**设计任务书**

1. **项目概况**

1.项目名称：白云南路一期、崇志路、下时街工程（皇粮浜生态居住区配套）道路工程勘察、设计

2.项目性质：新建

3.项目地点：位于常州市钟楼区，龙江中路以东，南童子河以南，南运河以西，新京杭运河以北所围成的区域。

4.项目主要包括道路工程、管线工程、及附属工程（道路绿化、照明和交通设施等）。设计内容包括道路工程、管线工程及附属工程（道路绿化等）的施工图设计（照明、交通设施及智能交通除外）。

5.1道路工程：

（1）白云南路：北起泽仁路，南至朱夏墅路，道路全长约311米，城市次干路，一般路段道路红线宽26米。

（2）崇志路：北起泽仁路，南至河滨东路，道路全长约929米，城市支路，一般路段道路红线宽18米。

（3）下时街：北起泽仁路，南至河滨东路，道路全长约957米，城市支路，一般路段道路红线宽18米。

设计应符合道路工程建设方案的平面和竖向布置要求。道路线形与周边用地规划协调，沟通便捷；道路设计标高能满足道路防洪要求和地块出入口进出要求。

设计应符合道路相关设计规范要求。道路平纵横设计合理，道路结构安全经济，道路交通流线整体顺畅，行车舒适。

图纸表达和图纸深度达到施工图要求，明确道路等级、设计车速和路面结构类别，提出道路施工和验收控制指标，能有效指导后期施工顺利进行。

5.2管线工程：

同步实施道路雨水、污水、给水、燃气、信息、供电等配套市政管线，与相交道路上相关管线相接。

5.3附属市政工程

（1）道路绿化

道路红线范围内配套绿化。

6.设计要求

设计成果必须满足国家相关标准、规范；符合上位规划要求；

设计成果包括：

设计图纸比例自定，图面中所注文字及尺寸数字应清晰可辩。设计成果必须包含以下内容：

（1）施工图设计

包括工程区位图；道路施工图；雨水、污水、给水、信息、燃气、供电管线施工图；绿化设计图。

（2）同时提供电子文件一套，内容包括:

设计成果电子版，使用pdf格式；

其他相关设计图纸及说明，使用pdf格式。

7.服务内容

包括施工图设计及施工配合，以及相应设计过程后续跟踪服务。

**设计任务书**

1. **项目概况**

1.项目名称：上时街、白云南路二期、宣时路（皇粮浜生态居住区配套）道路工程勘察设计

2.项目性质：新建

3.项目地点：位于常州市钟楼区，龙江中路以东，南童子河以南，南运河以西，新京杭运河以北所围成的区域。

4.项目主要包括道路工程、管线工程、及附属工程（道路绿化、照明和交通设施等）。设计内容包括道路工程、管线工程及附属工程（道路绿化等）的施工图设计（照明、交通设施及智能交通除外）。

5.1道路工程：

（1）白云南路：北起泽仁路，南至朱夏墅路，道路全长约311米，城市次干路，一般路段道路红线宽26米。

（2）崇志路：北起泽仁路，南至河滨东路，道路全长约929米，城市支路，一般路段道路红线宽18米。

（3）下时街：北起泽仁路，南至河滨东路，道路全长约957米，城市支路，一般路段道路红线宽18米。

设计应符合道路工程建设方案的平面和竖向布置要求。道路线形与周边用地规划协调，沟通便捷；道路设计标高能满足道路防洪要求和地块出入口进出要求。

设计应符合道路相关设计规范要求。道路平纵横设计合理，道路结构安全经济，道路交通流线整体顺畅，行车舒适。

图纸表达和图纸深度达到施工图要求，明确道路等级、设计车速和路面结构类别，提出道路施工和验收控制指标，能有效指导后期施工顺利进行。

5.2管线工程：

同步实施道路雨水、污水、给水、燃气、信息、供电等配套市政管线，与相交道路上相关管线相接。

5.3附属市政工程

（1）道路绿化

道路红线范围内配套绿化。

6.设计要求

设计成果必须满足国家相关标准、规范；符合上位规划要求；

设计成果包括：

设计图纸比例自定，图面中所注文字及尺寸数字应清晰可辩。设计成果必须包含以下内容：

（1）施工图设计

包括工程区位图；道路施工图；雨水、污水、给水、信息、燃气、供电管线施工图；绿化设计图。

（2）同时提供电子文件一套，内容包括:

设计成果电子版，使用pdf格式；

其他相关设计图纸及说明，使用pdf格式。

7.服务内容

包括施工图设计及施工配合，以及相应设计过程后续跟踪服务。