

General Description of GIS Map Products and Applications	Departments and Functions which will Utilize GIS																Type of Use				
	Engineering	Sewer Maintenance	Police	Fire/Disaster Coordination	Community Development	Facilities Management	Highway	Assessor	Youth and Recreation Svces	Zoning Board	Sanitation	Bldg. & Plumbing Inspection	Traffic Safety	Senior Services	Clerk	Planning Board	Conservation Advisory Council	Query/Display	Spatial Model	Map Analysis	CAD/Display
Sanitary Sewers	•	•		•	•		•	•			•					•	•	•	•	•	•
Pump Stations & Force M	•	•		•	•	•	•			•	•					•	•	•	•	•	•
Water Lines	•			•	•		•	•			•	•				•	•	•	•	•	•
Storm Sewers	•	•		•	•		•	•			•	•				•	•	•	•	•	•
Lighting	•		•	•	•		•	•					•			•	•	•	•	•	•
District Boundaries	•	•		•	•		•	•			•					•	•	•	•	•	•
Easements	•	•			•	•	•	•			•					•	•	•	•	•	•
Street Map	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Streams & Ditches	•	•	•	•	•		•			•						•	•	•	•	•	•
Soils & Rock	•				•		•				•					•	•	•	•	•	•
Wetlands	•				•		•	•			•					•	•	•	•	•	•
Woodlands	•				•		•	•								•	•	•	•	•	•
Archaeological Sites	•			•	•		•			•						•	•	•	•	•	•
Hazardous Materials Sites	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Critical Environmental Zc	•				•		•	•			•					•	•	•	•	•	•
Drainage Basins	•	•		•	•		•									•	•	•	•	•	•
Tributary Areas	•	•		•	•		•				•		•			•	•	•	•	•	•
Sewer Flow Analysis	•	•			•		•									•	•	•	•	•	•
Sewer Capacity Analysis	•	•			•		•									•	•	•	•	•	•
Scheduled Repair Work	•	•				•	•				•						•	•	•	•	•
Emergency Repair Work	•	•	•			•	•				•						•	•	•	•	•
Dispatch		•	•	•		•	•				•		•	•			•	•	•	•	•
Route Selection		•	•	•		•	•				•		•	•				•	•	•	•
Building Types	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Crimes			•		•							•	•	•		•	•	•	•	•	•
Fires			•	•	•						•	•	•	•		•	•	•	•	•	•
Subdivisions	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•			•	•	•	•	•	•	•