

建筑设计在城市规划设计中的重要性研究

杨浩

赣州市天成市政规划设计有限公司

摘要:城市建设最重要的就是建筑工程建设,不同的建筑工程施工单位会有不一样的施工方案。在科技高速发展的今天,施工技术也有了很大的改变,但是不管现在的施工技术怎么变化,都要确保建筑的施工标准,都要保证建筑的质量。也要保证工程现场施工的安全。因为保证了建筑建成后的安全才可以更好地建设城市,所以做好建筑施工设计不仅可以保证工程质量,还可以美化整个城市。

关键词:建筑设计;城市规划;重要性

建筑设计行业近几年的发展可谓是迅速的,而且从现在的发展观来看,绿色是一切发展的核心理念,所以很多建筑公司都将绿色建筑设计理念应用到建筑中,这个设计理念的应用使得整个行业迅速进行绿色跟风,因为这样的建筑不仅符合当今的发展理念,也符合人们的需求。绿色建筑设计不仅可以提高资源的利用率,还可以增加居民居住的舒适度指数,绿色理念不仅降低了工程成本,还可以增加企业的经济效益,而且还可以为企业建立良好的形象。而且建设设计的合理也有助于城市的建设,因为如果建筑设计不合理就会影响到城市的美观,从而影响了城市的规划。再者说如果一个城市可以在建筑设计的时候注重环保性,也会因此为整个城市树立一个良好的形象。

一、绿色建筑设计对城市规划的意义

随着人们对环境问题的关注度增加,导致现在人们对绿色的理念越来越认可,在建筑领域也就越来越得到广泛应用了,而且绿色的设计也影响着整个城市的美化,现在的城市都实施环保的设计理念,那么在一个城市中绿色建筑设计是最直接影响城市绿色规划设计的,因为绿色设计理念已经成为一股热潮,那么什么是绿色建筑理念呢?绿色建筑理念的根本就在于环保,就是所有的建筑材料都用环保的材料,而且在建筑保证质量的情况下,进行成本控制,而且合理利用物理原理,利用建筑自身优势,从而对建筑进行保暖降温通风的设计。这样可以减少能源的消耗,在满足人们的经济需求、舒适需求的基础上进行建筑设计。而且这样的绿色设计理念要时刻守住环保的主题,不可以对环境有一丝一毫的污染,还要满足住户的需求,绿色建筑并不仅是说将建筑染料刷成绿色,而是要在建筑设计的时候就要符合绿色概念,即绿色环保,节约资源。绿色建筑可以将工程与环境结合,从而全面实现可持续发展,而且城市建筑设计如果采取绿色设计理念,不仅可以把这个城市完美进行规划,而且现在国家都讲究环保和可持续发展战略,如果一个城市进行环保主题的规划,这样的做法不仅是提高市容市貌的做法,而且也是响应国家的一种做法。

二、合理设计好建筑设计对城市规划的重要性

(一) 保证建筑质量是城市规划发展的前提

建筑工程要保证质量是因为只有工程质量好,才有利于城市规划建设,因为如果一个建筑的质量不好,那么历经几年就有可能发生事故,这样非常不利于城市的规划发展,好的建筑是不怕价格有多昂贵的,因为一个好的建筑是需要用最好最结实材料构成的,只有好的材料才能保证施工安全的完成。国家给大型工程建筑建设的钱是完全够用的,但是近几年仍然有很多建筑坍塌的事故发生,而且都是刚建成一两年的建筑工程,所以完全可以排除自然损坏的原因,那就只能是质量不过关的原因了。由于这笔专项拨款经过的人手太多所以根本无法避免有人从中间抽取资金,最终压缩了工程的质量。所以这也就需要有专人负责这

项资金,建议政府机关成立硬化设施资金小组专门来管理这项款项,并且要定期向上级汇报资金明细,这样就可以从一定程度上减少中间有人压缩工程款的现象产生。从而保证资金完全流向工程建筑,而且工程在建筑之前应该做出合理的预算设计,不浪费一丝一毫的资金或者建筑材料,这样也是符合绿色发展的理念,更利于城市规划建设。

(二) 建筑设计图纸要合理是城市规划发展的基础

在城市建设中很多建筑的设计图纸都要保证设计的合理性,因为目前有很多建筑设计没有规律,完全不管对城市规划建设的影响,最终导致影响了整个城市的发展,举个例子来说,城市规划讲究的是整齐,而有的建筑设计讲究的是新颖,这两种理念是完全冲突的,而且城市是需要做一些绿化和硬化建设的,街道也要做出整改,建筑设计有的时候就会超过其他建筑的水平线,这种情况下建筑设计就会影响到城市规划建设,所以建筑在设计图纸的时候就一定要有合理性,这样才能够为城市规划发展打下一个良好的基础,而且建筑设计如果不合理那就要进行拆迁整改,从而也会影响城市规划的计划时间。

(三) 建筑设计与城市规划应该合理推进相辅相成

建筑设计和城市规划是相互影响的,而且建筑设计在建设的时候一定要注意环境对建筑的影响,而且设计的时候也要注意不能在环境中太过于突出,而且城市规划最看重的就是外界环境,城市进行规划的时候,建筑是城市规划的一个重要部分,在城市规划的时候也要考虑到建筑设计和建筑的总数问题,在做出规划的时候也要做出人性化的设计,因为有些建筑是没办法立刻整改拆迁的,这种情况下,城市规划就要做出合理的设计,要保证让损失做到最小的基础上合理的建设城市。

(四) 城市规划指导建筑设计

工程建筑是一个常年累月的工作项目,但是对于城市发展来说工程建设直接影响着城市发展,因为工程的质量、工程的设计理念都直接影响着城市的形象。所以工程在设计之前一定要符合城市规划的设计理念,也要和国家发展理念相照应。城市规划直接影响着整个建筑的设计,而且设计人员无论是对城市设计还是对建筑设计都要保证它的合理性,从而保证一个城市可以良好发展下去。

三、结束语

总而言之,绿色设计理念是符合一切发展的理念,无论是在建筑设计还是在城市规划中都有很大的发展空间。城市规划与建筑设计二者虽然不一样,但是却有分不开的关系,建筑设计和城市规划相互影响。所以设计者应该把握住这个特点,无论是在设计的时候还是在计划投入实施的时候,都要保证两者相辅相成的关系,而且建筑设计对城市规划设计是很重要的,所以要将两者的关系切实结合在一起,保证城市可以快速发展,建设一个魅力城市。

参考文献

- [1]曹汝东.我国居住区配套商业发展模式研究——以大连典型居住区配套商业为例[D].大连:东北财经大学,2018.
- [2]叶凌晨.上海居住区居住区配套商业调查与研究——基于居住区空间结构的分析[D].上海:同济大学,2018.
- [3]钱伟.城市居住社区公共服务设施配套问题的研究[D].浙江:浙江大学2019.