

# 韶关市武江区第九中学教学综合楼及体育馆建设项目 (一期) 施工招标答疑书

各潜在投标人:

韶关市武江区第九中学教学综合楼及体育馆建设项目(一期)施工招标提问时间已截止,现根据投标人提出的疑问答复如下:

问题 1. 该项目结构图,图号 GS-03 标识,垫层混凝土标号为 C15。根据 GB/T50010-2010《混凝土结构设计标准》(2024 版)要求,取消 C15 混凝土标号,即目前素砼最低标号为 C20。是否变更图纸?继招标工程量清单编号 010401007001 集水井、010501001003 垫层、010502031001 坡道、010502030001 坪 2:素砼地台、010401007002 砖检查井、040205001002 人(手)孔井、040205001003 人(手)孔井、040205001004 人(手)孔井、010501001004 基础垫层、010401007001 集水井是否变更项目特征描述?

答: 素砼改为 C20

问题 2. 该项目建筑图,图号 JS-SM04 建筑构造及装修材料表表示,屋 1:平屋面(材料找坡)要求,30 厚 C20UEA 补偿收缩细石混凝土。根据《屋面工程技术规范》GB50345-2012 要求,上人型屋面面层最低要求大于等于 40mm。然配冷拔  $\Phi 4@150$  双向钢筋网,根据 GB/T50010-2010《混凝土结构设计标准》(2024 版)要求,钢筋混凝土结构最低标号为 C25。为考虑屋面防水质量、混凝土干缩性、混凝土拉应力与抗拉强度问题,即是否修改细石混凝土厚度为 50mm,且标号修改为 C25?即招标清单编号 010902001001 屋 1:平屋面是否变更项目特征描述?另:20mm 厚水泥砂浆等级为多少?

答: 同意标号修改为 C25,厚度改为 50mm,水泥砂浆等级为 M15

问题 3. 该项目建筑图,图号 JS-SM04 建筑构造及装修材料表表示,屋 6:混凝土雨蓬要求,20mm 厚水泥砂浆找坡层,其水泥砂浆等级为多少?

答: M15

问题 4. 招标清单编号 010902009001 屋面排水沟泛水,项目特征描述 20mm 厚水泥砂浆找坡层,其水泥砂浆等级为多少?

答: M15

问题 5. 该项目建筑图，图号 JS-SM04 建筑构造及装修材料表表示，楼 5：饰面防水楼地面要求，20 厚防水砂浆，其防水砂浆等级为多少？

答：M15

问题 6. 该项目建筑图，图号 JS-SM04 建筑构造及装修材料表表示，顶 3：吸音顶棚要求，C 型轻钢龙骨，其 C 型轻钢龙骨主、次龙骨规格及厚度为多少？

答：主龙骨 C60X30 厚度 1.0mm，次龙骨 C50X20 厚度 0.6mm

问题 7. 该项目建筑图，图号 JS-SM04 建筑构造及装修材料表表示，顶 4：铝条形板，配套金属骨架，其金属骨架种类、规格及厚度为多少？

答：主龙骨 C60X30 厚度 1.0mm，次龙骨 C50X20 厚度 0.6mm

问题 8. 该项目建筑图，图号 JS-SM04 建筑构造及装修材料表表示，楼 9：沉箱防水楼地面要求，1、5 厚 1:1 水泥砂浆加 801 胶贴防滑地砖，白水泥填缝。其 5 厚防滑地砖规格尺寸为多少？

答：300x300

问题 9. 招标清单编码 010505003001 基础联系梁模板，是否笔误“联系”为“连续”？

答：按连续梁

问题 10. 该项目建筑图，图号 JS-20 门窗大样图、门窗表、门窗说明，门窗表中有普通门 M1522，洞口尺寸 1500\*2200，数量 1 樘，成品铝合金安全门。而招标清单未计算工程量，是否漏项？

答：以施工平面图实际数量为准

问题 11. 该项目建筑图，图号 JS-20 门窗大样图、门窗表、门窗说明，门窗表中有普通门 M1022，洞口尺寸 1000\*2200，数量 15 樘，而招标清单中编码 010802001003 铝合金单开门 M1022，数量为 14 樘，是否数量有误？

答：以施工平面图实际数量为准

问题 12. 招标清单编码 010802004003 乙级钢质防火门 FM 乙 1522，数量 1 樘，图纸未显示。

答：以施工平面图实际数量为准

问题 13. 消防报警、消防水泵、消火栓是否需要接入校区总报警主机联动？若需接入总报警主机图纸与招标清单未考虑该内容。

答：按图纸，图纸已表达具体内容。

问题 14. 招标工程量清单中专业工程暂估价明细表中两项专业工程暂估价的增值税都填了 9，是否有误，如有误请修改。

答：暂估价金额以含税价金额为准，增值税和不含税金额调整，请各投标人在本公告附件中下载最新招标工程量清单。

本答疑书作为招标文件的一部分，凡招标文件与本答疑书不一致之处，以本答疑书为准。带来不便，敬请谅解。



招标人（盖章）：韶关市武江区教育局

招标代理机构（盖章）：韶关市城监项目管理有限公司



2026年6月16日