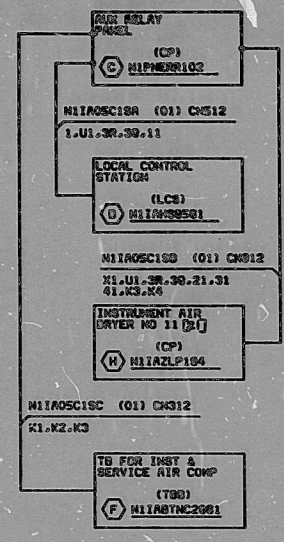
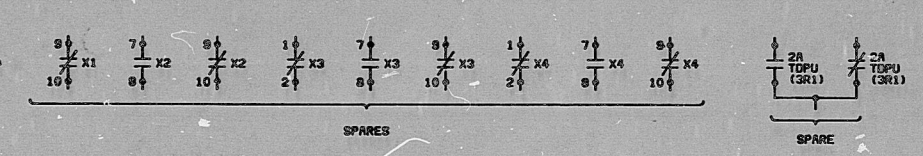
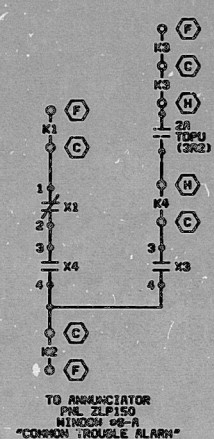
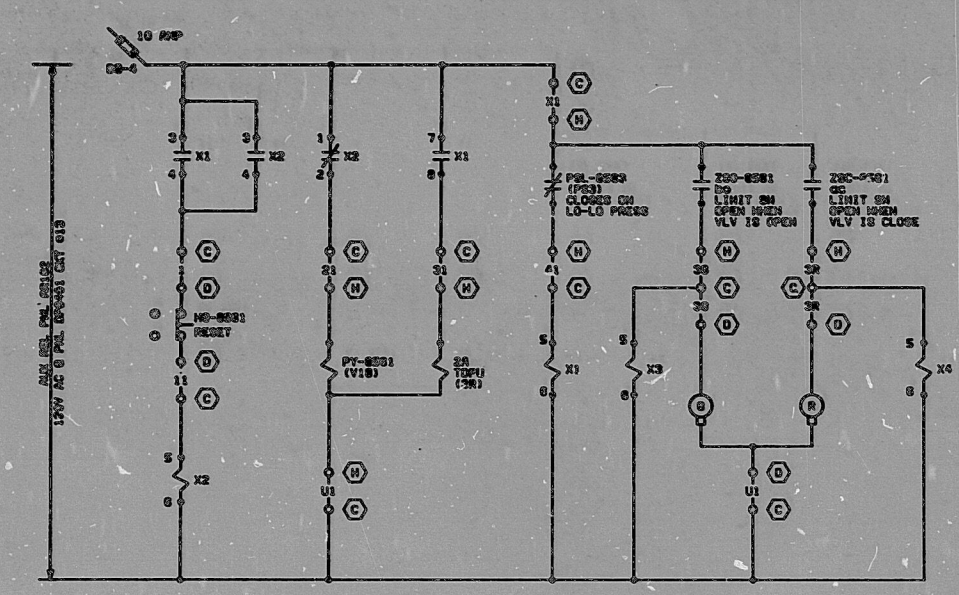
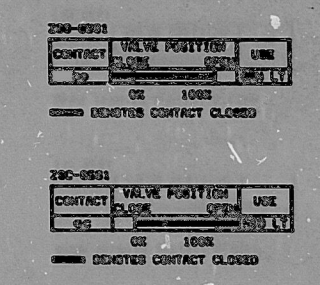


THIS DRAWING AND THE DESIGN IT COVERS ARE THE PROPERTY OF BECHTEL. THEY ARE LOANED TO YOU BY THE UNDERSIGNED ENGINEER. ANY REUSE OR MODIFICATION OF THIS DRAWING WITHOUT THE WRITTEN CONSENT OF BECHTEL IS PROHIBITED. ANY VIOLATION OF THIS NOTICE WILL BE CONSIDERED A VIOLATION OF THE FEDERAL PATENT LAWS.



CABLE BLOCK DIAGRAM 1  
SCHEMATIC NITROSC1  
INSTRUMENT AIR DRYER  
BYPASS VALVE PV-8561



### SI APERTURE CARD

- NOTES:
1. FOR LEGEND AND SYMBOLS REFER TO DRAWING 9-E-N201-01 & 9-E-N201-02.
  2. O-RENOTES LOCATION NUMBER. FOR COMPLETE LOCATION NUMBER REFER TO CABLE BLOCK DIAGRAMS SHOWN ON THIS DRAWING.
  3. THIS DRAWING SUPERSEDES 9-E-N201-01 & 9-E-N201-02.
  4. THE SECOND CHARACTER OF REEBO LOCATIONS AND CABLE NUMBERS ARE DESIGNATED AS '1' FOR UNIT #1 AND '2' FOR UNIT #2. INFORMATION SHOWN IN BRACKET [ ] IS APPLICABLE FOR UNIT #2.
  5. 4000 SERIES VENDOR DWGS FOR UNIT #1 AND 5000 SERIES FOR UNIT #2.

|     |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |      |  |    |  |      |  |      |  |
|-----|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|
| REV |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  | DATE |  | BY |  | CHKD |  | APPD |  |
|-----|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|------|--|----|--|------|--|------|--|

PDR RIDS

8908100044

