**广州市美丽乡村住宅方案征集制图样板**

**（2018.8）**

**一般说明**

适用软件：Auto CAD （2004以上版本）

 天正建筑 （天正建筑8以上版本）

注：

1. 样板电子文件、打印样式详附件1
2. **图层及线型**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 图层 | 内容 | 线形 | 颜色 |
| 0 | 图块、参照等 | Continuous | 7 |
| 1 | 图号,签名... | Continuous | 7 |
| Axis | 轴线标注圆圈符号、轴线标注 | Continuous | 3 |
| Axis\_text | 轴号 | Continuous | 7 |
| Dote | 轴线 | dote | 16 |
| Wall | 墙 | Continuous | 4 |
| Wall1 | 不可见墙 | DASHED2 | 4 |
| A-WALL-FNSH | 墙体装饰完成面 | Continuous | 42 |
| Window | 门、窗、百页、墙上洞口、门槛线 | Continuous | 161 |
| Window\_text | 门、窗、百页编号(不包括防火窗编号) | Continuous | 211 |
| Window-F-Text | 防火门、窗编号 | Continuous | 22 |
| STAIR | 楼梯,电梯,自动扶梯,坡道 | Continuous | 2 |
| BALCONY | 阳台 | Continuous | 6 |
| GROUND | 散水线、地面高差线、楼板开孔 | Continuous | 30 |
| HANDRAIL | 扶手 | Continuous | 146 |
| LATRINE | 卫生间间隔 | Continuous | 2 |
| LVTRY | 卫生间洁具、家具 | Continuous | 3 |
| ROOF | 屋面、楼板边线 | Continuous | 7 |
| Pub\_dim | 除轴线外的内部尺寸 | Continuous | 8 |
| Pub\_text | 房间标注、注释文字 | Continuous | 7 |
| Pub\_hatch | 柱填充、素图夯实,土壤,详图填充 | Continuous | 6 |
| Pub\_TAB | 门窗表、表格 | Continuous | 7 |
| DIM\_COOR | 坐标标注 | Continuous | 6 |
| DIM\_ELEV | 标高标注 | Continuous | 3 |
| DIM\_IDEN | 平面索引符号、详图索引图号 | Continuous | 3 |
| DIM\_LEAD | 平面引出标注、说明 | Continuous | 95 |
| DIM\_SYMB | 剖切号、折断线、做法标注、图名 | Continuous | 3 |
| Column | 结构柱,承重剪力墙外框 | Continuous | 10 |
| Pub\_hatch | 结构墙柱填充 | Continuous | 253 |
| S-Colum-D | 下层柱子虚线 | DASHED2 | 11 |
| S-Wall-D | 下层剪力墙虚线 | DASHED2 | 11 |
| S-Column-A | 非承重混凝土墙外框 | Continuous | 4 |
| S-Column-AH | 非承重混凝土墙填充 | Continuous | 253 |
| G-ANNO | 工程明细表标注 | Continuous | 7 |
| G-ANNO-TTBL | 工程明细表边框 | Continuous | 2 |
| G-PLAN | 索引平面示意图 | Continuous | 7 |
| G-SITE | 索引总平面示意图 | Continuous | 7 |
| A-ANNO-STRS | 楼梯编号、电梯编号 | Continuous | 135 |
| A-ANNO-NPLT | 不打印信息 | Continuous | 5 |
| A-ANNO-REVS | 修改注释 | Continuous | 1 |
| A-ANNO-SCHD | 修改进度表 | Continuous | 7 |
| A-ANNO-SYH | 索引符号内填充 | Continuous | 251 |
| A-ANNO-SYPDL | 剖切详图索引引出线 | PHANTOM2 | 2 |
| A-ANNO-SYPEL | 剖面图索引引出线 | CENTER | 2 |
| A-ANNO-SYEL | 立面索引引出线 | DASHED | 2 |
| A-ANNO-TITL | 工程明细表标注 | Continuous | 7 |
| A-ANNO-TTLB | 工程明细表边框 | Continuous | 2 |
| SPACE | 天正计算房间面积标注 | Continuous | 7 |

* **图层及线型在样板中均已设置好，天正用户可直接使用附件1中的T8文件，CAD用户可以使用附件1中的T3文件。**
1. **图框及比例**

1、本次方案征集图框统一采用A3规格，格式如下图所示，（详样板文件）



**2、绘图示例及说明：**



**3、方案命名规则：**

基地面积（地形）+建筑样式+方案名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 基地面积（地形） | 基地80㎡（平原）基地120㎡（丘陵）基地150㎡（山区） | 面积根据各自选用基地面积填写。 |
| 建筑样式 | 独立式双拼式连排式 |  |
| 方案名称 | 根据各自方案特色，自由命名 |  |

例子：基地80㎡（平原）独栋式—XX住宅

 基地120㎡（丘陵）双拼式—XX住宅

 基地150㎡（山地）连排式—XX住宅

 ……………

**4、图纸名称命名规则：**

1. 总平面：总平面图
2. 平面图：首层平面图、二层平面图…….(若一张图放置多种平面，可直接命名平面图1、平面图2…)
3. 立面图、剖面图：规则按平面图
4. 其他图纸：根据实际图纸内容命名。（如建筑设计说明，大样图等）。

**5、比例，日期，图号：**

1. 比例，日期：如实填写
2. 图号编码规则：图纸目录：J-ML

其他图纸：J-1，J-2…….

**6、绘图比例**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **图名** | **比例** | **备注** |
| 建筑总平面 | 1：500 | 或根据自选地形自行选定 |
| 建筑设计说明及构造说明，平面图、立面图、剖面图 | 1:100 |  |
| 如有其他放大平面及详图等 | 1:50,1:20,1:10等 | 根据设计需要，自行选取 |

1. **标注及字型。**

本标注及字型均为天正软件默认样式，其他版本其按此标准统一设置。