抗UV亚</p>				
--	--	--	--	--	--



		克力，黄变指数 $\Delta YI \leq 2.0/5000h$ 。				
30	课程 教学 资源 建设 文化 展示 装置	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>课程教学资源建设文化展示装置需要包含：建成完整数字化教学资源，满足线上线下混合教学与实训教学等内容。</p> <p><b>【尺寸规格】</b></p> <p>尺寸：5500mm*3300mm</p> <p><b>【制作工艺】</b></p> <p>展示装置采用立体造型和高精度画面，增强质感，通过立体字增强墙面立体感，预埋灯光，与荣誉墙结合，营造氛围。</p> <p><b>【发光字工艺】</b></p> <p>(1) 采用三维数控雕刻技术成型，字壳与底板分体制作后精密组装。</p> <p>(2) 底板与透明亚克力背板采用激光切割，边缘误差 <math>\leq 0.5mm</math>，底板与亚克力板接缝处填充邵氏硬度50±5的耐候性硅酮结构胶；</p> <p>(3) 字壳经前后封闭处理，内部做防尘防水密封，接缝处采用UV胶固化，表面烤漆，色差</p>	1	套	27300	27300



		<p><math>\Delta E \leq 1.5</math>;</p> <p>(4) 字壳包边采用1.5mm厚金属材料, 镜面抛光处理;</p> <p>(5) 正面采用 <math>\geq 3</math>mm 厚亚克力板, 透光率 <math>\geq 92\%</math>, 背面导光板采用 5mm 厚抗UV亚克力, 黄变指数 <math>\Delta YI \leq 2.0/5000h</math>。</p>				
31	教材与教法改革文化展示装置	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>教材与教法改革文化展示装置需要包含: 采用活页式、工作手册式教材, 实施理实一体化教学改革等内容。</p> <p><b>【尺寸规格】</b></p> <p>尺寸: 6000mm*3300mm</p> <p><b>【制作工艺】</b></p> <p>展示装置采用立体造型和高精度画面, 增强质感, 通过立体字增强墙面立体感, 预埋灯光与荣誉墙结合, 营造氛围。</p> <p><b>【发光字工艺】</b></p> <p>(1) 采用三维数控雕刻技术成型, 字壳与底板分体制作后精密组装;</p>	1	套	29750	29750



		<p>(2) 底板与透明亚克力背板采用激光切割，边缘误差 <math>\leq 0.5\text{mm}</math>，底板与亚克力板接缝处填充邵氏硬度<math>50\pm 5</math>的耐候性硅酮结构胶；</p> <p>(3) 字壳经前后封闭处理，内部做防尘防水密封，接缝处采用UV胶固化，表面烤漆，色差 <math>\Delta E \leq 1.5</math>；</p> <p>(4) 字壳包边采用1.5mm厚金属材料，镜面抛光处理；</p> <p>(5) 正面采用 <math>\geq 3\text{mm}</math> 厚亚克力板，透光率 <math>\geq 92\%</math>，背面导光板采用 5mm 厚抗UV亚克力，黄变指数 <math>\Delta YI \leq 2.0/5000\text{h}</math>。</p>					
32	教师 教学 团队 文化 展示 装置	<p><b>【功能要求】</b> 教师教学团队文化展示装置需要包含：建设专兼结合、结构合理的教学与实践指导团队等内容。</p> <p><b>【尺寸规格】</b> 尺寸：3700mm*3300mm</p> <p><b>【制作工艺】</b> 展示装置采用立体造型和高精度画面，增强质感，通过立体字增强墙面立体感，预埋灯光与荣誉墙结合，营造氛围。</p>	 	1	套	18350	18350

		<p><b>【发光字工艺】</b></p> <p>(1) 采用三维数控雕刻技术成型，字壳与底板分体制作后精密组装；</p> <p>(2) 底板与透明亚克力背板采用激光切割，边缘误差 <math>\leq 0.5\text{mm}</math>，底板与亚克力板接缝处填充邵氏硬度<math>50\pm 5</math>的耐候性硅酮结构胶；</p> <p>(3) 字壳经前后封闭处理，内部做防尘防水密封，接缝处采用UV胶固化，表面烤漆，色差 <math>\Delta E \leq 1.5</math>；</p> <p>(4) 字壳包边采用1.5mm厚金属材料，镜面抛光处理；</p> <p>(5) 正面采用 <math>\geq 3\text{mm}</math> 厚亚克力板，透光率 <math>\geq 92\%</math>，背面导光板采用 5mm 厚抗UV亚克力，黄变指数 <math>\Delta YI \leq 2.0/5000\text{h}</math>。</p>				
33	实践教学基地文化展示装置	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>实践教学基地文化展示装置需要包含：建成功能完善、设备齐全的校内外实训基地，满足教学与技能鉴定等内容。</p> <p><b>【尺寸规格】</b></p> <p>尺寸：4300mm*3300mm</p> <p><b>【制作工艺】</b></p>	1	套	21200	21200



		<p>展示装置采用立体造型和高精度画面，增强质感，通过立体字增强墙面立体感，预埋灯光，与荣誉墙结合，营造氛围。</p> <p><b>【发光字工艺】</b></p> <p>(1) 采用三维数控雕刻技术成型，字壳与底板分体制作后精密组装；</p> <p>(2) 底板与透明亚克力背板采用激光切割，边缘误差 <math>\leq 0.5\text{mm}</math>，底板与亚克力板接缝处填充邵氏硬度<math>50\pm 5</math>的耐候性硅酮结构胶；</p> <p>(3) 字壳经前后封闭处理，内部做防尘防水密封，接缝处采用UV胶固化，表面烤漆，色差 <math>\Delta E \leq 1.5</math>；</p> <p>(4) 字壳包边采用1.5mm厚金属材料，镜面抛光处理；</p> <p>(5) 正面采用 <math>\geq 3\text{mm}</math> 厚亚克力板，透光率 <math>\geq 92\%</math>，背面导光板采用 5mm 厚抗UV亚克力，黄变指数 <math>\Delta YI \leq 2.0/5000\text{h}</math>。</p>					
34	提升 社会 服务 水平 文化	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>提升社会服务水平文化展示装置需要包含：开展行业培训、技术服务与职业技能鉴定、服务区域产业等内容。</p> <p><b>【尺寸规格】</b></p> <p>尺寸：2700mm*3300mm</p>	 	1	套	13350	13350

	展示装置	<p><b>【制作工艺】</b></p> <p>展示装置采用立体造型和高精度画面，增强质感，通过立体字增强墙面立体感，预埋灯光，与荣誉墙结合，营造氛围。</p> <p><b>【发光字工艺】</b></p> <p>(1) 采用三维数控雕刻技术成型，字壳与底板分体制作后精密组装；</p> <p>(2) 底板与透明亚克力背板采用激光切割，边缘误差 <math>\leq 0.5\text{mm}</math>，底板与亚克力板接缝处填充邵氏硬度<math>50\pm 5</math>的耐候性硅酮结构胶；</p> <p>(3) 字壳经前后封闭处理，内部做防尘防水密封，接缝处采用UV胶固化，表面烤漆，色差 <math>\Delta E \leq 1.5</math>；</p> <p>(4) 字壳包边采用1.5mm厚金属材料，镜面抛光处理；</p> <p>(5) 正面采用 <math>\geq 3\text{mm}</math> 厚亚克力板，透光率 <math>\geq 92\%</math>，背面导光板采用 5mm 厚抗UV亚克力，黄变指数 <math>\Delta YI \leq 2.0/5000\text{h}</math>。</p>				
35	可持 续发 展保	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>可持续发展保障机制文化展示装置需要包含：建立健全管理、经费与长效运行机制，保障专业群稳定发展等内容。</p>	1	套	22800	22800



	<p>障机 制文 化展 示装 置</p> <p><b>【尺寸规格】</b> 尺寸：4600mm*3300mm</p> <p><b>【制作工艺】</b> 展示装置采用立体造型和高精度画面，增强质感，通过立体字增强墙面立体感，预埋灯光，与荣誉墙结合，营造氛围。</p> <p><b>【发光字工艺】</b></p> <p>(1) 采用三维数控雕刻技术成型，字壳与底板分体制作后精密组装；</p> <p>(2) 底板与透明亚克力背板采用激光切割，边缘误差 <math>\leq 0.5\text{mm}</math>，底板与亚克力板接缝处填充邵氏硬度<math>50\pm 5</math>的耐候性硅酮结构胶；</p> <p>(3) 字壳经前后封闭处理，内部做防尘防水密封，接缝处采用UV胶固化，表面烤漆，色差 <math>\Delta E \leq 1.5</math>；</p> <p>(4) 字壳包边采用1.5mm厚金属材料，镜面抛光处理；</p> <p>(5) 正面采用 <math>\geq 3\text{mm}</math> 厚亚克力板，透光率 <math>\geq 92\%</math>，背面导光板采用 5mm 厚抗UV亚克力，黄变指数 <math>\Delta YI \leq 2.0/5000\text{h}</math>。</p>					
--	--	--	--	--	--	--



36	教学 空间 电路 改造	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>对原有电路系统进行升级调整，确保用电安全、负荷合理、布局符合现代使用需求。</p> <p><b>【施工工艺】</b></p> <p>1.为隐蔽铺设线管而在楼地面或墙面开设沟槽，保证管线埋设平整、保护完整，不影响结构安全；</p> <p>2.将电线穿入保护管并敷设于槽内，实现电路连接有序、安全可靠，便于日后维护；</p> <p>3.根据使用需求安装插座与开关，确保位置合理、安装牢固、接线正确，满足电器使用与安全规范；</p> <p>4.材料标准：所有电线、线管、开关插座需符合国家3C认证，线径与负荷匹配；</p> <p>5.安全规范：强弱电分离、接地可靠、回路独立，避免交叉干扰。</p>	1	套	66000	66000
37	教学 空间 水路 改造	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>对原有给排水系统进行重新规划与施工，确保用水点布局合理、水压稳定、供水安全及排水通畅。</p> <p><b>【施工工艺】</b></p>	1	套	99800	99800



		<p>1.在墙面或地面开设沟槽以隐蔽敷设给排水管道，保证管道埋设平整、牢固，且不破坏建筑主体结构；</p> <p>2.敷设并连接给水管道（冷热水）与排水管道，确保连接可靠、密封严密、坡度正确，满足长期使用要求；</p> <p>3.安装用水终端设备，确保安装牢固、位置准确、给排水接口连接严密；</p> <p>4.构建完整的排水系统，包括地漏、存水弯、排水支管与主立管的连接，确保排水迅速、防臭、防堵塞；</p> <p>5.材料标准：所有管材、管件、阀门需符合国家卫生与压力标准；</p> <p>6.压力测试：给水管道完工后必须进行打压试验。</p>				
38	<p>吊顶工程</p> <p>【整体尺寸】</p> <p>整体实践中心需要基地顶部展示装置尺寸：</p> <p>【制作工艺】</p> <p>1.顶部U型铝格栅</p> <p>(1) 规格尺寸：6200mm*10800mm，允许偏差±1mm（现场实际测量实施为准）；</p> <p>(2) 施工步骤：</p>	 	1	套	66200	66200

	<p>现场根据设计标高在墙上弹出天花标高线</p> <p>确定吊杆位置排布，在天花标记吊杆位置，安装M8膨胀螺丝固定8厘全丝吊杆；</p> <p>用连接件安装50铝方通专用龙骨；</p> <p>安装u型铝方通，方通间距120mm；</p> <p>2. 施工工艺：</p> <p>(1) 转换层角钢应采用 L50*50mm 镀锌角钢，焊接处做防锈处理，间距不大于1200mm*2400mm，允许偏差±10mm（现场实际测量实施为准）</p> <p>(2) 角刚上M8膨胀螺栓固Ø8丝杆、间距1200mm，吊杆长度1500mm，允许偏差±10mm（现场实际测量实施为准）</p> <p>(3) 天花采用轻钢龙骨安装，主龙骨间距不大于800mm，允许偏差±10mm（现场实际测量实施为准），次龙骨间距400mm，允许偏差±10mm（现场实际测量实施为准）</p> <p>(4) 基础层封9.5mm石膏板，拼接处预留3~5mm，自攻螺丝固定300mm，螺丝嵌入板面内1.5mm，（有造型需做12mm阻燃底板）</p> <p>(5) 自攻螺丝刷防锈漆，石膏板接缝处刮专用嵌缝石膏，接缝处贴纤维布与牛皮纸</p> <p>(6) 批腻子、打磨、磨光平整</p> <p>(7) 乳胶漆底漆、面漆喷涂</p>				
--	---	--	--	--	--



39	粉尘 净化 装置	<p><b>【功能描述】</b></p> <p>用于捕集、过滤生产过程中产生的粉尘，实现气固分离，净化后的气体通过烟囱达标排放。</p> <p><b>【整体尺寸】</b> 约80m<sup>2</sup>。</p> <p><b>【技术参数】</b></p> <p>1.布袋除尘器：1台，风量20000m<sup>3</sup>/h，布袋数量：200袋，φ133*2000mm，带骨架；</p> <p>2.除尘风机：1台，4-72 8C 22kw，风量20000m<sup>3</sup>/h，风压2800pa；</p> <p>3.压力传感器：1套，检测管道风压，控制变频；</p> <p>4.手动阀门：36个，φ100；</p> <p>5.控制柜：1个，22kw变频器，风机变频启动；</p> <p>6.收集软管：36根，每根φ100，1米；</p> <p>7.镀锌螺旋管：26米φ700；16米φ500；72米φ200；</p> <p>8.弯头：4个φ700；2个φ500；18个φ200；</p> <p>9.三通：1个，φ700；</p> <p>10.裤裆三通：18个，φ200-φ100*2；</p>	1	套	141450	141450
----	----------------	---	---	---	--------	--------



		<p>11.斜三通：1个，φ700，45°-90°；</p> <p>12.变径：2个，φ500-φ700</p> <p>13.马鞍口：16个，φ200 到φ500；2个，φ200 到φ700；</p> <p>14.法兰：1批，φ700、φ500、φ200、φ100等；</p> <p>15.烟囱：1项，φ700，H=15米；</p> <p>16.防雨帽：1项，φ700；</p> <p>17.检测平台及爬梯：1项，H=6米。</p>				
40	货架	<p><b>【功能要求】</b></p> <p>提供高承重能力的标准化仓储解决方案，适用于存储重量大、形态不规则的物品。</p> <p><b>【整体尺寸】</b>长*宽*高：2000mm*600mm*2000mm。</p> <p><b>【技术要求】</b></p> <p>1. 优质冷轧钢，厚度≥1.8mm；</p> <p>2. 功能：层高可调、可拆装；</p> <p>3. 货架类项：重兴；</p> <p>4. 立柱孔型：蝴蝶孔；</p> <p>5. 是否带加强筋：带；</p>	10	组	3300	3300



	6. 安装方式：卡口连接。				
总价					1549210

