

Total Plan (Gross of Fees) Asset Class and Investment Manager Performance

	Qtr	YTD	Annualized Return					Performance Inception Date	Calendar Year Returns					% of Total Fund	Market Value (\$)
			1 Yr	3 Yrs	5 Yrs	7 Yrs	ITD		2015	2014	2013	2012	2011		
Total Fund	4.05	7.76	10.81	6.26	9.39	8.14	8.50	July-84	0.26	5.67	15.52	13.31	-0.04	100.0	2,463,520,665
<i>Total Fund Policy Index¹</i>	<i>3.91</i>	<i>6.80</i>	<i>10.09</i>	<i>6.13</i>	<i>9.56</i>	<i>8.12</i>	<i>8.77</i>		<i>0.65</i>	<i>5.80</i>	<i>16.03</i>	<i>14.22</i>	<i>1.12</i>		
Over/Under	0.14	0.96	0.72	0.13	-0.17	0.02	-0.27		-0.39	-0.13	-0.51	-0.91	-1.16		
InvestorForce Public DB > \$1B Gross Median	3.76	7.07	9.72	6.18	9.47	8.42	9.35		0.29	5.67	14.98	13.04	0.76		
Total Fund ex-Workout Portfolio	4.06	7.65	10.71	6.18	9.69	--	7.40	Jan-11	0.23	5.55	16.40	14.13	-0.35	99.8	2,457,801,252
<i>Total Fund Policy Index</i>	<i>3.91</i>	<i>6.80</i>	<i>10.09</i>	<i>6.13</i>	<i>9.57</i>	<i>8.12</i>	<i>8.77</i>		<i>0.65</i>	<i>5.80</i>	<i>16.03</i>	<i>14.22</i>	<i>1.12</i>		
Over/Under	0.15	0.85	0.62	0.05	0.12	--	-1.37		-0.42	-0.25	0.37	-0.09	-1.47		
Public Equity	5.80	7.63	12.70	--	--	--	1.73	Jul-14	-1.55	--	--	--	--	57.5	1,416,293,288
<i>MSCI ACWI IMI w/US Gross (Blend)²</i>	<i>5.65</i>	<i>7.26</i>	<i>12.62</i>	<i>5.23</i>	<i>--</i>	<i>--</i>	<i>0.97</i>		<i>-1.51</i>	<i>2.81</i>	<i>23.00</i>	<i>--</i>	<i>--</i>		
Over/Under	0.15	0.37	0.08	--	--	--	0.76		-0.04	--	--	--	--		
InvestorForce Public DB > \$1 Billion Total Equity Gross Median	6.04	7.42	12.54	5.98	12.29	9.49	2.08		-1.49	4.72	25.23	17.28	-5.17		
US Equity	4.50	8.17	14.96	10.54	16.20	13.52	10.55	Apr-84	0.56	13.03	32.73	15.90	0.43	25.0	615,720,535
<i>Russell 3000 Index (Blend)³</i>	<i>4.40</i>	<i>8.18</i>	<i>14.96</i>	<i>9.68</i>	<i>15.12</i>	<i>12.32</i>	<i>10.74</i>		<i>1.17</i>	<i>10.06</i>	<i>29.48</i>	<i>15.59</i>	<i>1.02</i>		
Over/Under	0.10	-0.01	0.00	0.86	1.08	1.20	-0.19		-0.61	2.97	3.25	0.31	-0.59		
InvestorForce Public DB > \$1 Billion US Equity Gross Median	4.70	8.05	14.05	9.76	16.24	12.99	11.49		-5.29	11.14	34.80	16.43	0.65		
RhumbLine Russell 1000	4.02	7.88	14.88	10.73	16.34	--	15.02	Jul-10	0.87	13.25	33.01	16.39	1.42	20.4	503,028,130
<i>Russell 1000</i>	<i>4.03</i>	<i>7.92</i>	<i>14.93</i>	<i>10.78</i>	<i>16.41</i>	<i>13.25</i>	<i>15.08</i>		<i>0.92</i>	<i>13.24</i>	<i>33.11</i>	<i>16.42</i>	<i>1.50</i>		
Over/Under	-0.01	-0.04	-0.05	-0.05	-0.07	--	-0.06		-0.05	0.01	-0.10	-0.03	--		
eA US Passive Large Cap Equity Gross Median	3.86	7.85	15.42	11.14	16.36	13.17	15.04		1.31	13.31	32.39	16.01	2.10		
DFA US Small Cap Core	--	--	--	--	--	--	2.31	Jul-16	--	--	--	--	--	2.4	59,337,918
<i>Russell 2000</i>	<i>9.05</i>	<i>11.46</i>	<i>15.47</i>	<i>6.71</i>	<i>15.82</i>	<i>12.49</i>	<i>2.90</i>		<i>-4.41</i>	<i>4.90</i>	<i>38.82</i>	<i>16.35</i>	<i>-4.18</i>		
Over/Under	--	--	--	--	--	--	-0.59		--	--	--	--	--		
eA US Small Cap Core Equity Gross Median	7.37	10.21	14.59	8.25	17.10	14.06	2.05		-1.83	5.58	40.27	17.24	-1.40		
U.S. Equity Transition Account	--	--	--	--	--	--	--	Mar-12	--	--	--	--	--	0.0	51,577
U.S. Equity Overlay Account	--	--	--	--	--	--	--	Jul-14	--	--	--	--	--	2.3	55,902,910

1. Total Fund Policy Index – Current: 56% MSCI ACWI IMI w/ USA Gross, 3% Custom Private Equity Index, 20% Barclays US Universal Index, 5% Custom Credit Index, 10% NCREIF ODCE Net (lagged), 5% HFRI FoF Composite Index, 1% CPI+3%. See appendix for complete history.
2. MSCI ACWI IMI w/ US Gross (Blend) – 1/1/2013-6/30/2014 – 43.1% Russell 3000, 10.3% CBOE BXM Index, 46.6% MSCI ACWI ex US IMI Index; 29.4% Russell 3000, 19.6% CBOE BXM Index, 51% MSCI ACWI ex US IMI Index; 7/1/2015- current - 100% MSCI ACWI IMI w/ USA Gross (Net) Index
3. Russell 3000 Index (Blend) – Inception through 10/31/2012: Russell 3000; 11/30/12-6/30/2014: 81%Russell 3000 19%CBOE S&P 500; 7/31/14-6/30/15: 60%Russell 3000 40%CBOE S&P 500; current: Russell 3000



Total Plan (Gross of Fees) Asset Class and Investment Manager Performance

	Qtr	YTD	Annualized Return					Performance Inception Date	Calendar Year Returns					% of Total Fund	Market Value (\$)
			1 Yr	3 Yrs	5 Yrs	7 Yrs	ITD		2015	2014	2013	2012	2011		
Non-US Equity	7.59	6.74	10.20	0.79	6.91	4.38	4.94	Jan-94	-3.71	-5.33	17.31	18.46	-12.80	23.0	567,572,704
<i>MSCI ACWI X-US IMI Net (Blend)⁴</i>	<i>7.05</i>	<i>6.08</i>	<i>9.81</i>	<i>0.62</i>	<i>6.50</i>	<i>3.62</i>	<i>4.60</i>		<i>-4.60</i>	<i>-3.89</i>	<i>15.82</i>	<i>17.70</i>	<i>-12.14</i>		
Over/Under	0.54	0.66	0.39	0.17	0.41	0.76	0.34		0.89	-1.44	1.49	0.76	-0.66		
InvestorForce Public DB > \$1 Billion Global ex-US Equity Gross Median	6.92	6.58	10.66	1.80	7.97	5.08	5.86		-6.37	-3.04	17.93	18.25	-12.66		
Non-US Equity x Overlay	7.59	6.62	10.21	0.70	6.85	4.33	4.92	Jan-94	-3.92	-5.27	17.31	18.46	-12.80	21.6	530,911,019
<i>MSCI ACWI X-US IMI Net (Blend)⁴</i>	<i>7.05</i>	<i>6.08</i>	<i>9.81</i>	<i>0.62</i>	<i>6.50</i>	<i>3.62</i>	<i>4.60</i>		<i>-4.60</i>	<i>-3.89</i>	<i>15.82</i>	<i>17.70</i>	<i>-12.14</i>		
Over/Under	0.54	0.54	0.40	0.08	0.35	0.71	0.32		0.68	-1.38	1.49	0.76	-0.66		
eA ACWI ex-US All Cap Equity Gross Median	6.89	4.45	10.05	3.21	9.12	6.85	7.95		0.18	-2.04	19.53	19.63	-11.51		
BlackRock MSCI World ex-US	6.37	3.55	7.61	0.69	--	--	3.48	Feb-13	-2.69	-4.02	--	--	--	13.8	338,753,319
<i>MSCI World X-US Net</i>	<i>6.29</i>	<i>3.12</i>	<i>7.16</i>	<i>0.33</i>	<i>6.89</i>	<i>4.05</i>	<i>3.08</i>		<i>-3.04</i>	<i>-4.32</i>	<i>21.02</i>	<i>16.41</i>	<i>-12.21</i>		
Over/Under	0.08	0.43	0.45	0.36	--	--	0.40		0.35	0.30	--	--	--		
eA All ACWI ex-US Equity Gross Median	6.99	5.37	9.93	2.65	9.10	6.76	5.01		0.08	-2.86	20.24	19.46	-12.37		
DFA Intl Small Cap	8.98	8.45	14.33	5.14	11.04	8.57	12.35	May-03	6.49	-5.82	28.09	19.49	-14.79	2.8	68,406,907
<i>MSCI World X-US Small (Blend)⁵</i>	<i>8.00</i>	<i>7.26</i>	<i>13.50</i>	<i>4.15</i>	<i>9.72</i>	<i>7.54</i>	<i>10.94</i>		<i>5.46</i>	<i>-5.35</i>	<i>25.55</i>	<i>17.48</i>	<i>-15.81</i>		
Over/Under	0.98	1.19	0.83	0.99	1.32	1.03	1.41		1.03	-0.47	2.54	2.01	1.02		
eA ACWI ex-US Small Cap Equity Gross Median	7.89	6.41	12.83	4.99	11.95	10.17	13.39		7.91	-2.43	29.10	22.95	-14.42		
JPM GEM Diversified	10.29	16.26	16.72	-1.10	--	--	-1.74	Jan-13	-14.51	-4.47	-1.39	--	--	5.0	123,612,523
<i>MSCI Emerging Markets IMI Net</i>	<i>8.83</i>	<i>15.02</i>	<i>16.19</i>	<i>-0.33</i>	<i>3.24</i>	<i>--</i>	<i>-1.31</i>		<i>-13.86</i>	<i>-1.79</i>	<i>-2.20</i>	<i>18.68</i>	<i>-19.49</i>		
Over/Under	1.46	1.24	0.53	--	--	--	-0.43		-0.65	--	--	--	--		
eA Emg Mkts Equity Gross Median	8.81	15.75	18.07	1.19	5.12	4.16	0.55		-12.20	-0.12	1.02	20.88	-18.61		
Non US Equity Overlay Account	--	--	--	--	--	--	--	Jul-14	--	--	--	--	--	0.6	15,872,310
Emerging Markets Overlay Account	--	--	--	--	--	--	--	Jul-14	--	--	--	--	--	0.9	21,489,375
Global Equity	5.06	9.65	13.08	--	--	--	-1.42	May-15	--	--	--	--	--	9.5	233,000,049
<i>MSCI ACWI w/US Gross (Blend)⁶</i>	<i>5.43</i>	<i>7.09</i>	<i>12.60</i>	<i>2.93</i>	--	--	<i>-0.23</i>		<i>0.83</i>	<i>-4.32</i>	--	--	--		
Over/Under	-0.37	2.56	0.48	--	--	--	-1.19		--	--	--	--	--		
PIMCO RAE Fundamental Global	5.41	10.13	13.58	2.31	--	--	5.36	Feb-13	-3.74	-6.21	--	--	--	4.9	120,016,679
<i>MSCI ACWI w/US Gross (Blend)⁶</i>	<i>5.43</i>	<i>7.09</i>	<i>12.60</i>	<i>2.93</i>	--	--	<i>4.90</i>		<i>0.83</i>	<i>-4.32</i>	--	--	--		
Over/Under	-0.02	3.04	0.98	-0.62	--	--	0.46		-4.57	--	--	--	--		
Parametric Delta Shift	4.69	7.22	14.08	11.21	--	--	13.51	Dec-12	3.11	14.29	27.27	--	--	4.6	112,983,369
<i>MSCI World with USA Gross (Blend)⁷</i>	<i>4.99</i>	<i>7.65</i>	<i>15.23</i>	<i>8.14</i>	--	--	<i>7.91</i>		<i>3.82</i>	<i>5.64</i>	<i>13.26</i>	<i>5.20</i>	--		
Over/Under	-0.30	-0.43	-1.15	3.07	--	--	5.60		-0.71	--	--	--	--		

4. MSCI ACWI X-US IMI Net (Blend) - Inception through 11/30/2012: MSCI EAFE Net Index; current: MSCI ACWI X-US IMI Net

5. MSCI World X-US Small (Blend) - Inception through 6/30/2005: MSCI EAFE Small; current: MSCI World X-US Small

6. MSCI ACWI w/US Gross (Blend) - inception - 4/30/2015 MSCI World ex USA; 5/1/2015 - present MSCI ACWI ND w/USA Gross

7. MSCI World with USA Gross (Blend) - inception - 6/30/2015 CBOE BXM Index; 7/1/2015-3/31/2016 S&P 500 Index; 4/1/2016 - present 100% MSCI World with USA Gross Index



Total Plan (Gross of Fees) Asset Class and Investment Manager Performance

	Qtr	YTD	Annualized Return					Performance Inception Date	Calendar Year Returns					% of Total Fund	Market Value (\$)
			1 Yr	3 Yrs	5 Yrs	7 Yrs	ITD		2015	2014	2013	2012	2011		
Broad Fixed Income	1.26	7.13	6.62	4.46	4.57	5.33	7.58	Apr-84	0.35	5.70	-0.98	8.94	6.99	22.0	542,055,860
<i>Barclays US Universal (Blend)⁸</i>	<i>0.96</i>	<i>6.69</i>	<i>6.11</i>	<i>4.27</i>	<i>3.62</i>	<i>4.53</i>	<i>7.66</i>		<i>0.43</i>	<i>5.56</i>	<i>-1.35</i>	<i>5.53</i>	<i>7.40</i>		
Over/Under	0.30	0.44	0.51	0.19	0.95	0.80	-0.08		-0.08	0.14	0.37	3.41	-0.41		
InvestorForce Public DB > \$1 Billion US Fixed Income Gross Median	1.34	7.12	6.57	4.50	4.32	5.43	8.59		0.12	6.00	-1.17	7.47	7.34		
PIMCO Total Return	1.96	7.71	7.85	4.29	4.49	--	4.97	Dec-09	-0.07	5.29	-1.31	9.34	4.74	5.1	125,304,001
<i>Barclays US Universal Index</i>	<i>0.96</i>	<i>6.69</i>	<i>6.11</i>	<i>4.27</i>	<i>3.62</i>	<i>4.53</i>	<i>4.36</i>		<i>0.43</i>	<i>5.56</i>	<i>-1.35</i>	<i>5.53</i>	<i>7.40</i>		
Over/Under	1.00	1.02	1.74	0.02	0.87	--	0.61		-0.50	-0.27	0.04	3.81	-2.66		
eA US Core Plus Fixed Inc Gross Median	1.50	7.32	6.59	4.71	4.86	5.70	5.56		0.31	5.92	-0.42	8.34	7.40		
Pugh Core	0.56	6.09	5.54	4.41	3.52	4.69	6.30	Jan-95	0.77	6.28	-1.80	5.58	8.21	4.3	106,455,854
<i>Barclays US Aggregate Index</i>	<i>0.46</i>	<i>5.80</i>	<i>5.19</i>	<i>4.03</i>	<i>3.08</i>	<i>4.10</i>	<i>5.99</i>		<i>0.55</i>	<i>5.97</i>	<i>-2.02</i>	<i>4.21</i>	<i>7.84</i>		
Over/Under	0.10	0.29	0.35	0.38	0.44	0.59	0.31		0.22	0.31	0.22	1.37	0.37		
eA US Core Fixed Inc Gross Median	0.67	6.14	5.67	4.39	3.75	4.74	6.36		0.88	5.99	-1.42	5.94	7.74		
Reams Core Plus	0.49	7.38	5.87	3.90	4.72	5.70	6.30	Oct-01	0.06	4.09	-0.90	9.82	8.38	5.7	139,364,440
<i>Barclays US Universal Index</i>	<i>0.96</i>	<i>6.69</i>	<i>6.11</i>	<i>4.27</i>	<i>3.62</i>	<i>4.53</i>	<i>5.12</i>		<i>0.43</i>	<i>5.56</i>	<i>-1.35</i>	<i>5.53</i>	<i>7.40</i>		
Over/Under	-0.47	0.69	-0.24	-0.37	1.10	1.17	1.18		-0.37	-1.47	0.45	4.29	0.98		
eA US Core Plus Fixed Inc Gross Median	1.50	7.32	6.59	4.71	4.86	5.70	6.03		0.31	5.92	-0.42	8.34	7.40		
Western Asset Core Plus	2.14	8.57	8.40	5.52	5.38	6.38	6.23	Oct-01	0.51	7.02	-0.23	9.81	7.62	5.9	145,637,923
<i>Barclays US Universal Index</i>	<i>0.96</i>	<i>6.69</i>	<i>6.11</i>	<i>4.27</i>	<i>3.62</i>	<i>4.53</i>	<i>5.12</i>		<i>0.43</i>	<i>5.56</i>	<i>-1.35</i>	<i>5.53</i>	<i>7.40</i>		
Over/Under	1.18	1.88	2.29	1.25	1.76	1.85	1.11		0.08	1.46	1.12	4.28	0.22		
eA US Core Plus Fixed Inc Gross Median	1.50	7.32	6.59	4.71	4.86	5.70	6.03		0.31	5.92	-0.42	8.34	7.40		
Fixed Income Overlay Account	--	--	--	--	--	--	--	Jul-14	--	--	--	--	--	1.0	25,293,641
Credit Fixed Income	2.69	9.83	7.53	--	--	--	2.42	Jun-15	--	--	--	--	--	5.2	127,583,011
<i>Custom Credit Index⁹</i>	<i>4.08</i>	<i>12.27</i>	<i>10.56</i>	--	--	--	--		--	--	--	--	--		
Over/Under	-1.39	-2.44	-3.03	--	--	--	--		--	--	--	--	--		
Western Asset Floating Rate	2.42	7.26	4.05	--	--	--	1.15	Jun-15	--	--	--	--	--	0.1	2,930,537
<i>Credit Suisse Leveraged Loan</i>	<i>3.10</i>	<i>7.46</i>	<i>5.35</i>	<i>3.61</i>	<i>5.44</i>	<i>5.69</i>	<i>3.23</i>		<i>-0.38</i>	<i>2.06</i>	<i>6.15</i>	<i>9.43</i>	<i>1.82</i>		
Russell JNK ETF	3.52	11.88	8.69	--	--	--	1.78	Jun-15	--	--	--	--	--	0.0	1,155
<i>BofA Merrill Lynch US High Yield Master II TR</i>	<i>5.49</i>	<i>15.32</i>	<i>12.81</i>	<i>5.27</i>	<i>8.24</i>	<i>8.62</i>	<i>5.79</i>		<i>-4.64</i>	<i>2.50</i>	<i>7.42</i>	<i>15.58</i>	<i>4.38</i>		
Russell EMB ETF	3.13	14.47	15.82	--	--	--	10.54	Jun-15	--	--	--	--	--	1.1	27,249,801
<i>JP Morgan EMBI Global Core</i>	<i>3.85</i>	<i>15.18</i>	<i>16.83</i>	<i>8.18</i>	<i>7.79</i>	<i>7.95</i>	<i>11.46</i>		<i>0.81</i>	<i>7.60</i>	<i>-6.45</i>	<i>18.62</i>	<i>8.02</i>		
ARES Institutional Credit Fund	--	--	--	--	--	--	--	Jul-16	--	--	--	--	--	3.6	87,932,474
Bluebay European Direct Lending	3.57	--	--	--	--	--	--	Feb-16	--	--	--	--	--	0.4	9,469,043
PIMCO World Government Inflation-Linked	--	--	--	--	--	--	--	Oct-12	--	--	--	--	--	0.0	3,566

8. Barclays US Universal (Blend) - Inception through 1989: Barclays US Aggregate Bond Index; current: Barclays US Universal Index

9. Custom Credit Index - Current: 10%JP Morgan GBI-Emerging Markets Global Diversified USD Index, 40%Credit Suisse Leveraged Loan Index, 40%BofA Merrill Lynch US High Yield Master II Index, 10%JP Morgan Emerging Markets Bond Index Global Diversified Composite; first month calculated for the index is July

