

2/4/2009

2005 LTD1 Premium Calculation

1. Average LTD1 premium for PPs 11-12, 13-14, 15-16, 17-18 & 19-20 =	\$	48,409
		3
2. Projected LTD1 premiums for remaining 3 months =	\$	<u>145,227</u>
YTD LTD1 premiums through PP20 =	\$	477,745
Plus projected LTD1 premiums for remaining 3 months of 2005 =	\$	<u>145,227</u>
3. Projected Gross LTD1 2005 premiums =	\$	622,972
Less: 2005 LTD Budget =	\$	<u>562,000</u>
4. Projected LTD1 Premium Budget Shortfall =	\$	<u><u>60,972</u></u>
Shortfall is rounded to nearest \$1000 =	\$	61,000

2005 LTD PREMIUM PAYMENTS

Inclusive Dates	Pay Period	COVERED LIVES	LTD 1 Premium @ \$.36/100		COVERED LIVES	120LD Payroll VOLUME OPTION A		LTD 2 Premium @ \$.09/100
			PLAN 1	180 Day		Plan 2	120 Day	
2005			PLAN 1	180 Day		Plan 2	120 Day	
12/19-1/01	1	3,628	\$ 6,054,797.22	\$ 21,797.27	96	\$ 191,044.44	\$ 171.94	
1/02-1/15	2	3,605	\$ 6,592,611.11	\$ 23,733.40	96	\$ 193,766.67	\$ 174.39	
1/13th TOTAL			\$ 12,647,408.33	\$ 45,530.67		\$ 384,811.11	\$ 346.33	
1/16-1/29	3	3,579	\$ 6,551,855.56	\$ 23,586.68	96	\$ 193,922.22	\$ 174.53	
1/30-2/12	4	3,617	\$ 6,617,522.22	\$ 23,823.08	99	\$ 198,555.56	\$ 178.70	
2/13th TOTAL			\$ 13,169,377.78	\$ 47,409.76		\$ 392,477.78	\$ 353.23	
2/13-2/26	5	3,588	\$ 6,583,025.00	\$ 23,698.89	99	\$ 198,555.56	\$ 178.70	
2/27-3/12	6	3,581	\$ 6,574,975.00	\$ 23,669.91	98	\$ 195,322.22	\$ 175.79	
3/13th TOTAL			\$ 13,158,000.00	\$ 47,368.80		\$ 393,877.78	\$ 354.49	
3/13-3/26	7	3,574	\$ 6,568,347.22	\$ 23,646.05	98	\$ 195,433.33	\$ 175.89	
3/27-4/09	8	3,585	\$ 6,580,363.89	\$ 23,689.31	98	\$ 195,533.33	\$ 175.98	
4/13th TOTAL			\$ 13,148,711.11	\$ 47,335.36		\$ 390,966.67	\$ 351.87	
4/10-4/23	9	3,634	\$ 6,652,538.89	\$ 23,949.14	98	\$ 195,811.11	\$ 176.23	
4/24-5/07	10	3,661	\$ 6,696,311.11	\$ 24,106.72	98	\$ 195,977.78	\$ 176.38	
5/13th TOTAL			\$ 13,348,850.00	\$ 48,055.86		\$ 391,788.89	\$ 352.61	
5/08-5/21	11	3,682	\$ 6,718,347.22	\$ 24,186.05	98	\$ 196,266.67	\$ 176.64	
5/22-6/04	12	3,689	\$ 6,736,219.44	\$ 24,250.39	97	\$ 194,877.78	\$ 175.39	
6/13th TOTAL			\$ 13,454,566.67	\$ 48,436.44		\$ 391,144.44	\$ 352.03	
6/05-6/18	13	3,669	\$ 6,703,069.44	\$ 24,131.05	97	\$ 195,122.22	\$ 175.61	
6/19-7/02	14	3,689	\$ 6,728,458.33	\$ 24,222.45	97	\$ 195,544.44	\$ 175.99	
7/13th TOTAL			\$ 13,431,527.78	\$ 48,353.50		\$ 390,666.67	\$ 351.60	
7/03-7/16	15	3,681	\$ 6,748,000.00	\$ 24,292.80	97	\$ 195,611.11	\$ 176.05	
7/17-7/30	16	3,670	\$ 6,733,308.33	\$ 24,239.91	96	\$ 193,733.33	\$ 174.36	
8/13th TOTAL			\$ 13,481,308.33	\$ 48,532.71		\$ 389,344.44	\$ 350.41	
7/31-8/13	17	3,669	\$ 6,733,655.56	\$ 24,241.16	96	\$ 194,177.78	\$ 174.76	
8/14-8/27	18	3,666	\$ 6,730,486.11	\$ 24,229.75			\$ -	
9/13th TOTAL			\$ 13,464,141.67	\$ 48,470.91		\$ 194,177.78	\$ 174.76	
8/28-9/10	19	3,701	\$ 6,715,647.22	\$ 24,176.33	94	\$ 190,477.78	\$ 171.43	
9/11-9/24	20	3,640	\$ 6,687,508.33	\$ 24,075.03	93	\$ 187,655.56	\$ 168.89	
10/13th TOTAL			\$ 13,403,155.56	\$ 48,251.36		\$ 378,133.33	\$ 340.32	
9/25-10/08	21		\$ -	\$ -			\$ -	
10/09-10/22	22		\$ -	\$ -			\$ -	
11/13th TOTAL			\$ -	\$ -		\$ -	\$ -	
10/23-11/05	23		\$ -	\$ -			\$ -	
11/06-11/19	24		\$ -	\$ -			\$ -	
12/13th TOTAL			\$ -	\$ -		\$ -	\$ -	
11/20-12/03	25		\$ -	\$ -			\$ -	
12/04-12/17	26		\$ -	\$ -			\$ -	
13/13th TOTAL			\$ -	\$ -		\$ -	\$ -	
YTD TOTALS		\$ 6,635,352.36	3,640	\$ 132,707,047.22	\$ 477,745.37	97	\$ 3,697,388.89	\$ 3,327.65
YEAR END PROJ'N				\$ 172,519,161.39	\$ 621,068.98		\$ 5,059,584.80	\$ 4,553.63

LTD PLAN 1 SPA ACCOUNT #614004-0001-1654-1617-S145

LTD PLAN 2 PREMIUMS PAID FROM TRUST ACCOUNT

	2005 YTD	2005 PROJECTED	2006 PROJECTED	VARIANCE	2006 PROJECTED
\$ 13,270,704.72	\$ 562,000.00	\$ 562,000.00	\$ 623,997.98	\$ 62,997.98	\$ 622,972.32
Plan 1 Budget	\$ 562,000.00	\$ 562,000.00	\$ 623,997.98	\$ 62,997.98	\$ 622,972.32
Plan 1 Premium Expense	\$ 477,745.37	\$ 621,068.98			\$ 60,972.32
Account Balance	\$ 84,254.63	(\$59,068.98)			
			-10.51%	\$ 48,408.98	\$ 2,365.68
					\$ 61,507.65

Cost of LTD Buy Down Options

2005 PLAN 2 LTD PREMIUMS					CITY PAID	ANNUAL BUY-DOWN PREMIUM COSTS			
<u>Biwkly Wages</u>	<u>60 Day @ \$.0023</u>	<u>90 Day @ \$.0013</u>	<u>120 Day @ \$.0009</u>	<u>Annual Wages</u>	<u>PLAN 1 LTD PREMIUMS</u>	<u>60 Day @ \$.0023</u>	<u>90 Day @ \$.0013</u>	<u>120 Day @ \$.0009</u>	<u>180 Day @ \$.0036</u>
\$ 500	\$ 1.15	\$ 0.65	\$ 0.45	\$ 13,000	\$ 1.80	\$ 29.90	\$ 16.90	\$ 11.70	\$ 46.80
\$ 600	\$ 1.38	\$ 0.78	\$ 0.54	\$ 15,600	\$ 2.16	\$ 35.88	\$ 20.28	\$ 14.04	\$ 56.16
\$ 700	\$ 1.61	\$ 0.91	\$ 0.63	\$ 18,200	\$ 2.52	\$ 41.86	\$ 23.66	\$ 16.38	\$ 65.52
\$ 800	\$ 1.84	\$ 1.04	\$ 0.72	\$ 20,800	\$ 2.88	\$ 47.84	\$ 27.04	\$ 18.72	\$ 74.88
\$ 900	\$ 2.07	\$ 1.17	\$ 0.81	\$ 23,400	\$ 3.24	\$ 53.82	\$ 30.42	\$ 21.06	\$ 84.24
\$ 1,000	\$ 2.30	\$ 1.30	\$ 0.90	\$ 26,000	\$ 3.60	\$ 59.80	\$ 33.80	\$ 23.40	\$ 93.60
\$ 1,100	\$ 2.53	\$ 1.43	\$ 0.99	\$ 28,600	\$ 3.96	\$ 65.78	\$ 37.18	\$ 25.74	\$ 102.96
\$ 1,200	\$ 2.76	\$ 1.56	\$ 1.08	\$ 31,200	\$ 4.32	\$ 71.76	\$ 40.56	\$ 28.08	\$ 112.32
\$ 1,300	\$ 2.99	\$ 1.69	\$ 1.17	\$ 33,800	\$ 4.68	\$ 77.74	\$ 43.94	\$ 30.42	\$ 121.68
\$ 1,400	\$ 3.22	\$ 1.82	\$ 1.26	\$ 36,400	\$ 5.04	\$ 83.72	\$ 47.32	\$ 32.76	\$ 131.04
\$ 1,500	\$ 3.45	\$ 1.95	\$ 1.35	\$ 39,000	\$ 5.40	\$ 89.70	\$ 50.70	\$ 35.10	\$ 140.40
\$ 1,600	\$ 3.68	\$ 2.08	\$ 1.44	\$ 41,600	\$ 5.76	\$ 95.68	\$ 54.08	\$ 37.44	\$ 149.76
\$ 1,700	\$ 3.91	\$ 2.21	\$ 1.53	\$ 44,200	\$ 6.12	\$ 101.66	\$ 57.46	\$ 39.78	\$ 159.12
\$ 1,800	\$ 4.14	\$ 2.34	\$ 1.62	\$ 46,800	\$ 6.48	\$ 107.64	\$ 60.84	\$ 42.12	\$ 168.48
\$ 1,900	\$ 4.37	\$ 2.47	\$ 1.71	\$ 49,400	\$ 6.84	\$ 113.62	\$ 64.22	\$ 44.46	\$ 177.84
\$ 2,000	\$ 4.60	\$ 2.60	\$ 1.80	\$ 52,000	\$ 7.20	\$ 119.60	\$ 67.60	\$ 46.80	\$ 187.20
\$ 2,100	\$ 4.83	\$ 2.73	\$ 1.89	\$ 54,600	\$ 7.56	\$ 125.58	\$ 70.98	\$ 49.14	\$ 196.56
\$ 2,200	\$ 5.06	\$ 2.86	\$ 1.98	\$ 57,200	\$ 7.92	\$ 131.56	\$ 74.36	\$ 51.48	\$ 205.92
\$ 2,300	\$ 5.29	\$ 2.99	\$ 2.07	\$ 59,800	\$ 8.28	\$ 137.54	\$ 77.74	\$ 53.82	\$ 215.28
\$ 2,400	\$ 5.52	\$ 3.12	\$ 2.16	\$ 62,400	\$ 8.64	\$ 143.52	\$ 81.12	\$ 56.16	\$ 224.64
\$ 2,500	\$ 5.75	\$ 3.25	\$ 2.25	\$ 65,000	\$ 9.00	\$ 149.50	\$ 84.50	\$ 58.50	\$ 234.00
\$ 2,600	\$ 5.98	\$ 3.38	\$ 2.34	\$ 67,600	\$ 9.36	\$ 155.48	\$ 87.88	\$ 60.84	\$ 243.36
\$ 2,700	\$ 6.21	\$ 3.51	\$ 2.43	\$ 70,200	\$ 9.72	\$ 161.46	\$ 91.26	\$ 63.18	\$ 252.72
\$ 2,800	\$ 6.44	\$ 3.64	\$ 2.52	\$ 72,800	\$ 10.08	\$ 167.44	\$ 94.64	\$ 65.52	\$ 262.08
\$ 2,900	\$ 6.67	\$ 3.77	\$ 2.61	\$ 75,400	\$ 10.44	\$ 173.42	\$ 98.02	\$ 67.86	\$ 271.44
\$ 3,000	\$ 6.90	\$ 3.90	\$ 2.70	\$ 78,000	\$ 10.80	\$ 179.40	\$ 101.40	\$ 70.20	\$ 280.80
\$ 3,100	\$ 7.13	\$ 4.03	\$ 2.79	\$ 80,600	\$ 11.16	\$ 185.38	\$ 104.78	\$ 72.54	\$ 290.16
\$ 3,200	\$ 7.36	\$ 4.16	\$ 2.88	\$ 83,200	\$ 11.52	\$ 191.36	\$ 108.16	\$ 74.88	\$ 299.52
\$ 3,300	\$ 7.59	\$ 4.29	\$ 2.97	\$ 85,800	\$ 11.88	\$ 197.34	\$ 111.54	\$ 77.22	\$ 308.88
\$ 3,400	\$ 7.82	\$ 4.42	\$ 3.06	\$ 88,400	\$ 12.24	\$ 203.32	\$ 114.92	\$ 79.56	\$ 318.24
\$ 3,500	\$ 8.05	\$ 4.55	\$ 3.15	\$ 91,000	\$ 12.60	\$ 209.30	\$ 118.30	\$ 81.90	\$ 327.60
\$ 3,600	\$ 8.28	\$ 4.68	\$ 3.24	\$ 93,600	\$ 12.96	\$ 215.28	\$ 121.68	\$ 84.24	\$ 336.96
\$ 3,700	\$ 8.51	\$ 4.81	\$ 3.33	\$ 96,200	\$ 13.32	\$ 221.26	\$ 125.06	\$ 86.58	\$ 346.32
\$ 3,800	\$ 8.74	\$ 4.94	\$ 3.42	\$ 98,800	\$ 13.68	\$ 227.24	\$ 128.44	\$ 88.92	\$ 355.68
\$ 3,846	\$ 8.85	\$ 5.00	\$ 3.46	\$ 99,996	\$ 13.85	\$ 229.99	\$ 129.99	\$ 90.00	\$ 359.99