关于勘察设计企业和施工图审查机构落实碳达峰、碳中和有关政策制度和建设标准的通知

各勘察设计企业、施工图审查机构:

实现碳达峰、碳中和是以习近平同志为核心的党中央统筹国内国际两个大局作出的重大战略决策,也是我市完整、准确、全面贯彻新发展理念,着力解决资源、能源、生态等突出问题,推动经济高质量发展,建设繁荣昌盛欣欣向荣的新时代中国特色社会主义现代化新包头的必然选择。

为进一步做好全市碳达峰、碳中和工作,按照中央、自治区有关文件精神,包头市市委、市政府制定了有关工作制度并出台了有关工作实施方案。包头市住建局坚决贯彻市委市政府决策部署,结合住建行业工作特点,制定出台了有关贯彻落实方案,从行业角度明确了相关建设标准,提出了具体工作要求。

勘察设计企业和施工图审查机构作为工程项目设计建设的先导和关键,对工程建设领域贯彻中央落实碳达峰、碳中和重大战略决策,落实市委市政府具体工作部署发挥着重要作用,为此就勘察设计企业、施工图审查机构贯彻落实碳达峰、碳中和有关政策制度和建设标准,具体通知如下:•

一、已出台有关政策制度、工作标准、工作方案

2021年以来,中共中央、国务院、住房和城乡建设部、包头市委、包头市政府、包头市住建局先后印发有关政策制度、工作标准和实施方案,请各勘察设计企业、施工图审查机构,严格落实有关政策制度要求,严格执行有关技术标准,切实将实现碳达峰、碳中和的政策制度、技术标准落到实处,确保见到实效。

- 1.《中共中央国务院关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见》(2021年9月22日)
- 2.《中共中央办公厅国务院办公厅关于推动城乡建设绿色发展的意见》(2021年 10月 21日)
- 3.《绿色建造技术导则(试行)》2021年3月16日,(住房和城乡建设部办公厅发布)
- 4.《建筑节能与可再生能源利用通用规范》GB 55015-2021,自 2022 年 4 月 1 日起实施,本规范为强制性工程建设规范,全部条文必须严格执行。
- 5. 《包头市深入推进建筑领域低碳化三年行动计划(2021-2023)》(包府办发〔2021〕21号)
- 6.《包头市人民政府办公室关于加强建筑节能和绿色建筑发展的实施意见》 (包府办发〔2021]118 号)
- 7.《关于落实包头市建筑领域低碳化三年行动计划有关工作的通知》(包住建 教〔2021〕6号)
 - 8.《包头市加强建筑节能和发展绿色建筑工作方案》(包住建教〔2021]12号) 二、在勘察设计、施工图审查环节落实绿色低碳发展的标准要求
- 一是落实节能低碳建筑有关标准。提高新建建筑节能标准,加快推进"被动式超低能耗建筑""近零能耗建筑""零碳建筑""装配式建筑""建筑墙体保温--体化""光储直柔建筑"等规模化发展。发展绿色建筑,全面执行绿色建筑标准,扩大绿色建筑标准的执行范围,全面推广绿色低碳建材,推动建筑材料循环利用。落实新建 12 层以下的居住建筑和医院、学校、宾馆、游泳池、公共浴室等公共建筑,应用太阳能可再生能源建筑一体化设计、审查。
- 二是全面执行新建民用建筑节能强制性标准。落实公共建筑节能 65%和居住建筑节能 75%的设计和施工图审查标准。强化企业和机构落实新建建筑在设计、

审图等环节的节能监督责任,推动各方主体落实节能质量责任。

三是扩大绿色建筑标准的执行范围。**2021** 年起,我市新建建筑全面执行绿色建筑标准。推动绿色建筑从由单体、组团向小区化、区域化发展,加强绿色生态小区建设,全市城镇新建民用建筑全面执行绿色建筑标准。

四是发展高星级绿色建筑。《内蒙古自治区民用建筑节能和绿色建筑发展条例》确定的政府投资的办公建筑、公益性建筑、保障性住房,单体建筑面积 5 万平米以上的大型公共建筑,建筑面积 5 万平米以上的居住小区,城市新建区、绿色生态城区等"四类"民用建筑按照一-星级以上绿色建筑标准设计建造。市五区范围内按照一星级以上标准设计建造的绿色建筑占比达到 20%左右。

五是加快优化建筑用能结构。深化可再生能源建筑应用,加

快推动建筑用能电气化和低碳化. 充分推行建筑屋顶光伏利用, 大幅提高建筑采暖、生活热水、炊事等电气化普及率.

三、相关工作要求

- 一是提高思想认识。实现碳达峰、碳中和目标,建筑业是关键领域,勘察设计企业和施工图审查机构作为工程项目建设设计的先导和标准把关的关键,要进一步提高思想认识,强化建筑设计和施工图审查质量管理,严格贯彻落实执行碳达峰、碳中和重大战略决策、有关政策制度和建设标准。
- 二是压实执业责任。城市建设行业达成"双碳"目标的核心则是绿色建筑和建筑节能的推广与运用,勘察设计企业要把绿色、节能、双碳的目标贯彻到建筑设计全过程,严格执行各项标准规范和技术导则,把好设计关,施工图审查机构要严格落实审查技术标准,重点对设计单位执行绿色建筑标准、建筑节能的执行情况进行审核,把好图审关。
- 三是提升执业水平.勘察设计企业和施工图审查机构要提高对实现"双碳"目标重要意义的认识,要转变思路主动将绿色环保理念贯穿于工程设计、施工图审查全过程,要强化教育培养提高专业执业人员的设计、审查能力,主动提升建筑节能设计标准,推动建筑绿色转型,带动全行业全产业链加快发展,推动技术创新转变整体提升绿色节能水平。

四是强化监督检查。市住建局将依法加强监督检查,适时组织有关科室、单位和专家对勘察设计企业和施工图审查机构落实"双碳"有关政策制度和执行有关技术标准情况进行抽查,抽查结果将记入信用评价体系并对外公布,对存在违法行为的企业和机构将严格依法进行处理。

以上通知内容和要求,请各勘察设计企业和施工图审查机构在执业过程中认真贯彻落实,在执行过程中如有需要沟通交流事宜,请联系市住建局有关科室和单位。

特此通知。

联系人:市住建局标准定额科:5220664 市住建局建筑节能和科技教育科:5220634 市建设工程消防审验服务中心:5220566

包头市住房和城乡建设局 2021年12月014日