



## 孟子研究院一体化建设项目已复工,预计9月份建成交付

# 外装、土建同步施工,进展顺利

文/图 齐鲁晚报·齐鲁壹点记者 曾现金  
王博文 见习记者 王浩然

孟子研究院一体化建设项目已于日前复工。目前25幢单体建筑的土建结构施工已经完成,正在进行幕墙安装、金属屋面铺设等外装施工,预计今年9月份即可建成交付。



扫码看视频。



孟子研究院一体化建设项目已复工。

### 单体建筑“穿”开放式幕墙

21日,齐鲁晚报·齐鲁壹点记者来到孟子研究院一体化建设项目现场,在经过测温、登记等一系列周全谨慎的防疫措施下,得以进入施工场地内。

雨后天气格外清冷,耳旁传来的机械声,让整个施工现场发出向阳的生机与活力。

在五号楼廉政教育展馆旁,不少工人正带着口罩进行幕墙的安装。“我们采用的是开放式幕墙,相对于传统幕墙,虽然它的工艺复杂,但是安装起来速度较快,最后呈现的效果也更好,很有层次感,我觉得它更符合孟子研究院一体化建设项目庄重、大方的风格。”项目副经理聂家玄说。

当前,这样的开放式幕墙以及玻璃幕墙正以很快的速度在

场地内的25幢单体建筑上向上“攀爬”,虽还未完全安装完成,但整个项目的庄重之气已然显现。

除幕墙安装外,其余各专业施工也在同步推进。“我们是2月14日复工的。截至2月20日,25名项目部管理人员已全部到岗,工人到岗203人,占到所有工人数量的70%。”项目经理赵军介绍,目前,幕墙工程、屋面工程、室外场坪、室外管廊、专业安装工程等均已全面恢复施工,后续根据施工进度安排,施工作业人员还会陆续增加。

### 桩基屋面克服多个施工难题

孟子研究院一体化建设项目地处孔孟文化轴南端,系曲阜优秀传统文化发展示范区(邹城核心区)重点项目。该项目坐落于护驾山下,秉承天人合一

的山水格局,荡气回肠的轴线序列、平和舒展的建筑意向、一脉相承的水体景观等设计理念。

“说实话,这是我第一次接触在山脚上建设项目。”项目部总工程师赵佳龙说,这给他带来了不小的挑战。“项目南侧地块还好,主要是北侧位置地质情况不清楚,地下有较多的岩石,给打桩带来不小的难题。”“正常打桩一天能打十根,遇到这种问题,就得搁置一段时间来解决。”为解决好这一难题,赵佳龙和他的团队没少忙活,连日组织施工方、设计方等多方研究商讨,不断优化设计方案,修改打桩位置,加大人力物力,最终得以让项目顺利推进。

桩基打牢了,摆在赵佳龙面前的又一难题也随之出现,“场地内的多数建筑层高都超过正常高度的两倍多,孟子大殿的层高达33米多。”作为整个一体化建设项目的主中心,孟子大殿

的层高是赵佳龙在所接手项目中遇到过的最高层高,这给屋面结构施工带来不小挑战。

“我们多方会商,最终定下了施工方案。”赵佳龙说,为保证施工安全,他们将脚手架填满了整个大厅,60名工人投入到混凝土屋面结构的施工过程中,经过一个半月的不间断施工,成功封顶。“看到整个结构施工完成,心里的大石头也放下来,很兴奋也很自豪。”赵佳龙说。

### 庄严肃穆 又有园林自由灵动

自2017年开工建设,孟子研究院一体化建设项目就备受关注。在建设之初,项目就被定位为世界级孟子思想研究传播中心、国家级政德教育基地、富有地域文化特色的全省廉政教育基地、优秀传统文化研学旅游基地,是传承发展中华优秀

传统文化倾力打造的示范性载体工程。

“孟子研究院一体化建设项目场地从南到北标高层层提升,东西两侧建筑彼此遥相呼应,和而不同。建筑群体与自然山水相结合,既有礼仪建筑的庄严肃穆感,也有中国传统园林格局的自由灵动。”项目负责人边建雪说,中轴线依次布置了孟子广场、心池、孟子大殿,东侧为廉政展览馆、图书馆和党校、政德教育中心,西侧则为会议中心、体育馆、餐厅和住宿,功能布局合理。

“按照目前进度,预计今年6月份即可完成外装、土建等的施工。”边建雪说,下一步同步进行的还有绿化、水系等的施工,整个项目预计9月份完工交付。届时,这个集文化研究、博物展示、政德教育、廉政教育、研学旅游等功能为一体的项目,将成为市民学习出游的又一圣地。

■今日本报B01-B04 ■本版编辑:李蕊 ■组版:曾彦红 ■校对:李从伟

# 关注冷暖 心系百姓 昼夜值守 快速响应

山东公用控股有限公司所属

聚源热力 “好温暖” 热线: 2316625

四和供热 “暖一城” 热线: 5668060

