

# 个人业务自传

福建省闽咨造价咨询有限公司 谢鹏

本人谢鹏，男，2000年5月出生，共青团员，现就职于福建省闽咨造价咨询有限公司，担任预算员。本人毕业于安徽建筑大学给排水科学与工程专业，本科学历，自参加工作以来，从事市政给排水工程设计与造价一线，曾参与福州滨海新城等市政基础设施建设工程领域，在工程施工、结算评审、项目管理等方面积累了丰富的实践经验，现将个人业务成长与工作成果总结如下：

## 一、学历教育与专业积淀

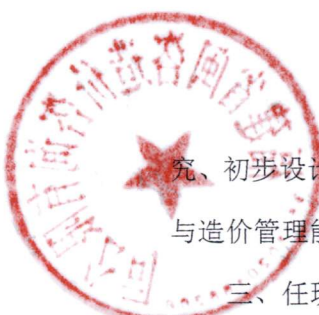
2018年9月至2022年7月，我就读于安徽建筑大学给排水科学与工程专业。安徽建筑大学在环境与能源、建筑学领域底蕴深厚，给排水科学与工程专业作为校级重点专业，构建了“理论+实践”双轨培养体系。在校期间，我系统学习了《给水工程》《排水工程》《市政管道工程施工》《工程造价管理》等核心课程，掌握了给排水系统设计、管道施工工艺、工程计价规范等专业知识。同时，积极参与校内市政工程实训、校企合作项目实操，深入了解市政给排水管网规划、河道整治、污水处理等工程的实际运作流程。本科阶段的专业教育，不仅为我奠定了扎实的理论基础，更培养了我严谨的工程思维与实操能力，为后续投身市政工程建设领域筑牢了专业根基。

## 二、工作经历与岗位历练

2022年10月，我正式入职福建省建筑轻纺设计院有限公司，开启市政给排水工程相关工作职业生涯。初入职场，从市政给排水项目设计师，我深入钻研开槽埋管、拉管施工等工艺，熟悉PE管、钢筋混凝土管等管材的安装规范，积累了道路排水工程、河道临时排水工程的现场管理经验，为后续预算员工作打下了专业的技术基础。

2024年11月离开福建省建筑轻纺设计院有限公司，同年12月，我入职福建省闽咨造价咨询有限公司转岗至工程结算评审岗位，负责市政工程项目结算审核、造价管控工作。在此期间，全程参与福清市生态文化园污水主干管补齐工程、福州滨海新城2024年第3号地块现状河道临时排水工程等重点项目的结算评审，熟练运用《建设工程工程量清单计价规范》《福建省市政工程预算定额》等计价准则，精准审核余方弃置、土方开挖、浆砌块料、钢板桩支撑等分项工程的工程量与综合单价，把控工程造价合理性。

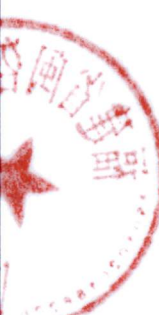
截至目前，从业1余年，我先后历经给排水设计工程师、预算员、结算评审预算员等岗位历练，始终坚守市政工程，从一线设计到造价管控，全面熟悉市政给排水工程从可行性研



究、初步设计、施工图设计、建设实施到预算编制、结算收尾的全流程，成为兼具施工实践与造价管理能力的复合型业务人员。

### 三、任现职以来工作业绩

#### （一）核心项目成果



任现职以来，我协助参与完成的数十项市政给排水工程项目，其中重点协助完成福州滨海新城 2024 年第 3 号地块现状河道临时排水工程结算评审工作。该项目作为滨海新城地块开发的配套基础工程，涉及河道临时改道、排水管道埋设、河道填埋及清淤等多项施工内容，中标价 3530056 元，合同工期 60 日历天。我严格依据立项批文、招投标文件、施工图纸、竣工资料等，履行评审规程，与建设单位、施工单位充分会商，最终完成项目结算评审。项目送审金额 3590464 元，审定金额 3503455 元，核减金额 87009 元，核减率 2.42%，核减事项涵盖余方弃置单价调整、土方工程量调整、浆砌块料工程量调整等多项内容，精准把控了项目造价，为财政资金合理使用提供了专业依据，该项目评审工作获建设单位及主管部门认可。

同时，参与福清市生态文化园市政道路排水工程建设，负责配合道路与给排水管道施工与造价管控，路面采用 4cm 细粒式改性沥青混凝土+7cm 中粒式沥青混凝土+10 中粒式沥青混凝土+22cm 弯拉强度 4.5MPa 水泥混凝土+18cm C15 混凝土基层结构，排水工程采用 PE 管（1.6MPa），施工采用开槽埋管、拉管工艺。项目顺利竣工交付，管网运行稳定，有效解决区域排水难题，为区域市政基础设施完善提供有力支撑。

#### （二）业务能力成果

在结算评审工作中，我建立标准化审核流程，严格执行计价准则，精准核对工程量、套用定额、核算单价，累计协助完成市政给排水工程结算评审项目 19 项，审核金额超 1000 万元，核减不合理造价超 50 万元，有效规避财政资金浪费，保障工程建设合规性。

### 四、学术水平与业务成果

#### （一）专业学习与能力提升

工作之余，我始终坚持专业知识更新与技能提升，持续学习市政工程领域最新政策、规范与技术。深入研读《福建省装配式建筑工程预算定额》《福州市建设工程工程造价管理信息》等地方计价文件，掌握福州地区市政工程计价特色；学习 BIM 技术在给排水管网工程中的应用，提升工程数字化管理能力；关注河道整治、海绵城市建设等行业前沿技术，将生态治水、海绵城市理念融入项目管理中。

#### （二）专业成果与交流



结合工作实践，我参与《建筑工程管理及施工质量控制的优化策略研究》等专业论文的撰写，负责资料收集相关工作，文章还在内审，尚未发表，于 2025 年在重庆市与我司总经理一同参与 2025 绿色招标采购发展大会，对国家绿色产品标准化进展等绿色专项会议进行学习，公司获行业专家的嘉奖与认可。

## 五、工作心得体会

### （一）专业素养是立身之本

市政工程关乎城市基础设施安全与民生，给排水工程作为城市“血脉”，容不得半点马虎。多年工作让我深刻体会到，扎实的专业知识、严谨的工作态度是做好工程管理的基础。无论是前期设计、现场施工的工艺把控，还是结算评审的数值核算，每一个细节都直接影响工程质量与资金使用效率。唯有持续深耕专业、精益求精，才能在岗位上履职尽责，保障工程品质。

### （二）责任担当是履职之要

市政工程建设事关城市发展与群众生活，从河道临时排水工程保障地块开发进度，到道路排水工程解决民生排水难题，每一个项目都承载着社会责任。在结算评审中，我始终坚持客观公正原则，精准核减不合理造价，既维护财政资金安全，也保障施工单位合法权益；在施工管理中，坚守安全与质量底线，严控施工风险，确保项目顺利交付。这份责任，让我始终保持敬畏之心，不敢有丝毫懈怠。

### （三）协同协作是成事之基

市政工程涉及建设、施工、设计、监理等多方主体，项目推进离不开高效协同。在河道排水工程结算评审中，我与建设单位核对工程量、与施工单位沟通计价依据，在规范与实际之间寻求平衡。实践证明，唯有加强沟通、凝聚合力，才能破解项目推进中的各类问题，推动工程顺利落地。

## 六、未来规划

未来，我将继续深耕市政给排水工程领域，聚焦市政基础设施建设需求，持续提升专业能力，在工程造价精细化管理、生态河道整治、海绵城市工程应用等方面深入钻研。同时，积极参与行业交流与专业研究，总结实践经验，推动市政给排水工程施工与管理水平提升，为福州城市基础设施建设、民生福祉改善贡献更多专业力量。



