

## Building Energy Asset Score: Data Collection Priority Map

<b>Type</b>	<b>Page</b>
<u>OFFICE</u>	1-2
<u>RETAIL</u>	3
<u>SCHOOL</u>	4
<u>WAREHOUSE</u>	5
<u>LODGING</u>	6
<u>MULTI-FAMILY</u>	7
<u>ASSEMBLY</u>	8
<u>APPENDIX: ASHRAE CLIMATE ZONE MAP</u>	9

These tables are intended to assist you in prioritizing your data collection efforts. Depending on climate and the type of building, certain data points are more critical than others. The map at the end of this document can help you determine the climate zone(s) for your building(s).

Of the data points listed below, only lighting, window-wall ratio, and orientation are required to generate a score for a building. However, depending on your building type and location, other data points listed below may also have significant impact on the building's energy use. Therefore, to improve the efficacy of the information provided in your building's Asset Score Report, we recommend that you provide data for as many HIGH and MEDIUM priority items as possible.

\* For the purposes of this guide, some use types have multiple tables based on building size. If you're uncertain which size applies to your building, use your best judgment or consult more than one table. The size categories are meant as general guidelines but do not correspond to specific ranges in square footage.

### OFFICE

Large Office	Priorities by Climate Zones																
	1A	1B	2A	2B	3A	3B	3C	4A	4B	4C	5A	5B	5C	6A	6B	7	8
<b>Lighting</b>	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
<b>Lighting Controls</b>	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
<b>Roof Insulation</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Wall Insulation</b>	Low	Low	Low	Low	Med	Low	Low	Med	Low	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Window-Wall Ratio</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Window U-Value</b>	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Orientation</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Floor-to-Floor Height</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Floor Insulation</b>	Low	Low	Low	Low	Med	Low	Low	Med	Low	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Fan Efficiency</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Heating Efficiency</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Med	Med	Med	Med
<b>Cooling Efficiency</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Low	Low	Med	Low	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Water Heater Efficiency</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low

## OFFICE (continued)

Medium Office		Priorities by Climate Zones															
	1A	1B	2A	2B	3A	3B	3C	4A	4B	4C	5A	5B	5C	6A	6B	7	8
<b>Lighting</b>	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
<b>Lighting Controls</b>	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
<b>Roof Insulation</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High
<b>Wall Insulation</b>	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High	Med	Med	High	High	High	High
<b>Window-Wall Ratio</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High	Med	Med	High	High	High	High
<b>Window U-Value</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High	Med	Med	High	High	High	High
<b>Orientation</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Floor-to-Floor Height</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High	High	High	High
<b>Floor Insulation</b>	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High	Med	Med	High	High	High	High
<b>Fan Efficiency</b>	Low	Low	Low	Low	Med	Med	Low	Low	Med	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Heating Efficiency</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Cooling Efficiency</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Low	Med	Med	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Water Heater Efficiency</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low

Small Office		Priorities by Climate Zones															
	1A	1B	2A	2B	3A	3B	3C	4A	4B	4C	5A	5B	5C	6A	6B	7	8
<b>Lighting</b>	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
<b>Lighting Controls</b>	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
<b>Roof Insulation</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High	High	High	High
<b>Wall Insulation</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High	High
<b>Window-Wall Ratio</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High
<b>Window U-Value</b>	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Orientation</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Floor-to-Floor Height</b>	Med	Med	Low	Med	Low	Low	Low	Low	Low	Med	Med	Low	Low	Med	Med	Med	Med
<b>Floor Insulation</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High	High
<b>Fan Efficiency</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Med	Med	Med	Low
<b>Heating Efficiency</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	High	High	High	High	High	High	High
<b>Cooling Efficiency</b>	High	High	High	High	High	High	Low	High	High	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Water Heater Efficiency</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low

# RETAIL

## Stand Alone Retail

### Priorities by Climate Zones

	1A	1B	2A	2B	3A	3B	3C	4A	4B	4C	5A	5B	5C	6A	6B	7	8
<b>Lighting</b>	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
<b>Lighting Controls</b>	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
<b>Roof Insulation</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High
<b>Wall Insulation</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High
<b>Window-Wall Ratio</b>	Low	Med	Low	Med	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Window U-Value</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Orientation</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Floor-to-Floor Height</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Floor Insulation</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High
<b>Fan Efficiency</b>	High	High	High	High	High	High	Low	Low	Med	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Heating Efficiency</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Cooling Efficiency</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Low	Med	Med	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Water Heater Efficiency</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low

## Strip Mall

### Priorities by Climate Zones

	1A	1B	2A	2B	3A	3B	3C	4A	4B	4C	5A	5B	5C	6A	6B	7	8
<b>Lighting</b>	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
<b>Lighting Controls</b>	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
<b>Roof Insulation</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High
<b>Wall Insulation</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High
<b>Window-Wall Ratio</b>	Low	Med	Low	Med	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Window U-Value</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Orientation</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Floor-to-Floor Height</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Floor Insulation</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High
<b>Fan Efficiency</b>	High	High	High	High	High	High	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Heating Efficiency</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Cooling Efficiency</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Water Heater Efficiency</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low

# SCHOOL

Primary School		Priorities by Climate Zones															
	1A	1B	2A	2B	3A	3B	3C	4A	4B	4C	5A	5B	5C	6A	6B	7	8
Lighting	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
Lighting Controls	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
Roof Insulation	High	High	High	High	High	High	Med	High	High	Med	High	High	Med	High	High	High	High
Wall Insulation	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High	High
Window-Wall Ratio	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High
Window U-Value	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
Orientation	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Med	Low
Floor-to-Floor Height	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
Floor Insulation	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High	High
Fan Efficiency	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Low
Heating Efficiency	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med
Cooling Efficiency	High	High	High	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Low	Med	Med	Low	Med	Low	Low	Low
Water Heater Efficiency	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med

Secondary School		Priorities by Climate Zones															
	1A	1B	2A	2B	3A	3B	3C	4A	4B	4C	5A	5B	5C	6A	6B	7	8
Lighting	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
Lighting Controls	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
Roof Insulation	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High	High
Wall Insulation	Low	Low	Low	Low	Med	Low	Low	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High
Window-Wall Ratio	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High	High
Window U-Value	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
Orientation	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
Floor-to-Floor Height	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High
Floor Insulation	Low	Low	Low	Low	Med	Low	Low	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High
Fan Efficiency	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med
Heating Efficiency	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Med	Low	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High
Cooling Efficiency	High	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Low	Med	Med	Low	Med	Low	Low	Low
Water Heater Efficiency	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med

# WAREHOUSE

Warehouse (non-refrigerated)	Priorities by Climate Zones																
	1A	1B	2A	2B	3A	3B	3C	4A	4B	4C	5A	5B	5C	6A	6B	7	8
<b>Lighting</b>	High	High	High	High	High	High	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Lighting Controls</b>	High	High	High	High	High	High	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Roof Insulation</b>	High	High	High	High	Med	High	Med	Med	Med	Med	High	Med	Med	High	High	High	High
<b>Wall Insulation</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Window-Wall Ratio</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Window U-Value</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Orientation</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Floor-to-Floor Height</b>	Low	Med	Low	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Floor Insulation</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Fan Efficiency</b>	High	High	High	High	High	High	Med	High	High	Med	High	High	Med	High	High	High	High
<b>Heating Efficiency</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Cooling Efficiency</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Water Heater Efficiency</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low

# LODGING

Small Hotel		Priorities by Climate Zones															
	1A	1B	2A	2B	3A	3B	3C	4A	4B	4C	5A	5B	5C	6A	6B	7	8
<b>Lighting</b>	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
<b>Lighting Controls</b>	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
<b>Roof Insulation</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Med	Med
<b>Wall Insulation</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Window-Wall Ratio</b>	Low	Med	Low	Med	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Med
<b>Window U-Value</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Med
<b>Orientation</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Floor-to-Floor Height</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Med	Med
<b>Floor Insulation</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Fan Efficiency</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Heating Efficiency</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Med
<b>Cooling Efficiency</b>	High	High	High	High	High	High	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Water Heater Efficiency</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low

Large Hotel		Priorities by Climate Zones															
	1A	1B	2A	2B	3A	3B	3C	4A	4B	4C	5A	5B	5C	6A	6B	7	8
<b>Lighting</b>	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
<b>Lighting Controls</b>	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
<b>Roof Insulation</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Wall Insulation</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Window-Wall Ratio</b>	Med	High	Med	High	Med	Med	Med	Med	Med	High	Med	High	High	Med	High	Med	High
<b>Window U-Value</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Orientation</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low
<b>Floor-to-Floor Height</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Floor Insulation</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Fan Efficiency</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low
<b>Heating Efficiency</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Med
<b>Cooling Efficiency</b>	High	High	High	High	High	High	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Water Heater Efficiency</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low

# MULTI-FAMILY

Med-Rise	Priorities by Climate Zones																	
	1A	1B	2A	2B	3A	3B	3C	4A	4B	4C	5A	5B	5C	6A	6B	7	8	
<b>Lighting</b>	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	
<b>Lighting Controls</b>	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	
<b>Roof Insulation</b>	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	
<b>Wall Insulation</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High	High	High	High
<b>Window-Wall Ratio</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	
<b>Window U-Value</b>	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	
<b>Orientation</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Med	Low	Low	Med	Low	Low	Med	Low	Low	Low	Low	Low	
<b>Floor-to-Floor Height</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High	
<b>Floor Insulation</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High	High	High	High	
<b>Fan Efficiency</b>	High	High	High	High	Med	High	Med	Med	High	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	
<b>Heating Efficiency</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	
<b>Cooling Efficiency</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Low	Med	Low	Low	Low	Low	Low	Low	
<b>Water Heater Efficiency</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	

High-Rise	Priorities by Climate Zones																
	1A	1B	2A	2B	3A	3B	3C	4A	4B	4C	5A	5B	5C	6A	6B	7	8
<b>Lighting</b>	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	Med
<b>Lighting Controls</b>	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	Med
<b>Roof Insulation</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Med	Med	Med
<b>Wall Insulation</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High	Med	High	High	High	High	High	High	High	High
<b>Window-Wall Ratio</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High
<b>Window U-Value</b>	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Orientation</b>	Med	Low	Med	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Floor-to-Floor Height</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High	High	High	High
<b>Floor Insulation</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High	Med	High	High	High	High	High	High	High	High
<b>Fan Efficiency</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Heating Efficiency</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
<b>Cooling Efficiency</b>	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Low	Med	Low	Low	Low	Low	Low	Low
<b>Water Heater Efficiency</b>	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low

# ASSEMBLY

Courthouse	Priorities by Climate Zones																
	1A	1B	2A	2B	3A	3B	3C	4A	4B	4C	5A	5B	5C	6A	6B	7	8
Lighting	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
Lighting Controls	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
Roof Insulation	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
Wall Insulation	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High
Window-Wall Ratio	Med	High	Med	High	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High
Window U-Value	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
Orientation	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
Floor-to-Floor Height	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
Floor Insulation	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
Fan Efficiency	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
Heating Efficiency	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High	High	High	High	High	High	High
Cooling Efficiency	High	High	High	High	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med
Water Heater Efficiency	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low

Library	Priorities by Climate Zones																
	1A	1B	2A	2B	3A	3B	3C	4A	4B	4C	5A	5B	5C	6A	6B	7	8
Lighting	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
Lighting Controls	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
Roof Insulation	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	High	High	Med	Med	Med	Med	Med	High	High
Wall Insulation	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	High	High	Med	Med	Med	High	High	High	High
Window-Wall Ratio	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	High	High	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High
Window U-Value	Low	Med	Low	Med	Med	Low	Low	Med	Low	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High
Orientation	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
Floor-to-Floor Height	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Low	Med	Med	Low	Med	Med	Low	Med	Med	Med	High
Floor Insulation	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Med	Med	High	High	High	High
Fan Efficiency	Med	Med	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low
Heating Efficiency	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Med	Med	Med
Cooling Efficiency	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Low
Water Heater Efficiency	Med	Med	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low	Low



# APPENDIX: ASHRAE CLIMATE ZONE MAP

