

广州港技工学校

部分实训场地、运动场地等专项维修工程招标公告

广州港技工学校因工作需要，依据《中华人民共和国政府采购法》和《广州港技工学校采购招标管理办法》等法律法规及制度，现对学校部分实训场地、运动场地等专项维修工程进行招标，欢迎具备相应资质和实力的公司参与投标。具体公告如下：

一、项目名称

部分实训场地、运动场地等专项维修工程

二、项目概况

序号	工程名称	施工概况
1	高处作业-小型空调安装实训场地维修	1. 拆除钢窗后窗边补水泥沙浆； 2. 更换白色铝合金窗； 3. 201 不锈钢防盗网开一半平开门带挂锁排及门铰； 4. 180 厚灰沙砖墙含水泥沙浆批荡； 5. 400*400*2500, 方砖堆砌柱体； 6. 混凝土飘台现场制作模板支撑浇筑 10 厘钢筋混凝土(长 1200*宽 800*120 厚)； 7. 飘台前沿立 $\Phi 70$ 镀锌钢管与飘台钢筋焊接一体镀锌钢管顶点加角铁焊接一体作为保险挂绳用途； 8. 室内迁移不锈钢多媒体柜加装电源、网络线。
2	宿舍楼前面运动场地周边维修	1. 球场两向水泥沿路铺石砖； 2. 两棵树方框内侧砌砖、贴小条砖、铺麻石、框内填沙土地、铺植草砖； 3. 宣传栏长廊地面凿平水泥沙浆补烂。
3	实训中心一楼南面洗手槽瓷片脱落维修	1. 用电锤拆除原有内外底瓷片及水泥油层（主墙黄色瓷片不动）； 2. 槽内、外、底彩用绿色耐磨砖铺贴； 3. 清洁主墙面黄色瓷片油漆及污面； 4. 更换排水管及水龙头（6 个）。
4	实训中心北面排水渠面板维修	1. 拆除原有水泥预制板盖及水沟面两边机械开槽凿沟水泥浆补平整； 2. 带孔防滑 304 不锈钢地沟盖板铺平地面整。
5	实训中心南楼、北楼车间东面墙脚及外墙裂缝、破损修补	1. 视墙脚及外墙裂缝、破损情况修补。
6	场地清洁	工程施工结束后，清理施工现场，保持场地清洁。
7	工期	15 天（含休息日）

三、投标与报价

1. 最高限价：本项目最高限价 35000 元（总包干含税金、材料、人工、送货运输及施工），如果超出最高限价的，本报价无效。

2. 有意向参与投标且符合经营范围的单位需提供以下资料：

(1) 广州港技工学校部分实训场地、运动场地等专项维修工程报价表（附表 1）。报价含增值税专用发票税点。

(2) 报价单位有效的营业执照复印件。

(3) 国家企业信用信息公示系统查询到的企业经营范围打印件（样例请参考附件 2），已属学校合格供方的企业免交企业经营范围打印件。

(4) 若是单位授权经办人参与报价的需提供授权书。

上述各项材料均需加盖单位公章。

请有意向参与投标的单位把上述资料装入报价资料袋或档案袋密封并加盖公章后递交或快递到学校党群工作部，联系方式如下：

① 投标资料接收人：罗老师

② 联系方式：020-82158968，18998088263。

③ 单位地址：广州市黄埔区黄埔东路 2879 号大院 90 号。

四、付款方式

项目施工完成，通过验收后 15 个工作日内一次性结算，如遇法定节假日，结算日期顺延。

五、评标办法

1. 资质要求：报价单位具有必须具有独立法人资格、与报价项目类型相符的营业执照。

2. 在满足质量、施工工期达标基础上，总价格最低者为中标单位

第一候选人，次之为第二候选人。如果第一候选人不能按照报价金额进行现场施工，中标单位顺延，本次投标结果继续有效。

3. 本项目不得转包、分包。

六、其它说明

1. 报价表递交时限及有效期：

(1) 自发布之日起计算，至 2022 年 10 月 11 日 12:00 时结束，逾期视为无效的报价文件。

(2) 承诺报价表内容有效期为自然日 30 天内有效(报价日期起计算)。

2. 为确认维修工程要求，具体工程说明见附件 1，项目解释权在学校总务处，如对维修工程施工内容不明之处，可在投标前联系学校总务处咨询或现场答疑，联系方式如下：

①联系人：李老师

②联系方式：020-82158969，18988918005。



附件 1、工程说明

1. 高处作业-小型空调安装实训场地维修

(1) 总体要求

①砌 18cm 红砖墙；②外飘窗台厚度 10cm, 伸出 60cm。③墙面批水泥，然后压水泥青过面。

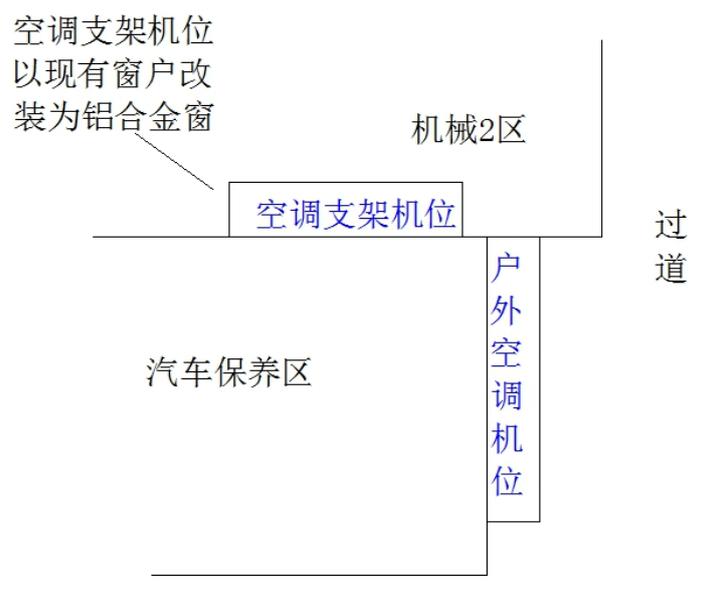
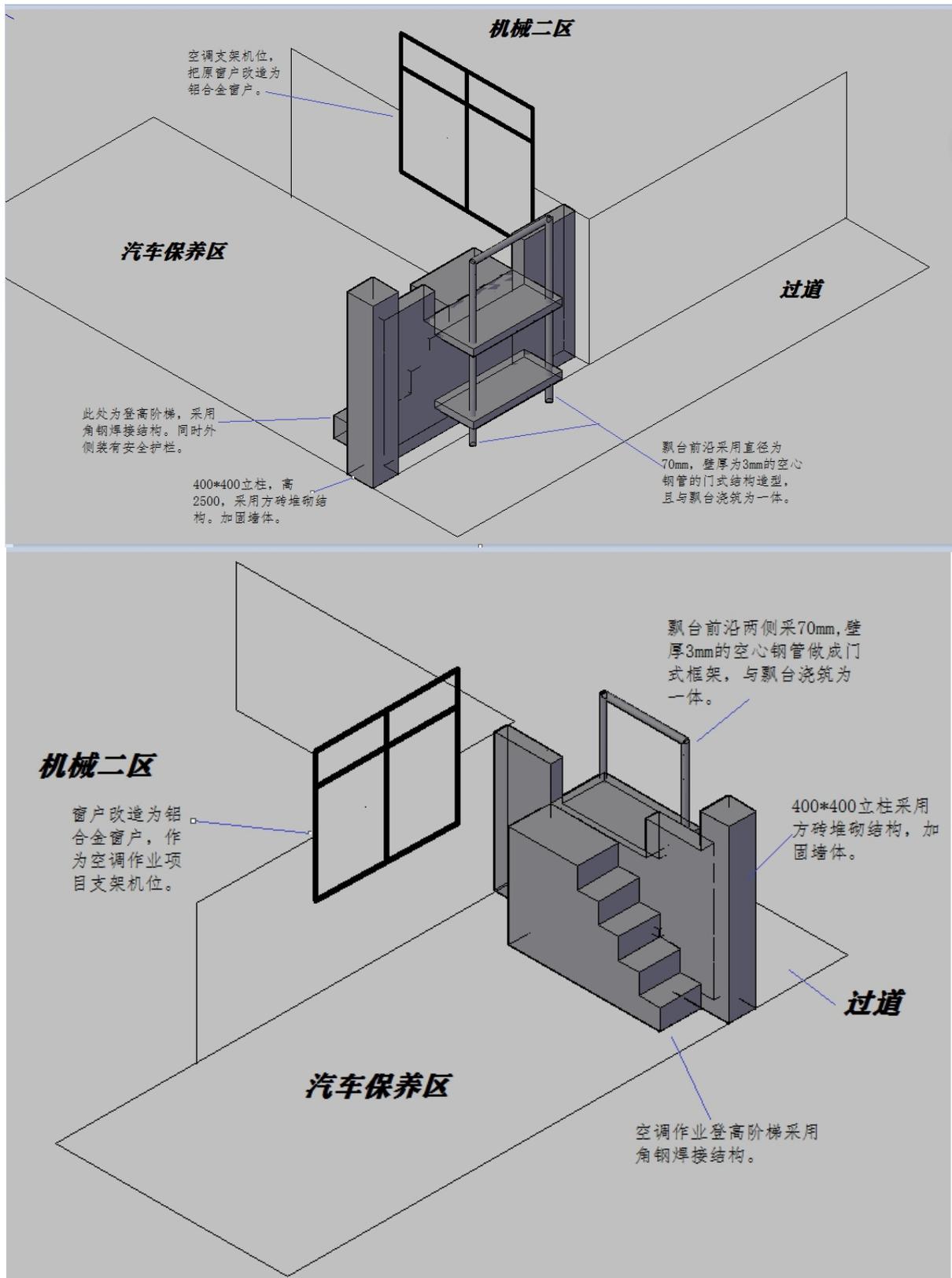


图 1 小型空调安装、拆除作业场地布局图



图 2 小型空调安装、拆除作业场地



(备注：登高梯采用角钢焊接结构)

图3 小型空调安装、拆除作业场地立体简图

(2) 小型空调作业户外空调机位建设要求

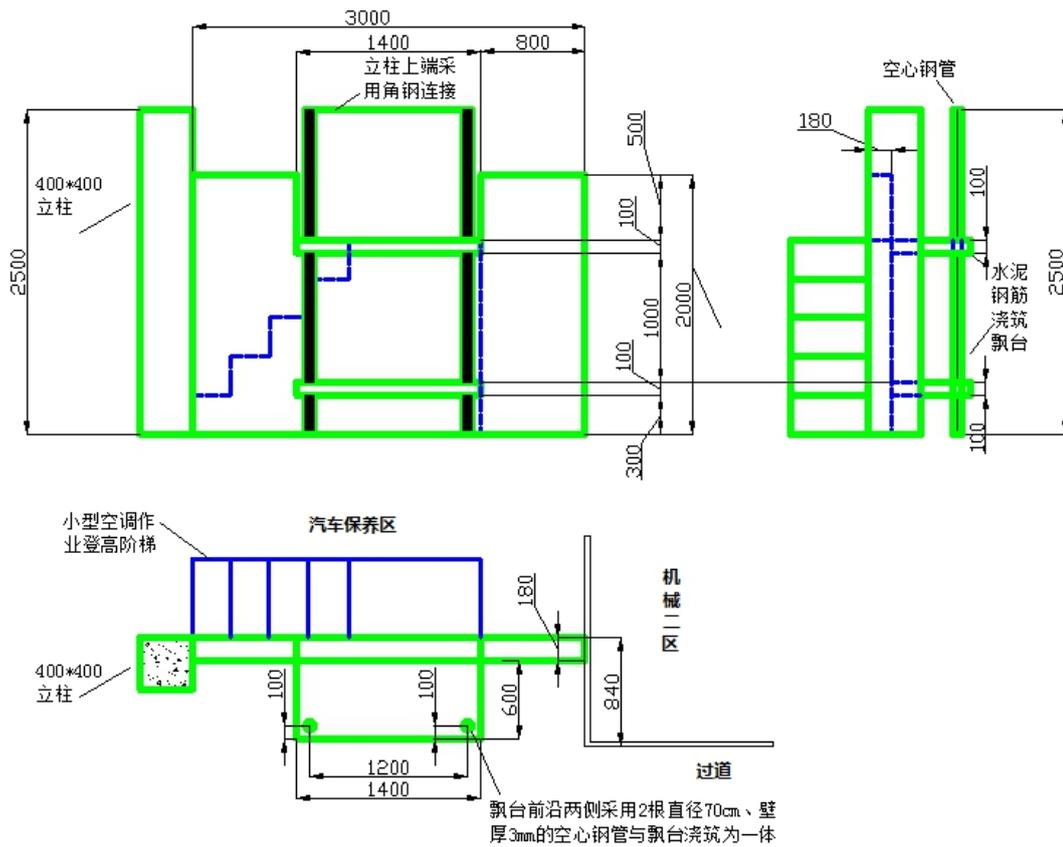
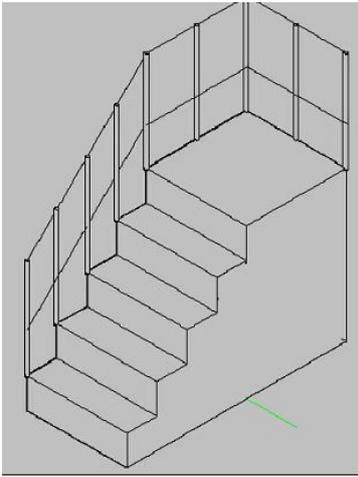


图 4 小型空调作业户外空调机位三视图

(3) 小型空调作业户外登高阶梯制作要求

结构要求	制作参考示意图	备注
<p>1. 角钢焊接结构</p> <p>2. 防护栏高 1 米</p> 		<p>焊接后需上漆处理（黄色、黑色）</p>
		<p>底座焊装四个万向轮</p>

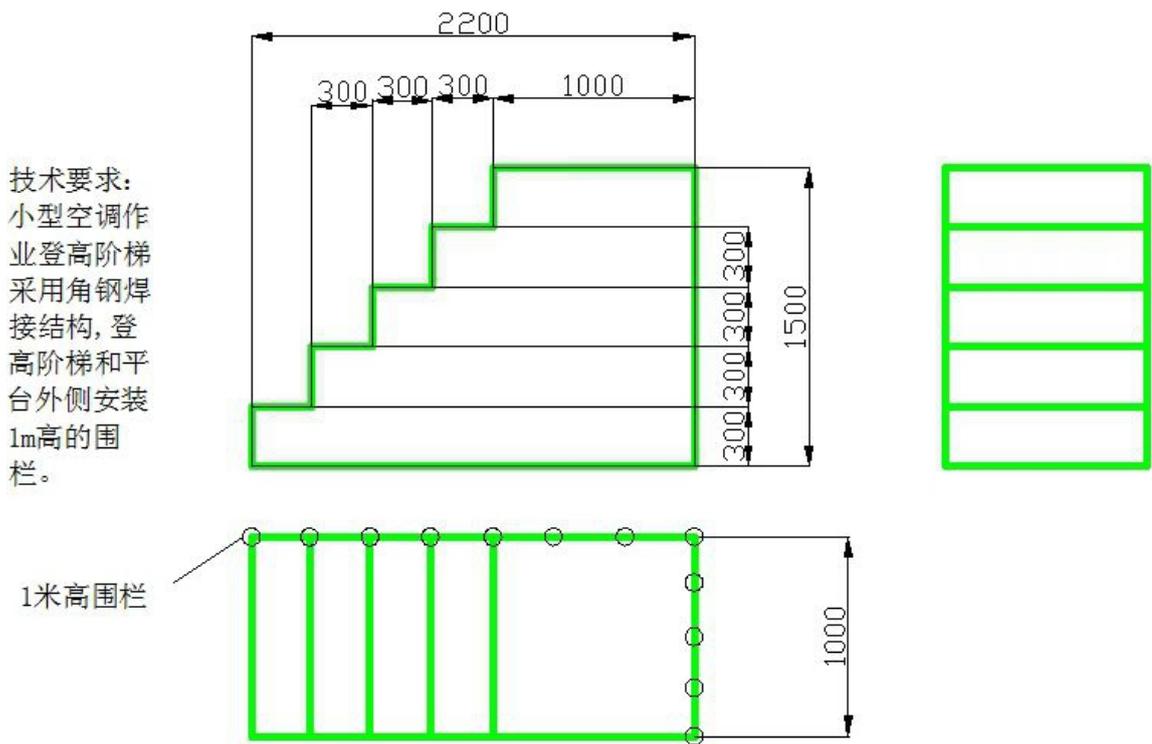


图 5 小型空调作业户外登高阶梯

(4) 小型空调作业空调支架机位建设要求

技术要求：

1. 将旧窗改造为铝合金窗，尺寸和样式参考汽车保养区现有铝合金窗制作；



2. 拆除旧防盗网，在原位置安装新防盗网（带门），具体摆向由现场确认。

3. 将机械三区多媒体柜迁移至东面第一道窗户内侧，含迁移电源及网络线布线。

2. 宿舍楼前面运动场周边维修

(1) 在现有运动场混凝土侧面倒好垫层基础后铺石砖（长 500*宽 300*厚 150mm），含北向（学生宿舍楼方向）和西向（人行道方向）两个方向，如下所示。



(2) 两棵树方框内侧砌砖、贴小条砖、铺麻石、框内回填沙土地



和铺植草砖。

①方框内砌砖水泥沙批荡（含基础、填沙土地、铺植草砖）；



②外帖小条砖(颜色如图所未);

③铺天然麻石并磨圆角, 其中麻石宽度 30cm, 最终离地面高度 40cm。

(3) 宣传栏长廊地面凿平水泥沙浆补烂

如下图红圈所示, 未一一标注齐全, 视不平或烂面补好。



3. 实训中心一楼南面洗手槽瓷片脱落维修

(1) 用拆除原有内外底瓷片及水泥油层 (主墙黄色瓷片不动)

(2) 槽内外底彩用绿色耐磨砖铺贴。

(3) 清洁主墙面黄色瓷片油漆及污面。

(4) 更换排水管及水龙头 (6 个)



4. 实训中心北面排水渠面板维修

(1) 拆除原有水泥预制板盖及水沟面两边机械开槽凿沟水泥浆补平整（两边开槽）

(2) 带孔防滑 304 不锈钢地沟盖板铺平地面整



不锈钢地沟盖板如下图所示



5. 实训中心南楼、北楼车间东面墙脚及外墙裂缝、破损修补

如下图所示，未一一列举齐全，视墙脚及外墙裂缝、破损情况修补。



6. 其他未尽说明之处，以现场确认为准。

附件 2：企业经营范围查询样例

 **国家企业信用信息公示系统**
National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息公示 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

 **在营 (开业) 企业**

统一社会信用代码: [REDACTED]
注册号: [REDACTED]
法定代表人: [REDACTED]
登记机关: [REDACTED]
成立日期: [REDACTED]

(样例)

发送报告
信息分享
信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

■ 营业执照信息

· 统一社会信用代码: [REDACTED]	· 企业名称: [REDACTED]
· 注册号: [REDACTED]	· 法定代表人: [REDACTED]
· 类型: 有限责任公司(法人独资)	· 成立日期: [REDACTED]
· 注册资本: [REDACTED]	· 核准日期: [REDACTED]
· 营业期限自: [REDACTED]	· 营业期限至: [REDACTED]
· 登记机关: [REDACTED]	· 登记状态: 在营 (开业) 企业
· 住所: [REDACTED]	
· 经营范围: [REDACTED]	

需加盖公章!

附表一

广州港技工学校部分实训场地、运动场地等专项维修工程报价表

序号	工程名称	施工概况	报价(元)
1	高处作业-小型空调安装实训场地维修	1. 拆除钢窗后窗边补水泥沙浆; 2. 更换白色铝合金窗; 3. 201 不锈钢防盗网开一半平开门带挂锁排及门铰; 4. 180 厚灰沙砖墙含水泥沙浆批荡; 5. 400*400*2500, 方砖堆砌柱体; 6. 混凝土飘台现场制作模板支撑浇筑 10 厘钢筋混凝土(长 1200*宽 800*120 厚); 7. 飘台前沿立 Φ70 镀锌钢管与飘台钢筋焊接一体镀锌钢管顶点加角铁焊接一体作为保险挂绳用途; 8. 室内迁移不锈钢多媒体柜加装电源、网络线。	
2	宿舍楼前面运动场地周边维修	1. 球场两向水泥沿路铺石砖; 2. 两棵树方框内侧砌砖、贴小条砖、铺麻石和框内填沙土地、铺植草砖同; 3. 宣传栏长廊地面凿平水泥沙浆补烂。	
3	实训中心一楼南面洗手槽瓷片脱落维修	1. 用电锤拆除原有内外底瓷片及水泥油层(主墙黄色瓷片不动); 2. 槽内外底彩用绿色耐磨砖铺贴; 3. 清洁主墙面黄色瓷片油漆及污面; 4. 更换排水管及水龙头(6个)。	
4	实训中心北面排水渠面板维修	1. 拆除原有水泥预制板盖及水沟面两边机械开槽凿沟水泥浆补平整; 2. 带孔防滑 304 不锈钢地沟盖板铺平地面整。	
5	实训中心南楼、北楼车间东面墙脚及外墙裂缝、破损修补	1. 视墙脚及外墙裂缝、破损情况修补。	
6	总报价	完成上述各项施工内容	
7	场地清洁	工程施工结束后, 清理施工现场, 保持场地清洁。	/
8	工期	15 天(含休息日)	/

报价单位名称:

联系人(授权人)姓名:

联系人(授权人)电话:

(报价单位盖章)

年 月 日

注: 本页不盖报价单位公章视为无效报价。