

图 纸 目 录

| 顺序 | 图幅 | 图 纸 名 称 | 图纸编号 |
|----|----|-----------------------|------|
| 01 | A4 | 图纸目录 改造说明 | J—0 |
| 02 | A2 | 运动场改造前平面图 | J—1 |
| 03 | A2 | 运动场平整场地平面图 | J—2 |
| 04 | A2 | 运动场平面布置图 | J—3 |
| 05 | A2 | 羽毛球场划线平面图 立定跳远场地划线平面图 | J—4 |

改造说明:

1、改造内容及做法:

1) 重新铺设运动场跑道及周边、两个半弧区域的塑胶面层(合计面积约2390m²)。

做法: 铲除运动场跑道及两个半弧区域的塑胶面层(合计面积约2010m²); 打磨清洗干净原有混凝土硬底地面(合计面积约2215m²), 同时需对运动场内原有排水沟及泥沙井(包括盖板)进行清杂清淤疏通(合计面积约175m²), 清杂清淤疏通的平均厚度为100mm; 铺设红色13mm厚透气型塑胶跑道面层(塑胶材料及粘贴材料应采用符合国家相关环保安全标准的环保材料), 铺设原有排水沟盖板塑胶面层时需按盖板排水孔位置及大小预留排水孔; 场地划线: 200m 环形跑道及60m 和80m 直线跑道设4条跑道, 每条跑道宽1.22m (画线详见J—3 运动场平面布置图, 白色, 线宽为50mm); 两个半弧区域均各划一个宽10.10m, 长17.40m 的羽毛球场区(画线详见J—4 羽毛球场画线平面图)和两个宽3.20m, 长5m 的立定跳远场区(画线详见J—4 立定跳远场地划线平面图)。

2) 新建一条运动场排水暗管接通原有运动场排水沟至怡诗楼南侧的原有排水沟(合计长度约25m)。

做法: 为开凿600宽100厚混凝土并开挖900厚土方的排水管道沟槽, 随后新建排水暗管做法见J—2 运动场平整场地平面图图中的HDPE 双壁波纹管管道沟槽回填做法。

2、塑胶跑道场地及羽毛球场地及周边排水, 排向原有运动场排水沟:

1) 坡度: 跑道横向坡度为1.0%, 且向内侧低外侧高倾斜。纵向坡度为0.1%。

2) 直跑道起点和终点的直道与弯道交接延伸区域, 此处向坡度延续应不应大于1.0%。允许纵向局部坡度略大于0.1%, 但起点与终点之间的纵向坡度不应大于0.1%。

3) 由于塑胶跑道场地及羽毛球场地及周边均沿用原有运动场混凝土基层, 因此, 建议施工时, 在原有塑胶面层在铲除干净后, 在混凝土基层面排水方向的最高和最低点分别每隔5m 设一个标高测量点, 以此来检验原有的排水坡度是否符合设计坡度, 若不符合, 需用C25 混凝土进行找坡至符合设计坡度, 以保证场地的排水顺畅。混凝土基层的排水坡度处理好后, 再进行铺设塑胶面层。

3、本工程拆除废料外运的运距约5Km。

4、本工程所采用的建筑制品及建筑材料应有国家或地方有关部门颁发的生产许可证及质量检验证明, 材料的品种、规格、性能等应符合国家或行业相关质量标准。装修材料的材质、质感、色彩等应与设计人员协商决定。

5、未尽事宜详见国家现行的有关施工验收规范。


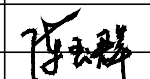
6、施工前应先复核尺寸数据。施工过程中若发现图纸有不妥之处, 请及时与设计人员协商解决。

7、工程量具体按实际施工确定, 以按实测为准。

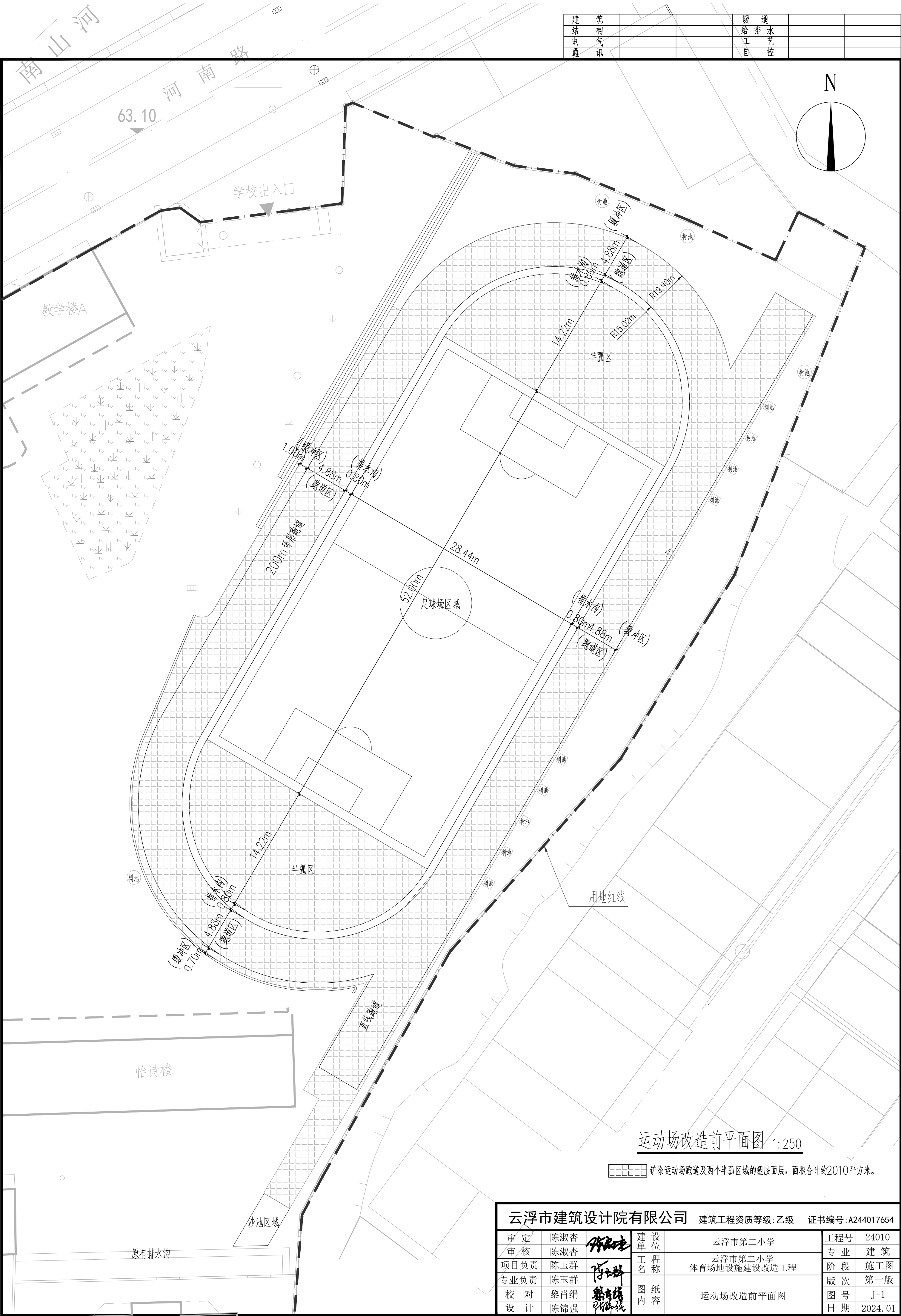
云浮市建筑设计院有限公司

建筑工程资质等级: 乙级

证书编号: A244017654

| | | | | | | |
|------|-----|---|---------|----------------------|----------|-------|
| 审 定 | 陈淑杏 |  | 建 设 单 位 | 云浮市第二小学 | 工 程 号 | 24010 |
| 审 核 | 陈淑杏 | | 工 程 名 称 | 云浮市第二小学 体育场设施建设工程 | 专 业 | 建 筑 |
| 项目负责 | 陈玉群 |  | 图 纸 内 容 | 图纸目录 改造说明 | 阶 段 | 施工图 |
| 专业负责 | 陈玉群 | | | | 版 次 | 第一版 |
| 校 对 | 黎肖绢 | 图 号 | | | J-0 | |
| 设 计 | 陈锦强 | 日 期 | | | 2024. 01 | |

| | | | | | | | | |
|-----|-----|--|--|--|-------|--|--|--|
| 建 筑 | 结 构 | | | | 暖 通 | | | |
| 电 气 | 工 程 | | | | 给 排 水 | | | |
| 通 讯 | 工 程 | | | | 自 控 | | | |

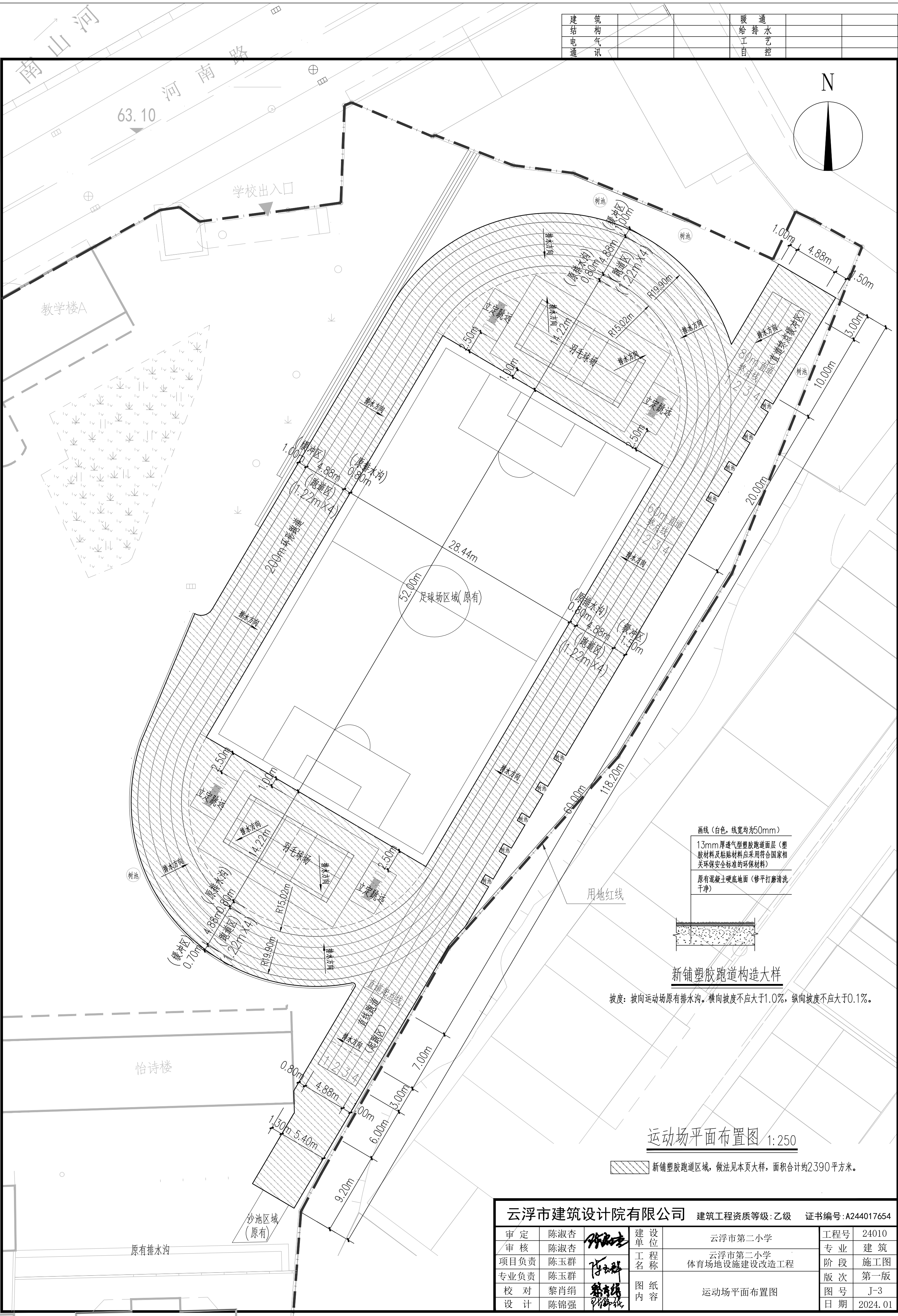


运动场改造前平面图 1:250

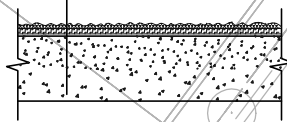
铲除运动场跑道及两个半弧区域的塑胶面层，面积合计约2010平方米。

| | | | | | | | |
|--------------|-----|-----|-----|-------------|--|-----------------|---------|
| 云浮市建筑设计院有限公司 | | | | 建筑工程资质等级:乙级 | | 证书编号:A244017654 | |
| 审 定 | 陈淑杏 | 陈淑杏 | 建 设 | 云浮市第二小学 | | 工程号 | 24010 |
| 审 核 | 陈淑杏 | | 单 位 | | | 专 业 | 建 筑 |
| 项目负责 | 陈玉群 | 陈玉群 | 工 程 | 云浮市第二小学 | | 阶 段 | 施工图 |
| 专业负责 | 陈玉群 | | 名 称 | | | 版 次 | 第一版 |
| 校 对 | 黎肖绢 | 黎肖绢 | 图 纸 | 运动场改造前平面图 | | 图 号 | J-1 |
| 设 计 | 陈锦强 | | 内 容 | | | 日 期 | 2024.01 |

| | | | |
|---------|---------|-----------|---------|
| 建 筑 结 构 | 电 气 通 讯 | 暖 通 给 排 水 | 工 艺 自 控 |
| | | | |
| | | | |



画线(白色,线宽均为50mm)
13mm厚透气型塑胶跑道面层(塑胶材料及粘贴材料应采用符合国家相关环保安全标准的环保材料)
原有混凝土硬底地面(修平打磨清洗干净)



新铺塑胶跑道构造大样

坡度:坡向运动场原有排水沟。横向坡度不应大于1.0%,纵向坡度不应大于0.1%。

运动场平面布置图 1:250

新铺塑胶跑道区域,做法见本页大样,面积合计约2390平方米。

| | | | | | | | |
|--------------|-----|-----|-----------|-----------------------|-----|-----------------|--|
| 云浮市建筑设计院有限公司 | | | | 建筑工程资质等级:乙级 | | 证书编号:A244017654 | |
| 审 定 | 陈淑杏 | 陈淑杏 | 建 设 单 位 | 云浮市第二小学 | 工程号 | 24010 | |
| 审 核 | 陈淑杏 | | | | 专 业 | 建 筑 | |
| 项目负责 | 陈玉群 | 陈玉群 | 工 程 名 称 | 云浮市第二小学 体育场地设施建设工程 | 阶 段 | 施工图 | |
| 专业负责 | 陈玉群 | | | | 版 次 | 第一版 | |
| 校 对 | 黎肖绢 | 黎肖绢 | 图 纸 容 内 容 | 运动场平面布置图 | 图 号 | J-3 | |
| 设 计 | 陈锦强 | | | | 日 期 | 2024.01 | |

