

跨州桥梁重建计划 (IBR) 计划旨在为所有穿越哥伦比亚河的旅行者构建更安全的多模式连接,同时提供经济机会以建设更强大的社区。IBR 计划将需要从混凝土及钢结构到项目管理和质量保证等各行各业招募数千名熟练工人,以实现计划提议的投资。一支准备好迎接未来挑战、娴熟且多元化的劳动力队伍,是计划成功的关键。

建造主体是什么?

IBR 计划将以抗震多模式结构取代哥伦比亚河上年久老化的州际桥梁,为驾车、步行、骑行、滑行和乘坐公共交通提供安全便捷的选择。拟议的 IBR 计划投资包括:

- ▶ 在现有结构西侧建设一座新桥。
- ▶ 对哥伦比亚河南岸和北岸的 七座立交桥进行改进。
- ▶ 将轻轨路线从波特兰市 Expo Center 延伸至温哥 华市 Evergreen Boulevard 并进行相关改进。
- ▶ 为步行、骑行、驾车和滑行人群提供改善。
- ▶增设零排放的路肩通行特快跨桥巴士。
- ▶三条直行车道,并增设至少一条辅助车道。
- ▶ 对使用跨河结构的驾车人收取可变费率,从而为改良工程提供资金,同时有助于管理交通。

劳动力需求及支持多元共融

建造和贸易行业正大力推动在整个劳动力队伍中雇用更多女性、有色人种和退伍军人。这些计划与雇用更多元化劳动力并支持公平共融文化的地区和国家目标相契合。IBR 计划力求发挥带头示范作用,展现大型基建项目如何设定并实现雇用多元化劳动力进行交通运输投资的目标。为更透彻了解波特兰-温哥华大都市区的建筑劳动力市场,IBR 计划委托第三方开展了一项研究,以确定未来数年内该地区的劳动力机遇和缺口。

这项劳动力研究发现,该地区的劳动力在过去几年中增长强劲,但女性和有色人种工人的数量不足以满足日益增长的劳动力多元化需求。研究确定了超过 100 个大型公共资本项目,总共将需要约 22,000 名建筑工人,平均 多元化目标表明,五年内将需要 3,800 名学徒、4,700 名有色人种和 2,500 名女性建筑工人。这项研究是本计划努力采取有效措施以加强该地区劳动力多元共融的重要第一步。





劳动力资源

未来就业机会

IBR 计划下的建设工程将历时十多年,期间将创造从初级工种到工地管理岗位的各种就业机会。

诸多领域都需要熟练的初级工人,包括但不限于:

- 空气、噪音和水质监测
- > 建筑设计
- > 沥青铺路
- 文职
- | 混凝土
- 施工管理
- > 成本估算
- > 残留物清除
- ト 拆毁
- 设计

- ▶ 钻孔桩
- ▶ 电力
- > 挖掘
- > 设施支持
- > 财务
- → 护栏
- > 独立成本估算
- > 实验室和现场材料检测
- ▶ 景观美化
- | 涂装

- > 许可证协调
- > 项目管理
- > 公众外联
- ▶ 桥下修复
- 道路/沥青铺设
- ▶ 调度
- 保安
- 共享使用路径建设
- ▶ 标牌
- ▶ 隔音墙和挡土墙

- > 钢材制造/安装
- ▶ 雨水管理
- > 测绘
- > 第三方施工监测
- > 交通管制
- > 交诵设施
- > 货车运输
- > 公用设施搬迁
- > 湿地影响缓解

求职者可用的本地资源:

社区团体

- ▶ Worksystems, Inc. (穆鲁玛郡和华盛顿郡)
- Workforce Southwest Washington (克拉克默斯郡、 考利茨郡和瓦基亚库姆郡)
- ▶ Clackamas Workforce Partnership(克拉克默斯郡)
- ▶ Prosper Portland (穆鲁玛郡)
- ▶ Partners In Careers(克拉克默斯郡)
- ▶ Innovative Services NW(克拉克默斯郡)
- ▶ Portland Workforce Alliance (大都市区)

政府机构

- 俄勒冈州劳工和工业局
- ▶ WSDOT PASS 计划
- ▶ ODOT Employment计划
- > 华盛顿州劳工和工业部



要了解有关职业培训和学徒制的更多信息, 请浏览我们的网站:

interstatebridge.org/DBEpartners

联系我们,获取资源:



浏览网站: <u>interstatebridge.org/</u>

DBEpartners

电子邮件:

workforce@interstatebridge.org

在 IBR 办公时间拜访我们:



浏览网站: SignUpGenius

电子邮件: info@interstatebridge.org

致电: 888-503-6735 请至少提前 24 小时 预约 30 分钟的致电。

关注我们















俄勒冈州

如需获取 ADA(《美国残疾人法案》)或民权 Title VI 便利措施、翻译/口译服务或更多信息,请拨打 503-731-4128,TTY 800-735-2900 或俄勒冈州转接来电服务 7-1-1。

华盛顿州

如需为华盛顿州的残疾人士提出便利措施申请,可发送电子邮件到 wsdotada@wsdot.wa.gov或拨打免费电话 855-362-4ADA (4232),联系 WSDOT 多元化/ADA 事务 (WSDOT Diversity/ADA Affairs) 团队。耳聋或有听力困难的人士,可拨打华盛顿州转接来电 711 提出申请。如有任何人士认为其 Title VI 保护权利受到侵犯,可拨打 (360) 705-7090 联系 WSDOT 平等机会办公室 (OEO) Title VI 协调员提出投诉。