



1. PROVIDE COMPLETE REPLACEMENT OF THE CURRENT SCR DRIVES AND CONTROLS WITH VVVF DRIVES AND CONTROLS. COORDINATE ALL WORK WITH ELEVATOR MANUF. SEE ELEC. AND STRUCT. DOCUMENTS FOR ALL ADDITIONAL REQUIREMENTS. COORDINATE ALL WORK W/ ELEVATOR MANUF. SPECIFICATIONS.
2. DEMO EXISTING MECHANICAL AND ELECTRICAL ELEVATOR COMPONENTS AS NEEDED FOR NEW WORK. COORDINATE ALL WORK WITH ELEVATOR MANUF. AND FACILITY MGMT./MNGT.
3. NEW VOICE AND ANNOUNCEMENT SYSTEM. SYSTEM SHALL ANNOUNCE THE FLOOR AND THE DIRECTION OF TRAVEL OF ELEVATOR. COORDINATE ALL WORK WITH ELEVATOR MANUF. AND ELECTRICAL DOCUMENTS, AS A PART OF NEW WORK. NOT USED.
4. PROVIDE NEW ELEVATOR DISPLAYS IN ELEVATOR LOBBY. REF. ELECTRICAL DOCUMENTS FOR ADDITIONAL REQUIREMENTS.
5. PROVIDE NEW (LED) HALL LANTERNS. REF. ELECTRICAL DOCUMENTS FOR ADDITIONAL REQUIREMENTS.
6. INSTALL NEW ENERGY EFFICIENT LIGHTING WITHIN EXISTING ELEVATOR CAB. COORDINATE WORK WITH ELEVATOR MANUF. REF. ELECTRICAL DOCUMENTS FOR ADDITIONAL REQUIREMENTS.
7. PROVIDE NEW HALL LANTERN (LED). CENTERLINE MOUNTED AT 72" A.F.F. MIN. VISUAL ELEMENTS SHALL BE AT LEAST 2-1/2" IN THE SMALLEST DIMENSION. NEW HALL LANTERN SHALL INCORPORATE AUDIBLE SIGNAL AND SHALL SOUND ONE HORN FOR UP AND TWICE FOR DOWN, OR SHALL HAVE VERBAL ENUNCIATORS THAT SAY "UP" OR "DOWN".
8. COORDINATE HALL LANTERN WITH ELEC. DOCUMENTS.
9. EXISTING RAISED AND BRAILLE CHARACTER SIGNAGE TO BE SALVAGED BUT MUST MEET FOLLOWING REQUIREMENTS, REPLACE AS NECESSARY TO COMPLY:
 - A. ALL HOISTWAY ENTRANCES SHALL HAVE BRAILLE-SIGNAGE FLUSH WITH WALLS PROVIDED BOTH JAMS
 - B. CENTERLINE OF CHARACTERS SHALL BE MOUNTED AT 60" A.F.F.; 2" CHARACTERS
10. PROVIDE NEW CALL BUTTON, CENTERLINE MOUNTED AT 42" A.F.F. CALL BUTTON SHALL HAVE VISUAL SIGNALS. MIN. 3/4" IN THE SMALLEST DIMENSION.

<div>Revisions:</div> <div>Date:</div>	CONSULTANTS:	<div><div><div><div>EXP. DATE: 3/31/10</div><div><div><div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div><div>100</div></div></div></div></div></div></div>
--	--------------	---