

福州滨海新城壶井路（S201~沙尾路）道路工程（第二标段）

装配式设计阶段预评价专家评审意见

2026年7月20日，福州市长乐区住房和城乡建设局在福州市长乐区召开福州滨海新城壶井路（S201~沙尾路）道路工程（第二标段）道路工程装配式设计阶段预评价专家评审会，主管部门、评审专家、建设单位、设计单位、监理单位及施工单位等相关人员参加了会议。

该项目位于福州滨海新城 CBD 区域，道路起于尚锐门路（东环路），接已建漳江河桥，向东延伸，止于砥砺路（沙尾路），沿线相交主要道路有数港路（漳东路）、漳江路、锦港路等，红线宽度 40~51.5 米，其中，设计起点至漳江路段道路等级为城市主干路，设计车速 50km/h，漳江路至砥砺路段道路等级为城市次干路，设计车速 40km/h。工程设计内容包括道路工程、给排水工程、电气工程、交通安全设施及绿化工程等。道路建设总长度约 978 米，工程总造价约 5824.31 万元。

本项目道路工程预制装配内容及装配率详下表：

评价项		评价要求	分值	得分
道路工程 (90 分)	各类检查井采用预制构件	60%≤比例≤100%	20~40	40
	路缘石采用预制构件	70%≤比例≤100%	15~30	30
	雨水口采用预制构件	70%≤比例≤100%	5~15	15
	人行道板结构采用预制构件	比例≥20%	5	5
创新项 (10 分)	项目组织方式	采用工程总承包模式	1	1
总得分				91
道路工程装配率				91%

本项目于 2023 年 12 月 25 日通过施工图审查，后于 2026 年 1 月 9 日进行变更审查：

审查单位：福建天正建筑工程施工图审查事务有限公司

施工图审查编号：3501821807090203-TX-001

与会专家听取了设计单位及建设单位对该工程的介绍，经会议研究讨论，形成以下专家意见：

本工程装配式设计相关资料基本完整，按照《福建省住房和城乡建设厅关于做好装配式市政评价管理工作的通知》（闽建筑函(2024)47号）的相关规定，根据《福建省装配式市政工程评价标准》DBJ/T13-453-2024，装配率为91%，同意该项目道路工程设计阶段预评价为AAA级装配式道路工程。

专家名单：

姓名	单位	职称	签名
郑守铭	福州城建设计研究院有限公司	正高	郑守铭
吕胜利	金强（福建）绿色人居集团有限公司	高工	吕胜利
张建阳	福建省建科院施工图审查有限公司	高工	张建阳