

UDC 624 (083.75)

SABS 1200 AB-1986

南非标准局

土木工程施工的标准化规范

AB:工程师办公室

由南非国家标准局
1986 年 3 月 13 日
批准

可从比勒陀利亚市
专用邮箱 X191 号
南非国家标准局获取
0001 南非共和国

ISBN 0-626-07520-3

Gr 5

目录

<u>条款</u>	<u>页码</u>
1. 范围	3
2. 解释	3
2.1 支持的规范	3
2.2 用途	3
2.3 定义	3
3. 材料	3
3.1 名称板	3
3.2 办公楼	4
4. 设备	4
4.1 电话	4
5. 施工	错误！未定义书签。
5.1 名称板	错误！未定义书签。
5.2 工程师办公室	错误！未定义书签。
5.3 重要人员	错误！未定义书签。
5.4 电话	错误！未定义书签。
5.5 测量助手	错误！未定义书签。
6. 公差	错误！未定义书签。
7. 试验	错误！未定义书签。
8. 计量与支付	错误！未定义书签。
8.1 计划的项目	错误！未定义书签。
8.2 支付	错误！未定义书签。
附录A 适用标准	错误！未定义书签。

第一版，1986年3月 本规范替代 SABS 1200 AB-1982
--

南非标准局

土木工程施工的标准化规范

AB:工程师办公室

1. 范围

- 1.1 该规范包括现场用作工程师办公室和相关设施的最低要求。它包括相同办公室的预计数量，并且可容纳机动和半机动车辆。

说明：本规范中参照的这些标准都在附录 A 内类出。

2. 解释

- 2.1 支持的规范。当该规范用于工程时，以下规范应相应构成合同文件的组成部分。（注：项目（b）可以或不可以包含在合同文件内）

a) 工程规范；

b) SABS 1200A 或 SABS 1200AA（视情况而定）。

- 2.2 用途。本规范包含通常适用于土木工程施工的的条款。本规范的解释和变更都在项目规范的第 2 部分中陈述（见 2.1）。

- 2.3 定义。在本规范中，SABS 1200A或SABS 1200AA内（视情况而定）所述的定义以及如下定义应适用：

工程师。合同特定条件中命名的工程师。

工程师代表。现场代表工程师的人员，他可能是工程办事员、专业工程师或工程师自身。

办公室。在现场修建的办公室，或者预制的移动式或半移动式办公室单元。

3. 材料

- 3.1 名称板。承包商应在批准的位置提供并设立两块名称板，该名称板的尺寸、涂漆、装饰和细节都应满足南非土木工程协会标准板的推荐意见。涂在板上的工程描述与业主、工程师和承包商的名称应依据要求或者如图纸上所示。

每块板都应由回火的硬板制成，厚度应至少 12mm，并且在测量应支撑，防止翘曲，并根据需要安装在两个或以上的牢固刷涂的柱子上。名称板的涂漆应满足 CKS 193 的相应要求，涂漆颜色应与 SABS 1091 内所述的可接受颜色相匹配。

3.2 办公楼。承包商应提供并布置一个或以上的办公室（根据计划），供工程师使用。每个办公室应由一个建筑位置至少为房间和一个高度至少为 2.5 米的屋顶构成。

每个办公室应耐候，并且应铺有地面高度至少为 150mm 的木制地板，并且应提供屋顶和墙衬砌或者等效绝缘材料，并且使用有安全锁的可接受类型的房门以及两个玻璃面积至少为 3 m² 的窗户。每个办公室都应通风良好，并且应绝缘，以提供舒适的工作条件。

每个办公室的内部装置应包括：

- a) 一个搁物桌，2 米长 x 1 米宽 x 0,9 米高，顶部光滑；
- b) 顶面尺寸至少为 1,5 m x 0.9m 的桌子或椅子，并且至少一个可锁的抽屉；
- c) 一个高凳子；
- d) 两张椅子；
- e) 一个可锁的 3 层竖直钢柜或一个四个抽屉的钢档案柜；
- f) 总长度 3 米和额定宽度为 300mm 的搁物架；
- g) 每个窗户上一个可接受的遮蔽物；
- h) 一个洗手盆；
- i) 可接受的照明装置；
- j) 如工程规范内详细说明，提供冬天取暖和夏天冷却的设施。

承包商也应提供一个盥洗室，专用于工程师。

工程完成时，建筑物及其装置都应返回给将其从现场清除的承包商。

4. 设备

4.1 电话。根据从邮政和通信部门的可获取性，承包商应在办公楼内安装一台或多台电话（根据工程规范内的要求）。工程师应可使用电话用于办公。