合肥理工学院新能源工程学院文化建设采购项目

采购需求表

一、设备参数及预算

序号	品名	技术要求	单位	数量	单价（元）	总价（元）
1	学院主题形象墙	1、墙面尺寸：990*290cm 2、材质构成：采用高密度 PVC 板雕刻字底，表面覆亚克力雕刻面板，双层结构，层次分明、立体感强。 3、★亚克力性能指标：透光率≥92%；拉伸强度≥65MPa；弯曲强度≥100MPa；简支梁冲击强度≥14kJ/㎡；热变形温度≥85℃；阻燃等级 HB 级；厚度公差±0.15mm；外观无划痕、气泡、麻点等缺陷，各项指标均可满足。 4、工艺要求：亚克力与 PVC 部件采用专用胶粘剂粘接，牢固无松动、无翘边脱胶；立体字烤漆涂层附着力强，色泽均匀饱满，无流挂、起皮、色差；整体版面平整、安装牢固，细节及颜色经采购人确认后制作安装。	项	1	5000	5000
2	陈列展柜	1、墙面尺寸：990*290cm 2、展柜结构：1.2 冷轧钢板、金属龙骨框架、经专业设备的切割、冲压折弯成型后，采用熔焊焊接等工艺，表面装饰涂层采用粉末漆喷涂工艺。 3、展柜龙骨：采用 50*50 矩形钢管径熔焊焊接而成。展柜表面平整度<0.1mm/m,各部位尺寸及对角线误差<0.5mm/m，箱体采用厚度 1.5mm 首钢冷轧钢板，外观平整，无凹凸不平现象。 4、展柜焊接：熔焊焊接确保间距均匀、牢固。焊点直径≤5mm，凹凸点≤0.1mm，焊接后不垂直度不得>±1°/m；焊接应牢固，外表光滑平整，焊缝高低不平≤1mm；外露焊缝处不得有焊瘤、毛刺和焊穿、漏焊等缺陷；外	组	6	3900	23400

		形尺寸公差≤0.5mm，直角误差≤0.5mm。 5、展柜喷涂：喷涂前对工件表面平整度、漏磨处进行检验。涂层均匀，厚度为 40—60um，表面无漏青、无桔皮、无皱褶、无划伤等现象，表面反光度<30°（符合 GB5237.4—2004 规定）表面装饰涂层采用氟碳漆喷涂工艺。 6、面层材质：表面高温无尘喷涂处理。 7、底板背板：采用木质环保系数 E1 级。 8、亚麻布：颜色可选。 9、玻璃；8 毫米超白钢化玻璃，玻璃高度是 250mm，做带柜门款 10、开启方式：手动开启方式。				
3	学院介绍	1、墙面尺寸：682*270cm 2、材质构成：版面主体采用高密度 PVC 板，板面平整，无凹陷、鼓包、变形翘曲，无掉皮、粉化现象；辅以进口亚克力亮片点缀装饰，文字标题采用高密度 PVC+亚克力立体字烤漆造型，层次分明、立体感强。 3、★亚克力性能指标：透光率≥92%；拉伸强度≥65MPa；弯曲强度≥100MPa；简支梁冲击强度≥14kJ/㎡；热变形温度≥85℃；阻燃等级 HB 级；厚度公差±0.15mm；外观无划痕、气泡、麻点等缺陷，各项指标均可满足。 4、工艺要求：亚克力与 PVC 部件采用专用胶粘剂粘接，牢固无松动、无翘边脱胶；立体字烤漆涂层附着力强，色泽均匀饱满，无流挂、起皮、色差；整体版面平整、安装牢固，细节及颜色经采购人确认后制作安装。	项	1	7500	7500
4	学院荣誉	1、墙面尺寸：723*270cm 2、材质构成：版面采用高密度 PVC 雕刻造型，边缘覆进口亚克力亮片包边，文字标题采用亚克力立体字；版面预留磁吸区域，荣誉展示图片磁吸上墙，可无痕替换；版面预留亚克力插槽区域，荣誉展示文件内容上墙可	项	1	7500	7500

		无痕替换更新。 3、★亚克力性能指标：透光率≥92%；拉伸强度≥65MPa；弯曲强度≥100MPa；简支梁冲击强度≥14kJ/㎡；热变形温度≥85℃；阻燃等级 HB 级；厚度公差±0.15mm；外观无划痕、气泡、麻点等缺陷，各项指标均可满足。 4、工艺要求：PVC 雕刻造型轮廓清晰、边缘圆润无毛刺；亚克力亮片包边平整服帖，无翘边、脱胶、鼓包；磁吸区域吸附力均匀，照片更换便捷、不留痕迹；立体字安装横平竖直、排列整齐；整体安装牢固、接缝严密，细节及颜色经采购人确认后制作安装。				
5	研究方向与成果展示 1	1、墙面尺寸：285*270cm 2、材质构成：文字标题采用亚克力立体字；展示内容采用亚克力悬浮展板，亚克力广告钉固定，展示内容上墙，可无痕替换更新。 3、★亚克力性能指标：透光率≥92%；拉伸强度≥65MPa；弯曲强度≥100MPa；简支梁冲击强度≥14kJ/㎡；热变形温度≥85℃；阻燃等级 HB 级；厚度公差±0.15mm；外观无划痕、气泡、麻点等缺陷，各项指标均可满足。 4、工艺要求：PVC 雕刻造型轮廓清晰、边缘圆润无毛刺；亚克力亮片包边平整服帖，无翘边、脱胶、鼓包；磁吸区域吸附力均匀，照片更换便捷、不留痕迹；立体字安装横平竖直、排列整齐；整体安装牢固、接缝严密，细节及颜色经采购人确认后制作安装。	项	1	4500	4500
6	研究方向与成果展示 2	1、墙面尺寸：400*270cm 2、材质构成：文字标题采用亚克力立体字；展示内容采用亚克力悬浮展板，亚克力广告钉固定，展示内容上墙，可无痕替换更新。 3、★亚克力性能指标：透光率≥92%；拉伸强度≥65MPa；弯曲强度≥100MPa；简支梁冲击强度≥14kJ/㎡；	项	1	4500	4500

		热变形温度≥85℃；阻燃等级 HB 级；厚度公差±0.15mm；外观无划痕、气泡、麻点等缺陷，各项指标均可满足。 4、工艺要求：PVC 雕刻造型轮廓清晰、边缘圆润无毛刺；亚克力亮片包边平整服帖，无翘边、脱胶、鼓包；磁吸区域吸附力均匀，照片更换便捷、不留痕迹；立体字安装横平竖直、排列整齐；整体安装牢固、接缝严密，细节及颜色经采购人确认后制作安装。				
7	研究方向与成果展示 3	1、墙面尺寸：300*270cm 2、材质构成：文字标题采用亚克力立体字；展示内容采用亚克力悬浮展板，亚克力广告钉固定，展示内容上墙，可无痕替换更新。 3、★亚克力性能指标：透光率≥92%；拉伸强度≥65MPa；弯曲强度≥100MPa；简支梁冲击强度≥14kJ/㎡；热变形温度≥85℃；阻燃等级 HB 级；厚度公差±0.15mm；外观无划痕、气泡、麻点等缺陷，各项指标均可满足。 4、工艺要求：PVC 雕刻造型轮廓清晰、边缘圆润无毛刺；亚克力亮片包边平整服帖，无翘边、脱胶、鼓包；磁吸区域吸附力均匀，照片更换便捷、不留痕迹；立体字安装横平竖直、排列整齐；整体安装牢固、接缝严密，细节及颜色经采购人确认后制作安装。	项	1	4500	4500
8	电梯门头学院 logo	1、尺寸：直径 45cm 3、材质构成：采用高密度 PVC 板雕刻字底，表面覆亚克力雕刻面板，双层结构，层次分明、立体感强。 3、★亚克力性能指标：透光率≥92%；拉伸强度≥65MPa；弯曲强度≥100MPa；简支梁冲击强度≥14kJ/㎡；热变形温度≥85℃；阻燃等级 HB 级；厚度公差±0.15mm；外观无划痕、气泡、麻点等缺陷，各项指标均可满足。 4、工艺要求：亚克力与 PVC 部件采用	个	14	400	5600

		专用胶粘剂粘接，牢固无松动、无翘边脱胶；立体字烤漆涂层附着力强，色泽均匀饱满，无流挂、起皮、色差；整体版面平整、安装牢固，细节及颜色经采购人确认后制作安装。				
9	实验室主题形象墙	1、墙面尺寸：840*290cm 2、材质构成：版面主体采用高密度PVC板，板面平整，无凹陷、鼓包、变形翘曲，无掉皮、粉化现象；辅以进口亚克力亮片点缀装饰，文字标题采用高密度PVC+亚克力立体字烤漆造型，层次分明、立体感强。 3、★亚克力性能指标：透光率≥92%；拉伸强度≥65MPa；弯曲强度≥100MPa；简支梁冲击强度≥14kJ/㎡；热变形温度≥85℃；阻燃等级HB级；厚度公差±0.15mm；外观无划痕、气泡、麻点等缺陷，各项指标均可满足。 4、工艺要求：亚克力与PVC部件采用专用胶粘剂粘接，牢固无松动、无翘边脱胶；立体字烤漆涂层附着力强，色泽均匀饱满，无流挂、起皮、色差；整体版面平整、安装牢固，细节及颜色经采购人确认后制作安装。	项	1	9000	9000
10	701实验室介绍展示	1、墙面尺寸：615*270cm 2、材质构成：版面采用高密度PVC雕刻造型，边缘覆进口亚克力亮片包边，文字标题采用亚克力立体字；版面预留磁吸区域，展示图片磁吸上墙，可无痕替换；版面预留亚克力插槽区域，展示文件内容上墙可无痕替换更新。 3、★亚克力性能指标：透光率≥92%；拉伸强度≥65MPa；弯曲强度≥100MPa；简支梁冲击强度≥14kJ/㎡；热变形温度≥85℃；阻燃等级HB级；厚度公差±0.15mm；外观无划痕、气泡、麻点等缺陷，各项指标均可满足。 4、工艺要求：PVC雕刻造型轮廓清晰、边缘圆润无毛刺；亚克力亮片包边平整服帖，无翘边、脱胶、鼓包；磁吸区域吸附力均匀，照片更换便	项	1	6500	6500

		捷、不留痕迹；立体字安装横平竖直、排列整齐；整体安装牢固、接缝严密，细节及颜色经采购人确认后制作安装。				
11	703 实验室介绍展示	1、墙面尺寸：490*270cm 2、材质构成：版面采用高密度 PVC 雕刻造型，边缘覆进口亚克力亮片包边，文字标题采用亚克力立体字；版面预留磁吸区域，展示图片磁吸上墙，可无痕替换；版面预留亚克力插槽区域，展示文件内容上墙可无痕替换更新。 3、★亚克力性能指标：透光率≥92%；拉伸强度≥65MPa；弯曲强度≥100MPa；简支梁冲击强度≥14kJ/㎡；热变形温度≥85℃；阻燃等级 HB 级；厚度公差±0.15mm；外观无划痕、气泡、麻点等缺陷，各项指标均可满足。 4、工艺要求：PVC 雕刻造型轮廓清晰、边缘圆润无毛刺；亚克力亮片包边平整服帖，无翘边、脱胶、鼓包；磁吸区域吸附力均匀，照片更换便捷、不留痕迹；立体字安装横平竖直、排列整齐；整体安装牢固、接缝严密，细节及颜色经采购人确认后制作安装。	项	1	6500	6500
12	704 实验室介绍展示	1、墙面尺寸：650*270cm 2、材质构成：版面采用高密度 PVC 雕刻造型，边缘覆进口亚克力亮片包边，文字标题采用亚克力立体字；版面预留磁吸区域，展示图片磁吸上墙，可无痕替换；版面预留亚克力插槽区域，展示文件内容上墙可无痕替换更新。 3、★亚克力性能指标：透光率≥92%；拉伸强度≥65MPa；弯曲强度≥100MPa；简支梁冲击强度≥14kJ/㎡；热变形温度≥85℃；阻燃等级 HB 级；厚度公差±0.15mm；外观无划痕、气泡、麻点等缺陷，各项指标均可满足。 4、工艺要求：PVC 雕刻造型轮廓清晰、边缘圆润无毛刺；亚克力亮片包	项	1	6500	6500

		边平整服帖，无翘边、脱胶、鼓包；磁吸区域吸附力均匀，照片更换便捷、不留痕迹；立体字安装横平竖直、排列整齐；整体安装牢固、接缝严密，细节及颜色经采购人确认后制作安装。				
					合计	91000

二、报价要求

（1）本项目报总价及分项报价，报价表须列明分项报价明细（含各项单价、数量、金额及总价，总价注明大写金额），报价包含完成本项目需求的全部货物及所需附件购置费、包装费、运输费、人工费、保险费、安装调试费、设计费、各种税费、资料费、售后服务费及质保期内产生的完成项目应有的全部费用，后期不再追加任何费用，投标人应自行考虑本项目报价风险。

（2）在满足采购需求、质量和服务相等的前提下，采用低价优先原则。

（3）无效报价

①报价超过项目预算价格；

②未实质性响应询价文件（如关键技术参数不达标、资格证明文件缺失、未提供设计方案）的；

③报价明显低于项目预算或明显低于其他有效报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约，且无法在采购人要求的合理时间内提供书面说明及成本构成证明材料（如主要材料采购凭证、加工安装费用测算等）的。