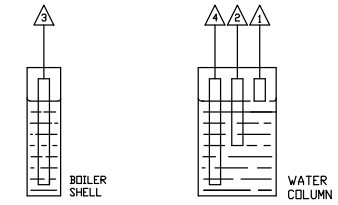
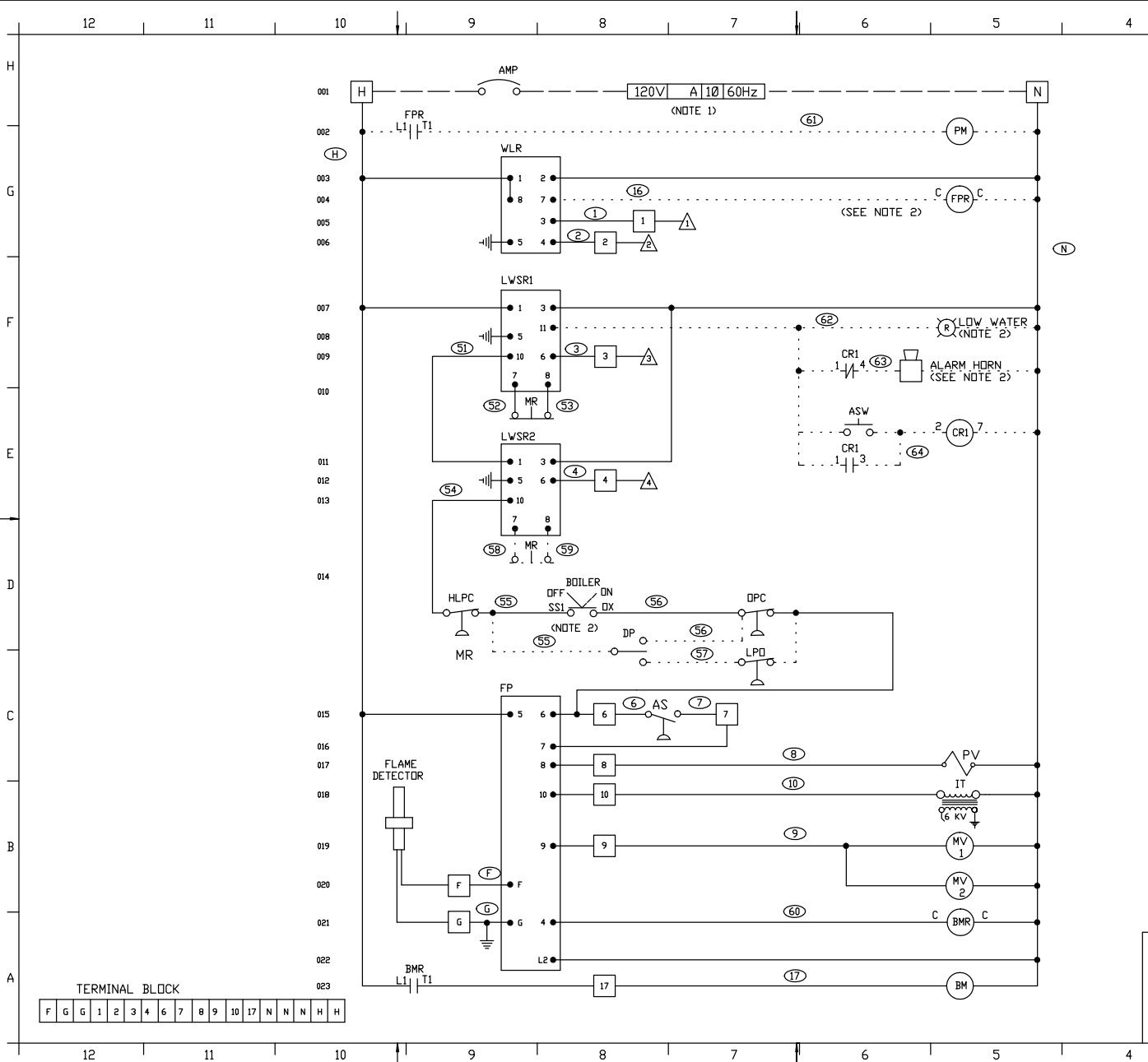


BILL OF MATERIALS				
ITEM	COMPONENT P/N	DESCRIPTION	DEV ID	UOM
1	2-40-000200	BURNER MOTOR RELAY	BMR	1 EA.
2	-----	BURNER MOTOR	BM	1 EA.
3	2-40-000421	LDW WATER SAFETY RELAY	LWSR1,2	2 EA.
4	2-40-000423	LDW WATER RELAY BASE	-	2 EA.
5	2-40-003040	HIGH LIMIT PRESS. CONTROL	HLPC	1 EA.
6	2-40-003043	OPERATING PRESS. CONTROL	OPC	1 EA.
7	2-45-000309	2 POS. SWITCH	SSI	1 EA.
8	-----	AIR SWITCH	AS	1 EA.
9	-----	PILDT VALVE	PV	1 EA.
10	2-40-000082	IGNITION TRANSFORMER	IT	1 EA.
11	-----	MAIN GAS VALVE	MV1,2	2 EA.
12	2-40-000161	UV SCANNER	UV	1 EA.
13	2-40-000260	FLAME PROGRAMMER 7895A	FP	1 EA.
14	2-40-000420	WATER LEVEL RELAY	WLR	1 EA.
15	2-40-000422	WATER LEVEL RELAY BASE	-	1 EA.
16	2-40-000266	FLAME PROGRAMMER PURGE CARD 30SEC.	-	1 EA.
17	2-40-000200	FEED PUMP RELAY	FPR	1 EA.
18	-----	PUMP MOTOR	PM	1 EA.
19	2-40-000273	UV AMPLIFIER	-	1 EA.
20	2-40-000270	WIRING BASE	-	1 EA.
21	2-40-000791	LDW WATER MANUAL RESET	MR	1 EA.



- NOTES:
 1. ALL FIELD WIRING (-----) AND FUSED SWITCHES, BY INSTALLER.
 2. DOTTED LINES (-----) REPRESENT OPTIONS AVAILABLE FROM FULTON.

C	SHOWN FPR AS AN OPTION J.S.L. 03-MAY-07	J.S.L.	J.S.L.
B	ADDED OPTION FOR DUAL MANUAL RESET J.S.L. 7-MAR-07	J.S.L.	J.S.L.
A	FIXED FPR LINE J.S.L. 20-FEB-07	J.S.L.	J.S.L.
-	INITIAL RELEASE	S.K.	J.S.L.
REV.	DESCRIPTION	CHECKED	APPROVAL

DWG NO: J.S.L. FEB. 2007
 DATE: NONE
 SHEET NO: 1 / 1
 UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
 DIMENSIONS ARE IN INCHES
 FRACTIONS: 1/4, 1/2, 3/4, 1, 1 1/4, 1 1/2, 1 3/4, 2, 2 1/4, 2 1/2, 3, 3 1/4, 3 1/2, 4, 4 1/4, 4 1/2, 5, 5 1/4, 5 1/2, 6, 6 1/4, 6 1/2, 7, 7 1/4, 7 1/2, 8, 8 1/4, 8 1/2, 9, 9 1/4, 9 1/2, 10, 10 1/4, 10 1/2, 11, 11 1/4, 11 1/2, 12, 12 1/4, 12 1/2, 13, 13 1/4, 13 1/2, 14, 14 1/4, 14 1/2, 15, 15 1/4, 15 1/2, 16, 16 1/4, 16 1/2, 17, 17 1/4, 17 1/2, 18, 18 1/4, 18 1/2, 19, 19 1/4, 19 1/2, 20, 20 1/4, 20 1/2, 21, 21 1/4, 21 1/2, 22, 22 1/4, 22 1/2, 23, 23 1/4, 23 1/2, 24, 24 1/4, 24 1/2, 25, 25 1/4, 25 1/2, 26, 26 1/4, 26 1/2, 27, 27 1/4, 27 1/2, 28, 28 1/4, 28 1/2, 29, 29 1/4, 29 1/2, 30, 30 1/4, 30 1/2, 31, 31 1/4, 31 1/2, 32, 32 1/4, 32 1/2, 33, 33 1/4, 33 1/2, 34, 34 1/4, 34 1/2, 35, 35 1/4, 35 1/2, 36, 36 1/4, 36 1/2, 37, 37 1/4, 37 1/2, 38, 38 1/4, 38 1/2, 39, 39 1/4, 39 1/2, 40, 40 1/4, 40 1/2, 41, 41 1/4, 41 1/2, 42, 42 1/4, 42 1/2, 43, 43 1/4, 43 1/2, 44, 44 1/4, 44 1/2, 45, 45 1/4, 45 1/2, 46, 46 1/4, 46 1/2, 47, 47 1/4, 47 1/2, 48, 48 1/4, 48 1/2, 49, 49 1/4, 49 1/2, 50, 50 1/4, 50 1/2, 51, 51 1/4, 51 1/2, 52, 52 1/4, 52 1/2, 53, 53 1/4, 53 1/2, 54, 54 1/4, 54 1/2, 55, 55 1/4, 55 1/2, 56, 56 1/4, 56 1/2, 57, 57 1/4, 57 1/2, 58, 58 1/4, 58 1/2, 59, 59 1/4, 59 1/2, 60, 60 1/4, 60 1/2, 61, 61 1/4, 61 1/2, 62, 62 1/4, 62 1/2, 63, 63 1/4, 63 1/2, 64, 64 1/4, 64 1/2, 65, 65 1/4, 65 1/2, 66, 66 1/4, 66 1/2, 67, 67 1/4, 67 1/2, 68, 68 1/4, 68 1/2, 69, 69 1/4, 69 1/2, 70, 70 1/4, 70 1/2, 71, 71 1/4, 71 1/2, 72, 72 1/4, 72 1/2, 73, 73 1/4, 73 1/2, 74, 74 1/4, 74 1/2, 75, 75 1/4, 75 1/2, 76, 76 1/4, 76 1/2, 77, 77 1/4, 77 1/2, 78, 78 1/4, 78 1/2, 79, 79 1/4, 79 1/2, 80, 80 1/4, 80 1/2, 81, 81 1/4, 81 1/2, 82, 82 1/4, 82 1/2, 83, 83 1/4, 83 1/2, 84, 84 1/4, 84 1/2, 85, 85 1/4, 85 1/2, 86, 86 1/4, 86 1/2, 87, 87 1/4, 87 1/2, 88, 88 1/4, 88 1/2, 89, 89 1/4, 89 1/2, 90, 90 1/4, 90 1/2, 91, 91 1/4, 91 1/2, 92, 92 1/4, 92 1/2, 93, 93 1/4, 93 1/2, 94, 94 1/4, 94 1/2, 95, 95 1/4, 95 1/2, 96, 96 1/4, 96 1/2, 97, 97 1/4, 97 1/2, 98, 98 1/4, 98 1/2, 99, 99 1/4, 99 1/2, 100, 100 1/4, 100 1/2, 101, 101 1/4, 101 1/2, 102, 102 1/4, 102 1/2, 103, 103 1/4, 103 1/2, 104, 104 1/4, 104 1/2, 105, 105 1/4, 105 1/2, 106, 106 1/4, 106 1/2, 107, 107 1/4, 107 1/2, 108, 108 1/4, 108 1/2, 109, 109 1/4, 109 1/2, 110, 110 1/4, 110 1/2, 111, 111 1/4, 111 1/2, 112, 112 1/4, 112 1/2, 113, 113 1/4, 113 1/2, 114, 114 1/4, 114 1/2, 115, 115 1/4, 115 1/2, 116, 116 1/4, 116 1/2, 117, 117 1/4, 117 1/2, 118, 118 1/4, 118 1/2, 119, 119 1/4, 119 1/2, 120, 120 1/4, 120 1/2, 121, 121 1/4, 121 1/2, 122, 122 1/4, 122 1/2, 123, 123 1/4, 123 1/2, 124, 124 1/4, 124 1/2, 125, 125 1/4, 125 1/2, 126, 126 1/4, 126 1/2, 127, 127 1/4, 127 1/2, 128, 128 1/4, 128 1/2, 129, 129 1/4, 129 1/2, 130, 130 1/4, 130 1/2, 131, 131 1/4, 131 1/2, 132, 132 1/4, 132 1/2, 133, 133 1/4, 133 1/2, 134, 134 1/4, 134 1/2, 135, 135 1/4, 135 1/2, 136, 136 1/4, 136 1/2, 137, 137 1/4, 137 1/2, 138, 138 1/4, 138 1/2, 139, 139 1/4, 139 1/2, 140, 140 1/4, 140 1/2, 141, 141 1/4, 141 1/2, 142, 142 1/4, 142 1/2, 143, 143 1/4, 143 1/2, 144, 144 1/4, 144 1/2, 145, 145 1/4, 145 1/2, 146, 146 1/4, 146 1/2, 147, 147 1/4, 147 1/2, 148, 148 1/4, 148 1/2, 149, 149 1/4, 149 1/2, 150, 150 1/4, 150 1/2, 151, 151 1/4, 151 1/2, 152, 152 1/4, 152 1/2, 153, 153 1/4, 153 1/2, 154, 154 1/4, 154 1/2, 155, 155 1/4, 155 1/2, 156, 156 1/4, 156 1/2, 157, 157 1/4, 157 1/2, 158, 158 1/4, 158 1/2, 159, 159 1/4, 159 1/2, 160, 160 1/4, 160 1/2, 161, 161 1/4, 161 1/2, 162, 162 1/4, 162 1/2, 163, 163 1/4, 163 1/2, 164, 164 1/4, 164 1/2, 165, 165 1/4, 165 1/2, 166, 166 1/4, 166 1/2, 167, 167 1/4, 167 1/2, 168, 168 1/4, 168 1/2, 169, 169 1/4, 169 1/2, 170, 170 1/4, 170 1/2, 171, 171 1/4, 171 1/2, 172, 172 1/4, 172 1/2, 173, 173 1/4, 173 1/2, 174, 174 1/4, 174 1/2, 175, 175 1/4, 175 1/2, 176, 176 1/4, 176 1/2, 177, 177 1/4, 177 1/2, 178, 178 1/4, 178 1/2, 179, 179 1/4, 179 1/2, 180, 180 1/4, 180 1/2, 181, 181 1/4, 181 1/2, 182, 182 1/4, 182 1/2, 183, 183 1/4, 183 1/2, 184, 184 1/4, 184 1/2, 185, 185 1/4, 185 1/2, 186, 186 1/4, 186 1/2, 187, 187 1/4, 187 1/2, 188, 188 1/4, 188 1/2, 189, 189 1/4, 189 1/2, 190, 190 1/4, 190 1/2, 191, 191 1/4, 191 1/2, 192, 192 1/4, 192 1/2, 193, 193 1/4, 193 1/2, 194, 194 1/4, 194 1/2, 195, 195 1/4, 195 1/2, 196, 196 1/4, 196 1/2, 197, 197 1/4, 197 1/2, 198, 198 1/4, 198 1/2, 199, 199 1/4, 199 1/2, 200, 200 1/4, 200 1/2, 201, 201 1/4, 201 1/2, 202, 202 1/4, 202 1/2, 203, 203 1/4, 203 1/2, 204, 204 1/4, 204 1/2, 205, 205 1/4, 205 1/2, 206, 206 1/4, 206 1/2, 207, 207 1/4, 207 1/2, 208, 208 1/4, 208 1/2, 209, 209 1/4, 209 1/2, 210, 210 1/4, 210 1/2, 211, 211 1/4, 211 1/2, 212, 212 1/4, 212 1/2, 213, 213 1/4, 213 1/2, 214, 214 1/4, 214 1/2, 215, 215 1/4, 215 1/2, 216, 216 1/4, 216 1/2, 217, 217 1/4, 217 1/2, 218, 218 1/4, 218 1/2, 219, 219 1/4, 219 1/2, 220, 220 1/4, 220 1/2, 221, 221 1/4, 221 1/2, 222, 222 1/4, 222 1/2, 223, 223 1/4, 223 1/2, 224, 224 1/4, 224 1/2, 225, 225 1/4, 225 1/2, 226, 226 1/4, 226 1/2, 227, 227 1/4, 227 1/2, 228, 228 1/4, 228 1/2, 229, 229 1/4, 229 1/2, 230, 230 1/4, 230 1/2, 231, 231 1/4, 231 1/2, 232, 232 1/4, 232 1/2, 233, 233 1/4, 233 1/2, 234, 234 1/4, 234 1/2, 235, 235 1/4, 235 1/2, 236, 236 1/4, 236 1/2, 237, 237 1/4, 237 1/2, 238, 238 1/4, 238 1/2, 239, 239 1/4, 239 1/2, 240, 240 1/4, 240 1/2, 241, 241 1/4, 241 1/2, 242, 242 1/4, 242 1/2, 243, 243 1/4, 243 1/2, 244, 244 1/4, 244 1/2, 245, 245 1/4, 245 1/2, 246, 246 1/4, 246 1/2, 247, 247 1/4, 247 1/2, 248, 248 1/4, 248 1/2, 249, 249 1/4, 249 1/2, 250, 250 1/4, 250 1/2, 251, 251 1/4, 251 1/2, 252, 252 1/4, 252 1/2, 253, 253 1/4, 253 1/2, 254, 254 1/4, 254 1/2, 255, 255 1/4, 255 1/2, 256, 256 1/4, 256 1/2, 257, 257 1/4, 257 1/2, 258, 258 1/4, 258 1/2, 259, 259 1/4, 259 1/2, 260, 260 1/4, 260 1/2, 261, 261 1/4, 261 1/2, 262, 262 1/4, 262 1/2, 263, 263 1/4, 263 1/2, 264, 264 1/4, 264 1/2, 265, 265 1/4, 265 1/2, 266, 266 1/4, 266 1/2, 267, 267 1/4, 267 1/2, 268, 268 1/4, 268 1/2, 269, 269 1/4, 269 1/2, 270, 270 1/4, 270 1/2, 271, 271 1/4, 271 1/2, 272, 272 1/4, 272 1/2, 273, 273 1/4, 273 1/2, 274, 274 1/4, 274 1/2, 275, 275 1/4, 275 1/2, 276, 276 1/4, 276 1/2, 277, 277 1/4, 277 1/2, 278, 278 1/4, 278 1/2, 279, 279 1/4, 279 1/2, 280, 280 1/4, 280 1/2, 281, 281 1/4, 281 1/2, 282, 282 1/4, 282 1/2, 283, 283 1/4, 283 1/2, 284, 284 1/4, 284 1/2, 285, 285 1/4, 285 1/2, 286, 286 1/4, 286 1/2, 287, 287 1/4, 287 1/2, 288, 288 1/4, 288 1/2, 289, 289 1/4, 289 1/2, 290, 290 1/4, 290 1/2, 291, 291 1/4, 291 1/2, 292, 292 1/4, 292 1/2, 293, 293 1/4, 293 1/2, 294, 294 1/4, 294 1/2, 295, 295 1/4, 295 1/2, 296, 296 1/4, 296 1/2, 297, 297 1/4, 297 1/2, 298, 298 1/4, 298 1/2, 299, 299 1/4, 299 1/2, 300, 300 1/4, 300 1/2, 301, 301 1/4, 301 1/2, 302, 302 1/4, 302 1/2, 303, 303 1/4, 303 1/2, 304, 304 1/4, 304 1/2, 305, 305 1/4, 305 1/2, 306, 306 1/4, 306 1/2, 307, 307 1/4, 307 1/2, 308, 308 1/4, 308 1/2, 309, 309 1/4, 309 1/2, 310, 310 1/4, 310 1/2, 311, 311 1/4, 311 1/2, 312, 312 1/4, 312 1/2, 313, 313 1/4, 313 1/2, 314, 314 1/4, 314 1/2, 315, 315 1/4, 315 1/2, 316, 316 1/4, 316 1/2, 317, 317 1/4, 317 1/2, 318, 318 1/4, 318 1/2, 319, 319 1/4, 319 1/2, 320, 320 1/4, 320 1/2, 321, 321 1/4, 321 1/2, 322, 322 1/4, 322 1/2, 323, 323 1/4, 323 1/2, 324, 324 1/4, 324 1/2, 325, 325 1/4, 325 1/2, 326, 326 1/4, 326 1/2, 327, 327 1/4, 327 1/2, 328, 328 1/4, 328 1/2, 329, 329 1/4, 329 1/2, 330, 330 1/4, 330 1/2, 331, 331 1/4, 331 1/2, 332, 332 1/4, 332 1/2, 333, 333 1/4, 333 1/2, 334, 334 1/4, 334 1/2, 335, 335 1/4, 335 1/2, 336, 336 1/4, 336 1/2, 337, 337 1/4, 337 1/2, 338, 338 1/4, 338 1/2, 339, 339 1/4, 339 1/2, 340, 340 1/4, 340 1/2, 341, 341 1/4, 341 1/2, 342, 342 1/4, 342 1/2, 343, 343 1/4, 343 1/2, 344, 344 1/4, 344 1/2, 345, 345 1/4, 345 1/2, 346, 346 1/4, 346 1/2, 347, 347 1/4, 347 1/2, 348, 348 1/4, 348 1/2, 349, 349 1/4, 349 1/2, 350, 350 1/4, 350 1/2, 351, 351 1/4, 351 1/2, 352, 352 1/4, 352 1/2, 353, 353 1/4, 353 1/2, 354, 354 1/4, 354 1/2, 355, 355 1/4, 355 1/2, 356, 356 1/4, 356 1/2, 357, 357 1/4, 357 1/2, 358, 358 1/4, 358 1/2, 359, 359 1/4, 359 1/2, 360, 360 1/4, 360 1/2, 361, 361 1/4, 361 1/2, 362, 362 1/4, 362 1/2, 363, 363 1/4, 363 1/2, 364, 364 1/4, 364 1/2, 365, 365 1/4, 365 1/2, 366, 366 1/4, 366 1/2, 367, 367 1/4, 367 1/2, 368, 368 1/4, 368 1/2, 369, 369 1/4, 369 1/2, 370, 370 1/4, 370 1/2, 371, 371 1/4, 371 1/2, 372, 372 1/4, 372 1/2, 373, 373 1/4, 373 1/2, 374, 374 1/4, 374 1/2, 375, 375 1/4, 375 1/2, 376, 376 1/4, 376 1/2, 377, 377 1/4, 377 1/2, 378, 378 1/4, 378 1/2, 379, 379 1/4, 379 1/2, 380, 380 1/4, 380 1/2, 381, 381 1/4, 381 1/2, 382, 382 1/4, 382 1/2, 383, 383 1/4, 383 1/2, 384, 384 1/4, 384 1/2, 385, 385 1/4, 385 1/2, 386, 386 1/4, 386 1/2, 387, 387 1/4, 387 1/2, 388, 388 1/4, 388 1/2, 389, 389 1/4, 389 1/2, 390, 390 1/4, 390 1/2, 391, 391 1/4, 391 1/2, 392, 392 1/4, 392 1/2, 393, 393 1/4, 393 1/2, 394, 394 1/4, 394 1/2, 395, 395 1/4, 395 1/2, 396, 396 1/4, 396 1/2, 397, 397 1/4, 397 1/2, 398, 398 1/4, 398 1/2, 399, 399 1/4, 399 1/2, 400, 400 1/4, 400 1/2, 401, 401 1/4, 401 1/2, 402, 402 1/4, 402 1/2, 403, 403 1/4, 403 1/2, 404, 404 1/4, 404 1/2, 405, 405 1/4, 405 1/2, 406, 406 1/4, 406 1/2, 407, 407 1/4, 407 1/2, 408, 408 1/4, 408 1/2, 409, 409 1/4, 409 1/2, 410, 410 1/4, 410 1/2, 411, 411 1/4, 411 1/2, 412, 412 1/4, 412 1/2, 413, 413 1/4, 413 1/2, 414, 414 1/4, 414 1/2, 415, 415 1/4, 415 1/2, 416, 416 1/4, 416 1/2, 417, 417 1/4, 417 1/2, 418, 418 1/4, 418 1/2, 419, 419 1/4, 419 1/2, 420, 420 1/4, 420 1/2, 421, 421 1/4, 421 1/2, 422, 422 1/4, 422 1/2, 423, 423 1/4, 423 1/2, 424, 424 1/4, 424 1/2, 425, 425 1/4, 425 1/2, 426, 426 1/4, 426 1/2, 427, 427 1/4, 427 1/2, 428, 428 1/4, 428 1/2, 429, 429 1/4, 429 1/2, 430, 430 1/4, 430 1/2, 431, 431 1/4, 431 1/2, 432, 432 1/4, 432 1/2, 433, 433 1/4, 433 1/2, 434, 434 1/4, 434 1/2, 435, 435 1/4, 435 1/2, 436, 436 1/4, 436 1/2, 437, 437 1/4, 437 1/2, 438, 438 1/4, 438 1/2, 439, 439 1/4, 439 1/2, 440, 440 1/4, 440 1/2, 441, 441 1/4, 441 1/2, 442, 442 1/4, 442 1/2, 443, 443 1/4, 443 1/2, 444, 444 1/4, 444 1/2, 445, 445 1/4, 445 1/2, 446, 446 1/4, 446 1/2, 447, 447 1/4, 447 1/2, 448, 448 1/4, 448 1/2, 449, 449 1/4, 449 1/2, 450, 450 1/4, 450 1/2, 451, 451 1/4, 451 1/2, 452, 452 1/4, 452 1/2, 453, 453 1/4, 453 1/2, 454, 454 1/4, 454 1/2, 455, 455 1/4, 455 1/2, 456, 456 1/4, 456 1/2, 457, 457 1/4, 457 1/2, 458, 458 1/4, 458 1/2, 459, 459 1/4, 459 1/2, 460, 460 1/4, 460 1/2, 461, 461 1/4, 461 1/2, 462, 462 1/4, 462 1/2, 463, 463 1/4, 463 1/2, 464, 464 1/4,