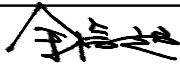

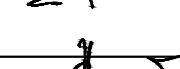




		建设单位			
		上海市杨浦区教育基建中心			
		设计单位			
		<div><div>Jzone杰筑</div><div>建 筑 生 活 美 学</div></div>			
		上海杰筑建筑规划设计股份有限公司 SHANGHAI JZONE ARCHITECTURE&PLANNING DESIGN (CO.,LTD) 建筑工程行业甲级：A131008257			
		项目名称			
		原同济大学幼儿园室外运动场地修缮项目			
		项目编号	25JZ-AR-003-C		
		子项名称			
		职 责	姓 名	签 字	
		审 定			
		审 核			
		项目负责人			
		专业负责人			
		校 对			
		设 计			
		图纸名称			
		设计说明			
		专业		阶段	施工图
		图号	01-2	版次	
		比例		日期	2025-2
		会 签			
		建筑		暖通	
		结构		强电	
		给排水		弱电	
出图签章		执业签章			
本图须加盖本院出图签章,否则一律无效					

的部分，进行修补和打磨。使用腻子填补墙面的裂缝和凹凸不平的地方。待腻子干燥后，再次打磨墙面，确保平整。使用滚筒或刷子从上至下均匀涂刷外墙涂料，一底二面。涂刷前，应小面积试涂，测试新旧涂料的附着力和兼容性。对原有铁艺栏杆敲铲除锈出白后，砂纸磨光，涂刷打底红丹防锈漆两度厚度不小于50微米，面漆醇酸磁漆两度厚度不少于70微米,面漆颜色暂定位黑色。

7、门头修缮方案：校门口门头几何尺寸保持不变，对门头外立面修缮。拆除现状门头外立面石板、凿除结合层，表面清理干净后，20mm厚1:3水泥砂浆打底刮糙，10mm厚素水泥浆（加胶水）粘贴20mm厚花岗岩石板。石板尺寸详见设计图。石板颜色由学校现场确定。石板铺设完成后，按学校要求安装校名大字。

8、升旗台改建为领操台：拆除升旗台基础，保留旗杆。新建领操台平面尺寸为5.2*2.5m，高度约为0.6m。台面、台阶、外立面均铺设墙地砖（颜色由学校现场确定），台面四周设置一圈不锈钢拉丝栏杆。从领操台至教学楼控制室铺设2根DN80无缝钢管作为强弱电套管，管内预穿铅丝，领操台后侧砖砌挡墙中预装一个小电箱。领操台施工要求详见图纸《土建专业设计说明》和《结构专业设计说明》。

9、其他：（1）西侧围墙边有4个树池。拆除原有树池树围，新建侧石树围并安装新树穴盖板，新建的树围和盖板均与塑胶场地齐平，不得有高差。（2）东南角草地中有小土坡，需填挖土方、运输平衡土方。（3）修剪整修绿化带和花坛中的小灌木、花卉。（4）对活动场地范围内的下水道进行疏通清理。

四、竖向设计

本工程设计标高采用相对标高。本工程的结构层设计方案为拆除旧塑胶，在原有基础上铺设4cm厚沥青砼，故新建活动场地标高原则上以现状场地的标高+4cm作为控制标高，并维持原有排水坡度不变。

施工单位在施工前应对现状场地的标高进行检测，如排水坡度小于0.3%时，应在沥青砼基础施工时，适当调整排水坡度，以便完工后的活动场地排水顺畅不积水。

五、结构层布置

- 塑胶场地维修结构层组成为：

拆除旧塑胶

铺设4cm厚AC-10细粒式沥青砼

铺设15mm厚颗粒型EPDM塑胶（高聚物总量≥20%）

- 草地改建为塑胶场地的结构层组成为：

翻挖基础

铺设10cm厚碎石

铺设20cm厚C25水泥砼

铺设4cm厚AC-10细粒式沥青砼

铺设15mm厚颗粒型EPDM塑胶（高聚物总量≥20%）

- 场地改建为绿化带的结构层组成为：

翻挖基础

铺设种植土

铺设草坪

六、施工要求

（一）、标高测量

施工单位进场后在拆除旧塑胶（或其他表面结构层）后，应先测量将要施工的场地标高，检测原场地基础的排水坡度和排水方向。施工时应以维持原场地排水坡度和排水方向为原则，但原场地的排水坡度小于0.3%时，施工人员在铺设沥青砼时应适当调整新建场地路面的坡度和排水方向，确保完工后表面不积水。