



2018 联邦财政年度统一规划工作方案 (UPWP) 概要

Merrimack Valley 市规划局 (MVMPO)

MVMPO 每年制定 UPWP，列出下一个联邦财政年度需完成的交通规划工作。在此过程中，MVMPO 确保 3C 规划流程（Continuing, Comprehensive and Cooperative，意指连续性、全面、协作）以协作的方式执行，并认识到交通网络构建工作过程中对各级造成的诸多影响。

社区成员、居民、政府机构、企业等共同协助制定此计划。须综合联邦、州和当地目标、规范与要求。根据社区的交通需求（如要求的交叉口研究）及为了实现地区交通计划中设定的目标（如减少事故高发路段撞车事故，提高安全性），选定规划项目和研究。

交通规划资金的多个来源包括：联邦高速公路管理局、联邦交通管理局、麻省交通局、Merrimack Valley 地区交通局（由 FTA 资助）和 Merrimack Valley 市规划委员会。

UPWP 的要素包括：

- Merrimack Valley MPO 结构说明与 MVPC 交通规划员工清单；
- 影响 MVMPO 地区交通规划的重要联邦、州、地区方案与计划概要。

- 对本文件中的工作任务与 USDOT 确定的 10 个规划要素关联性的审核意见。
- 过去六年地区规划研究分布分析
- 收到的关于草案的意见讨论已纳入最终文件

每项任务的资金见下一页表格。稍微超过百分之三十三 (33.16) 的资金将用于规划研究。当地技术援助项目由成员社区提出，通常范围小，时间紧。2017 年的项目包括：

- 编制更新版 Newbury 总规划中交通因素的部分；
- 制作地图，注明位于 West Newbury 的皮筏艇/筏船港口的拟建地点；
- 开展 Lawrence 的 Loring 街道/Shawsheen 路/Salem 街道交叉入口的车辆转弯流量和行人流量统计，以及服务水平分析；
- 审核在 West Newbury 的 Crane Neck 路和 Georgetown 路交叉路口设立四向停车标志控制的可行性。

2018 联邦财政年度统一规划工作方案 任务资金概要

任务	说明	FHWA/ MassDOT (PL)	FTA/ MassDOT/MVPC 部分5303	FTA/MVRTA/ MVPC 部分5307	2018 年合计
1.1	方案管理与支持	\$66,865	\$29,570	\$5,600	\$102,035
1.2	公众参与流程	\$57,100	\$24,880	\$0	\$81,980
1.3	统一规划工作方案	\$13,800	\$5,110	\$0	\$18,910
1.4	交通改进计划	\$35,440	\$6,900	\$0	\$42,340
1.5	第六章/环境公平/LEP 活动	\$12,550	\$9,100	\$0	\$21,650
1.6	地区交通计划	\$22,040	\$4,400	\$0	\$26,440
2.1	交通监视计划	\$68,600	\$0	\$0	\$68,600
2.2	地区路面管理计划	\$36,400	\$0	\$0	\$36,400
2.3	地理信息系统	\$99,400	\$16,600	\$9,780	\$125,780
2.4	拥堵管理流程	\$37,200	\$3,200	\$0	\$40,400
2.5	NHS 系统/货运多式联运连接规划	\$7,800	\$2,950	\$0	\$10,750
2.6	地区交通模式	\$28,300	\$2,850	\$0	\$31,150
2.7	自行车/行人/水路规划	\$27,850	\$0	\$0	\$27,850
2.8	安全监测系统	\$9,100	\$0	\$0	\$9,100
2.9	交通与宜居性	\$16,920	\$8,100	\$0	\$25,020
2.10	制定交通修筑措施	\$28,120	\$4,000	\$0	\$32,120
2.11	出行与旅游规划	\$8,150	\$0	\$0	\$8,150
3.1	老年人与残障人士/ADA 规划	\$0	\$3,900	\$25,800	\$29,700
3.2	运输规划	\$0	\$11,600	\$58,820	\$70,420
3.3	Haverhill 的 125 号/125 号公路连接交叉路口研究	\$32,300	\$0	\$0	\$32,300
3.4	Andover 的 I-93/I-495 互通式立交桥道路安全审计	\$14,600	\$0	\$0	\$14,600
3.5	Haverhill 的 Washington 街道/ River 街道/ Moulton 街道道路安全审计	\$23,600	\$0	\$0	\$23,600
3.6	Lawrence 的 Parker 街道/ Market 街道和 Parker 街道/ Merrimack 街道	\$37,600	\$0	\$0	\$37,600
3.7	雨水管理技术援助	\$29,600	\$0	\$0	\$29,600
3.8	气候变化	\$27,650	\$3,700	\$0	\$31,350
4.1	智能交通系统	\$6,450	\$0	\$0	\$6,450
4.2	当地技术援助	\$16,350	\$0	\$0	\$16,350
4.3	地区交通安全	\$9,200	\$3,710	\$0	\$12,910
4.4	县道判定	\$2,765	\$0	\$0	\$2,765
	合计	\$775,750	\$140,570	\$100,000	\$1,016,320