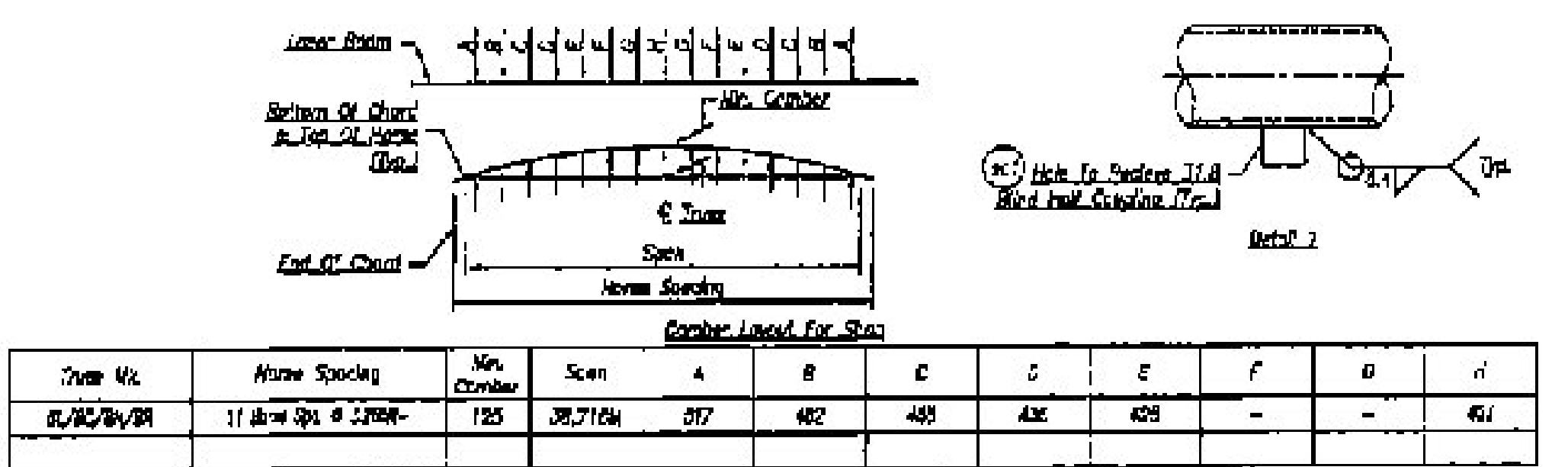


Truss No.	W	D	L
01/02/03/04	1.872M	1.372M	1.824M

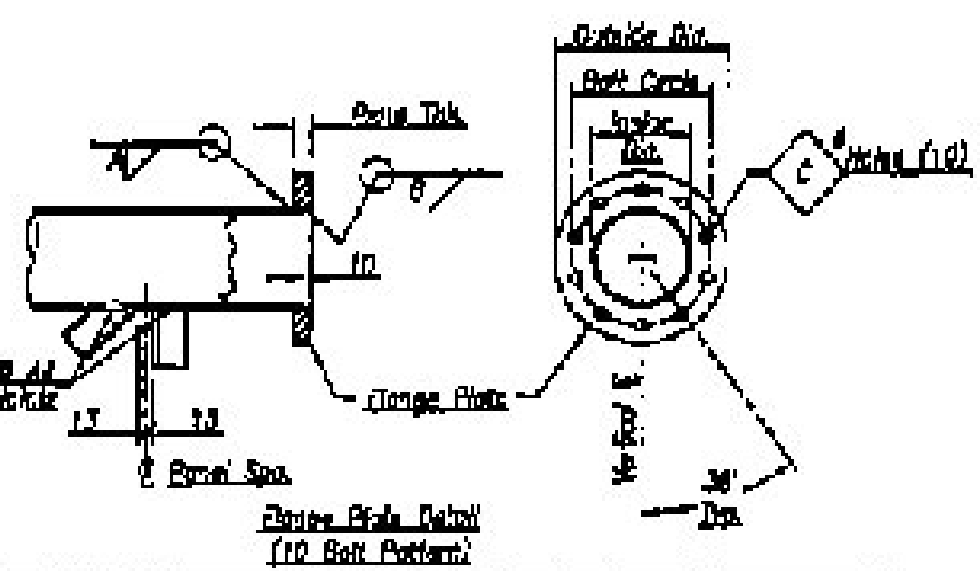
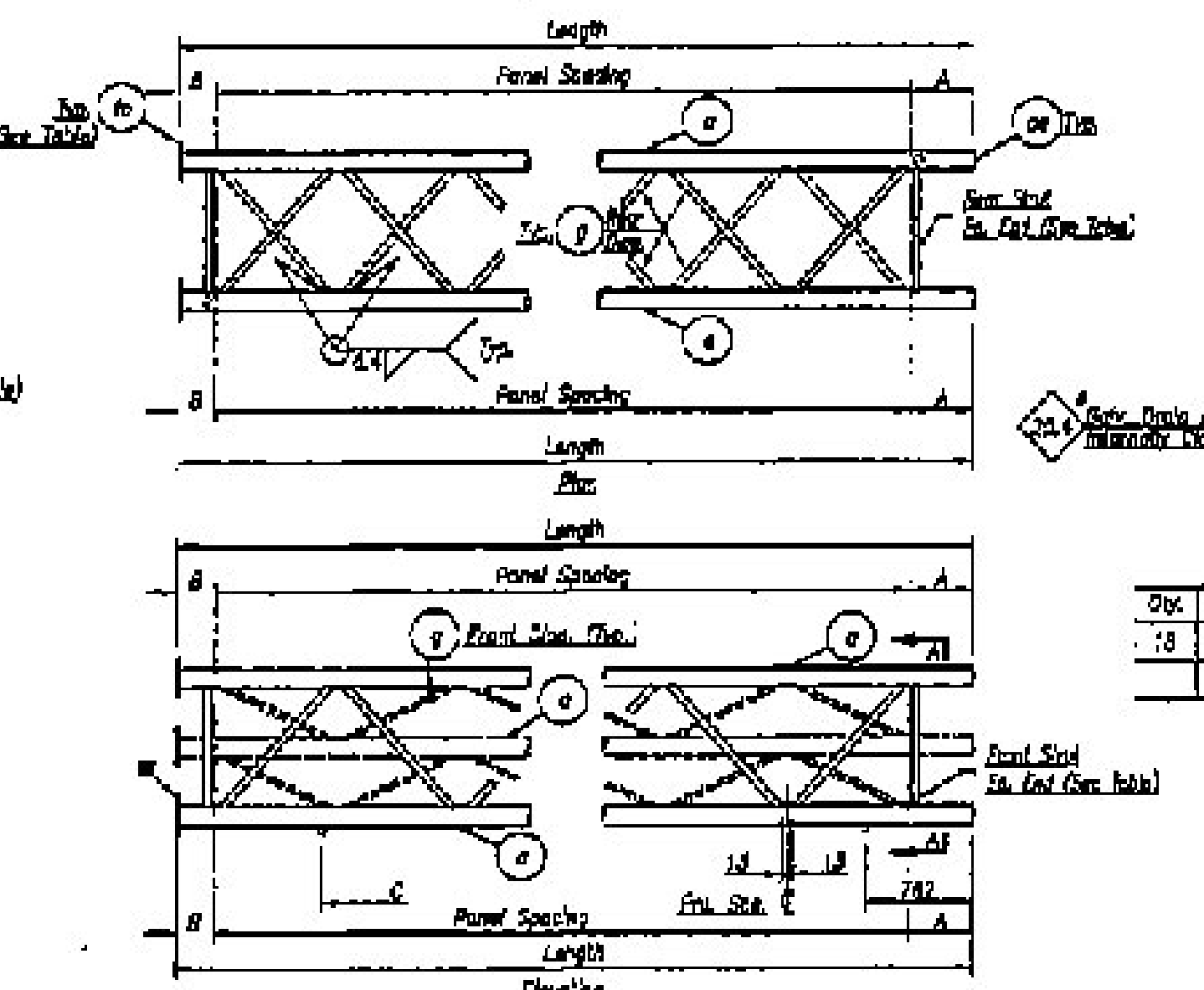
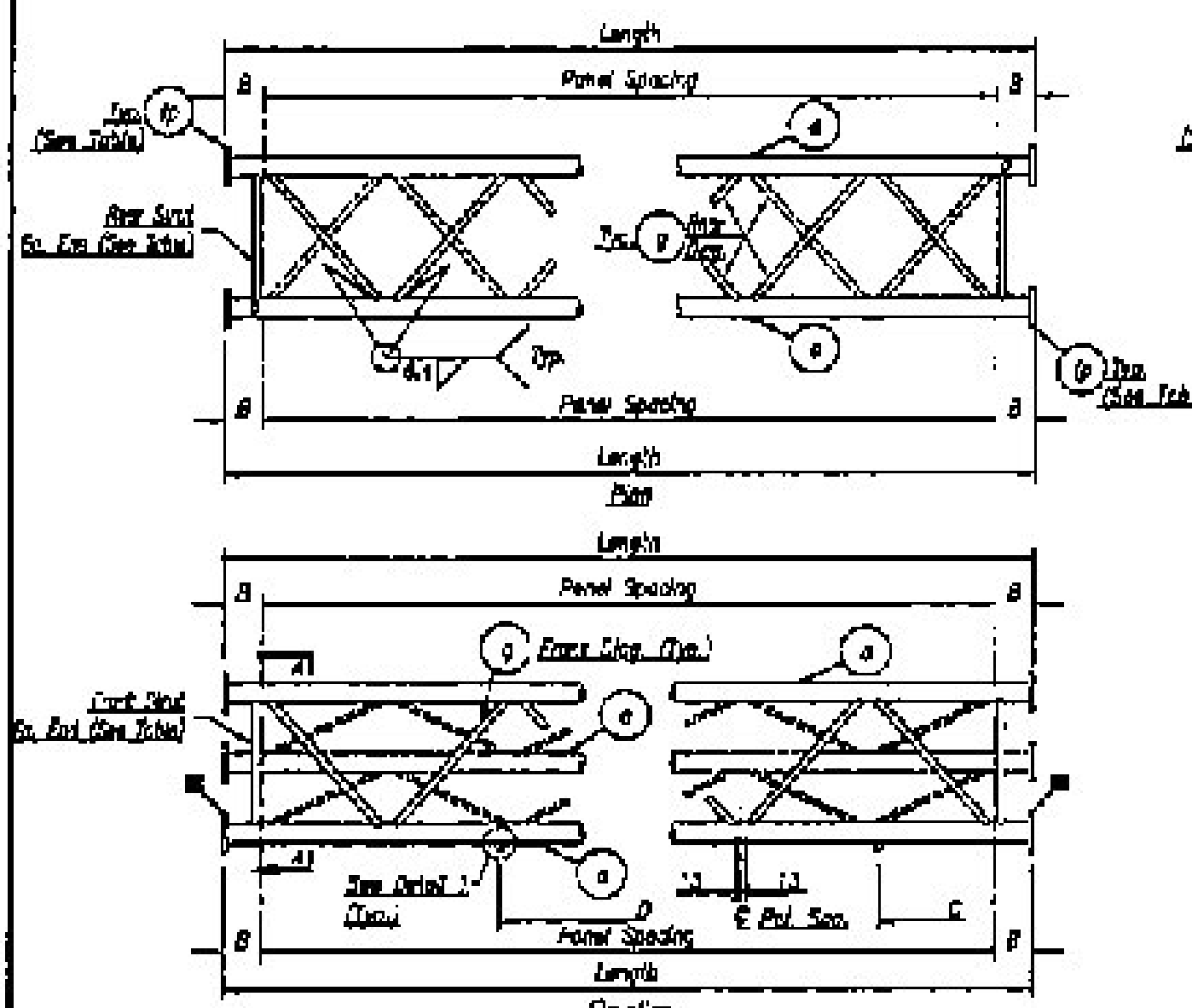
Bill of Material				
Qty.	Mat.	Description	Length	Remarks
3	02	100 D.S. x 7.7 @ 1.7	1.208M	
3	02	100	848M	
3	04	100	848M	
32	011	1/2" DIA. x 5/8" P. Pipe	1.824M	SEE TR. LAYOUT P-01-11
14	012	100	1.272M	SEE TR. LAYOUT P-01-11
8	04	100	1.272M	SEE TR. LAYOUT P-01-11
18	04	100	1.324M	SEE TR. LAYOUT P-01-11
8	04	100	1.272M	
4	001	3/8" DIA. END BRACKET	---	
18	04	A. 3/8" x 3/8" D.S.	---	
18	02	20.00 x 100 U.S. Flat Bar @ 100 x 100-100-100	---	

Qty.	Mat.	Length	Panel Spacing	A	B	Flange Wth.	End Cap Ht.	Front Strut	Rear Strut	Front Dia.	Rear Dia.
1	01	11.272M	3 Spc @ 1.143M = 3.429M	537	294	76.4	63.5	1/4	1/4	0.71	0.72

Qty.	Mat.	Length	Panel Spacing	B	Flange Wth.	Front Strut	Rear Strut	Front Dia.	Rear Dia.
1	02	8.500M	7 Spc @ 1.143M = 8.001M	294	76.4	1/4	1/4	0.71	0.72



Truss No.	Panel Spacing	Max. Comber	Span	A	B	C	D	E	F	D	d
01/02/03/04	11 Spc @ 1.143M = 12.573M	125	38.716M	537	482	485	430	428	---	---	41



Qty.	Mat.	Outside Dia.	Bolt Circle, Inside Dia.	Plate Thk.	A	B	C
18	04	232	254 / 170	31.8	5.0	8.6	29.3

Qty.	Mat.	Length	Panel Spacing	A	B	C	D	Flange Wth.	End Cap Ht.	Front Strut	Rear Strut	Front Dia.	Rear Dia.
1	04	8.500M	7 Spc @ 1.143M = 8.001M	294	3.650M	---	60.1	1/4	1/4	0.71	0.72		

Qty.	Mat.	Length	Panel Spacing	A	B	C	Flange Wth.	End Cap Ht.	Front Strut	Rear Strut	Front Dia.	Rear Dia.
1	01	11.272M	3 Spc @ 1.143M = 3.429M	537	294	10.190M	76.4	63.5	1/4	1/4	0.71	0.72

NOTE: The Three Section Steel Beams Approximate Spacing MAY VARY Slightly From The
 Comb For Fit.
 All Spacing To Be Taken From The Top Of The Bottom Front
 Joist.
 Refer To Submittals For Complete List Of Steel Plates, Spacing
 Plates, Steel Beams, Etc. To A 1/4" Scale.
 All Dimensions Are In Millimeters Unless Otherwise Indicated.
 MATERIAL SPECIFICATIONS
 Steel Beams: AISC 360-10, Section F13.1, F13.2, F13.3, F13.4, F13.5, F13.6, F13.7, F13.8, F13.9, F13.10, F13.11, F13.12, F13.13, F13.14, F13.15, F13.16, F13.17, F13.18, F13.19, F13.20, F13.21, F13.22, F13.23, F13.24, F13.25, F13.26, F13.27, F13.28, F13.29, F13.30, F13.31, F13.32, F13.33, F13.34, F13.35, F13.36, F13.37, F13.38, F13.39, F13.40, F13.41, F13.42, F13.43, F13.44, F13.45, F13.46, F13.47, F13.48, F13.49, F13.50, F13.51, F13.52, F13.53, F13.54, F13.55, F13.56, F13.57, F13.58, F13.59, F13.60, F13.61, F13.62, F13.63, F13.64, F13.65, F13.66, F13.67, F13.68, F13.69, F13.70, F13.71, F13.72, F13.73, F13.74, F13.75, F13.76, F13.77, F13.78, F13.79, F13.80, F13.81, F13.82, F13.83, F13.84, F13.85, F13.86, F13.87, F13.88, F13.89, F13.90, F13.91, F13.92, F13.93, F13.94, F13.95, F13.96, F13.97, F13.98, F13.99, F13.100, F13.101, F13.102, F13.103, F13.104, F13.105, F13.106, F13.107, F13.108, F13.109, F13.110, F13.111, F13.112, F13.113, F13.114, F13.115, F13.116, F13.117, F13.118, F13.119, F13.120, F13.121, F13.122, F13.123, F13.124, F13.125, F13.126, F13.127, F13.128, F13.129, F13.130, F13.131, F13.132, F13.133, F13.134, F13.135, F13.136, F13.137, F13.138, F13.139, F13.140, F13.141, F13.142, F13.143, F13.144, F13.145, F13.146, F13.147, F13.148, F13.149, F13.150, F13.151, F13.152, F13.153, F13.154, F13.155, F13.156, F13.157, F13.158, F13.159, F13.160, F13.161, F13.162, F13.163, F13.164, F13.165, F13.166, F13.167, F13.168, F13.169, F13.170, F13.171, F13.172, F13.173, F13.174, F13.175, F13.176, F13.177, F13.178, F13.179, F13.180, F13.181, F13.182, F13.183, F13.184, F13.185, F13.186, F13.187, F13.188, F13.189, F13.190, F13.191, F13.192, F13.193, F13.194, F13.195, F13.196, F13.197, F13.198, F13.199, F13.200, F13.201, F13.202, F13.203, F13.204, F13.205, F13.206, F13.207, F13.208, F13.209, F13.210, F13.211, F13.212, F13.213, F13.214, F13.215, F13.216, F13.217, F13.218, F13.219, F13.220, F13.221, F13.222, F13.223, F13.224, F13.225, F13.226, F13.227, F13.228, F13.229, F13.230, F13.231, F13.232, F13.233, F13.234, F13.235, F13.236, F13.237, F13.238, F13.239, F13.240, F13.241, F13.242, F13.243, F13.244, F13.245, F13.246, F13.247, F13.248, F13.249, F13.250, F13.251, F13.252, F13.253, F13.254, F13.255, F13.256, F13.257, F13.258, F13.259, F13.260, F13.261, F13.262, F13.263, F13.264, F13.265, F13.266, F13.267, F13.268, F13.269, F13.270, F13.271, F13.272, F13.273, F13.274, F13.275, F13.276, F13.277, F13.278, F13.279, F13.280, F13.281, F13.282, F13.283, F13.284, F13.285, F13.286, F13.287, F13.288, F13.289, F13.290, F13.291, F13.292, F13.293, F13.294, F13.295, F13.296, F13.297, F13.298, F13.299, F13.300, F13.301, F13.302, F13.303, F13.304, F13.305, F13.306, F13.307, F13.308, F13.309, F13.310, F13.311, F13.312, F13.313, F13.314, F13.315, F13.316, F13.317, F13.318, F13.319, F13.320, F13.321, F13.322, F13.323, F13.324, F13.325, F13.326, F13.327, F13.328, F13.329, F13.330, F13.331, F13.332, F13.333, F13.334, F13.335, F13.336, F13.337, F13.338, F13.339, F13.340, F13.341, F13.342, F13.343, F13.344, F13.345, F13.346, F13.347, F13.348, F13.349, F13.350, F13.351, F13.352, F13.353, F13.354, F13.355, F13.356, F13.357, F13.358, F13.359, F13.360, F13.361, F13.362, F13.363, F13.364, F13.365, F13.366, F13.367, F13.368, F13.369, F13.370, F13.371, F13.372, F13.373, F13.374, F13.375, F13.376, F13.377, F13.378, F13.379, F13.380, F13.381, F13.382, F13.383, F13.384, F13.385, F13.386, F13.387, F13.388, F13.389, F13.390, F13.391, F13.392, F13.393, F13.394, F13.395, F13.396, F13.397, F13.398, F13.399, F13.400, F13.401, F13.402, F13.403, F13.404, F13.405, F13.406, F13.407, F13.408, F13.409, F13.410, F13.411, F13.412, F13.413, F13.414, F13.415, F13.416, F13.417, F13.418, F13.419, F13.420, F13.421, F13.422, F13.423, F13.424, F13.425, F13.426, F13.427, F13.428, F13.429, F13.430, F13.431, F13.432, F13.433, F13.434, F13.435, F13.436, F13.437, F13.438, F13.439, F13.440, F13.441, F13.442, F13.443, F13.444, F13.445, F13.446, F13.447, F13.448, F13.449, F13.450, F13.451, F13.452, F13.453, F13.454, F13.455, F13.456, F13.457, F13.458, F13.459, F13.460, F13.461, F13.462, F13.463, F13.464, F13.465, F13.466, F13.467, F13.468, F13.469, F13.470, F13.471, F13.472, F13.473, F13.474, F13.475, F13.476, F13.477, F13.478, F13.479, F13.480, F13.481, F13.482, F13.483, F13.484, F13.485, F13.486, F13.487, F13.488, F13.489, F13.490, F13.491, F13.492, F13.493, F13.494, F13.495, F13.496, F13.497, F13.498, F13.499, F13.500, F13.501, F13.502, F13.503, F13.504, F13.505, F13.506, F13.507, F13.508, F13.509, F13.510, F13.511, F13.512, F13.513, F13.514, F13.515, F13.516, F13.517, F13.518, F13.519, F13.520, F13.521, F13.522, F13.523, F13.524, F13.525, F13.526, F13.527, F13.528, F13.529, F13.530, F13.531, F13.532, F13.533, F13.534, F13.535, F13.536, F13.537, F13.538, F13.539, F13.540, F13.541, F13.542, F13.543, F13.544, F13.545, F13.546, F13.547, F13.548, F13.549, F13.550, F13.551, F13.552, F13.553, F13.554, F13.555, F13.556, F13.557, F13.558, F13.559, F13.560, F13.561, F13.562, F13.563, F13.564, F13.565, F13.566, F13.567, F13.568, F13.569, F13.570, F13.571, F13.572, F13.573, F13.574, F13.575, F13.576, F13.577, F13.578, F13.579, F13.580, F13.581, F13.582, F13.583, F13.584, F13.585, F13.586, F13.587, F13.588, F13.589, F13.590, F13.591, F13.592, F13.593, F13.594, F13.595, F13.596, F13.597, F13.598, F13.599, F13.600, F13.601, F13.602, F13.603, F13.604, F13.605, F13.606, F13.607, F13.608, F13.609, F13.610, F13.611, F13.612, F13.613, F13.614, F13.615, F13.616, F13.617, F13.618, F13.619, F13.620, F13.621, F13.622, F13.623, F13.624, F13.625, F13.626, F13.627, F13.628, F13.629, F13.630, F13.631, F13.632, F13.633, F13.634, F13.635, F13.636, F13.637, F13.638, F13.639, F13.640, F13.641, F13.642, F13.643, F13.644, F13.645, F13.646, F13.647, F13.648, F13.649, F13.650, F13.651, F13.652, F13.653, F13.654, F13.655, F13.656, F13.657, F13.658, F13.659, F13.660, F13.661, F13.662, F13.663, F13.664, F13.665, F13.666, F13.667, F13.668, F13.669, F13.670, F13.671, F13.672, F13.673, F13.674, F13.675, F13.676, F13.677, F13.678, F13.679, F13.680, F13.681, F13.682, F13.683, F13.684, F13.685, F13.686, F13.687, F13.688, F13.689, F13.690, F13.691, F13.692, F13.693, F13.694, F13.695, F13.696, F13.697, F13.698, F13.699, F13.700, F13.701, F13.702, F13.703, F13.704, F13.705, F13.706, F13.707, F13.708, F13.709, F13.710, F13.711, F13.712, F13.713, F13.714, F13.715, F13.716, F13.717, F13.718, F13.719, F13.720, F13.721, F13.722, F13.723, F13.724, F13.725, F13.726, F13.727, F13.728, F13.729, F13.730, F13.731, F13.732, F13.733, F13.734, F13.735, F13.736, F13.737, F13.738, F13.739, F13.740, F13.741, F13.742, F13.743, F13.744, F13.745, F13.746, F13.747, F13.748, F13.749, F13.750, F13.751, F13.752, F13.753, F13.754, F13.755, F13.756, F13.757, F13.758, F13.759, F13.760, F13.761, F13.762, F13.763, F13.764, F13.765, F13.766, F13.767, F13.768, F13.769, F13.770, F13.771, F13.772, F13.773, F13.774, F13.775, F13.776, F13.777, F13.778, F13.779, F13.780, F13.781, F13.782, F13.783, F13.784, F13.785, F13.786, F13.787, F13.788, F13.789, F13.790, F13.791, F13.792, F13.793, F13.794, F13.795, F13.796, F13.797, F13.798, F13.799, F13.800, F13.801, F13.802, F13.803, F13.804, F13.805, F13.806, F13.807, F13.808, F13.809, F13.810, F13.811, F13.812, F13.813, F13.814, F13.815, F13.816, F13.817, F13.818, F13.819, F13.820, F13.821, F13.822, F13.823, F13.824, F13.825, F13.826, F13.827, F13.828, F13.829, F13.830, F13.831, F13.832, F13.833, F13.834, F13.835, F13.836, F13.837, F13.838, F13.839, F13.840, F13.841, F13.842, F13.843, F13.844, F13.845, F13.846, F13.847, F13.848, F13.849, F13.850, F13.851, F13.852, F13.853, F13.854, F13.855, F13.856, F13.857, F13.858, F13.859, F13.860, F13.861, F13.862, F13.863, F13.864, F13.865, F13.866, F13.867, F13.868, F13.869, F13.870, F13.871, F13.872, F13.873, F13.874, F13.875, F13.876, F13.877, F13.878, F13.879, F13.880, F13.881, F13.882, F13.883, F13.884, F13.885, F13.886, F13.887, F13.888, F13.889, F13.890, F13.891, F13.892, F13.893, F13.894, F13.895, F13.896, F13.897, F13.898, F13.899, F13.900, F13.901, F13.902, F13.903, F13.904, F13.905, F13.906, F13.907, F13.908, F13.909, F13.910, F13.911, F13.912, F13.913, F13.914, F13.915, F13.916, F13.917, F13.918, F13.919, F13.920, F13.921, F13.922, F13.923, F13.924, F13.925, F13.926, F13.927, F13.928, F13.929, F13.930, F13.931, F13.932, F13.933, F13.934, F13.935, F13.936, F13.937, F13.938, F13.939, F13.940, F13.941, F13.942, F13.943, F13.944, F13.945, F13.946, F13.947, F13.948, F13.949, F13.950, F13.951, F13.952, F13.953, F13.954, F13.955, F13.956, F13.957, F13.958, F13.959, F13.960, F13.961, F13.962, F13.963, F13.964, F13.965, F13.966, F13.967, F13.968, F13.969, F13.970, F13.971, F13.972, F13.973, F13.974, F13.975, F13.976, F13.977, F13.978, F13.979, F13.980, F13.981, F13.982, F13.983, F13.984, F13.985, F13.986, F13.987, F13.988, F13.989, F13.990, F13.991, F13.992, F13.993, F13.994, F13.995, F13.996, F13.997, F13.998, F13.999, F14.000, F14.001, F14.002, F14.003, F14.004, F14.005, F14.006, F14.007, F14.008, F14.009, F14.010, F14.011, F14.012, F14.013, F14.014, F14.015, F14.016, F14.017, F14.018, F14.019, F14.020, F14.021, F14.022, F14.023, F14.024, F14.025, F14.026, F14.027, F14.028, F14.029, F14.030, F14.031, F14.032, F14.033, F14.034, F14.035, F14.036, F14.037, F14.038, F14.039, F14.040, F14.041, F14.042, F14.043, F14.044, F14.045, F14.046, F14.047, F14.048, F14.049, F14.050, F14.051, F14.052, F14.053, F14.054, F14.055, F14.056, F14.057, F14.058, F14.059, F14.060, F14.061, F14.062, F14.063, F14.064, F14.065, F14.066, F14.067, F14.068, F14.069, F14.070, F14.071, F14.072, F14.073, F14.074, F14.075, F14.076, F14.077, F14.078, F14.079, F14.080, F14.081, F14.082, F14.083, F14.084, F14.085, F14.086, F14.087, F14.088, F14.089, F14.090, F14.091, F14.092, F14.093, F14.094, F14.095, F14.096, F14.097, F14.098, F14.099, F14.100, F14.101, F14.102, F14.103, F14.104, F14.105, F14.106, F14.107, F14.108, F14.109, F14.110, F14.111, F14.112, F14.113, F14.114, F14.115, F14.116, F14.117, F14.118, F14.119, F14.120, F14.121, F14.122, F14.123, F14.124, F14.125, F14.126, F14.127, F14.128, F14.129, F14.130, F14.131, F14.132, F14.133, F14.134, F14.135, F14.136, F14.137, F14.138, F14.139, F14.140, F14.141, F14.142, F14.143, F14.144, F14.145, F14.146, F14.147, F14.148, F14.149, F14.150, F14.151, F14.152, F14.153, F14.154, F14.155, F14.156, F14.157, F14.158, F14.159, F14.160, F14.161, F14.162, F14.163, F14.164, F14.165, F14.166, F14.167, F14.168, F14.169, F14.170, F14.171, F14.172, F14.173, F1