

ASTM S.P.A.

Sede in Torino, corso Regina Margherita 165

Capitale sociale: euro 49.499.300,00= interamente versati

Codice fiscale e numero di iscrizione al Registro Imprese di Torino:  
00488270018

### **VERBALE DI ASSEMBLEA ORDINARIA**

L'anno duemiladiciotto, il giorno venti del mese di aprile, alle ore undici, in Torino, in una sala al piano interrato dello stabile sito in corso Regina Margherita 165, presso la sede legale della Società, si è riunita in unica convocazione l'assemblea ordinaria degli azionisti della società ASTM S.P.A., con sede in Torino, corso Regina Margherita 165, capitale sociale versato di euro 49.499.300,00=, suddiviso in numero 98.998.600,00= azioni prive di valore nominale, codice fiscale e numero di iscrizione nel Registro Imprese di Torino: 00488270018.

Assume la presidenza dell'assemblea, ai sensi dell'art. 15 dello statuto sociale e nella sua qualità di Presidente del Consiglio di amministrazione il Prof. Gian Maria Gros-Pietro, nato a Torino il 4 febbraio 1942, domiciliato presso la sede sociale, il quale, ai sensi dell'art. 15 dello Statuto sociale e con il consenso dell'assemblea, designa a svolgere le funzioni di segretario verbalizzante dell'odierna riunione assembleare il Dott. Pietro Boero, notaio in Torino, che accetta e ringrazia.

Il Presidente comunica:

- che l'avviso di convocazione dell'odierna Assemblea è stato pubblicato in data 19 marzo 2018, ai sensi di legge e regolamento, sul sito internet della Società, sul sito di Borsa Italiana S.p.A e sul sistema autorizzato di diffusione e stoccaggio centralizzato delle informazioni regolamentate "eMarket Storage";
- che l'avviso è stato pubblicato in lingua italiana e inglese;
- che in data 20 marzo 2018, l'avviso è stato inoltre pubblicato, per estratto, sul quotidiano "Il Sole 24 Ore".

Il Presidente dà pertanto atto che l'odierna Assemblea è stata regolarmente convocata per discutere e deliberare sul seguente ordine del giorno:

1. Bilancio di esercizio 2017, Relazione del Consiglio di Amministrazione sulla gestione: deliberazioni inerenti e conseguenti. Esame del Bilancio consolidato 2017 e del Bilancio di sostenibilità 2017.
2. Attribuzione dell'utile di esercizio.
3. Provvedimenti ai sensi dell'articolo 2386 c.c.

4. Relazione sulla remunerazione, ai sensi dell'articolo 123-ter del D. Lgs. 24 febbraio 1998, n. 58.

5. Richiesta di autorizzazione all'acquisto ed alla disposizione di azioni proprie.

Il Presidente comunica che sono presenti o rappresentati per delega n. 564 aventi diritto all'intervento e all'esercizio del diritto di voto in Assemblea, titolari di n. 75.064.799= azioni ordinarie della Società pari al 75,824% delle complessive n. 98.998.600 azioni ordinarie prive di valore nominale, costituenti l'intero capitale sociale, come risulta anche dalle comunicazioni degli intermediari abilitati attestanti la predetta legittimazione.

Il Presidente comunica altresì che la Società risulta titolare, direttamente o indirettamente, di complessive n. 6.577.706 azioni proprie, pari al 6,644% del capitale sociale, per le quali il diritto di voto è sospeso. In particolare, la Società risulta titolare:

- direttamente, di n. 6.497.328 azioni, pari al 6,563% del capitale sociale;
- indirettamente tramite Autostrada Albenga Garessio Ceva S.p.A., di n. 58.878 azioni, pari allo 0,059% del capitale sociale;
- indirettamente tramite Ativa S.p.A, di n. 21.500 azioni, pari allo 0,022% del capitale sociale.

Il Presidente informa che nel prosieguo dei lavori assembleari saranno forniti eventuali aggiornamenti sulle presenze e, comunque, prima delle votazioni. Comunica poi che per il Consiglio di Amministrazione, oltre ad egli stesso Presidente, sono presenti: - la Dott.ssa Daniela Gavio (Vice Presidente); - il Geom. Marcello Gavio (Vice Presidente); - l'Ing. Alberto Rubegni (Amministratore Delegato); i Consiglieri Prof.ssa Stefania Bariatti, Dott.ssa Caterina Bima. Ing. Giuseppe Garofano, Dott. Giuseppe Gatto, Ing. Barbara Poggiali, Avv. Anna Chiara Svelto, Dott. Stefano Viviano e Avv. Marco Weigmann. Hanno giustificato la propria assenza i Consiglieri Dott. Beniamino Gavio, Dott. Luigi Roth e Ing. Umberto Tosoni. Per il Collegio Sindacale, sono presenti il Prof. Marco Fazzini (Presidente), la Dott.ssa Piera Braja (Sindaco Effettivo) e il Dott. Ernesto Ramojno (Sindaco Effettivo). Per la Società di Revisione PricewaterhouseCoopers S.p.A. è presente il Dott. Daniele Cattaruzzi.

Il Presidente Informa che, come consentito dall'art. 2 del Regolamento dell'Assemblea, assistono ai lavori assembleari alcuni analisti finanziari, giornalisti, collaboratori del Notaio, nonché dipendenti della Società e di società del gruppo, la cui presenza si ritiene utile per la trattazione degli argomenti all'ordine del giorno e/o per lo svolgimento dei lavori assembleari.

Il Presidente dà inoltre atto che:

- sono stati regolarmente espletati nei confronti della Consob, di Borsa Italiana S.p.A. e del pubblico gli adempimenti informativi e comunicativi previsti dalla vigente normativa;
- in seguito alle suddette comunicazioni non sono stati inviati alla Società rilievi da parte della Consob;
- la documentazione prevista dalla normativa vigente è stata depositata presso la sede legale e sul sito internet della Società, sul sito internet di Borsa Italiana S.p.A. e sul sistema di diffusione e stoccaggio centralizzato eMarket Storage;
- agli intervenuti alla presente Assemblea è stata consegnata all'ingresso in sala la documentazione relativa agli argomenti all'ordine del giorno;
- il numero degli Azionisti risultante dal libro soci è pari a 7.146;
- il modulo di delega per l'intervento in Assemblea è stato messo a disposizione sul sito internet della Società contestualmente alla pubblicazione dell'avviso di convocazione assembleare;
- è stata effettuata la verifica delle deleghe per la rappresentanza in Assemblea ed esse risultano regolari ai sensi delle vigenti disposizioni; è stata inoltre effettuata la verifica dell'identità degli intervenuti e della loro legittimazione a partecipare ai lavori assembleari.

Il Presidente dichiara quindi l'Assemblea legalmente e validamente costituita in unica convocazione ed atta a deliberare sull'odierno ordine del giorno.

Il Presidente comunica che non è pervenuta alla Società alcuna richiesta di integrazione dell'ordine del giorno né è stata presentata alcuna proposta di deliberazione su materie già all'ordine del giorno, ai sensi dell'art. 126-bis del TUF.

Il Presidente precisa che, precedentemente all'odierna Assemblea, sono pervenute alla Società da parte dell'Azionista Marco Bava alcune domande ai sensi dell'art. 127 ter del TUF. Copia di tali domande, unitamente alle relative risposte, sono state consegnate in copia cartacea ai partecipanti al loro ingresso in sala e saranno allegate al verbale assembleare (Allegato "A").

Il Presidente procede a dare atto dei soggetti che partecipano, direttamente o indirettamente, in misura rilevante al capitale sociale della Società con diritto di voto, secondo le risultanze del libro soci, integrate dalle comunicazioni ricevute ai sensi dell'articolo 120 del TUF e da altre informazioni a disposizione:

1.Aurelia S.r.l. risulta titolare, direttamente o indirettamente, di complessive n. 58.527.395 azioni della Società, pari al 59,119% del capitale sociale; in particolare, risulta titolare: -direttamente, di n. 549.363 azioni, pari allo

0,555% del capitale sociale; -indirettamente tramite Argo Finanziaria S.p.A. unipersonale, di n. 56.030.292 azioni, pari al 56,597% del capitale sociale; indirettamente tramite Codelfa S.p.A., di n. 1.947.740 azioni, pari all'1,967% del capitale sociale;

2. ASTM S.p.A. risulta titolare, direttamente o indirettamente, di complessive n. 6.577.706 azioni proprie, pari al 6,644% del capitale sociale, per le quali il diritto di voto è sospeso; in particolare, risulta titolare:- direttamente, di n. 6.497.328 azioni, pari al 6,563% del capitale sociale;- indirettamente tramite Autostrada Albenga Garessio Ceva S.p.A., di n. 58.878 azioni, pari allo 0,059% del capitale sociale;- indirettamente tramite Ativa S.p.A, di n. 21.500 azioni, pari allo 0,022% del capitale sociale.

Il Presidente chiede ai partecipanti all'assemblea di far presente l'eventuale carenza di legittimazione al voto ai sensi della vigente normativa e prende atto che nessuno dei presenti ha comunicato una carenza di legittimazione al voto.

Il Presidente prega gli aventi diritto all'intervento e all'esercizio del diritto di voto, qualora dovessero abbandonare l'aula prima della fine della presente Assemblea, di comunicarlo alla Segreteria riconsegnando la propria scheda di votazione.

Il Presidente fa presente che, anche in relazione alle richieste contenute nelle delibere CONSOB relative all'informativa da fornire in occasione delle assemblee degli azionisti, sarà allegato al verbale l'elenco nominativo dei partecipanti all'Assemblea (allegato "B"), in proprio o per delega, con le indicazioni prescritte, nonché per ogni singola votazione l'elenco di quanti, aventi diritto all'intervento in Assemblea e all'esercizio del diritto di voto, hanno espresso voto favorevole, contrario, si sono astenuti, non hanno votato o che hanno richiesto di allontanarsi, indicando il relativo numero di azioni.

Il Presidente informa che, ai sensi della normativa applicabile in materia di protezione dei dati personali, i dati dei partecipanti all'Assemblea sono raccolti e saranno trattati dalla Società esclusivamente ai fini dell'esecuzione degli adempimenti assembleari e societari obbligatori e che le votazioni avverranno mediante alzata di mano; precisa che, ai sensi dell'art. 5.2 del Regolamento assembleare, non viene data lettura integrale della documentazione che sia stata previamente messa a disposizione degli interessati, salvo che il Presidente lo ritenga opportuno o vi sia una specifica richiesta da parte dell'Assemblea. Informa infine che è in funzione un impianto di registrazione allo scopo di facilitare il compito di verbalizzazione.

Esaurite le operazioni preliminari, il Presidente passa quindi alla trattazione del

## 1° PUNTO ALL'ORDINE DEL GIORNO

Bilancio di esercizio 2017, Relazione del Consiglio di Amministrazione sulla gestione: deliberazioni inerenti e conseguenti. Esame del Bilancio consolidato 2017 e del Bilancio di sostenibilità 2017.

Il Presidente comunica:

- che la Relazione Finanziaria annuale 2017 (comprendente il progetto di bilancio di esercizio, il bilancio consolidato, la relazione sulla gestione degli amministratori, le relazioni dei Sindaci e della Società di Revisione), è stata messa a disposizione del pubblico in data 29 marzo 2018 presso la sede legale e sul sito internet della Società, sul sito di Borsa Italiana S.p.A. e sul meccanismo di stoccaggio autorizzato;
- che di quanto sopra è stata data informativa mediante avviso diffuso al pubblico in data 29 marzo 2018 e pubblicato sul quotidiano Il Sole 24 Ore in data 30 marzo 2018;
- che la documentazione di bilancio è stata altresì consegnata in copia cartacea ai partecipanti al loro ingresso in sala, e viene allegata al verbale in unica fascicolazione (allegato “C”);
- che la documentazione di bilancio è stata resa disponibile anche in lingua inglese presso la sede legale e sul sito internet della Società.

Il Presidente prosegue esponendo quanto segue:

- il bilancio di esercizio è stato redatto, sulla base di quanto definito dall’articolo 4, comma 1 del D.lgs. 28 febbraio 2005, n. 38, secondo i principi contabili internazionali IFRS emanati dall’International Accounting Standard Board (IASB) ed omologati dalla Commissione Europea. Per IFRS si intendono anche tutti i principi contabili internazionali rivisti (“IAS”), tutte le interpretazioni dell’International Financial Reporting Interpretations Committee (“IFRIC”), precedentemente denominate Standing Interpretations Committee (“SIC”). Anche i dati comparativi riferiti all’esercizio precedente risultano conformi ai citati standard contabili;
- in continuità con gli esercizi precedenti, si è ritenuto di compendiare in un’unica relazione sia i fatti significativi di esercizio della capogruppo ASTM S.p.A. sia quelli riguardanti tutte le società oggetto di consolidamento, evitando così le ripetizioni che derivavano dalla duplicità delle relazioni. Il bilancio consolidato, pertanto, non è più accompagnato da una propria autonoma relazione;
- è allegata alla relazione sulla gestione, la “Relazione annuale sul governo societario e gli assetti proprietari” redatta ai sensi dell’art. 123-bis del TUF, la quale tiene conto dei criteri e delle modalità espositive di cui al format predisposto da Borsa Italiana S.p.A. ed è stata resa disponibile nei medesimi termini e con le medesime modalità di cui alla documentazione di bilancio.

Nel dare la parola all’amministratore delegato, ing. Alberto Rubegni, per

L'illustrazione dei punti salienti della relazione sulla gestione, il Presidente sottolinea come la Società stia procedendo con determinazione e con successo nel suo piano di sviluppo, rafforzando e completando il proprio ruolo di holding industriale; ad oggi, ASTM ha acquisito una solida presenza internazionale nelle concessioni autostradali, con la partecipazione in Ecorodovias; ha integrato il proprio portafoglio nel campo delle attività di costruzione, anche con l'acquisizione della statunitense Halmar, mettendosi in grado di meglio cogliere le opportunità di sinergie con le attività in concessione; ha esteso ai mercati internazionali la valorizzazione delle competenze che ha sviluppato e che detiene qui in Italia; ha raggiunto in Italia un soddisfacente assetto delle concessioni, a seguito delle decisioni del Concedente, operate in accordo con la Commissione Europea e condivise dalla Società; ha riveduto e rafforzato la corporate governance, con particolare riguardo all'impegno nel campo della Corporate Social Responsibility. Grazie ad una gestione rigorosa e prudente, la Società dispone oggi delle competenze e delle risorse adeguate a crescere.

Prende quindi la parola l'Amministratore Delegato della Società Ing. Alberto Rubegni, il quale espone i principali indicatori riferiti all'esercizio 2017, che si è chiuso con un utile netto di 149,6 milioni di euro (+ 58,9% rispetto a quello del 2016, un EBITDA di 719 milioni (+ 8,5% rispetto al 2016) e un volume di affari di 1 miliardo e 436 milioni (+ 19,2 % rispetto al 2016), con un indebitamento finanziario di 1 miliardo e 333 milioni, in riduzione del 18% rispetto a quello del 2016. Premesso che il trend della Società negli ultimi due anni evidenzia un miglioramento continuo, sia nel valore di EBITDA, sia nel volume di affari che, fra l'altro, non riflette Ecorodovias che, essendo sottoposta a co-controllo non viene consolidata linea per linea, l'Amministratore Delegato sottolinea l'importanza per la Società di continuare ad investire e crescere nel settore delle concessioni - in cui si assiste ad un grande incremento di competizione a livello internazionale anche attraverso concentrazioni e fusioni, come è accaduto per Abertis- con l'obiettivo di diventare sempre più efficienti e focalizzati verso la crescita internazionale.

Il Presidente ringrazia l'Amministratore Delegato per il suo intervento e dà la parola al Presidente del Collegio Sindacale Prof. Marco Fazzini per la lettura delle conclusioni della relazione dei Sindaci al bilancio.

Il Presidente del Collegio Sindacale riferisce che il Collegio ha svolto nel 2017 la sua attività provvedendo a verificare l'osservanza delle disposizioni stabilite anche in tema di dichiarazione di carattere non finanziario ed assolvendo alle proprie funzioni di "Comitato per il controllo interno e la revisione contabile" assunte in forza dell'art.19 del D.Lgs. n. 39/2010, così come modificato dal D.Lgs. 135/2016. Premesso inoltre che non sono pervenute denunce né esposti da parte di terzi, in forza di tutte queste circostanze, il Collegio, preso atto anche del giudizio positivo che è stato

espresso nella relazione della società di revisione PricewaterhouseCoopers ritiene che il bilancio al 31 dicembre 2017 sia suscettibile dell'approvazione da parte dell'assemblea.

Il Presidente ringrazia il Prof. Fazzini per il suo intervento e cede la parola al Dott. Daniele Cattaruzzi della società PricewaterhouseCoopers S.p.A. per la lettura delle conclusioni della relazione al bilancio della Società di Revisione.

Il Dott. Daniele Cattaruzzi comunica che a giudizio della società di revisione PricewaterhouseCoopers S.p.A. il bilancio di esercizio fornisce una rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale e finanziaria della Società al 31 dicembre 2017, del risultato economico e dei flussi di cassa per l'esercizio chiuso a tale data, in conformità agli International Financial Reporting Standards adottati dall'Unione Europea nonché ai provvedimenti emanati in attuazione dell'articolo 9 del decreto legislativo 38 del 2005.

Il Presidente ringrazia il dott. Cattaruzzi per il suo intervento e dichiara aperta la discussione.

Chiede di intervenire l'azionista Bruno Lucchesi il quale si complimenta per i risultati e le prospettive della società, sia per quanto riguarda la partecipata brasiliana Ecorodovias sia per quanto riguarda la partecipazione nella statunitense Halmar. Chiede se, con riferimento agli Stati Uniti, ci siano prospettive nel settore delle concessioni autostradali; quali siano le prospettive in Colombia e Cile; e, con riferimento a Ecorodovias, quali siano le ragioni della caduta del suo valore di borsa nonostante la positiva attività svolta e le buone prospettive di sviluppo.

Il Presidente dà quindi la parola all'Amministratore Delegato per la risposta all'azionista Lucchesi.

L'Amministratore Delegato, con riferimento alla situazione statunitense, espone quanto segue. In merito al settore delle concessioni statunitensi, che è regolato da normative diverse nei singoli Stati, si stanno seguendo due progetti di grandi dimensioni (uno, a Washington, di circa 6 miliardi e 700 milioni), per cui vanno tarate forme di joint-ventures ed alleanze, anche per poter validamente competere con i concorrenti e si stanno valutando anche iniziative di più ridotte dimensioni per minimizzare rischi ed investimenti. Per quanto riguarda il settore costruzioni, Halmar continua nelle sue offerte, con un turn-over di circa 300 milioni ed un fatturato molto dipendente dal performance bond, che è pari al 100%, fattore che costituisce una barriera all'accesso ed evita di dover andare, come in altri mercati, al massimo ribasso. Con riferimento al settore concessioni si stanno valutando progetti di sviluppo anche in Colombia e Cile, senza dimenticare gli impegni della Società anche in Italia (in particolare si è in attesa delle gare per la Torino-Piacenza e la ATIVA), ferma la necessità di valutare attentamente le risorse

finanziarie disponibili nel quadro del piano industriale presentato nel luglio dell'anno scorso. Per ciò che concerne il Brasile, premesso che, un anno fa, il valore di borsa era di circa 5 reais, mentre oggi è di circa 9,50 reais, l'Amministratore Delegato evidenzia come la recente riduzione dei corsi azionari possa essere riconducibile alle indagini giudiziarie in corso che hanno coinvolto anche molti altri operatori e che, peraltro, non dovrebbero comportare problemi per la Società che, comunque, ha provveduto a nominare un Comitato di indipendenti per verificare l'eventuale sussistenza di qualche problematica. Da un punto di vista industriale, il bilancio di Ecorodovias è stato particolarmente positivo, con un utile netto di esercizio di 400 milioni di reais ed una situazione finanziaria molto equilibrata; inoltre, la società ha ottenuto un'ulteriore estensione su Ecovias ed ha acquisito tre concessioni per un totale di 850 chilometri diventando il secondo operatore in Brasile, paese per il quale gli analisti si attendono ritmi di crescita nell'ordine del 3% annuo..

Nessun altro chiedendo di intervenire, il Presidente dichiara quindi chiusa la discussione.

Prima di passare alle votazioni, il Presidente informa che per l'attività di revisione la società PricewaterhouseCoopers S.p.A. ha consuntivato i seguenti corrispettivi:

- per la revisione legale del bilancio di esercizio (ivi inclusa la verifica della regolare tenuta della contabilità, a far data dal 28 aprile 2017): 12 migliaia di euro (150 ore);
- per la revisione contabile limitata della relazione finanziaria semestrale: 5 migliaia di euro (65 ore);
- per le procedure di revisione concordate sui conti trimestrali al 30 settembre: 1 migliaio di euro (15 ore).

Il Presidente precisa che, ai sensi dell'art. 149-duodecies del Regolamento Emittenti, nel bilancio di esercizio alla voce "Corrispettivi riconosciuti alla società di revisione" sono dettagliati i corrispettivi di competenza dell'esercizio 2017 riconosciuti alla società PricewaterhouseCoopers S.p.A. ed alle società appartenenti al proprio network a fronte delle prestazioni fornite alla Società ed alle sue controllate.

Il Presidente mette quindi in votazione, per alzata di mano, l'approvazione del bilancio di esercizio al 31 dicembre 2017, corredato dalla relazione sulla gestione, che chiude con un utile di Euro 43.415.096, con precisazione che la proposta di destinazione dell'utile e di distribuzione del dividendo sarà oggetto di successiva deliberazione.

Il Presidente comunica che in questo momento sono presenti 565 aventi diritto a partecipare all'assemblea, in proprio o per delega, per complessive n. 75.064.849 azioni ordinarie, regolarmente depositate ed aventi diritto ad



altrettanti voti, che rappresentano il 75,824% di n. 98.998.600 azioni ordinarie (persone fisicamente presenti in sala: 10).

Chiusa la discussione, il Presidente dichiara approvata a maggioranza la proposta di delibera con:

- n. 74.782.558 voti favorevoli, pari al 99,624% delle azioni rappresentate in assemblea e al 75,539% del capitale sociale con diritto di voto;
- n. 189.490 voti contrari, pari allo 0,252% delle azioni rappresentate in assemblea e allo 0,191 % del capitale sociale con diritto di voto;
- n. 92.801 astenuti, pari allo 0,124% delle azioni rappresentate in assemblea e allo 0,094% del capitale sociale con diritto di voto;
- nessun non votante.

Il Presidente rende noto che l'elenco nominativo di coloro che hanno espresso voto favorevole, voto contrario, che si sono astenuti o che non hanno votato sarà allegato al verbale (allegato "D").

Il Presidente prosegue quindi nella trattazione del primo argomento all'ordine del giorno, passando alla presentazione del bilancio consolidato al 31 dicembre 2017.

Il Presidente comunica quanto segue:

- come già anticipato, il bilancio consolidato non è accompagnato da una autonoma relazione sulla gestione, essendosi proceduto alla compilazione di un'unica relazione per il bilancio di esercizio e per quello consolidato;
- il bilancio consolidato è stato redatto - sulla base di quanto definito dall'articolo 3, comma 1 del Decreto Legislativo 28/02/2005, n. 38 - secondo i principi contabili internazionali IFRS emanati dall'International Accounting Standard Board (IASB) ed omologati dalla Commissione Europea. Per IFRS si intendono anche tutti i principi contabili internazionali rivisti ("IAS"), tutte le interpretazioni dell'International Financial Reporting Interpretations Committee ("IFRIC"), precedentemente denominate Standing Interpretations Committee ("SIC");
- il bilancio consolidato comprende, oltre al bilancio della capogruppo ASTM S.p.A., i bilanci delle società sulle quali la stessa esercita il controllo, opportunamente rettificati/riclassificati al fine di renderli omogenei con le norme di redazione del bilancio della capogruppo ASTM e coerenti con i principi contabili internazionali IAS/IFRS;
- il controllo sussiste quando la capogruppo ha il potere di dirigere le attività rilevanti della società ed è esposta alla variabilità dei risultati. I bilanci delle imprese controllate sono inclusi nel bilancio consolidato con decorrenza dalla data nella quale si assume il controllo fino al momento nel quale tale controllo cessa di esistere;

- le società sulle quali si esercita un’“influenza notevole” sono state valutate con il “metodo del patrimonio netto”;

- il bilancio consolidato 2017 presenta un utile di periodo di 263,4 milioni di euro, di cui la quota attribuibile al gruppo e alle minoranze (continued operations) è rispettivamente di 149,6 milioni di euro e di 113,3 milioni di euro.

Il Presidente comunica infine che il corrispettivo consuntivato dalla società PricewaterhouseCoopers S.p.A. per la revisione legale del bilancio consolidato 2017 ammonta a 8 migliaia di euro (105 ore).

Il Presidente prosegue nella trattazione del primo argomento all’ordine del giorno, passando alla presentazione del Bilancio di Sostenibilità.

Il Presidente ricorda. - che la Società, consapevole dell’importanza che la sostenibilità ha assunto nella definizione delle strategie di governi e imprese, nell’esercizio 2016 ha presentato il suo primo bilancio di sostenibilità che, in applicazione di quanto previsto dal Decreto Legislativo 30 dicembre 2016, n. 254, a partire dall’esercizio 2017 si qualifica come “Dichiarazione consolidata di carattere non finanziario”; - che il bilancio di sostenibilità descrive - nella misura necessaria ad assicurare la comprensione dell’attività di impresa, del suo andamento, dei suoi risultati e dell’impatto dalla stessa prodotta - i temi ambientali, sociali, attinenti al personale, al rispetto dei diritti umani, alla lotta contro la corruzione attiva e passiva, che sono rilevanti tenuto conto delle attività e delle caratteristiche del Gruppo ASTM e delle aspettative dei propri stakeholder.

Premesso che la suddetta “Dichiarazione consolidata di carattere non finanziario”, redatta in accordo ai “Global Reporting Initiative Sustainability Reporting Standards”, è stata oggetto di revisione da parte della società Deloitte & Touche S.p.A., il Presidente cede la parola alla dott.ssa Amelia Celia ed al dott. Giampaolo Frante (responsabili della funzione Corporate social responsibility) per l’illustrazione del bilancio di sostenibilità 2017.

Prende la parola il dott. Giampaolo Frante, il quale sottolinea il forte mandato che il Consiglio di amministrazione e il Comitato controllo, rischi e sostenibilità hanno dato affinché la sostenibilità venga intesa come uno strumento per fare impresa ed essere più competitivi sui mercati, così da poter affrontare le sfide dei mercati globali sia nel settore delle costruzioni autostradali che in quello delle costruzioni. I mercati premiano in primo luogo le competenze (da questo punto di vista il gruppo ASTM ha dimostrato di saper efficacemente gestire le concessioni e di saper realizzare opere di vari generi), ma guardano anche con molta attenzione alla maniera in cui l’attività viene svolta, proprio sotto il profilo della sostenibilità. Le imprese sostenibili sono quelle che mettono al centro del proprio fare le persone, il territorio, l’ambiente, gli stakeholders in generale e raccontano come realizzano tale risultato; la sostenibilità non è solo “cosa buona e giusta”, ma

è utile, perché crea valore stabile e duraturo per tutti gli stakeholders.

Prende quindi la parola la dott.ssa Celia la quale, dopo aver ricordato che dal 2017 il bilancio di sostenibilità è un obbligo di legge ai sensi del decreto n. 254 del 2016, rende noto che nel 2017 il Gruppo ASTM, consapevole dell'importanza che i temi ambientali, sociali, relativi ai diritti umani assumono nella definizione della propria strategia, ha definito il primo piano di sostenibilità, in coerenza con il piano strategico varato nel luglio per definire gli obiettivi finanziari. Il piano di sostenibilità definisce gli obiettivi strategici in tale settore, al fine di essere più competitivi e di misurare annualmente le performances in rapporto agli obiettivi complessivi, in un'ottica anche di trasparenza nei confronti degli investitori e degli stakeholders. Nel piano di sostenibilità sono stati definiti obiettivi per i vari settori, declinati in misure concrete: in particolare, essere più trasparenti con investitori, dipendenti, il territorio, i clienti (utenti autostradali e committenti); valorizzare il capitale umano; la sicurezza stradale, per quanto riguarda il settore delle concessioni, e la sicurezza di tutti i cantieri e lavoratori per le attività di costruzioni. Il piano rappresenta un importante documento, che indica la direzione cui tutte le funzioni aziendali devono tendere per il raggiungimento degli obiettivi strategici, sia nel campo più specifico della sostenibilità sia attraverso l'integrazione con gli obiettivi di natura finanziaria.

Segue la proiezione di un filmato che illustra i dati essenziali del bilancio di sostenibilità. Il valore economico generato nel 2017 dal gruppo ASTM è stato di oltre 1,5 miliardi di euro, con una crescita del 26% rispetto allo scorso anno; la maggior parte di tale valore è rappresentata dalla remunerazione dei fornitori; seguono la remunerazione del personale e la remunerazione della pubblica amministrazione. Il gruppo ha quantificato i contributi diretti, indiretti e indotti; in particolare, contribuisce al PIL nazionale per circa 5 miliardi di euro, mentre l'effetto complessivo sulla creazione di posti di lavoro è stato stimato in circa 90.000= lavoratori. Tra i principali risultati del 2017 si evidenziano: 190 milioni di euro per investimenti sulla rete autostradale, circa 1400 chilometri di rete autostradale dotata di pavimentazione drenante fonoassorbente, pari all'80% della rete, la quasi totalità dei dipendenti con contratto di lavoro a tempo indeterminato; tasso di assenteismo del 4,15% (meno 4% rispetto al 2016, meno 24% rispetto alla media nazionale del settore privato). Nell'ambito dell'impegno per la sicurezza stradale, il gruppo vanta due importanti ruoli istituzionali: assicura sino al 2020 il project management della European ITS Platform, che promuove la collaborazione paneuropea per l'ottimizzazione e l'implementazione delle nuove tecnologie stradali e presiede il Comitato tecnico per la sicurezza stradale dell'Associazione mondiale della strada.

Il Presidente ringrazia il dott. Frante e la dott.ssa Celia per il loro intervento e gli azionisti per aver ascoltato la proiezione del filmato, che dimostra come

il gruppo senta veramente la responsabilità sociale e la metta in pratica anche dandone rendiconto in questa assemblea e con una operatività riconosciuta anche all'esterno.

Il Presidente passa quindi alla trattazione del

## 2° PUNTO ALL'ORDINE DEL GIORNO

Attribuzione dell'utile di esercizio.

Il Presidente procede a dare lettura della proposta del Consiglio di Amministrazione (riportata nella relazione sulla gestione pubblicata unitamente al bilancio 2017 nei medesimi termini e modalità), avente ad oggetto la destinazione dell'utile di esercizio e la distribuzione del dividendo:

“Si propone di attribuire l'utile di esercizio di Euro 43.415.096, che residua in Euro 23.619.824 dopo la distribuzione dell'acconto sul dividendo dell'esercizio 2017 (pari ad Euro 0,214 per azione, per complessivi Euro 19.795.272), come segue:

- agli Azionisti - a titolo di “dividendo” - Euro 0,255 per ciascuna delle azioni che risulteranno in circolazione alla “record date” determinata ai sensi dell'art. 83- terdecies del TUF, a “saldo” del sopramenzionato acconto sul dividendo relativo all'esercizio 2017; il dividendo complessivo per azione dell'esercizio 2017 ammonta, pertanto, ad Euro 0,469;
- alla riserva “utili portati a nuovo” l'importo che residua dopo l'attribuzione sopra proposta.”.

Il Presidente cede quindi la parola al Presidente del Collegio Sindacale Prof. Marco Fazzini per le osservazioni dei Sindaci sulla proposta di destinazione dell'utile di esercizio.

Il Presidente del Collegio Sindacale Prof. Marco Fazzini comunica che il Collegio, anche alla luce delle considerazioni già svolte in precedenza, ritiene che la proposta relativa alla destinazione dell'utile di esercizio sia suscettibile di approvazione.

Il Presidente ringrazia il Presidente del Collegio Sindacale per il suo intervento e dichiara aperta la discussione.

Nessuno chiedendo di intervenire, il Presidente dichiara quindi chiusa la discussione e mette in votazione, per alzata di mano, la proposta del Consiglio in merito alla destinazione dell'utile e alla distribuzione del dividendo.

Il Presidente comunica che in questo momento sono presenti n. 565 aventi diritto partecipanti all'assemblea, in proprio o per delega, per complessive n. 75.064.849 azioni ordinarie, regolarmente depositate ed aventi diritto ad altrettanti voti, che rappresentano il 75,824% di n. 98.998.600 azioni

ordinarie (persone fisicamente presenti in sala: 10).

Chiusa la votazione, il Presidente dichiara approvata a maggioranza la proposta di delibera con:

- n. 75.050.000 voti favorevoli, pari al 99,98 % delle azioni rappresentate in assemblea e al 75,809% del capitale sociale con diritto di voto;
- nessun voto contrario;
- n. 14.849 astenuti, pari allo 0,02% delle azioni rappresentate in assemblea e allo 0,015% del capitale sociale con diritto di voto;
- nessun non votante.

Il Presidente rende noto che l'elenco nominativo di coloro che hanno espresso voto favorevole, voto contrario, che si sono astenuti o che non hanno votato sarà allegato al verbale (Allegato "E").

Il Presidente comunica che, in conformità alle disposizioni impartite da Borsa Italiana S.p.A., il dividendo potrà essere messo in pagamento dal 30 maggio 2018 (in tal caso le azioni saranno quotate ex- dividendo dalla data del 28 maggio 2018, contro stacco della cedola n. 47), e che la legittimazione al pagamento del citato dividendo sarà determinata con riferimento alle evidenze dei conti indicati dall'articolo 83- quater, comma 3, del TUF, relative al termine della giornata contabile del 29 maggio 2018 (record date).

Il Presidente passa quindi alla trattazione del

### 3° PUNTO ALL'ORDINE DEL GIORNO

Provvedimenti ai sensi dell'articolo 2386 c.c.

Il Presidente comunica- preliminarmente - che sull'argomento è stata predisposta una relazione illustrativa messa a disposizione del pubblico nei termini e con le modalità previsti dalla normativa vigente.

La medesima (resa disponibile anche in lingua inglese presso la sede legale e sul sito internet della Società), è stata altresì consegnata in copia cartacea ai partecipanti al loro ingresso in sala.

La relazione sarà allegata al verbale (all. "F").

Il Presidente prosegue la trattazione ed espone quanto segue: - come reso noto al mercato, in data 2 maggio 2017, il Prof. Maurizio Leo ha comunicato di non poter accettare la nomina ad Amministratore deliberata dall'Assemblea degli Azionisti in data 28 aprile 2017, a causa di sopravvenuti impegni professionali;

- in relazione a quanto precede, il Consiglio del 23 ottobre 2017, ad esito delle proprie valutazioni per l'individuazione della figura professionale idonea a ricoprire la funzione, ha nominato per cooptazione ai sensi dell'articolo 2386 c.c., con deliberazione approvata dal Collegio Sindacale,

l'Ing. Umberto Tosoni quale nuovo Amministratore della Società;

- ai sensi di tale norma, l'amministratore cooptato resta in carica fino all'odierna Assemblea la quale è pertanto chiamata a pronunciarsi in merito;
- in occasione di tale nomina, trattandosi di mera integrazione del Consiglio di Amministrazione già in carica, non trova applicazione il meccanismo del voto di lista.

Per completezza il Presidente rammenta infine che, in osservanza a quanto deliberato in sede di rinnovo del Consiglio da parte dell'Assemblea Ordinaria in data 28 aprile 2016, a ciascun componente del Consiglio di Amministrazione spetta un compenso annuo lordo per la carica pari ad euro 30 mila, oltre ai gettoni di presenza per la partecipazione ad ogni riunione consiliare.

In relazione a quanto precede, il Consiglio di Amministrazione propone di:

- confermare in 15 il numero dei componenti il Consiglio di Amministrazione, così come determinato dall'Assemblea Ordinaria della Società in data 28 aprile 2017;
- confermare nella carica il Consigliere già cooptato Ing. Umberto Tosoni, del quale sono stati messi a disposizione del pubblico il curriculum vitae e la dichiarazione con la quale il medesimo accetta la carica ed attesta, sotto la propria responsabilità, l'inesistenza di cause di ineleggibilità e di incompatibilità, nonché il possesso dei requisiti prescritti per la carica; con la precisazione che, ai sensi del sopramenzionato articolo 2386 c.c., il mandato dell'Ing. Umberto Tosoni, qualora confermato, scadrà insieme a quello degli Amministratori in carica e, pertanto, alla data dell'Assemblea convocata per l'approvazione del bilancio al 31 dicembre 2018.

Il Presidente dichiara quindi aperta la discussione.

Nessuno chiedendo di intervenire, il Presidente dichiara quindi chiusa la discussione e mette in votazione, per alzata di mano, la proposta del Consiglio di Amministrazione.

Il Presidente comunica che in questo momento sono presenti n. 565 aventi diritto a partecipare all'assemblea, in proprio o per delega, per complessive 75.064.849 azioni ordinarie, regolarmente depositate ed aventi diritto ad altrettanti voti, che rappresentano il 75,824% di n. 98.998.600 azioni ordinarie (persone fisicamente presenti in sala: 10).

Chiusa la votazione, il Presidente approvata a maggioranza la proposta di delibera con:

- n. 73.716.095 voti favorevoli, pari al 98,203% delle azioni rappresentate in assemblea e al 74,462% del capitale sociale con diritto di voto;
- n. 1.333.905 voti contrari, pari all'1,777% delle azioni rappresentate in

assemblea e all'1,347% del capitale sociale con diritto di voto;

- n. 14.849 astenuti, pari allo 0,02% delle azioni rappresentate in assemblea e allo 0,015% del capitale sociale con diritto di voto;

- nessun non votante.

Il Presidente rende noto che l'elenco nominativo di coloro che hanno espresso voto favorevole, voto contrario, che si sono astenuti o che non hanno votato sarà allegato al verbale (Allegato "G").

Il Presidente passa quindi alla trattazione del

#### 4° PUNTO ALL'ORDINE DEL GIORNO

Relazione sulla remunerazione, ai sensi dell'articolo 123-ter del D. Lgs. 24 febbraio 1998, n. 58.

Il Presidente riferisce ed espone quanto segue:

- la Relazione sulla Remunerazione è stata approvata dal Consiglio di Amministrazione in data 27 marzo 2018 su proposta del Comitato per la Remunerazione;

- è stata predisposta sulla base di quanto indicato nell'art. 123-ter del TUF e nell'art. 84-quater del Regolamento Emittenti;

- è stata messa a disposizione del pubblico nei termini e con le modalità previsti dalla normativa vigente;

- è stata altresì consegnata in copia cartacea ai partecipanti al loro ingresso in sala, e viene allegata al verbale (allegato "H");

- è stata resa disponibile anche in lingua inglese presso la sede legale e sul sito internet della Società.

Il Presidente ricorda che l'Assemblea è chiamata a deliberare, in senso favorevole o contrario, sulla prima sezione della Relazione sulla Remunerazione, che illustra la politica della Società in materia di remunerazione dei componenti degli organi di amministrazione e dei dirigenti con responsabilità strategiche (ove individuati dal Consiglio) e le procedure utilizzate per l'adozione e l'attuazione di tale politica. Il Presidente precisa che l'Assemblea esprime un voto consultivo non vincolante.

Rimandando a quanto dettagliatamente illustrato nell'ambito della Relazione sulla Remunerazione, il Presidente pone in evidenza che nel corso dell'ultimo biennio la Società, considerato lo stretto legame che esiste tra remunerazione dei manager, performance aziendale e creazione di valore nel medio-lungo periodo per gli azionisti, ha avviato un intervento progettuale finalizzato a migliorare progressivamente il compensation mix della remunerazione del top management tra componente fissa e variabile mediante l'introduzione di un piano di incentivazione annuale e di un piano

di incentivazione di lungo periodo allineato con le scelte strategiche del piano industriale e con l'orizzonte di sviluppo del business.

Premesso quanto sopra, il Presidente ricorda quindi che il Consiglio di Amministrazione propone che l'Assemblea, preso atto della Relazione sulla Remunerazione, si esprima in senso favorevole sulla "Sezione I" della Relazione medesima.

Il Presidente dichiara quindi aperta la discussione.

Nessuno chiedendo di intervenire, il Presidente dichiara quindi chiusa la discussione e mette in votazione, per alzata di mano, la proposta di esprimere un voto favorevole sulla "Sezione I" della Relazione sulla Remunerazione.

Il Presidente comunica che in questo momento sono presenti n. 565 aventi diritto partecipanti all'assemblea, in proprio o per delega, per complessive n. 75.064.849 azioni ordinarie, regolarmente depositate ed aventi diritto ad altrettanti voti, che rappresentano il 75,824% di n. 98.998.600 azioni ordinarie (persone fisiche presenti in sala: 10).

Chiusa la votazione, il Presidente dichiara approvata a maggioranza la proposta di delibera con:

- n. 63.221.102 voti favorevoli, pari all'84,222% delle azioni rappresentate in assemblea e al 63,861% del capitale sociale con diritto di voto;
- n. 11.419.277 voti contrari, pari al 15,213% delle azioni rappresentate in assemblea e all'11,535% del capitale sociale con diritto di voto;
- n. 424.470 astenuti, pari allo 0,565% delle azioni rappresentate in assemblea e allo 0,429% del capitale sociale con diritto di voto;
- nessun non votante.

Il Presidente rende noto che l'elenco nominativo di coloro che hanno espresso voto favorevole, voto contrario, che si sono astenuti o che non hanno votato sarà allegato al verbale (Allegato "I").

Il Presidente passa quindi alla trattazione del

#### 5° PUNTO ALL'ORDINE DEL GIORNO

Richiesta di autorizzazione all'acquisto ed alla disposizione di azioni proprie.

Il Presidente comunica ed espone quanto segue:

- sull'argomento è stata predisposta dal Consiglio di Amministrazione una relazione illustrativa che è stata messa a disposizione del pubblico, nei termini di legge, presso la sede legale e sul sito internet della Società, sul sito internet di Borsa Italiana S.p.A., e sul meccanismo di stoccaggio autorizzato;
- la relazione è stata altresì consegnata in copia cartacea ai partecipanti al loro ingresso in sala, e viene allegata al presente verbale (allegato "L");



- la relazione è stata resa disponibile anche in lingua inglese presso la sede legale e sul sito internet della Società;

- l'autorizzazione all'acquisto ed all'alienazione di azioni proprie approvata dall'Assemblea del 28 aprile 2017 è venuta a scadenza con l'approvazione del bilancio 2017 da parte dell'odierna Assemblea;

Il Presidente espone che il Consiglio di Amministrazione si è determinato a sottoporre nuovamente all'Assemblea una richiesta di autorizzazione ad effettuare operazioni di acquisto e disposizione di azioni proprie in quanto ritiene che tale facoltà costituisca uno strumento di flessibilità gestionale ed anche strategica, della quale gli Amministratori, nel rispetto delle disposizioni normative e regolamentari, debbano poter continuare a disporre al fine di perseguire i seguenti obiettivi:

- adempiere gli obblighi derivanti da eventuali programmi di opzioni su azioni o altre assegnazioni di azioni della Società ai dipendenti o ai membri degli organi di amministrazione o di controllo di ASTM S.p.A. o di società a questa collegate, nonché adempiere alle obbligazioni eventualmente derivanti da strumenti di debito convertibili o scambiabili con strumenti azionari;

- dotarsi di un portafoglio di azioni proprie di cui poter disporre nel contesto di eventuali operazioni straordinarie, anche di scambio di partecipazioni, con altri soggetti nell'ambito di operazioni di interesse della Società (c.d. "magazzino titoli") o per altri impieghi ritenuti di interesse finanziario, gestionale e/o strategico per la Società;

- operare sul mercato, nel rispetto delle disposizioni in vigore, in un'ottica di investimento o comunque cogliere opportunità di massimizzazione del valore del titolo che possano derivare dall'andamento del mercato;

- offrire agli azionisti uno strumento ulteriore di monetizzazione del proprio investimento.

Con particolare riferimento alla richiesta di autorizzazione all'acquisto di azioni proprie, il Presidente precisa che, allo stato, tale richiesta non è preordinata ad operazioni di riduzione del capitale sociale tramite annullamento delle azioni proprie acquistate.

Il Presidente procede quindi a dare lettura della proposta del Consiglio di Amministrazione contenuta in calce alla relazione illustrativa:

*"L'Assemblea Ordinaria di ASTM S.p.A., preso atto della "Relazione illustrativa del Consiglio d'Amministrazione" e delle proposte ivi contenute,*

**DELIBERA**

*1) di autorizzare il Consiglio di Amministrazione ad acquistare azioni proprie, prive di valore nominale, fino al raggiungimento del quantitativo massimo di n. 19.799.720 azioni ordinarie, pari al 20% dell'attuale capitale*

*sociale della società, avuto riguardo alle azioni proprie possedute direttamente dalla Società ed a quelle eventualmente possedute da società dalla medesima controllate, stabilendo che:*

*a) l'acquisto potrà essere effettuato in una o più volte fino alla data dell'assemblea di approvazione del bilancio 2018 e comunque per un periodo non superiore a 18 mesi dalla data della presente deliberazione;*

*b) l'acquisto potrà essere effettuato con una qualsiasi delle modalità consentite dalle disposizioni di legge e regolamentari vigenti nonché dalle prassi di mercato ammesse, da individuarsi di volta in volta a discrezione del Consiglio stesso, e pertanto, allo stato:*

*i) mediante offerta pubblica di acquisto o scambio;*

*ii) con acquisti effettuati sui mercati regolamentati, secondo le modalità operative stabilite da Borsa Italiana S.p.A. ed aventi le caratteristiche di cui all'articolo 144-bis del Regolamento Consob n. 11971 del 14 maggio 1999;*

*iii) attraverso acquisto e vendita di strumenti derivati negoziati nei mercati regolamentati che prevedano la consegna fisica delle azioni sottostanti e a condizione che il regolamento di organizzazione e gestione del mercato stabilisca modalità di compravendita dei predetti strumenti conformi a quanto previsto dall'articolo 144-bis del Regolamento Consob n. 11971 del 14 maggio 1999;*

*iv) mediante attribuzione proporzionale ai soci di opzioni di vendita da esercitarsi entro il termine di durata dell'autorizzazione di cui alla precedente lettera a);*

*c) delle operazioni di acquisto e di alienazione di azioni proprie verrà fornita adeguata comunicazione in ottemperanza agli obblighi di informazione previsti dalla vigente normativa;*

*d) il prezzo di acquisto delle azioni sarà individuato di volta in volta, avuto riguardo alla modalità prescelta per l'effettuazione dell'operazione e nel rispetto delle eventuali prescrizioni di legge e regolamentari nonché delle prassi di mercato ammesse. In ogni caso il prezzo di acquisto non dovrà essere inferiore nel minimo di oltre il 10% e non superiore nel massimo di oltre il 10% al prezzo di riferimento registrato nel giorno di borsa aperto precedente ogni singola operazione di acquisto o alla data in cui viene fissato il prezzo e, comunque, ove gli acquisti siano effettuati sul mercato regolamentato, il corrispettivo non potrà essere superiore al prezzo più elevato tra il prezzo dell'ultima operazione indipendente e il prezzo dell'offerta di acquisto indipendente corrente più elevata sul medesimo mercato, in conformità a quanto previsto dall'art. 3 del Regolamento Delegato UE n. 2016/1052;*

*e) l'acquisto dovrà essere effettuato utilizzando gli utili distribuibili e le*

*riserve disponibili risultanti dall'ultimo bilancio regolarmente approvato al momento dell'effettuazione dell'operazione, procedendo alle necessarie appostazioni contabili nei modi e limiti di legge;*

*2) di autorizzare il Consiglio di Amministrazione alla disposizione, in tutto o in parte, sia direttamente che per il tramite di intermediari, e senza limiti temporali, delle azioni proprie in portafoglio anche prima di aver esercitato integralmente l'autorizzazione all'acquisto di azioni proprie ai sensi della deliberazione di cui al punto 1), con ogni più ampio potere per stabilire i criteri di determinazione del prezzo e/o le modalità, i termini e le condizioni di impiego delle azioni proprie in portafoglio, avuto riguardo alle modalità realizzative da utilizzare in concreto, nonché all'andamento dei prezzi delle azioni nel periodo precedente all'operazione e al migliore interesse della Società, in ogni caso in conformità a quanto previsto dalle disposizioni di legge e regolamentari nonché dalle prassi ammesse. Gli atti di disposizione delle azioni proprie potranno avvenire in una o più volte e in qualsiasi momento, anche con offerta al pubblico, agli azionisti, sul mercato ovvero nel contesto di eventuali operazioni straordinarie. Le azioni potranno essere cedute anche tramite abbinamento ad obbligazioni o warrant per l'esercizio degli stessi e, comunque, secondo le modalità consentite dalla vigente disciplina di legge e regolamento, a discrezione del Consiglio di Amministrazione.*

*3) di conferire al Consiglio di Amministrazione – e per esso all'Amministratore Delegato – ogni più ampio potere occorrente per effettuare, ai sensi dell'articolo 2357-ter, comma 3, Codice Civile, ogni registrazione contabile necessaria o opportuna, in relazione alle operazioni sulle azioni proprie, nell'osservanza delle disposizioni di legge vigenti e degli applicabili principi contabili;*

*4) di conferire al Consiglio di Amministrazione – e per esso all'Amministratore Delegato – ogni più ampio potere occorrente per effettuare gli acquisti, le cessioni, l'utilizzo o l'impiego delle azioni proprie, anche mediante operazioni successive tra loro, e comunque per dare attuazione alle deliberazioni che precedono, anche a mezzo di procuratori, ottemperando a quanto eventualmente richiesto dalle autorità competenti.”*

Il Presidente dichiara quindi aperta la discussione.

Nessuno chiedendo di intervenire, il Presidente dichiara chiusa la discussione e mette in votazione, per alzata di mano, la proposta di autorizzazione di acquisto di azioni proprie del Consiglio di Amministrazione.

Il Presidente comunica che in questo momento sono presenti n. 560 aventi diritto partecipanti all'assemblea, in proprio o per delega, per complessive n. 75.045.899 azioni ordinarie, regolarmente depositate ed aventi diritto ad altrettanti voti, che rappresentano il 75,805% di n. 98.998.600 azioni

ordinarie (persone fisiche presenti in sala: 9).

Chiusa la votazione, il Presidente dichiara approvata a maggioranza la proposta di delibera con:

- n. 63.475.888 voti favorevoli, pari all'84,583% delle azioni rappresentate in assemblea e al 64,118% del capitale sociale con diritto di voto;

- n. 11.555.162 voti contrari, pari al 15,397% delle azioni rappresentate in assemblea e all'11,672% del capitale sociale con diritto di voto;

- n. 14.849 astenuti, pari allo 0,02% delle azioni rappresentate in assemblea e allo 0,015% del capitale sociale con diritto di voto;

nessun non votante.

Il Presidente rende noto che l'elenco nominativo di coloro che hanno espresso voto favorevole, voto contrario, che si sono astenuti o che non hanno votato sarà allegato al verbale (Allegato "M")

#### CHIUSURA DEI LAVORI ASSEMBLEARI

Essendo esauriti gli argomenti all'ordine del giorno dell'Assemblea, il Presidente ringrazia tutti i partecipanti e dichiara chiusi i lavori alle ore dodici e minuti venti.

Il Presidente

(Prof. Gian Maria Gros-Pietro)

Il segretario

(Notaio Pietro Boero)

*Gli allegati "C", "F", "H", L, sono già stati pubblicati nei modi e termini di legge*

## **DOMANDE PERVENUTE DAL SOCIO MARCO BAVA – IN DATA 17 APRILE 2018, PER L'ASSEMBLEA ASTM DEL 20 APRILE 2018**

1) *Che % di investimenti previsti e' stata realizzata ?*

*Ipotizzando che la domanda si riferisca agli investimenti realizzati sui beni gratuitamente reversibili autostradali e premesso che le società concessionarie facenti capo al gruppo risultano dotate di autonomia decisionale e gestionale, sulla base delle informazioni disponibili nel corso dell'esercizio 2017 sono stati realizzati complessivamente lavori e investimenti per circa 312 milioni di euro, con un incremento del 3% rispetto al precedente esercizio.*

2) *Dove sono le colonnine delle ricariche elettriche ?*

*Ipotizzando che la domanda si riferisca al settore delle concessioni autostradali, e premesso che le società concessionarie facenti capo al gruppo risultano dotate di autonomia decisionale e gestionale, ai sensi della vigente normativa le società concessionarie sono obbligate a predisporre un piano per la realizzazione di una prima rete di stazioni elettriche entro il corrente anno.*

*Con riferimento ad alcune aree di servizio recentemente riassegnate in gara, è stato posto l'obbligo – per i concorrenti - di realizzare le colonnine di ricarica elettrica. Tale attività è in corso di approntamento.*

*Si prevede l'estensione di tale obbligo ai nuovi bandi di gara per l'assegnazione delle aree di servizio.*

*Parallelamente, le società concessionarie stanno sviluppando accordi con primari operatori del settore "automotive", detentori di una tecnologia ad alta capacità/alta velocità di ricarica, per avviare un progetto sperimentale di realizzazione di stazioni di ricarica elettrica altamente performante in termini di tempo di ricarica lungo la rete autostradale in concessione.*

3) L'autovia Padana è l'ultima creatura del Gruppo Gavio, collega Brescia a Cremona e si ricongiunge alla Torino-Piacenza come mai quest'inverno e' stata chiusa per il ghiaccio ?A21 vuol dire Gruppo Gavio, il quarto al mondo nella gestione di autostrade a pagamento. Nel '95 il Gruppo assume il controllo della Torino-Piacenza, poi della Torino-Milano. In pratica tutta la rete autostradale del nord-ovest è nelle sue mani. Grazie ai pedaggi ha creato un impero che oggi

vale un miliardo di ricavi l'anno. Il suo quartier generale è a Tortona. La sua concessione sulla Torino-Piacenza però è scaduta nel 2017. Come mai non è stata rinnovata? È scaduta il 30 giugno 2017, per cui da quando è scaduta ha incassato 128 milioni fino a oggi. Siccome ci vogliono almeno, anzi ci vogliono più di due anni per indire una gara, nei prossimi due... già si sono garantiti altri 389 milioni di incassi per i due anni che saranno necessari a fare la gara. Mi chiedo quanti imprenditori possano avere dei guadagni di questo genere, complimenti.

*Come accaduto per molte tratte autostradali a seguito di un fenomeno di gelicidio ("pioggia gelata"), il prefetto ha disposto in via precauzionale la chiusura della tratta interessata.*

*La SATAP S.p.A. concessionaria della tratta A21 Torino – Piacenza, ai sensi della relativa concessione è obbligata a continuare la propria attività fino alla individuazione di un nuovo concessionario da parte del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti.*

- 4) Asti-Cuneo 7 euro e 80, per aver fatto 7-8 chilometri? come vengono prezzati? a concessione era stata data trent'anni fa al gruppo Gavio. Ma per nove anni non muovono un mattone. La concessione viene dichiarata illegittima, ma per evitare rogne con i contenziosi, il governo concede ai Gavio dodici anni di proroga per il tratto Torino-Piacenza, e un rimborso di ben 100 miliardi di lire. E indice una nuova gara. E chi la vince? un'Ati, tra i quali c'è Itinera, che è di nuovo il gruppo Gavio. Vengono rifatte le progettazioni e soprattutto lievitano, fortissimamente, i prezzi dei lotti. Si parla di un 270%. L'Asti-Cuneo doveva costare complessivamente sui 980, 988 milioni di euro, insomma si va a finire a 1,8, ecco, un miliardo e otto, un miliardo e sei. Doveva finire tutto per il 2017, non è stato fatto assolutamente nulla. Perché?

*Con riferimento alla controllata Autostrada Asti Cuneo S.p.A. nel corso dell'anno 2017 sono proseguite le interlocuzioni con il Concedente per definire il quadro finanziario per il completamento dell'infrastruttura. In particolare il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti ha ipotizzato di mettere a carico di SATAP S.p.A. – Tronco A4 il finanziamento ("cross financing") del completamento della tratta. Tale formula consentirà di completare l'opera con la sola remunerazione del maggior capitale investito, senza erogazione di contributi pubblici (evitando pertanto esborsi allo Stato) e con il congelamento della manovra tariffaria. A tal fine il MIT ha presentato notifica alla Commissione Europea per avviare tale*

*procedura. Ad oggi la Commissione Europea ha concluso positivamente l'istruttoria esprimendo informalmente al MIT, nei primi mesi del corrente anno, parere favorevole e si è ora in attesa della pubblicazione del relativo parere sulla Gazzetta Europea.*

- 5) E così il ministro Delrio, per sbloccare la situazione, lancia una nuova idea all'Europa, che sta ancora valutando, offrendo un'altra proroga in cambio dei lavori. Parola chiave questa volta è cross financing. Cross cosa vuol dire? Si incrocia il finanziamento di un'altra tratta autostradale, che è la Torino-Milano, che viene allungata nel tempo, e con quei maggiori flussi di ricavi, flussi di cassa il gruppo Gavio, che è anche nella Torino-Milano, finisce, diciamo termina il nuovo, l'ultimo tratto dell'Asti-Cuneo che dovrebbe costare attorno ai 350 milioni di euro ?

*Vedi precedente risposta al quesito n. 4.*

- 6) A dicembre scorso tra le pieghe della legge di stabilità è passato un emendamento a targa Pd che di fatto ha alzato il limite degli appalti concessi in house dal 20 al 40% ed è tanta roba perché parliamo del 75% del totale dei lavori svolti in autostrada. L'associazione nazionale costruttori edili dice che è un mercato di 4 miliardi di euro, vale tanto che viene sottratto alla logica della concorrenza. In sintesi: io mi affido senza gara un appalto, decido quando, chi, come e dove devo essere controllato. E se ho bisogno di condizionare l'opinione pubblica, di fare pressione, uso gli operai per bloccare le autostrade. Le società che lavorano di più in house sono Itinera del gruppo Gavio, e poi Pavimental del gruppo Benetton, che significa autostrade per l'Italia. Una delle concessioni più ricche del nostro Paese. 3.000 km di rete autostradale, 217 stazioni di servizio. L'hanno rilevata nel 1999, premier Massimo D'Alema, dall'Iri, presidente all'epoca Gian Maria Gros Pietro, che, poi è diventato presidente delle autostrade privatizzate, e oggi è presidente di Banca Intesa e a capo della holding che controlla il gruppo Gavio. Gavio e Benetton sono rivali storici. Ma insieme condividono gli 80 km di autostrada più cari d'Italia. Dovrebbe essere il top della sicurezza. INVECE IL GUARD RAIL E' VECCHIO E BASSO E QUANDO NEVICA GHIACCIA E GLI UTENTI MUOIONO.

*Si evidenzia che per effetto di quanto previsto dal vigente Codice degli Appalti, con riferimento ai lavori di importo superiore a 150.000 Euro le società concessionarie devono affidare il 60% di tali lavori con una procedura ad*

*evidenza pubblica, mentre per il restante 40% possono ricorrere a società in house o controllate.*

- 7) Come mai non viene attivato il casello di uscita ad Aosta ovest dove tu possa pagare il biglietto. È la logica, voglio dire, non è una corsa dell'autobus che costa 1,50 euro, che tu paghi un biglietto e poi decidi tu dove scendere. Qui il prezzo è completamente diverso e, visto che tutte le altre autostrade funzionano che entri in un casello, esci in quell'altro e hai una tariffazione o cosa, insomma non capisco perché da noi non debba succedere ?

*La gestione del casello autostradale ad Aosta Ovest non ricade nelle competenze delle concessioni gestite dalle società del gruppo, bensì di altra concessionaria.*

- 8) All'inizio dell'anno le tariffe sono aumentate di oltre il 50%. La regione AO, che è socia, si è trovata tra l'incudine e il martello ha concesso l'aumento del 56%. E ABBIAMO anche rilanciato, e chiesto l'aumento dell'81% facendo ricorso al Tar. Se dovessimo portarlo a casa, quale sarebbe la ricaduta in termini economici sul territorio? E poi gli autotrasportatori potrebbero decidere di affollare provinciali e statali, per rientrare delle spese. Certo è che è difficile andare a trattare con chi gestisce da 30, 40 anni la concessione dalla quale continua a incassare anche se è scaduta. Il gruppo Gavio ha in mano la Torino Ivrea Valle d'Aosta che è scaduta dal 2016. La Torino Piacenza dal 2017. L'unica tratta andata a gara negli ultimi anni e vinta dal gruppo Gavio è quella per la Piacenza Brescia, che era scaduta però dal 2011. Complimenti prof. Gross Pietro, rispetto a lei I CONFLITTI D'INTERESSE DI BERLUSCONI NON ESISTONO !

*Con riferimento alla tratta autostradale Quincinetto - Aosta gestita dalla controllata SAV S.p.A., negli anni 2017 e 2018 non sono stati applicati incrementi tariffari.*

- 9) AVETE INTENZIONE DI CERTIFICARVI BENEFIT CORPORATION ED ISO 37001?  
*La ASTM S.p.A. - ad oggi - non ha in essere alcun progetto finalizzato al conseguimento della certificazione B-Corporation.*

*Con riferimento alla certificazione ISO 37001, ASTM S.p.A. ha adottato con delibera del Consiglio di Amministrazione una policy anti-corruzione ispirandosi alla best practice in tema di Anti Corruption Compliance Program ed allo standard internazionale ISO 37001:2016. Inoltre, nel Piano di Sostenibilità*



*redatto dalla Società nel 2017 è prevista l'implementazione di un sistema di gestione anticorruzione certificato ISO 37001 entro il 2021.*

10) Avete intenzione di realizzare iniziative in favore degli azionisti come i centri medici realizzati dalla BANCA D'ALBA ?

*No*

11) Avete intenzione di fare le assemblee anche via internet ?

*No*

12) A quanto sono ammontati i fondi europei per la formazione e per cosa li avete usati ?

*Nel 2017 non sono stati utilizzati fondi europei per finanziare la formazione.*

13) Avete in progetto nuove acquisizioni e/o cessioni ?

*ASTM S.p.A. intende perseguire i propri obiettivi di crescita, nei settori considerati strategici, sia attraverso lo sviluppo organico, sia tramite operazioni straordinarie. Per tale ragione non si escludono, nel futuro, nuove possibili acquisizioni. Nel futuro non si escludono inoltre cessioni di attività non core, i cui proventi saranno destinati per l'autofinanziamento e lo sviluppo di ASTM S.p.A. nei settori d'interesse strategico.*

14) Il gruppo ha cc in paesi black-list ?

*Si evidenzia che dal 2016 è stato eliminato, nell'ambito della fiscalità delle persone giuridiche, il riferimento all'elenco degli stati "black list" individuati da appositi decreti (dm 23.01.2002 con riferimento alla deducibilità delle spese e degli altri componenti negativi di reddito - dm 21 novembre 2001, modificato da dm 30 marzo 2015, con riferimento alle disposizioni sulle imprese estere controllate).*

15) Avete intenzione di trasferire la sede legale in Olanda e quella fiscale in GB ?se lo avete fatto come pensate di comportarvi con l'uscita della GB dall'EU ?

*La Società, al momento, non ha previsto spostamenti all'estero della propria sede.*

16) Avete intenzione di proporre le modifiche statutarie che raddoppiano il voto ?

*La Società, al momento, non ha intenzione di proporre modifiche statutarie che comportino il c.d. "voto maggiorato" previsto dal DL n. 91/2014, convertito dalla legge n. 116/2014.*

17) Avete call center all'estero ? se si dove, con quanti lavoratori, di chi e' la proprietà?

*No*

- 18) Siete iscritti a Confindustria ? se si quanto costa ? avete intenzione di uscirne ?  
*ASTM S.p.A. è iscritta in Confindustria e il contributo associativo per l'esercizio 2017 è stato pari a 1.637 euro. Non è prevista - al momento - l'uscita dall'associazione.*
- 19) Come e' variato l'indebitamento e per cosa ?  
*Il dettaglio dell'indebitamento finanziario netto della ASTM S.p.A. al 31 dicembre 2017 e la variazione intervenuta nell'esercizio è riportata a pag. 42 del fascicolo di bilancio messo a disposizione degli Azionisti.*
- 20) A quanto ammontano gli incentivi incassati come gruppo suddivisi per tipologia ed entità ?  
*Come si evince dal fascicolo di bilancio messo a disposizione degli Azionisti (pag. 181) i contributi in conto capitale di competenza dell'esercizio 2017 relativi ai beni gratuitamente reversibili sono stati pari a complessivi 32,3 milioni di euro.*  
*I contributi in conto esercizio - pari a circa 2,1 milioni di euro come riportato alle pag. 214 del fascicolo di bilancio - si riferiscono principalmente ai contributi riconosciuti ad alcune società concessionarie autostradali relativamente a progetti sulla viabilità.*
- 21) Da chi e' composto l'odv con nome cognome e quanto ci costa ?  
*L'Organismo di Vigilanza nominato il 28 aprile 2016 (a seguito dell'insediamento del Consiglio di Amministrazione nominato in pari data) è composto da:*  
 - Caterina Bima (Presidente)  
 - Piera Braja  
 - Roberto Sanino  
*I compensi dell'Organismo di Vigilanza sono desumibili dalla Relazione sulla Remunerazione ex art 123-ter del TUF (pag. 19)*  
*Nel 2017 il costo complessivo è stato pari a circa 46 migliaia di euro.*
- 22) Quanto costa la sponsorizzazione il Meeting di Rimini di Cl ed EXPO 2015 o **altre?** Per cosa e per quanto ?  
*Non risultano sponsorizzazioni al meeting di Rimini di CL.*  
*Con riferimento alla manifestazione "Esposizione Universale EXPO Milano 2015" non risultano sponsorizzazioni nel corso dell'esercizio 2017.*
- 23) POTETE FORNIRMI L'ELENCO DEI VERSAMENTI e dei crediti AI PARTITI, ALLE FONDAZIONI POLITICHE, AI POLITICI ITALIANI ED ESTERI?

*ASTM S.p.A. non ha effettuato versamenti a partiti, fondazioni politiche, a politici italiani ed esteri.*

24) AVETE FATTO SMALTIMENTO IRREGOLARE DI RIFIUTI TOSSICI ?

*Come riportato nel bilancio di sostenibilità i rifiuti prodotti sono, ove possibile, riciclati e, per la restante parte, smaltiti nei siti più idonei a seconda della tipologia del rifiuto stesso.*

25) QUAL'È STATO L'investimento nei titoli di stato, GDO, TITOLI STRUTTURATI ?

*Nel corso del 2017, ASTM S.p.A. non ha effettuato investimenti nei titoli di stato, GDO, Titoli strutturati. Al 31 dicembre 2017 la società non deteneva in portafoglio titoli pubblici.*

26) Quanto è costato lo scorso esercizio il servizio titoli ? e chi lo fa ?

*L'attività di servizio Titoli è svolta, in parte, dalla Direzione Societaria e, in parte, da consulenti esterni (Monte Titoli); il costo delle prestazioni dei consulenti esterni risulta - nel 2017 - pari a circa 69 migliaia euro.*

27) Sono previste riduzioni di personale, ristrutturazioni ? delocalizzazioni ?

*Non sono previste - ad oggi - riduzioni, ristrutturazioni o delocalizzazioni del personale dipendente della ASTM S.p.A..*

28) C'è un impegno di riacquisto di prodotti da clienti dopo un certo tempo ? come viene contabilizzato ?

*Non ve ne sono.*

29) Gli amministratori attuali e del passato sono indagati per reati ambientali, RICICLAGGIO, AUTORICICLAGGIO O ALTRI che riguardano la società ? CON QUALI POSSIBILI DANNI ALLA SOCIETA' ?

*Non risulta - per quanto a conoscenza della Società - che gli Amministratori della ASTM S.p.A. siano indagati per reati ambientali, riciclaggio, autoriciclaggio o altri reati per fatti che riguardano la Società.*

30) Ragioni e modalità di calcolo dell'indennità di fine mandato degli amministratori.

*Non è attualmente prevista alcuna indennità di fine mandato per gli Amministratori della ASTM S.p.A., così come precisato nel paragrafo (2.6) "Trattamenti previsti in caso di cessazione dalla carica o di risoluzione del rapporto di lavoro" della "Relazione sulla remunerazione predisposta ai sensi degli artt. 123-ter del TUF e 84-quater del Regolamento Emittenti", messa a disposizione degli Azionisti nei termini di legge.*

31) Chi fa la valutazione degli immobili? Quanti anni dura l'incarico ?

*La ASTM S.p.A. non ha conferito – nel 2017 - incarichi per la valutazione degli immobili di proprietà.*

- 32) *Esiste una assicurazione D&O (garanzie offerte importi e sinistri coperti, soggetti attualmente coperti, quando é stata deliberata e da che organo, componente di fringe-benefit associato, con quale broker é stata stipulata e quali compagnie la sottoscrivono, scadenza ed effetto scissione su polizza) e quanto ci costa ?*

*Come evidenziato nella "Relazione sulla remunerazione predisposta ai sensi degli artt. 123 ter del TUF e 84 quater del Regolamento Emittenti", messa a disposizione degli Azionisti nei termini di legge, "nell'ambito del Gruppo, è vigente una polizza assicurativa a fronte della responsabilità civile verso terzi degli organi sociali e dirigenti (D&O - Directors' & Officers' Liability), per fatti riconducibili all'esercizio delle loro funzioni, esclusi i casi di dolo".*

*La ASTM S.p.A. rientra nella copertura della sopramenzionata polizza, la quale è stata stipulata – con decorrenza dal 2004 - dalla controllante Aurelia S.r.l. nel proprio interesse e di quello delle società controllate; la vigente polizza ha scadenza 30 settembre 2018.*

*La polizza è stata stipulata con il Broker PCA S.p.A. e sottoscritta dalle compagnie assicurative AIG Europe Ltd, Generali Italia S.p.A. e Zurich Global Corporate Italy.*

*La polizza D&O non costituisce Fringe-Benefit per i soggetti assicurati.*

*Il costo di tale polizza è interamente sostenuto dalla citata controllante.*

- 33) *Sono state stipulate polizze a garanzia dei prospetti informativi (relativamente ai prestiti obbligazionari)?*

*Ad oggi non è prevista alcuna polizza per il c.d. "rischio da prospetto informativo".*

- 34) *Quali sono gli importi per assicurazioni non finanziarie e previdenziali (differenziati per macroarea, differenziati per stabilimento industriale, quale struttura interna delibera e gestisce le polizze, broker utilizzato e compagnie)?*

*ASTM S.p.A. ha attualmente in essere coperture assicurative relative ai fabbricati di proprietà (relative sia al rischio incendio sia alla responsabilità civile).*

*Le polizze sono state stipulate con il Broker PCA S.p.A. e sottoscritte dalla compagnia assicurativa Assicurazioni Generali S.p.A..*

*Per quanto concerne l'assicurazione dei veicoli, ASTM S.p.A. rientra nella copertura della polizza sottoscritta dalla controllante Argo Finanziaria S.p.A. (per il tramite del Broker PCA S.p.A.) e stipulata dalla Assicurazioni Generali S.p.A..*

*L'importo dei premi corrisposti per le polizze sopra riportate, con riferimento all'esercizio 2017, è stato pari a circa 18 migliaia di euro.*

35) *VORREI SAPERE Quale é l'utilizzo della liquidità (composizione ed evoluzione mensile, tassi attivi, tipologia strumenti, rischi di controparte, reddito finanziario ottenuto, politica di gestione, ragioni dell'incomprimibilità, quota destinata al TFR e quali vincoli, giuridico operativi, esistono sulla liquidità)*

*Nel corso del 2017 la liquidità media di ASTM S.p.A. è risultata pari a circa 22 milioni di euro; tale liquidità è stata depositata sui conti correnti bancari intestati alla Società, senza particolari vincoli. Con riferimento al "rischio controparte" si evidenzia che la liquidità è stata depositata presso istituti di credito italiano aventi prevalentemente "investment grade".*

*Il tasso medio annuo ponderato di remunerazione dei depositi è stato pari a circa lo 0,04%.*

36) *VORREI SAPERE QUALI SONO GLI INVESTIMENTI PREVISTI PER LE ENERGIE RINNOVABILI, COME VERRANNO FINANZIATI ED IN QUANTO TEMPO SARANNO RECUPERATI TALI INVESTIMENTI.*

*Il Bilancio di Sostenibilità - documento a cui si rimanda per maggiori dettagli - riporta, tra l'altro, le politiche del Gruppo ASTM in tema ambientale finalizzate all'utilizzo delle risorse.*

37) *Vi é stata retrocessione in Italia/estero di investimenti pubblicitari/sponsorizzazioni ?*

*No*

38) *Come viene rispettata la normativa sul lavoro dei minori ?*

*Non vi sono minori tra il personale dipendente di ASTM S.p.A..*

39) *E' fatta o e' prevista la certificazione etica SA8000 ENAS ?*

*La ASTM S.p.A. - ad oggi - non ha in essere alcun progetto finalizzato al conseguimento della certificazione etica SA8000 EMAS. Tuttavia si evidenzia che le società controllate Itinera S.p.A., attiva nel settore delle costruzioni, e Euroimpianti S.p.A., attiva nel settore tecnologico, hanno conseguito tale certificazione nei primi mesi del 2017.*

*Si evidenzia inoltre che, con riferimento alla responsabilità sociale d'impresa, la Società ha predisposto il Bilancio di Sostenibilità (soggetto a revisione da parte di Deloitte & Touche S.p.A.), documento a cui si rimanda per maggiori dettagli.*

40) Finanziamo l'industria degli armamenti ?

*No*

41) vorrei conoscere **POSIZIONE FINANZIARIA NETTA DI GRUPPO ALLA DATA DELL'ASSEMBLEA CON TASSI MEDI ATTIVI E PASSIVI STORICI.**

*La posizione finanziaria netta del Gruppo – al 31 marzo 2018 – sarà oggetto di comunicazione al mercato dopo l'approvazione da parte del Consiglio di Amministrazione nel mese di maggio 2018 delle "Informazioni finanziarie periodiche aggiuntive" al 31 marzo 2018.*

*Per quanto concerne la posizione finanziaria netta del Gruppo al 31 dicembre 2017 si rimanda a quanto riportato a pagg. 35-37 e seguenti del fascicolo di bilancio messo a disposizione degli Azionisti.*

*In merito ai tassi di interesse si precisa quanto segue:*

- alla data del 31 dicembre 2017 circa il 75% dell'indebitamento a medio-lungo termine consolidato risulta a "tasso fisso"/"hedged"; il tasso medio ponderato relativo all'indebitamento complessivo di Gruppo risulta pari al 3,18%;*
- il tasso medio annuo ponderato di remunerazione dei depositi di ASTM S.p.A. è stato pari a circa lo 0,04%.*

42) A quanto sono ammontate le multe Consob, Borsa ecc di quale ammontare e per cosa ?

*Nel 2017 non sono pervenute multe da parte di Consob e Borsa Italiana.*

43) Vi sono state imposte non pagate ? se si a quanto ammontano? Gli interessi ? le sanzioni ?

*Alla data odierna, non risultano imposte non pagate dalla ASTM S.p.A..*

44) vorrei conoscere : **VARIAZIONE PARTECIPAZIONI RISPETTO ALLA RELAZIONE IN DISCUSSIONE.**

*Successivamente alla data del 31 dicembre 2017, ASTM S.p.A. ha ceduto la totalità delle azioni Mediobanca S.p.A. (complessive n. 540.000 azioni) con il realizzo di una plusvalenza pari a circa 2,9 milioni di euro.*

45) vorrei conoscere ad oggi **MINUSVALENZE E PLUSVALENZE TITOLI QUOTATI IN BORSA ALL'ULTIMA LIQUIDAZIONE BORSISTICA DISPONIBILE**

*La ASTM S.p.A. detiene le seguenti partecipazioni in Società quotate:*

*Abertis Infraestructuras :*

*Valore di iscrizione al 31.12.2017: 0,222 milioni di euro*

*Quotazione di borsa al 19.04.2018: 0,220 milioni di euro*

*"minusvalore" potenziale al 19.04.2018: 0,002 milioni di euro*

*Assicurazioni Generali :*

*Valore di iscrizione al 31.12.2017: 3,1 milioni di euro*

*Quotazione di borsa al 19.04.2018: 3,4 milioni di euro*

*"plusvalore" potenziale al 19.04.2018: 0,3 milioni di euro*

- 46) vorrei conoscere da inizio anno ad oggi L'ANDAMENTO DEL FATTURATO per settore.

*Tale informazione sarà oggetto di comunicazione al mercato dopo l'approvazione da parte del Consiglio di Amministrazione delle "Informazioni finanziarie periodiche aggiuntive" al 31 marzo 2018.*

- 47) vorrei conoscere ad oggi TRADING SU AZIONI PROPRIE E DEL GRUPPO EFFETTUATO ANCHE PER INTERPOSTA SOCIETA' O PERSONA SENSI ART.18 DRP.30/86 IN PARTICOLARE SE E' STATO FATTO ANCHE SU AZIONI D'ALTRE SOCIETA', CON INTESTAZIONE A BANCA ESTERA NON TENUTA A RIVELARE ALLA CONSOB IL NOME DEL PROPRIETARIO, CON RIPORTI SUI TITOLI IN PORTAFOGLIO PER UN VALORE SIMBOLICO, CON AZIONI IN PORTAGE.

*Così come descritto a pag. 76 del fascicolo di bilancio messo a disposizione degli Azionisti, in data 28 aprile 2017, l'Assemblea Ordinaria di ASTM S.p.A. ha approvato la richiesta di autorizzazione all'acquisto ed alla disposizione di azioni proprie, fino ad un massimo di n. 19.799.720 azioni ordinarie. Nel corso del 2017 ASTM S.p.A. non ha acquistato/ceduto azioni proprie.*

*Nel periodo 1° gennaio 2018-19 aprile 2018 la ASTM S.p.A. non ha acquistato/ceduto azioni proprie; ad oggi - pertanto - le azioni proprie detenute direttamente ed indirettamente tramite la controllata Autostrada Albenga Garessio Ceva S.p.A. e la partecipata ATIVA S.p.A. risultano pari a n. 6.577.706 (6,64% del capitale sociale).*

- 48) vorrei conoscere PREZZO DI ACQUISTO AZIONI PROPRIE E DATA DI OGNI LOTTO, E SCOSTAMENTO % DAL PREZZO DI BORSA

*A pag. 103 del fascicolo di bilancio messo a disposizione degli Azionisti, è riportato il numero ed il valore complessivo delle azioni proprie detenute dalla ASTM S.p.A. al 31 dicembre 2017. Le informazioni relative alla data degli acquisti, il numero di azioni acquistate, il valore medio unitario ed il controvalore complessivo, sono periodicamente rese disponibili tramite appositi*

*comunicati stampa presenti – tra l’altro – sul sito web della Società cui si rimanda. Gli acquisti sono stati fatti sul mercato borsistico, pertanto il prezzo di ciascuna transazione è quello espresso dal mercato al momento del perfezionamento della stessa.*

- 49) vorrei conoscere *NOMINATIVO DEI PRIMI 20 AZIONISTI PRESENTI IN SALA CON LE RELATIVE % DI POSSESSO, DEI RAPPRESENTANTI CON LA SPECIFICA DEL TIPO DI PROCURA O DELEGA.*

*Si veda l’elenco degli intervenuti in Assemblea, che verrà allegato al verbale dell’assemblea che sarà pubblicato nei termini e secondo le modalità previste dalla legge.*

- 50) vorrei conoscere *in particolare quali sono i fondi pensione azionisti e per quale quota ?*

*Si veda l’elenco degli intervenuti in Assemblea, che verrà allegato al verbale dell’assemblea che sarà pubblicato nei termini e secondo le modalità previste dalla legge.*

- 51) vorrei conoscere *IL NOMINATIVO DEI GIORNALISTI PRESENTI IN SALA O CHE SEGUONO L’ASSEMBLEA ATTRAVERSO IL CIRCUITO CHIUSO DELLE TESTATE CHE RAPPRESENTANO E SE FRA ESSI VE NE SONO CHE HANNO RAPPORTI DI CONSULENZA DIRETTA ED INDIRETTA CON SOCIETA’ DEL GRUPPO ANCHE CONTROLLATE e se comunque hanno ricevuto denaro o benefit direttamente o indirettamente da società controllate , collegate, controllanti. Qualora si risponda con “non e’ pertinente”, denuncio il fatto al collegio sindacale ai sensi dell’art.2408 cc.*

*Il nominativo dei giornalisti, è fornito in Assemblea: non risulta che ci siano dei rapporti di consulenza con le Società del Gruppo.*

- 52) vorrei conoscere *Come sono suddivise le spese pubblicitarie per gruppo editoriale, per valutare l’indice d’indipendenza ? VI SONO STATI VERSAMENTI A GIORNALI O TESTATE GIORNALISTICHE ED INTERNET PER STUDI E CONSULENZE?*

*ASTM S.p.A. ha sostenuto – nel corso del 2017 – spese pubblicitarie Pagine Bianche per un importo complessivo pari a 61 euro.*

*Al fine di ottemperare agli obblighi di informativa finanziaria previsti dalla normativa Consob, vengono periodicamente utilizzate testate a diffusione nazionale (es: avvisi di convocazione delle Assemblee, avvisi di pubblicazione delle rendicontazioni contabili annuali ed infrannuali, ecc.).*



53) vorrei conoscere *IL NUMERO DEI SOCI ISCRITTI A LIBRO SOCI , E LORO SUDDIVISIONE IN BASE A FASCE SIGNIFICATIVE DI POSSESSO AZIONARIO, E FRA RESIDENTI IN ITALIA ED ALL'ESTERO*

*Alla data odierna, risultano iscritti a libro soci circa 7.146 Azionisti.*

*Sulla base di quanto dichiarato in apertura di Assemblea, sono di seguito riportati gli Azionisti titolari di partecipazioni rilevanti ai sensi della vigente normativa; in particolare:*

- Gruppo Aurelia : 59,119% - Italia
- Azioni proprie: 6,64%

54) vorrei conoscere *SONO ESISTITI NELL'AMBITO DEL GRUPPO E DELLA CONTROLLANTE E O COLLEGATE DIRETTE O INDIRETTE RAPPORTI DI CONSULENZA CON IL COLLEGIO SINDACALE E SOCIETA' DI REVISIONE O SUA CONTROLLANTE. A QUANTO SONO AMMONTATI I RIMBORSI SPESE PER ENTRAMBI?*

*Non risultano – nel 2017 – consulenze effettuate dai Sindaci di ASTM S.p.A. nei confronti di Società controllate (consolidate con il "metodo integrale" nell'ambito del Gruppo ASTM).*

*L'attività svolta dalla Società di Revisione ed i corrispettivi dalla stessa percepiti risultano dettagliati – ai sensi dell'articolo 149 duodecies del Regolamento Emittenti – a pag.116 del fascicolo di bilancio al 31 dicembre 2017 messo a disposizione degli Azionisti.*

*I rimborsi spese corrisposti da SIAS S.p.A. – nel corso del 2017 - risultano i seguenti:*

- Società di Revisione: in misura forfettaria del 5% degli onorari ovvero del 10% degli stessi nel caso di permanenza fuori sede.
- Collegio Sindacale: circa 2.075 euro.

55) vorrei conoscere se *VI SONO STATI RAPPORTI DI FINANZIAMENTO DIRETTO O INDIRETTO DI SINDACATI, PARTITI O MOVIMENTI **FONDAZIONI POLITICHE** (come ad esempio Italiani nel mondo) , FONDAZIONI ED ASSOCIAZIONI DI CONSUMATORI E/O AZIONISTI NAZIONALI O INTERNAZIONALI NELL'AMBITO DEL GRUPPO ANCHE ATTRAVERSO IL FINANZIAMENTO DI INIZIATIVE SPECIFICHE RICHIESTE DIRETTAMENTE ?*

*Per quanto concerne la ASTM S.p.A. e le Società controllate (consolidate con il "metodo integrale" nell'ambito del Gruppo ASTM), nel corso del 2017 non risultano finanziamenti a sindacati, associazioni di Consumatori o di Azionisti.*

*Per completezza si segnala che la società, nel 2017, ha versato una quota alla Fondazione Italia Cina per 30 migliaia di euro, nonché effettuato 2 erogazioni liberali:*

*- 30 migliaia di euro a favore della Fondazione Humanitas;*

*- 26 migliaia di euro a favore della Casa Generalizia dei Frati Minori – OFM.*

56) vorrei conoscere se **VI SONO TANGENTI PAGATE DA FORNITORI ? E COME FUNZIONA LA RETROCESSIONE DI FINE ANNO ALL'UFFICIO ACQUISTI E DI QUANTO E' ?**

*La fattispecie - assolutamente contraria alle norme del Codice Etico adottato da ASTM – è censurata.*

57) vorrei conoscere se **Si sono pagate tangenti per entrare nei paesi emergenti in particolare **CINA, Russia e India** ?**

*La fattispecie - assolutamente contraria alle norme del Codice Etico adottato da ASTM – è censurata.*

58) vorrei conoscere se **SI E' INCASSATO IN NERO ?**

*La fattispecie - assolutamente contraria alle norme del Codice Etico adottato da ASTM – è censurata.*

59) vorrei conoscere se **Si e' fatto insider trading ?**

*ASTM S.p.A., coerentemente a quanto disposto dal Regolamento UE n. 596/2014 ("Regolamento MAR") e dalla connessa normativa secondaria di attuazione, ha adottato procedure organizzative/informatiche finalizzate al contrasto degli abusi di mercato/insider trading. In tale ambito sono state stabilite le modalità di individuazione, gestione, circolazione e comunicazione delle "informazioni privilegiate", identificando ruoli e responsabilità del personale e dei soggetti che operano nel contesto del Gruppo nonché delle diverse strutture aziendali che, per ragioni lavorative, possono entrare in possesso di "informazioni privilegiate" riguardanti, direttamente o indirettamente, ASTM o strumenti finanziari emessi dalla stessa, con l'obiettivo di assicurare, da un lato, il rispetto della normativa vigente e, dall'altro, il presidio dei rischi aziendali connessi alla circolazione di "informazioni privilegiate". In proposito è da rilevare che non risultano evidenze interne di attività di insider trading condotte in relazione a strumenti finanziari emessi da ASTM.*

60) vorrei conoscere se **Vi sono dei dirigenti e/o amministratori che hanno interessenze in società' fornitrici ? AMMINISTRATORI O DIRIGENTI**

POSSIEDONO DIRETTAMENTE O INDIRETTAMENTE QUOTE DI SOCIETA' FORNITRICI ?

*Le operazioni con parti correlate vengono dettagliatamente illustrate – sulla base di quanto previsto dallo IAS 24 – da pag.236 a pag.241 del fascicolo di bilancio al 31 dicembre 2017 messo a disposizione degli Azionisti.*

61) quanto hanno guadagnato gli amministratori personalmente nelle operazioni straordinarie ?

*Con riferimento alle operazioni straordinarie perfezionate nel corso del 2017, non sono stati riconosciuti specifici compensi agli amministratori.*

62) vorrei conoscere se TOTALE EROGAZIONI LIBERALI DEL GRUPPO E PER COSA ED A CHI ?

*Per quanto concerne la ASTM S.p.A. e le Società controllate (consolidate con il "metodo integrale") l'ammontare delle erogazioni liberali – nell'anno 2017 - risulta complessivamente pari a circa 0,4 milioni di euro; tali erogazioni sono effettuate – essenzialmente - nei confronti di istituzioni religiose per fini caritatevoli, associazioni mediche, sportive ed assistenziali, nonché culturali.*

63) vorrei conoscere se CI SONO GIUDICI FRA CONSULENTI DIRETTI ED INDIRETTI DEL GRUPPO quali sono stati i magistrati che hanno composto collegi arbitrali e qual'e' stato il loro compenso e come si chiamano ?

*Non ve ne sono.*

64) vorrei conoscere se Vi sono cause in corso con varie antitrust ?

*Non ve ne sono.*

65) vorrei conoscere se VI SONO CAUSE PENALI IN CORSO con indagini sui membri attuali e del passato del cda e o collegio sindacale per fatti che riguardano la società.

*Non risulta – per quanto a conoscenza della Società – che vi siano cause penali in corso che vedano coinvolti, per fatti che riguardano la ASTM S.p.A., gli Amministratori e/o i Sindaci della ASTM S.p.A..*

66) vorrei conoscere se a quanto ammontano i BOND emessi e con quale banca (CREDIT SUISSE FIRST BOSTON, GOLDMAN SACHS, MORGAN STANLEY E CITIGROUP, JP MORGAN, MERRILL LYNCH, BANK OF AMERICA, LEHMAN BROTHERS, DEUTSCHE BANK, BARCLAYS BANK, CANADIA IMPERIAL BANK OF COMMERCE –CIBC-)

*ASTM S.p.A. non ha emesso bond.*

67) vorrei conoscere DETTAGLIO COSTO DEL VENDUTO per ciascun settore .

*Nel fascicolo di bilancio al 31 dicembre 2017 posto a disposizione degli Azionisti è riportata – a pag.176 – lo schema relativo alla "segment information" dalla quale possono essere desunti anche i costi operativi per settore.*

68) vorrei conoscere

**A QUANTO SONO AMMONTATE LE SPESE PER:**

- **ACQUISIZIONI E CESSIONI DI PARTECIPAZIONI.**

*Nel corso del 2017, sono state iscritte nel bilancio di ASTM S.p.A. spese connesse alla cessione di partecipazioni per 432 euro.*

- **RISANAMENTO AMBIENTALE**

*Il Bilancio di Sostenibilità - documento a cui si rimanda per maggiori dettagli - riporta, tra l'altro, le politiche del Gruppo ASTM in tema di risanamento ambientale.*

- *Quali e per cosa sono stati fatti investimenti per la tutela ambientale ?*

*Il Bilancio di Sostenibilità - documento a cui si rimanda per maggiori dettagli - riporta, tra l'altro, le politiche del Gruppo ASTM in tema di tutela ambientale.*

69) vorrei conoscere

**a. I BENEFICI NON MONETARI ED I BONUS ED INCENTIVI COME VENGONO CALCOLATI ?**

*La retribuzione variabile di natura monetaria individuale per l'Amministratore Delegato è definita sulla base di obiettivi comuni aziendali assegnati dal Consiglio di Amministrazione (previo parere del Comitato per la Remunerazione); per il management gli obiettivi sono definiti su base individuale. Il calcolo e la determinazione del bonus è conseguenza dei risultati ottenuti, approvati dal Consiglio di Amministrazione (previo parere del Comitato per la Remunerazione). Il pacchetto dei benefits di natura non monetaria completa ed integra il complessivo pacchetto economico: trae origine dalla contrattazione collettiva (es: previdenza e assistenza integrativa) e/o da politiche aziendali (es: auto o coperture assicurative) confrontate con benchmark di mercato comparabili.*

*Per una più ampia visibilità delle politiche aziendali in materia di bonus e benefit si rinvia alla "Relazione sulla remunerazione predisposta ai sensi degli artt. 123 ter del TUF e 84 quater del Regolamento Emittenti" messa a disposizione degli Azionisti nei termini di legge. Emittenti" messa a disposizione degli Azionisti nei termini di legge.*

- b. QUANTO SONO VARIATI MEDIAMENTE NELL'ULTIMO ANNO GLI STIPENDI DEI MANAGERS e degli a.d illuminati , rispetto a quello DEGLI IMPIEGATI E DEGLI OPERAI ?

*L'analisi del costo del personale è riportata a pagg. 109-110 – Nota 22 del fascicolo di bilancio al 31 dicembre 2017 messo a disposizione degli Azionisti. I compensi degli Amministratori sono riportati nella "Relazione sulla remunerazione predisposta ai sensi degli artt. 123 ter del TUF e 84 quater del Regolamento Emittenti" messa a disposizione degli Azionisti nei termini di legge.*

- c. vorrei conoscere RAPPORTO FRA COSTO MEDIO DEI DIRIGENTI/E NON.

*Il costo medio del personale della ASTM S.p.A. risulta il seguente:*

- impiegati e operai: 99,5 migliaia di euro
- dirigenti: 234,5 migliaia di euro

*Pertanto, il rapporto tra il costo medio dei dirigenti e quello degli impiegati risulta pari a 2,4.*

- d. vorrei conoscere NUMERO DEI DIPENDENTI SUDDIVISI PER CATEGORIA, CI SONO STATE CAUSE PER MOBBING, PER ISTIGAZIONE AL SUICIDIO, INCIDENTI SUL LAVORO e con quali esiti ? PERSONALMENTE NON POSSO ACCETTARE IL DOGMA DELLA RIDUZIONE ASSOLUTA DEL PERSONALE

*Il numero medio dei dipendenti 2017 della ASTM S.p.A. è riportato a pag.110 del fascicolo di bilancio messo a disposizione degli Azionisti.*

*Nel corso del 2017 in ASTM S.p.A., non si sono verificati incidenti sul lavoro.*

- e. Quanti sono stati i dipendenti inviati in mobilità pre pensionamento e con quale età media

*Non vi sono dipendenti di ASTM S.p.A. in mobilità ed oggetto di prepensionamento.*

- 70) vorrei conoscere se si sono comperate opere d'arte ? da chi e per quale ammontare ?

*L'ASTM S.p.A. non ha acquistato opere d'arte.*

- 71) vorrei conoscere in quali settori si sono ridotti maggiormente i costi, esclusi i vs stipendi che sono in costante rapido aumento.

*Come risulta da quanto riportato nel fascicolo di bilancio alle pagg. 41, 109 e 110 i costi operativi relativi al 2017 risultano - nel loro complesso - sostanzialmente allineati con il dato del precedente esercizio.*

72) vorrei conoscere. *VI SONO SOCIETA' DI FATTO CONTROLLATE (SENSI C.C) MA NON INDICATE NEL BILANCIO CONSOLIDATO ?*

*Non sono presenti.*

73) vorrei conoscere. *CHI SONO I FORNITORI DI GAS DEL GRUPPO QUAL'E' IL PREZZO MEDIO.*

*Il Gruppo ASTM acquista il gas per i propri uffici e strutture dagli operatori presenti sul mercato. I prezzi di acquisto sono in linea con quelli praticati sul mercato di riferimento.*

74) vorrei conoscere a quanto ammontano le consulenze pagate a società facenti capo al dr.Bragiotti, avv.Guido Rossi, Erede e Berger ?

*Non ci sono rapporti di consulenza con i sopramenzionati Soggetti.*

75) vorrei conoscere. *A quanto ammonta la % di quota italiana degli investimenti in ricerca e sviluppo ?*

*L'ASTM S.p.A. non effettua attività di ricerca e sviluppo.*

76) *VORREI CONOSCERE I COSTI per le ASSEMBLEE e per cosa ?*

*I costi "esterni" sostenuti relativamente alle Assemblee ammontano a circa 71 migliaia di euro e comprendono: pubblicazioni degli avvisi sui quotidiani, la stampa e la pubblicazione di bilanci ed altra documentazione di supporto alle Assemblee, traduzione dei documenti societari, spese notarili, depositi presso Camera di Commercio, ecc.*

77) *VORREI CONOSCERE I COSTI per VALORI BOLLATI*

*I costi dei valori bollati sostenuti da ASTM S.p.A. nel corso del 2017 ammontano a circa 72 euro.*

78) Vorrei conoscere la tracciabilità dei rifiuti tossici.

*La Società rispetta la normativa di riferimento in materia di trattamento dei rifiuti tossici; inoltre il Bilancio di Sostenibilità - documento a cui si rimanda per maggiori dettagli - riporta, tra l'altro, le politiche del Gruppo ASTM in tema di gestione dei rifiuti.*

79) QUALI auto hanno il Presidente e l'ad e quanto ci costano come dettaglio dei benefits riportati nella relazione sulla remunerazione ?

*L'ASTM S.p.A. non corrisponde "benefici non monetari" (i.e. auto aziendali) al Presidente. L'Amministratore Delegato ha un'autovettura assegnata ad uso promiscuo del valore di fringe benefit di circa 3.467 euro annui.*

80) Dettaglio per utilizzatore dei costi per uso o noleggio di elicotteri ed aerei  
 Quanti sono gli elicotteri utilizzati di che marca e con quale costo orario ed utilizzati da chi ?

se le risposte sono " Le altre domande non sono pertinenti rispetto ai punti all'ordine del giorno " denuncio tale reticenza al collegio sindacale ai sensi dell'art.2408 cc.

*ASTM S.p.A. non possiede né aerei né elicotteri aziendali.*

*Nel corso del 2017 le spese sostenute dalla ASTM S.p.A. per viaggi aerei/noleggio di aeromobili ammontano complessivamente a 925 migliaia di euro.*

81) A quanto ammontano i crediti in sofferenza ?

*Non sono presenti crediti in sofferenza, al 31.12.2017, in capo a ASTM S.p.A..*

82) CI SONO STATI CONTRIBUTI A SINDACATI E O SINDACALISTI SE SI A CHI A CHE TITOLO E DI QUANTO ?

*No.*

83) C'è e quanto costa l'anticipazione su cessione crediti % ?

*Non sono presenti, in capo ad ASTM S.p.A., operazioni di anticipazione a fronte di cessione dei crediti al 31.12.2017.*

84) C'è il preposto per il voto per delega e quanto costa? Se la risposta è :

"Il relativo costo non è specificamente enucleabile in quanto rientra in un più ampio insieme di attività correlate all'assemblea degli azionisti." Oltre ad indicare gravi mancanze nel sistema di controllo , la denuncio al collegio sindacale ai sensi dell'art.2408 cc.

*La Società - per l'Assemblea del 20 aprile 2018 - non ha provveduto a nominare il "rappresentante designato", quale previsto dall'art. 135-undecies del D.Lgs. 24 febbraio 1998 n. 58 (TUF).*

85) A quanto ammontano gli investimenti in titoli pubblici ?

*Al 31 dicembre 2017 la società non deteneva in portafoglio titoli pubblici.*

86) Quanto è l'indebitamento INPS e con l'AGENZIA DELLE ENTRATE?

*Come risulta dal bilancio di ASTM S.p.A. al 31 dicembre 2017 il debito verso l'Agenzia delle Entrate è pari a circa 773 migliaia di euro ed è relativo a debiti per IRPEF in qualità di sostituto d'imposta; il debito verso l'INPS ammonta a circa 155 migliaia di euro.*

87) Se si fa il consolidato fiscale e a quanto ammonta e per quali aliquote ?

*Nell'esercizio 2017 ASTM S.p.A. ha partecipato al consolidato fiscale della controllante Aurelia S.r.l.; al 31 dicembre 2017 si evidenzia un saldo a credito per il consolidato fiscale verso la sopracitata società pari 647 migliaia di euro. Risulta applicata l'aliquota del 24% prevista ai sensi di legge dall'esercizio 2017.*

88) Quanto e' il margine di contribuzione dello scorso esercizio ?

*Nel fascicolo di bilancio al 31 dicembre 2017 posto a disposizione degli Azionisti è riportata - a pag.176 - lo schema relativo alla "segment information" dalla quale posso essere desunti anche i margini operativi per settore.*



## ELENCO INTERVENUTI

N°	Aventi diritto	Rappresentante	Delegato	Azioni in proprio	Azioni per delega	% sulle azioni ord.
1	ALLEANZA ASSICURAZIONI		FILIPPELLI MIRIAM		44.345	0,045
2	AURELIA SRL		BOMARSI LUIGI		549.363	0,555
3	ARGO FINANZIARIA SPA		BOMARSI LUIGI		55.829.994	56,395
4	MATTIODA AUTOSTRADE S.P.A.		GENISIO SERGIO		70.000	0,071
5	SOCIETA' ITALIANA DI REVISIONE		GENISIO SERGIO		118.000	0,119
6	CORDUSIO FIDUCIARIA SPA P/C TE		GENISIO SERGIO		344.000	0,347
7	NUMERIC EUROPEAN EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		5.151	0,005
8	WORLD LOW VOLATILITY SMALL FD		FEDELE LOREDANA		72.119	0,073
9	THE SEI GLOBAL EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		19.960	0,020
10	THE SEI GLOBAL SELECT EQUITY F		FEDELE LOREDANA		16.951	0,017
11	SEI GLOBAL MASTER FUND PLC		FEDELE LOREDANA		54.779	0,055
12	BROWN BROTHERS HARRIMAN TRUSTE		FEDELE LOREDANA		7.283	0,007
13	SEI LUPUS ALPHA PAN EU SMALL		FEDELE LOREDANA		30.199	0,031
14	M1RF ARROWSTREET FOREIGNL		FEDELE LOREDANA		2	0,000
15	RWSF CIT EAFE		FEDELE LOREDANA		37.654	0,038
16	OICF NUM SCAP EAFE		FEDELE LOREDANA		13.192	0,013
17	ACADIAN INTERNATIONAL SMALL CAP FUND		FEDELE LOREDANA		54.665	0,055
18	ACADIAN INTERNATIONAL ALL CAP FUND		FEDELE LOREDANA		298	0,000
19	MAN NUMERIC INT SMALL CAP TR		FEDELE LOREDANA		9.977	0,010
20	UPMC BMO FCP		FEDELE LOREDANA		4.125	0,004
21	PF INTERNATIONAL SMALL CAP FUND		FEDELE LOREDANA		9.410	0,010
22	STICHTING DEPOSITARY APG DEVELOPEDEMARKETS EQUITY POOL		FEDELE LOREDANA		193.420	0,195
23	MERCK AND CO INC MASTER RETIREMENT TRUST		FEDELE LOREDANA		40.380	0,041
24	NONUS EQ MANAGERS PORT 3ACADIANAN		FEDELE LOREDANA		1.006	0,001
25	BMO NESBITT BURNS SEG ACCT		FEDELE LOREDANA		5.000	0,005
26	ELEMENTS INTERNATIONAL SMALL CAP PORTFOLIO		FEDELE LOREDANA		4.731	0,005
27	EMPLOYEES RETIREMENT TRUST OF BANK OF MONTREAL HARRIS		FEDELE LOREDANA		10.438	0,011
28	PS FTSERAFI EUSM UCITS ETF BNYMTCIL		FEDELE LOREDANA		902	0,001
29	PS FR DEVEL MARK EX US SMALL PORT		FEDELE LOREDANA		5.758	0,006
30	PENSION RESERVES INVESTMENT TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		16.994	0,017
31	PENSION RESERVES INVESTMENT TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		86.574	0,087
32	PENSION RESERVES INVESTMENT TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		15.907	0,016
33	LMIF LMGAMI EURO SMLL CP		FEDELE LOREDANA		12.472	0,013
34	LMIF NUMERIC EUROPE CORE		FEDELE LOREDANA		14.857	0,015
35	BNYMTCIL LAZARD GBL LI EQUITY FD		FEDELE LOREDANA		500.755	0,506
36	BNYTD CF CANLIFE GLBL INFRA FD		FEDELE LOREDANA		6.965	0,007
37	DEUTSCHE XTRK MSCI EMU HDG EQ ETF		FEDELE LOREDANA		340	0,000

38	VOYA MM INTL SM CAP FND ACADIAN		FEDELE LOREDANA		22.817	0,023
39	ROWF GT ACWI EX US		FEDELE LOREDANA		7.037	0,007
40	ROWF GT ALPHAEXTC		FEDELE LOREDANA		24.346	0,025
41	ANPF SBH EQUITY		FEDELE LOREDANA		5.454	0,006
42	CP2F LAZARD INFRASTRCTURE		FEDELE LOREDANA		7.400	0,007
43	FXPF LAZARD INFRASTRUCTUR		FEDELE LOREDANA		33.273	0,034
44	TS AND W INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY TRUST		FEDELE LOREDANA		36.852	0,037
45	TS AND W INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		160.303	0,162
46	SOUTH CAROLINA RETIREMENT SYSTEMS GROUP TRUST		FEDELE LOREDANA		36.818	0,037
47	MAN FUNDS PLC		FEDELE LOREDANA		1.771	0,002
48	ALLEGHENY CNTY RETIRE BRD SEGALL		FEDELE LOREDANA		1.838	0,002
49	ALASKA PERMANENT FUND CORPORATION		FEDELE LOREDANA		61.390	0,062
50	VIRGINIA RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		252.299	0,255
51	UPMC BMO PENSION		FEDELE LOREDANA		4.387	0,004
52	UPMC BMO		FEDELE LOREDANA		3.820	0,004
53	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF MISSISSIPPI		FEDELE LOREDANA		18.901	0,019
54	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF MISSISSIPPI		FEDELE LOREDANA		9.234	0,009
55	PENSION RESERVES INVESTMENT TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		8.616	0,009
56	COX ENTERPRISES INC MASTER TRUST		FEDELE LOREDANA		9.675	0,010
57	U S BANK NATIONAL ASSOCIATION		FEDELE LOREDANA		102	0,000
58	PANAGORA ASSET MANAGEMENT INC PANAGORA ABSOLUTE RETURN DYNAMIC GLOBAL MARKET NEUTRAL		FEDELE LOREDANA		522	0,001
59	MAN NUMERIC MULTI STRATEGY MARKET NEUTRAL MASTER LIMITED WMN		FEDELE LOREDANA		20.330	0,021
60	GMO OFS MST PTF V LTD-GMO COMPLETION FUND MST PTF		FEDELE LOREDANA		12.887	0,013
61	MAN NUMERIC EUROPEAN ALPHA RESTRICTED MAPLESCORP SERVICES LTD		FEDELE LOREDANA		145.540	0,147
62	MAN NUMERIC INTERNATIONAL ALPHA C/O MAPLES CORPORATE SRVCS LTD		FEDELE LOREDANA		28.404	0,029
63	UBS FUND MANAGEMENT (SWITZERLAND) AG.		FEDELE LOREDANA		8.857	0,009
64	UBS FUND MGT (CH) AG CH0516/UBSCHIF2-EGSCPII		FEDELE LOREDANA		14.630	0,015
65	CH0526 - UBS (CH) INSTITUTIONAL FUND - EQUITIES GLOBAL SMALL CAP PASSIVE II		FEDELE LOREDANA		741	0,001
66	ARROWSTREET EAFE ALPHA EXTENSION FUND II		FEDELE LOREDANA		52.263	0,053
67	ALPHA EXTENSION FUND		FEDELE LOREDANA		23.275	0,024
68	ARROWSTREET INTERNATIONAL EQUITY EAFE ALPHA EXTENSION CIT		FEDELE LOREDANA		7.201	0,007
69	JPMORGAN FUNDS		FEDELE LOREDANA		180.412	0,182
70	JPMORGAN FUNDS		FEDELE LOREDANA		210.545	0,213
71	WIF LAZ GBL PFD LIS INFRA		FEDELE LOREDANA		84.300	0,085
72	UPS GROUP TRUST		FEDELE LOREDANA		35.244	0,036
73	WEST VIRGINIA INVESTMENT MANAGEMENT BOARD		FEDELE LOREDANA		33.279	0,034
74	PANAGORA DIVERSIFIED ARBITRAGE MASTER FUND LTD		FEDELE LOREDANA		1.000	0,001
75	MAP 192 SEGREGATED PORTFOLIO A SEG PORT OF LMA SPC MGD BY PANAGORA ASST MGMNT INC PM		FEDELE LOREDANA		9.281	0,009
76	UNIVERSAL-OCO		FEDELE LOREDANA		10.670	0,011
77	ICBC-CCBPAM GLOBAL OPPORTUNITY		FEDELE LOREDANA		3.977	0,004
78	FIRST TRUST DEV MARK EX US SMALL CAP ALP		FEDELE LOREDANA		1.869	0,002
79	SGA INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY CIT		FEDELE LOREDANA		8.550	0,009
80	SEGALL BRYANT&HAMILL INT SMAL CAP TRUST		FEDELE LOREDANA		20.888	0,021
81	BAYVK A1 FONDS		FEDELE LOREDANA		92.800	0,094
82	AMP GLOBAL LISTED INFRAST INDEX FUND HED		FEDELE LOREDANA		12.455	0,013

83	BP2S SYDNEY / UNISUPER		FEDELE LOREDANA		48.730	0,049
84	ROSENBERG EUROBLOC		FEDELE LOREDANA		162.500	0,164
85	CAISSE DES DEPOTS ET CONSIGNATIONS		FEDELE LOREDANA		69.289	0,070
86	FUJI XEROX PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		9.600	0,010
87	SHELL TRUST (BERMUDA) LTD AS TRUSTEE OF THE SHELL OVERSEAS CONTRIBUTORY PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		12.882	0,013
88	SHELL TRUST (BERMUDA) LTD AS TRUSTEE OF THE SHELL OVERSEAS CONTRIBUTORY PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		35.331	0,036
89	SAS TRUSTEE CORPORATION		FEDELE LOREDANA		76.379	0,077
90	NEW YORK STATE COMMON RETIREMENT FUND		FEDELE LOREDANA		92.551	0,093
91	ACCIDENT COMPENSATION CORPORATION		FEDELE LOREDANA		18.027	0,018
92	CHINA LIFE INSURANCE COMPANY LIMITED		FEDELE LOREDANA		11.754	0,012
93	NEW YORK LIFE INSURANCE		FEDELE LOREDANA		1.085	0,001
94	NEW YORK LIFE INSURANCE COMPANY		FEDELE LOREDANA		7.453	0,008
95	NEW YORK LIFE INSURANCE COMPANY		FEDELE LOREDANA		3.077	0,003
96	AUSCOAL SUPERANNUATION FUND		FEDELE LOREDANA		28.803	0,029
97	ENTERGY CORP.RETIREMENT PLANS MASTER TR.		FEDELE LOREDANA		12.874	0,013
98	ALTRIA CLIENT SERVICES MASTER RETIREM.T.		FEDELE LOREDANA		80.533	0,081
99	THE BOEING COMPANY EMPLOYEE RETIREMENT PLANS MASTER TRUST		FEDELE LOREDANA		16.057	0,016
100	OPTIMIX WHOLESALE GLOBAL SMALLER CO		FEDELE LOREDANA		6.839	0,007
101	STICHTING SHELL PENSIOENFONDS		FEDELE LOREDANA		38.500	0,039
102	STICHTING SHELL PENSIOENFONDS		FEDELE LOREDANA		128.862	0,130
103	SHELL PENSIONS TRUST LIMITED AS TRUSTEE OF SHELL CONTRIBUTORY PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		45.895	0,046
104	SHELL PENSIONS TRUST LIMITED AS TRUSTEE OF SHELL CONTRIBUTORY PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		73.946	0,075
105	STICHTING PENSIOENFONDS VOOR HUISARTSEN		FEDELE LOREDANA		3.065	0,003
106	BUREAU OF LABOR FUNDS - LABOR RETIREMENT FUND		FEDELE LOREDANA		77.800	0,079
107	AXA ROSENBERG EUROPEAN FUND		FEDELE LOREDANA		6.500	0,007
108	NEW YORK LIFE INSURANCE & ANNUITY CORPOR		FEDELE LOREDANA		12.835	0,013
109	PROSHARES DJ BROOKFIELD GLOB.INFRASTR.ET		FEDELE LOREDANA		1.354	0,001
110	RETIREMENT PLAN FOR EMPLOYEES OF AETNA I		FEDELE LOREDANA		474	0,000
111	SUN LIFE SENTRY INFRASTRUCTURE FUND		FEDELE LOREDANA		34.884	0,035
112	PUBLIC EMPLOYEES PENSION PLAN		FEDELE LOREDANA		43.529	0,044
113	D.E SHAW COUNTRY GLOBAL ALPHA EXTENSION PORTFOLIOS LLC		FEDELE LOREDANA		375	0,000
114	DE SHAW VALUE ALL COUNTRY ALPHA EXTENSION FUND		FEDELE LOREDANA		397	0,000
115	MERRILL LYNCH PROFESSIONAL CLEARING CORP		FEDELE LOREDANA		2.627	0,003
116	MISSOURI EDUCATION PENSION TRUST		FEDELE LOREDANA		23.237	0,023
117	GMO COMPLETION FUND MASTER PORTFOLIO A SERIES OF GMO OFFSHORE MASTER PORTFOLIO V LTD		FEDELE LOREDANA		2.871	0,003
118	LAZARD ASSET MANAGEMENT LLC QUANTITATIVE EQUITY FUNDS		FEDELE LOREDANA		247	0,000
119	LEGAL AND GENERAL ASSURANCE PENSIONS MANAGEMENT LIMITED		FEDELE LOREDANA		7.568	0,008
120	LEGAL AND GENERAL ASSURANCE PENSIONS MANAGEMENT LIMITED		FEDELE LOREDANA		25.721	0,026
121	LEGAL AND GENERAL COLLECTIVE INVESTMENT TRUST.		FEDELE LOREDANA		997	0,001
122	LOCKHEED MARTIN CORPORATION MASTER RETIREMENT TRUST		FEDELE LOREDANA		8.013	0,008
123	MACQUARIE TRUE INDEX GLOBAL INFRASECURITIES FUND		FEDELE LOREDANA		23.165	0,023
124	NUMERIC MULTI STRATEGY MARKET NEUTRAL LEVERED OFFSHORE FUND LIMITED		FEDELE LOREDANA		3.457	0,003
125	NUMERIC MULTI STRATEGY MARKET NEUTRAL LEVERED OFFSHORE FUND LIMITED		FEDELE LOREDANA		500	0,001
126	NUMERIC SOCIALLY AWARE MULTI STRATEGY FUND LTD		FEDELE LOREDANA		746	0,001
127	NUMERIC SOCIALLY AWARE MULTI-STRATEGY FUND LTD		FEDELE LOREDANA		532	0,001

128	NUMERIC SOCIALLY AWARE MULTI-STRATEGY FUND LTD ESMSAMMN CO NUMERIC INVESTORS LLC	FEDELE LOREDANA		111	0,000
129	OIL INVESTMENT CORPORATION LTD. - ESM C/O NUMERIC INVESTORS LLC	FEDELE LOREDANA		3.847	0,004
130	OIL INVESTMENT CORPORATION LTD	FEDELE LOREDANA		26.300	0,027
131	OIL INVESTMENT CORPORATION LTD.	FEDELE LOREDANA		20.956	0,021
132	PANAGORA ASSET MANAGEMENT INC	FEDELE LOREDANA		138	0,000
133	PANAGORA ASSET MANAGEMENT INC	FEDELE LOREDANA		237	0,000
134	PANAGORA DYNAMIC INTERNATIONAL EQUITY EXTENDED ALPHA FUND LLC	FEDELE LOREDANA		21.791	0,022
135	SELECT MARKET OPPORTUNITY MASTER ACCOUNT LLC	FEDELE LOREDANA		386	0,000
136	TWO SIGMA EQUITY PORTFOLIO, LLC	FEDELE LOREDANA		1.283	0,001
137	TWO SIGMA SPECTRUM PORTFOLIO LLC.	FEDELE LOREDANA		3.800	0,004
138	CITY OF SAN JOSE POLICE & FIRE DEPARTMENT RETIREMENT PLAN	FEDELE LOREDANA		3.456	0,003
139	BOSTON PATRIOT CONGRESS ST LLC C/O PANAGORA ASSET MANAGEMENT, INC.	FEDELE LOREDANA		1.273	0,001
140	TEACHERS' RETIREMENT SYSTEM OF THE STATE OF ILLINOIS	FEDELE LOREDANA		82.627	0,083
141	TEACHERS' RETIREMENT SYSTEM OF THE STATE OF ILLINOIS	FEDELE LOREDANA		36.459	0,037
142	KAISER PERMANENTE GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA		35.620	0,036
143	KAISER PERMANENTE GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA		85.841	0,087
144	KAISER FOUNDATION HOSPITALS	FEDELE LOREDANA		78.994	0,080
145	KAISER FOUNDATION HOSPITALS	FEDELE LOREDANA		282	0,000
146	FIDELITY RUTLAND SQUARETRUST II: STRATEGIC ADVISERS INT F	FEDELE LOREDANA		252	0,000
147	DUPONT PENSION TRUST	FEDELE LOREDANA		22.042	0,022
148	PENSION BENEFIT GUARANTY CORPORATION	FEDELE LOREDANA		33.483	0,034
149	INTERNATIONAL PAPER CO COMMINGLED INVESTMENT GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA		8.761	0,009
150	INTERNATIONAL PAPER CO COMMINGLED INVESTMENT GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA		29.956	0,030
151	BMO DISCIPLINED INTERNATIONAL EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA		11.639	0,012
152	BMO GLOBAL LONG/SHORT EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA		1.261	0,001
153	LAZARD ASSET MANAGEMENT LLC	FEDELE LOREDANA		55	0,000
154	LAZARD GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA		955.619	0,965
155	LAZARD REAL ASSETS AND PRICING OPPORTUNITIES PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA		1.076	0,001
156	THE ARROWSTREET COMMON CONTRACTUAL FUND	FEDELE LOREDANA		9.379	0,009
157	COLONIAL FIRST STATE INVESTMENTS LIMITED.	FEDELE LOREDANA		86.809	0,088
158	ARROWSTREET INTERNATIONAL EQUITY EAFE TRUST FUND	FEDELE LOREDANA		9.543	0,010
159	ARROWSTREET INTERNATIONAL EQUITY ACWI EX US TRUST FUND	FEDELE LOREDANA		20.608	0,021
160	AQR INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY FUND, L.P.	FEDELE LOREDANA		24.140	0,024
161	AXA INVESTMENT MANAGERS DEUTSCHLAND GMBH FOR AXA EUROPA	FEDELE LOREDANA		9.500	0,010
162	AXA ROSENBERG EQUITY ALPHA TRUST	FEDELE LOREDANA		96.500	0,097
163	AXA ROSENBERG EQUITY ALPHA TRUST	FEDELE LOREDANA		46.517	0,047
164	AXA ROSENBERG EQUITY ALPHA TRUST	FEDELE LOREDANA		17.426	0,018
165	AXA ROSENBERG EQUITY ALPHA TRUST	FEDELE LOREDANA		3.500	0,004
166	STATE OF ALASKA RETIREMENT AND BENEFITS PLANS	FEDELE LOREDANA		1	0,000
167	STATE OF ALASKA RETIREMENT AND BENEFITS PLANS	FEDELE LOREDANA		46.700	0,047
168	THE WALT DISNEY COMPANY RETIREMENT PLAN MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA		12.126	0,012
169	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA		4.858	0,005
170	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA		6.141	0,006
171	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA		6.659	0,007
172	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA		9.979	0,010

173	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA		FEDELE LOREDANA		302	0,000
174	REGIME DE RENTES DU MOUVEMENT DESJARDINS		FEDELE LOREDANA		21.246	0,021
175	SAN JOSE FEDERATED RETIREE HEALTH CARE TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		393	0,000
176	SAN JOSE POLICE AND FIRE RETIREE HEALTH CARE TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		73	0,000
177	GMO FUNDS PLC GMO GLOBAL EQUITY ALLOCATION INVESTMENT FUND		FEDELE LOREDANA		587	0,001
178	GMO FUNDS PLC GLOBAL REAL RETURN (UCITS) FUND		FEDELE LOREDANA		4.015	0,004
179	ROCHE U.S. RETIREMENT PLANS MASTER TRUST		FEDELE LOREDANA		18.196	0,018
180	TRANSAMERICA INTERNATIONAL SMALL CAP VALUE		FEDELE LOREDANA		371.600	0,375
181	MERCER NON-US CORE EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		33.482	0,034
182	LAZARD GLOBAL INFRASTRUCTURE FUND		FEDELE LOREDANA		72.753	0,073
183	BMO ALTERNATIVE STRATEGIES FUND		FEDELE LOREDANA		1.365	0,001
184	MAINSTAY VP FUNDS TRUST MAINSTAY VP MARKETFIELD PORTFOLIO		FEDELE LOREDANA		6.838	0,007
185	MAINSTAY 130/30 INTERNATIONAL FUND		FEDELE LOREDANA		63.661	0,064
186	LAZARD GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE (CANADA) FUND		FEDELE LOREDANA		199.520	0,202
187	MAINSTAY ABSOLUTE RETURN MULTI-STRATEGY FUND		FEDELE LOREDANA		1.321	0,001
188	STATE OF MINNESOTA		FEDELE LOREDANA		1.929	0,002
189	GMO BENCHMARK-FREE FUND		FEDELE LOREDANA		3.586	0,004
190	GMO TAX-MANAGED GLOBAL BALANCED PORTFOLIO		FEDELE LOREDANA		424	0,000
191	GCA ENHANCED MASTER FUND, LTD.		FEDELE LOREDANA		13.606	0,014
192	GMO FOREIGN SMALL COMPANIES FUND		FEDELE LOREDANA		29.677	0,030
193	GMO INTERNATIONAL LARGE/MID CAP EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		795	0,001
194	SUNAMERICA SERIES TRUST- SA SCHRODERS VCP GLO ALLOC PORTFOLIO		FEDELE LOREDANA		3.156	0,003
195	MARYLAND STATE RETIREMENT & PENSION SYSTEM		FEDELE LOREDANA		545	0,001
196	MARYLAND STATE RETIREMENT & PENSION SYSTEM		FEDELE LOREDANA		32.070	0,032
197	LOS ANGELES COUNTY EMPLOYEES RETIREMENT ASSOCIATION		FEDELE LOREDANA		25.185	0,025
198	MGI FUNDS PLC		FEDELE LOREDANA		10.821	0,011
199	GTAA PANTHER FUND L.P		FEDELE LOREDANA		1.087	0,001
200	MUNICIPAL EMPLOYEES' RETIREMENT SYSTEM OF MICHIGAN		FEDELE LOREDANA		96.518	0,097
201	STATE OF NEW JERSEY COMMON PENSION FUND D		FEDELE LOREDANA		2.481	0,003
202	ARROWSTREET (CANADA) INTL DEVELOPED MARKET EX US FUND I		FEDELE LOREDANA		187	0,000
203	LAZARD GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE FUND		FEDELE LOREDANA		325.218	0,329
204	THE WORKERS' COMPENSATION BOARD		FEDELE LOREDANA		99.857	0,101
205	FEDERATED CITY EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		2.144	0,002
206	HONG KONG SPECIAL ADMINISTRATIVE REGION GOVERNMENT-EXCHANGE F		FEDELE LOREDANA		3.047	0,003
207	TEACHER RETIREMENT SYSTEM OF TEXAS		FEDELE LOREDANA		4.759	0,005
208	METZLER ASSET MANAGEMENT GMBH FOR MI-FONDS 415		FEDELE LOREDANA		22.000	0,022
209	SOUTH CALIF UTD FOOD & COMM WK UN & FOOD EMPL JOINT PENS TR F		FEDELE LOREDANA		28.445	0,029
210	WASHINGTON STATE INVESTMENT BOARD		FEDELE LOREDANA		354	0,000
211	WISDOMTREE DYNAMIC CURRENCY HEDGED INTRNL SMALLCAP EQ FUND		FEDELE LOREDANA		1.369	0,001
212	WISDOMTREE EUROPE SMALLCAP DIVIDEND FUND		FEDELE LOREDANA		263.983	0,267
213	WISDOMTREE INTERNATIONAL SMALLCAP DIVIDEND FUND		FEDELE LOREDANA		111.437	0,113
214	WISDOMTREE EUROPE LOCAL RECOVERY FUND		FEDELE LOREDANA		2.991	0,003
215	WISDOMTREE EUROPE HEDGED SMALLCAP EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		25.973	0,026
216	NEW YORK STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		7.900	0,008
217	VFM SMALL COMPANIES TRUST		FEDELE LOREDANA		29.427	0,030

218	UBS ETF		FEDELE LOREDANA		14.757	0,015
219	UNIVEST		FEDELE LOREDANA		28.891	0,029
220	VERDIPAPIRFONDET KLP AKSJEGLOBAL SMALL CAP INDEKS I		FEDELE LOREDANA		3.679	0,004
221	AECOM DC RETIREMENT PLANS SMA MASTER TRUST		FEDELE LOREDANA		5.920	0,006
222	STICHTING PENSOENFONDS APF		FEDELE LOREDANA		8.500	0,009
223	CATERPILLAR INVESTMENT TRUST		FEDELE LOREDANA		8.166	0,008
224	CENTURYLINK, INC. DEFINED CONTRIBUTION PLAN MASTER TRUST		FEDELE LOREDANA		3.182	0,003
225	MUNICIPAL EMPLOYEES' ANNUITY AND BENEFIT FUND OF CHICAGO		FEDELE LOREDANA		14.835	0,015
226	MUNICIPAL EMPLOYEES' ANNUITY AND BENEFIT FUND OF CHICAGO		FEDELE LOREDANA		5.580	0,006
227	CENTURYLINK, INC. DEFINED BENEFIT MASTER TRUST		FEDELE LOREDANA		2	0,000
228	EXELON CORPORATION DEF CONTRIBUTION RET PLANS MASTER TR		FEDELE LOREDANA		6.447	0,007
229	AJO GLOBAL ALL-CAP FUND, LTD.		FEDELE LOREDANA		8.480	0,009
230	AJO INTERNATIONAL SMALL CAP FUND, LTD.		FEDELE LOREDANA		11.904	0,012
231	CRYSTAL BRIDGES-MUSEUM OF AMERICAN ART, INC		FEDELE LOREDANA		3.483	0,004
232	INTERNATIONAL MONETARY FUND STAFF RETIREMENT PLAN		FEDELE LOREDANA		23.922	0,024
233	INTERNATIONAL MONETARY FUND RETIRED STAFF BENEFITS INVESTMENT		FEDELE LOREDANA		5.469	0,006
234	LEGAL & GENERAL GLOBAL INFRASTRUCTURE INDEX FUND		FEDELE LOREDANA		1.740	0,002
235	LEGAL & GENERAL ICAV		FEDELE LOREDANA		300	0,000
236	OSSH#1 TRUST		FEDELE LOREDANA		18.881	0,019
237	POLICEMEN'S ANNUITY AND BENEFIT FUND OF CHICAGO		FEDELE LOREDANA		39.195	0,040
238	THE PUBLIC INSTITUTION FOR SOCIAL SECURITY		FEDELE LOREDANA		25.443	0,026
239	NATIONAL RAILROAD RETIREMENT INVESTMENT TRUST		FEDELE LOREDANA		14.911	0,015
240	NATIONAL RAILROAD RETIREMENT INVESTMENT TRUST		FEDELE LOREDANA		10.519	0,011
241	THE TRUSTEES OF TESCO PLC PENSION SCHEME		FEDELE LOREDANA		9.713	0,010
242	THE WALTON FAMILY FOUNDATION		FEDELE LOREDANA		11.932	0,012
243	EXELON CORPORATION PENSION MASTER RETIREMENT TRUST		FEDELE LOREDANA		30.758	0,031
244	FORTRESS INTERNATIONAL EQUITY PARTNERSHIP "C"		FEDELE LOREDANA		4.970	0,005
245	FORTRESS INTERNATIONAL EQUITY PARTNERSHIP "C"		FEDELE LOREDANA		12.900	0,013
246	TWO SIGMA ABSOLUTE RETURN PORTFOLIO LLC		FEDELE LOREDANA		81.016	0,082
247	D. E. SHAW ASYMPTOTE INTERNATIONAL, LTD		FEDELE LOREDANA		127	0,000
248	TWO SIGMA EQUITY RISK PREMIA PORTFOLIO LLC CORPORATION SERVICE COMPANY		FEDELE LOREDANA		8.591	0,009
249	THE CANADA LIFE ASSURANCE COMPANY		FEDELE LOREDANA		9.393	0,009
250	BNY MELLON EMPLOYEE BENEFIT COLLECTIVE INVESTMENT FUND PLAN		FEDELE LOREDANA		1.672	0,002
251	BMO DIVERSIFIED INCOME PORTFOLIO		FEDELE LOREDANA		26.228	0,026
252	THE GREAT-WEST LIFE ASSURANCE COMPANY		FEDELE LOREDANA		7.502	0,008
253	LONDON LIFE INSURANCE COMPANY .		FEDELE LOREDANA		93.684	0,095
254	GLOBAL INFRASTRUCTURE EQUITY FUND LONDON CAPITAL		FEDELE LOREDANA		6.249	0,006
255	U.S. AND INTERNATIONAL SPECIALTY CLASS		FEDELE LOREDANA		697	0,001
256	THE WAWANESA MUTUAL INSURANCE COMPANY		FEDELE LOREDANA		15.032	0,015
257	BMO PRIVATE INTERNATIONAL EQUITY PORTFOLIO		FEDELE LOREDANA		112.962	0,114
258	CF DV ACWI EX-U.S. IMI FUND		FEDELE LOREDANA		172	0,000
259	STICHTING BEDRIJFSPENSOENFONDSVOOR DE LANDBOUW MANDAAT AXA		FEDELE LOREDANA		59.000	0,060
260	NORTHERN TRUST GLOBAL INVESTMENTS COLLECTIVE FUNDS TRUST		FEDELE LOREDANA		9.888	0,010
261	NORTHERN TRUST GLOBAL INVESTMENTS COLLECTIVE FUNDS TRUST		FEDELE LOREDANA		27.066	0,027
262	NORTHERN TRUST GLOBAL INVESTMENTS COLLECTIVE FUNDS TRUST		FEDELE LOREDANA		180	0,000

262	NTGI-QM COMMON DAILY ALL COUNWD EX-US INV MKT INDEX F NONLEND		FEDELE LOREDANA		1.176	0,001
264	CITY OF LOS ANGELES FIRE AND POLICE PENSION PLAN		FEDELE LOREDANA		7.257	0,007
265	NORTHERN MULTI MANAGER GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE FUND		FEDELE LOREDANA		145.598	0,147
266	STATE OF IDAHO ENDOWMENT FUND INVESTMENT BOARD		FEDELE LOREDANA		7.771	0,008
267	FORD MOTOR COMPANY DEFINED BENEFIT MASTER TRUST		FEDELE LOREDANA		2.703	0,003
268	GOVERNMENT EMPLOYEES SUPERANNUATION BOARD		FEDELE LOREDANA		28.403	0,029
269	MUNICIPAL EMPLOYEES' ANNUITY AND BENEFIT FUND OF CHICAGO		FEDELE LOREDANA		1.402	0,001
270	HARTFORD SCHRODERS INTERNATIONAL MULTI-CAP VALUE FUND		FEDELE LOREDANA		87.361	0,088
271	MGI FUNDS PLC		FEDELE LOREDANA		7.542	0,008
272	SCHRODER INTERNATIONAL MULTI-CAP VALUE FUND (CANADA)		FEDELE LOREDANA		15.149	0,015
273	MM SELECT EQUITY ASSET FUND		FEDELE LOREDANA		502	0,001
274	BRIGHTHOUSE FUNDS TRUST I - SCHRODERS GLOBAL MULTI-ASSET PTF		FEDELE LOREDANA		7.020	0,007
275	BUCKINGHAMSHIRE COUNTY COUNCIL PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		6.030	0,006
276	UMC BENEFIT BOARD INC		FEDELE LOREDANA		1.697	0,002
277	SCHRODER QEP GLOBAL ACTIVE VALUE FUND		FEDELE LOREDANA		90.274	0,091
278	SCHRODER QEP GLOBAL CORE FUND		FEDELE LOREDANA		34.356	0,035
279	THE MASTER TRUST BANK OF JAPAN		FEDELE LOREDANA		2.614	0,003
280	SCHRODER GLOBAL MULTI-CAP VALUE PORTFOLIO L.P		FEDELE LOREDANA		3.625	0,004
281	SCHRODER INTERNATIONAL MULTI-CAP EQ		FEDELE LOREDANA		38.400	0,039
282	WHOLESALE UNIT TRUST GLOBAL SHS FUND 5		FEDELE LOREDANA		5.174	0,005
283	MERCER UNHEDGED OVERSEAS SHARES TRUST		FEDELE LOREDANA		4.779	0,005
284	FD INTERNATIONAL SHARE FUND 1		FEDELE LOREDANA		22.631	0,023
285	AMP CAPITAL SPEC INTERN SHARE FUND		FEDELE LOREDANA		4.156	0,004
286	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND		FEDELE LOREDANA		1.167	0,001
287	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND		FEDELE LOREDANA		2.293	0,002
288	TCORPIM INDEXED INT SHARE (UNHEDGED) FD		FEDELE LOREDANA		10.825	0,011
289	SCHRODER GLOBAL ENHANCED INDEX FUND		FEDELE LOREDANA		22.125	0,022
290	SCHRODER GLOBAL ACTIVE VALUE FUND		FEDELE LOREDANA		42.876	0,043
291	BANCO CENTRAL DE TIMOR-LESTE (BCTL)		FEDELE LOREDANA		16.930	0,017
292	TELSTRA SUPERANNUATION SCHEME		FEDELE LOREDANA		6.340	0,006
293	TELSTRA SUPERANNUATION SCHEME		FEDELE LOREDANA		9.746	0,010
294	PLUMBING & MECHANICAL SERV (UK) INDUSTRY		FEDELE LOREDANA		8.247	0,008
295	SCHRODER DIVERSIFIED GROWTH FUND		FEDELE LOREDANA		25.549	0,026
296	FLEXSHARES MORNINGSTAR DEVELOPED MARKETS		FEDELE LOREDANA		8.343	0,008
297	FLORIDA BIRTH RELATED NEUROLOGICAL INJURY COMPENSATION ASSOCIATION		FEDELE LOREDANA		4.588	0,005
298	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND		FEDELE LOREDANA		5.931	0,006
299	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND		FEDELE LOREDANA		9.244	0,009
300	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND		FEDELE LOREDANA		9.234	0,009
301	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND		FEDELE LOREDANA		49.472	0,050
302	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND		FEDELE LOREDANA		107.776	0,109
303	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND		FEDELE LOREDANA		2.131	0,002
304	MLC INVESTMENTS, MLC LIMITED		FEDELE LOREDANA		6.235	0,006
305	TASPLAN SUPERANNUATION FUND.		FEDELE LOREDANA		8.887	0,009
306	ALASKA PERMANENT FUND CORPORATION		FEDELE LOREDANA		32.523	0,033
307	PHC NT SMALL CAP		FEDELE LOREDANA		3.620	0,004

308	MSAR SCHRODER		FEDELE LOREDANA		20.509	0,021
309	FLORIDA RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		5.604	0,006
310	TXMF LSV		FEDELE LOREDANA		24.900	0,025
311	ERS PUBLIC EQUITY EMERGING MANAGERII LP		FEDELE LOREDANA		13.690	0,014
312	FLORIDA RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		14.983	0,015
313	FLORIDA RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		32.321	0,033
314	CX9F LSV INT SMALL CAP		FEDELE LOREDANA		24.600	0,025
315	STICHTING RABOBANK PENSIOENFONDS		FEDELE LOREDANA		75.000	0,076
316	CPA COP PSERS ACADIAN ASSET MGMT		FEDELE LOREDANA		3.049	0,003
317	ENSIGN PEAK INTL SC LSV ASSET		FEDELE LOREDANA		199.600	0,202
318	ENSIGN PEAK CP LSV INTL SMALL		FEDELE LOREDANA		49.778	0,050
319	WELLS FARGO AND COMP CASH PLN		FEDELE LOREDANA		25.500	0,026
320	GOVERNMENT OF NORWAY		FEDELE LOREDANA		2.273.693	2,297
321	VANGUARD EUROPEAN STOCK INDEX FUND		FEDELE LOREDANA		80.235	0,081
322	VANGUARD DEVELOPED MARKETS INDEX FUND		FEDELE LOREDANA		194.560	0,197
323	SCHWAB FUNDAMENTAL INTERNATIONAL SMALL COMPANY INDEX FUND		FEDELE LOREDANA		20.120	0,020
324	VANGUARD TOTAL WORLD STOCK INDEX FUND		FEDELE LOREDANA		10.810	0,011
325	VANGUARD FTSE ALL WORLD SMALL CAP IND FU		FEDELE LOREDANA		76.340	0,077
326	SONDERVERMOEGEN BKM		FEDELE LOREDANA		38.751	0,039
327	SONDERVERMOEGEN KMF		FEDELE LOREDANA		77.200	0,078
328	ROBECO CAPITAL GROWTH FUNDS		FEDELE LOREDANA		56.023	0,057
329	CORNERSTONE ADVIS GLOBAL PUBLIC EQUITY F		FEDELE LOREDANA		4.600	0,005
330	WTC NA MULTIPLE CTF TRUST INTERNATIONAL SMALL CAP RESEARCH EQUITY PORTFOLIO		FEDELE LOREDANA		464	0,000
331	NEUBERGER BERMAN INVESTM FUNDS PLC		FEDELE LOREDANA		2.213	0,002
332	VANGUARD INVESTMENT SERIES PLC		FEDELE LOREDANA		10.453	0,011
333	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF OHIO		FEDELE LOREDANA		130.335	0,132
334	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF OHIO		FEDELE LOREDANA		24.430	0,025
335	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF OHIO		FEDELE LOREDANA		8.743	0,009
336	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF OHIO		FEDELE LOREDANA		10.321	0,010
337	VANGUARD TOTAL INTERNATIONAL STOCK INDEX		FEDELE LOREDANA		434.808	0,439
338	BUMA-UNIVERSAL-FONDS I		FEDELE LOREDANA		86.900	0,088
339	VANGUARD GLOBAL INFRASTRUCT. INDEX FUND		FEDELE LOREDANA		4.069	0,004
340	MTBJ DAIDO LIFE FOREIGN EQUITY MOTHER FD		FEDELE LOREDANA		34.597	0,035
341	ONEPATH GLOBAL SHARES - SMALL CAP (UNHEDGED) INDEXPOOL		FEDELE LOREDANA		3.557	0,004
342	INKA PROCURA		FEDELE LOREDANA		3.460	0,003
343	MERRILL LYNCH INTERNATIONAL		FEDELE LOREDANA		27.474	0,028
344	VANGUARD INTERNATIONAL SMALL COMPANIES INDEX FUND		FEDELE LOREDANA		4.108	0,004
345	NATIONWIDE SMALL CAP INDEX FUND		FEDELE LOREDANA		9.324	0,009
346	NEUBERGER BERMAN GLOBAL ALLOCATION FUND		FEDELE LOREDANA		618	0,001
347	OREGON PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		27.775	0,028
348	DEPARTMENT OF STATE LANDS		FEDELE LOREDANA		5.769	0,006
349	RUSSELL TRUST CO COMMINGLED EMPLOYEE BENEFIT FUNDS TRUST		FEDELE LOREDANA		7.525	0,008
350	RUSSELL INVESTMENT COMPANY PLC		FEDELE LOREDANA		16.067	0,016
351	NEUBERGER BERMAN SYSTEMATIC GLOBAL EQUITY TRUST		FEDELE LOREDANA		6.880	0,007
352	RUSSELL INVESTMENT COMPANY II PLC		FEDELE LOREDANA		15.012	0,015



353	SCHWAB INTERNATIONAL SMALL-CAP EQUITY ETF		FEDELE LOREDANA		39.053	0,039
354	SCHWAB FUNDAMENTAL INTERNATIONAL SMALL COMPANY ETF		FEDELE LOREDANA		45.321	0,046
355	CHARLES STEWART MOTT FOUNDATION		FEDELE LOREDANA		10.200	0,010
356	COLLEGE RETIREMENT EQUITIES FUND		FEDELE LOREDANA		117.804	0,119
357	RUSSELL INVESTMENT COMPANY - RUSSELL INTERN DEVELOPED MKT F		FEDELE LOREDANA		5.707	0,006
358	GOVERNMENT OF THE PROVINCE OF ALBERTA		FEDELE LOREDANA		56.000	0,057
359	MERCER DIOCESE OF BROOKLYN LAY PENSION INVESTMENT TRUST		FEDELE LOREDANA		6.300	0,006
360	RUSSELL INVESTMENT FUNDS INTERNATIONAL DEVELOPED MARKETS FUND		FEDELE LOREDANA		1.008	0,001
361	RUSSELL INVESTMENT COMPANY PLC		FEDELE LOREDANA		65.260	0,066
362	LEIA GEM INVESTMENT, LLC		FEDELE LOREDANA		27.990	0,028
363	VANECK VECTORS FTSE GLOBAL INFRASTRUCTURE (HEDGED) ETF		FEDELE LOREDANA		4.030	0,004
364	RUSSELL INVESTMENT COMPANY PLC		FEDELE LOREDANA		5.078	0,005
365	RUSSELL INVESTMENT COMPANY PLC		FEDELE LOREDANA		5.439	0,005
366	GOVERNMENT OF THE PROVINCE OF ALBERTA		FEDELE LOREDANA		7.000	0,007
367	UNITED FOOD AND COMM WORKERS INT UNION-INDUSTRY PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		19.200	0,019
368	RUSSELL INVESTMENTS OVERSEAS EQUITY POOL		FEDELE LOREDANA		1.100	0,001
369	RUSSELL INVESTMENTS OVERSEAS EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		810	0,001
370	RUSSELL INVESTMENT COMPANY IV PLC		FEDELE LOREDANA		4.451	0,004
371	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		24.792	0,025
372	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		76.875	0,078
373	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		5.076	0,005
374	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		6.396	0,006
375	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		9.598	0,010
376	AMERICAN BAR ASSOCIATION MEMBERS/MTC COLLECTIVE TRUST		FEDELE LOREDANA		14.823	0,015
377	BLUE SKY GROUP		FEDELE LOREDANA		22.680	0,023
378	ANNE RAY FOUNDATION		FEDELE LOREDANA		3.900	0,004
379	MAJOR LEAGUE BASEBALL PLAYERS PENSION PLAN		FEDELE LOREDANA		43.800	0,044
380	VANGUARD INV FUNDS ICVC-VANGUARD FTSE GLOB ALL CAP IND FUND		FEDELE LOREDANA		51	0,000
381	VANGUARD FTSE DEVELOPED EUROPE ALL CAP INDEX ETF		FEDELE LOREDANA		721	0,001
382	VANGUARD FTSE DEVELOPED ALL CAP EX NORTH AMERICA INDEX ETF		FEDELE LOREDANA		748	0,001
383	VANGUARD DEVEL ALL-CAP EX NORTH AMERICA EQT IND POOLED FUND		FEDELE LOREDANA		63	0,000
384	VFM SMALL COMPANIES TRUST		FEDELE LOREDANA		40.867	0,041
385	THE NORTHERN TRUST COMPANY SUB-ADVISED COLLECTIVE FUNDS TRUST		FEDELE LOREDANA		78.087	0,079
386	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT ASSOCIATION OF COLORADO		FEDELE LOREDANA		11.500	0,012
387	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT ASSOCIATION OF COLORADO		FEDELE LOREDANA		5.219	0,005
388	RETIREMENT PLAN FOR CHICAGO TRANSIT AUTHORITY EMPLOYEES		FEDELE LOREDANA		11.100	0,011
389	DONNELLEY FINANCIAL PENSION TRUST		FEDELE LOREDANA		2.600	0,003
390	ILLINOIS STATE BOARD OF INVESTMENT		FEDELE LOREDANA		8.735	0,009
391	MASTER TR AGREE BETWEEN PFIZER INC AND THE NORTHERN TR CO		FEDELE LOREDANA		1.929	0,002
392	LSC PENSION TRUST		FEDELE LOREDANA		10.300	0,010
393	LSV INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY FUND, LP		FEDELE LOREDANA		31.300	0,032
394	MARGARET A. CARGILL FOUNDATION		FEDELE LOREDANA		2.800	0,003
395	THE RETIREMENT BENEFIT TRUST OF THE R.R. DONNELLEY & SONS CO.		FEDELE LOREDANA		3.600	0,004
396	GARD COMMON CONTRACTUAL FUND		FEDELE LOREDANA		9.804	0,010
397	UTAH STATE RETIREMENT SYSTEMS		FEDELE LOREDANA		3.756	0,004

398	BLUE SKY GROUP		FEDELE LOREDANA		37.400	0,038
399	FIRST ASSET MORNINGSTAR INTERNATIONAL VALUE INDEX ETF		FEDELE LOREDANA		28.707	0,029
400	SYMMETRY COMPREHENSIVE EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		50.364	0,051
401	INVESTORS GLOBAL INFRASTRUCTURECLASS		FEDELE LOREDANA		15.509	0,016
402	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS FRANCE		FEDELE LOREDANA		740	0,001
403	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS GMBH FOR ALLIANZGI-FONDS VDB		FEDELE LOREDANA		3.959	0,004
404	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS GMBH FOR CONVEST 21 VL		FEDELE LOREDANA		5.952	0,006
405	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS GMBH FOR FONDIS		FEDELE LOREDANA		5.208	0,005
406	ALLIANZGI GLOBAL DYNAMIC ALLOCATION LLC		FEDELE LOREDANA		452	0,000
407	ALLIANZGI BEST STYLES GLOBAL EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		7.442	0,008
408	ALLIANZGI GLOBAL DYNAMIC ALLOCATION FUND		FEDELE LOREDANA		1.590	0,002
409	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS GMBH FOR DBI-FONDS SFT 4		FEDELE LOREDANA		3.512	0,004
410	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS FUND		FEDELE LOREDANA		23.122	0,023
411	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS FUND		FEDELE LOREDANA		88.527	0,089
412	ALLIANZ INT INV FDS- ALLIANZ BEST STYLES GLOBAL AC EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		1.712	0,002
413	RP RENDITE PLUS		FEDELE LOREDANA		2.660	0,003
414	RP RENDITE PLUS		FEDELE LOREDANA		2.483	0,003
415	RP RENDITE PLUS		FEDELE LOREDANA		2.149	0,002
416	BUREAU OF LABOR FUNDS - LABOR RETIREMENT		FEDELE LOREDANA		1.624	0,002
417	BUREAU OF LABOR FUNDS-LABOR INSURANCE FUND		FEDELE LOREDANA		2.146	0,002
418	BUREAU OF LABOR FUNDS-LABOR PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		4.920	0,005
419	ALLIANZGI-FONDS DSPT		FEDELE LOREDANA		12.166	0,012
420	ALLIANZGI-FONDS DSPT		FEDELE LOREDANA		5.400	0,005
421	AERZTEVERSORGUNG LAND BRANDENBURG-EINRICHTUNG		FEDELE LOREDANA		3.429	0,003
422	ALLIANZ RFG FONDS		FEDELE LOREDANA		14.630	0,015
423	ALLIANZ CHOICE BEST STYLE EUR.FUND		FEDELE LOREDANA		26.243	0,027
424	ALLIANZGI FONDS APNIESA		FEDELE LOREDANA		6.449	0,007
425	ALLIANZGI FONDS GANO 2		FEDELE LOREDANA		4.618	0,005
426	ALLIANZGI FONDS TOB		FEDELE LOREDANA		4.776	0,005
427	ALLIANZGI FONDS USES		FEDELE LOREDANA		2.961	0,003
428	ALLIANZGI FONDS PTV2		FEDELE LOREDANA		4.009	0,004
429	ALLIANZGI FONDS AFE		FEDELE LOREDANA		1.580	0,002
430	ALLIANZGI FONDS AEVN		FEDELE LOREDANA		3.595	0,004
431	ALLIANZGI FONDS AEVN		FEDELE LOREDANA		14.326	0,014
432	ALLIANZGI FONDS AESAN		FEDELE LOREDANA		13.007	0,013
433	ALLIANZGI FONDS AMEV		FEDELE LOREDANA		9.914	0,010
434	KREBSHILFE 2 FONDS		FEDELE LOREDANA		1.702	0,002
435	ALLIANZGI FONDS STIFTUNGSFONDS WISSENSCH		FEDELE LOREDANA		4.558	0,005
436	ALLIANZGI FONDS PAK		FEDELE LOREDANA		1.210	0,001
437	ALLIANZGI FONDS DBS		FEDELE LOREDANA		2.479	0,003
438	ALLIANZGI FONDS CAESAR		FEDELE LOREDANA		2.745	0,003
439	ALLIANZGI FONDS ESMT		FEDELE LOREDANA		1.067	0,001
440	ALLIANZ GI FONDS QUONIAM SMC		FEDELE LOREDANA		49.876	0,050
441	ALLIANZGI FONDS PTV2		FEDELE LOREDANA		5.240	0,005
442	SONDERVERMOGEN ALLIANZGI-FONDS DSW-DREFO		FEDELE LOREDANA		1.976	0,002

443	ALLIANZ GLR EQ EU RCM BEST STYLES		FEDELE LOREDANA		7.010	0,007
444	ALLIANZ CGI EQ BEST STYLES		FEDELE LOREDANA		29.580	0,030
445	AGI VGI 1 SUB AKT 8477 23 6328 SPK		FEDELE LOREDANA		14.610	0,015
446	AIF 21117 LPIP AKTIER GLOBALE VI		FEDELE LOREDANA		2.267	0,002
447	MUF-LYXOR FTSE ITALIA MID CAP		FEDELE LOREDANA		374.787	0,379
448	MUL-LYXOR ITALIA EQUITY PIR		FEDELE LOREDANA		5.364	0,005
449	THE STATE OF CONNECTICUT ACTING THROUGH ITS TREASURER		FEDELE LOREDANA		8.862	0,009
450	CC&L Q 140/40 FUND		FEDELE LOREDANA		11.500	0,012
451	CC AND L US Q MARKET NEUTRAL ONSHORE FUND II		FEDELE LOREDANA		8.835	0,009
452	BNS/CC&L Q EQUITY EXTENSION FUND II		FEDELE LOREDANA		78.100	0,079
453	CC&L Q CAN EQUITY 130/30 PLUS FUND		FEDELE LOREDANA		400	0,000
454	CC&L ALL STRATEGIES FUND		FEDELE LOREDANA		22.000	0,022
455	CC&L Q MARKET NEUTRAL FUND		FEDELE LOREDANA		40.282	0,041
456	CITY OF PHILADELPHIA PUBLIC EMPL RET SYS		FEDELE LOREDANA		5.560	0,006
457	IAM NATIONAL PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		5.820	0,006
458	STATE OF ALASKA RETIREMENT AND BENEFITS PLANS		FEDELE LOREDANA		641	0,001
459	PARAMETRIC INTERNATIONAL EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		2.449	0,002
460	DIGNITY HEALTH		FEDELE LOREDANA		7.880	0,008
461	DIGNITY HEALTH RETIREMENT PLAN TRUST		FEDELE LOREDANA		21.373	0,022
462	KP INTERNATIONAL EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		2.348	0,002
463	SPDR S&P GLOBAL INFRASTRUCTURE ETF		FEDELE LOREDANA		23.423	0,024
464	CANADA PENSION PLAN INVESTMENT BOARD		FEDELE LOREDANA		4.465	0,005
465	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST		FEDELE LOREDANA		4.994	0,005
466	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST		FEDELE LOREDANA		8.375	0,008
467	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST		FEDELE LOREDANA		9.211	0,009
468	WASHINGTON STATE INVESTMENT BOARD		FEDELE LOREDANA		10.942	0,011
469	BRITISH COLUMBIA INVESTMENT MANAGEMENT CORPORATION		FEDELE LOREDANA		26.753	0,027
470	SSGA RUSSELL FD GL EX-US INDEX NONLENDING QP COMMON TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		817	0,001
471	SS BK AND TRUST COMPANY INV FUNDS FOR TAXEXEMPT RETIREMENT PL		FEDELE LOREDANA		15.237	0,015
472	STATE STREET SP GLO INFRA INDEX NON-LENDING COMMON TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		37.378	0,038
473	SS BK AND TRUST COMPANY INV FUNDS FOR TAXEXEMPT RETIREMENT PL		FEDELE LOREDANA		43.900	0,044
474	MSCI EAFE SMALL CAP PROV INDEX SEC COMMON TR F		FEDELE LOREDANA		14.232	0,014
475	SS BK AND TRUST COMPANY INV FUNDS FOR TAXEXEMPT RETIREMENT PL		FEDELE LOREDANA		37.528	0,038
476	THE BANK OF IRELAND STAFF PENSIONS FUND		FEDELE LOREDANA		12.346	0,012
477	NATIONAL COUNCIL FOR SOCIAL SECURITY FUND, P.R.C		FEDELE LOREDANA		3.033	0,003
478	COLONIAL FIRST STATE INVESTMENT FUND 50		FEDELE LOREDANA		4.049	0,004
479	PIMCO EQUITY SERIES:PIMCO RAFI DYNAMIC MULTI-FACTOR INT EQ ETF		FEDELE LOREDANA		330	0,000
480	UAW RETIREE MEDICAL BENEFITS TRUST		FEDELE LOREDANA		3.109	0,003
481	UAW RETIREE MEDICAL BENEFITS TRUST		FEDELE LOREDANA		1.626	0,002
482	UAW RETIREE MEDICAL BENEFITS TRUST		FEDELE LOREDANA		2.286	0,002
483	UAW RETIREE MEDICAL BENEFITS TRUST		FEDELE LOREDANA		1.863	0,002
484	SSGA SPDR ETFS EUROPE II PUBLIC LIMITED COMPANY		FEDELE LOREDANA		1.894	0,002
485	SSGA SPDR ETFS EUROPE II PUBLIC LIMITED COMPANY		FEDELE LOREDANA		484	0,000
486	SSGA SPDR ETFS EUROPE II PUBLIC LIMITED COMPANY		FEDELE LOREDANA		5.724	0,006
487	SSGA SPDR ETFS EUROPE II PUBLIC LIMITED COMPANY		FEDELE LOREDANA		3.086	0,003

488	NEW ZEALAND SUPERANNUATION FUND		FEDELE LOREDANA		1.640	0,002
489	NEW ZEALAND SUPERANNUATION FUND		FEDELE LOREDANA		3.220	0,003
490	NEW ZEALAND SUPERANNUATION FUND		FEDELE LOREDANA		4.146	0,004
491	WHEELS COMMON INVESTMENT FUND		FEDELE LOREDANA		2.611	0,003
492	STATE OF UTAH, SCHOOL AND INSTITUTIONAL TRUST FUNDS		FEDELE LOREDANA		3.769	0,004
493	COMMONWEALTH GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE FUND 6		FEDELE LOREDANA		61.373	0,062
494	1199 SEIU HEALTH CARE EMPLOYEES PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		87.128	0,088
495	LOS ANGELES CITY EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		4.077	0,004
496	LOS ANGELES CITY EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		22.035	0,022
497	GOVERNMENT EMPLOYEES SUPERANNUATION BOARD		FEDELE LOREDANA		5.727	0,006
498	TENNESSEE CONSOLIDATED RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		86.663	0,088
499	BANK OF KOREA		FEDELE LOREDANA		60.582	0,061
500	THRIVENT PARTNER WORLDWIDE ALLOCATION FUND		FEDELE LOREDANA		7.876	0,008
501	THRIVENT PARTNER WORLDWIDE ALLOCATION PORTFOLIO		FEDELE LOREDANA		16.775	0,017
502	STICHTING PHILIPS PENSIOENFONDS		FEDELE LOREDANA		5.653	0,006
503	BLACKROCK AM SCH AG OBO BIFS WORLD EX SW SMALL CAP EQ INDEX F		FEDELE LOREDANA		3.877	0,004
504	ISHARES II PUBLIC LIMITED COMPANY		FEDELE LOREDANA		16.695	0,017
505	ISHARES VII PLC		FEDELE LOREDANA		82.275	0,083
506	ISHARES VII PLC		FEDELE LOREDANA		9.995	0,010
507	ISHARES III PUBLIC LIMITED COMPANY		FEDELE LOREDANA		2.263	0,002
508	BLACKROCK CDN GLOBAL INFRASTRUCTURE EQUITY INDEX FUND		FEDELE LOREDANA		37.187	0,038
509	BLACKROCK INST TRUST CO NA INV FUNDSFOR EMPLOYEE BENEFIT TR		FEDELE LOREDANA		157.764	0,159
510	BGI MSCI EAFE SMALL CAP EQUITY INDEX FUND B		FEDELE LOREDANA		13.143	0,013
511	BGI MSCI EMU IMI INDEX FUND B		FEDELE LOREDANA		134	0,000
512	BLACKROCK MSCI WORLD SMALL CAP EQ ESG SCREENED INDEX FUND B		FEDELE LOREDANA		1.113	0,001
513	BLACKROCK INST TRUST CO NA INV FUNDSFOR EMPLOYEE BENEFIT TR		FEDELE LOREDANA		28.477	0,029
514	ISHARES CORE MSCI EAFE ETF		FEDELE LOREDANA		175.948	0,178
515	ISHARES CORE MSCI EAFE IMI INDEX ETF		FEDELE LOREDANA		4.009	0,004
516	ISHARES MSCI EUROPE IMI INDEX ETF		FEDELE LOREDANA		1.453	0,001
517	ISHARES MSCI EAFE SMALL CAP ETF		FEDELE LOREDANA		22.302	0,023
518	ISHARES MSCI EUROPE SMALL-CAP ETF		FEDELE LOREDANA		7.786	0,008
519	ISHARES GLOBAL INFRASTRUCTURE ETF		FEDELE LOREDANA		266.881	0,270
520	BLACKROCK GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE F		FEDELE LOREDANA		4.717	0,005
521	GOLDMAN SACHS TRUST-G.S.INTL.TAX MANAGED		FEDELE LOREDANA		5.661	0,006
522	GOLDMAN SACHS INTERN SMALL CAP INSIGHT F		FEDELE LOREDANA		174.100	0,176
523	NEW MEXICO STATE INVESTMENT COUNCIL		FEDELE LOREDANA		8.956	0,009
524	ISHARES ALLCOUNTRY EQUITY INDEX FUND		FEDELE LOREDANA		398	0,000
525	HSBC BANK PLC A/C NATIONAL GRID UK PENSION SCHEME		FEDELE LOREDANA		2.465	0,002
526	THE MASTER TRUST BANK OF JAPAN LTD		FEDELE LOREDANA		2.176	0,002
527	BLACKROCK INSTITUTIONAL TRUST COMPANY N.A. INVESTMENT FUNDS FOR EMPLOYEE BENEFIT TRUSTS		FEDELE LOREDANA		39.448	0,040
528	FIDELITY SALEM STREET TRUST: SPARTAN TOTAL INTERNATIONAL INDEX FUND		FEDELE LOREDANA		1.291	0,001
529	INDIANA PUBLIC RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		3.630	0,004
530	AST GS MULTI ASSET PORT LIQ PDHB		FEDELE LOREDANA		4.059	0,004
531	BLACKROCK LIFE LIMITED		FEDELE LOREDANA		1.407	0,001
532	NATIONAL BANK TRUST		FEDELE LOREDANA		4.228	0,004

533	BNYMTD RAMAM WORLD RECOVERY FUND		FEDELE LOREDANA		52.354	0,053
534	BNYMTD RM GLOBAL HIGH ALPHA FUND		FEDELE LOREDANA		19.151	0,019
535	WSSP INTERNATIONAL EQUITIES TRUST		FEDELE LOREDANA		46.654	0,047
536	WESTPAC WHOLESALE UNHEDGED INT SHARE FUN		FEDELE LOREDANA		30.131	0,030
537	BT WHOLESALE MULTI MANAG INTL SHARE FUND		FEDELE LOREDANA		16.507	0,017
538	BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE		FEDELE LOREDANA		8.970	0,009
539	THE HEALTH FOUNDATION		FEDELE LOREDANA		15.723	0,016
540	ALASKA PERMANENT FUND CORPORATION		FEDELE LOREDANA		5.115	0,005
541	ALASKA PERMANENT FUND CORPORATION		FEDELE LOREDANA		34.875	0,035
542	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT ASSOCIATION OF NEW MEXICO		FEDELE LOREDANA		2.155	0,002
543	CLINTON EQUITY STRATEGIES MASTER FUND LTD		FEDELE LOREDANA		4.123	0,004
544	CLINTON LIGHTHOUSE EQUITY STRATEGIES FUND (OFFSHORE) LP CO CLINTON GROUP, INC.		FEDELE LOREDANA		42	0,000
545	CLINTON LIGHTHOUSE EQUITY STRATEGIES MASTER FUND LTD. C/O CLINTON GROUP, INC		FEDELE LOREDANA		168	0,000
546	ERGOS OFFSHORE I LTD CO HARNEYS CORPORATE SERVICES		FEDELE LOREDANA		38	0,000
547	OMEGA GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE FUND		FEDELE LOREDANA		10.478	0,011
548	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST		FEDELE LOREDANA		7.450	0,008
549	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST		FEDELE LOREDANA		30.734	0,031
550	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST		FEDELE LOREDANA		39.768	0,040
551	CALIFORNIA STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		19.791	0,020
552	CALIFORNIA STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		7.746	0,008
553	CALIFORNIA STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		25.752	0,026
554	CALIFORNIA STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		11.486	0,012
555	METIS EQUITY TRUST		FEDELE LOREDANA		322	0,000
556	REALE DAVIDE GIORGIO		PALAZZINI VALERIA MARIA		3	0,000
557	LUCCHESI BRUNO			50		0,000
558	LUCCHESI RITA			150		0,000
559	GHIRELLO FILIPPO			80		0,000
560	PENT EVELINA		GHIRELLO FILIPPO		2.870	0,003
561	MATARAZZO LUCIANA		GHIRELLO FILIPPO		5.000	0,005
562	PENT ADRIANO		GHIRELLO FILIPPO		10.000	0,010
563	GHIRELLO MARIA GIULIA		GHIRELLO FILIPPO		1.000	0,001
564	PANICCO GIAN BEPPE			500		0,001
565	PISA VITTORIO			50		0,000

**ASTM S.P.A.**

Assemblea ordinaria del 20 aprile 2018

Punto 1 ordinaria - BILANCIO

**RISULTATO DELLA VOTAZIONE**

<b>Azioni rappresentate in Assemblea</b>	<b>75.064.849</b>	<b>100,000%</b>
--	-------------------	-----------------

<b>Azioni per le quali e' stato espresso il voto</b>	<b>75.064.849</b>	<b>100,000%</b>
--	-------------------	-----------------

	<b>n. azioni</b>	<b>% azioni rappresentate in assemblea</b>	<b>% del capitale sociale con diritto di voto</b>
<b>Favorevoli</b>	74.782.558	99,624%	75,539%
<b>Contrari</b>	189.490	0,252%	0,191%
<b>Astenuti</b>	92.801	0,124%	0,094%
<b>Non Votanti</b>	0	0,000%	0,000%
<b>Totale</b>	<b>75.064.849</b>	<b>100,000%</b>	<b>75,824%</b>

## ESITO VOTAZIONE

## Punto 1 ordinaria - BILANCIO

N°	Aventi diritto	Rappresentante	Delegato	Azioni in proprio	Azioni per delega	% sulle azioni ord.	VOTI
1	ALLEANZA ASSICURAZIONI		FILIPPELLI MIRIAM		44.345	0,045	F
2	AURELIA SRL		BOMARSI LUIGI		549.353	0,555	F
3	ARGO FINANZIARIA SPA		BOMARSI LUIGI		55.829.994	56,395	F
4	MATTIODA AUTOSTRADE S.P.A.		GENISIO SERGIO		70.000	0,071	F
5	SOCIETA' ITALIANA DI REVISIONE		GENISIO SERGIO		118.000	0,119	F
6	CORDUSIO FIDUCIARIA SPA P/C TE		GENISIO SERGIO		344.000	0,347	F
7	NUMERIC EUROPEAN EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		5.151	0,005	F
8	WORLD LOW VOLATILITY SMALL FD		FEDELE LOREDANA		72.119	0,073	F
9	THE SEI GLOBAL EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		19.980	0,020	F
10	THE SEI GLOBAL SELECT EQUITY F		FEDELE LOREDANA		16.951	0,017	F
11	SEI GLOBAL MASTER FUND PLC		FEDELE LOREDANA		54.779	0,055	F
12	BROWN BROTHERS HARRIMAN TRUSTE		FEDELE LOREDANA		7.283	0,007	F
13	SEI LUPUS ALPHA PAN EU SMALL		FEDELE LOREDANA		30.199	0,031	F
14	M1RF ARROWSTREET FOREIGNL		FEDELE LOREDANA		2	0,000	F
15	RWSF CIT EAFE		FEDELE LOREDANA		37.654	0,038	F
16	OICF NUM SCAP EAFE		FEDELE LOREDANA		13.192	0,013	F
17	ACADIAN INTERNATIONAL SMALL CAP FUND		FEDELE LOREDANA		54.665	0,055	F
18	ACADIAN INTERNATIONAL ALL CAP FUND		FEDELE LOREDANA		298	0,000	F
19	MAN NUMERIC INT SMALL CAP TR		FEDELE LOREDANA		9.977	0,010	F
20	UPMC BMO FCP		FEDELE LOREDANA		4.125	0,004	F
21	PF INTERNATIONAL SMALL CAP FUND		FEDELE LOREDANA		9.410	0,010	F
22	STICHTING DEPOSITARY APG DEVELOPEDMARKETS EQUITY POOL		FEDELE LOREDANA		193.420	0,195	F
23	MERCK AND CO INC MASTER RETIREMENT TRUST		FEDELE LOREDANA		40.380	0,041	F
24	NONUS EQ MANAGERS PORT 3ACADIANAN		FEDELE LOREDANA		1.006	0,001	F
25	BMO NESBITT BURNS SEG ACCT		FEDELE LOREDANA		5.000	0,005	F
26	ELEMENTS INTERNATIONAL SMALL CAP PORTFOLIO		FEDELE LOREDANA		4.731	0,005	F
27	EMPLOYEES RETIREMENT TRUST OF BANK OF MONTREAL HARRIS		FEDELE LOREDANA		10.438	0,011	F
28	PS FTSERAFI EUSM UCITS ETF BNYMTCIL		FEDELE LOREDANA		902	0,001	F
29	PS FR DEVEL MARK EX US SMALL PORT		FEDELE LOREDANA		5.758	0,006	F
30	PENSION RESERVES INVESTMENT TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		16.994	0,017	F
31	PENSION RESERVES INVESTMENT TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		86.574	0,087	F
32	PENSION RESERVES INVESTMENT TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		15.907	0,016	F
33	LMIF LMGAMI EURO SMLL CP		FEDELE LOREDANA		12.472	0,013	F
34	LMIF NUMERIC EUROPE CORE		FEDELE LOREDANA		14.857	0,015	F
35	BNYMTCIL LAZARD GBL LI EQUITY FD		FEDELE LOREDANA		500.755	0,506	F

36	BNYTD CF CANLIFE GLBL INFRA FD	FEDELE LOREDANA	6.965	0,007	F
37	DEUTSCHE XTRK MSCI EMU HDG EQ ETF	FEDELE LOREDANA	340	0,000	F
38	VOYA MM INTL SM CAP FND ACADIAN	FEDELE LOREDANA	22.817	0,023	F
39	ROWF GT ACWI EX US	FEDELE LOREDANA	7.037	0,007	F
40	ROWF GT ALPHAEXTC	FEDELE LOREDANA	24.346	0,025	F
41	ANPF SBH EQUITY	FEDELE LOREDANA	5.454	0,006	F
42	CP2F LAZARD INFRASTRUCTURE	FEDELE LOREDANA	7.400	0,007	F
43	FXPF LAZARD INFRASTRUCTUR	FEDELE LOREDANA	33.273	0,034	F
44	TS AND W INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY TRUST	FEDELE LOREDANA	36.852	0,037	F
45	TS AND W INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	160.303	0,162	F
46	SOUTH CAROLINA RETIREMENT SYSTEMS GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	36.818	0,037	F
47	MAN FUNDS PLC	FEDELE LOREDANA	1.771	0,002	F
48	ALLEGHENY CNTY RETIRE BRD SEGALL	FEDELE LOREDANA	1.838	0,002	F
49	ALASKA PERMANENT FUND CORPORATION	FEDELE LOREDANA	61.390	0,062	F
50	VIRGINIA RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	252.299	0,255	F
51	UPMC BMO PENSION	FEDELE LOREDANA	4.387	0,004	F
52	UPMC BMO	FEDELE LOREDANA	3.820	0,004	F
53	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF MISSISSIPPI	FEDELE LOREDANA	18.901	0,019	F
54	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF MISSISSIPPI	FEDELE LOREDANA	9.234	0,009	F
55	PENSION RESERVES INVESTMENT TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	8.616	0,009	F
56	COX ENTERPRISES INC MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	9.675	0,010	F
57	U S BANK NATIONAL ASSOCIATION	FEDELE LOREDANA	102	0,000	F
58	PANAGORA ASSET MANAGEMENT INC PANAGORA ABSOLUTE RETURN DYNAMIC GLOBAL MARKET NEUTRAL	FEDELE LOREDANA	522	0,001	F
59	MAN NUMERIC MULTI STRATEGY MARKET NEUTRAL MASTER LIMITED WMN	FEDELE LOREDANA	20.330	0,021	F
60	GMO OFS MST PTF V LTD-GMO COMPLETION FUND MST PTF	FEDELE LOREDANA	12.887	0,013	F
61	MAN NUMERIC EUROPEAN ALPHA RESTRICTED MAPLESCORP SERVICES LTD	FEDELE LOREDANA	145.540	0,147	F
62	MAN NUMERIC INTERNATIONAL ALPHA C/O MAPLES CORPORATE SRVCS LTD	FEDELE LOREDANA	26.404	0,029	F
63	UBS FUND MANAGEMENT (SWITZERLAND) AG.	FEDELE LOREDANA	8.857	0,009	F
64	UBS FUND MGT (CH) AG CH0516/UBSCHIF2-EGSCPII	FEDELE LOREDANA	14.630	0,015	F
65	CH0526 - UBS (CH) INSTITUTIONAL FUND - EQUITIES GLOBAL SMALL CAP PASSIVE II	FEDELE LOREDANA	741	0,001	F
66	ARROWSTREET EAFE ALPHA EXTENSION FUND II	FEDELE LOREDANA	52.263	0,053	F
67	ALPHA EXTENSION FUND	FEDELE LOREDANA	23.275	0,024	F
68	ARROWSTREET INTERNATIONAL EQUITY EAFE ALPHA EXTENSION CIT	FEDELE LOREDANA	7.201	0,007	F
69	JPMORGAN FUNDS	FEDELE LOREDANA	180.412	0,182	F
70	JPMORGAN FUNDS	FEDELE LOREDANA	210.545	0,213	F
71	WIF LAZ GBL PFD LIS INFRA	FEDELE LOREDANA	84.300	0,085	F
72	UPS GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	35.244	0,036	F
73	WEST VIRGINIA INVESTMENT MANAGEMENT BOARD	FEDELE LOREDANA	33.279	0,034	F
74	PANAGORA DIVERSIFIED ARBITRAGE MASTER FUND LTD	FEDELE LOREDANA	1.000	0,001	F
75	MAP 192 SEGREGATED PORTFOLIO A SEG PORT OF LMA SPC MGD BY PANAGORA ASST MGMNT INC PM	FEDELE LOREDANA	9.281	0,009	F
76	UNIVERSAL-OCO	FEDELE LOREDANA	10.670	0,011	F
77	ICBC-CCBPAM GLOBAL OPPORTUNITY	FEDELE LOREDANA	3.977	0,004	F
78	FIRST TRUST DEV MARK EX US SMALL CAP ALP	FEDELE LOREDANA	1.869	0,002	F
79	SGA INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY CIT	FEDELE LOREDANA	8.550	0,009	F
80	SEGALL BRYANT&HAMILL INT SMAL CAP TRUST	FEDELE LOREDANA	20.888	0,021	F



81	BAYVK A1 FONDS	FEDELE LOREDANA	92.800	0,094	F
82	AMP GLOBAL LISTED INFRASTR INDEX FUND HED	FEDELE LOREDANA	12.455	0,013	F
83	BP2S SYDNEY / UNISUPER	FEDELE LOREDANA	48.730	0,049	F
84	ROSENBERG EUROBLOC	FEDELE LOREDANA	162.500	0,164	F
85	CAISSE DES DEPOTS ET CONSIGNATIONS	FEDELE LOREDANA	69.289	0,070	F
86	FUJI XEROX PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	9.600	0,010	F
87	SHELL TRUST (BERMUDA) LTD AS TRUSTEE OF THE SHELL OVERSEAS CONTRIBUTORY PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	12.882	0,013	F
88	SHELL TRUST (BERMUDA) LTD AS TRUSTEE OF THE SHELL OVERSEAS CONTRIBUTORY PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	35.331	0,036	F
89	SAS TRUSTEE CORPORATION	FEDELE LOREDANA	76.379	0,077	F
90	NEW YORK STATE COMMON RETIREMENT FUND	FEDELE LOREDANA	92.551	0,093	F
91	ACCIDENT COMPENSATION CORPORATION	FEDELE LOREDANA	18.027	0,018	F
92	CHINA LIFE INSURANCE COMPANY LIMITED	FEDELE LOREDANA	11.754	0,012	F
93	NEW YORK LIFE INSURANCE	FEDELE LOREDANA	1.085	0,001	F
94	NEW YORK LIFE INSURANCE COMPANY	FEDELE LOREDANA	7.453	0,008	F
95	NEW YORK LIFE INSURANCE COMPANY	FEDELE LOREDANA	3.077	0,003	F
96	AUSCOAL SUPERANNUATION FUND	FEDELE LOREDANA	28.803	0,029	F
97	ENTERGY CORP.RETIREMENT PLANS MASTER TR.	FEDELE LOREDANA	12.874	0,013	F
98	ALTRIA CLIENT SERVICES MASTER RETIREM.T.	FEDELE LOREDANA	80.533	0,081	F
99	THE BOEING COMPANY EMPLOYEE RETIREMENT PLANS MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	16.057	0,016	F
100	OPTIMIX WHOLESALE GLOBAL SMALLER CO	FEDELE LOREDANA	6.839	0,007	F
101	STICHTING SHELL PENSIOENFONDS	FEDELE LOREDANA	38.500	0,039	F
102	STICHTING SHELL PENSIOENFONDS	FEDELE LOREDANA	128.862	0,130	F
103	SHELL PENSIONS TRUST LIMITED AS TRUSTEE OF SHELL CONTRIBUTORY PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	45.895	0,046	F
104	SHELL PENSIONS TRUST LIMITED AS TRUSTEE OF SHELL CONTRIBUTORY PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	73.946	0,075	F
105	STICHTING PENSIOENFONDS VOOR HUISARTSEN	FEDELE LOREDANA	3.065	0,003	F
106	BUREAU OF LABOR FUNDS - LABOR RETIREMENT FUND	FEDELE LOREDANA	77.800	0,079	F
107	AXA ROSENBERG EUROPEAN FUND	FEDELE LOREDANA	6.500	0,007	F
108	NEW YORK LIFE INSURANCE & ANNUITY CORPOR	FEDELE LOREDANA	12.835	0,013	F
109	PROSHARES DJ BROOKFIELD GLOB.INFRASTR.ET	FEDELE LOREDANA	1.354	0,001	F
110	RETIREMENT PLAN FOR EMPLOYEES OF AETNA I	FEDELE LOREDANA	474	0,000	F
111	SUN LIFE SENTRY INFRASTRUCTURE FUND	FEDELE LOREDANA	34.884	0,035	F
112	PUBLIC EMPLOYEES PENSION PLAN	FEDELE LOREDANA	43.529	0,044	F
113	D.E SHAW COUNTRY GLOBAL ALPHA EXTENSION PORTFOLIOS LLC	FEDELE LOREDANA	375	0,000	F
114	DE SHAW VALUE ALL COUNTRY ALPHA EXTENSION FUND	FEDELE LOREDANA	397	0,000	F
115	MERRILL LYNCH PROFESSIONAL CLEARING CORP	FEDELE LOREDANA	2.627	0,003	F
116	MISSOURI EDUCATION PENSION TRUST	FEDELE LOREDANA	23.237	0,023	F
117	GMO COMPLETION FUND MASTER PORTFOLIO A SERIES OF GMO OFFSHORE MASTER PORTFOLIO V LTD	FEDELE LOREDANA	2.871	0,003	F
118	LAZARD ASSET MANAGEMENT LLC QUANTITATIVE EQUITY FUNDS	FEDELE LOREDANA	247	0,000	F
119	LEGAL AND GENERAL ASSURANCE PENSIONS MANAGEMENT LIMITED	FEDELE LOREDANA	7.568	0,008	F
120	LEGAL AND GENERAL ASSURANCE PENSIONS MANAGEMENT LIMITED	FEDELE LOREDANA	25.721	0,026	F
121	LEGAL AND GENERAL COLLECTIVE INVESTMENT TRUST.	FEDELE LOREDANA	997	0,001	F
122	LOCKHEED MARTIN CORPORATION MASTER RETIREMENT TRUST	FEDELE LOREDANA	8.013	0,008	F
123	MACQUARIE TRUE INDEX GLOBAL INFRASECURITIES FUND	FEDELE LOREDANA	23.165	0,023	F
124	NUMERIC MULTI STRATEGY MARKET NEUTRAL LEVERED OFFSHORE FUND LIMITED	FEDELE LOREDANA	3.457	0,003	F
125	NUMERIC MULTI STRATEGY MARKET NEUTRAL LEVERED OFFSHORE FUND LIMITED	FEDELE LOREDANA	500	0,001	F

126	NUMERIC SOCIALLY AWARE MULTI STRATEGY FUND LTD	FEDELE LOREDANA	746	0,001	F
127	NUMERIC SOCIALLY AWARE MULTI-STRATEGY FUND LTD	FEDELE LOREDANA	532	0,001	F
128	NUMERIC SOCIALLY AWARE MULTI-STRATEGY FUND LTD ESMSAMMN CO NUMERIC INVESTORS LLC	FEDELE LOREDANA	111	0,000	F
129	OIL INVESTMENT CORPORATION LTD. - ESM C/O NUMERIC INVESTORS LLC	FEDELE LOREDANA	3.847	0,004	F
130	OIL INVESTMENT CORPORATION LTD	FEDELE LOREDANA	26.300	0,027	F
131	OIL INVESTMENT CORPORATION LTD.	FEDELE LOREDANA	20.956	0,021	F
132	PANAGORA ASSET MANAGEMENT INC	FEDELE LOREDANA	138	0,000	F
133	PANAGORA ASSET MANAGEMENT INC	FEDELE LOREDANA	237	0,000	F
134	PANAGORA DYNAMIC INTERNATIONAL EQUITY EXTENDED ALPHA FUND LLC	FEDELE LOREDANA	21.791	0,022	F
135	SELECT MARKET OPPORTUNITY MASTER ACCOUNT LLC	FEDELE LOREDANA	365	0,000	F
136	TWO SIGMA EQUITY PORTFOLIO, LLC	FEDELE LOREDANA	1.283	0,001	F
137	TWO SIGMA SPECTRUM PORTFOLIO LLC.	FEDELE LOREDANA	3.800	0,004	F
138	CITY OF SAN JOSE POLICE & FIRE DEPARTMENT RETIREMENT PLAN	FEDELE LOREDANA	3.456	0,003	F
139	BOSTON PATRIOT CONGRESS ST LLC C/O PANAGORA ASSET MANAGEMENT, INC.	FEDELE LOREDANA	1.273	0,001	F
140	TEACHERS' RETIREMENT SYSTEM OF THE STATE OF ILLINOIS	FEDELE LOREDANA	82.627	0,083	F
141	TEACHERS' RETIREMENT SYSTEM OF THE STATE OF ILLINOIS	FEDELE LOREDANA	36.459	0,037	F
142	KAISER PERMANENTE GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	35.620	0,036	F
143	KAISER PERMANENTE GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	85.841	0,087	F
144	KAISER FOUNDATION HOSPITALS	FEDELE LOREDANA	78.994	0,080	F
145	KAISER FOUNDATION HOSPITALS	FEDELE LOREDANA	282	0,000	F
146	FIDELITY RUTLAND SQUARETRUST II: STRATEGIC ADVISERS INT F	FEDELE LOREDANA	252	0,000	F
147	DUPONT PENSION TRUST	FEDELE LOREDANA	22.042	0,022	F
148	PENSION BENEFIT GUARANTY CORPORATION	FEDELE LOREDANA	33.483	0,034	F
149	INTERNATIONAL PAPER CO COMMINGLED INVESTMENT GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	8.761	0,009	F
150	INTERNATIONAL PAPER CO COMMINGLED INVESTMENT GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	29.956	0,030	F
151	BMO DISCIPLINED INTERNATIONAL EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	11.639	0,012	F
152	BMO GLOBAL LONG/SHORT EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	1.261	0,001	F
153	LAZARD ASSET MANAGEMENT LLC	FEDELE LOREDANA	55	0,000	F
154	LAZARD GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	955.619	0,965	F
155	LAZARD REAL ASSETS AND PRICING OPPORTUNITIES PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	1.076	0,001	F
156	THE ARROWSTREET COMMON CONTRACTUAL FUND	FEDELE LOREDANA	9.379	0,009	F
157	COLONIAL FIRST STATE INVESTMENTS LIMITED.	FEDELE LOREDANA	86.809	0,088	F
158	ARROWSTREET INTERNATIONAL EQUITY EAFE TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	9.543	0,010	F
159	ARROWSTREET INTERNATIONAL EQUITY ACWI EX US TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	20.608	0,021	F
160	AQR INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY FUND, L.P.	FEDELE LOREDANA	24.140	0,024	F
161	AXA INVESTMENT MANAGERS DEUTSCHLAND GMBH FOR AXA EUROPA	FEDELE LOREDANA	9.500	0,010	F
162	AXA ROSENBERG EQUITY ALPHA TRUST	FEDELE LOREDANA	96.500	0,097	F
163	AXA ROSENBERG EQUITY ALPHA TRUST	FEDELE LOREDANA	46.517	0,047	F
164	AXA ROSENBERG EQUITY ALPHA TRUST	FEDELE LOREDANA	17.426	0,018	F
165	AXA ROSENBERG EQUITY ALPHA TRUST	FEDELE LOREDANA	3.500	0,004	F
166	STATE OF ALASKA RETIREMENT AND BENEFITS PLANS	FEDELE LOREDANA	1	0,000	F
167	STATE OF ALASKA RETIREMENT AND BENEFITS PLANS	FEDELE LOREDANA	46.700	0,047	F
168	THE WALT DISNEY COMPANY RETIREMENT PLAN MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	12.126	0,012	F
169	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA	4.858	0,005	F
170	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA	6.141	0,006	F

171	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA	6.659	0,007	F
172	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA	9.979	0,010	F
173	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA	302	0,000	F
174	REGIME DE RENTES DU MOUVEMENT DESJARDINS	FEDELE LOREDANA	21.246	0,021	F
175	SAN JOSE FEDERATED RETIREE HEALTH CARE TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	393	0,000	F
176	SAN JOSE POLICE AND FIRE RETIREE HEALTH CARE TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	73	0,000	F
177	GMO FUNDS PLC GMO GLOBAL EQUITY ALLOCATION INVESTMENT FUND	FEDELE LOREDANA	587	0,001	F
178	GMO FUNDS PLC GLOBAL REAL RETURN (UCITS) FUND	FEDELE LOREDANA	4.015	0,004	F
179	ROCHE U.S. RETIREMENT PLANS MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	18.196	0,018	F
180	TRANSAMERICA INTERNATIONAL SMALL CAP VALUE	FEDELE LOREDANA	371.600	0,375	F
181	MERCER NON-US CORE EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	33.482	0,034	F
182	LAZARD GLOBAL INFRASTRUCTURE FUND	FEDELE LOREDANA	72.753	0,073	F
183	BMO ALTERNATIVE STRATEGIES FUND	FEDELE LOREDANA	1.365	0,001	F
184	MAINSTAY VP FUNDS TRUST MAINSTAY VP MARKETFIELD PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	6.838	0,007	F
185	MAINSTAY 130/30 INTERNATIONAL FUND	FEDELE LOREDANA	63.661	0,064	F
186	LAZARD GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE (CANADA) FUND	FEDELE LOREDANA	199.520	0,202	F
187	MAINSTAY ABSOLUTE RETURN MULTI-STRATEGY FUND	FEDELE LOREDANA	1.321	0,001	F
188	STATE OF MINNESOTA	FEDELE LOREDANA	1.929	0,002	F
189	GMO BENCHMARK-FREE FUND	FEDELE LOREDANA	3.586	0,004	F
190	GMO TAX-MANAGED GLOBAL BALANCED PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	424	0,000	F
191	GCA ENHANCED MASTER FUND, LTD.	FEDELE LOREDANA	13.606	0,014	F
192	GMO FOREIGN SMALL COMPANIES FUND	FEDELE LOREDANA	29.677	0,030	F
193	GMO INTERNATIONAL LARGE/MID CAP EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	795	0,001	F
194	SUNAMERICA SERIES TRUST- SA SCHRODERS VCP GLO ALLOC PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	3.156	0,003	F
195	MARYLAND STATE RETIREMENT & PENSION SYSTEM	FEDELE LOREDANA	545	0,001	F
196	MARYLAND STATE RETIREMENT & PENSION SYSTEM	FEDELE LOREDANA	32.070	0,032	F
197	LOS ANGELES COUNTY EMPLOYEES RETIREMENT ASSOCIATION	FEDELE LOREDANA	25.185	0,025	F
198	MGI FUNDS PLC	FEDELE LOREDANA	10.821	0,011	F
199	GTAA PANTHER FUND L.P	FEDELE LOREDANA	1.087	0,001	F
200	MUNICIPAL EMPLOYEES' RETIREMENT SYSTEM OF MICHIGAN	FEDELE LOREDANA	96.518	0,097	F
201	STATE OF NEW JERSEY COMMON PENSION FUND D	FEDELE LOREDANA	2.481	0,003	F
202	ARROWSTREET (CANADA) INTL DEVELOPED MARKET EX US FUND I	FEDELE LOREDANA	187	0,000	F
203	LAZARD GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE FUND	FEDELE LOREDANA	325.218	0,329	F
204	THE WORKERS' COMPENSATION BOARD	FEDELE LOREDANA	99.857	0,101	F
205	FEDERATED CITY EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	2.144	0,002	F
206	HONG KONG SPECIAL ADMINISTRATIVE REGION GOVERNMENT-EXCHANGE F	FEDELE LOREDANA	3.047	0,003	F
207	TEACHER RETIREMENT SYSTEM OF TEXAS	FEDELE LOREDANA	4.759	0,005	F
208	METZLER ASSET MANAGEMENT GMBH FOR MI-FONDS 415	FEDELE LOREDANA	22.000	0,022	F
209	SOUTH CALIF UTD FOOD & COMM WK UN & FOOD EMPL JOINT PENS TR F	FEDELE LOREDANA	28.445	0,029	F
210	WASHINGTON STATE INVESTMENT BOARD	FEDELE LOREDANA	354	0,000	F
211	WISDOMTREE DYNAMIC CURRENCY HEDGED INTRNL SMALLCAP EQ FUND	FEDELE LOREDANA	1.369	0,001	F
212	WISDOMTREE EUROPE SMALLCAP DIVIDEND FUND	FEDELE LOREDANA	263.983	0,267	F
213	WISDOMTREE INTERNATIONAL SMALLCAP DIVIDEND FUND	FEDELE LOREDANA	111.437	0,113	F
214	WISDOMTREE EUROPE LOCAL RECOVERY FUND	FEDELE LOREDANA	2.991	0,003	F
215	WISDOMTREE EUROPE HEDGED SMALLCAP EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	25.973	0,026	F

216	NEW YORK STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		7.900	0,008	F
217	VFM SMALL COMPANIES TRUST		FEDELE LOREDANA		29.427	0,030	F
218	UBS ETF		FEDELE LOREDANA		14.757	0,015	F
219	UNIVEST		FEDELE LOREDANA		28.891	0,029	F
220	VERDIPAPIRFONDET KLP AKSJEGLOBAL SMALL CAP INDEKS I		FEDELE LOREDANA		3.679	0,004	F
221	AECOM DC RETIREMENT PLANS SMA MASTER TRUST		FEDELE LOREDANA		5.920	0,006	F
222	STICHTING PENSIOENFONDS APF		FEDELE LOREDANA		8.500	0,009	F
223	CATERPILLAR INVESTMENT TRUST		FEDELE LOREDANA		8.166	0,008	F
224	CENTURYLINK, INC. DEFINED CONTRIBUTION PLAN MASTER TRUST		FEDELE LOREDANA		3.182	0,003	F
225	MUNICIPAL EMPLOYEES' ANNUITY AND BENEFIT FUND OF CHICAGO		FEDELE LOREDANA		14.835	0,015	F
226	MUNICIPAL EMPLOYEES' ANNUITY AND BENEFIT FUND OF CHICAGO		FEDELE LOREDANA		5.580	0,006	F
227	CENTURYLINK, INC. DEFINED BENEFIT MASTER TRUST		FEDELE LOREDANA		2	0,000	F
228	EXELON CORPORATION DEF CONTRIBUTION RET PLANS MASTER TR		FEDELE LOREDANA		6.447	0,007	F
229	AJO GLOBAL ALL-CAP FUND, LTD.		FEDELE LOREDANA		8.480	0,009	F
230	AJO INTERNATIONAL SMALL CAP FUND, LTD.		FEDELE LOREDANA		11.904	0,012	F
231	CRYSTAL BRIDGES-MUSEUM OF AMERICAN ART, INC		FEDELE LOREDANA		3.483	0,004	F
232	INTERNATIONAL MONETARY FUND STAFF RETIREMENT PLAN		FEDELE LOREDANA		23.922	0,024	F
233	INTERNATIONAL MONETARY FUND RETIRED STAFF BENEFITS INVESTMENT		FEDELE LOREDANA		5.469	0,006	F
234	LEGAL & GENERAL GLOBAL INFRASTRUCTURE INDEX FUND		FEDELE LOREDANA		1.740	0,002	F
235	LEGAL & GENERAL ICAV		FEDELE LOREDANA		300	0,000	F
236	OSSH#1 TRUST		FEDELE LOREDANA		18.881	0,019	F
237	POLICEMEN'S ANNUITY AND BENEFIT FUND OF CHICAGO		FEDELE LOREDANA		39.195	0,040	F
238	THE PUBLIC INSTITUTION FOR SOCIAL SECURITY		FEDELE LOREDANA		25.443	0,026	F
239	NATIONAL RAILROAD RETIREMENT INVESTMENT TRUST		FEDELE LOREDANA		14.911	0,015	F
240	NATIONAL RAILROAD RETIREMENT INVESTMENT TRUST		FEDELE LOREDANA		10.519	0,011	F
241	THE TRUSTEES OF TESCO PLC PENSION SCHEME		FEDELE LOREDANA		9.713	0,010	F
242	THE WALTON FAMILY FOUNDATION		FEDELE LOREDANA		11.932	0,012	F
243	EXELON CORPORATION PENSION MASTER RETIREMENT TRUST		FEDELE LOREDANA		30.758	0,031	F
244	FORTRESS INTERNATIONAL EQUITY PARTNERSHIP "C"		FEDELE LOREDANA		4.970	0,005	F
245	FORTRESS INTERNATIONAL EQUITY PARTNERSHIP "C"		FEDELE LOREDANA		12.900	0,013	F
246	TWO SIGMA ABSOLUTE RETURN PORTFOLIO LLC		FEDELE LOREDANA		81.016	0,082	F
247	D. E. SHAW ASYMPTOTE INTERNATIONAL, LTD		FEDELE LOREDANA		127	0,000	F
248	TWO SIGMA EQUITY RISK PREMIA PRTFOLIO LLC CORPORATION SERVICE COMPANY		FEDELE LOREDANA		8.591	0,009	F
249	THE CANADA LIFE ASSURANCE COMPANY		FEDELE LOREDANA		9.393	0,009	F
250	BNY MELLON EMPLOYEE BENEFIT COLLECTIVE INVESTMENT FUND PLAN		FEDELE LOREDANA		1.672	0,002	F
251	BMO DIVERSIFIED INCOME PORTFOLIO		FEDELE LOREDANA		26.228	0,026	F
252	THE GREAT-WEST LIFE ASSURANCE COMPANY		FEDELE LOREDANA		7.502	0,008	F
253	LONDON LIFE INSURANCE COMPANY .		FEDELE LOREDANA		93.684	0,095	F
254	GLOBAL INFRASTRUCTURE EQUITY FUND LONDON CAPITAL		FEDELE LOREDANA		6.249	0,006	F
255	U.S. AND INTERNATIONAL SPECIALTY CLASS		FEDELE LOREDANA		697	0,001	F
256	THE WAWANESA MUTUAL INSURANCE COMPANY		FEDELE LOREDANA		15.032	0,015	F
257	BMO PRIVATE INTERNATIONAL EQUITY PORTFOLIO		FEDELE LOREDANA		112.962	0,114	F
258	CF DV ACWI EX-U.S. IMI FUND		FEDELE LOREDANA		172	0,000	F
259	STICHTING BEDRIJFSPENSIOENFONDSVOOR DE LANDBOUW MANDAAT AXA		FEDELE LOREDANA		59.000	0,060	F
260	NORTHERN TRUST GLOBAL INVESTMENTS COLLECTIVE FUNDS TRUST		FEDELE LOREDANA		9.888	0,010	F

261	NORTHERN TRUST GLOBAL INVESTMENTS COLLECTIVE FUNDS TRUST	FEDELE LOREDANA	27.066	0,027	F
262	NORTHERN TRUST GLOBAL INVESTMENTS COLLECTIVE FUNDS TRUST	FEDELE LOREDANA	180	0,000	F
263	NTGI-QM COMMON DAILY ALL COUNWD EX-US INV MKT INDEX F NONLEND	FEDELE LOREDANA	1.176	0,001	F
264	CITY OF LOS ANGELES FIRE AND POLICE PENSION PLAN	FEDELE LOREDANA	7.257	0,007	F
265	NORTHERN MULTI MANAGER GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE FUND	FEDELE LOREDANA	145.598	0,147	F
266	STATE OF IDAHO ENDOWMENT FUND INVESTMENT BOARD	FEDELE LOREDANA	7.771	0,008	F
267	FORD MOTOR COMPANY DEFINED BENEFIT MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	2.703	0,003	F
268	GOVERNMENT EMPLOYEES SUPERANNUATION BOARD	FEDELE LOREDANA	28.403	0,029	F
269	MUNICIPAL EMPLOYEES' ANNUITY AND BENEFIT FUND OF CHICAGO	FEDELE LOREDANA	1.402	0,001	F
270	HARTFORD SCHRODERS INTERNATIONAL MULTI-CAP VALUE FUND	FEDELE LOREDANA	87.361	0,088	F
271	MGI FUNDS PLC	FEDELE LOREDANA	7.542	0,008	F
272	SCHRODER INTERNATIONAL MULTI-CAP VALUE FUND (CANADA)	FEDELE LOREDANA	15.149	0,015	F
273	MM SELECT EQUITY ASSET FUND	FEDELE LOREDANA	502	0,001	F
274	BRIGHTHOUSE FUNDS TRUST I - SCHRODERS GLOBAL MULTI-ASSET PTF	FEDELE LOREDANA	7.020	0,007	F
275	BUCKINGHAMSHIRE COUNTY COUNCIL PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	6.030	0,006	F
276	UMC BENEFIT BOARD INC	FEDELE LOREDANA	1.897	0,002	F
277	SCHRODER QEP GLOBAL ACTIVE VALUE FUND	FEDELE LOREDANA	90.274	0,091	F
278	SCHRODER QEP GLOBAL CORE FUND	FEDELE LOREDANA	34.356	0,035	F
279	THE MASTER TRUST BANK OF JAPAN	FEDELE LOREDANA	2.614	0,003	F
280	SCHRODER GLOBAL MULTI-CAP VALUE PORTFOLIO L.P	FEDELE LOREDANA	3.625	0,004	F
281	SCHRODER INTERNATIONAL MULTI-CAP EQ	FEDELE LOREDANA	38.400	0,039	F
282	WHOLESALE UNIT TRUST GLOBAL SHS FUND 5	FEDELE LOREDANA	5.174	0,005	F
283	MERCER UNHEDGED OVERSEAS SHARES TRUST	FEDELE LOREDANA	4.779	0,005	F
284	FD INTERNATIONAL SHARE FUND 1	FEDELE LOREDANA	22.631	0,023	F
285	AMP CAPITAL SPEC INTERN SHARE FUND	FEDELE LOREDANA	4.156	0,004	F
286	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND	FEDELE LOREDANA	1.167	0,001	F
287	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND	FEDELE LOREDANA	2.293	0,002	F
288	TCORPIM INDEXED INT SHARE (UNHEDGED) FD	FEDELE LOREDANA	10.825	0,011	F
289	SCHRODER GLOBAL ENHANCED INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	22.125	0,022	F
290	SCHRODER GLOBAL ACTIVE VALUE FUND	FEDELE LOREDANA	42.876	0,043	F
291	BANCO CENTRAL DE TIMOR-LESTE (BCTL)	FEDELE LOREDANA	16.930	0,017	F
292	TELSTRA SUPERANNUATION SCHEME	FEDELE LOREDANA	6.340	0,006	F
293	TELSTRA SUPERANNUATION SCHEME	FEDELE LOREDANA	9.748	0,010	F
294	PLUMBING & MECHANICAL SERV (UK) INDUSTRY	FEDELE LOREDANA	8.247	0,008	F
295	SCHRODER DIVERSIFIED GROWTH FUND	FEDELE LOREDANA	25.549	0,026	F
296	FLEXSHARES MORNINGSTAR DEVELOPED MARKETS	FEDELE LOREDANA	8.343	0,008	F
297	FLORIDA BIRTH RELATED NEUROLOGICAL INJURY COMPENSATION ASSOCIATION	FEDELE LOREDANA	4.588	0,005	F
298	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND	FEDELE LOREDANA	5.931	0,006	F
299	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND	FEDELE LOREDANA	9.244	0,009	F
300	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND	FEDELE LOREDANA	9.234	0,009	F
301	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND	FEDELE LOREDANA	49.472	0,050	F
302	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND	FEDELE LOREDANA	107.776	0,109	F
303	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND	FEDELE LOREDANA	2.131	0,002	F
304	MLC INVESTMENTS, MLC LIMITED	FEDELE LOREDANA	8.235	0,006	F
305	TASPLAN SUPERANNUATION FUND.	FEDELE LOREDANA	8.887	0,009	F

306	ALASKA PERMANENT FUND CORPORATION	FEDELE LOREDANA	32.523	0,033	F
307	PHC NT SMALL CAP	FEDELE LOREDANA	3.620	0,004	F
308	MSAR SCHRODER	FEDELE LOREDANA	20.509	0,021	F
309	FLORIDA RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	5.604	0,006	F
310	TXMF LSV	FEDELE LOREDANA	24.900	0,025	F
311	ERS PUBLIC EQUITY EMERGING MANAGERII LP	FEDELE LOREDANA	13.690	0,014	F
312	FLORIDA RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	14.963	0,015	F
313	FLORIDA RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	32.321	0,033	F
314	CX9F LSV INT SMALL CAP	FEDELE LOREDANA	24.600	0,025	F
315	STICHTING RABOBANK PENSIOENFONDS	FEDELE LOREDANA	75.000	0,076	F
316	CPA COP PSERS ACADIAN ASSET MGMT	FEDELE LOREDANA	3.049	0,003	F
317	ENSIGN PEAK INTL SC LSV ASSET	FEDELE LOREDANA	199.600	0,202	F
318	ENSIGN PEAK CP LSV INTL SMALL	FEDELE LOREDANA	49.778	0,050	F
319	WELLS FARGO AND COMP CASH PLN	FEDELE LOREDANA	25.500	0,026	F
320	GOVERNMENT OF NORWAY	FEDELE LOREDANA	2.273.693	2,297	F
321	VANGUARD EUROPEAN STOCK INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	80.235	0,081	F
322	VANGUARD DEVELOPED MARKETS INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	194.560	0,197	F
323	SCHWAB FUNDAMENTAL INTERNATIONAL SMALL COMPANY INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	20.120	0,020	F
324	VANGUARD TOTAL WORLD STOCK INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	10.810	0,011	F
325	VANGUARD FTSE ALL WORLD SMALL CAP IND FU	FEDELE LOREDANA	76.340	0,077	F
326	SONDERVERMOEGEN BKM	FEDELE LOREDANA	36.751	0,039	F
327	SONDERVERMOEGEN KMF	FEDELE LOREDANA	77.200	0,078	F
328	ROBECO CAPITAL GROWTH FUNDS	FEDELE LOREDANA	56.023	0,057	F
329	CORNERSTONE ADVIS GLOBAL PUBLIC EQUITY F	FEDELE LOREDANA	4.800	0,005	F
330	WTC NA MULTIPLE CTF TRUST INTERNATIONAL SMALL CAP RESEARCH EQUITY PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	464	0,000	F
331	NEUBERGER BERMAN INVESTM FUNDS PLC	FEDELE LOREDANA	2.213	0,002	F
332	VANGUARD INVESTMENT SERIES PLC	FEDELE LOREDANA	10.453	0,011	F
333	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF OHIO	FEDELE LOREDANA	130.335	0,132	F
334	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF OHIO	FEDELE LOREDANA	24.430	0,025	F
335	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF OHIO	FEDELE LOREDANA	8.743	0,009	F
336	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF OHIO	FEDELE LOREDANA	10.321	0,010	F
337	VANGUARD TOTAL INTERNATIONAL STOCK INDEX	FEDELE LOREDANA	434.808	0,439	F
338	BUMA-UNIVERSAL-FONDS I	FEDELE LOREDANA	86.900	0,088	F
339	VANGUARD GLOBAL INFRASTRUCT. INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	4.069	0,004	F
340	MTBJ DAIDO LIFE FOREIGN EQUITY MOTHER FD	FEDELE LOREDANA	34.597	0,035	F
341	ONEPATH GLOBAL SHARES - SMALL CAP (UNHEDGED) INDEXPOOL	FEDELE LOREDANA	3.557	0,004	F
342	INKA PROCURA	FEDELE LOREDANA	3.460	0,003	F
343	MERRILL LYNCH INTERNATIONAL	FEDELE LOREDANA	27.474	0,028	F
344	VANGUARD INTERNATIONAL SMALL COMPANIES INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	4.108	0,004	F
345	NATIONWIDE SMALL CAP INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	9.324	0,009	F
346	NEUBERGER BERMAN GLOBAL ALLOCATION FUND	FEDELE LOREDANA	618	0,001	F
347	OREGON PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	27.775	0,028	F
348	DEPARTMENT OF STATE LANDS	FEDELE LOREDANA	5.769	0,006	F
349	RUSSELL TRUST CO COMMINGLED EMPLOYEE BENEFIT FUNDS TRUST	FEDELE LOREDANA	7.525	0,008	F
350	RUSSELL INVESTMENT COMPANY PLC	FEDELE LOREDANA	16.067	0,016	F

351	NEUBERGER BERMAN SYSTEMATIC GLOBAL EQUITY TRUST	FEDELE LOREDANA	6.880	0,007	F
352	RUSSELL INVESTMENT COMPANY II PLC	FEDELE LOREDANA	15.012	0,015	F
353	SCHWAB INTERNATIONAL SMALL-CAP EQUITY ETF	FEDELE LOREDANA	39.053	0,039	F
354	SCHWAB FUNDAMENTAL INTERNATIONAL SMALL COMPANY ETF	FEDELE LOREDANA	45.321	0,046	F
355	CHARLES STEWART MOTT FOUNDATION	FEDELE LOREDANA	10.200	0,010	F
356	COLLEGE RETIREMENT EQUITIES FUND	FEDELE LOREDANA	117.804	0,119	F
357	RUSSELL INVESTMENT COMPANY - RUSSELL INTERN DEVELOPED MKT F	FEDELE LOREDANA	5.707	0,006	F
358	GOVERNMENT OF THE PROVINCE OF ALBERTA	FEDELE LOREDANA	56.000	0,057	F
359	MERCER DIOCESE OF BROOKLYN LAY PENSION INVESTMENT TRUST	FEDELE LOREDANA	6.300	0,006	F
360	RUSSELL INVESTMENT FUNDS INTERNATIONAL DEVELOPED MARKETS FUND	FEDELE LOREDANA	1.008	0,001	F
361	RUSSELL INVESTMENT COMPANY PLC	FEDELE LOREDANA	65.260	0,066	F
362	LEIA GEM INVESTMENT, LLC	FEDELE LOREDANA	27.990	0,028	F
363	VANECK VECTORS FTSE GLOBAL INFRASTRUCTURE (HEDGED) ETF	FEDELE LOREDANA	4.030	0,004	F
364	RUSSELL INVESTMENT COMPANY PLC	FEDELE LOREDANA	5.078	0,005	F
365	RUSSELL INVESTMENT COMPANY PLC	FEDELE LOREDANA	5.439	0,005	F
366	GOVERNMENT OF THE PROVINCE OF ALBERTA	FEDELE LOREDANA	7.000	0,007	F
367	UNITED FOOD AND COMM WORKERS INT UNION-INDUSTRY PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	19.200	0,019	F
368	RUSSELL INVESTMENTS OVERSEAS EQUITY POOL	FEDELE LOREDANA	1.100	0,001	F
369	RUSSELL INVESTMENTS OVERSEAS EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	810	0,001	F
370	RUSSELL INVESTMENT COMPANY IV PLC	FEDELE LOREDANA	4.451	0,004	F
371	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	24.792	0,025	F
372	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	76.875	0,078	F
373	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	5.078	0,005	F
374	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	6.396	0,006	F
375	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	9.598	0,010	F
376	AMERICAN BAR ASSOCIATION MEMBERS/MTC COLLECTIVE TRUST	FEDELE LOREDANA	14.823	0,015	F
377	BLUE SKY GROUP	FEDELE LOREDANA	22.680	0,023	F
378	ANNE RAY FOUNDATION	FEDELE LOREDANA	3.900	0,004	F
379	MAJOR LEAGUE BASEBALL PLAYERS PENSION PLAN	FEDELE LOREDANA	43.800	0,044	F
380	VANGUARD INV FUNDS ICVC-VANGUARD FTSE GLOB ALL CAP IND FUND	FEDELE LOREDANA	51	0,000	F
381	VANGUARD FTSE DEVELOPED EUROPE ALL CAP INDEX ETF	FEDELE LOREDANA	721	0,001	F
382	VANGUARD FTSE DEVELOPED ALL CAP EX NORTH AMERICA INDEX ETF	FEDELE LOREDANA	748	0,001	F
383	VANGUARD DEVEL ALL-CAP EX NORTH AMERICA EQT IND POOLED FUND	FEDELE LOREDANA	63	0,000	F
384	VFM SMALL COMPANIES TRUST	FEDELE LOREDANA	40.867	0,041	F
385	THE NORTHERN TRUST COMPANY SUB-ADVISED COLLECTIVE FUNDS TRUST	FEDELE LOREDANA	78.067	0,079	F
386	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT ASSOCIATION OF COLORADO	FEDELE LOREDANA	11.500	0,012	F
387	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT ASSOCIATION OF COLORADO	FEDELE LOREDANA	5.219	0,005	F
388	RETIREMENT PLAN FOR CHICAGO TRANSIT AUTHORITY EMPLOYEES	FEDELE LOREDANA	11.100	0,011	F
389	DONNELLEY FINANCIAL PENSION TRUST	FEDELE LOREDANA	2.600	0,003	F
390	ILLINOIS STATE BOARD OF INVESTMENT	FEDELE LOREDANA	8.735	0,009	F
391	MASTER TR AGREE BETWEEN PFIZER INC AND THE NORTHERN TR CO	FEDELE LOREDANA	1.929	0,002	F
392	LSC PENSION TRUST	FEDELE LOREDANA	10.300	0,010	F
393	LSV INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY FUND, LP	FEDELE LOREDANA	31.300	0,032	F
394	MARGARET A. CARGILL FOUNDATION	FEDELE LOREDANA	2.800	0,003	F
395	THE RETIREMENT BENEFIT TRUST OF THE R.R. DONNELLEY & SONS CO.	FEDELE LOREDANA	3.600	0,004	F

396	GARD COMMON CONTRACTUAL FUND	FEDELE LOREDANA	9.804	0,010	F
397	UTAH STATE RETIREMENT SYSTEMS	FEDELE LOREDANA	3.756	0,004	F
398	BLUE SKY GROUP	FEDELE LOREDANA	37.400	0,038	F
399	FIRST ASSET MORNINGSTAR INTERNATIONAL VALUE INDEX ETF	FEDELE LOREDANA	28.707	0,029	F
400	SYMMETRY COMPREHENSIVE EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	50.364	0,051	F
401	INVESTORS GLOBAL INFRASTRUCTURECLASS	FEDELE LOREDANA	15.509	0,016	F
402	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS FRANCE	FEDELE LOREDANA	740	0,001	F
403	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS GMBH FOR ALLIANZGI-FONDS VDB	FEDELE LOREDANA	3.959	0,004	F
404	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS GMBH FOR CONVEST 21 VL	FEDELE LOREDANA	5.952	0,006	F
405	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS GMBH FOR FONDIS	FEDELE LOREDANA	5.208	0,005	F
406	ALLIANZGI GLOBAL DYNAMIC ALLOCATION LLC	FEDELE LOREDANA	452	0,000	F
407	ALLIANZGI BEST STYLES GLOBAL EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	7.442	0,008	F
408	ALLIANZGI GLOBAL DYNAMIC ALLOCATION FUND	FEDELE LOREDANA	1.590	0,002	F
409	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS GMBH FOR DBI-FONDS SFT 4	FEDELE LOREDANA	3.512	0,004	F
410	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS FUND	FEDELE LOREDANA	23.122	0,023	F
411	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS FUND	FEDELE LOREDANA	88.527	0,089	F
412	ALLIANZ INT INV FDS- ALLIANZ BEST STYLES GLOBAL AC EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	1.712	0,002	F
413	RP RENDITE PLUS	FEDELE LOREDANA	2.680	0,003	F
414	RP RENDITE PLUS	FEDELE LOREDANA	2.483	0,003	F
415	RP RENDITE PLUS	FEDELE LOREDANA	2.149	0,002	F
416	BUREAU OF LABOR FUNDS - LABOR RETIREMENT	FEDELE LOREDANA	1.624	0,002	F
417	BUREAU OF LABOR FUNDS-LABOR INSURANCE FUND	FEDELE LOREDANA	2.146	0,002	F
418	BUREAU OF LABOR FUNDS-LABOR PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	4.920	0,005	F
419	ALLIANZGI-FONDS DSPT	FEDELE LOREDANA	12.166	0,012	F
420	ALLIANZGI-FONDS DSPT	FEDELE LOREDANA	5.400	0,005	F
421	AERZTEVERSORGUNG LAND BRANDENBURG-EINRICHTUNG	FEDELE LOREDANA	3.429	0,003	F
422	ALLIANZ RFG FONDS	FEDELE LOREDANA	14.630	0,015	F
423	ALLIANZ CHOICE BEST STYLE EUR.FUND	FEDELE LOREDANA	26.243	0,027	F
424	ALLIANZGI FONDS APNIESA	FEDELE LOREDANA	6.449	0,007	F
425	ALLIANZGI FONDS GANO 2	FEDELE LOREDANA	4.618	0,005	F
426	ALLIANZGI FONDS TOB	FEDELE LOREDANA	4.776	0,005	F
427	ALLIANZGI FONDS USES	FEDELE LOREDANA	2.961	0,003	F
428	ALLIANZGI FONDS PTV2	FEDELE LOREDANA	4.009	0,004	F
429	ALLIANZGI FONDS AFE	FEDELE LOREDANA	1.580	0,002	F
430	ALLIANZGI FONDS AEVN	FEDELE LOREDANA	3.595	0,004	F
431	ALLIANZGI FONDS AEVN	FEDELE LOREDANA	14.326	0,014	F
432	ALLIANZGI FONDS AESAN	FEDELE LOREDANA	13.007	0,013	F
433	ALLIANZGI FONDS AMEV	FEDELE LOREDANA	9.914	0,010	F
434	KREBSHILFE 2 FONDS	FEDELE LOREDANA	1.702	0,002	F
435	ALLIANZGI FONDS STIFTUNGSFONDS WISSENSCH	FEDELE LOREDANA	4.558	0,005	F
436	ALLIANZGI FONDS PAK	FEDELE LOREDANA	1.210	0,001	F
437	ALLIANZGI FONDS DBS	FEDELE LOREDANA	2.479	0,003	F
438	ALLIANZGI FONDS CAESAR	FEDELE LOREDANA	2.745	0,003	F
439	ALLIANZGI FONDS ESMT	FEDELE LOREDANA	1.067	0,001	F
440	ALLIANZ GI FONDS QUONIAM SMC	FEDELE LOREDANA	49.876	0,050	F



441	ALLIANZGI FONDS PTV2	FEDELE LOREDANA	5.240	0,005	F
442	SONDERVERMOGEN ALLIANZGI-FONDS DSW-DREFO	FEDELE LOREDANA	1.976	0,002	F
443	ALLIANZ GLR EQ EU RCM BEST STYLES	FEDELE LOREDANA	7.010	0,007	F
444	ALLIANZ CGI EQ BEST STYLES	FEDELE LOREDANA	29.580	0,030	F
445	AGI VGI 1 SUB AKT 8477 23 6328 SPK	FEDELE LOREDANA	14.610	0,015	F
446	AIF 21117 LPIP AKTIER GLOBALE VI	FEDELE LOREDANA	2.267	0,002	F
447	MUF-LYXOR FTSE ITALIA MID CAP	FEDELE LOREDANA	374.787	0,379	F
448	MUL-LYXOR ITALIA EQUITY PIR	FEDELE LOREDANA	5.364	0,005	F
449	THE STATE OF CONNECTICUT ACTING THROUGH ITS TREASURER	FEDELE LOREDANA	8.862	0,009	F
450	CC&L Q 140/40 FUND	FEDELE LOREDANA	11.500	0,012	F
451	CC AND L US Q MARKET NEUTRAL ONSHORE FUND II	FEDELE LOREDANA	8.835	0,009	F
452	BNS/CC&L Q EQUITY EXTENSION FUND II	FEDELE LOREDANA	78.100	0,079	F
453	CC&L Q CAN EQUITY 130/30 PLUS FUND	FEDELE LOREDANA	400	0,000	F
454	CC&L ALL STRATEGIES FUND	FEDELE LOREDANA	22.000	0,022	F
455	CC&L Q MARKET NEUTRAL FUND	FEDELE LOREDANA	40.282	0,041	F
456	CITY OF PHILADELPHIA PUBLIC EMPL RET SYS	FEDELE LOREDANA	5.560	0,006	F
457	IAM NATIONAL PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	5.820	0,006	F
458	STATE OF ALASKA RETIREMENT AND BENEFITS PLANS	FEDELE LOREDANA	641	0,001	F
459	PARAMETRIC INTERNATIONAL EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	2.449	0,002	F
460	DIGNITY HEALTH	FEDELE LOREDANA	7.880	0,008	F
461	DIGNITY HEALTH RETIREMENT PLAN TRUST	FEDELE LOREDANA	21.373	0,022	F
462	KP INTERNATIONAL EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	2.348	0,002	F
463	SPDR S&P GLOBAL INFRASTRUCTURE ETF	FEDELE LOREDANA	23.423	0,024	F
464	CANADA PENSION PLAN INVESTMENT BOARD	FEDELE LOREDANA	4.465	0,005	F
465	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	4.994	0,005	F
466	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	8.375	0,008	F
467	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	9.211	0,009	F
468	WASHINGTON STATE INVESTMENT BOARD	FEDELE LOREDANA	10.942	0,011	F
469	BRITISH COLUMBIA INVESTMENT MANAGEMENT CORPORATION	FEDELE LOREDANA	26.753	0,027	F
470	SSGA RUSSELL FD GL EX-US INDEX NONLENDING QP COMMON TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	817	0,001	F
471	SS BK AND TRUST COMPANY INV FUNDS FOR TAXEXEMPT RETIREMENT PL	FEDELE LOREDANA	15.237	0,015	F
472	STATE STREET SP GLO INFRA INDEX NON-LENDING COMMON TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	37.378	0,038	F
473	SS BK AND TRUST COMPANY INV FUNDS FOR TAXEXEMPT RETIREMENT PL	FEDELE LOREDANA	43.900	0,044	F
474	MSCI EAFE SMALL CAP PROV INDEX SEC COMMON TR F	FEDELE LOREDANA	14.232	0,014	F
475	SS BK AND TRUST COMPANY INV FUNDS FOR TAXEXEMPT RETIREMENT PL	FEDELE LOREDANA	37.528	0,038	F
476	THE BANK OF IRELAND STAFF PENSIONS FUND	FEDELE LOREDANA	12.346	0,012	F
477	NATIONAL COUNCIL FOR SOCIAL SECURITY FUND, P.R.C	FEDELE LOREDANA	3.033	0,003	F
478	COLONIAL FIRST STATE INVESTMENT FUND 50	FEDELE LOREDANA	4.049	0,004	F
479	PIMCO EQUITY SERIES:PIMCO RAFI DYNAMIC MULTI-FACTOR INT EQ ETF	FEDELE LOREDANA	330	0,000	F
480	UAW RETIREE MEDICAL BENEFITS TRUST	FEDELE LOREDANA	3.109	0,003	F
481	UAW RETIREE MEDICAL BENEFITS TRUST	FEDELE LOREDANA	1.626	0,002	F
482	UAW RETIREE MEDICAL BENEFITS TRUST	FEDELE LOREDANA	2.286	0,002	F
483	UAW RETIREE MEDICAL BENEFITS TRUST	FEDELE LOREDANA	1.863	0,002	F
484	SSGA SPDR ETFS EUROPE II PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	1.894	0,002	F
485	SSGA SPDR ETFS EUROPE II PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	484	0,000	F

486	SSGA SPDR ETFS EUROPE II PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	5.724	0,006	F
487	SSGA SPDR ETFS EUROPE II PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	3.086	0,003	F
488	NEW ZEALAND SUPERANNUATION FUND	FEDELE LOREDANA	1.640	0,002	F
489	NEW ZEALAND SUPERANNUATION FUND	FEDELE LOREDANA	3.220	0,003	F
490	NEW ZEALAND SUPERANNUATION FUND	FEDELE LOREDANA	4.146	0,004	F
491	WHEELS COMMON INVESTMENT FUND	FEDELE LOREDANA	2.611	0,003	F
492	STATE OF UTAH, SCHOOL AND INSTITUTIONAL TRUST FUNDS	FEDELE LOREDANA	3.769	0,004	F
493	COMMONWEALTH GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE FUND 6	FEDELE LOREDANA	61.373	0,062	F
494	1199 SEIU HEALTH CARE EMPLOYEES PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	87.128	0,088	F
495	LOS ANGELES CITY EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	4.077	0,004	F
496	LOS ANGELES CITY EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	22.035	0,022	F
497	GOVERNMENT EMPLOYEES SUPERANNUATION BOARD	FEDELE LOREDANA	5.727	0,006	F
498	TENNESSEE CONSOLIDATED RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	86.663	0,088	F
499	BANK OF KOREA	FEDELE LOREDANA	60.582	0,061	F
500	THRIVENT PARTNER WORLDWIDE ALLOCATION FUND	FEDELE LOREDANA	7.876	0,008	F
501	THRIVENT PARTNER WORLDWIDE ALLOCATION PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	16.775	0,017	F
502	STICHTING PHILIPS PENSIOENFONDS	FEDELE LOREDANA	5.653	0,006	F
503	BLACKROCK AM SCH AG OBO BIFS WORLD EX SW SMALL CAP EQ INDEX F	FEDELE LOREDANA	3.877	0,004	F
504	ISHARES II PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	16.695	0,017	F
505	ISHARES VII PLC	FEDELE LOREDANA	82.275	0,083	F
506	ISHARES VII PLC	FEDELE LOREDANA	9.995	0,010	F
507	ISHARES III PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	2.263	0,002	F
508	BLACKROCK CDN GLOBAL INFRASTRUCTURE EQUITY INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	37.187	0,038	F
509	BLACKROCK INST TRUST CO NA INV FUNDSFOR EMPLOYEE BENEFIT TR	FEDELE LOREDANA	157.764	0,159	F
510	BGI MSCI EAFE SMALL CAP EQUITY INDEX FUND B	FEDELE LOREDANA	13.143	0,013	F
511	BGI MSCI EMU IMI INDEX FUND B	FEDELE LOREDANA	-134	0,000	F
512	BLACKROCK MSCI WORLD SMALL CAP EQ ESG SCREENED INDEX FUND B	FEDELE LOREDANA	1.113	0,001	F
513	BLACKROCK INST TRUST CO NA INV FUNDSFOR EMPLOYEE BENEFIT TR	FEDELE LOREDANA	28.477	0,029	F
514	ISHARES CORE MSCI EAFE ETF	FEDELE LOREDANA	175.948	0,178	F
515	ISHARES CORE MSCI EAFE IMI INDEX ETF	FEDELE LOREDANA	4.009	0,004	F
516	ISHARES MSCI EUROPE IMI INDEX ETF	FEDELE LOREDANA	1.453	0,001	F
517	ISHARES MSCI EAFE SMALL CAP ETF	FEDELE LOREDANA	22.302	0,023	F
518	ISHARES MSCI EUROPE SMALL-CAP ETF	FEDELE LOREDANA	7.786	0,008	F
519	ISHARES GLOBAL INFRASTRUCTURE ETF	FEDELE LOREDANA	266.881	0,270	F
520	BLACKROCK GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE F	FEDELE LOREDANA	4.717	0,005	F
521	GOLDMAN SACHS TRUST-G.S.INTL.TAX MANAGED	FEDELE LOREDANA	5.661	0,006	F
522	GOLDMAN SACHS INTERN SMALL CAP INSIGHT F	FEDELE LOREDANA	174.100	0,176	F
523	NEW MEXICO STATE INVESTMENT COUNCIL	FEDELE LOREDANA	8.956	0,009	F
524	ISHARES ALLCOUNTRY EQUITY INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	398	0,000	F
525	HSBC BANK PLC A/C NATIONAL GRID UK PENSION SCHEME	FEDELE LOREDANA	2.465	0,002	F
526	THE MASTER TRUST BANK OF JAPAN LTD	FEDELE LOREDANA	2.176	0,002	F
527	BLACKROCK INSTITUTIONAL TRUST COMPANY N.A. INVESTMENT FUNDS FOR EMPLOYEE BENEFIT TRUSTS	FEDELE LOREDANA	39.448	0,040	F
528	FIDELITY SALEM STREET TRUST: SPARTAN TOTAL INTERNATIONAL INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	1.291	0,001	F
529	INDIANA PUBLIC RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	3.630	0,004	F
530	AST GS MULTI ASSET PORT LIQ PDHB	FEDELE LOREDANA	4.059	0,004	F

531	BLACKROCK LIFE LIMITED		FEDELE LOREDANA		1.407	0,001	F
532	NATIONAL BANK TRUST		FEDELE LOREDANA		4.228	0,004	F
533	BNYMTD RAMAM WORLD RECOVERY FUND		FEDELE LOREDANA		52.354	0,053	C
534	BNYMTD RM GLOBAL HIGH ALPHA FUND		FEDELE LOREDANA		19.151	0,019	C
535	WSSP INTERNATIONAL EQUITIES TRUST		FEDELE LOREDANA		46.654	0,047	C
536	WESTPAC WHOLESALE UNHEDGED INT SHARE FUN		FEDELE LOREDANA		30.131	0,030	C
537	BT WHOLESALE MULTI MANAG INTL SHARE FUND		FEDELE LOREDANA		16.507	0,017	C
538	BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE		FEDELE LOREDANA		8.970	0,009	C
539	THE HEALTH FOUNDATION		FEDELE LOREDANA		15.723	0,016	C
540	ALASKA PERMANENT FUND CORPORATION		FEDELE LOREDANA		5.115	0,005	F
541	ALASKA PERMANENT FUND CORPORATION		FEDELE LOREDANA		34.875	0,035	F
542	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT ASSOCIATION OF NEW MEXICO		FEDELE LOREDANA		2.155	0,002	F
543	CLINTON EQUITY STRATEGIES MASTER FUND LTD		FEDELE LOREDANA		4.123	0,004	A
544	CLINTON LIGHTHOUSE EQUITY STRATEGIES FUND (OFFSHORE) LP CO CLINTON GROUP, INC.		FEDELE LOREDANA		42	0,000	A
545	CLINTON LIGHTHOUSE EQUITY STRATEGIES MASTER FUND LTD. C/O CLINTON GROUP, INC		FEDELE LOREDANA		168	0,000	A
546	ERGOS OFFSHORE I LTD CO HARNEYS CORPORATE SERVICES		FEDELE LOREDANA		38	0,000	A
547	OMEGA GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE FUND		FEDELE LOREDANA		10.478	0,011	A
548	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST		FEDELE LOREDANA		7.450	0,008	A
549	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST		FEDELE LOREDANA		30.734	0,031	A
550	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST		FEDELE LOREDANA		39.768	0,040	A
551	CALIFORNIA STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		19.791	0,020	F
552	CALIFORNIA STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		7.746	0,008	F
553	CALIFORNIA STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		25.752	0,026	F
554	CALIFORNIA STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		11.485	0,012	F
555	METIS EQUITY TRUST		FEDELE LOREDANA		322	0,000	F
556	REALE DAVIDE GIORGIO		PALAZZINI VALERIA MARIA		3	0,000	F
557	LUCCHESI BRUNO			50		0,000	F
558	LUCCHESI RITA			150		0,000	F
559	GHIRELLO FILIPPO			80		0,000	F
560	PENT EVELINA		GHIRELLO FILIPPO		2.870	0,003	F
561	MATARAZZO LUCIANA		GHIRELLO FILIPPO		5.000	0,005	F
562	PENT ADRIANO		GHIRELLO FILIPPO		10.000	0,010	F
563	GHIRELLO MARIA GIULIA		GHIRELLO FILIPPO		1.000	0,001	F
564	PANICCO GIAN BEPPE			500		0,001	F
565	PISA VITTORIO			50		0,000	F

	AZIONI	% SUI PRESENTI
FAVOREVOLI	74.782.558	99,624%
CONTRARI	189.490	0,252%
ASTENUTI	92.801	0,124%
NON VOTANTI	0	0,000%
<b>TOTALE AZIONI PRESENTI</b>	<b>75.064.849</b>	<b>100,000%</b>

**ASTM S.P.A.**

Assemblea ordinaria del 20 aprile 2018

Punto 2 ordinaria - UTILE

**RISULTATO DELLA VOTAZIONE**

Azioni rappresentate in  
Assemblea **75.064.849** **100,000%**

Azioni per le quali e' stato  
espresso il voto **75.064.849** **100,000%**

	<b>n. azioni</b>	<b>% azioni rappresentate in assemblea</b>	<b>% del capitale sociale con diritto di voto</b>
<b>Favorevoli</b>	75.050.000	99,980%	75,809%
<b>Contrari</b>	0	0,000%	0,000%
<b>Astenuti</b>	14.849	0,020%	0,015%
<b>Non Votanti</b>	0	0,000%	0,000%
<b>Totale</b>	<b>75.064.849</b>	<b>100,000%</b>	<b>75,824%</b>

## ESITO VOTAZIONE

## Punto 2 ordinaria - UTILE

N°	Aventi diritto	Rappresentante	Delegato	Azioni in proprio	Azioni per delega	% sulle azioni ord.	VOTI
1	ALLEANZA ASSICURAZIONI		FILIPPELLI MIRIAM		44.345	0,045	F
2	AURELIA SRL		BOMARSI LUIGI		549.363	0,555	F
3	ARGO FINANZIARIA SPA		BOMARSI LUIGI		55.829.994	56,395	F
4	MATTIODA AUTOSTRAD S.P.A.		GENISIO SERGIO		70.000	0,071	F
5	SOCIETA' ITALIANA DI REVISIONE		GENISIO SERGIO		118.000	0,119	F
6	CORDUSIO FIDUCIARIA SPA P/C TE		GENISIO SERGIO		344.000	0,347	F
7	NUMERIC EUROPEAN EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		5.151	0,005	F
8	WORLD LOW VOLATILITY SMALL FD		FEDELE LOREDANA		72.119	0,073	F
9	THE SEI GLOBAL EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		19.960	0,020	F
10	THE SEI GLOBAL SELECT EQUITY F		FEDELE LOREDANA		16.951	0,017	F
11	SEI GLOBAL MASTER FUND PLC		FEDELE LOREDANA		54.779	0,055	F
12	BROWN BROTHERS HARRIMAN TRUSTE		FEDELE LOREDANA		7.283	0,007	F
13	SEI LUPUS ALPHA PAN EU SMALL		FEDELE LOREDANA		30.199	0,031	F
14	M1RF ARROWSTREET FOREIGNL		FEDELE LOREDANA		2	0,000	F
15	RWSF CIT EAFE		FEDELE LOREDANA		37.654	0,038	F
16	OICF NUM SCAP EAFE		FEDELE LOREDANA		13.192	0,013	F
17	ACADIAN INTERNATIONAL SMALL CAP FUND		FEDELE LOREDANA		54.665	0,055	F
18	ACADIAN INTERNATIONAL ALL CAP FUND		FEDELE LOREDANA		298	0,000	F
19	MAN NUMERIC INT SMALL CAP TR		FEDELE LOREDANA		9.977	0,010	F
20	UPMC BMO FCP		FEDELE LOREDANA		4.125	0,004	F
21	PF INTERNATIONAL SMALL CAP FUND		FEDELE LOREDANA		9.410	0,010	F
22	STICHTING DEPOSITARY APG DEVELOPEDMARKETS EQUITY POOL		FEDELE LOREDANA		193.420	0,195	F
23	MERCK AND CO INC MASTER RETIREMENT TRUST		FEDELE LOREDANA		40.380	0,041	F
24	NONUS EQ MANAGERS PORT 3ACADIANAN		FEDELE LOREDANA		1.006	0,001	F
25	BMO NESBITT BURNS SEG ACCT		FEDELE LOREDANA		5.000	0,005	F
26	ELEMENTS INTERNATIONAL SMALL CAP PORTFOLIO		FEDELE LOREDANA		4.731	0,005	F
27	EMPLOYEES RETIREMENT TRUST OF BANK OF MONTREAL HARRIS		FEDELE LOREDANA		10.438	0,011	F
28	PS FTSERAFI EUSM UCITS ETF BNYMTCIL		FEDELE LOREDANA		902	0,001	F
29	PS FR DEVEL MARK EX US SMALL PORT		FEDELE LOREDANA		5.758	0,006	F
30	PENSION RESERVES INVESTMENT TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		16.994	0,017	F
31	PENSION RESERVES INVESTMENT TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		86.574	0,087	F
32	PENSION RESERVES INVESTMENT TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		15.907	0,016	F
33	LMIF LMGAMI EURO SMLL CP		FEDELE LOREDANA		12.472	0,013	F
34	LMIF NUMERIC EUROPE CORE		FEDELE LOREDANA		14.857	0,015	F
35	BNYMTCIL LAZARD GBL LI EQUITY FD		FEDELE LOREDANA		500.755	0,506	F

36	BNYTD CF CANLIFE GLBL INFRA FD	FEDELE LOREDANA	6.965	0,007	F
37	DEUTSCHE XTRK MSCI EMU HDG EQ ETF	FEDELE LOREDANA	340	0,000	F
38	VOYA MM INTL SM CAP FND ACADIAN	FEDELE LOREDANA	22.817	0,023	F
39	ROWF GT ACWI EX US	FEDELE LOREDANA	7.037	0,007	F
40	ROWF GT ALPHAEXTC	FEDELE LOREDANA	24.346	0,025	F
41	ANPF SBH EQUITY	FEDELE LOREDANA	5.454	0,006	F
42	CP2F LAZARD INFRASTRUCTURE	FEDELE LOREDANA	7.400	0,007	F
43	FXPF LAZARD INFRASTRUCTUR	FEDELE LOREDANA	33.273	0,034	F
44	TS AND W INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY TRUST	FEDELE LOREDANA	36.852	0,037	F
45	TS AND W INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	160.303	0,162	F
46	SOUTH CAROLINA RETIREMENT SYSTEMS GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	36.818	0,037	F
47	MAN FUNDS PLC	FEDELE LOREDANA	1.771	0,002	F
48	ALLEGHENY CNTY RETIRE BRD SEGALL	FEDELE LOREDANA	1.838	0,002	F
49	ALASKA PERMANENT FUND CORPORATION	FEDELE LOREDANA	61.390	0,062	F
50	VIRGINIA RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	252.299	0,255	F
51	UPMC BMO PENSION	FEDELE LOREDANA	4.387	0,004	F
52	UPMC BMO	FEDELE LOREDANA	3.820	0,004	F
53	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF MISSISSIPPI	FEDELE LOREDANA	18.901	0,019	F
54	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF MISSISSIPPI	FEDELE LOREDANA	9.234	0,009	F
55	PENSION RESERVES INVESTMENT TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	8.616	0,009	F
56	COX ENTERPRISES INC MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	9.675	0,010	F
57	U S BANK NATIONAL ASSOCIATION	FEDELE LOREDANA	102	0,000	F
58	PANAGORA ASSET MANAGEMENT INC PANAGORA ABSOLUTE RETURN DYNAMIC GLOBAL MARKET NEUTRAL	FEDELE LOREDANA	522	0,001	F
59	MAN NUMERIC MULTI STRATEGY MARKET NEUTRAL MASTER LIMITED WMN	FEDELE LOREDANA	20.330	0,021	F
60	GMO OFS MST PTF V LTD-GMO COMPLETION FUND MST PTF	FEDELE LOREDANA	12.887	0,013	F
61	MAN NUMERIC EUROPEAN ALPHA RESTRICTED MAPLESCORP SERVICES LTD	FEDELE LOREDANA	145.540	0,147	F
62	MAN NUMERIC INTERNATIONAL ALPHA C/O MAPLES CORPORATE SRVCS LTD	FEDELE LOREDANA	28.404	0,029	F
63	UBS FUND MANAGEMENT (SWITZERLAND) AG.	FEDELE LOREDANA	8.857	0,009	F
64	UBS FUND MGT (CH) AG CH0516/UBSCHIF2-EGSCPII	FEDELE LOREDANA	14.630	0,015	F
65	CH0526 - UBS (CH) INSTITUTIONAL FUND - EQUITIES GLOBAL SMALL CAP PASSIVE II	FEDELE LOREDANA	741	0,001	F
66	ARROWSTREET EAFE ALPHA EXTENSION FUND II	FEDELE LOREDANA	52.263	0,053	F
67	ALPHA EXTENSION FUND	FEDELE LOREDANA	23.275	0,024	F
68	ARROWSTREET INTERNATIONAL EQUITY EAFE ALPHA EXTENSION CIT	FEDELE LOREDANA	7.201	0,007	F
69	JPMORGAN FUNDS	FEDELE LOREDANA	180.412	0,182	F
70	JPMORGAN FUNDS	FEDELE LOREDANA	210.545	0,213	F
71	WIF LAZ GBL PFD LIS INFRA	FEDELE LOREDANA	84.300	0,085	F
72	UPS GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	35.244	0,036	F
73	WEST VIRGINIA INVESTMENT MANAGEMENT BOARD	FEDELE LOREDANA	33.279	0,034	F
74	PANAGORA DIVERSIFIED ARBITRAGE MASTER FUND LTD	FEDELE LOREDANA	1.000	0,001	F
75	MAP 192 SEGREGATED PORTFOLIO A SEG PORT OF LMA SPC MGD BY PANAGORA ASST MGMNT INC PM	FEDELE LOREDANA	9.281	0,009	F
76	UNIVERSAL-OCO	FEDELE LOREDANA	10.670	0,011	F
77	ICBC-CCBPAM GLOBAL OPPORTUNITY	FEDELE LOREDANA	3.977	0,004	F
78	FIRST TRUST DEV MARK EX US SMALL CAP ALP	FEDELE LOREDANA	1.869	0,002	F
79	SGA INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY CIT	FEDELE LOREDANA	8.550	0,009	F
80	SEGALL BRYANT&HAMILL INT SMAL CAP TRUST	FEDELE LOREDANA	20.888	0,021	F

81	BAYVK A1 FONDS	FEDELE LOREDANA	92.800	0,094	F
82	AMP GLOBAL LISTED INFRAST INDEX FUND HED	FEDELE LOREDANA	12.455	0,013	F
83	BP2S SYDNEY / UNISUPER	FEDELE LOREDANA	48.730	0,049	F
84	ROSENBERG EUROBLOC	FEDELE LOREDANA	162.500	0,164	F
85	CAISSE DES DEPOTS ET CONSIGNATIONS	FEDELE LOREDANA	69.289	0,070	F
86	FUJI XEROX PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	9.600	0,010	F
87	SHELL TRUST (BERMUDA) LTD AS TRUSTEE OF THE SHELL OVERSEAS CONTRIBUTORY PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	12.882	0,013	F
88	SHELL TRUST (BERMUDA) LTD AS TRUSTEE OF THE SHELL OVERSEAS CONTRIBUTORY PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	35.331	0,036	F
89	SAS TRUSTEE CORPORATION	FEDELE LOREDANA	76.379	0,077	F
90	NEW YORK STATE COMMON RETIREMENT FUND	FEDELE LOREDANA	92.551	0,093	F
91	ACCIDENT COMPENSATION CORPORATION	FEDELE LOREDANA	18.027	0,018	F
92	CHINA LIFE INSURANCE COMPANY LIMITED	FEDELE LOREDANA	11.754	0,012	F
93	NEW YORK LIFE INSURANCE	FEDELE LOREDANA	1.085	0,001	F
94	NEW YORK LIFE INSURANCE COMPANY	FEDELE LOREDANA	7.453	0,008	F
95	NEW YORK LIFE INSURANCE COMPANY	FEDELE LOREDANA	3.077	0,003	F
96	AUSCOAL SUPERANNUATION FUND	FEDELE LOREDANA	28.803	0,029	F
97	ENTERGY CORP.RETIREMENT PLANS MASTER TR.	FEDELE LOREDANA	12.674	0,013	F
98	ALTRIA CLIENT SERVICES MASTER RETIREM.T.	FEDELE LOREDANA	80.533	0,081	F
99	THE BOEING COMPANY EMPLOYEE RETIREMENT PLANS MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	16.057	0,016	F
100	OPTIMIX WHOLESALE GLOBAL SMALLER CO	FEDELE LOREDANA	6.839	0,007	F
101	STICHTING SHELL PENSIOENFONDS	FEDELE LOREDANA	38.500	0,039	F
102	STICHTING SHELL PENSIOENFONDS	FEDELE LOREDANA	128.862	0,130	F
103	SHELL PENSIONS TRUST LIMITED AS TRUSTEE OF SHELL CONTRIBUTORY PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	45.895	0,046	F
104	SHELL PENSIONS TRUST LIMITED AS TRUSTEE OF SHELL CONTRIBUTORY PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	73.946	0,075	F
105	STICHTING PENSIOENFONDS VOOR HUISARTSEN	FEDELE LOREDANA	3.065	0,003	F
106	BUREAU OF LABOR FUNDS - LABOR RETIREMENT FUND	FEDELE LOREDANA	77.800	0,079	F
107	AXA ROSENBERG EUROPEAN FUND	FEDELE LOREDANA	6.500	0,007	F
108	NEW YORK LIFE INSURANCE & ANNUITY CORPOR	FEDELE LOREDANA	12.835	0,013	F
109	PROSHARES DJ BROOKFIELD GLOB.INFRASTR.ET	FEDELE LOREDANA	1.354	0,001	F
110	RETIREMENT PLAN FOR EMPLOYEES OF AETNA I	FEDELE LOREDANA	474	0,000	F
111	SUN LIFE SENTRY INFRASTRUCTURE FUND	FEDELE LOREDANA	34.884	0,035	F
112	PUBLIC EMPLOYEES PENSION PLAN	FEDELE LOREDANA	43.529	0,044	F
113	D.E SHAW COUNTRY GLOBAL ALPHA EXTENSION PORTFOLIOS LLC	FEDELE LOREDANA	375	0,000	F
114	DE SHAW VALUE ALL COUNTRY ALPHA EXTENSION FUND	FEDELE LOREDANA	397	0,000	F
115	MERRILL LYNCH PROFESSIONAL CLEARING CORP	FEDELE LOREDANA	2.627	0,003	F
116	MISSOURI EDUCATION PENSION TRUST	FEDELE LOREDANA	23.237	0,023	F
117	GMO COMPLETION FUND MASTER PORTFOLIO A SERIES OF GMO OFFSHORE MASTER PORTFOLIO V LTD	FEDELE LOREDANA	2.871	0,003	F
118	LAZARD ASSET MANAGEMENT LLC QUANTITATIVE EQUITY FUNDS	FEDELE LOREDANA	247	0,000	F
119	LEGAL AND GENERAL ASSURANCE PENSIONS MANAGEMENT LIMITED	FEDELE LOREDANA	7.568	0,008	F
120	LEGAL AND GENERAL ASSURANCE PENSIONS MANAGEMENT LIMITED	FEDELE LOREDANA	25.721	0,026	F
121	LEGAL AND GENERAL COLLECTIVE INVESTMENT TRUST.	FEDELE LOREDANA	997	0,001	F
122	LOCKHEED MARTIN CORPORATION MASTER RETIREMENT TRUST	FEDELE LOREDANA	8.013	0,008	F
123	MACQUARIE TRUE INDEX GLOBAL INFRASECURITIES FUND	FEDELE LOREDANA	23.165	0,023	F
124	NUMERIC MULTI STRATEGY MARKET NEUTRAL LEVERED OFFSHORE FUND LIMITED	FEDELE LOREDANA	3.457	0,003	F
125	NUMERIC MULTI STRATEGY MARKET NEUTRAL LEVERED OFFSHORE FUND LIMITED	FEDELE LOREDANA	500	0,001	F



126	NUMERIC SOCIALLY AWARE MULTI STRATEGY FUND LTD	FEDELE LOREDANA	746	0,001	F
127	NUMERIC SOCIALLY AWARE MULTI-STRATEGY FUND LTD	FEDELE LOREDANA	532	0,001	F
128	NUMERIC SOCIALLY AWARE MULTI-STRATEGY FUND LTD ESMSAMMN CO NUMERIC INVESTORS LLC	FEDELE LOREDANA	111	0,000	F
129	OIL INVESTMENT CORPORATION LTD. - ESM C/O NUMERIC INVESTORS LLC	FEDELE LOREDANA	3.847	0,004	F
130	OIL INVESTMENT CORPORATION LTD	FEDELE LOREDANA	26.300	0,027	F
131	OIL INVESTMENT CORPORATION LTD.	FEDELE LOREDANA	20.956	0,021	F
132	PANAGORA ASSET MANAGEMENT INC	FEDELE LOREDANA	138	0,000	F
133	PANAGORA ASSET MANAGEMENT INC	FEDELE LOREDANA	237	0,000	F
134	PANAGORA DYNAMIC INTERNATIONAL EQUITY EXTENDED ALPHA FUND LLC	FEDELE LOREDANA	21.791	0,022	F
135	SELECT MARKET OPPORTUNITY MASTER ACCOUNT LLC	FEDELE LOREDANA	386	0,000	F
136	TWO SIGMA EQUITY PORTFOLIO, LLC	FEDELE LOREDANA	1.283	0,001	F
137	TWO SIGMA SPECTRUM PORTFOLIO LLC.	FEDELE LOREDANA	3.800	0,004	F
138	CITY OF SAN JOSE POLICE & FIRE DEPARTMENT RETIREMENT PLAN	FEDELE LOREDANA	3.456	0,003	F
139	BOSTON PATRIOT CONGRESS ST LLC C/O PANAGORA ASSET MANAGEMENT, INC.	FEDELE LOREDANA	1.273	0,001	F
140	TEACHERS' RETIREMENT SYSTEM OF THE STATE OF ILLINOIS	FEDELE LOREDANA	82.627	0,083	F
141	TEACHERS' RETIREMENT SYSTEM OF THE STATE OF ILLINOIS	FEDELE LOREDANA	36.459	0,037	F
142	KAISER PERMANENTE GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	35.820	0,036	F
143	KAISER PERMANENTE GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	85.841	0,087	F
144	KAISER FOUNDATION HOSPITALS	FEDELE LOREDANA	78.994	0,080	F
145	KAISER FOUNDATION HOSPITALS	FEDELE LOREDANA	282	0,000	F
146	FIDELITY RUTLAND SQUARETRUST II: STRATEGIC ADVISERS INT F	FEDELE LOREDANA	252	0,000	F
147	DUPONT PENSION TRUST	FEDELE LOREDANA	22.042	0,022	F
148	PENSION BENEFIT GUARANTY CORPORATION	FEDELE LOREDANA	33.483	0,034	F
149	INTERNATIONAL PAPER CO COMMINGLED INVESTMENT GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	8.761	0,009	F
150	INTERNATIONAL PAPER CO COMMINGLED INVESTMENT GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	29.956	0,030	F
151	BMO DISCIPLINED INTERNATIONAL EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	11.639	0,012	F
152	BMO GLOBAL LONG/SHORT EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	1.261	0,001	F
153	LAZARD ASSET MANAGEMENT LLC	FEDELE LOREDANA	55	0,000	F
154	LAZARD GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	955.619	0,965	F
155	LAZARD REAL ASSETS AND PRICING OPPORTUNITIES PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	1.076	0,001	F
156	THE ARROWSTREET COMMON CONTRACTUAL FUND	FEDELE LOREDANA	9.379	0,009	F
157	COLONIAL FIRST STATE INVESTMENTS LIMITED.	FEDELE LOREDANA	86.809	0,088	F
158	ARROWSTREET INTERNATIONAL EQUITY EAFE TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	9.543	0,010	F
159	ARROWSTREET INTERNATIONAL EQUITY ACWI EX US TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	20.608	0,021	F
160	AQR INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY FUND, L.P.	FEDELE LOREDANA	24.140	0,024	F
161	AXA INVESTMENT MANAGERS DEUTSCHLAND GMBH FOR AXA EUROPA	FEDELE LOREDANA	9.500	0,010	F
162	AXA ROSENBERG EQUITY ALPHA TRUST	FEDELE LOREDANA	96.500	0,097	F
163	AXA ROSENBERG EQUITY ALPHA TRUST	FEDELE LOREDANA	46.517	0,047	F
164	AXA ROSENBERG EQUITY ALPHA TRUST	FEDELE LOREDANA	17.426	0,018	F
165	AXA ROSENBERG EQUITY ALPHA TRUST	FEDELE LOREDANA	3.500	0,004	F
166	STATE OF ALASKA RETIREMENT AND BENEFITS PLANS	FEDELE LOREDANA	1	0,000	F
167	STATE OF ALASKA RETIREMENT AND BENEFITS PLANS	FEDELE LOREDANA	46.700	0,047	F
168	THE WALT DISNEY COMPANY RETIREMENT PLAN MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	12.126	0,012	F
169	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA	4.858	0,005	F
170	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA	6.141	0,006	F

171	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA	6.659	0,007	F
172	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA	9.979	0,010	F
173	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA	302	0,000	F
174	REGIME DE RENTES DU MOUVEMENT DESJARDINS	FEDELE LOREDANA	21.246	0,021	F
175	SAN JOSE FEDERATED RETIREE HEALTH CARE TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	393	0,000	F
176	SAN JOSE POLICE AND FIRE RETIREE HEALTH CARE TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	73	0,000	F
177	GMO FUNDS PLC GMO GLOBAL EQUITY ALLOCATION INVESTMENT FUND	FEDELE LOREDANA	587	0,001	F
178	GMO FUNDS PLC GLOBAL REAL RETURN (UCITS) FUND	FEDELE LOREDANA	4.015	0,004	F
179	ROCHE U.S. RETIREMENT PLANS MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	18.196	0,018	F
180	TRANSAMERICA INTERNATIONAL SMALL CAP VALUE	FEDELE LOREDANA	371.600	0,375	F
181	MERCER NON-US CORE EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	33.482	0,034	F
182	LAZARD GLOBAL INFRASTRUCTURE FUND	FEDELE LOREDANA	72.753	0,073	F
183	BMO ALTERNATIVE STRATEGIES FUND	FEDELE LOREDANA	1.365	0,001	F
184	MAINSTAY VP FUNDS TRUST MAINSTAY VP MARKETFIELD PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	6.838	0,007	F
185	MAINSTAY 130/30 INTERNATIONAL FUND	FEDELE LOREDANA	63.661	0,064	F
186	LAZARD GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE (CANADA) FUND	FEDELE LOREDANA	199.520	0,202	F
187	MAINSTAY ABSOLUTE RETURN MULTI-STRATEGY FUND	FEDELE LOREDANA	1.321	0,001	F
188	STATE OF MINNESOTA	FEDELE LOREDANA	1.929	0,002	F
189	GMO BENCHMARK-FREE FUND	FEDELE LOREDANA	3.586	0,004	F
190	GMO TAX-MANAGED GLOBAL BALANCED PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	424	0,000	F
191	GCA ENHANCED MASTER FUND, LTD.	FEDELE LOREDANA	13.606	0,014	F
192	GMO FOREIGN SMALL COMPANIES FUND	FEDELE LOREDANA	29.677	0,030	F
193	GMO INTERNATIONAL LARGE/MID CAP EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	795	0,001	F
194	SUNAMERICA SERIES TRUST- SA SCHRODERS VCP GLO ALLOC PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	3.156	0,003	F
195	MARYLAND STATE RETIREMENT & PENSION SYSTEM	FEDELE LOREDANA	545	0,001	F
196	MARYLAND STATE RETIREMENT & PENSION SYSTEM	FEDELE LOREDANA	32.070	0,032	F
197	LOS ANGELES COUNTY EMPLOYEES RETIREMENT ASSOCIATION	FEDELE LOREDANA	25.185	0,025	F
198	MGI FUNDS PLC	FEDELE LOREDANA	10.821	0,011	F
199	GTAA PANTHER FUND L.P	FEDELE LOREDANA	1.067	0,001	F
200	MUNICIPAL EMPLOYEES' RETIREMENT SYSTEM OF MICHIGAN	FEDELE LOREDANA	96.518	0,097	F
201	STATE OF NEW JERSEY COMMON PENSION FUND D	FEDELE LOREDANA	2.481	0,003	F
202	ARROWSTREET (CANADA) INTL DEVELOPED MARKET EX US FUND I	FEDELE LOREDANA	187	0,000	F
203	LAZARD GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE FUND	FEDELE LOREDANA	325.218	0,329	F
204	THE WORKERS' COMPENSATION BOARD	FEDELE LOREDANA	99.857	0,101	F
205	FEDERATED CITY EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	2.144	0,002	F
206	HONG KONG SPECIAL ADMINISTRATIVE REGION GOVERNMENT-EXCHANGE F	FEDELE LOREDANA	3.047	0,003	F
207	TEACHER RETIREMENT SYSTEM OF TEXAS	FEDELE LOREDANA	4.759	0,005	F
208	METZLER ASSET MANAGEMENT GMBH FOR MI-FONDS 415	FEDELE LOREDANA	22.000	0,022	F
209	SOUTH CALIF UTD FOOD & COMM WK UN & FOOD EMPL JOINT PENS TR F	FEDELE LOREDANA	28.445	0,029	F
210	WASHINGTON STATE INVESTMENT BOARD	FEDELE LOREDANA	354	0,000	F
211	WISDOMTREE DYNAMIC CURRENCY HEDGED INTRNL SMALLCAP EQ FUND	FEDELE LOREDANA	1.369	0,001	F
212	WISDOMTREE EUROPE SMALLCAP DIVIDEND FUND	FEDELE LOREDANA	263.983	0,267	F
213	WISDOMTREE INTERNATIONAL SMALLCAP DIVIDEND FUND	FEDELE LOREDANA	111.437	0,113	F
214	WISDOMTREE EUROPE LOCAL RECOVERY FUND	FEDELE LOREDANA	2.991	0,003	F
215	WISDOMTREE EUROPE HEDGED SMALLCAP EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	25.973	0,026	F

216	NEW YORK STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA	7.900	0,008	F
217	VFM SMALL COMPANIES TRUST		FEDELE LOREDANA	29.427	0,030	F
218	UBS ETF		FEDELE LOREDANA	14.757	0,015	F
219	UNIVEST		FEDELE LOREDANA	28.891	0,029	F
220	VERDIPAPIRFONDET KLP AKSJEGLOBAL SMALL CAP INDEKS I		FEDELE LOREDANA	3.679	0,004	F
221	AECOM DC RETIREMENT PLANS SMA MASTER TRUST		FEDELE LOREDANA	5.920	0,006	F
222	STICHTING PENSIOENFONDS APF		FEDELE LOREDANA	8.500	0,009	F
223	CATERPILLAR INVESTMENT TRUST		FEDELE LOREDANA	8.166	0,008	F
224	CENTURYLINK, INC. DEFINED CONTRIBUTION PLAN MASTER TRUST		FEDELE LOREDANA	3.182	0,003	F
225	MUNICIPAL EMPLOYEES' ANNUITY AND BENEFIT FUND OF CHICAGO		FEDELE LOREDANA	14.835	0,015	F
226	MUNICIPAL EMPLOYEES' ANNUITY AND BENEFIT FUND OF CHICAGO		FEDELE LOREDANA	5.580	0,006	F
227	CENTURYLINK, INC. DEFINED BENEFIT MASTER TRUST		FEDELE LOREDANA	2	0,000	F
228	EXELON CORPORATION DEF CONTRIBUTION RET PLANS MASTER TR		FEDELE LOREDANA	6.447	0,007	F
229	AJO GLOBAL ALL-CAP FUND, LTD.		FEDELE LOREDANA	8.480	0,009	F
230	AJO INTERNATIONAL SMALL CAP FUND, LTD.		FEDELE LOREDANA	11.904	0,012	F
231	CRYSTAL BRIDGES-MUSEUM OF AMERICAN ART, INC		FEDELE LOREDANA	3.483	0,004	F
232	INTERNATIONAL MONETARY FUND STAFF RETIREMENT PLAN		FEDELE LOREDANA	23.922	0,024	F
233	INTERNATIONAL MONETARY FUND RETIRED STAFF BENEFITS INVESTMENT		FEDELE LOREDANA	5.469	0,006	F
234	LEGAL & GENERAL GLOBAL INFRASTRUCTURE INDEX FUND		FEDELE LOREDANA	1.740	0,002	F
235	LEGAL & GENERAL ICAV		FEDELE LOREDANA	300	0,000	F
236	OSSH#1 TRUST		FEDELE LOREDANA	18.881	0,019	F
237	POLICEMEN'S ANNUITY AND BENEFIT FUND OF CHICAGO		FEDELE LOREDANA	39.195	0,040	F
238	THE PUBLIC INSTITUTION FOR SOCIAL SECURITY		FEDELE LOREDANA	25.443	0,026	F
239	NATIONAL RAILROAD RETIREMENT INVESTMENT TRUST		FEDELE LOREDANA	14.911	0,015	F
240	NATIONAL RAILROAD RETIREMENT INVESTMENT TRUST		FEDELE LOREDANA	10.519	0,011	F
241	THE TRUSTEES OF TESCO PLC PENSION SCHEME		FEDELE LOREDANA	9.713	0,010	F
242	THE WALTON FAMILY FOUNDATION		FEDELE LOREDANA	11.932	0,012	F
243	EXELON CORPORATION PENSION MASTER RETIREMENT TRUST		FEDELE LOREDANA	30.758	0,031	F
244	FORTRESS INTERNATIONAL EQUITY PARTNERSHIP "C"		FEDELE LOREDANA	4.970	0,005	F
245	FORTRESS INTERNATIONAL EQUITY PARTNERSHIP "C"		FEDELE LOREDANA	12.900	0,013	F
246	TWO SIGMA ABSOLUTE RETURN PORTFOLIO LLC		FEDELE LOREDANA	81.016	0,082	F
247	D. E. SHAW ASYMPTOTE INTERNATIONAL, LTD		FEDELE LOREDANA	127	0,000	F
248	TWO SIGMA EQUITY RISK PREMIA PORTFOLIO LLC CORPORATION SERVICE COMPANY		FEDELE LOREDANA	8.591	0,009	F
249	THE CANADA LIFE ASSURANCE COMPANY		FEDELE LOREDANA	9.393	0,009	F
250	BNY MELLON EMPLOYEE BENEFIT COLLECTIVE INVESTMENT FUND PLAN		FEDELE LOREDANA	1.672	0,002	F
251	BMO DIVERSIFIED INCOME PORTFOLIO		FEDELE LOREDANA	26.228	0,026	F
252	THE GREAT-WEST LIFE ASSURANCE COMPANY		FEDELE LOREDANA	7.502	0,008	F
253	LONDON LIFE INSURANCE COMPANY .		FEDELE LOREDANA	93.684	0,095	F
254	GLOBAL INFRASTRUCTURE EQUITY FUND LONDON CAPITAL		FEDELE LOREDANA	6.249	0,006	F
255	U.S. AND INTERNATIONAL SPECIALTY CLASS		FEDELE LOREDANA	697	0,001	F
256	THE WAWANESA MUTUAL INSURANCE COMPANY		FEDELE LOREDANA	15.032	0,015	F
257	BMO PRIVATE INTERNATIONAL EQUITY PORTFOLIO		FEDELE LOREDANA	112.962	0,114	F
258	CF DV ACWI EX-U.S. IMI FUND		FEDELE LOREDANA	172	0,000	F
259	STICHTING BEDRIJFSPENSIOENFONDSVOOR DE LANDBOUW MANDAAT AXA		FEDELE LOREDANA	59.000	0,060	F
260	NORTHERN TRUST GLOBAL INVESTMENTS COLLECTIVE FUNDS TRUST		FEDELE LOREDANA	9.888	0,010	F

261	NORTHERN TRUST GLOBAL INVESTMENTS COLLECTIVE FUNDS TRUST		FEDELE LOREDANA		27.066	0,027	F
262	NORTHERN TRUST GLOBAL INVESTMENTS COLLECTIVE FUNDS TRUST		FEDELE LOREDANA		180	0,000	F
263	NTGI-QM COMMON DAILY ALL COUNWD EX-US INV MKT INDEX F NONLEND		FEDELE LOREDANA		1.176	0,001	F
264	CITY OF LOS ANGELES FIRE AND POLICE PENSION PLAN		FEDELE LOREDANA		7.257	0,007	F
265	NORTHERN MULTI MANAGER GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE FUND		FEDELE LOREDANA		145.598	0,147	F
266	STATE OF IDAHO ENDOWMENT FUND INVESTMENT BOARD		FEDELE LOREDANA		7.771	0,008	F
267	FORD MOTOR COMPANY DEFINED BENEFIT MASTER TRUST		FEDELE LOREDANA		2.703	0,003	F
268	GOVERNMENT EMPLOYEES SUPERANNUATION BOARD		FEDELE LOREDANA		28.403	0,029	F
269	MUNICIPAL EMPLOYEES' ANNUITY AND BENEFIT FUND OF CHICAGO		FEDELE LOREDANA		1.402	0,001	F
270	HARTFORD SCHRODERS INTERNATIONAL MULTI-CAP VALUE FUND		FEDELE LOREDANA		87.361	0,088	F
271	MGI FUNDS PLC		FEDELE LOREDANA		7.542	0,008	F
272	SCHRODER INTERNATIONAL MULTI-CAP VALUE FUND (CANADA)		FEDELE LOREDANA		15.149	0,015	F
273	MM SELECT EQUITY ASSET FUND		FEDELE LOREDANA		502	0,001	F
274	BRIGHTHOUSE FUNDS TRUST I - SCHRODERS GLOBAL MULTI-ASSET PTF		FEDELE LOREDANA		7.020	0,007	F
275	BUCKINGHAMSHIRE COUNTY COUNCIL PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		6.030	0,006	F
276	UMC BENEFIT BOARD INC		FEDELE LOREDANA		1.697	0,002	F
277	SCHRODER QEP GLOBAL ACTIVE VALUE FUND		FEDELE LOREDANA		90.274	0,091	F
278	SCHRODER QEP GLOBAL CORE FUND		FEDELE LOREDANA		34.356	0,035	F
279	THE MASTER TRUST BANK OF JAPAN		FEDELE LOREDANA		2.614	0,003	F
280	SCHRODER GLOBAL MULTI-CAP VALUE PORTFOLIO L.P		FEDELE LOREDANA		3.625	0,004	F
281	SCHRODER INTERNATIONAL MULTI-CAP EQ		FEDELE LOREDANA		38.400	0,039	F
282	WHOLESALE UNIT TRUST GLOBAL SHS FUND 5		FEDELE LOREDANA		5.174	0,005	F
283	MERCER UNHEDGED OVERSEAS SHARES TRUST		FEDELE LOREDANA		4.779	0,005	F
284	FD INTERNATIONAL SHARE FUND 1		FEDELE LOREDANA		22.631	0,023	F
285	AMP CAPITAL SPEC INTERN SHARE FUND		FEDELE LOREDANA		4.156	0,004	F
286	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND		FEDELE LOREDANA		1.167	0,001	F
287	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND		FEDELE LOREDANA		2.293	0,002	F
288	TCORPIM INDEXED INT SHARE (UNHEDGED) FD		FEDELE LOREDANA		10.825	0,011	F
289	SCHRODER GLOBAL ENHANCED INDEX FUND		FEDELE LOREDANA		22.125	0,022	F
290	SCHRODER GLOBAL ACTIVE VALUE FUND		FEDELE LOREDANA		42.876	0,043	F
291	BANCO CENTRAL DE TIMOR-LESTE (BCTL)		FEDELE LOREDANA		16.930	0,017	F
292	TELSTRA SUPERANNUATION SCHEME		FEDELE LOREDANA		6.340	0,006	F
293	TELSTRA SUPERANNUATION SCHEME		FEDELE LOREDANA		9.746	0,010	F
294	PLUMBING & MECHANICAL SERV (UK) INDUSTRY		FEDELE LOREDANA		8.247	0,008	F
295	SCHRODER DIVERSIFIED GROWTH FUND		FEDELE LOREDANA		25.549	0,026	F
296	FLEXSHARES MORNINGSTAR DEVELOPED MARKETS		FEDELE LOREDANA		8.343	0,008	F
297	FLORIDA BIRTH RELATED NEUROLOGICAL INJURY COMPENSATION ASSOCIATION		FEDELE LOREDANA		4.588	0,005	F
298	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND		FEDELE LOREDANA		5.931	0,006	F
299	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND		FEDELE LOREDANA		9.244	0,009	F
300	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND		FEDELE LOREDANA		9.234	0,009	F
301	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND		FEDELE LOREDANA		49.472	0,050	F
302	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND		FEDELE LOREDANA		107.776	0,109	F
303	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND		FEDELE LOREDANA		2.131	0,002	F
304	MLC INVESTMENTS, MLC LIMITED		FEDELE LOREDANA		6.235	0,006	F
305	TASPLAN SUPERANNUATION FUND.		FEDELE LOREDANA		8.887	0,009	F

306	ALASKA PERMANENT FUND CORPORATION	FEDELE LOREDANA	32.523	0,033	F
307	PHC NT SMALL CAP	FEDELE LOREDANA	3.620	0,004	F
308	MSAR SCHRODER	FEDELE LOREDANA	20.509	0,021	F
309	FLORIDA RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	5.604	0,006	F
310	TXMF LSV	FEDELE LOREDANA	24.900	0,025	F
311	ERS PUBLIC EQUITY EMERGING MANAGERII LP	FEDELE LOREDANA	13.690	0,014	F
312	FLORIDA RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	14.983	0,015	F
313	FLORIDA RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	32.321	0,033	F
314	CX9F LSV INT SMALL CAP	FEDELE LOREDANA	24.600	0,025	F
315	STICHTING RABOBANK PENSIOENFONDS	FEDELE LOREDANA	75.000	0,076	F
316	CPA COP PSERS ACADIAN ASSET MGMT	FEDELE LOREDANA	3.049	0,003	F
317	ENSIGN PEAK INTL SC LSV ASSET	FEDELE LOREDANA	199.600	0,202	F
318	ENSIGN PEAK CP LSV INTL SMALL	FEDELE LOREDANA	49.778	0,050	F
319	WELLS FARGO AND COMP CASH PLN	FEDELE LOREDANA	25.500	0,026	F
320	GOVERNMENT OF NORWAY	FEDELE LOREDANA	2.273.693	2,297	F
321	VANGUARD EUROPEAN STOCK INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	80.235	0,081	F
322	VANGUARD DEVELOPED MARKETS INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	194.560	0,197	F
323	SCHWAB FUNDAMENTAL INTERNATIONAL SMALL COMPANY INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	20.120	0,020	F
324	VANGUARD TOTAL WORLD STOCK INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	10.810	0,011	F
325	VANGUARD FTSE ALL WORLD SMALL CAP IND FU	FEDELE LOREDANA	76.340	0,077	F
326	SONDERVERMOEGEN BKM	FEDELE LOREDANA	38.751	0,039	F
327	SONDERVERMOEGEN KMF	FEDELE LOREDANA	77.200	0,078	F
328	ROBECO CAPITAL GROWTH FUNDS	FEDELE LOREDANA	56.023	0,057	F
329	CORNERSTONE ADVIS GLOBAL PUBLIC EQUITY F	FEDELE LOREDANA	4.600	0,005	F
330	WTC NA MULTIPLE CTF TRUST INTERNATIONAL SMALL CAP RESEARCH EQUITY PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	464	0,000	F
331	NEUBERGER BERMAN INVESTM FUNDS PLC	FEDELE LOREDANA	2.213	0,002	F
332	VANGUARD INVESTMENT SERIES PLC	FEDELE LOREDANA	10.453	0,011	F
333	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF OHIO	FEDELE LOREDANA	130.335	0,132	F
334	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF OHIO	FEDELE LOREDANA	24.430	0,025	F
335	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF OHIO	FEDELE LOREDANA	8.743	0,009	F
336	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF OHIO	FEDELE LOREDANA	10.321	0,010	F
337	VANGUARD TOTAL INTERNATIONAL STOCK INDEX	FEDELE LOREDANA	434.808	0,439	F
338	BUMA-UNIVERSAL-FONDS I	FEDELE LOREDANA	86.900	0,088	F
339	VANGUARD GLOBAL INFRASTRUCT. INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	4.069	0,004	F
340	MTBJ DAIDO LIFE FOREIGN EQUITY MOTHER FD	FEDELE LOREDANA	34.597	0,035	F
341	ONEPATH GLOBAL SHARES - SMALL CAP (UNHEDGED) INDEXPOOL	FEDELE LOREDANA	3.557	0,004	F
342	INKA PROCURA	FEDELE LOREDANA	3.460	0,003	F
343	MERRILL LYNCH INTERNATIONAL	FEDELE LOREDANA	27.474	0,028	F
344	VANGUARD INTERNATIONAL SMALL COMPANIES INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	4.108	0,004	F
345	NATIONWIDE SMALL CAP INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	9.324	0,009	F
346	NEUBERGER BERMAN GLOBAL ALLOCATION FUND	FEDELE LOREDANA	618	0,001	F
347	OREGON PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	27.775	0,028	F
348	DEPARTMENT OF STATE LANDS	FEDELE LOREDANA	5.769	0,006	F
349	RUSSELL TRUST CO COMMINGLED EMPLOYEE BENEFIT FUNDS TRUST	FEDELE LOREDANA	7.525	0,008	F
350	RUSSELL INVESTMENT COMPANY PLC	FEDELE LOREDANA	16.067	0,016	F

351	NEUBERGER BERMAN SYSTEMATIC GLOBAL EQUITY TRUST		FEDELE LOREDANA	6.880	0,007	F
352	RUSSELL INVESTMENT COMPANY II PLC		FEDELE LOREDANA	15.012	0,015	F
353	SCHWAB INTERNATIONAL SMALL-CAP EQUITY ETF		FEDELE LOREDANA	39.053	0,039	F
354	SCHWAB FUNDAMENTAL INTERNATIONAL SMALL COMPANY ETF		FEDELE LOREDANA	45.321	0,046	F
355	CHARLES STEWART MOTT FOUNDATION		FEDELE LOREDANA	10.200	0,010	F
356	COLLEGE RETIREMENT EQUITIES FUND		FEDELE LOREDANA	117.804	0,119	F
357	RUSSELL INVESTMENT COMPANY - RUSSELL INTERN DEVELOPED MKT F		FEDELE LOREDANA	5.707	0,006	F
358	GOVERNMENT OF THE PROVINCE OF ALBERTA		FEDELE LOREDANA	56.000	0,057	F
359	MERCER DIOCESE OF BROOKLYN LAY PENSION INVESTMENT TRUST		FEDELE LOREDANA	6.300	0,006	F
360	RUSSELL INVESTMENT FUNDS INTERNATIONAL DEVELOPED MARKETS FUND		FEDELE LOREDANA	1.008	0,001	F
361	RUSSELL INVESTMENT COMPANY PLC		FEDELE LOREDANA	65.260	0,066	F
362	LEIA GEM INVESTMENT, LLC		FEDELE LOREDANA	27.990	0,028	F
363	VANECK VECTORS FTSE GLOBAL INFRASTRUCTURE (HEDGED) ETF		FEDELE LOREDANA	4.030	0,004	F
364	RUSSELL INVESTMENT COMPANY PLC		FEDELE LOREDANA	5.078	0,005	F
365	RUSSELL INVESTMENT COMPANY PLC		FEDELE LOREDANA	5.439	0,005	F
366	GOVERNMENT OF THE PROVINCE OF ALBERTA		FEDELE LOREDANA	7.000	0,007	F
367	UNITED FOOD AND COMM WORKERS INT UNION-INDUSTRY PENSION FUND		FEDELE LOREDANA	19.200	0,019	F
368	RUSSELL INVESTMENTS OVERSEAS EQUITY POOL		FEDELE LOREDANA	1.100	0,001	F
369	RUSSELL INVESTMENTS OVERSEAS EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA	810	0,001	F
370	RUSSELL INVESTMENT COMPANY IV PLC		FEDELE LOREDANA	4.451	0,004	F
371	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA	24.792	0,025	F
372	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA	76.875	0,078	F
373	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA	5.076	0,005	F
374	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA	6.396	0,006	F
375	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA	9.598	0,010	F
376	AMERICAN BAR ASSOCIATION MEMBERS/MTC COLLECTIVE TRUST		FEDELE LOREDANA	14.823	0,015	F
377	BLUE SKY GROUP		FEDELE LOREDANA	22.680	0,023	F
378	ANNE RAY FOUNDATION		FEDELE LOREDANA	3.900	0,004	F
379	MAJOR LEAGUE BASEBALL PLAYERS PENSION PLAN		FEDELE LOREDANA	43.800	0,044	F
380	VANGUARD INV FUNDS ICVC-VANGUARD FTSE GLOB ALL CAP IND FUND		FEDELE LOREDANA	51	0,000	F
381	VANGUARD FTSE DEVELOPED EUROPE ALL CAP INDEX ETF		FEDELE LOREDANA	721	0,001	F
382	VANGUARD FTSE DEVELOPED ALL CAP EX NORTH AMERICA INDEX ETF		FEDELE LOREDANA	748	0,001	F
383	VANGUARD DEVEL ALL-CAP EX NORTH AMERICA EQT IND POOLED FUND		FEDELE LOREDANA	63	0,000	F
384	VFM SMALL COMPANIES TRUST		FEDELE LOREDANA	40.867	0,041	F
385	THE NORTHERN TRUST COMPANY SUB-ADVISED COLLECTIVE FUNDS TRUST		FEDELE LOREDANA	78.087	0,079	F
386	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT ASSOCIATION OF COLORADO		FEDELE LOREDANA	11.500	0,012	F
387	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT ASSOCIATION OF COLORADO		FEDELE LOREDANA	5.219	0,005	F
388	RETIREMENT PLAN FOR CHICAGO TRANSIT AUTHORITY EMPLOYEES		FEDELE LOREDANA	11.100	0,011	F
389	DONNELLEY FINANCIAL PENSION TRUST		FEDELE LOREDANA	2.600	0,003	F
390	ILLINOIS STATE BOARD OF INVESTMENT		FEDELE LOREDANA	8.735	0,009	F
391	MASTER TR AGREE BETWEEN PFIZER INC AND THE NORTHERN TR CO		FEDELE LOREDANA	1.929	0,002	F
392	LSC PENSION TRUST		FEDELE LOREDANA	10.300	0,010	F
393	LSV INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY FUND, LP		FEDELE LOREDANA	31.300	0,032	F
394	MARGARET A. CARGILL FOUNDATION		FEDELE LOREDANA	2.800	0,003	F
395	THE RETIREMENT BENEFIT TRUST OF THE R.R. DONNELLEY & SONS CO.		FEDELE LOREDANA	3.600	0,004	F

396	GARD COMMON CONTRACTUAL FUND	FEDELE LOREDANA	9.804	0,010	F
397	UTAH STATE RETIREMENT SYSTEMS	FEDELE LOREDANA	3.756	0,004	F
398	BLUE SKY GROUP	FEDELE LOREDANA	37.400	0,038	F
399	FIRST ASSET MORNINGSTAR INTERNATIONAL VALUE INDEX ETF	FEDELE LOREDANA	28.707	0,029	F
400	SYMMETRY COMPREHENSIVE EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	50.384	0,051	F
401	INVESTORS GLOBAL INFRASTRUCTURECLASS	FEDELE LOREDANA	15.509	0,016	F
402	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS FRANCE	FEDELE LOREDANA	740	0,001	F
403	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS GMBH FOR ALLIANZGI-FONDS VDB	FEDELE LOREDANA	3.959	0,004	F
404	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS GMBH FOR CONVEST 21 VL	FEDELE LOREDANA	5.952	0,006	F
405	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS GMBH FOR FONDIS	FEDELE LOREDANA	5.208	0,005	F
406	ALLIANZGI GLOBAL DYNAMIC ALLOCATION LLC	FEDELE LOREDANA	452	0,000	F
407	ALLIANZGI BEST STYLES GLOBAL EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	7.442	0,008	F
408	ALLIANZGI GLOBAL DYNAMIC ALLOCATION FUND	FEDELE LOREDANA	1.590	0,002	F
409	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS GMBH FOR DBI-FONDS SFT 4	FEDELE LOREDANA	3.512	0,004	F
410	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS FUND	FEDELE LOREDANA	23.122	0,023	F
411	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS FUND	FEDELE LOREDANA	88.527	0,089	F
412	ALLIANZ INT INV FDS- ALLIANZ BEST STYLES GLOBAL AC EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	1.712	0,002	F
413	RP RENDITE PLUS	FEDELE LOREDANA	2.660	0,003	F
414	RP RENDITE PLUS	FEDELE LOREDANA	2.483	0,003	F
415	RP RENDITE PLUS	FEDELE LOREDANA	2.149	0,002	F
416	BUREAU OF LABOR FUNDS - LABOR RETIREMENT	FEDELE LOREDANA	1.624	0,002	F
417	BUREAU OF LABOR FUNDS-LABOR INSURANCE FUND	FEDELE LOREDANA	2.146	0,002	F
418	BUREAU OF LABOR FUNDS-LABOR PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	4.920	0,005	F
419	ALLIANZGI-FONDS DSPT	FEDELE LOREDANA	12.166	0,012	F
420	ALLIANZGI-FONDS DSPT	FEDELE LOREDANA	5.400	0,005	F
421	AERZTEVERSORGUNG LAND BRANDENBURG-EINRICHTUNG	FEDELE LOREDANA	3.429	0,003	F
422	ALLIANZ RFG FONDS	FEDELE LOREDANA	14.630	0,015	F
423	ALLIANZ CHOICE BEST STYLE EUR.FUND	FEDELE LOREDANA	26.243	0,027	F
424	ALLIANZGI FONDS APNIESA	FEDELE LOREDANA	6.449	0,007	F
425	ALLIANZGI FONDS GANO 2	FEDELE LOREDANA	4.618	0,005	F
426	ALLIANZGI FONDS TOB	FEDELE LOREDANA	4.776	0,005	F
427	ALLIANZGI FONDS USES	FEDELE LOREDANA	2.961	0,003	F
428	ALLIANZGI FONDS PTV2	FEDELE LOREDANA	4.009	0,004	F
429	ALLIANZGI FONDS AFE	FEDELE LOREDANA	1.580	0,002	F
430	ALLIANZGI FONDS AEVN	FEDELE LOREDANA	3.595	0,004	F
431	ALLIANZGI FONDS AEVN	FEDELE LOREDANA	14.326	0,014	F
432	ALLIANZGI FONDS AESAN	FEDELE LOREDANA	13.007	0,013	F
433	ALLIANZGI FONDS AMEV	FEDELE LOREDANA	9.914	0,010	F
434	KREBSHILFE 2 FONDS	FEDELE LOREDANA	1.702	0,002	F
435	ALLIANZGI FONDS STIFTUNGSFONDS WISSENSCH	FEDELE LOREDANA	4.558	0,005	F
436	ALLIANZGI FONDS PAK	FEDELE LOREDANA	1.210	0,001	F
437	ALLIANZGI FONDS DBS	FEDELE LOREDANA	2.479	0,003	F
438	ALLIANZGI FONDS CAESAR	FEDELE LOREDANA	2.745	0,003	F
439	ALLIANZGI FONDS ESMT	FEDELE LOREDANA	1.067	0,001	F
440	ALLIANZ GI FONDS QUONIAM SMC	FEDELE LOREDANA	49.876	0,050	F

441	ALLIANZGI FONDS PTV2		FEDELE LOREDANA		5.240	0,005	F
442	SONDERVERMOGEN ALLIANZGI-FONDS DSW-DREFO		FEDELE LOREDANA		1.976	0,002	F
443	ALLIANZ GLR EQ EU RCM BEST STYLES		FEDELE LOREDANA		7.010	0,007	F
444	ALLIANZ CGI EQ BEST STYLES		FEDELE LOREDANA		29.580	0,030	F
445	AGI VGI 1 SUB AKT 8477 23 6328 SPK		FEDELE LOREDANA		14.610	0,015	F
446	AIF 21117 LPIP AKTIER GLOBALE VI		FEDELE LOREDANA		2.267	0,002	F
447	MUF-LYXOR FTSE ITALIA MID CAP		FEDELE LOREDANA		374.787	0,379	F
448	MUL-LYXOR ITALIA EQUITY PIR		FEDELE LOREDANA		5.364	0,005	F
449	THE STATE OF CONNECTICUT ACTING THROUGH ITS TREASURER		FEDELE LOREDANA		8.862	0,009	F
450	CC&L Q 140/40 FUND		FEDELE LOREDANA		11.500	0,012	F
451	CC AND L US Q MARKET NEUTRAL ONSHORE FUND II		FEDELE LOREDANA		8.835	0,009	F
452	BNS/CC&L Q EQUITY EXTENSION FUND II		FEDELE LOREDANA		78.100	0,079	F
453	CC&L Q CAN EQUITY 130/30 PLUS FUND		FEDELE LOREDANA		400	0,000	F
454	CC&L ALL STRATEGIES FUND		FEDELE LOREDANA		22.000	0,022	F
455	CC&L Q MARKET NEUTRAL FUND		FEDELE LOREDANA		40.282	0,041	F
456	CITY OF PHILADELPHIA PUBLIC EMPL RET SYS		FEDELE LOREDANA		5.560	0,006	F
457	IAM NATIONAL PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		5.820	0,006	F
458	STATE OF ALASKA RETIREMENT AND BENEFITS PLANS		FEDELE LOREDANA		641	0,001	F
459	PARAMETRIC INTERNATIONAL EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		2.449	0,002	F
460	DIGNITY HEALTH		FEDELE LOREDANA		7.880	0,008	F
461	DIGNITY HEALTH RETIREMENT PLAN TRUST		FEDELE LOREDANA		21.373	0,022	F
462	KP INTERNATIONAL EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		2.348	0,002	F
463	SPDR S&P GLOBAL INFRASTRUCTURE ETF		FEDELE LOREDANA		23.423	0,024	F
464	CANADA PENSION PLAN INVESTMENT BOARD		FEDELE LOREDANA		4.465	0,005	F
465	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST		FEDELE LOREDANA		4.994	0,005	F
466	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST		FEDELE LOREDANA		8.375	0,008	F
467	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST		FEDELE LOREDANA		9.211	0,009	F
468	WASHINGTON STATE INVESTMENT BOARD		FEDELE LOREDANA		10.942	0,011	F
469	BRITISH COLUMBIA INVESTMENT MANAGEMENT CORPORATION		FEDELE LOREDANA		26.753	0,027	F
470	SSGA RUSSELL FD GL EX-US INDEX NONLENDING QP COMMON TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		817	0,001	F
471	SS BK AND TRUST COMPANY INV FUNDS FOR TAXEXEMPT RETIREMENT PL		FEDELE LOREDANA		15.237	0,015	F
472	STATE STREET SP GLO INFRA INDEX NON-LENDING COMMON TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		37.378	0,038	F
473	SS BK AND TRUST COMPANY INV FUNDS FOR TAXEXEMPT RETIREMENT PL		FEDELE LOREDANA		43.900	0,044	F
474	MSCI EAFE SMALL CAP PROV INDEX SEC COMMON TR F		FEDELE LOREDANA		14.232	0,014	F
475	SS BK AND TRUST COMPANY INV FUNDS FOR TAXEXEMPT RETIREMENT PL		FEDELE LOREDANA		37.528	0,038	F
476	THE BANK OF IRELAND STAFF PENSIONS FUND		FEDELE LOREDANA		12.346	0,012	F
477	NATIONAL COUNCIL FOR SOCIAL SECURITY FUND, P.R.C		FEDELE LOREDANA		3.033	0,003	F
478	COLONIAL FIRST STATE INVESTMENT FUND 50		FEDELE LOREDANA		4.049	0,004	F
479	PIMCO EQUITY SERIES:PIMCO RAFI DYNAMIC MULTI-FACTOR INT EQ ETF		FEDELE LOREDANA		330	0,000	F
480	UAW RETIREE MEDICAL BENEFITS TRUST		FEDELE LOREDANA		3.109	0,003	F
481	UAW RETIREE MEDICAL BENEFITS TRUST		FEDELE LOREDANA		1.626	0,002	F
482	UAW RETIREE MEDICAL BENEFITS TRUST		FEDELE LOREDANA		2.286	0,002	F
483	UAW RETIREE MEDICAL BENEFITS TRUST		FEDELE LOREDANA		1.863	0,002	F
484	SSGA SPDR ETFS EUROPE II PUBLIC LIMITED COMPANY		FEDELE LOREDANA		1.894	0,002	F
485	SSGA SPDR ETFS EUROPE II PUBLIC LIMITED COMPANY		FEDELE LOREDANA		484	0,000	F



486	SSGA SPDR ETFS EUROPE II PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	5.724	0,006	F
487	SSGA SPDR ETFS EUROPE II PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	3.086	0,003	F
488	NEW ZEALAND SUPERANNUATION FUND	FEDELE LOREDANA	1.640	0,002	F
489	NEW ZEALAND SUPERANNUATION FUND	FEDELE LOREDANA	3.220	0,003	F
490	NEW ZEALAND SUPERANNUATION FUND	FEDELE LOREDANA	4.146	0,004	F
491	WHEELS COMMON INVESTMENT FUND	FEDELE LOREDANA	2.611	0,003	F
492	STATE OF UTAH, SCHOOL AND INSTITUTIONAL TRUST FUNDS	FEDELE LOREDANA	3.769	0,004	F
493	COMMONWEALTH GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE FUND 6	FEDELE LOREDANA	61.373	0,062	F
494	1199 SEIU HEALTH CARE EMPLOYEES PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	87.128	0,088	F
495	LOS ANGELES CITY EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	4.077	0,004	F
496	LOS ANGELES CITY EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	22.035	0,022	F
497	GOVERNMENT EMPLOYEES SUPERANNUATION BOARD	FEDELE LOREDANA	5.727	0,006	F
498	TENNESSEE CONSOLIDATED RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	86.663	0,088	F
499	BANK OF KOREA	FEDELE LOREDANA	60.582	0,061	F
500	THRIVENT PARTNER WORLDWIDE ALLOCATION FUND	FEDELE LOREDANA	7.876	0,008	F
501	THRIVENT PARTNER WORLDWIDE ALLOCATION PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	16.775	0,017	F
502	STICHTING PHILIPS PENSIOENFONDS	FEDELE LOREDANA	5.653	0,006	F
503	BLACKROCK AM SCH AG OBO BIFS WORLD EX SW SMALL CAP EQ INDEX F	FEDELE LOREDANA	3.877	0,004	F
504	ISHARES II PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	16.695	0,017	F
505	ISHARES VII PLC	FEDELE LOREDANA	82.275	0,083	F
506	ISHARES VII PLC	FEDELE LOREDANA	9.995	0,010	F
507	ISHARES III PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	2.263	0,002	F
508	BLACKROCK CDN GLOBAL INFRASTRUCTURE EQUITY INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	37.187	0,038	F
509	BLACKROCK INST TRUST CO NA INV FUNDSFOR EMPLOYEE BENEFIT TR	FEDELE LOREDANA	157.764	0,159	F
510	BGI MSCI EAFE SMALL CAP EQUITY INDEX FUND B	FEDELE LOREDANA	13.143	0,013	F
511	BGI MSCI EMU IMI INDEX FUND B	FEDELE LOREDANA	134	0,000	F
512	BLACKROCK MSCI WORLD SMALL CAP EQ ESG SCREENED INDEX FUND B	FEDELE LOREDANA	1.113	0,001	F
513	BLACKROCK INST TRUST CO NA INV FUNDSFOR EMPLOYEE BENEFIT TR	FEDELE LOREDANA	28.477	0,029	F
514	ISHARES CORE MSCI EAFE ETF	FEDELE LOREDANA	175.948	0,178	F
515	ISHARES CORE MSCI EAFE IMI INDEX ETF	FEDELE LOREDANA	4.009	0,004	F
516	ISHARES MSCI EUROPE IMI INDEX ETF	FEDELE LOREDANA	1.453	0,001	F
517	ISHARES MSCI EAFE SMALL CAP ETF	FEDELE LOREDANA	22.302	0,023	F
518	ISHARES MSCI EUROPE SMALL-CAP ETF	FEDELE LOREDANA	7.786	0,008	F
519	ISHARES GLOBAL INFRASTRUCTURE ETF	FEDELE LOREDANA	266.881	0,270	F
520	BLACKROCK GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE F	FEDELE LOREDANA	4.717	0,005	F
521	GOLDMAN SACHS TRUST-G.S.INTL.TAX MANAGED	FEDELE LOREDANA	5.661	0,006	F
522	GOLDMAN SACHS INTERN SMALL CAP INSIGHT F	FEDELE LOREDANA	174.100	0,176	F
523	NEW MEXICO STATE INVESTMENT COUNCIL	FEDELE LOREDANA	8.956	0,009	F
524	ISHARES ALLCOUNTRY EQUITY INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	398	0,000	F
525	HSBC BANK PLC A/C NATIONAL GRID UK PENSION SCHEME	FEDELE LOREDANA	2.465	0,002	F
526	THE MASTER TRUST BANK OF JAPAN LTD	FEDELE LOREDANA	2.176	0,002	F
527	BLACKROCK INSTITUTIONAL TRUST COMPANY N.A. INVESTMENT FUNDS FOR EMPLOYEE BENEFIT TRUSTS	FEDELE LOREDANA	39.448	0,040	F
528	FIDELITY SALEM STREET TRUST: SPARTAN TOTAL INTERNATIONAL INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	1.291	0,001	F
529	INDIANA PUBLIC RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	3.630	0,004	F
530	AST GS MULTI ASSET PORT LIQ PDHB	FEDELE LOREDANA	4.059	0,004	F

531	BLACKROCK LIFE LIMITED		FEDELE LOREDANA		1.407	0,001	F
532	NATIONAL BANK TRUST		FEDELE LOREDANA		4.228	0,004	F
533	BNYMTD RAMAM WORLD RECOVERY FUND		FEDELE LOREDANA		52.354	0,053	F
534	BNYMTD RM GLOBAL HIGH ALPHA FUND		FEDELE LOREDANA		19.151	0,019	F
535	WSSP INTERNATIONAL EQUITIES TRUST		FEDELE LOREDANA		46.654	0,047	F
536	WESTPAC WHOLESALE UNHEDGED INT SHARE FUN		FEDELE LOREDANA		30.131	0,030	F
537	BT WHOLESALE MULTI MANAG INTL SHARE FUND		FEDELE LOREDANA		16.507	0,017	F
538	BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE		FEDELE LOREDANA		8.970	0,009	F
539	THE HEALTH FOUNDATION		FEDELE LOREDANA		15.723	0,016	F
540	ALASKA PERMANENT FUND CORPORATION		FEDELE LOREDANA		5.115	0,005	F
541	ALASKA PERMANENT FUND CORPORATION		FEDELE LOREDANA		34.875	0,035	F
542	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT ASSOCIATION OF NEW MEXICO		FEDELE LOREDANA		2.155	0,002	F
543	CLINTON EQUITY STRATEGIES MASTER FUND LTD		FEDELE LOREDANA		4.123	0,004	A
544	CLINTON LIGHTHOUSE EQUITY STRATEGIES FUND (OFFSHORE) LP CO CLINTON GROUP, INC.		FEDELE LOREDANA		42	0,000	A
545	CLINTON LIGHTHOUSE EQUITY STRATEGIES MASTER FUND LTD. C/O CLINTON GROUP, INC		FEDELE LOREDANA		168	0,000	A
546	ERGOS OFFSHORE I LTD CO HARNEYS CORPORATE SERVICES		FEDELE LOREDANA		38	0,000	A
547	OMEGA GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE FUND		FEDELE LOREDANA		10.478	0,011	A
548	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST		FEDELE LOREDANA		7.450	0,008	F
549	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST		FEDELE LOREDANA		30.734	0,031	F
550	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST		FEDELE LOREDANA		39.768	0,040	F
551	CALIFORNIA STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		19.791	0,020	F
552	CALIFORNIA STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		7.746	0,008	F
553	CALIFORNIA STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		25.752	0,026	F
554	CALIFORNIA STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		11.486	0,012	F
555	METIS EQUITY TRUST		FEDELE LOREDANA		322	0,000	F
556	REALE DAVIDE GIORGIO		PALAZZINI VALERIA MARIA		3	0,000	F
557	LUCCHESI BRUNO			50		0,000	F
558	LUCCHESI RITA			150		0,000	F
559	GHIRELLO FILIPPO			80		0,000	F
560	PENT EVELINA		GHIRELLO FILIPPO		2.870	0,003	F
561	MATARAZZO LUCIANA		GHIRELLO FILIPPO		5.000	0,005	F
562	PENT ADRIANO		GHIRELLO FILIPPO		10.000	0,010	F
563	GHIRELLO MARIA GIULIA		GHIRELLO FILIPPO		1.000	0,001	F
564	PANICCO GIAN BEPPE			500		0,001	F
565	PISA VITTORIO			50		0,000	F

	<b>AZIONI</b>	<b>% SUI PRESENTI</b>
<b>FAVOREVOLI</b>	75.050.000	99,980%
<b>CONTRARI</b>	0	0,000%
<b>ASTENUTI</b>	14.849	0,020%
<b>NON VOTANTI</b>	0	0,000%
<b>TOTALE AZIONI PRESENTI</b>	<b>75.064.849</b>	<b>100,000%</b>

**ASTM S.P.A.**

Assemblea ordinaria del 20 aprile 2018

Punto 3 ordinaria - NOMINA AMMINISTRATORE

**RISULTATO DELLA VOTAZIONE**

Azioni rappresentate in  
Assemblea 75.064.849 100,000%

Azioni per le quali e' stato  
espresso il voto 75.064.849 100,000%

	n. azioni	% azioni rappresentate in assemblea	% del capitale sociale con diritto di voto
<b>Favorevoli</b>	73.716.095	98,203%	74,462%
<b>Contrari</b>	1.333.905	1,777%	1,347%
<b>Astenuti</b>	14.849	0,020%	0,015%
<b>Non Votanti</b>	0	0,000%	0,000%
<b>Totale</b>	<b>75.064.849</b>	<b>100,000%</b>	<b>75,824%</b>

## ESITO VOTAZIONE

## Punto 3 ordinaria - NOMINA AMMINISTRATORE

N°	Aventi diritto	Rappresentante	Delegato	Azioni in proprio	Azioni per delega	% sulle azioni ord.	VOTI
1	ALLEANZA ASSICURAZIONI		FILIPPELLI MIRIAM		44.345	0,045	F
2	AURELIA SRL		BOMARSI LUIGI		549.363	0,555	F
3	ARGO FINANZIARIA SPA		BOMARSI LUIGI		55.829.994	56,395	F
4	MATTIODA AUTOSTRADE S.P.A.		GENISIO SERGIO		70.000	0,071	F
5	SOCIETA' ITALIANA DI REVISIONE		GENISIO SERGIO		118.000	0,119	F
6	CORDUSIO FIDUCIARIA SPA P/C TE		GENISIO SERGIO		344.000	0,347	F
7	NUMERIC EUROPEAN EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		5.151	0,005	F
8	WORLD LOW VOLATILITY SMALL FD		FEDELE LOREDANA		72.119	0,073	F
9	THE SEI GLOBAL EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		19.960	0,020	F
10	THE SEI GLOBAL SELECT EQUITY F		FEDELE LOREDANA		16.951	0,017	F
11	SEI GLOBAL MASTER FUND PLC		FEDELE LOREDANA		54.779	0,055	F
12	BROWN BROTHERS HARRIMAN TRUSTE		FEDELE LOREDANA		7.283	0,007	F
13	SEI LUPUS ALPHA PAN EU SMALL		FEDELE LOREDANA		30.199	0,031	F
14	MIRF ARROWSTREET FOREIGNL		FEDELE LOREDANA		2	0,000	F
15	RWSF CIT EAFE		FEDELE LOREDANA		37.654	0,038	F
16	OICF NUM SCAP EAFE		FEDELE LOREDANA		13.192	0,013	F
17	ACADIAN INTERNATIONAL SMALL CAP FUND		FEDELE LOREDANA		54.665	0,055	F
18	ACADIAN INTERNATIONAL ALL CAP FUND		FEDELE LOREDANA		298	0,000	F
19	MAN NUMERIC INT SMALL CAP TR		FEDELE LOREDANA		9.977	0,010	F
20	UPMC BMO FCP		FEDELE LOREDANA		4.125	0,004	F
21	PF INTERNATIONAL SMALL CAP FUND		FEDELE LOREDANA		9.410	0,010	F
22	STICHTING DEPOSITARY APG DEVELOPEDMARKETS EQUITY POOL		FEDELE LOREDANA		193.420	0,195	F
23	MERCK AND CO INC MASTER RETIREMENT TRUST		FEDELE LOREDANA		40.380	0,041	F
24	NONUS EQ MANAGERS PORT 3ACADIANAN		FEDELE LOREDANA		1.006	0,001	F
25	BMO NESBITT BURNS SEG ACCT		FEDELE LOREDANA		5.000	0,005	F
26	ELEMENTS INTERNATIONAL SMALL CAP PORTFOLIO		FEDELE LOREDANA		4.731	0,005	F
27	EMPLOYEES RETIREMENT TRUST OF BANK OF MONTREAL HARRIS		FEDELE LOREDANA		10.438	0,011	F
28	PS FTSERAFI EUSM UCITS ETF BNYMTCIL		FEDELE LOREDANA		902	0,001	F
29	PS FR DEVEL MARK EX US SMALL PORT		FEDELE LOREDANA		5.758	0,006	F
30	PENSION RESERVES INVESTMENT TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		16.994	0,017	F
31	PENSION RESERVES INVESTMENT TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		86.574	0,087	F
32	PENSION RESERVES INVESTMENT TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		15.907	0,016	F
33	LMIF LMGAMI EURO SMLL CP		FEDELE LOREDANA		12.472	0,013	F
34	LMIF NUMERIC EUROPE CORE		FEDELE LOREDANA		14.857	0,015	F
35	BNYMTCIL LAZARD GBL LI EQUITY FD		FEDELE LOREDANA		500.755	0,506	F

36	BNYTD CF CANLIFE GBL INFRA FD	FEDELE LOREDANA	6.985	0,007	F
37	DEUTSCHE XTRK MSCI EMU HDG EQ ETF	FEDELE LOREDANA	340	0,000	F
38	VOYA MM INTL SM CAP FND ACADIAN	FEDELE LOREDANA	22.817	0,023	F
39	ROWF GT ACWI EX US	FEDELE LOREDANA	7.037	0,007	F
40	ROWF GT ALPHAEXTC	FEDELE LOREDANA	24.346	0,025	F
41	ANPF SBH EQUITY	FEDELE LOREDANA	5.454	0,008	F
42	CP2F LAZARD INFRASTRUCTURE	FEDELE LOREDANA	7.400	0,007	F
43	FXPF LAZARD INFRASTRUCTUR	FEDELE LOREDANA	33.273	0,034	F
44	TS AND W INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY TRUST	FEDELE LOREDANA	36.852	0,037	F
45	TS AND W INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	160.303	0,162	F
46	SOUTH CAROLINA RETIREMENT SYSTEMS GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	36.818	0,037	F
47	MAN FUNDS PLC	FEDELE LOREDANA	1.771	0,002	F
48	ALLEGHENY CNTY RETIRE BRD SEGALL	FEDELE LOREDANA	1.838	0,002	F
49	ALASKA PERMANENT FUND CORPORATION	FEDELE LOREDANA	61.390	0,062	F
50	VIRGINIA RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	252.299	0,255	F
51	UPMC BMO PENSION	FEDELE LOREDANA	4.387	0,004	F
52	UPMC BMO	FEDELE LOREDANA	3.820	0,004	F
53	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF MISSISSIPPI	FEDELE LOREDANA	18.901	0,019	F
54	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF MISSISSIPPI	FEDELE LOREDANA	9.234	0,009	F
55	PENSION RESERVES INVESTMENT TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	8.616	0,009	F
56	COX ENTERPRISES INC MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	9.675	0,010	F
57	U S BANK NATIONAL ASSOCIATION	FEDELE LOREDANA	102	0,000	F
58	PANAGORA ASSET MANAGEMENT INC PANAGORA ABSOLUTE RETURN DYNAMIC GLOBAL MARKET NEUTRAL	FEDELE LOREDANA	522	0,001	F
59	MAN NUMERIC MULTI STRATEGY MARKET NEUTRAL MASTER LIMITED WMN	FEDELE LOREDANA	20.330	0,021	F
60	GMO OFS MST PTF V LTD-GMO COMPLETION FUND MST PTF	FEDELE LOREDANA	12.887	0,013	F
61	MAN NUMERIC EUROPEAN ALPHA RESTRICTED MAPLESCORP SERVICES LTD	FEDELE LOREDANA	145.540	0,147	F
62	MAN NUMERIC INTERNATIONAL ALPHA C/O MAPLES CORPORATE SRVCS LTD	FEDELE LOREDANA	28.404	0,029	F
63	UBS FUND MANAGEMENT (SWITZERLAND) AG.	FEDELE LOREDANA	8.857	0,009	F
64	UBS FUND MGT (CH) AG CH0516/UBSCHIF2-EGSCPII	FEDELE LOREDANA	14.630	0,015	F
65	CH0526 - UBS (CH) INSTITUTIONAL FUND - EQUITIES GLOBAL SMALL CAP PASSIVE II	FEDELE LOREDANA	741	0,001	F
66	ARROWSTREET EAFE ALPHA EXTENSION FUND II	FEDELE LOREDANA	52.263	0,053	F
67	ALPHA EXTENSION FUND	FEDELE LOREDANA	23.275	0,024	F
68	ARROWSTREET INTERNATIONAL EQUITY EAFE ALPHA EXTENSION CIT	FEDELE LOREDANA	7.201	0,007	F
69	JPMORGAN FUNDS	FEDELE LOREDANA	180.412	0,182	F
70	JPMORGAN FUNDS	FEDELE LOREDANA	210.545	0,213	F
71	WIF LAZ GBL PFD LIS INFRA	FEDELE LOREDANA	84.300	0,085	F
72	UPS GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	35.244	0,036	F
73	WEST VIRGINIA INVESTMENT MANAGEMENT BOARD	FEDELE LOREDANA	33.279	0,034	F
74	PANAGORA DIVERSIFIED ARBITRAGE MASTER FUND LTD	FEDELE LOREDANA	1.000	0,001	F
75	MAP 192 SEGREGATED PORTFOLIO A SEG PORT OF LMA SPC MGD BY PANAGORA ASST MGMNT INC PM	FEDELE LOREDANA	9.281	0,009	F
76	UNIVERSAL-OCO	FEDELE LOREDANA	10.670	0,011	F
77	ICBC-CCBPAM GLOBAL OPPORTUNITY	FEDELE LOREDANA	3.977	0,004	F
78	FIRST TRUST DEV MARK EX US SMALL CAP ALP	FEDELE LOREDANA	1.889	0,002	F
79	SGA INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY CIT	FEDELE LOREDANA	8.550	0,009	F
80	SEGALL BRYANT&HAMILL INT SMAL CAP TRUST	FEDELE LOREDANA	20.888	0,021	F

81	BAYVK A1 FONDS		FEDELE LOREDANA		92.800	0,094	F
82	AMP GLOBAL LISTED INFRASTR INDEX FUND HED		FEDELE LOREDANA		12.455	0,013	F
83	BP2S SYDNEY / UNISUPER		FEDELE LOREDANA		48.730	0,049	F
84	ROSENBERG EUROBL0C		FEDELE LOREDANA		162.500	0,164	F
85	CAISSE DES DEPOTS ET CONSIGNATIONS		FEDELE LOREDANA		69.289	0,070	F
86	FUJI XEROX PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		9.600	0,010	F
87	SHELL TRUST (BERMUDA) LTD AS TRUSTEE OF THE SHELL OVERSEAS CONTRIBUTORY PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		12.882	0,013	F
88	SHELL TRUST (BERMUDA) LTD AS TRUSTEE OF THE SHELL OVERSEAS CONTRIBUTORY PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		35.331	0,036	F
89	SAS TRUSTEE CORPORATION		FEDELE LOREDANA		76.379	0,077	F
90	NEW YORK STATE COMMON RETIREMENT FUND		FEDELE LOREDANA		92.551	0,093	F
91	ACCIDENT COMPENSATION CORPORATION		FEDELE LOREDANA		18.027	0,018	F
92	CHINA LIFE INSURANCE COMPANY LIMITED		FEDELE LOREDANA		11.754	0,012	F
93	NEW YORK LIFE INSURANCE		FEDELE LOREDANA		1.085	0,001	F
94	NEW YORK LIFE INSURANCE COMPANY		FEDELE LOREDANA		7.453	0,008	F
95	NEW YORK LIFE INSURANCE COMPANY		FEDELE LOREDANA		3.077	0,003	F
96	AUSCOAL SUPERANNUATION FUND		FEDELE LOREDANA		28.803	0,029	F
97	ENTERGY CORP.RETIREMENT PLANS MASTER TR.		FEDELE LOREDANA		12.874	0,013	F
98	ALTRIA CLIENT SERVICES MASTER RETIREM.T.		FEDELE LOREDANA		80.533	0,081	F
99	THE BOEING COMPANY EMPLOYEE RETIREMENT PLANS MASTER TRUST		FEDELE LOREDANA		18.057	0,016	F
100	OPTIMIX WHOLESALE GLOBAL SMALLER CO		FEDELE LOREDANA		6.839	0,007	F
101	STICHTING SHELL PENSIOENFONDS		FEDELE LOREDANA		38.500	0,039	F
102	STICHTING SHELL PENSIOENFONDS		FEDELE LOREDANA		128.862	0,130	F
103	SHELL PENSIONS TRUST LIMITED AS TRUSTEE OF SHELL CONTRIBUTORY PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		45.895	0,046	F
104	SHELL PENSIONS TRUST LIMITED AS TRUSTEE OF SHELL CONTRIBUTORY PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		73.946	0,075	F
105	STICHTING PENSIOENFONDS VOOR HUISARTSEN		FEDELE LOREDANA		3.085	0,003	F
106	BUREAU OF LABOR FUNDS - LABOR RETIREMENT FUND		FEDELE LOREDANA		77.800	0,079	F
107	AXA ROSENBERG EUROPEAN FUND		FEDELE LOREDANA		6.500	0,007	F
108	NEW YORK LIFE INSURANCE & ANNUITY CORP0R		FEDELE LOREDANA		12.835	0,013	F
109	PROSHARES DJ BROOKFIELD GLOB.INFRASTR.ET		FEDELE LOREDANA		1.354	0,001	F
110	RETIREMENT PLAN FOR EMPLOYEES OF AETNA I		FEDELE LOREDANA		474	0,000	F
111	SUN LIFE SENTRY INFRASTRUCTURE FUND		FEDELE LOREDANA		34.884	0,035	F
112	PUBLIC EMPLOYEES PENSION PLAN		FEDELE LOREDANA		43.529	0,044	F
113	D.E SHAW COUNTRY GLOBAL ALPHA EXTENSION PORTFOLIOS LLC		FEDELE LOREDANA		375	0,000	F
114	DE SHAW VALUE ALL COUNTRY ALPHA EXTENSION FUND		FEDELE LOREDANA		397	0,000	F
115	MERRILL LYNCH PROFESSIONAL CLEARING CORP		FEDELE LOREDANA		2.827	0,003	F
116	MISSOURI EDUCATION PENSION TRUST		FEDELE LOREDANA		23.237	0,023	F
117	GMO COMPLETION FUND MASTER PORTFOLIO A SERIES OF GMO OFFSHORE MASTER PORTFOLIO V LTD		FEDELE LOREDANA		2.871	0,003	F
118	LAZARD ASSET MANAGEMENT LLC QUANTITATIVE EQUITY FUNDS		FEDELE LOREDANA		247	0,000	F
119	LEGAL AND GENERAL ASSURANCE PENSIONS MANAGEMENT LIMITED		FEDELE LOREDANA		7.568	0,008	F
120	LEGAL AND GENERAL ASSURANCE PENSIONS MANAGEMENT LIMITED		FEDELE LOREDANA		25.721	0,028	F
121	LEGAL AND GENERAL COLLECTIVE INVESTMENT TRUST.		FEDELE LOREDANA		997	0,001	F
122	LOCKHEED MARTIN CORPORATION MASTER RETIREMENT TRUST		FEDELE LOREDANA		8.013	0,008	F
123	MACQUARIE TRUE INDEX GLOBAL INFRASECURITIES FUND		FEDELE LOREDANA		23.185	0,023	F
124	NUMERIC MULTI STRATEGY MARKET NEUTRAL LEVERED OFFSHORE FUND LIMITED		FEDELE LOREDANA		3.457	0,003	F
125	NUMERIC MULTI STRATEGY MARKET NEUTRAL LEVERED OFFSHORE FUND LIMITED		FEDELE LOREDANA		500	0,001	F

126	NUMERIC SOCIALLY AWARE MULTI STRATEGY FUND LTD		FEDELE LOREDANA		746	0,001	F
127	NUMERIC SOCIALLY AWARE MULTI-STRATEGY FUND LTD		FEDELE LOREDANA		532	0,001	F
128	NUMERIC SOCIALLY AWARE MULTI-STRATEGY FUND LTD ESMSAMMN CO NUMERIC INVESTORS LLC		FEDELE LOREDANA		111	0,000	F
129	OIL INVESTMENT CORPORATION LTD. - ESM C/O NUMERIC INVESTORS LLC		FEDELE LOREDANA		3.847	0,004	F
130	OIL INVESTMENT CORPORATION LTD		FEDELE LOREDANA		26.300	0,027	F
131	OIL INVESTMENT CORPORATION LTD.		FEDELE LOREDANA		20.956	0,021	F
132	PANAGORA ASSET MANAGEMENT INC		FEDELE LOREDANA		138	0,000	F
133	PANAGORA ASSET MANAGEMENT INC		FEDELE LOREDANA		237	0,000	F
134	PANAGORA DYNAMIC INTERNATIONAL EQUITY EXTENDED ALPHA FUND LLC		FEDELE LOREDANA		21.791	0,022	F
135	SELECT MARKET OPPORTUNITY MASTER ACCOUNT LLC		FEDELE LOREDANA		366	0,000	F
136	TWO SIGMA EQUITY PORTFOLIO, LLC		FEDELE LOREDANA		1.283	0,001	F
137	TWO SIGMA SPECTRUM PORTFOLIO LLC.		FEDELE LOREDANA		3.800	0,004	F
136	CITY OF SAN JOSE POLICE & FIRE DEPARTMENT RETIREMENT PLAN		FEDELE LOREDANA		3.456	0,003	F
139	BOSTON PATRIOT CONGRESS ST LLC C/O PANAGORA ASSET MANAGEMENT, INC.		FEDELE LOREDANA		1.273	0,001	F
140	TEACHERS' RETIREMENT SYSTEM OF THE STATE OF ILLINOIS		FEDELE LOREDANA		82.627	0,083	F
141	TEACHERS' RETIREMENT SYSTEM OF THE STATE OF ILLINOIS		FEDELE LOREDANA		36.459	0,037	F
142	KAISER PERMANENTE GROUP TRUST		FEDELE LOREDANA		35.620	0,036	F
143	KAISER PERMANENTE GROUP TRUST		FEDELE LOREDANA		85.841	0,087	F
144	KAISER FOUNDATION HOSPITALS		FEDELE LOREDANA		78.994	0,080	F
145	KAISER FOUNDATION HOSPITALS		FEDELE LOREDANA		282	0,000	F
146	FIDELITY RUTLAND SQUARETRUST II: STRATEGIC ADVISERS INT F		FEDELE LOREDANA		252	0,000	F
147	DUPONT PENSION TRUST		FEDELE LOREDANA		22.042	0,022	F
148	PENSION BENEFIT GUARANTY CORPORATION		FEDELE LOREDANA		33.483	0,034	F
149	INTERNATIONAL PAPER CO COMMINGLED INVESTMENT GROUP TRUST		FEDELE LOREDANA		8.761	0,009	F
150	INTERNATIONAL PAPER CO COMMINGLED INVESTMENT GROUP TRUST		FEDELE LOREDANA		29.956	0,030	F
151	BMO DISCIPLINED INTERNATIONAL EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		11.639	0,012	F
152	BMO GLOBAL LONG/SHORT EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		1.261	0,001	F
153	LAZARD ASSET MANAGEMENT LLC		FEDELE LOREDANA		55	0,000	F
154	LAZARD GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE PORTFOLIO		FEDELE LOREDANA		955.619	0,965	F
155	LAZARD REAL ASSETS AND PRICING OPPORTUNITIES PORTFOLIO		FEDELE LOREDANA		1.076	0,001	F
156	THE ARROWSTREET COMMON CONTRACTUAL FUND		FEDELE LOREDANA		9.379	0,009	F
157	COLONIAL FIRST STATE INVESTMENTS LIMITED.		FEDELE LOREDANA		86.809	0,088	F
158	ARROWSTREET INTERNATIONAL EQUITY EAFE TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		9.543	0,010	F
159	ARROWSTREET INTERNATIONAL EQUITY ACWI EX US TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		20.608	0,021	F
160	AQR INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY FUND, L.P.		FEDELE LOREDANA		24.140	0,024	F
161	AXA INVESTMENT MANAGERS DEUTSCHLAND GMBH FOR AXA EUROPA		FEDELE LOREDANA		9.500	0,010	F
162	AXA ROSENBERG EQUITY ALPHA TRUST		FEDELE LOREDANA		96.500	0,097	F
163	AXA ROSENBERG EQUITY ALPHA TRUST		FEDELE LOREDANA		46.517	0,047	F
164	AXA ROSENBERG EQUITY ALPHA TRUST		FEDELE LOREDANA		17.426	0,018	F
165	AXA ROSENBERG EQUITY ALPHA TRUST		FEDELE LOREDANA		3.500	0,004	F
166	STATE OF ALASKA RETIREMENT AND BENEFITS PLANS		FEDELE LOREDANA		1	0,000	F
167	STATE OF ALASKA RETIREMENT AND BENEFITS PLANS		FEDELE LOREDANA		46.700	0,047	F
168	THE WALT DISNEY COMPANY RETIREMENT PLAN MASTER TRUST		FEDELE LOREDANA		12.126	0,012	F
169	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA		FEDELE LOREDANA		4.858	0,005	F
170	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA		FEDELE LOREDANA		6.141	0,006	F



171	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA	6.659	0,007	F
172	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA	9.979	0,010	F
173	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA	302	0,000	F
174	REGIME DE RENTES DU MOUVEMENT DESJARDINS	FEDELE LOREDANA	21.246	0,021	F
175	SAN JOSE FEDERATED RETIREE HEALTH CARE TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	393	0,000	F
176	SAN JOSE POLICE AND FIRE RETIREE HEALTH CARE TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	73	0,000	F
177	GMO FUNDS PLC GMO GLOBAL EQUITY ALLOCATION INVESTMENT FUND	FEDELE LOREDANA	587	0,001	F
178	GMO FUNDS PLC GLOBAL REAL RETURN (UCITS) FUND	FEDELE LOREDANA	4.015	0,004	F
179	ROCHE U.S. RETIREMENT PLANS MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	18.196	0,018	F
180	TRANSAMERICA INTERNATIONAL SMALL CAP VALUE	FEDELE LOREDANA	371.600	0,375	F
181	MERCER NON-US CORE EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	33.482	0,034	F
182	LAZARD GLOBAL INFRASTRUCTURE FUND	FEDELE LOREDANA	72.753	0,073	F
183	BMO ALTERNATIVE STRATEGIES FUND	FEDELE LOREDANA	1.365	0,001	F
184	MAINSTAY VP FUNDS TRUST MAINSTAY VP MARKETFIELD PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	6.838	0,007	F
185	MAINSTAY 130/30 INTERNATIONAL FUND	FEDELE LOREDANA	63.661	0,064	F
186	LAZARD GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE (CANADA) FUND	FEDELE LOREDANA	199.520	0,202	F
187	MAINSTAY ABSOLUTE RETURN MULTI-STRATEGY FUND	FEDELE LOREDANA	1.321	0,001	F
188	STATE OF MINNESOTA	FEDELE LOREDANA	1.929	0,002	F
189	GMO BENCHMARK-FREE FUND	FEDELE LOREDANA	3.588	0,004	F
190	GMO TAX-MANAGED GLOBAL BALANCED PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	424	0,000	F
191	GCA ENHANCED MASTER FUND, LTD.	FEDELE LOREDANA	13.608	0,014	F
192	GMO FOREIGN SMALL COMPANIES FUND	FEDELE LOREDANA	29.677	0,030	F
193	GMO INTERNATIONAL LARGE/MID CAP EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	795	0,001	F
194	SUNAMERICA SERIES TRUST- SA SCHRODERS VCP GLO ALLOC PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	3.156	0,003	F
195	MARYLAND STATE RETIREMENT & PENSION SYSTEM	FEDELE LOREDANA	545	0,001	F
196	MARYLAND STATE RETIREMENT & PENSION SYSTEM	FEDELE LOREDANA	32.070	0,032	F
197	LOS ANGELES COUNTY EMPLOYEES RETIREMENT ASSOCIATION	FEDELE LOREDANA	25.185	0,025	F
198	MGI FUNDS PLC	FEDELE LOREDANA	10.821	0,011	F
199	GTAA PANTHER FUND L.P	FEDELE LOREDANA	1.087	0,001	F
200	MUNICIPAL EMPLOYEES' RETIREMENT SYSTEM OF MICHIGAN	FEDELE LOREDANA	96.518	0,097	F
201	STATE OF NEW JERSEY COMMON PENSION FUND D	FEDELE LOREDANA	2.481	0,003	F
202	ARROWSTREET (CANADA) INTL DEVELOPED MARKET EX US FUND I	FEDELE LOREDANA	187	0,000	F
203	LAZARD GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE FUND	FEDELE LOREDANA	325.218	0,329	F
204	THE WORKERS' COMPENSATION BOARD	FEDELE LOREDANA	99.857	0,101	F
205	FEDERATED CITY EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	2.144	0,002	F
206	HONG KONG SPECIAL ADMINISTRATIVE REGION GOVERNMENT-EXCHANGE F	FEDELE LOREDANA	3.047	0,003	F
207	TEACHER RETIREMENT SYSTEM OF TEXAS	FEDELE LOREDANA	4.759	0,005	F
208	METZLER ASSET MANAGEMENT GMBH FOR MI-FONDS 415	FEDELE LOREDANA	22.000	0,022	F
209	SOUTH CALIF UTD FOOD & COMM WK UN & FOOD EMPL JOINT PENS TR F	FEDELE LOREDANA	28.445	0,029	F
210	WASHINGTON STATE INVESTMENT BOARD	FEDELE LOREDANA	354	0,000	F
211	WISDOMTREE DYNAMIC CURRENCY HEDGED INTRNL SMALLCAP EQ FUND	FEDELE LOREDANA	1.369	0,001	F
212	WISDOMTREE EUROPE SMALLCAP DIVIDEND FUND	FEDELE LOREDANA	263.983	0,267	F
213	WISDOMTREE INTERNATIONAL SMALLCAP DIVIDEND FUND	FEDELE LOREDANA	111.437	0,113	F
214	WISDOMTREE EUROPE LOCAL RECOVERY FUND	FEDELE LOREDANA	2.991	0,003	F
215	WISDOMTREE EUROPE HEDGED SMALLCAP EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	25.973	0,026	F

216	NEW YORK STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		7.900	0,008	F
217	VFM SMALL COMPANIES TRUST		FEDELE LOREDANA		29.427	0,030	F
218	UBS ETF		FEDELE LOREDANA		14.757	0,015	F
219	UNIVEST		FEDELE LOREDANA		28.891	0,029	F
220	VERDIPAPIRFONDET KLP AKSJEGLOBAL SMALL CAP INDEKS I		FEDELE LOREDANA		3.679	0,004	F
221	AECOM DC RETIREMENT PLANS SMA MASTER TRUST		FEDELE LOREDANA		5.920	0,006	F
222	STICHTING PENSIOENFONDS APF		FEDELE LOREDANA		8.500	0,009	F
223	CATERPILLAR INVESTMENT TRUST		FEDELE LOREDANA		8.166	0,008	F
224	CENTURYLINK, INC. DEFINED CONTRIBUTION PLAN MASTER TRUST		FEDELE LOREDANA		3.182	0,003	F
225	MUNICIPAL EMPLOYEES' ANNUITY AND BENEFIT FUND OF CHICAGO		FEDELE LOREDANA		14.835	0,015	F
226	MUNICIPAL EMPLOYEES' ANNUITY AND BENEFIT FUND OF CHICAGO		FEDELE LOREDANA		5.580	0,008	F
227	CENTURYLINK, INC. DEFINED BENEFIT MASTER TRUST		FEDELE LOREDANA		2	0,000	F
228	EXELON CORPORATION DEF CONTRIBUTION RET PLANS MASTER TR		FEDELE LOREDANA		6.447	0,007	F
229	AJO GLOBAL ALL-CAP FUND, LTD.		FEDELE LOREDANA		8.480	0,009	F
230	AJO INTERNATIONAL SMALL CAP FUND, LTD.		FEDELE LOREDANA		11.904	0,012	F
231	CRYSTAL BRIDGES-MUSEUM OF AMERICAN ART, INC		FEDELE LOREDANA		3.483	0,004	F
232	INTERNATIONAL MONETARY FUND STAFF RETIREMENT PLAN		FEDELE LOREDANA		23.922	0,024	F
233	INTERNATIONAL MONETARY FUND RETIRED STAFF BENEFITS INVESTMENT		FEDELE LOREDANA		5.469	0,006	F
234	LEGAL & GENERAL GLOBAL INFRASTRUCTURE INDEX FUND		FEDELE LOREDANA		1.740	0,002	F
235	LEGAL & GENERAL ICAV		FEDELE LOREDANA		300	0,000	F
236	OSSH#1 TRUST		FEDELE LOREDANA		18.881	0,019	F
237	POLICEMEN'S ANNUITY AND BENEFIT FUND OF CHICAGO		FEDELE LOREDANA		39.195	0,040	F
238	THE PUBLIC INSTITUTION FOR SOCIAL SECURITY		FEDELE LOREDANA		25.443	0,026	F
239	NATIONAL RAILROAD RETIREMENT INVESTMENT TRUST		FEDELE LOREDANA		14.911	0,015	F
240	NATIONAL RAILROAD RETIREMENT INVESTMENT TRUST		FEDELE LOREDANA		10.519	0,011	F
241	THE TRUSTEES OF TESCO PLC PENSION SCHEME		FEDELE LOREDANA		9.713	0,010	F
242	THE WALTON FAMILY FOUNDATION		FEDELE LOREDANA		11.932	0,012	F
243	EXELON CORPORATION PENSION MASTER RETIREMENT TRUST		FEDELE LOREDANA		30.756	0,031	F
244	FORTRESS INTERNATIONAL EQUITY PARTNERSHIP "C"		FEDELE LOREDANA		4.970	0,005	F
245	FORTRESS INTERNATIONAL EQUITY PARTNERSHIP "C"		FEDELE LOREDANA		12.900	0,013	F
246	TWO SIGMA ABSOLUTE RETURN PORTFOLIO LLC		FEDELE LOREDANA		81.016	0,082	F
247	D. E. SHAW ASYMPOTE INTERNATIONAL, LTD		FEDELE LOREDANA		127	0,000	F
248	TWO SIGMA EQUITY RISK PREMIA PORTFOLIO LLC CORPORATION SERVICE COMPANY		FEDELE LOREDANA		8.591	0,009	F
249	THE CANADA LIFE ASSURANCE COMPANY		FEDELE LOREDANA		9.393	0,009	F
250	BNY MELLON EMPLOYEE BENEFIT COLLECTIVE INVESTMENT FUND PLAN		FEDELE LOREDANA		1.672	0,002	F
251	BMO DIVERSIFIED INCOME PORTFOLIO		FEDELE LOREDANA		26.228	0,026	F
252	THE GREAT-WEST LIFE ASSURANCE COMPANY		FEDELE LOREDANA		7.502	0,008	F
253	LONDON LIFE INSURANCE COMPANY .		FEDELE LOREDANA		93.684	0,095	F
254	GLOBAL INFRASTRUCTURE EQUITY FUND LONDON CAPITAL		FEDELE LOREDANA		6.249	0,006	F
255	U.S. AND INTERNATIONAL SPECIALTY CLASS		FEDELE LOREDANA		897	0,001	F
256	THE WAWANESA MUTUAL INSURANCE COMPANY		FEDELE LOREDANA		15.032	0,015	F
257	BMO PRIVATE INTERNATIONAL EQUITY PORTFOLIO		FEDELE LOREDANA		112.982	0,114	F
258	CF DV ACWI EX-U.S. IMI FUND		FEDELE LOREDANA		172	0,000	F
259	STICHTING BEDRIJFSPENSIOENFONDSVOOR DE LANDBOUW MANDAAT AXA		FEDELE LOREDANA		59.000	0,060	F
260	NORTHERN TRUST GLOBAL INVESTMENTS COLLECTIVE FUNDS TRUST		FEDELE LOREDANA		9.888	0,010	F

261	NORTHERN TRUST GLOBAL INVESTMENTS COLLECTIVE FUNDS TRUST		FEDELE LOREDANA		27.088	0,027	F
262	NORTHERN TRUST GLOBAL INVESTMENTS COLLECTIVE FUNDS TRUST		FEDELE LOREDANA		180	0,000	F
263	NTGI-QM COMMON DAILY ALL COUNWD EX-US INV MKT INDEX F NONLEND		FEDELE LOREDANA		1.176	0,001	F
264	CITY OF LOS ANGELES FIRE AND POLICE PENSION PLAN		FEDELE LOREDANA		7.257	0,007	F
265	NORTHERN MULTI MANAGER GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE FUND		FEDELE LOREDANA		145.598	0,147	F
266	STATE OF IDAHO ENDOWMENT FUND INVESTMENT BOARD		FEDELE LOREDANA		7.771	0,008	F
267	FORD MOTOR COMPANY DEFINED BENEFIT MASTER TRUST		FEDELE LOREDANA		2.703	0,003	F
268	GOVERNMENT EMPLOYEES SUPERANNUATION BOARD		FEDELE LOREDANA		28.403	0,029	F
269	MUNICIPAL EMPLOYEES' ANNUITY AND BENEFIT FUND OF CHICAGO		FEDELE LOREDANA		1.402	0,001	F
270	HARTFORD SCHRODERS INTERNATIONAL MULTI-CAP VALUE FUND		FEDELE LOREDANA		87.361	0,088	F
271	MGI FUNDS PLC		FEDELE LOREDANA		7.542	0,008	F
272	SCHRODER INTERNATIONAL MULTI-CAP VALUE FUND (CANADA)		FEDELE LOREDANA		15.149	0,015	F
273	MM SELECT EQUITY ASSET FUND		FEDELE LOREDANA		502	0,001	F
274	BRIGHTHOUSE FUNDS TRUST I - SCHRODERS GLOBAL MULTI-ASSET PTF		FEDELE LOREDANA		7.020	0,007	F
275	BUCKINGHAMSHIRE COUNTY COUNCIL PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		6.030	0,006	F
276	UMC BENEFIT BOARD INC		FEDELE LOREDANA		1.897	0,002	F
277	SCHRODER QEP GLOBAL ACTIVE VALUE FUND		FEDELE LOREDANA		90.274	0,091	F
278	SCHRODER QEP GLOBAL CORE FUND		FEDELE LOREDANA		34.358	0,035	F
279	THE MASTER TRUST BANK OF JAPAN		FEDELE LOREDANA		2.614	0,003	F
280	SCHRODER GLOBAL MULTI-CAP VALUE PORTFOLIO L.P		FEDELE LOREDANA		3.625	0,004	F
281	SCHRODER INTERNATIONAL MULTI-CAP EQ		FEDELE LOREDANA		38.400	0,039	F
282	WHOLESALE UNIT TRUST GLOBAL SHS FUND 5		FEDELE LOREDANA		5.174	0,005	F
283	MERCER UNHEDGED OVERSEAS SHARES TRUST		FEDELE LOREDANA		4.779	0,005	F
284	FD INTERNATIONAL SHARE FUND 1		FEDELE LOREDANA		22.631	0,023	F
285	AMP CAPITAL SPEC INTERN SHARE FUND		FEDELE LOREDANA		4.156	0,004	F
286	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND		FEDELE LOREDANA		1.187	0,001	F
287	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND		FEDELE LOREDANA		2.293	0,002	F
288	TCORPIM INDEXED INT SHARE (UNHEDGED) FD		FEDELE LOREDANA		10.825	0,011	F
289	SCHRODER GLOBAL ENHANCED INDEX FUND		FEDELE LOREDANA		22.125	0,022	F
290	SCHRODER GLOBAL ACTIVE VALUE FUND		FEDELE LOREDANA		42.876	0,043	F
291	BANCO CENTRAL DE TIMOR-LESTE (BCTL)		FEDELE LOREDANA		16.930	0,017	F
292	TELSTRA SUPERANNUATION SCHEME		FEDELE LOREDANA		6.340	0,006	F
293	TELSTRA SUPERANNUATION SCHEME		FEDELE LOREDANA		9.746	0,010	F
294	PLUMBING & MECHANICAL SERV (UK) INDUSTRY		FEDELE LOREDANA		8.247	0,008	F
295	SCHRODER DIVERSIFIED GROWTH FUND		FEDELE LOREDANA		25.549	0,026	F
296	FLEXSHARES MORNINGSTAR DEVELOPED MARKETS		FEDELE LOREDANA		8.343	0,008	F
297	FLORIDA BIRTH RELATED NEUROLOGICAL INJURY COMPENSATION ASSOCIATION		FEDELE LOREDANA		4.588	0,005	F
298	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND		FEDELE LOREDANA		5.931	0,006	F
299	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND		FEDELE LOREDANA		9.244	0,009	F
300	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND		FEDELE LOREDANA		9.234	0,009	F
301	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND		FEDELE LOREDANA		49.472	0,050	F
302	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND		FEDELE LOREDANA		107.776	0,109	F
303	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND		FEDELE LOREDANA		2.131	0,002	F
304	MLC INVESTMENTS, MLC LIMITED		FEDELE LOREDANA		6.235	0,006	F
305	TASPLAN SUPERANNUATION FUND.		FEDELE LOREDANA		8.887	0,009	F

306	ALASKA PERMANENT FUND CORPORATION	FEDELE LOREDANA	32.523	0,033	F
307	PHC NT SMALL CAP	FEDELE LOREDANA	3.620	0,004	F
308	MSAR SCHRODER	FEDELE LOREDANA	20.509	0,021	F
309	FLORIDA RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	5.604	0,006	F
310	TXMF LSV	FEDELE LOREDANA	24.900	0,025	F
311	ERS PUBLIC EQUITY EMERGING MANAGERII LP	FEDELE LOREDANA	13.690	0,014	F
312	FLORIDA RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	14.983	0,015	F
313	FLORIDA RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	32.321	0,033	F
314	CX9F LSV INT SMALL CAP	FEDELE LOREDANA	24.600	0,025	F
315	STICHTING RABOBANK PENSIOENFONDS	FEDELE LOREDANA	75.000	0,076	F
316	CPA COP PSERS ACADIAN ASSET MGMT	FEDELE LOREDANA	3.049	0,003	F
317	ENSIGN PEAK INTL SC LSV ASSET	FEDELE LOREDANA	199.600	0,202	F
318	ENSIGN PEAK CP LSV INTL SMALL	FEDELE LOREDANA	49.778	0,050	F
319	WELLS FARGO AND COMP CASH PLN	FEDELE LOREDANA	25.500	0,026	F
320	GOVERNMENT OF NORWAY	FEDELE LOREDANA	2.273.693	2,297	F
321	VANGUARD EUROPEAN STOCK INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	80.235	0,081	F
322	VANGUARD DEVELOPED MARKETS INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	194.560	0,197	F
323	SCHWAB FUNDAMENTAL INTERNATIONAL SMALL COMPANY INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	20.120	0,020	F
324	VANGUARD TOTAL WORLD STOCK INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	10.810	0,011	F
325	VANGUARD FTSE ALL WORLD SMALL CAP IND FU	FEDELE LOREDANA	76.340	0,077	F
326	SONDERVERMOEGEN BKM	FEDELE LOREDANA	38.751	0,039	F
327	SONDERVERMOEGEN KMF	FEDELE LOREDANA	77.200	0,078	F
328	ROBECO CAPITAL GROWTH FUNDS	FEDELE LOREDANA	56.023	0,057	F
329	CORNERSTONE ADVIS GLOBAL PUBLIC EQUITY F	FEDELE LOREDANA	4.600	0,005	F
330	WTC NA MULTIPLE CTF TRUST INTERNATIONAL SMALL CAP RESEARCH EQUITY PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	464	0,000	F
331	NEUBERGER BERMAN INVESTM FUNDS PLC	FEDELE LOREDANA	2.213	0,002	F
332	VANGUARD INVESTMENT SERIES PLC	FEDELE LOREDANA	10.453	0,011	F
333	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF OHIO	FEDELE LOREDANA	130.335	0,132	F
334	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF OHIO	FEDELE LOREDANA	24.430	0,025	F
335	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF OHIO	FEDELE LOREDANA	8.743	0,009	F
336	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF OHIO	FEDELE LOREDANA	10.321	0,010	F
337	VANGUARD TOTAL INTERNATIONAL STOCK INDEX	FEDELE LOREDANA	434.808	0,439	F
338	BUMA-UNIVERSAL-FONDS I	FEDELE LOREDANA	86.900	0,088	F
339	VANGUARD GLOBAL INFRASTRUCT. INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	4.069	0,004	F
340	MTBJ DAIDO LIFE FOREIGN EQUITY MOTHER FD	FEDELE LOREDANA	34.597	0,035	F
341	ONEPATH GLOBAL SHARES - SMALL CAP (UNHEDGED) INDEXPOOL	FEDELE LOREDANA	3.557	0,004	F
342	INKA PROCURA	FEDELE LOREDANA	3.480	0,003	F
343	MERRILL LYNCH INTERNATIONAL	FEDELE LOREDANA	27.474	0,028	F
344	VANGUARD INTERNATIONAL SMALL COMPANIES INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	4.108	0,004	F
345	NATIONWIDE SMALL CAP INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	9.324	0,009	F
346	NEUBERGER BERMAN GLOBAL ALLOCATION FUND	FEDELE LOREDANA	618	0,001	F
347	OREGON PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	27.775	0,028	F
348	DEPARTMENT OF STATE LANDS	FEDELE LOREDANA	5.769	0,006	F
349	RUSSELL TRUST CO COMMINGLED EMPLOYEE BENEFIT FUNDS TRUST	FEDELE LOREDANA	7.525	0,008	F
350	RUSSELL INVESTMENT COMPANY PLC	FEDELE LOREDANA	18.067	0,016	F

351	NEUBERGER BERMAN SYSTEMATIC GLOBAL EQUITY TRUST	FEDELE LOREDANA	6.880	0,007	F
352	RUSSELL INVESTMENT COMPANY II PLC	FEDELE LOREDANA	15.012	0,015	F
353	SCHWAB INTERNATIONAL SMALL-CAP EQUITY ETF	FEDELE LOREDANA	39,053	0,039	F
354	SCHWAB FUNDAMENTAL INTERNATIONAL SMALL COMPANY ETF	FEDELE LOREDANA	45.321	0,046	F
355	CHARLES STEWART MOTT FOUNDATION	FEDELE LOREDANA	10.200	0,010	F
356	COLLEGE RETIREMENT EQUITIES FUND	FEDELE LOREDANA	117.804	0,119	F
357	RUSSELL INVESTMENT COMPANY - RUSSELL INTERN DEVELOPED MKT F	FEDELE LOREDANA	5.707	0,008	F
358	GOVERNMENT OF THE PROVINCE OF ALBERTA	FEDELE LOREDANA	56.000	0,057	F
359	MERCER DIOCESE OF BROOKLYN LAY PENSION INVESTMENT TRUST	FEDELE LOREDANA	6.300	0,006	F
360	RUSSELL INVESTMENT FUNDS INTERNATIONAL DEVELOPED MARKETS FUND	FEDELE LOREDANA	1.008	0,001	F
361	RUSSELL INVESTMENT COMPANY PLC	FEDELE LOREDANA	65.260	0,066	F
362	LEIA GEM INVESTMENT, LLC	FEDELE LOREDANA	27.990	0,028	F
363	VANECK VECTORS FTSE GLOBAL INFRASTRUCTURE (HEDGED) ETF	FEDELE LOREDANA	4.030	0,004	F
364	RUSSELL INVESTMENT COMPANY PLC	FEDELE LOREDANA	5.078	0,005	F
365	RUSSELL INVESTMENT COMPANY PLC	FEDELE LOREDANA	5.439	0,005	F
366	GOVERNMENT OF THE PROVINCE OF ALBERTA	FEDELE LOREDANA	7.000	0,007	F
367	UNITED FOOD AND COMM WORKERS INT UNION-INDUSTRY PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	19.200	0,019	F
368	RUSSELL INVESTMENTS OVERSEAS EQUITY POOL	FEDELE LOREDANA	1.100	0,001	F
369	RUSSELL INVESTMENTS OVERSEAS EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	810	0,001	F
370	RUSSELL INVESTMENT COMPANY IV PLC	FEDELE LOREDANA	4.451	0,004	F
371	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	24.792	0,025	F
372	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	76.875	0,078	F
373	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	5.076	0,005	F
374	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	6.396	0,006	F
375	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	9.598	0,010	F
376	AMERICAN BAR ASSOCIATION MEMBERS/MTC COLLECTIVE TRUST	FEDELE LOREDANA	14.823	0,015	F
377	BLUE SKY GROUP	FEDELE LOREDANA	22.680	0,023	F
378	ANNE RAY FOUNDATION	FEDELE LOREDANA	3.900	0,004	F
379	MAJOR LEAGUE BASEBALL PLAYERS PENSION PLAN	FEDELE LOREDANA	43.800	0,044	F
380	VANGUARD INV FUNDS ICVC-VANGUARD FTSE GLOB ALL CAP IND FUND	FEDELE LOREDANA	51	0,000	F
381	VANGUARD FTSE DEVELOPED EUROPE ALL CAP INDEX ETF	FEDELE LOREDANA	721	0,001	F
382	VANGUARD FTSE DEVELOPED ALL CAP EX NORTH AMERICA INDEX ETF	FEDELE LOREDANA	748	0,001	F
383	VANGUARD DEVEL ALL-CAP EX NORTH AMERICA EQT IND POOLED FUND	FEDELE LOREDANA	63	0,000	F
384	VFM SMALL COMPANIES TRUST	FEDELE LOREDANA	40.867	0,041	F
385	THE NORTHERN TRUST COMPANY SUB-ADVISED COLLECTIVE FUNDS TRUST	FEDELE LOREDANA	78.087	0,079	F
386	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT ASSOCIATION OF COLORADO	FEDELE LOREDANA	11.500	0,012	F
387	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT ASSOCIATION OF COLORADO	FEDELE LOREDANA	5.219	0,005	F
388	RETIREMENT PLAN FOR CHICAGO TRANSIT AUTHORITY EMPLOYEES	FEDELE LOREDANA	11.100	0,011	F
389	DONNELLEY FINANCIAL PENSION TRUST	FEDELE LOREDANA	2.600	0,003	F
390	ILLINOIS STATE BOARD OF INVESTMENT	FEDELE LOREDANA	8.735	0,009	F
391	MASTER TR AGREE BETWEEN PFIZER INC AND THE NORTHERN TR CO	FEDELE LOREDANA	1.929	0,002	F
392	LSC PENSION TRUST	FEDELE LOREDANA	10.300	0,010	F
393	LSV INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY FUND, LP	FEDELE LOREDANA	31.300	0,032	F
394	MARGARET A. CARGILL FOUNDATION	FEDELE LOREDANA	2.800	0,003	F
395	THE RETIREMENT BENEFIT TRUST OF THE R.R. DONNELLEY & SONS CO.	FEDELE LOREDANA	3.600	0,004	F

396	GARD COMMON CONTRACTUAL FUND	FEDELE LOREDANA	9.804	0,010	F
397	UTAH STATE RETIREMENT SYSTEMS	FEDELE LOREDANA	3.756	0,004	F
398	BLUE SKY GROUP	FEDELE LOREDANA	37.400	0,038	F
399	FIRST ASSET MORNINGSTAR INTERNATIONAL VALUE INDEX ETF	FEDELE LOREDANA	28.707	0,029	F
400	SYMMETRY COMPREHENSIVE EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	50.364	0,051	F
401	INVESTORS GLOBAL INFRASTRUCTURECLASS	FEDELE LOREDANA	15.509	0,016	F
402	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS FRANCE	FEDELE LOREDANA	740	0,001	F
403	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS GMBH FOR ALLIANZGI-FONDS VDB	FEDELE LOREDANA	3.959	0,004	F
404	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS GMBH FOR CONVEST 21 VL	FEDELE LOREDANA	5.952	0,006	F
405	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS GMBH FOR FONDIS	FEDELE LOREDANA	5.208	0,005	F
406	ALLIANZGI GLOBAL DYNAMIC ALLOCATION LLC	FEDELE LOREDANA	452	0,000	F
407	ALLIANZGI BEST STYLES GLOBAL EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	7.442	0,008	F
408	ALLIANZGI GLOBAL DYNAMIC ALLOCATION FUND	FEDELE LOREDANA	1.590	0,002	F
409	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS GMBH FOR DBI-FONDS SFT 4	FEDELE LOREDANA	3.512	0,004	F
410	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS FUND	FEDELE LOREDANA	23.122	0,023	F
411	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS FUND	FEDELE LOREDANA	88.527	0,089	F
412	ALLIANZ INT INV FDS- ALLIANZ BEST STYLES GLOBAL AC EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	1.712	0,002	F
413	RP RENDITE PLUS	FEDELE LOREDANA	2.660	0,003	F
414	RP RENDITE PLUS	FEDELE LOREDANA	2.483	0,003	F
415	RP RENDITE PLUS	FEDELE LOREDANA	2.149	0,002	F
416	BUREAU OF LABOR FUNDS - LABOR RETIREMENT	FEDELE LOREDANA	1.624	0,002	F
417	BUREAU OF LABOR FUNDS-LABOR INSURANCE FUND	FEDELE LOREDANA	2.146	0,002	F
418	BUREAU OF LABOR FUNDS-LABOR PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	4.920	0,005	F
419	ALLIANZGI-FONDS DSPT	FEDELE LOREDANA	12.166	0,012	F
420	ALLIANZGI-FONDS DSPT	FEDELE LOREDANA	5.400	0,005	F
421	AERZTEVERSORGUNG LAND BRANDENBURG-EINRICHTUNG	FEDELE LOREDANA	3.429	0,003	F
422	ALLIANZ RFG FONDS	FEDELE LOREDANA	14.630	0,015	F
423	ALLIANZ CHOICE BEST STYLE EUR.FUND	FEDELE LOREDANA	26.243	0,027	F
424	ALLIANZGI FONDS APNESA	FEDELE LOREDANA	8.449	0,007	F
425	ALLIANZGI FONDS GANO 2	FEDELE LOREDANA	4.618	0,005	F
426	ALLIANZGI FONDS TOB	FEDELE LOREDANA	4.776	0,005	F
427	ALLIANZGI FONDS USES	FEDELE LOREDANA	2.961	0,003	F
428	ALLIANZGI FONDS PTV2	FEDELE LOREDANA	4.009	0,004	F
429	ALLIANZGI FONDS AFE	FEDELE LOREDANA	1.580	0,002	F
430	ALLIANZGI FONDS AEVN	FEDELE LOREDANA	3.595	0,004	F
431	ALLIANZGI FONDS AEVN	FEDELE LOREDANA	14.326	0,014	F
432	ALLIANZGI FONDS AESAN	FEDELE LOREDANA	13.007	0,013	F
433	ALLIANZGI FONDS AMEV	FEDELE LOREDANA	9.914	0,010	F
434	KREBSHILFE 2 FONDS	FEDELE LOREDANA	1.702	0,002	F
435	ALLIANZGI FONDS STIFTUNGSFONDS WISSENSCH	FEDELE LOREDANA	4.558	0,005	F
436	ALLIANZGI FONDS PAK	FEDELE LOREDANA	1.210	0,001	F
437	ALLIANZGI FONDS DBS	FEDELE LOREDANA	2.479	0,003	F
438	ALLIANZGI FONDS CAESAR	FEDELE LOREDANA	2.745	0,003	F
439	ALLIANZGI FONDS ESMT	FEDELE LOREDANA	1.067	0,001	F
440	ALLIANZ GI FONDS QUONIAM SMC	FEDELE LOREDANA	49.876	0,050	F

441	ALLIANZGI FONDS PTV2		FEDELE LOREDANA		5,240	0,005	F
442	SONDERVERMOGEN ALLIANZGI-FONDS DSW-DREFO		FEDELE LOREDANA		1,976	0,002	F
443	ALLIANZ GLR EQ EU RCM BEST STYLES		FEDELE LOREDANA		7,010	0,007	F
444	ALLIANZ CGI EQ BEST STYLES		FEDELE LOREDANA		29,580	0,030	F
445	AGI VGI 1 SUB AKT 8477 23 8328 SPK		FEDELE LOREDANA		14,810	0,015	F
446	AIF 21117 LPIP AKTIER GLOBALE VI		FEDELE LOREDANA		2,267	0,002	F
447	MUF-LYXOR FTSE ITALIA MID CAP		FEDELE LOREDANA		374,787	0,379	C
448	MUL-LYXOR ITALIA EQUITY PIR		FEDELE LOREDANA		5,364	0,005	C
449	THE STATE OF CONNECTICUT ACTING THROUGH ITS TREASURER		FEDELE LOREDANA		8,862	0,009	C
450	CC&L Q 140/40 FUND		FEDELE LOREDANA		11,500	0,012	C
451	CC AND L US Q MARKET NEUTRAL ONSHORE FUND II		FEDELE LOREDANA		8,835	0,009	C
452	BNS/CC&L Q EQUITY EXTENSION FUND II		FEDELE LOREDANA		78,100	0,079	C
453	CC&L Q CAN EQUITY 130/30 PLUS FUND		FEDELE LOREDANA		400	0,000	C
454	CC&L ALL STRATEGIES FUND		FEDELE LOREDANA		22,000	0,022	C
455	CC&L Q MARKET NEUTRAL FUND		FEDELE LOREDANA		40,282	0,041	C
456	CITY OF PHILADELPHIA PUBLIC EMPL RET SYS		FEDELE LOREDANA		5,560	0,006	C
457	IAM NATIONAL PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		5,820	0,006	C
458	STATE OF ALASKA RETIREMENT AND BENEFITS PLANS		FEDELE LOREDANA		841	0,001	C
459	PARAMETRIC INTERNATIONAL EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		2,449	0,002	C
460	DIGNITY HEALTH		FEDELE LOREDANA		7,880	0,008	C
461	DIGNITY HEALTH RETIREMENT PLAN TRUST		FEDELE LOREDANA		21,373	0,022	C
462	KP INTERNATIONAL EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		2,348	0,002	C
463	SPDR S&P GLOBAL INFRASTRUCTURE ETF		FEDELE LOREDANA		23,423	0,024	C
464	CANADA PENSION PLAN INVESTMENT BOARD		FEDELE LOREDANA		4,465	0,005	C
465	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST		FEDELE LOREDANA		4,994	0,005	C
466	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST		FEDELE LOREDANA		8,375	0,008	C
467	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST		FEDELE LOREDANA		9,211	0,009	C
468	WASHINGTON STATE INVESTMENT BOARD		FEDELE LOREDANA		10,942	0,011	C
469	BRITISH COLUMBIA INVESTMENT MANAGEMENT CORPORATION		FEDELE LOREDANA		26,753	0,027	C
470	SSGA RUSSELL FD GL EX-US INDEX NONLENDING QP COMMON TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		817	0,001	C
471	SS BK AND TRUST COMPANY INV FUNDS FOR TAXEXEMPT RETIREMENT PL		FEDELE LOREDANA		15,237	0,015	C
472	STATE STREET SP GLO INFRA INDEX NON-LENDING COMMON TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		37,378	0,038	C
473	SS BK AND TRUST COMPANY INV FUNDS FOR TAXEXEMPT RETIREMENT PL		FEDELE LOREDANA		43,900	0,044	C
474	MSCI EAFE SMALL CAP PROV INDEX SEC COMMON TR F		FEDELE LOREDANA		14,232	0,014	C
475	SS BK AND TRUST COMPANY INV FUNDS FOR TAXEXEMPT RETIREMENT PL		FEDELE LOREDANA		37,528	0,038	C
476	THE BANK OF IRELAND STAFF PENSIONS FUND		FEDELE LOREDANA		12,346	0,012	C
477	NATIONAL COUNCIL FOR SOCIAL SECURITY FUND, P.R.C		FEDELE LOREDANA		3,033	0,003	C
478	COLONIAL FIRST STATE INVESTMENT FUND 50		FEDELE LOREDANA		4,049	0,004	C
479	PIMCO EQUITY SERIES:PIMCO RAFI DYNAMIC MULTI-FACTOR INT EQ ETF		FEDELE LOREDANA		330	0,000	C
480	UAW RETIREE MEDICAL BENEFITS TRUST		FEDELE LOREDANA		3,109	0,003	C
481	UAW RETIREE MEDICAL BENEFITS TRUST		FEDELE LOREDANA		1,626	0,002	C
482	UAW RETIREE MEDICAL BENEFITS TRUST		FEDELE LOREDANA		2,288	0,002	C
483	UAW RETIREE MEDICAL BENEFITS TRUST		FEDELE LOREDANA		1,853	0,002	C
484	SSGA SPDR ETFS EUROPE II PUBLIC LIMITED COMPANY		FEDELE LOREDANA		1,894	0,002	C
485	SSGA SPDR ETFS EUROPE II PUBLIC LIMITED COMPANY		FEDELE LOREDANA		484	0,000	C

486	SSGA SPDR ETFS EUROPE II PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	5.724	0,006	C
487	SSGA SPDR ETFS EUROPE II PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	3.086	0,003	C
488	NEW ZEALAND SUPERANNUATION FUND	FEDELE LOREDANA	1.640	0,002	C
489	NEW ZEALAND SUPERANNUATION FUND	FEDELE LOREDANA	3.220	0,003	C
490	NEW ZEALAND SUPERANNUATION FUND	FEDELE LOREDANA	4.146	0,004	C
491	WHEELS COMMON INVESTMENT FUND	FEDELE LOREDANA	2.611	0,003	C
492	STATE OF UTAH, SCHOOL AND INSTITUTIONAL TRUST FUNDS	FEDELE LOREDANA	3.769	0,004	C
493	COMMONWEALTH GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE FUND 6	FEDELE LOREDANA	61.373	0,062	C
494	1199 SEIU HEALTH CARE EMPLOYEES PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	87.128	0,088	C
495	LOS ANGELES CITY EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	4.077	0,004	F
496	LOS ANGELES CITY EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	22.035	0,022	F
497	GOVERNMENT EMPLOYEES SUPERANNUATION BOARD	FEDELE LOREDANA	5.727	0,006	F
498	TENNESSEE CONSOLIDATED RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	86.663	0,088	F
499	BANK OF KOREA	FEDELE LOREDANA	60.582	0,061	F
500	THRIVENT PARTNER WORLDWIDE ALLOCATION FUND	FEDELE LOREDANA	7.876	0,008	F
501	THRIVENT PARTNER WORLDWIDE ALLOCATION PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	16.775	0,017	F
502	STICHTING PHILIPS PENSIOENFONDS	FEDELE LOREDANA	5.653	0,006	F
503	BLACKROCK AM SCH AG OBO BIFS WORLD EX SW SMALL CAP EQ INDEX F	FEDELE LOREDANA	3.877	0,004	F
504	ISHARES II PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	18.695	0,017	F
505	ISHARES VII PLC	FEDELE LOREDANA	82.275	0,083	F
506	ISHARES VII PLC	FEDELE LOREDANA	9.995	0,010	F
507	ISHARES III PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	2.263	0,002	F
508	BLACKROCK CDN GLOBAL INFRASTRUCTURE EQUITY INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	37.187	0,038	F
509	BLACKROCK INST TRUST CO NA INV FUNDSFOR EMPLOYEE BENEFIT TR	FEDELE LOREDANA	157.764	0,159	F
510	BGI MSCI EAFE SMALL CAP EQUITY INDEX FUND B	FEDELE LOREDANA	13.143	0,013	F
511	BGI MSCI EMU IMI INDEX FUND B	FEDELE LOREDANA	134	0,000	F
512	BLACKROCK MSCI WORLD SMALL CAP EQ ESG SCREENED INDEX FUND B	FEDELE LOREDANA	1.113	0,001	F
513	BLACKROCK INST TRUST CO NA INV FUNDSFOR EMPLOYEE BENEFIT TR	FEDELE LOREDANA	28.477	0,029	F
514	ISHARES CORE MSCI EAFE ETF	FEDELE LOREDANA	175.948	0,178	F
515	ISHARES CORE MSCI EAFE IMI INDEX ETF	FEDELE LOREDANA	4.009	0,004	F
516	ISHARES MSCI EUROPE IMI INDEX ETF	FEDELE LOREDANA	1.453	0,001	F
517	ISHARES MSCI EAFE SMALL CAP ETF	FEDELE LOREDANA	22.302	0,023	F
518	ISHARES MSCI EUROPE SMALL-CAP ETF	FEDELE LOREDANA	7.786	0,008	F
519	ISHARES GLOBAL INFRASTRUCTURE ETF	FEDELE LOREDANA	266.881	0,270	F
520	BLACKROCK GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE F	FEDELE LOREDANA	4.717	0,005	F
521	GOLDMAN SACHS TRUST-G.S.INTL.TAX MANAGED	FEDELE LOREDANA	5.661	0,006	F
522	GOLDMAN SACHS INTERN SMALL CAP INSIGHT F	FEDELE LOREDANA	174.100	0,176	F
523	NEW MEXICO STATE INVESTMENT COUNCIL	FEDELE LOREDANA	8.956	0,009	F
524	ISHARES ALLCOUNTRY EQUITY INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	398	0,000	F
525	HSBC BANK PLC A/C NATIONAL GRID UK PENSION SCHEME	FEDELE LOREDANA	2.465	0,002	F
526	THE MASTER TRUST BANK OF JAPAN LTD	FEDELE LOREDANA	2.178	0,002	F
527	BLACKROCK INSTITUTIONAL TRUST COMPANY N.A. INVESTMENT FUNDS FOR EMPLOYEE BENEFIT TRUSTS	FEDELE LOREDANA	39.448	0,040	F
528	FIDELITY SALEM STREET TRUST: SPARTAN TOTAL INTERNATIONAL INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	1.291	0,001	F
529	INDIANA PUBLIC RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	3.630	0,004	F
530	AST GS MULTI ASSET PORT LIQ PDHB	FEDELE LOREDANA	4.059	0,004	F



531	BLACKROCK LIFE LIMITED	FEDELE LOREDANA		1.407	0,001	F
532	NATIONAL BANK TRUST	FEDELE LOREDANA		4.228	0,004	F
533	BNYMTD RAMAM WORLD RECOVERY FUND	FEDELE LOREDANA		52.354	0,033	C
534	BNYMTD RM GLOBAL HIGH ALPHA FUND	FEDELE LOREDANA		19.151	0,019	C
535	WSSP INTERNATIONAL EQUITIES TRUST	FEDELE LOREDANA		46.654	0,047	C
536	WESTPAC WHOLESALE UNHEDGED INT SHARE FUN	FEDELE LOREDANA		30.131	0,030	C
537	BT WHOLESALE MULTI MANAG INTL SHARE FUND	FEDELE LOREDANA		16.507	0,017	C
538	BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE	FEDELE LOREDANA		8.970	0,009	C
539	THE HEALTH FOUNDATION	FEDELE LOREDANA		15.723	0,016	C
540	ALASKA PERMANENT FUND CORPORATION	FEDELE LOREDANA		5.115	0,005	C
541	ALASKA PERMANENT FUND CORPORATION	FEDELE LOREDANA		34.875	0,035	C
542	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT ASSOCIATION OF NEW MEXICO	FEDELE LOREDANA		2.155	0,002	C
543	CLINTON EQUITY STRATEGIES MASTER FUND LTD	FEDELE LOREDANA		4.123	0,004	A
544	CLINTON LIGHTHOUSE EQUITY STRATEGIES FUND (OFFSHORE) LP CO CLINTON GROUP, INC.	FEDELE LOREDANA		42	0,000	A
545	CLINTON LIGHTHOUSE EQUITY STRATEGIES MASTER FUND LTD. C/O CLINTON GROUP, INC	FEDELE LOREDANA		168	0,000	A
546	ERGOS OFFSHORE I LTD CO HARNEYS CORPORATE SERVICES	FEDELE LOREDANA		39	0,000	A
547	OMEGA GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE FUND	FEDELE LOREDANA		10.478	0,011	A
548	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA		7.450	0,008	F
549	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA		30.734	0,031	F
550	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA		39.768	0,040	F
551	CALIFORNIA STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA		19.791	0,020	C
552	CALIFORNIA STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA		7.746	0,008	C
553	CALIFORNIA STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA		25.752	0,026	C
554	CALIFORNIA STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA		11.486	0,012	C
555	METIS EQUITY TRUST	FEDELE LOREDANA		322	0,000	C
556	REALE DAVIDE GIORGIO	PALAZZINI VALERIA MARIA		3	0,000	F
557	LUCCHESI BRUNO		50		0,000	F
558	LUCCHESI RITA		150		0,000	F
559	GHIRELLO FILIPPO		80		0,000	F
560	PENT EVELINA	GHIRELLO FILIPPO		2.870	0,003	F
561	MATARAZZO LUCIANA	GHIRELLO FILIPPO		5.000	0,005	F
562	PENT ADRIANO	GHIRELLO FILIPPO		10.000	0,010	F
563	GHIRELLO MARIA GIULIA	GHIRELLO FILIPPO		1.000	0,001	F
564	PANICCO GIAN BEPPE		500		0,001	F
565	PISA VITTORIO		50		0,000	F

	<b>AZIONI</b>	<b>% SUI PRESENTI</b>
<b>FAVOREVOLI</b>	73.716.095	98,203%
<b>CONTRARI</b>	1.333.905	1,777%
<b>ASTENUTI</b>	14.849	0,020%
<b>NON VOTANTI</b>	0	0,000%
<b>TOTALE AZIONI PRESENTI</b>	<b>75.064.849</b>	<b>100,000%</b>

**ASTM S.P.A.**

Assemblea ordinaria del 20 aprile 2018

Punto 4 ordinaria - RELAZIONE REMUNERAZIONE

**RISULTATO DELLA VOTAZIONE**

<b>Azioni rappresentate in Assemblea</b>	<b>75.064.849</b>	<b>100,000%</b>
--	-------------------	-----------------

<b>Azioni per le quali e' stato espresso il voto</b>	<b>75.064.849</b>	<b>100,000%</b>
--	-------------------	-----------------

	<b>n. azioni</b>	<b>% azioni rappresentate in assemblea</b>	<b>% del capitale sociale con diritto di voto</b>
<b>Favorevoli</b>	63.221.102	84,222%	63,861%
<b>Contrari</b>	11.419.277	15,213%	11,535%
<b>Astenuti</b>	424.470	0,565%	0,429%
<b>Non Votanti</b>	0	0,000%	0,000%
<b>Totale</b>	<b>75.064.849</b>	<b>100,000%</b>	<b>75,824%</b>

## ESITO VOTAZIONE

## Punto 4 ordinaria - RELAZIONE REMUNERAZIONE

N°	Aventi diritto	Rappresentante	Delegato	Azioni in proprio	Azioni per delega	% sulle azioni ord.	VOTI
1	ALLEANZA ASSICURAZIONI		FILIPPELLI MIRIAM		44.345	0,045	F
2	AURELIA SRL		BOMARSI LUIGI		549.363	0,555	F
3	ARGO FINANZIARIA SPA		BOMARSI LUIGI		55.829.994	56,395	F
4	MATTIODA AUTOSTRAD E S.P.A.		GENISIO SERGIO		70.000	0,071	F
5	SOCIETA' ITALIANA DI REVISIONE		GENISIO SERGIO		118.000	0,119	F
6	CORDUSIO FIDUCIARIA SPA P/C TE		GENISIO SERGIO		344.000	0,347	F
7	NUMERIC EUROPEAN EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		5.151	0,005	C
8	WORLD LOW VOLATILITY SMALL FD		FEDELE LOREDANA		72.119	0,073	C
9	THE SEI GLOBAL EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		19.960	0,020	C
10	THE SEI GLOBAL SELECT EQUITY F		FEDELE LOREDANA		16.951	0,017	C
11	SEI GLOBAL MASTER FUND PLC		FEDELE LOREDANA		54.779	0,055	C
12	BROWN BROTHERS HARRIMAN TRUSTE		FEDELE LOREDANA		7.283	0,007	C
13	SEI LUPUS ALPHA PAN EU SMALL		FEDELE LOREDANA		30.199	0,031	C
14	M1RF ARROWSTREET FOREIGNL		FEDELE LOREDANA		2	0,000	C
15	RWSF CIT EAFE		FEDELE LOREDANA		37.654	0,038	C
16	OICF NUM SCAP EAFE		FEDELE LOREDANA		13.192	0,013	C
17	ACADIAN INTERNATIONAL SMALL CAP FUND		FEDELE LOREDANA		54.885	0,055	C
18	ACADIAN INTERNATIONAL ALL CAP FUND		FEDELE LOREDANA		298	0,000	C
19	MAN NUMERIC INT SMALL CAP TR		FEDELE LOREDANA		9.977	0,010	C
20	UPMC BMO FCP		FEDELE LOREDANA		4.125	0,004	C
21	PF INTERNATIONAL SMALL CAP FUND		FEDELE LOREDANA		9.410	0,010	C
22	STICHTING DEPOSITARY APG DEVELOPEDEMARKETS EQUITY POOL		FEDELE LOREDANA		193.420	0,195	C
23	MERCK AND CO INC MASTER RETIREMENT TRUST		FEDELE LOREDANA		40.380	0,041	C
24	NONUS EQ MANAGERS PORT 3ACADIANAN		FEDELE LOREDANA		1.006	0,001	C
25	BMO NESBITT BURNS SEG ACCT		FEDELE LOREDANA		5.000	0,005	C
26	ELEMENTS INTERNATIONAL SMALL CAP PORTFOLIO		FEDELE LOREDANA		4.731	0,005	C
27	EMPLOYEES RETIREMENT TRUST OF BANK OF MONTREAL HARRIS		FEDELE LOREDANA		10.438	0,011	C
28	PS FTSE RAFI EUSM UCITS ETF BNYMTCIL		FEDELE LOREDANA		902	0,001	C
29	PS FR DEVEL MARK EX US SMALL PORT		FEDELE LOREDANA		5.758	0,006	C
30	PENSION RESERVES INVESTMENT TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		16.994	0,017	C
31	PENSION RESERVES INVESTMENT TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		86.574	0,087	C
32	PENSION RESERVES INVESTMENT TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		15.907	0,016	C
33	LMIF LMGAMI EURO SMLL CP		FEDELE LOREDANA		12.472	0,013	C
34	LMIF NUMERIC EUROPE CORE		FEDELE LOREDANA		14.857	0,015	C
35	BNYMTCIL LAZARD GBL LI EQUITY FD		FEDELE LOREDANA		500.755	0,506	C

36	BNYTD CF CANLIFE GLBL INFRA FD	FEDELE LOREDANA	6.965	0,007	C
37	DEUTSCHE XTRK MSCI EMU HDG EQ ETF	FEDELE LOREDANA	340	0,000	C
38	VOYA MM INTL SM CAP FND ACADIAN	FEDELE LOREDANA	22.817	0,023	C
39	ROWF GT ACWI EX US	FEDELE LOREDANA	7.037	0,007	C
40	ROWF GT ALPHAEXTC	FEDELE LOREDANA	24.346	0,025	C
41	ANPF SBH EQUITY	FEDELE LOREDANA	5.454	0,006	C
42	CP2F LAZARD INFRASTRUCTURE	FEDELE LOREDANA	7.400	0,007	C
43	FXPF LAZARD INFRASTRUCTUR	FEDELE LOREDANA	33.273	0,034	C
44	TS AND W INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY TRUST	FEDELE LOREDANA	36.852	0,037	C
45	TS AND W INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	160.303	0,162	C
46	SOUTH CAROLINA RETIREMENT SYSTEMS GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	38.818	0,037	C
47	MAN FUNDS PLC	FEDELE LOREDANA	1.771	0,002	C
48	ALLEGHENY CNTY RETIRE BRD SEGALL	FEDELE LOREDANA	1.838	0,002	C
49	ALASKA PERMANENT FUND CORPORATION	FEDELE LOREDANA	61.390	0,062	C
50	VIRGINIA RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	252.299	0,255	C
51	UPMC BMO PENSION	FEDELE LOREDANA	4.387	0,004	C
52	UPMC BMO	FEDELE LOREDANA	3.820	0,004	C
53	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF MISSISSIPPI	FEDELE LOREDANA	18.901	0,019	C
54	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF MISSISSIPPI	FEDELE LOREDANA	9.234	0,009	C
55	PENSION RESERVES INVESTMENT TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	8.616	0,009	C
56	COX ENTERPRISES INC MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	9.675	0,010	C
57	U S BANK NATIONAL ASSOCIATION	FEDELE LOREDANA	102	0,000	C
58	PANAGORA ASSET MANAGEMENT INC PANAGORA ABSOLUTE RETURN DYNAMIC GLOBAL MARKET NEUTRAL	FEDELE LOREDANA	522	0,001	C
59	MAN NUMERIC MULTI STRATEGY MARKET NEUTRAL MASTER LIMITED WMN	FEDELE LOREDANA	20.330	0,021	C
60	GMO OFS MST PTF V LTD-GMO COMPLETION FUND MST PTF	FEDELE LOREDANA	12.887	0,013	C
61	MAN NUMERIC EUROPEAN ALPHA RESTRICTED MAPLESCORP SERVICES LTD	FEDELE LOREDANA	145.540	0,147	C
62	MAN NUMERIC INTERNATIONAL ALPHA C/O MAPLES CORPORATE SRVCS LTD	FEDELE LOREDANA	28.404	0,029	C
63	UBS FUND MANAGEMENT (SWITZERLAND) AG.	FEDELE LOREDANA	8.857	0,009	C
64	UBS FUND MGT (CH) AG CH0516/UBSCHIF2-EGSCPII	FEDELE LOREDANA	14.630	0,015	C
65	CH0526 - UBS (CH) INSTITUTIONAL FUND - EQUITIES GLOBAL SMALL CAP PASSIVE II	FEDELE LOREDANA	741	0,001	C
66	ARROWSTREET EAFE ALPHA EXTENSION FUND II	FEDELE LOREDANA	52.263	0,053	C
67	ALPHA EXTENSION FUND	FEDELE LOREDANA	23.275	0,024	C
68	ARROWSTREET INTERNATIONAL EQUITY EAFE ALPHA EXTENSION CIT	FEDELE LOREDANA	7.201	0,007	C
69	JPMORGAN FUNDS	FEDELE LOREDANA	180.412	0,182	C
70	JPMORGAN FUNDS	FEDELE LOREDANA	210.545	0,213	C
71	WIF LAZ GBL PFD LIS INFRA	FEDELE LOREDANA	84.300	0,085	C
72	UPS GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	35.244	0,036	C
73	WEST VIRGINIA INVESTMENT MANAGEMENT BOARD	FEDELE LOREDANA	33.279	0,034	C
74	PANAGORA DIVERSIFIED ARBITRAGE MASTER FUND LTD	FEDELE LOREDANA	1.000	0,001	C
75	MAP 192 SEGREGATED PORTFOLIO A SEG PORT OF LMA SPC MGD BY PANAGORA ASST MGMNT INC PM	FEDELE LOREDANA	9.281	0,009	C
76	UNIVERSAL-OCO	FEDELE LOREDANA	10.670	0,011	C
77	ICBC-CCBPAM GLOBAL OPPORTUNITY	FEDELE LOREDANA	3.977	0,004	C
78	FIRST TRUST DEV MARK EX US SMALL CAP ALP	FEDELE LOREDANA	1.869	0,002	C
79	SGA INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY CIT	FEDELE LOREDANA	8.550	0,009	C
80	SEGALL BRYANT&HAMILL INT SMAL CAP TRUST	FEDELE LOREDANA	20.888	0,021	C

81	BAYVK A1 FONDS		FEDELE LOREDANA	92.800	0,094	C
82	AMP GLOBAL LISTED INFRASTR INDEX FUND HED		FEDELE LOREDANA	12.455	0,013	C
83	BP2S SYDNEY / UNISUPER		FEDELE LOREDANA	46.730	0,049	C
84	ROSENBERG EUROBL0C		FEDELE LOREDANA	162.500	0,164	C
85	CAISSE DES DEPOTS ET CONSIGNATIONS		FEDELE LOREDANA	69.289	0,070	C
86	FUJI XEROX PENSION FUND		FEDELE LOREDANA	9.600	0,010	C
87	SHELL TRUST (BERMUDA) LTD AS TRUSTEE OF THE SHELL OVERSEAS CONTRIBUTORY PENSION FUND		FEDELE LOREDANA	12.882	0,013	C
88	SHELL TRUST (BERMUDA) LTD AS TRUSTEE OF THE SHELL OVERSEAS CONTRIBUTORY PENSION FUND		FEDELE LOREDANA	35.331	0,036	C
89	SAS TRUSTEE CORPORATION		FEDELE LOREDANA	76.379	0,077	C
90	NEW YORK STATE COMMON RETIREMENT FUND		FEDELE LOREDANA	92.551	0,093	C
91	ACCIDENT COMPENSATION CORPORATION		FEDELE LOREDANA	18.027	0,018	C
92	CHINA LIFE INSURANCE COMPANY LIMITED		FEDELE LOREDANA	11.754	0,012	C
93	NEW YORK LIFE INSURANCE		FEDELE LOREDANA	1.085	0,001	C
94	NEW YORK LIFE INSURANCE COMPANY		FEDELE LOREDANA	7.453	0,008	C
95	NEW YORK LIFE INSURANCE COMPANY		FEDELE LOREDANA	3.077	0,003	C
96	AUSCOAL SUPERANNUATION FUND		FEDELE LOREDANA	26.803	0,029	C
97	ENTERGY CORP.RETIREMENT PLANS MASTER TR.		FEDELE LOREDANA	12.874	0,013	C
98	ALTRIA CLIENT SERVICES MASTER RETIREM.T.		FEDELE LOREDANA	80.533	0,081	C
99	THE BOEING COMPANY EMPLOYEE RETIREMENT PLANS MASTER TRUST		FEDELE LOREDANA	16.057	0,016	C
100	OPTIMIX WHOLESALE GLOBAL SMALLER CO		FEDELE LOREDANA	6.839	0,007	C
101	STICHTING SHELL PENSIOENFONDS		FEDELE LOREDANA	38.500	0,039	C
102	STICHTING SHELL PENSIOENFONDS		FEDELE LOREDANA	128.862	0,130	C
103	SHELL PENSIONS TRUST LIMITED AS TRUSTEE OF SHELL CONTRIBUTORY PENSION FUND		FEDELE LOREDANA	45.895	0,046	C
104	SHELL PENSIONS TRUST LIMITED AS TRUSTEE OF SHELL CONTRIBUTORY PENSION FUND		FEDELE LOREDANA	73.946	0,075	C
105	STICHTING PENSIOENFONDS VOOR HUISARTSEN		FEDELE LOREDANA	3.065	0,003	C
106	BUREAU OF LABOR FUNDS - LABOR RETIREMENT FUND		FEDELE LOREDANA	77.800	0,079	C
107	AXA ROSENBERG EUROPEAN FUND		FEDELE LOREDANA	6.500	0,007	C
108	NEW YORK LIFE INSURANCE & ANNUITY CORPOR		FEDELE LOREDANA	12.835	0,013	C
109	PROSHARES DJ BROOKFIELD GLOB.INFRASTR.ET		FEDELE LOREDANA	1.354	0,001	C
110	RETIREMENT PLAN FOR EMPLOYEES OF AETNA I		FEDELE LOREDANA	474	0,000	C
111	SUN LIFE SENTRY INFRASTRUCTURE FUND		FEDELE LOREDANA	34.884	0,035	C
112	PUBLIC EMPLOYEES PENSION PLAN		FEDELE LOREDANA	43.529	0,044	C
113	D.E SHAW COUNTRY GLOBAL ALPHA EXTENSION PORTFOLIOS LLC		FEDELE LOREDANA	375	0,000	C
114	DE SHAW VALUE ALL COUNTRY ALPHA EXTENSION FUND		FEDELE LOREDANA	397	0,000	C
115	MERRILL LYNCH PROFESSIONAL CLEARING CORP		FEDELE LOREDANA	2.627	0,003	C
116	MISSOURI EDUCATION PENSION TRUST		FEDELE LOREDANA	23.237	0,023	C
117	GMO COMPLETION FUND MASTER PORTFOLIO A SERIES OF GMO OFFSHORE MASTER PORTFOLIO V LTD		FEDELE LOREDANA	2.871	0,003	C
118	LAZARD ASSET MANAGEMENT LLC QUANTITATIVE EQUITY FUNDS		FEDELE LOREDANA	247	0,000	C
119	LEGAL AND GENERAL ASSURANCE PENSIONS MANAGEMENT LIMITED		FEDELE LOREDANA	7.568	0,008	C
120	LEGAL AND GENERAL ASSURANCE PENSIONS MANAGEMENT LIMITED		FEDELE LOREDANA	25.721	0,028	C
121	LEGAL AND GENERAL COLLECTIVE INVESTMENT TRUST.		FEDELE LOREDANA	997	0,001	C
122	LOCKHEED MARTIN CORPORATION MASTER RETIREMENT TRUST		FEDELE LOREDANA	8.013	0,008	C
123	MACQUARIE TRUE INDEX GLOBAL INFRASECURITIES FUND		FEDELE LOREDANA	23.165	0,023	C
124	NUMERIC MULTI STRATEGY MARKET NEUTRAL LEVERED OFFSHORE FUND LIMITED		FEDELE LOREDANA	3.457	0,003	C
125	NUMERIC MULTI STRATEGY MARKET NEUTRAL LEVERED OFFSHORE FUND LIMITED		FEDELE LOREDANA	500	0,001	C

126	NUMERIC SOCIALLY AWARE MULTI STRATEGY FUND LTD	FEDELE LOREDANA	746	0,001	C
127	NUMERIC SOCIALLY AWARE MULTI-STRATEGY FUND LTD	FEDELE LOREDANA	532	0,001	C
128	NUMERIC SOCIALLY AWARE MULTI-STRATEGY FUND LTD ESMSAMMN CO NUMERIC INVESTORS LLC	FEDELE LOREDANA	111	0,000	C
129	OIL INVESTMENT CORPORATION LTD. - ESM C/O NUMERIC INVESTORS LLC	FEDELE LOREDANA	3.847	0,004	C
130	OIL INVESTMENT CORPORATION LTD	FEDELE LOREDANA	26.300	0,027	C
131	OIL INVESTMENT CORPORATION LTD.	FEDELE LOREDANA	20.956	0,021	C
132	PANAGORA ASSET MANAGEMENT INC	FEDELE LOREDANA	138	0,000	C
133	PANAGORA ASSET MANAGEMENT INC	FEDELE LOREDANA	237	0,000	C
134	PANAGORA DYNAMIC INTERNATIONAL EQUITY EXTENDED ALPHA FUND LLC	FEDELE LOREDANA	21.791	0,022	C
135	SELECT MARKET OPPORTUNITY MASTER ACCOUNT LLC	FEDELE LOREDANA	386	0,000	C
136	TWO SIGMA EQUITY PORTFOLIO, LLC	FEDELE LOREDANA	1.283	0,001	C
137	TWO SIGMA SPECTRUM PORTFOLIO LLC.	FEDELE LOREDANA	3.800	0,004	C
138	CITY OF SAN JOSE POLICE & FIRE DEPARTMENT RETIREMENT PLAN	FEDELE LOREDANA	3.456	0,003	C
139	BOSTON PATRIOT CONGRESS ST LLC C/O PANAGORA ASSET MANAGEMENT, INC.	FEDELE LOREDANA	1.273	0,001	C
140	TEACHERS' RETIREMENT SYSTEM OF THE STATE OF ILLINOIS	FEDELE LOREDANA	82.627	0,083	C
141	TEACHERS' RETIREMENT SYSTEM OF THE STATE OF ILLINOIS	FEDELE LOREDANA	36.459	0,037	C
142	KAISER PERMANENTE GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	35.620	0,036	C
143	KAISER PERMANENTE GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	85.841	0,087	C
144	KAISER FOUNDATION HOSPITALS	FEDELE LOREDANA	78.994	0,080	C
145	KAISER FOUNDATION HOSPITALS	FEDELE LOREDANA	282	0,000	C
146	FIDELITY RUTLAND SQUARETRUST II: STRATEGIC ADVISERS INT F	FEDELE LOREDANA	252	0,000	C
147	DUPONT PENSION TRUST	FEDELE LOREDANA	22.042	0,022	C
148	PENSION BENEFIT GUARANTY CORPORATION	FEDELE LOREDANA	33.483	0,034	C
149	INTERNATIONAL PAPER CO COMMINGLED INVESTMENT GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	8.761	0,009	C
150	INTERNATIONAL PAPER CO COMMINGLED INVESTMENT GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	29.956	0,030	C
151	BMO DISCIPLINED INTERNATIONAL EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	11.639	0,012	C
152	BMO GLOBAL LONG/SHORT EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	1.261	0,001	C
153	LAZARD ASSET MANAGEMENT LLC	FEDELE LOREDANA	55	0,000	C
154	LAZARD GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	955.619	0,965	C
155	LAZARD REAL ASSETS AND PRICING OPPORTUNITIES PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	1.076	0,001	C
156	THE ARROWSTREET COMMON CONTRACTUAL FUND	FEDELE LOREDANA	9.379	0,009	C
157	COLONIAL FIRST STATE INVESTMENTS LIMITED.	FEDELE LOREDANA	86.809	0,088	C
158	ARROWSTREET INTERNATIONAL EQUITY EAFE TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	9.543	0,010	C
159	ARROWSTREET INTERNATIONAL EQUITY ACWI EX US TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	20.608	0,021	C
160	AQR INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY FUND, L.P.	FEDELE LOREDANA	24.140	0,024	C
161	AXA INVESTMENT MANAGERS DEUTSCHLAND GMBH FOR AXA EUROPA	FEDELE LOREDANA	9.500	0,010	C
162	AXA ROSENBERG EQUITY ALPHA TRUST	FEDELE LOREDANA	96.500	0,097	C
163	AXA ROSENBERG EQUITY ALPHA TRUST	FEDELE LOREDANA	46.517	0,047	C
164	AXA ROSENBERG EQUITY ALPHA TRUST	FEDELE LOREDANA	17.426	0,018	C
165	AXA ROSENBERG EQUITY ALPHA TRUST	FEDELE LOREDANA	3.500	0,004	C
166	STATE OF ALASKA RETIREMENT AND BENEFITS PLANS	FEDELE LOREDANA	1	0,000	C
167	STATE OF ALASKA RETIREMENT AND BENEFITS PLANS	FEDELE LOREDANA	46.700	0,047	C
168	THE WALT DISNEY COMPANY RETIREMENT PLAN MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	12.126	0,012	C
169	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA	4.858	0,005	C
170	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA	6.141	0,006	C

171	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA	6.659	0,007	C
172	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA	9.979	0,010	C
173	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA	302	0,000	C
174	REGIME DE RENTES DU MOUVEMENT DESJARDINS	FEDELE LOREDANA	21.246	0,021	C
175	SAN JOSE FEDERATED RETIREE HEALTH CARE TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	393	0,000	C
176	SAN JOSE POLICE AND FIRE RETIREE HEALTH CARE TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	73	0,000	C
177	GMO FUNDS PLC GMO GLOBAL EQUITY ALLOCATION INVESTMENT FUND	FEDELE LOREDANA	587	0,001	C
178	GMO FUNDS PLC GLOBAL REAL RETURN (UCITS) FUND	FEDELE LOREDANA	4.015	0,004	C
179	ROCHE U.S. RETIREMENT PLANS MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	18.196	0,018	C
180	TRANSAMERICA INTERNATIONAL SMALL CAP VALUE	FEDELE LOREDANA	371.600	0,375	C
181	MERCER NON-US CORE EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	33.482	0,034	C
182	LAZARD GLOBAL INFRASTRUCTURE FUND	FEDELE LOREDANA	72.753	0,073	C
183	BMO ALTERNATIVE STRATEGIES FUND	FEDELE LOREDANA	1.365	0,001	C
184	MAINSTAY VP FUNDS TRUST MAINSTAY VP MARKETFIELD PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	8.838	0,007	C
185	MAINSTAY 130/30 INTERNATIONAL FUND	FEDELE LOREDANA	63.661	0,064	C
186	LAZARD GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE (CANADA) FUND	FEDELE LOREDANA	199.520	0,202	C
187	MAINSTAY ABSOLUTE RETURN MULTI-STRATEGY FUND	FEDELE LOREDANA	1.321	0,001	C
188	STATE OF MINNESOTA	FEDELE LOREDANA	1.929	0,002	C
189	GMO BENCHMARK-FREE FUND	FEDELE LOREDANA	3.586	0,004	C
190	GMO TAX-MANAGED GLOBAL BALANCED PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	424	0,000	C
191	GCA ENHANCED MASTER FUND, LTD.	FEDELE LOREDANA	13.606	0,014	C
192	GMO FOREIGN SMALL COMPANIES FUND	FEDELE LOREDANA	29.677	0,030	C
193	GMO INTERNATIONAL LARGE/MID CAP EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	795	0,001	C
194	SUNAMERICA SERIES TRUST- SA SCHROEDERS VCP GLO ALLOC PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	3.156	0,003	C
195	MARYLAND STATE RETIREMENT & PENSION SYSTEM	FEDELE LOREDANA	545	0,001	C
196	MARYLAND STATE RETIREMENT & PENSION SYSTEM	FEDELE LOREDANA	32.070	0,032	C
197	LOS ANGELES COUNTY EMPLOYEES RETIREMENT ASSOCIATION	FEDELE LOREDANA	25.185	0,025	C
198	MGI FUNDS PLC	FEDELE LOREDANA	10.821	0,011	C
199	GTAA PANTHER FUND L.P	FEDELE LOREDANA	1.087	0,001	C
200	MUNICIPAL EMPLOYEES' RETIREMENT SYSTEM OF MICHIGAN	FEDELE LOREDANA	96.518	0,097	C
201	STATE OF NEW JERSEY COMMON PENSION FUND D	FEDELE LOREDANA	2.481	0,003	C
202	ARROWSTREET (CANADA) INTL DEVELOPED MARKET EX US FUND I	FEDELE LOREDANA	187	0,000	C
203	LAZARD GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE FUND	FEDELE LOREDANA	325.218	0,329	C
204	THE WORKERS' COMPENSATION BOARD	FEDELE LOREDANA	99.857	0,101	C
205	FEDERATED CITY EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	2.144	0,002	C
206	HONG KONG SPECIAL ADMINISTRATIVE REGION GOVERNMENT-EXCHANGE F	FEDELE LOREDANA	3.047	0,003	C
207	TEACHER RETIREMENT SYSTEM OF TEXAS	FEDELE LOREDANA	4.759	0,005	C
208	METZLER ASSET MANAGEMENT GMBH FOR MI-FONDS 415	FEDELE LOREDANA	22.000	0,022	C
209	SOUTH CALIF UTD FOOD & COMM WK UN & FOOD EMPL JOINT PENS TR F	FEDELE LOREDANA	28.445	0,029	C
210	WASHINGTON STATE INVESTMENT BOARD	FEDELE LOREDANA	354	0,000	C
211	WISDOMTREE DYNAMIC CURRENCY HEDGED INTRNL SMALLCAP EQ FUND	FEDELE LOREDANA	1.369	0,001	C
212	WISDOMTREE EUROPE SMALLCAP DIVIDEND FUND	FEDELE LOREDANA	263.983	0,267	C
213	WISDOMTREE INTERNATIONAL SMALLCAP DIVIDEND FUND	FEDELE LOREDANA	111.437	0,113	C
214	WISDOMTREE EUROPE LOCAL RECOVERY FUND	FEDELE LOREDANA	2.991	0,003	C
215	WISDOMTREE EUROPE HEDGED SMALLCAP EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	25.973	0,026	C



216	NEW YORK STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	7.900	0,008	C
217	VFM SMALL COMPANIES TRUST	FEDELE LOREDANA	29.427	0,030	C
218	UBS ETF	FEDELE LOREDANA	14.757	0,015	C
219	UNIVEST	FEDELE LOREDANA	28.891	0,029	C
220	VERDIPAPIRFONDET KLP AKSJEGLOBAL SMALL CAP INDEKS I	FEDELE LOREDANA	3.679	0,004	C
221	AECOM DC RETIREMENT PLANS SMA MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	5.920	0,006	C
222	STICHTING PENSIOENFONDS APF	FEDELE LOREDANA	8.500	0,009	C
223	CATERPILLAR INVESTMENT TRUST	FEDELE LOREDANA	8.166	0,008	C
224	CENTURYLINK, INC. DEFINED CONTRIBUTION PLAN MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	3.182	0,003	C
225	MUNICIPAL EMPLOYEES' ANNUITY AND BENEFIT FUND OF CHICAGO	FEDELE LOREDANA	14.835	0,015	C
226	MUNICIPAL EMPLOYEES' ANNUITY AND BENEFIT FUND OF CHICAGO	FEDELE LOREDANA	5.580	0,006	C
227	CENTURYLINK, INC. DEFINED BENEFIT MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	2	0,000	C
228	EXELON CORPORATION DEF CONTRIBUTION RET PLANS MASTER TR	FEDELE LOREDANA	6.447	0,007	C
229	AJO GLOBAL ALL-CAP FUND, LTD.	FEDELE LOREDANA	8.480	0,009	C
230	AJO INTERNATIONAL SMALL CAP FUND, LTD.	FEDELE LOREDANA	11.904	0,012	C
231	CRYSTAL BRIDGES-MUSEUM OF AMERICAN ART, INC	FEDELE LOREDANA	3.483	0,004	C
232	INTERNATIONAL MONETARY FUND STAFF RETIREMENT PLAN	FEDELE LOREDANA	23.922	0,024	C
233	INTERNATIONAL MONETARY FUND RETIRED STAFF BENEFITS INVESTMENT	FEDELE LOREDANA	5.469	0,006	C
234	LEGAL & GENERAL GLOBAL INFRASTRUCTURE INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	1.740	0,002	C
235	LEGAL & GENERAL ICAV	FEDELE LOREDANA	300	0,000	C
236	OSSH#1 TRUST	FEDELE LOREDANA	18.881	0,019	C
237	POLICEMEN'S ANNUITY AND BENEFIT FUND OF CHICAGO	FEDELE LOREDANA	39.195	0,040	C
238	THE PUBLIC INSTITUTION FOR SOCIAL SECURITY	FEDELE LOREDANA	25.443	0,026	C
239	NATIONAL RAILROAD RETIREMENT INVESTMENT TRUST	FEDELE LOREDANA	14.911	0,015	C
240	NATIONAL RAILROAD RETIREMENT INVESTMENT TRUST	FEDELE LOREDANA	10.519	0,011	C
241	THE TRUSTEES OF TESCO PLC PENSION SCHEME	FEDELE LOREDANA	9.713	0,010	C
242	THE WALTON FAMILY FOUNDATION	FEDELE LOREDANA	11.932	0,012	C
243	EXELON CORPORATION PENSION MASTER RETIREMENT TRUST	FEDELE LOREDANA	30.758	0,031	C
244	FORTRESS INTERNATIONAL EQUITY PARTNERSHIP "C"	FEDELE LOREDANA	4.970	0,005	C
245	FORTRESS INTERNATIONAL EQUITY PARTNERSHIP "C"	FEDELE LOREDANA	12.900	0,013	C
246	TWO SIGMA ABSOLUTE RETURN PORTFOLIO LLC	FEDELE LOREDANA	81.016	0,082	C
247	D. E. SHAW ASYMPTOTE INTERNATIONAL, LTD	FEDELE LOREDANA	127	0,000	C
248	TWO SIGMA EQUITY RISK PREMIA PORTFOLIO LLC CORPORATION SERVICE COMPANY	FEDELE LOREDANA	8.591	0,009	C
249	THE CANADA LIFE ASSURANCE COMPANY	FEDELE LOREDANA	9.393	0,009	C
250	BNY MELLON EMPLOYEE BENEFIT COLLECTIVE INVESTMENT FUND PLAN	FEDELE LOREDANA	1.672	0,002	C
251	BMO DIVERSIFIED INCOME PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	28.228	0,026	C
252	THE GREAT-WEST LIFE ASSURANCE COMPANY	FEDELE LOREDANA	7.502	0,008	C
253	LONDON LIFE INSURANCE COMPANY .	FEDELE LOREDANA	93.684	0,095	C
254	GLOBAL INFRASTRUCTURE EQUITY FUND LONDON CAPITAL	FEDELE LOREDANA	6.249	0,006	C
255	U.S. AND INTERNATIONAL SPECIALTY CLASS	FEDELE LOREDANA	697	0,001	C
256	THE WAWANESA MUTUAL INSURANCE COMPANY	FEDELE LOREDANA	15.032	0,015	C
257	BMO PRIVATE INTERNATIONAL EQUITY PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	112.962	0,114	C
258	CF DV ACWI EX-U.S. IMI FUND	FEDELE LOREDANA	172	0,000	C
259	STICHTING BEDRIJFSPENSIOENFONDSVOOR DE LANDBOUW MANDAAT AXA	FEDELE LOREDANA	59.000	0,060	C
260	NORTHERN TRUST GLOBAL INVESTMENTS COLLECTIVE FUNDS TRUST	FEDELE LOREDANA	9.888	0,010	F

261	NORTHERN TRUST GLOBAL INVESTMENTS COLLECTIVE FUNDS TRUST	FEDELE LOREDANA	27.066	0,027	F
262	NORTHERN TRUST GLOBAL INVESTMENTS COLLECTIVE FUNDS TRUST	FEDELE LOREDANA	180	0,000	F
263	NTGI-QM COMMON DAILY ALL COUNWD EX-US INV MKT INDEX F NONLEND	FEDELE LOREDANA	1.176	0,001	F
264	CITY OF LOS ANGELES FIRE AND POLICE PENSION PLAN	FEDELE LOREDANA	7.257	0,007	F
265	NORTHERN MULTI MANAGER GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE FUND	FEDELE LOREDANA	145.598	0,147	F
266	STATE OF IDAHO ENDOWMENT FUND INVESTMENT BOARD	FEDELE LOREDANA	7.771	0,008	F
267	FORD MOTOR COMPANY DEFINED BENEFIT MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	2.703	0,003	F
268	GOVERNMENT EMPLOYEES SUPERANNUATION BOARD	FEDELE LOREDANA	28.403	0,029	F
269	MUNICIPAL EMPLOYEES' ANNUITY AND BENEFIT FUND OF CHICAGO	FEDELE LOREDANA	1.402	0,001	F
270	HARTFORD SCHRODERS INTERNATIONAL MULTI-CAP VALUE FUND	FEDELE LOREDANA	87.361	0,088	F
271	MGI FUNDS PLC	FEDELE LOREDANA	7.542	0,008	F
272	SCHRODER INTERNATIONAL MULTI-CAP VALUE FUND (CANADA)	FEDELE LOREDANA	15.149	0,015	F
273	MM SELECT EQUITY ASSET FUND	FEDELE LOREDANA	502	0,001	F
274	BRIGHTHOUSE FUNDS TRUST I - SCHRODERS GLOBAL MULTI-ASSET PTF	FEDELE LOREDANA	7.020	0,007	F
275	BUCKINGHAMSHIRE COUNTY COUNCIL PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	6.030	0,006	F
276	UMC BENEFIT BOARD INC	FEDELE LOREDANA	1.697	0,002	F
277	SCHRODER QEP GLOBAL ACTIVE VALUE FUND	FEDELE LOREDANA	90.274	0,091	F
278	SCHRODER QEP GLOBAL CORE FUND	FEDELE LOREDANA	34.356	0,035	F
279	THE MASTER TRUST BANK OF JAPAN	FEDELE LOREDANA	2.614	0,003	F
280	SCHRODER GLOBAL MULTI-CAP VALUE PORTFOLIO L.P	FEDELE LOREDANA	3.625	0,004	F
281	SCHRODER INTERNATIONAL MULTI-CAP EQ	FEDELE LOREDANA	38.400	0,039	F
282	WHOLESALE UNIT TRUST GLOBAL SHS FUND 5	FEDELE LOREDANA	5.174	0,005	F
283	MERCER UNHEDGED OVERSEAS SHARES TRUST	FEDELE LOREDANA	4.779	0,005	F
284	FD INTERNATIONAL SHARE FUND 1	FEDELE LOREDANA	22.831	0,023	F
285	AMP CAPITAL SPEC INTERN SHARE FUND	FEDELE LOREDANA	4.156	0,004	F
286	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND	FEDELE LOREDANA	1.187	0,001	F
287	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND	FEDELE LOREDANA	2.293	0,002	F
288	TCORPIM INDEXED INT SHARE (UNHEDGED) FD	FEDELE LOREDANA	10.825	0,011	F
289	SCHRODER GLOBAL ENHANCED INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	22.125	0,022	F
290	SCHRODER GLOBAL ACTIVE VALUE FUND	FEDELE LOREDANA	42.876	0,043	F
291	BANCO CENTRAL DE TIMOR-LESTE (BCTL)	FEDELE LOREDANA	16.930	0,017	F
292	TELSTRA SUPERANNUATION SCHEME	FEDELE LOREDANA	6.340	0,006	F
293	TELSTRA SUPERANNUATION SCHEME	FEDELE LOREDANA	9.746	0,010	F
294	PLUMBING & MECHANICAL SERV (UK) INDUSTRY	FEDELE LOREDANA	8.247	0,008	F
295	SCHRODER DIVERSIFIED GROWTH FUND	FEDELE LOREDANA	25.549	0,026	F
296	FLEXSHARES MORNINGSTAR DEVELOPED MARKETS	FEDELE LOREDANA	8.343	0,008	F
297	FLORIDA BIRTH RELATED NEUROLOGICAL INJURY COMPENSATION ASSOCIATION	FEDELE LOREDANA	4.588	0,005	F
298	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND	FEDELE LOREDANA	5.931	0,006	F
299	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND	FEDELE LOREDANA	9.244	0,009	F
300	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND	FEDELE LOREDANA	9.234	0,009	F
301	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND	FEDELE LOREDANA	49.472	0,050	F
302	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND	FEDELE LOREDANA	107.776	0,109	F
303	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND	FEDELE LOREDANA	2.131	0,002	F
304	MLC INVESTMENTS, MLC LIMITED	FEDELE LOREDANA	6.235	0,006	F
305	TASPLAN SUPERANNUATION FUND.	FEDELE LOREDANA	8.887	0,009	F

306	ALASKA PERMANENT FUND CORPORATION	FEDELE LOREDANA	32.523	0.033	F
307	PHC NT SMALL CAP	FEDELE LOREDANA	3.620	0.004	F
308	MSAR SCHRODER	FEDELE LOREDANA	20.509	0.021	F
309	FLORIDA RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	5.604	0.006	F
310	TXMF LSV	FEDELE LOREDANA	24.900	0.025	F
311	ERS PUBLIC EQUITY EMERGING MANAGERII LP	FEDELE LOREDANA	13.690	0.014	F
312	FLORIDA RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	14.983	0.015	F
313	FLORIDA RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	32.321	0.033	F
314	CX9F LSV INT SMALL CAP	FEDELE LOREDANA	24.600	0.025	F
315	STICHTING RABOBANK PENSIOENFONDS	FEDELE LOREDANA	75.000	0.076	F
316	CPA COP PSERS ACADIAN ASSET MGMT	FEDELE LOREDANA	3.049	0.003	F
317	ENSIGN PEAK INTL SC LSV ASSET	FEDELE LOREDANA	199.600	0.202	F
318	ENSIGN PEAK CP LSV INTL SMALL	FEDELE LOREDANA	49.778	0.050	F
319	WELLS FARGO AND COMP CASH PLN	FEDELE LOREDANA	25.500	0.026	F
320	GOVERNMENT OF NORWAY	FEDELE LOREDANA	2.273.693	2.297	F
321	VANGUARD EUROPEAN STOCK INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	80.235	0.081	F
322	VANGUARD DEVELOPED MARKETS INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	194.560	0.197	F
323	SCHWAB FUNDAMENTAL INTERNATIONAL SMALL COMPANY INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	20.120	0.020	F
324	VANGUARD TOTAL WORLD STOCK INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	10.810	0.011	F
325	VANGUARD FTSE ALL WORLD SMALL CAP IND FU	FEDELE LOREDANA	78.340	0.077	F
326	SONDERVERMOEGEN BKM	FEDELE LOREDANA	38.751	0.039	F
327	SONDERVERMOEGEN KMF	FEDELE LOREDANA	77.200	0.078	F
328	ROBECO CAPITAL GROWTH FUNDS	FEDELE LOREDANA	58.023	0.057	F
329	CORNERSTONE ADVIS GLOBAL PUBLIC EQUITY F	FEDELE LOREDANA	4.800	0.005	F
330	WTC NA MULTIPLE CTF TRUST INTERNATIONAL SMALL CAP RESEARCH EQUITY PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	484	0.000	F
331	NEUBERGER BERMAN INVESTM FUNDS PLC	FEDELE LOREDANA	2.213	0.002	F
332	VANGUARD INVESTMENT SERIES PLC	FEDELE LOREDANA	10.453	0.011	F
333	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF OHIO	FEDELE LOREDANA	130.335	0.132	F
334	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF OHIO	FEDELE LOREDANA	24.430	0.025	F
335	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF OHIO	FEDELE LOREDANA	8.743	0.009	F
336	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF OHIO	FEDELE LOREDANA	10.321	0.010	F
337	VANGUARD TOTAL INTERNATIONAL STOCK INDEX	FEDELE LOREDANA	434.808	0.439	F
338	BUMA-UNIVERSAL-FONDS I	FEDELE LOREDANA	86.900	0.088	F
339	VANGUARD GLOBAL INFRASTRUCT. INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	4.069	0.004	F
340	MTBJ DAIDO LIFE FOREIGN EQUITY MOTHER FD	FEDELE LOREDANA	34.597	0.035	F
341	ONEPATH GLOBAL SHARES - SMALL CAP (UNHEDGED) INDEXPOOL	FEDELE LOREDANA	3.557	0.004	F
342	INKA PROCURA	FEDELE LOREDANA	3.460	0.003	F
343	MERRILL LYNCH INTERNATIONAL	FEDELE LOREDANA	27.474	0.028	F
344	VANGUARD INTERNATIONAL SMALL COMPANIES INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	4.108	0.004	F
345	NATIONWIDE SMALL CAP INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	9.324	0.009	F
346	NEUBERGER BERMAN GLOBAL ALLOCATION FUND	FEDELE LOREDANA	618	0.001	F
347	OREGON PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	27.775	0.028	F
348	DEPARTMENT OF STATE LANDS	FEDELE LOREDANA	5.769	0.006	F
349	RUSSELL TRUST CO COMMINGLED EMPLOYEE BENEFIT FUNDS TRUST	FEDELE LOREDANA	7.525	0.008	F
350	RUSSELL INVESTMENT COMPANY PLC	FEDELE LOREDANA	16.067	0.016	F

351	NEUBERGER BERMAN SYSTEMATIC GLOBAL EQUITY TRUST		FEDELE LOREDANA		6.880	0,007	F
352	RUSSELL INVESTMENT COMPANY II PLC		FEDELE LOREDANA		15.012	0,015	F
353	SCHWAB INTERNATIONAL SMALL-CAP EQUITY ETF		FEDELE LOREDANA		39.053	0,039	F
354	SCHWAB FUNDAMENTAL INTERNATIONAL SMALL COMPANY ETF		FEDELE LOREDANA		45.321	0,046	F
355	CHARLES STEWART MOTT FOUNDATION		FEDELE LOREDANA		10.200	0,010	F
356	COLLEGE RETIREMENT EQUITIES FUND		FEDELE LOREDANA		117.804	0,119	F
357	RUSSELL INVESTMENT COMPANY - RUSSELL INTERN DEVELOPED MKT F		FEDELE LOREDANA		5.707	0,006	F
358	GOVERNMENT OF THE PROVINCE OF ALBERTA		FEDELE LOREDANA		58.000	0,057	F
359	MERCER DIOCESE OF BROOKLYN LAY PENSION INVESTMENT TRUST		FEDELE LOREDANA		6.300	0,006	F
360	RUSSELL INVESTMENT FUNDS INTERNATIONAL DEVELOPED MARKETS FUND		FEDELE LOREDANA		1.008	0,001	F
361	RUSSELL INVESTMENT COMPANY PLC		FEDELE LOREDANA		65.260	0,066	F
362	LEIA GEM INVESTMENT, LLC		FEDELE LOREDANA		27.990	0,028	F
363	VANECK VECTORS FTSE GLOBAL INFRASTRUCTURE (HEDGED) ETF		FEDELE LOREDANA		4.030	0,004	F
364	RUSSELL INVESTMENT COMPANY PLC		FEDELE LOREDANA		5.078	0,005	F
365	RUSSELL INVESTMENT COMPANY PLC		FEDELE LOREDANA		5.439	0,005	F
366	GOVERNMENT OF THE PROVINCE OF ALBERTA		FEDELE LOREDANA		7.000	0,007	F
367	UNITED FOOD AND COMM WORKERS INT UNION-INDUSTRY PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		19.200	0,019	F
368	RUSSELL INVESTMENTS OVERSEAS EQUITY POOL		FEDELE LOREDANA		1.100	0,001	F
369	RUSSELL INVESTMENTS OVERSEAS EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		810	0,001	F
370	RUSSELL INVESTMENT COMPANY IV PLC		FEDELE LOREDANA		4.451	0,004	F
371	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		24.792	0,025	F
372	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		76.875	0,078	F
373	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		5.076	0,005	F
374	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		6.396	0,006	F
375	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA		9.598	0,010	F
376	AMERICAN BAR ASSOCIATION MEMBERS/MTC COLLECTIVE TRUST		FEDELE LOREDANA		14.823	0,015	F
377	BLUE SKY GROUP		FEDELE LOREDANA		22.680	0,023	F
378	ANNE RAY FOUNDATION		FEDELE LOREDANA		3.900	0,004	F
379	MAJOR LEAGUE BASEBALL PLAYERS PENSION PLAN		FEDELE LOREDANA		43.800	0,044	F
380	VANGUARD INV FUNDS ICVC-VANGUARD FTSE GLOB ALL CAP IND FUND		FEDELE LOREDANA		51	0,000	F
381	VANGUARD FTSE DEVELOPED EUROPE ALL CAP INDEX ETF		FEDELE LOREDANA		721	0,001	F
382	VANGUARD FTSE DEVELOPED ALL CAP EX NORTH AMERICA INDEX ETF		FEDELE LOREDANA		748	0,001	F
383	VANGUARD DEVEL ALL-CAP EX NORTH AMERICA EQT IND POOLED FUND		FEDELE LOREDANA		83	0,000	F
384	VFM SMALL COMPANIES TRUST		FEDELE LOREDANA		40.867	0,041	F
385	THE NORTHERN TRUST COMPANY SUB-ADVISED COLLECTIVE FUNDS TRUST		FEDELE LOREDANA		78.087	0,079	F
386	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT ASSOCIATION OF COLORADO		FEDELE LOREDANA		11.500	0,012	F
387	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT ASSOCIATION OF COLORADO		FEDELE LOREDANA		5.219	0,005	F
388	RETIREMENT PLAN FOR CHICAGO TRANSIT AUTHORITY EMPLOYEES		FEDELE LOREDANA		11.100	0,011	F
389	DONNELLEY FINANCIAL PENSION TRUST		FEDELE LOREDANA		2.600	0,003	F
390	ILLINOIS STATE BOARD OF INVESTMENT		FEDELE LOREDANA		8.735	0,009	F
391	MASTER TR AGREE BETWEEN PFIZER INC AND THE NORTHERN TR CO		FEDELE LOREDANA		1.929	0,002	F
392	LSC PENSION TRUST		FEDELE LOREDANA		10.300	0,010	F
393	LSV INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY FUND, LP		FEDELE LOREDANA		31.300	0,032	F
394	MARGARET A. CARGILL FOUNDATION		FEDELE LOREDANA		2.800	0,003	F
395	THE RETIREMENT BENEFIT TRUST OF THE R.R. DONNELLEY & SONS CO.		FEDELE LOREDANA		3.600	0,004	F

396	GARD COMMON CONTRACTUAL FUND		FEDELE LOREDANA	9.804	0,010	F
397	UTAH STATE RETIREMENT SYSTEMS		FEDELE LOREDANA	3.756	0,004	F
398	BLUE SKY GROUP		FEDELE LOREDANA	37.400	0,038	F
399	FIRST ASSET MORNINGSTAR INTERNATIONAL VALUE INDEX ETF		FEDELE LOREDANA	28.707	0,029	F
400	SYMMETRY COMPREHENSIVE EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA	50.364	0,051	F
401	INVESTORS GLOBAL INFRASTRUCTURECLASS		FEDELE LOREDANA	15.509	0,016	F
402	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS FRANCE		FEDELE LOREDANA	740	0,001	A
403	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS GMBH FOR ALLIANZGI-FONDS VDB		FEDELE LOREDANA	3.959	0,004	A
404	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS GMBH FOR CONVEST 21 VL		FEDELE LOREDANA	5.952	0,006	A
405	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS GMBH FOR FONDIS		FEDELE LOREDANA	5.208	0,005	A
406	ALLIANZGI GLOBAL DYNAMIC ALLOCATION LLC		FEDELE LOREDANA	452	0,000	A
407	ALLIANZGI BEST STYLES GLOBAL EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA	7.442	0,008	A
408	ALLIANZGI GLOBAL DYNAMIC ALLOCATION FUND		FEDELE LOREDANA	1.590	0,002	A
409	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS GMBH FOR DBI-FONDS SFT 4		FEDELE LOREDANA	3.512	0,004	A
410	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS FUND		FEDELE LOREDANA	23.122	0,023	A
411	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS FUND		FEDELE LOREDANA	88.527	0,089	A
412	ALLIANZ INT INV FDS- ALLIANZ BEST STYLES GLOBAL AC EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA	1.712	0,002	A
413	RP RENDITE PLUS		FEDELE LOREDANA	2.660	0,003	A
414	RP RENDITE PLUS		FEDELE LOREDANA	2.483	0,003	A
415	RP RENDITE PLUS		FEDELE LOREDANA	2.149	0,002	A
416	BUREAU OF LABOR FUNDS - LABOR RETIREMENT		FEDELE LOREDANA	1.624	0,002	A
417	BUREAU OF LABOR FUNDS-LABOR INSURANCE FUND		FEDELE LOREDANA	2.146	0,002	A
418	BUREAU OF LABOR FUNDS-LABOR PENSION FUND		FEDELE LOREDANA	4.920	0,005	A
419	ALLIANZGI-FONDS DSPT		FEDELE LOREDANA	12.166	0,012	A
420	ALLIANZGI-FONDS DSPT		FEDELE LOREDANA	5.400	0,005	A
421	AERZTEVERSORGUNG LAND BRANDENBURG-EINRICHTUNG		FEDELE LOREDANA	3.429	0,003	A
422	ALLIANZ RFG FONDS		FEDELE LOREDANA	14.630	0,015	A
423	ALLIANZ CHOICE BEST STYLE EUR.FUND		FEDELE LOREDANA	26.243	0,027	A
424	ALLIANZGI FONDS APNIESA		FEDELE LOREDANA	6.449	0,007	A
425	ALLIANZGI FONDS GANO 2		FEDELE LOREDANA	4.618	0,005	A
426	ALLIANZGI FONDS TOB		FEDELE LOREDANA	4.776	0,005	A
427	ALLIANZGI FONDS USES		FEDELE LOREDANA	2.961	0,003	A
428	ALLIANZGI FONDS PTV2		FEDELE LOREDANA	4.009	0,004	A
429	ALLIANZGI FONDS AFE		FEDELE LOREDANA	1.580	0,002	A
430	ALLIANZGI FONDS AEVN		FEDELE LOREDANA	3.595	0,004	A
431	ALLIANZGI FONDS AEVN		FEDELE LOREDANA	14.326	0,014	A
432	ALLIANZGI FONDS AESAN		FEDELE LOREDANA	13.007	0,013	A
433	ALLIANZGI FONDS AMEV		FEDELE LOREDANA	9.914	0,010	A
434	KREBSHILFE 2 FONDS		FEDELE LOREDANA	1.702	0,002	A
435	ALLIANZGI FONDS STIFTUNGSFONDS WISSENSCH		FEDELE LOREDANA	4.558	0,005	A
436	ALLIANZGI FONDS PAK		FEDELE LOREDANA	1.210	0,001	A
437	ALLIANZGI FONDS DBS		FEDELE LOREDANA	2.479	0,003	A
438	ALLIANZGI FONDS CAESAR		FEDELE LOREDANA	2.745	0,003	A
439	ALLIANZGI FONDS ESMT		FEDELE LOREDANA	1.067	0,001	A
440	ALLIANZ GI FONDS QUONIAM SMC		FEDELE LOREDANA	49.878	0,050	A

441	ALLIANZGI FONDS PTV2	FEDELE LOREDANA	5.240	0,005	A
442	SONDERVERMOGEN ALLIANZGI-FONDS DSW-DREFO	FEDELE LOREDANA	1.976	0,002	A
443	ALLIANZ GLR EQ EU RCM BEST STYLES	FEDELE LOREDANA	7.010	0,007	A
444	ALLIANZ CGI EQ BEST STYLES	FEDELE LOREDANA	29.580	0,030	A
445	AGI VGI 1 SUB AKT 8477 23 6328 SPK	FEDELE LOREDANA	14.610	0,015	A
446	AIF 21117 LPIP AKTIER GLOBALE VI	FEDELE LOREDANA	2.267	0,002	A
447	MUF-LYXOR FTSE ITALIA MID CAP	FEDELE LOREDANA	374.787	0,379	C
448	MUL-LYXOR ITALIA EQUITY PIR	FEDELE LOREDANA	5.364	0,005	C
449	THE STATE OF CONNECTICUT ACTING THROUGH ITS TREASURER	FEDELE LOREDANA	8.862	0,009	C
450	CC&L Q 140/40 FUND	FEDELE LOREDANA	11.500	0,012	C
451	CC AND L US Q MARKET NEUTRAL ONSHORE FUND II	FEDELE LOREDANA	8.835	0,009	C
452	BNS/CC&L Q EQUITY EXTENSION FUND II	FEDELE LOREDANA	78.100	0,079	C
453	CC&L Q CAN EQUITY 130/30 PLUS FUND	FEDELE LOREDANA	400	0,000	C
454	CC&L ALL STRATEGIES FUND	FEDELE LOREDANA	22.000	0,022	C
455	CC&L Q MARKET NEUTRAL FUND	FEDELE LOREDANA	40.282	0,041	C
456	CITY OF PHILADELPHIA PUBLIC EMPL RET SYS	FEDELE LOREDANA	5.560	0,006	C
457	IAM NATIONAL PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	5.820	0,006	C
458	STATE OF ALASKA RETIREMENT AND BENEFITS PLANS	FEDELE LOREDANA	641	0,001	C
459	PARAMETRIC INTERNATIONAL EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	2.449	0,002	C
460	DIGNITY HEALTH	FEDELE LOREDANA	7.880	0,008	C
461	DIGNITY HEALTH RETIREMENT PLAN TRUST	FEDELE LOREDANA	21.373	0,022	C
462	KP INTERNATIONAL EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	2.348	0,002	C
463	SPDR S&P GLOBAL INFRASTRUCTURE ETF	FEDELE LOREDANA	23.423	0,024	C
464	CANADA PENSION PLAN INVESTMENT BOARD	FEDELE LOREDANA	4.465	0,005	C
465	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	4.994	0,005	C
466	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	8.375	0,008	C
467	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	9.211	0,009	C
468	WASHINGTON STATE INVESTMENT BOARD	FEDELE LOREDANA	10.942	0,011	C
469	BRITISH COLUMBIA INVESTMENT MANAGEMENT CORPORATION	FEDELE LOREDANA	26.753	0,027	C
470	SSGA RUSSELL FD GL EX-US INDEX NONLENDING QP COMMON TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	817	0,001	C
471	SS BK AND TRUST COMPANY INV FUNDS FOR TAXEXEMPT RETIREMENT PL	FEDELE LOREDANA	15.237	0,015	C
472	STATE STREET SP GLO INFRA INDEX NON-LENDING COMMON TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	37.378	0,038	C
473	SS BK AND TRUST COMPANY INV FUNDS FOR TAXEXEMPT RETIREMENT PL	FEDELE LOREDANA	43.900	0,044	C
474	MSCI EAFE SMALL CAP PROV INDEX SEC COMMON TR F	FEDELE LOREDANA	14.232	0,014	C
475	SS BK AND TRUST COMPANY INV FUNDS FOR TAXEXEMPT RETIREMENT PL	FEDELE LOREDANA	37.528	0,038	C
476	THE BANK OF IRELAND STAFF PENSIONS FUND	FEDELE LOREDANA	12.346	0,012	C
477	NATIONAL COUNCIL FOR SOCIAL SECURITY FUND, P.R.C	FEDELE LOREDANA	3.033	0,003	C
478	COLONIAL FIRST STATE INVESTMENT FUND 50	FEDELE LOREDANA	4.049	0,004	C
479	PIMCO EQUITY SERIES:PIMCO RAFI DYNAMIC MULTI-FACTOR INT EQ ETF	FEDELE LOREDANA	330	0,000	C
480	UAW RETIREE MEDICAL BENEFITS TRUST	FEDELE LOREDANA	3.109	0,003	C
481	UAW RETIREE MEDICAL BENEFITS TRUST	FEDELE LOREDANA	1.626	0,002	C
482	UAW RETIREE MEDICAL BENEFITS TRUST	FEDELE LOREDANA	2.266	0,002	C
483	UAW RETIREE MEDICAL BENEFITS TRUST	FEDELE LOREDANA	1.863	0,002	C
484	SSGA SPDR ETFS EUROPE II PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	1.894	0,002	C
485	SSGA SPDR ETFS EUROPE II PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	484	0,000	C

486	SSGA SPDR ETFS EUROPE II PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	5.724	0,006	C
487	SSGA SPDR ETFS EUROPE II PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	3.086	0,003	C
488	NEW ZEALAND SUPERANNUATION FUND	FEDELE LOREDANA	1.640	0,002	C
489	NEW ZEALAND SUPERANNUATION FUND	FEDELE LOREDANA	3.220	0,003	C
490	NEW ZEALAND SUPERANNUATION FUND	FEDELE LOREDANA	4.146	0,004	C
491	WHEELS COMMON INVESTMENT FUND	FEDELE LOREDANA	2.611	0,003	C
492	STATE OF UTAH, SCHOOL AND INSTITUTIONAL TRUST FUNDS	FEDELE LOREDANA	3.769	0,004	C
493	COMMONWEALTH GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE FUND 6	FEDELE LOREDANA	61.373	0,062	C
494	1199 SEIU HEALTH CARE EMPLOYEES PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	87.128	0,088	C
495	LOS ANGELES CITY EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	4.077	0,004	C
496	LOS ANGELES CITY EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	22.035	0,022	C
497	GOVERNMENT EMPLOYEES SUPERANNUATION BOARD	FEDELE LOREDANA	5.727	0,006	C
498	TENNESSEE CONSOLIDATED RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	86.663	0,088	C
499	BANK OF KOREA	FEDELE LOREDANA	60.582	0,061	C
500	THRIVENT PARTNER WORLDWIDE ALLOCATION FUND	FEDELE LOREDANA	7.876	0,008	C
501	THRIVENT PARTNER WORLDWIDE ALLOCATION PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	16.775	0,017	C
502	STICHTING PHILIPS PENSIOENFONDS	FEDELE LOREDANA	5.653	0,006	C
503	BLACKROCK AM SCH AG OBO BIFS WORLD EX SW SMALL CAP EQ INDEX F	FEDELE LOREDANA	3.877	0,004	C
504	ISHARES II PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	16.695	0,017	C
505	ISHARES VII PLC	FEDELE LOREDANA	82.275	0,083	C
506	ISHARES VII PLC	FEDELE LOREDANA	9.995	0,010	C
507	ISHARES III PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	2.263	0,002	C
508	BLACKROCK CDN GLOBAL INFRASTRUCTURE EQUITY INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	37.187	0,038	C
509	BLACKROCK INST TRUST CO NA INV FUNDSFOR EMPLOYEE BENEFIT TR	FEDELE LOREDANA	157.764	0,159	C
510	BGI MSCI EAFE SMALL CAP EQUITY INDEX FUND B	FEDELE LOREDANA	13.143	0,013	C
511	BGI MSCI EMU IMI INDEX FUND B	FEDELE LOREDANA	134	0,000	C
512	BLACKROCK MSCI WORLD SMALL CAP EQ ESG SCREENED INDEX FUND B	FEDELE LOREDANA	1.113	0,001	C
513	BLACKROCK INST TRUST CO NA INV FUNDSFOR EMPLOYEE BENEFIT TR	FEDELE LOREDANA	28.477	0,029	C
514	ISHARES CORE MSCI EAFE ETF	FEDELE LOREDANA	175.948	0,178	C
515	ISHARES CORE MSCI EAFE IMI INDEX ETF	FEDELE LOREDANA	4.009	0,004	C
516	ISHARES MSCI EUROPE IMI INDEX ETF	FEDELE LOREDANA	1.453	0,001	C
517	ISHARES MSCI EAFE SMALL CAP ETF	FEDELE LOREDANA	22.302	0,023	C
518	ISHARES MSCI EUROPE SMALL-CAP ETF	FEDELE LOREDANA	7.786	0,008	C
519	ISHARES GLOBAL INFRASTRUCTURE ETF	FEDELE LOREDANA	266.881	0,270	C
520	BLACKROCK GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE F	FEDELE LOREDANA	4.717	0,005	C
521	GOLDMAN SACHS TRUST-G.S.INTL.TAX MANAGED	FEDELE LOREDANA	5.661	0,006	C
522	GOLDMAN SACHS INTERN SMALL CAP INSIGHT F	FEDELE LOREDANA	174.100	0,176	C
523	NEW MEXICO STATE INVESTMENT COUNCIL	FEDELE LOREDANA	8.956	0,009	C
524	ISHARES ALLCOUNTRY EQUITY INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	398	0,000	C
525	HSBC BANK PLC A/C NATIONAL GRID UK PENSION SCHEME	FEDELE LOREDANA	2.465	0,002	C
526	THE MASTER TRUST BANK OF JAPAN LTD	FEDELE LOREDANA	2.176	0,002	C
527	BLACKROCK INSTITUTIONAL TRUST COMPANY N.A. INVESTMENT FUNDS FOR EMPLOYEE BENEFIT TRUSTS	FEDELE LOREDANA	39.448	0,040	C
528	FIDELITY SALEM STREET TRUST: SPARTAN TOTAL INTERNATIONAL INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	1.291	0,001	C
529	INDIANA PUBLIC RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	3.630	0,004	C
530	AST GS MULTI ASSET PORT LIQ PDHB	FEDELE LOREDANA	4.059	0,004	C

531	BLACKROCK LIFE LIMITED	FEDELE LOREDANA		1.407	0,001	C
532	NATIONAL BANK TRUST	FEDELE LOREDANA		4.228	0,004	C
533	BNYMTD RAMAM WORLD RECOVERY FUND	FEDELE LOREDANA		52.354	0,053	C
534	BNYMTD RM GLOBAL HIGH ALPHA FUND	FEDELE LOREDANA		19.151	0,019	C
535	WSSP INTERNATIONAL EQUITIES TRUST	FEDELE LOREDANA		48.654	0,047	C
536	WESTPAC WHOLESALE UNHEDGED INT SHARE FUN	FEDELE LOREDANA		30.131	0,030	C
537	BT WHOLESALE MULTI MANAG INTL SHARE FUND	FEDELE LOREDANA		18.507	0,017	C
538	BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE	FEDELE LOREDANA		8.970	0,009	C
539	THE HEALTH FOUNDATION	FEDELE LOREDANA		15.723	0,016	C
540	ALASKA PERMANENT FUND CORPORATION	FEDELE LOREDANA		5.115	0,005	F
541	ALASKA PERMANENT FUND CORPORATION	FEDELE LOREDANA		34.875	0,035	F
542	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT ASSOCIATION OF NEW MEXICO	FEDELE LOREDANA		2.155	0,002	F
543	CLINTON EQUITY STRATEGIES MASTER FUND LTD	FEDELE LOREDANA		4.123	0,004	A
544	CLINTON LIGHTHOUSE EQUITY STRATEGIES FUND (OFFSHORE) LP CO CLINTON GROUP, INC.	FEDELE LOREDANA		42	0,000	A
545	CLINTON LIGHTHOUSE EQUITY STRATEGIES MASTER FUND LTD. C/O CLINTON GROUP, INC	FEDELE LOREDANA		168	0,000	A
546	ERGOS OFFSHORE I LTD CO HARNEYS CORPORATE SERVICES	FEDELE LOREDANA		38	0,000	A
547	OMEGA GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE FUND	FEDELE LOREDANA		10.478	0,011	A
548	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA		7.450	0,008	C
549	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA		30.734	0,031	C
550	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA		39.768	0,040	C
551	CALIFORNIA STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA		19.791	0,020	F
552	CALIFORNIA STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA		7.746	0,008	F
553	CALIFORNIA STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA		25.752	0,026	F
554	CALIFORNIA STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA		11.486	0,012	F
555	METIS EQUITY TRUST	FEDELE LOREDANA		322	0,000	F
556	REALE DAVIDE GIORGIO	PALAZZINI VALERIA MARIA		3	0,000	F
557	LUCCHESI BRUNO		50		0,000	F
558	LUCCHESI RITA		150		0,000	F
559	GHIRELLO FILIPPO		80		0,000	F
560	PENT EVELINA	GHIRELLO FILIPPO		2.870	0,003	F
561	MATARAZZO LUCIANA	GHIRELLO FILIPPO		5.000	0,005	F
562	PENT ADRIANO	GHIRELLO FILIPPO		10.000	0,010	F
563	GHIRELLO MARIA GIULIA	GHIRELLO FILIPPO		1.000	0,001	F
564	PANICCO GIAN BEPPE		500		0,001	F
565	PISA VITTORIO		50		0,000	F



	<b>AZIONI</b>	<b>% SUI PRESENTI</b>
<b>FAVOREVOLI</b>	63.221.102	84,222%
<b>CONTRARI</b>	11.419.277	15,213%
<b>ASTENUTI</b>	424.470	0,565%
<b>NON VOTANTI</b>	0	0,000%
<b>TOTALE AZIONI PRESENTI</b>	<b>75.064.849</b>	<b>100,000%</b>

**ASTM S.P.A.**

Assemblea ordinaria del 20 aprile 2018

Punto 5 ordinaria - AZIONI PROPRIE

**RISULTATO DELLA VOTAZIONE**

Azioni rappresentate in Assemblea	75.045.899	100,000%
Azioni per le quali e' stato espresso il voto	75.045.899	100,000%

	n. azioni	% azioni rappresentate in assemblea	% del capitale sociale con diritto di voto
<b>Favorevoli</b>	63.475.888	84,583%	64,118%
<b>Contrari</b>	11.555.162	15,397%	11,672%
<b>Astenuti</b>	14.849	0,020%	0,015%
<b>Non Votanti</b>	0	0,000%	0,000%
<b>Totale</b>	<b>75.045.899</b>	<b>100,000%</b>	<b>75,805%</b>

## ESITO VOTAZIONE

## Punto 5 ordinaria - AZIONI PROPRIE

N°	Aventi diritto	Rappresentante	Delegato	Azioni in proprio	Azioni per delega	% sulle azioni ord.	VOTI
1	ALLEANZA ASSICURAZIONI		FILIPPELLI MIRIAM		44.345	0,045	F
2	AURELIA SRL		BOMARSI LUIGI		549.363	0,555	F
3	ARGO FINANZIARIA SPA		BOMARSI LUIGI		55.829.994	56,395	F
4	MATTIODA AUTOSTRADE S.P.A.		GENISIO SERGIO		70.000	0,071	F
5	SOCIETA' ITALIANA DI REVISIONE		GENISIO SERGIO		118.000	0,119	F
6	CORDUSIO FIDUCIARIA SPA P/C TE		GENISIO SERGIO		344.000	0,347	F
7	NUMERIC EUROPEAN EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		5.151	0,005	C
8	WORLD LOW VOLATILITY SMALL FD		FEDELE LOREDANA		72.119	0,073	C
9	THE SEI GLOBAL EQUITY FUND		FEDELE LOREDANA		19.960	0,020	C
10	THE SEI GLOBAL SELECT EQUITY F		FEDELE LOREDANA		16.951	0,017	C
11	SEI GLOBAL MASTER FUND PLC		FEDELE LOREDANA		54.779	0,055	C
12	BROWN BROTHERS HARRIMAN TRUSTE		FEDELE LOREDANA		7.283	0,007	C
13	SEI LUPUS ALPHA PAN EU SMALL		FEDELE LOREDANA		30.199	0,031	C
14	M1RF ARROWSTREET FOREIGNL		FEDELE LOREDANA		2	0,000	C
15	RWSF CIT EAFE		FEDELE LOREDANA		37.654	0,038	C
16	OICF NUM SCAP EAFE		FEDELE LOREDANA		13.192	0,013	C
17	ACADIAN INTERNATIONAL SMALL CAP FUND		FEDELE LOREDANA		54.885	0,055	C
18	ACADIAN INTERNATIONAL ALL CAP FUND		FEDELE LOREDANA		298	0,000	C
19	MAN NUMERIC INT SMALL CAP TR		FEDELE LOREDANA		9.977	0,010	C
20	UPMC BMO FCP		FEDELE LOREDANA		4.125	0,004	C
21	PF INTERNATIONAL SMALL CAP FUND		FEDELE LOREDANA		9.410	0,010	C
22	STICHTING DEPOSITARY APG DEVELOPEDMARKETS EQUITY POOL		FEDELE LOREDANA		193.420	0,195	C
23	MERCK AND CO INC MASTER RETIREMENT TRUST		FEDELE LOREDANA		40.380	0,041	C
24	NONUS EQ MANAGERS PORT 3ACADIANAN		FEDELE LOREDANA		1.008	0,001	C
25	BMO NESBITT BURNS SEG ACCT		FEDELE LOREDANA		5.000	0,005	C
26	ELEMENTS INTERNATIONAL SMALL CAP PORTFOLIO		FEDELE LOREDANA		4.731	0,005	C
27	EMPLOYEES RETIREMENT TRUST OF BANK OF MONTREAL HARRIS		FEDELE LOREDANA		10.438	0,011	C
28	PS FTSERAFI EUSM UCITS ETF BNYMTCIL		FEDELE LOREDANA		902	0,001	C
29	PS FR DEVEL MARK EX US SMALL PORT		FEDELE LOREDANA		5.758	0,006	C
30	PENSION RESERVES INVESTMENT TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		16.994	0,017	C
31	PENSION RESERVES INVESTMENT TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		86.574	0,087	C
32	PENSION RESERVES INVESTMENT TRUST FUND		FEDELE LOREDANA		15.907	0,016	C
33	LMIF LMGAMI EURO SMLL CP		FEDELE LOREDANA		12.472	0,013	C
34	LMIF NUMERIC EUROPE CORE		FEDELE LOREDANA		14.857	0,015	C
35	BNYMTCIL LAZARD GBL LI EQUITY FD		FEDELE LOREDANA		500.755	0,506	C

36	BNYTD CF CANLIFE GLBL INFRA FD	FEDELE LOREDANA	6.965	0,007	C
37	DEUTSCHE XTRK MSCI EMU HDG EQ ETF	FEDELE LOREDANA	340	0,000	C
38	VOYA MM INTL SM CAP FND ACADIAN	FEDELE LOREDANA	22.817	0,023	C
39	ROWF GT ACWI EX US	FEDELE LOREDANA	7,037	0,007	C
40	ROWF GT ALPHAEXTC	FEDELE LOREDANA	24,346	0,025	C
41	ANPF SBH EQUITY	FEDELE LOREDANA	5,454	0,006	C
42	CP2F LAZARD INFRASTRUCTURE	FEDELE LOREDANA	7,400	0,007	C
43	FXPF LAZARD INFRASTRUCTUR	FEDELE LOREDANA	33,273	0,034	C
44	TS AND W INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY TRUST	FEDELE LOREDANA	36,852	0,037	C
45	TS AND W INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	180,303	0,182	C
46	SOUTH CAROLINA RETIREMENT SYSTEMS GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	36,818	0,037	C
47	MAN FUNDS PLC	FEDELE LOREDANA	1,771	0,002	C
48	ALLEGHENY CNTY RETIRE BRD SEGALL	FEDELE LOREDANA	1,838	0,002	C
49	ALASKA PERMANENT FUND CORPORATION	FEDELE LOREDANA	61,390	0,082	C
50	VIRGINIA RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	252,299	0,255	C
51	UPMC BMO PENSION	FEDELE LOREDANA	4,387	0,004	C
52	UPMC BMO	FEDELE LOREDANA	3,820	0,004	C
53	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF MISSISSIPPI	FEDELE LOREDANA	18,901	0,019	C
54	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF MISSISSIPPI	FEDELE LOREDANA	9,234	0,009	C
55	PENSION RESERVES INVESTMENT TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	8,616	0,009	C
56	COX ENTERPRISES INC MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	9,675	0,010	C
57	U S BANK NATIONAL ASSOCIATION	FEDELE LOREDANA	102	0,000	C
58	PANAGORA ASSET MANAGEMENT INC PANAGORA ABSOLUTE RETURN DYNAMIC GLOBAL MARKET NEUTRAL	FEDELE LOREDANA	522	0,001	C
59	MAN NUMERIC MULTI STRATEGY MARKET NEUTRAL MASTER LIMITED WMN	FEDELE LOREDANA	20,330	0,021	C
60	GMO OFS MST PTF V LTD-GMO COMPLETION FUND MST PTF	FEDELE LOREDANA	12,887	0,013	C
61	MAN NUMERIC EUROPEAN ALPHA RESTRICTED MAPLESCORP SERVICES LTD	FEDELE LOREDANA	145,540	0,147	C
62	MAN NUMERIC INTERNATIONAL ALPHA C/O MAPLES CORPORATE SRVCS LTD	FEDELE LOREDANA	28,404	0,029	C
63	UBS FUND MANAGEMENT (SWITZERLAND) AG.	FEDELE LOREDANA	8,857	0,009	C
64	UBS FUND MGT (CH) AG CH0516/UBSCHIF2-EGSCPII	FEDELE LOREDANA	14,630	0,015	C
65	CH0526 - UBS (CH) INSTITUTIONAL FUND - EQUITIES GLOBAL SMALL CAP PASSIVE II	FEDELE LOREDANA	741	0,001	C
66	ARROWSTREET EAFE ALPHA EXTENSION FUND II	FEDELE LOREDANA	52,263	0,053	C
67	ALPHA EXTENSION FUND	FEDELE LOREDANA	23,275	0,024	C
68	ARROWSTREET INTERNATIONAL EQUITY EAFE ALPHA EXTENSION CIT	FEDELE LOREDANA	7,201	0,007	C
69	JPMORGAN FUNDS	FEDELE LOREDANA	180,412	0,182	C
70	JPMORGAN FUNDS	FEDELE LOREDANA	210,545	0,213	C
71	WIF LAZ GBL PFD LIS INFRA	FEDELE LOREDANA	84,300	0,085	C
72	UPS GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	35,244	0,036	C
73	WEST VIRGINIA INVESTMENT MANAGEMENT BOARD	FEDELE LOREDANA	33,279	0,034	C
74	PANAGORA DIVERSIFIED ARBITRAGE MASTER FUND LTD	FEDELE LOREDANA	1,000	0,001	C
75	MAP 192 SEGREGATED PORTFOLIO A SEG PORT OF LMA SPC MGD BY PANAGORA ASST MGMNT INC PM	FEDELE LOREDANA	9,281	0,009	C
76	UNIVERSAL-OCO	FEDELE LOREDANA	10,670	0,011	C
77	ICBC-CCBPAM GLOBAL OPPORTUNITY	FEDELE LOREDANA	3,977	0,004	C
78	FIRST TRUST DEV MARK EX US SMALL CAP ALP	FEDELE LOREDANA	1,889	0,002	C
79	SGA INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY CIT	FEDELE LOREDANA	8,550	0,009	C
80	SEGALL BRYANT&HAMILL INT SMAL CAP TRUST	FEDELE LOREDANA	20,888	0,021	C

81	BAYVK A1 FONDS		FEDELE LOREDANA		92.900	0,094	C
82	AMP GLOBAL LISTED INFRASTR INDEX FUND HED		FEDELE LOREDANA		12.455	0,013	C
83	BP2S SYDNEY / UNISUPER		FEDELE LOREDANA		48.730	0,049	C
84	ROSENBERG EUROBLOC		FEDELE LOREDANA		162.500	0,164	C
85	CAISSE DES DEPOTS ET CONSIGNATIONS		FEDELE LOREDANA		69.289	0,070	C
86	FUJI XEROX PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		9.600	0,010	C
87	SHELL TRUST (BERMUDA) LTD AS TRUSTEE OF THE SHELL OVERSEAS CONTRIBUTORY PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		12.882	0,013	C
88	SHELL TRUST (BERMUDA) LTD AS TRUSTEE OF THE SHELL OVERSEAS CONTRIBUTORY PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		35.331	0,036	C
89	SAS TRUSTEE CORPORATION		FEDELE LOREDANA		76.379	0,077	C
90	NEW YORK STATE COMMON RETIREMENT FUND		FEDELE LOREDANA		92.551	0,093	C
91	ACCIDENT COMPENSATION CORPORATION		FEDELE LOREDANA		18.027	0,018	C
92	CHINA LIFE INSURANCE COMPANY LIMITED		FEDELE LOREDANA		11.754	0,012	C
93	NEW YORK LIFE INSURANCE		FEDELE LOREDANA		1.085	0,001	C
94	NEW YORK LIFE INSURANCE COMPANY		FEDELE LOREDANA		7.453	0,008	C
95	NEW YORK LIFE INSURANCE COMPANY		FEDELE LOREDANA		3.077	0,003	C
96	AUSCOAL SUPERANNUATION FUND		FEDELE LOREDANA		28.803	0,029	C
97	ENTERGY CORP.RETIREMENT PLANS MASTER TR.		FEDELE LOREDANA		12.874	0,013	C
98	ALTRIA CLIENT SERVICES MASTER RETIREM.T.		FEDELE LOREDANA		80.533	0,081	C
99	THE BOEING COMPANY EMPLOYEE RETIREMENT PLANS MASTER TRUST		FEDELE LOREDANA		16.057	0,016	C
100	OPTIMIX WHOLESALE GLOBAL SMALLER CO		FEDELE LOREDANA		6.839	0,007	C
101	STICHTING SHELL PENSIOENFONDS		FEDELE LOREDANA		38.500	0,039	C
102	STICHTING SHELL PENSIOENFONDS		FEDELE LOREDANA		128.862	0,130	C
103	SHELL PENSIONS TRUST LIMITED AS TRUSTEE OF SHELL CONTRIBUTORY PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		45.895	0,046	C
104	SHELL PENSIONS TRUST LIMITED AS TRUSTEE OF SHELL CONTRIBUTORY PENSION FUND		FEDELE LOREDANA		73.946	0,075	C
105	STICHTING PENSIOENFONDS VOOR HUISARTSEN		FEDELE LOREDANA		3.065	0,003	C
106	BUREAU OF LABOR FUNDS - LABOR RETIREMENT FUND		FEDELE LOREDANA		77.800	0,079	C
107	AXA ROSENBERG EUROPEAN FUND		FEDELE LOREDANA		6.500	0,007	C
108	NEW YORK LIFE INSURANCE & ANNUITY CORP		FEDELE LOREDANA		12.835	0,013	C
109	PROSHARES DJ BROOKFIELD GLOB.INFRASTR.ET		FEDELE LOREDANA		1.354	0,001	C
110	RETIREMENT PLAN FOR EMPLOYEES OF AETNA I		FEDELE LOREDANA		474	0,000	C
111	SUN LIFE SENTRY INFRASTRUCTURE FUND		FEDELE LOREDANA		34.884	0,035	C
112	PUBLIC EMPLOYEES PENSION PLAN		FEDELE LOREDANA		43.529	0,044	C
113	D.E SHAW COUNTRY GLOBAL ALPHA EXTENSION PORTFOLIOS LLC		FEDELE LOREDANA		375	0,000	C
114	DE SHAW VALUE ALL COUNTRY ALPHA EXTENSION FUND		FEDELE LOREDANA		397	0,000	C
115	MERRILL LYNCH PROFESSIONAL CLEARING CORP		FEDELE LOREDANA		2.627	0,003	C
116	MISSOURI EDUCATION PENSION TRUST		FEDELE LOREDANA		23.237	0,023	C
117	GMO COMPLETION FUND MASTER PORTFOLIO A SERIES OF GMO OFFSHORE MASTER PORTFOLIO V LTD		FEDELE LOREDANA		2.971	0,003	C
118	LAZARD ASSET MANAGEMENT LLC QUANTITATIVE EQUITY FUNDS		FEDELE LOREDANA		247	0,000	C
119	LEGAL AND GENERAL ASSURANCE PENSIONS MANAGEMENT LIMITED		FEDELE LOREDANA		7.568	0,008	C
120	LEGAL AND GENERAL ASSURANCE PENSIONS MANAGEMENT LIMITED		FEDELE LOREDANA		25.721	0,026	C
121	LEGAL AND GENERAL COLLECTIVE INVESTMENT TRUST.		FEDELE LOREDANA		997	0,001	C
122	LOCKHEED MARTIN CORPORATION MASTER RETIREMENT TRUST		FEDELE LOREDANA		8.013	0,008	C
123	MACQUARIE TRUE INDEX GLOBAL INFRASECURITIES FUND		FEDELE LOREDANA		23.165	0,023	C
124	NUMERIC MULTI STRATEGY MARKET NEUTRAL LEVERED OFFSHORE FUND LIMITED		FEDELE LOREDANA		3.457	0,003	C
125	NUMERIC MULTI STRATEGY MARKET NEUTRAL LEVERED OFFSHORE FUND LIMITED		FEDELE LOREDANA		500	0,001	C

126	NUMERIC SOCIALLY AWARE MULTI STRATEGY FUND LTD	FEDELE LOREDANA	746	0,001	C
127	NUMERIC SOCIALLY AWARE MULTI-STRATEGY FUND LTD	FEDELE LOREDANA	532	0,001	C
128	NUMERIC SOCIALLY AWARE MULTI-STRATEGY FUND LTD ESMSAMMN CO NUMERIC INVESTORS LLC	FEDELE LOREDANA	111	0,000	C
129	OIL INVESTMENT CORPORATION LTD. - ESM C/O NUMERIC INVESTORS LLC	FEDELE LOREDANA	3.847	0,004	C
130	OIL INVESTMENT CORPORATION LTD	FEDELE LOREDANA	26.300	0,027	C
131	OIL INVESTMENT CORPORATION LTD.	FEDELE LOREDANA	20.956	0,021	C
132	PANAGORA ASSET MANAGEMENT INC	FEDELE LOREDANA	138	0,000	C
133	PANAGORA ASSET MANAGEMENT INC	FEDELE LOREDANA	237	0,000	C
134	PANAGORA DYNAMIC INTERNATIONAL EQUITY EXTENDED ALPHA FUND LLC	FEDELE LOREDANA	21.791	0,022	C
135	SELECT MARKET OPPORTUNITY MASTER ACCOUNT LLC	FEDELE LOREDANA	386	0,000	C
136	TWO SIGMA EQUITY PORTFOLIO, LLC	FEDELE LOREDANA	1.283	0,001	C
137	TWO SIGMA SPECTRUM PORTFOLIO LLC.	FEDELE LOREDANA	3.800	0,004	C
138	CITY OF SAN JOSE POLICE & FIRE DEPARTMENT RETIREMENT PLAN	FEDELE LOREDANA	3.456	0,003	C
139	BOSTON PATRIOT CONGRESS ST LLC C/O PANAGORA ASSET MANAGEMENT, INC.	FEDELE LOREDANA	1.273	0,001	C
140	TEACHERS' RETIREMENT SYSTEM OF THE STATE OF ILLINOIS	FEDELE LOREDANA	82.627	0,083	C
141	TEACHERS' RETIREMENT SYSTEM OF THE STATE OF ILLINOIS	FEDELE LOREDANA	36.459	0,037	C
142	KAISER PERMANENTE GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	35.620	0,036	C
143	KAISER PERMANENTE GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	85.841	0,087	C
144	KAISER FOUNDATION HOSPITALS	FEDELE LOREDANA	78.994	0,080	C
145	KAISER FOUNDATION HOSPITALS	FEDELE LOREDANA	282	0,000	C
146	FIDELITY RUTLAND SQUARETRUST II: STRATEGIC ADVISERS INT F	FEDELE LOREDANA	252	0,000	C
147	DUPONT PENSION TRUST	FEDELE LOREDANA	22.042	0,022	C
148	PENSION BENEFIT GUARANTY CORPORATION	FEDELE LOREDANA	33.483	0,034	C
149	INTERNATIONAL PAPER CO COMMINGLED INVESTMENT GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	8.761	0,009	C
150	INTERNATIONAL PAPER CO COMMINGLED INVESTMENT GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	29.956	0,030	C
151	BMO DISCIPLINED INTERNATIONAL EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	11.839	0,012	C
152	BMO GLOBAL LONG/SHORT EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	1.261	0,001	C
153	LAZARD ASSET MANAGEMENT LLC	FEDELE LOREDANA	55	0,000	C
154	LAZARD GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	955.619	0,955	C
155	LAZARD REAL ASSETS AND PRICING OPPORTUNITIES PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	1.078	0,001	C
156	THE ARROWSTREET COMMON CONTRACTUAL FUND	FEDELE LOREDANA	9.379	0,009	C
157	COLONIAL FIRST STATE INVESTMENTS LIMITED.	FEDELE LOREDANA	86.809	0,088	C
158	ARROWSTREET INTERNATIONAL EQUITY EAFE TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	9.543	0,010	C
159	ARROWSTREET INTERNATIONAL EQUITY ACWI EX US TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	20.608	0,021	C
160	AQR INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY FUND, L.P.	FEDELE LOREDANA	24.140	0,024	C
161	AXA INVESTMENT MANAGERS DEUTSCHLAND GMBH FOR AXA EUROPA	FEDELE LOREDANA	9.500	0,010	C
162	AXA ROSENBERG EQUITY ALPHA TRUST	FEDELE LOREDANA	96.500	0,097	C
163	AXA ROSENBERG EQUITY ALPHA TRUST	FEDELE LOREDANA	46.517	0,047	C
164	AXA ROSENBERG EQUITY ALPHA TRUST	FEDELE LOREDANA	17.426	0,018	C
165	AXA ROSENBERG EQUITY ALPHA TRUST	FEDELE LOREDANA	3.500	0,004	C
166	STATE OF ALASKA RETIREMENT AND BENEFITS PLANS	FEDELE LOREDANA	1	0,000	C
167	STATE OF ALASKA RETIREMENT AND BENEFITS PLANS	FEDELE LOREDANA	46.700	0,047	C
168	THE WALT DISNEY COMPANY RETIREMENT PLAN MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	12.126	0,012	C
169	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA	4.858	0,005	C
170	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA	6.141	0,006	C

171	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA	8.659	0,007	C
172	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA	9.979	0,010	C
173	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	FEDELE LOREDANA	302	0,000	C
174	REGIME DE RENTES DU MOUVEMENT DESJARDINS	FEDELE LOREDANA	21.246	0,021	C
175	SAN JOSE FEDERATED RETIREE HEALTH CARE TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	393	0,000	C
176	SAN JOSE POLICE AND FIRE RETIREE HEALTH CARE TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	73	0,000	C
177	GMO FUNDS PLC GMO GLOBAL EQUITY ALLOCATION INVESTMENT FUND	FEDELE LOREDANA	587	0,001	C
178	GMO FUNDS PLC GLOBAL REAL RETURN (UCITS) FUND	FEDELE LOREDANA	4.015	0,004	C
179	ROCHE U.S. RETIREMENT PLANS MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	18.196	0,018	C
180	TRANSAMERICA INTERNATIONAL SMALL CAP VALUE	FEDELE LOREDANA	371.600	0,375	C
181	MERCER NON-US CORE EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	33.482	0,034	C
182	LAZARD GLOBAL INFRASTRUCTURE FUND	FEDELE LOREDANA	72.753	0,073	C
183	BMO ALTERNATIVE STRATEGIES FUND	FEDELE LOREDANA	1.365	0,001	C
184	MAINSTAY VP FUNDS TRUST MAINSTAY VP MARKETFIELD PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	6.838	0,007	C
185	MAINSTAY 130/30 INTERNATIONAL FUND	FEDELE LOREDANA	63.661	0,064	C
186	LAZARD GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE (CANADA) FUND	FEDELE LOREDANA	199.520	0,202	C
187	MAINSTAY ABSOLUTE RETURN MULTI-STRATEGY FUND	FEDELE LOREDANA	1.321	0,001	C
188	STATE OF MINNESOTA	FEDELE LOREDANA	1.929	0,002	C
189	GMO BENCHMARK-FREE FUND	FEDELE LOREDANA	3.586	0,004	C
190	GMO TAX-MANAGED GLOBAL BALANCED PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	424	0,000	C
191	GCA ENHANCED MASTER FUND, LTD.	FEDELE LOREDANA	13.606	0,014	C
192	GMO FOREIGN SMALL COMPANIES FUND	FEDELE LOREDANA	29.677	0,030	C
193	GMO INTERNATIONAL LARGE/MID CAP EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	795	0,001	C
194	SUNAMERICA SERIES TRUST- SA SCHRODERS VCP GLO ALLOC PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	3.156	0,003	C
195	MARYLAND STATE RETIREMENT & PENSION SYSTEM	FEDELE LOREDANA	545	0,001	C
196	MARYLAND STATE RETIREMENT & PENSION SYSTEM	FEDELE LOREDANA	32.070	0,032	C
197	LOS ANGELES COUNTY EMPLOYEES RETIREMENT ASSOCIATION	FEDELE LOREDANA	25.185	0,025	C
198	MGI FUNDS PLC	FEDELE LOREDANA	10.821	0,011	C
199	GTAA PANTHER FUND L.P	FEDELE LOREDANA	1.087	0,001	C
200	MUNICIPAL EMPLOYEES' RETIREMENT SYSTEM OF MICHIGAN	FEDELE LOREDANA	96.518	0,097	C
201	STATE OF NEW JERSEY COMMON PENSION FUND D	FEDELE LOREDANA	2.481	0,003	C
202	ARROWSTREET (CANADA) INTL DEVELOPED MARKET EX US FUND I	FEDELE LOREDANA	187	0,000	C
203	LAZARD GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE FUND	FEDELE LOREDANA	325.218	0,329	C
204	THE WORKERS' COMPENSATION BOARD	FEDELE LOREDANA	99.857	0,101	C
205	FEDERATED CITY EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	2.144	0,002	C
206	HONG KONG SPECIAL ADMINISTRATIVE REGION GOVERNMENT-EXCHANGE F	FEDELE LOREDANA	3.047	0,003	C
207	TEACHER RETIREMENT SYSTEM OF TEXAS	FEDELE LOREDANA	4.759	0,005	C
208	METZLER ASSET MANAGEMENT GMBH FOR MI-FONDS 415	FEDELE LOREDANA	22.000	0,022	C
209	SOUTH CALIF UTD FOOD & COMM WK UN & FOOD EMPL JOINT PENS TR F	FEDELE LOREDANA	28.445	0,029	C
210	WASHINGTON STATE INVESTMENT BOARD	FEDELE LOREDANA	354	0,000	C
211	WISDOMTREE DYNAMIC CURRENCY HEDGED INTRNL SMALLCAP EQ FUND	FEDELE LOREDANA	1.368	0,001	C
212	WISDOMTREE EUROPE SMALLCAP DIVIDEND FUND	FEDELE LOREDANA	263.983	0,267	C
213	WISDOMTREE INTERNATIONAL SMALLCAP DIVIDEND FUND	FEDELE LOREDANA	111.437	0,113	C
214	WISDOMTREE EUROPE LOCAL RECOVERY FUND	FEDELE LOREDANA	2.991	0,003	C
215	WISDOMTREE EUROPE HEDGED SMALLCAP EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	25.973	0,026	C

216	NEW YORK STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	7.900	0,006	C
217	VFM SMALL COMPANIES TRUST	FEDELE LOREDANA	29.427	0,030	C
218	UBS ETF	FEDELE LOREDANA	14.757	0,015	C
219	UNIVEST	FEDELE LOREDANA	28.891	0,029	C
220	VERDIPAPIRFONDET KLP AKSJEGLOBAL SMALL CAP INDEKS I	FEDELE LOREDANA	3.679	0,004	C
221	AECOM DC RETIREMENT PLANS SMA MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	5.920	0,006	C
222	STICHTING PENSIOENFONDS APF	FEDELE LOREDANA	8.500	0,009	C
223	CATERPILLAR INVESTMENT TRUST	FEDELE LOREDANA	8.166	0,008	C
224	CENTURYLINK, INC. DEFINED CONTRIBUTION PLAN MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	3.182	0,003	C
225	MUNICIPAL EMPLOYEES' ANNUITY AND BENEFIT FUND OF CHICAGO	FEDELE LOREDANA	14.835	0,015	C
226	MUNICIPAL EMPLOYEES' ANNUITY AND BENEFIT FUND OF CHICAGO	FEDELE LOREDANA	5.580	0,006	C
227	CENTURYLINK, INC. DEFINED BENEFIT MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	2	0,000	C
228	EXELON CORPORATION DEF CONTRIBUTION RET PLANS MASTER TR	FEDELE LOREDANA	6.447	0,007	C
229	AJO GLOBAL ALL-CAP FUND, LTD.	FEDELE LOREDANA	8.480	0,009	C
230	AJO INTERNATIONAL SMALL CAP FUND, LTD.	FEDELE LOREDANA	11.904	0,012	C
231	CRYSTAL BRIDGES-MUSEUM OF AMERICAN ART, INC	FEDELE LOREDANA	3.483	0,004	C
232	INTERNATIONAL MONETARY FUND STAFF RETIREMENT PLAN	FEDELE LOREDANA	23.922	0,024	C
233	INTERNATIONAL MONETARY FUND RETIRED STAFF BENEFITS INVESTMENT	FEDELE LOREDANA	5.469	0,006	C
234	LEGAL & GENERAL GLOBAL INFRASTRUCTURE INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	1.740	0,002	C
235	LEGAL & GENERAL ICAV	FEDELE LOREDANA	300	0,000	C
236	OSSH#1 TRUST	FEDELE LOREDANA	18.881	0,019	C
237	POLICEMEN'S ANNUITY AND BENEFIT FUND OF CHICAGO	FEDELE LOREDANA	39.195	0,040	C
238	THE PUBLIC INSTITUTION FOR SOCIAL SECURITY	FEDELE LOREDANA	25.443	0,026	C
239	NATIONAL RAILROAD RETIREMENT INVESTMENT TRUST	FEDELE LOREDANA	14.911	0,015	C
240	NATIONAL RAILROAD RETIREMENT INVESTMENT TRUST	FEDELE LOREDANA	10.519	0,011	C
241	THE TRUSTEES OF TESCO PLC PENSION SCHEME	FEDELE LOREDANA	9.713	0,010	C
242	THE WALTON FAMILY FOUNDATION	FEDELE LOREDANA	11.932	0,012	C
243	EXELON CORPORATION PENSION MASTER RETIREMENT TRUST	FEDELE LOREDANA	30.758	0,031	C
244	FORTRESS INTERNATIONAL EQUITY PARTNERSHIP "C"	FEDELE LOREDANA	4.970	0,005	C
245	FORTRESS INTERNATIONAL EQUITY PARTNERSHIP "C"	FEDELE LOREDANA	12.900	0,013	C
246	TWO SIGMA ABSOLUTE RETURN PORTFOLIO LLC	FEDELE LOREDANA	81.016	0,082	C
247	D. E. SHAW ASYMPOTE INTERNATIONAL, LTD	FEDELE LOREDANA	127	0,000	C
248	TWO SIGMA EQUITY RISK PREMIA PORTFOLIO LLC CORPORATION SERVICE COMPANY	FEDELE LOREDANA	8.591	0,009	C
249	THE CANADA LIFE ASSURANCE COMPANY	FEDELE LOREDANA	9.393	0,009	C
250	BNY MELLON EMPLOYEE BENEFIT COLLECTIVE INVESTMENT FUND PLAN	FEDELE LOREDANA	1.672	0,002	C
251	BMO DIVERSIFIED INCOME PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	26.228	0,026	C
252	THE GREAT-WEST LIFE ASSURANCE COMPANY	FEDELE LOREDANA	7.502	0,008	C
253	LONDON LIFE INSURANCE COMPANY .	FEDELE LOREDANA	93.884	0,095	C
254	GLOBAL INFRASTRUCTURE EQUITY FUND LONDON CAPITAL	FEDELE LOREDANA	6.249	0,006	C
255	U.S. AND INTERNATIONAL SPECIALTY CLASS	FEDELE LOREDANA	697	0,001	C
256	THE WAWANESA MUTUAL INSURANCE COMPANY	FEDELE LOREDANA	15.032	0,015	C
257	BMO PRIVATE INTERNATIONAL EQUITY PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	112.962	0,114	C
258	CF DV ACWI EX-U.S. IMI FUND	FEDELE LOREDANA	172	0,000	C
259	STICHTING BEDRIJFSPENSIOENFONDSVOOR DE LANDBOUW MANDAAT AXA	FEDELE LOREDANA	59.000	0,060	C
260	NORTHERN TRUST GLOBAL INVESTMENTS COLLECTIVE FUNDS TRUST	FEDELE LOREDANA	9.888	0,010	C



261	NORTHERN TRUST GLOBAL INVESTMENTS COLLECTIVE FUNDS TRUST	FEDELE LOREDANA	27.066	0,027	C
262	NORTHERN TRUST GLOBAL INVESTMENTS COLLECTIVE FUNDS TRUST	FEDELE LOREDANA	180	0,000	C
263	NTGI-QM COMMON DAILY ALL COUNWD EX-US INV MKT INDEX F NONLEND	FEDELE LOREDANA	1.176	0,001	C
264	CITY OF LOS ANGELES FIRE AND POLICE PENSION PLAN	FEDELE LOREDANA	7.257	0,007	C
265	NORTHERN MULTI MANAGER GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE FUND	FEDELE LOREDANA	145.598	0,147	C
266	STATE OF IDAHO ENDOWMENT FUND INVESTMENT BOARD	FEDELE LOREDANA	7.771	0,008	C
267	FORD MOTOR COMPANY DEFINED BENEFIT MASTER TRUST	FEDELE LOREDANA	2.703	0,003	C
268	GOVERNMENT EMPLOYEES SUPERANNUATION BOARD	FEDELE LOREDANA	28.403	0,029	C
269	MUNICIPAL EMPLOYEES' ANNUITY AND BENEFIT FUND OF CHICAGO	FEDELE LOREDANA	1.402	0,001	C
270	HARTFORD SCHRODERS INTERNATIONAL MULTI-CAP VALUE FUND	FEDELE LOREDANA	87.361	0,088	C
271	MGI FUNDS PLC	FEDELE LOREDANA	7.542	0,008	C
272	SCHRODER INTERNATIONAL MULTI-CAP VALUE FUND (CANADA)	FEDELE LOREDANA	15.149	0,015	C
273	MM SELECT EQUITY ASSET FUND	FEDELE LOREDANA	502	0,001	C
274	BRIGHTHOUSE FUNDS TRUST I - SCHRODERS GLOBAL MULTI-ASSET PTF	FEDELE LOREDANA	7.020	0,007	C
275	BUCKINGHAMSHIRE COUNTY COUNCIL PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	6.030	0,006	C
276	UMC BENEFIT BOARD INC	FEDELE LOREDANA	1.697	0,002	C
277	SCHRODER QEP GLOBAL ACTIVE VALUE FUND	FEDELE LOREDANA	90.274	0,091	C
278	SCHRODER QEP GLOBAL CORE FUND	FEDELE LOREDANA	34.356	0,035	C
279	THE MASTER TRUST BANK OF JAPAN	FEDELE LOREDANA	2.614	0,003	C
280	SCHRODER GLOBAL MULTI-CAP VALUE PORTFOLIO L.P	FEDELE LOREDANA	3.625	0,004	C
281	SCHRODER INTERNATIONAL MULTI-CAP EQ	FEDELE LOREDANA	38.400	0,039	C
282	WHOLESALE UNIT TRUST GLOBAL SHS FUND 5	FEDELE LOREDANA	5.174	0,005	C
283	MERCER UNHEDGED OVERSEAS SHARES TRUST	FEDELE LOREDANA	4.779	0,005	C
284	FD INTERNATIONAL SHARE FUND 1	FEDELE LOREDANA	22.631	0,023	C
285	AMP CAPITAL SPEC INTERN SHARE FUND	FEDELE LOREDANA	4.156	0,004	C
286	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND	FEDELE LOREDANA	1.167	0,001	C
287	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND	FEDELE LOREDANA	2.293	0,002	C
288	TCORPIM INDEXED INT SHARE (UNHEDGED) FD	FEDELE LOREDANA	10.825	0,011	C
289	SCHRODER GLOBAL ENHANCED INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	22.125	0,022	C
290	SCHRODER GLOBAL ACTIVE VALUE FUND	FEDELE LOREDANA	42.876	0,043	C
291	BANCO CENTRAL DE TIMOR-LESTE (BCTL)	FEDELE LOREDANA	16.930	0,017	C
292	TELSTRA SUPERANNUATION SCHEME	FEDELE LOREDANA	6.340	0,006	C
293	TELSTRA SUPERANNUATION SCHEME	FEDELE LOREDANA	9.746	0,010	C
294	PLUMBING & MECHANICAL SERV (UK) INDUSTRY	FEDELE LOREDANA	8.247	0,008	C
295	SCHRODER DIVERSIFIED GROWTH FUND	FEDELE LOREDANA	25.549	0,026	C
296	FLEXSHARES MORNINGSTAR DEVELOPED MARKETS	FEDELE LOREDANA	8.343	0,008	C
297	FLORIDA BIRTH RELATED NEUROLOGICAL INJURY COMPENSATION ASSOCIATION	FEDELE LOREDANA	4.588	0,005	C
298	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND	FEDELE LOREDANA	5.931	0,006	C
299	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND	FEDELE LOREDANA	9.244	0,009	C
300	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND	FEDELE LOREDANA	9.234	0,009	C
301	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND	FEDELE LOREDANA	49.472	0,050	C
302	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND	FEDELE LOREDANA	107.776	0,109	C
303	SCHRODER INTERNATIONAL SELECTION FUND	FEDELE LOREDANA	2.131	0,002	C
304	MLC INVESTMENTS, MLC LIMITED	FEDELE LOREDANA	6.235	0,006	C
305	TASPLAN SUPERANNUATION FUND.	FEDELE LOREDANA	8.887	0,009	C

306	ALASKA PERMANENT FUND CORPORATION		FEDELE LOREDANA	32.523	0,033	C
307	PHC NT SMALL CAP		FEDELE LOREDANA	3.620	0,004	C
308	MSAR SCHRODER		FEDELE LOREDANA	20.509	0,021	C
309	FLORIDA RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA	5.604	0,006	F
310	TXMF LSV		FEDELE LOREDANA	24.900	0,025	F
311	ERS PUBLIC EQUITY EMERGING MANAGERII LP		FEDELE LOREDANA	13.690	0,014	F
312	FLORIDA RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA	14.983	0,015	F
313	FLORIDA RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA	32.321	0,033	F
314	CX9F LSV INT SMALL CAP		FEDELE LOREDANA	24.600	0,025	F
315	STICHTING RABOBANK PENSIOENFONDS		FEDELE LOREDANA	75.000	0,076	F
316	CPA COP PSERS ACADIAN ASSET MGMT		FEDELE LOREDANA	3.049	0,003	F
317	ENSIGN PEAK INTL SC LSV ASSET		FEDELE LOREDANA	199.600	0,202	F
318	ENSIGN PEAK CP LSV INTL SMALL		FEDELE LOREDANA	49.778	0,050	F
319	WELLS FARGO AND COMP CASH PLN		FEDELE LOREDANA	25.500	0,026	F
320	GOVERNMENT OF NORWAY		FEDELE LOREDANA	2.273.693	2,297	F
321	VANGUARD EUROPEAN STOCK INDEX FUND		FEDELE LOREDANA	80.235	0,081	F
322	VANGUARD DEVELOPED MARKETS INDEX FUND		FEDELE LOREDANA	194.560	0,197	F
323	SCHWAB FUNDAMENTAL INTERNATIONAL SMALL COMPANY INDEX FUND		FEDELE LOREDANA	20.120	0,020	F
324	VANGUARD TOTAL WORLD STOCK INDEX FUND		FEDELE LOREDANA	10.810	0,011	F
325	VANGUARD FTSE ALL WORLD SMALL CAP IND FU		FEDELE LOREDANA	78.340	0,077	F
326	SONDERVERMOEGEN BKM		FEDELE LOREDANA	38.751	0,039	F
327	SONDERVERMOEGEN KMF		FEDELE LOREDANA	77.200	0,078	F
328	ROBEKO CAPITAL GROWTH FUNDS		FEDELE LOREDANA	56.023	0,057	F
329	CORNERSTONE ADVIS GLOBAL PUBLIC EQUITY F		FEDELE LOREDANA	4.600	0,005	F
330	WTC NA MULTIPLE CTF TRUST INTERNATIONAL SMALL CAP RESEARCH EQUITY PORTFOLIO		FEDELE LOREDANA	464	0,000	F
331	NEUBERGER BERMAN INVESTM FUNDS PLC		FEDELE LOREDANA	2.213	0,002	F
332	VANGUARD INVESTMENT SERIES PLC		FEDELE LOREDANA	10.453	0,011	F
333	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF OHIO		FEDELE LOREDANA	130.335	0,132	F
334	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF OHIO		FEDELE LOREDANA	24.430	0,025	F
335	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF OHIO		FEDELE LOREDANA	8.743	0,009	F
336	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM OF OHIO		FEDELE LOREDANA	10.321	0,010	F
337	VANGUARD TOTAL INTERNATIONAL STOCK INDEX		FEDELE LOREDANA	434.808	0,439	F
338	BUMA-UNIVERSAL-FONDS I		FEDELE LOREDANA	86.900	0,088	F
339	VANGUARD GLOBAL INFRASTRUCT. INDEX FUND		FEDELE LOREDANA	4.069	0,004	F
340	MTBJ DAIDO LIFE FOREIGN EQUITY MOTHER FD		FEDELE LOREDANA	34.597	0,035	F
341	ONEPATH GLOBAL SHARES - SMALL CAP (UNHEDGED) INDEXPOOL		FEDELE LOREDANA	3.557	0,004	F
342	INKA PROCURA		FEDELE LOREDANA	3.460	0,003	F
343	MERRILL LYNCH INTERNATIONAL		FEDELE LOREDANA	27.474	0,028	F
344	VANGUARD INTERNATIONAL SMALL COMPANIES INDEX FUND		FEDELE LOREDANA	4.108	0,004	F
345	NATIONWIDE SMALL CAP INDEX FUND		FEDELE LOREDANA	9.324	0,009	F
346	NEUBERGER BERMAN GLOBAL ALLOCATION FUND		FEDELE LOREDANA	618	0,001	F
347	OREGON PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM		FEDELE LOREDANA	27.775	0,028	F
348	DEPARTMENT OF STATE LANDS		FEDELE LOREDANA	5.769	0,006	F
349	RUSSELL TRUST CO COMMINGLED EMPLOYEE BENEFIT FUNDS TRUST		FEDELE LOREDANA	7.525	0,008	F
350	RUSSELL INVESTMENT COMPANY PLC		FEDELE LOREDANA	16.067	0,016	F

351	NEUBERGER BERMAN SYSTEMATIC GLOBAL EQUITY TRUST	FEDELE LOREDANA	6.880	0,007	F
352	RUSSELL INVESTMENT COMPANY II PLC	FEDELE LOREDANA	15.012	0,015	F
353	SCHWAB INTERNATIONAL SMALL-CAP EQUITY ETF	FEDELE LOREDANA	39.053	0,039	F
354	SCHWAB FUNDAMENTAL INTERNATIONAL SMALL COMPANY ETF	FEDELE LOREDANA	45.321	0,046	F
355	CHARLES STEWART MOTT FOUNDATION	FEDELE LOREDANA	10.200	0,010	F
356	COLLEGE RETIREMENT EQUITIES FUND	FEDELE LOREDANA	117.804	0,119	F
357	RUSSELL INVESTMENT COMPANY - RUSSELL INTERN DEVELOPED MKT F	FEDELE LOREDANA	5.707	0,006	F
358	GOVERNMENT OF THE PROVINCE OF ALBERTA	FEDELE LOREDANA	56.000	0,057	F
359	MERCER DIOCESE OF BROOKLYN LAY PENSION INVESTMENT TRUST	FEDELE LOREDANA	6.300	0,006	F
360	RUSSELL INVESTMENT FUNDS INTERNATIONAL DEVELOPED MARKETS FUND	FEDELE LOREDANA	1.008	0,001	F
361	RUSSELL INVESTMENT COMPANY PLC	FEDELE LOREDANA	65.260	0,066	F
362	LEIA GEM INVESTMENT, LLC	FEDELE LOREDANA	27.990	0,028	F
363	VANECK VECTORS FTSE GLOBAL INFRASTRUCTURE (HEDGED) ETF	FEDELE LOREDANA	4.030	0,004	F
364	RUSSELL INVESTMENT COMPANY PLC	FEDELE LOREDANA	5.078	0,005	F
365	RUSSELL INVESTMENT COMPANY PLC	FEDELE LOREDANA	5.439	0,005	F
366	GOVERNMENT OF THE PROVINCE OF ALBERTA	FEDELE LOREDANA	7.000	0,007	F
367	UNITED FOOD AND COMM WORKERS INT UNION-INDUSTRY PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	19.200	0,019	F
368	RUSSELL INVESTMENTS OVERSEAS EQUITY POOL	FEDELE LOREDANA	1.100	0,001	F
369	RUSSELL INVESTMENTS OVERSEAS EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	810	0,001	F
370	RUSSELL INVESTMENT COMPANY IV PLC	FEDELE LOREDANA	4.451	0,004	F
371	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	24.792	0,025	F
372	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	76.875	0,078	F
373	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	5.076	0,005	F
374	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	6.396	0,006	F
375	CALIFORNIA PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	9.598	0,010	F
376	AMERICAN BAR ASSOCIATION MEMBERS/MTC COLLECTIVE TRUST	FEDELE LOREDANA	14.823	0,015	F
377	BLUE SKY GROUP	FEDELE LOREDANA	22.680	0,023	F
378	ANNE RAY FOUNDATION	FEDELE LOREDANA	3.900	0,004	F
379	MAJOR LEAGUE BASEBALL PLAYERS PENSION PLAN	FEDELE LOREDANA	43.800	0,044	F
380	VANGUARD INV FUNDS ICVC-VANGUARD FTSE GLOB ALL CAP IND FUND	FEDELE LOREDANA	51	0,000	F
381	VANGUARD FTSE DEVELOPED EUROPE ALL CAP INDEX ETF	FEDELE LOREDANA	721	0,001	F
382	VANGUARD FTSE DEVELOPED ALL CAP EX NORTH AMERICA INDEX ETF	FEDELE LOREDANA	748	0,001	F
383	VANGUARD DEVEL ALL-CAP EX NORTH AMERICA EQT IND POOLED FUND	FEDELE LOREDANA	63	0,000	F
384	VFM SMALL COMPANIES TRUST	FEDELE LOREDANA	40.867	0,041	F
385	THE NORTHERN TRUST COMPANY SUB-ADVISED COLLECTIVE FUNDS TRUST	FEDELE LOREDANA	78.087	0,079	F
386	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT ASSOCIATION OF COLORADO	FEDELE LOREDANA	11.500	0,012	F
387	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT ASSOCIATION OF COLORADO	FEDELE LOREDANA	5.219	0,005	F
388	RETIREMENT PLAN FOR CHICAGO TRANSIT AUTHORITY EMPLOYEES	FEDELE LOREDANA	11.100	0,011	F
389	DONNELLEY FINANCIAL PENSION TRUST	FEDELE LOREDANA	2.600	0,003	F
390	ILLINOIS STATE BOARD OF INVESTMENT	FEDELE LOREDANA	8.735	0,009	F
391	MASTER TR AGREE BETWEEN PFIZER INC AND THE NORTHERN TR CO	FEDELE LOREDANA	1.929	0,002	F
392	LSC PENSION TRUST	FEDELE LOREDANA	10.300	0,010	F
393	LSV INTERNATIONAL SMALL CAP EQUITY FUND, LP	FEDELE LOREDANA	31.300	0,032	F
394	MARGARET A. CARGILL FOUNDATION	FEDELE LOREDANA	2.800	0,003	F
395	THE RETIREMENT BENEFIT TRUST OF THE R.R. DONNELLEY & SONS CO.	FEDELE LOREDANA	3.600	0,004	F

396	GARD COMMON CONTRACTUAL FUND	FEDELE LOREDANA	9.804	0,010	F
397	UTAH STATE RETIREMENT SYSTEMS	FEDELE LOREDANA	3.756	0,004	F
398	BLUE SKY GROUP	FEDELE LOREDANA	37.400	0,038	F
399	FIRST ASSET MORNINGSTAR INTERNATIONAL VALUE INDEX ETF	FEDELE LOREDANA	28.707	0,029	F
400	SYMMETRY COMPREHENSIVE EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	50.364	0,051	F
401	INVESTORS GLOBAL INFRASTRUCTURECLASS	FEDELE LOREDANA	15.509	0,016	F
402	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS FRANCE	FEDELE LOREDANA	740	0,001	C
403	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS GMBH FOR ALLIANZGI-FONDS VDB	FEDELE LOREDANA	3.959	0,004	C
404	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS GMBH FOR CONVEST 21 VL	FEDELE LOREDANA	5.952	0,006	C
405	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS GMBH FOR FONDIS	FEDELE LOREDANA	5.208	0,005	C
406	ALLIANZGI GLOBAL DYNAMIC ALLOCATION LLC	FEDELE LOREDANA	452	0,000	C
407	ALLIANZGI BEST STYLES GLOBAL EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	7.442	0,008	C
408	ALLIANZGI GLOBAL DYNAMIC ALLOCATION FUND	FEDELE LOREDANA	1.590	0,002	C
409	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS GMBH FOR DBI-FONDS SFT 4	FEDELE LOREDANA	3.512	0,004	C
410	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS FUND	FEDELE LOREDANA	23.122	0,023	C
411	ALLIANZ GLOBAL INVESTORS FUND	FEDELE LOREDANA	88.527	0,089	C
412	ALLIANZ INT INV FDS- ALLIANZ BEST STYLES GLOBAL AC EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	1.712	0,002	C
413	RP RENDITE PLUS	FEDELE LOREDANA	2.660	0,003	C
414	RP RENDITE PLUS	FEDELE LOREDANA	2.483	0,003	C
415	RP RENDITE PLUS	FEDELE LOREDANA	2.149	0,002	C
416	BUREAU OF LABOR FUNDS - LABOR RETIREMENT	FEDELE LOREDANA	1.824	0,002	C
417	BUREAU OF LABOR FUNDS-LABOR INSURANCE FUND	FEDELE LOREDANA	2.146	0,002	C
418	BUREAU OF LABOR FUNDS-LABOR PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	4.920	0,005	C
419	ALLIANZGI-FONDS DSPT	FEDELE LOREDANA	12.166	0,012	C
420	ALLIANZGI-FONDS DSPT	FEDELE LOREDANA	5.400	0,005	C
421	AERZTEVERSORGUNG LAND BRANDENBURG-EINRICHTUNG	FEDELE LOREDANA	3.429	0,003	C
422	ALLIANZ RFG FONDS	FEDELE LOREDANA	14.830	0,015	C
423	ALLIANZ CHOICE BEST STYLE EUR.FUND	FEDELE LOREDANA	26.243	0,027	C
424	ALLIANZGI FONDS APNIESA	FEDELE LOREDANA	6.449	0,007	C
425	ALLIANZGI FONDS GANO 2	FEDELE LOREDANA	4.618	0,005	C
426	ALLIANZGI FONDS TOB	FEDELE LOREDANA	4.776	0,005	C
427	ALLIANZGI FONDS USES	FEDELE LOREDANA	2.961	0,003	C
428	ALLIANZGI FONDS PTV2	FEDELE LOREDANA	4.009	0,004	C
429	ALLIANZGI FONDS AFE	FEDELE LOREDANA	1.580	0,002	C
430	ALLIANZGI FONDS AEVN	FEDELE LOREDANA	3.595	0,004	C
431	ALLIANZGI FONDS AEVN	FEDELE LOREDANA	14.326	0,014	C
432	ALLIANZGI FONDS AESAN	FEDELE LOREDANA	13.007	0,013	C
433	ALLIANZGI FONDS AMEV	FEDELE LOREDANA	9.914	0,010	C
434	KREBSHILFE 2 FONDS	FEDELE LOREDANA	1.702	0,002	C
435	ALLIANZGI FONDS STIFTUNGSFONDS WISSENSCH	FEDELE LOREDANA	4.558	0,005	C
436	ALLIANZGI FONDS PAK	FEDELE LOREDANA	1.210	0,001	C
437	ALLIANZGI FONDS DBS	FEDELE LOREDANA	2.479	0,003	C
438	ALLIANZGI FONDS CAESAR	FEDELE LOREDANA	2.745	0,003	C
439	ALLIANZGI FONDS ESMT	FEDELE LOREDANA	1.067	0,001	C
440	ALLIANZ GI FONDS QUONIAM SMC	FEDELE LOREDANA	49.876	0,050	C

441	ALLIANZGI FONDS PTV2	FEDELE LOREDANA	5.240	0,005	C
442	SONDERVERMOGEN ALLIANZGI-FONDS DSW-DREFO	FEDELE LOREDANA	1.976	0,002	C
443	ALLIANZ GLR EQ EU RCM BEST STYLES	FEDELE LOREDANA	7.010	0,007	C
444	ALLIANZ CGI EQ BEST STYLES	FEDELE LOREDANA	29.580	0,030	C
445	AGI VGI 1 SUB AKT 8477 23 6328 SPK	FEDELE LOREDANA	14.610	0,015	C
446	AIF 21117 LPIP AKTIER GLOBALE VI	FEDELE LOREDANA	2.267	0,002	C
447	MUF-LYXOR FTSE ITALIA MID CAP	FEDELE LOREDANA	374.787	0,379	C
448	MUL-LYXOR ITALIA EQUITY PIR	FEDELE LOREDANA	5.364	0,005	C
449	THE STATE OF CONNECTICUT ACTING THROUGH ITS TREASURER	FEDELE LOREDANA	8.862	0,009	C
450	CC&L Q 140/40 FUND	FEDELE LOREDANA	11.500	0,012	C
451	CC AND L US Q MARKET NEUTRAL ONSHORE FUND II	FEDELE LOREDANA	8.835	0,009	C
452	BNS/CC&L Q EQUITY EXTENSION FUND II	FEDELE LOREDANA	78.100	0,079	C
453	CC&L Q CAN EQUITY 130/30 PLUS FUND	FEDELE LOREDANA	400	0,000	C
454	CC&L ALL STRATEGIES FUND	FEDELE LOREDANA	22.000	0,022	C
455	CC&L Q MARKET NEUTRAL FUND	FEDELE LOREDANA	40.282	0,041	C
456	CITY OF PHILADELPHIA PUBLIC EMPL RET SYS	FEDELE LOREDANA	5.560	0,006	C
457	IAM NATIONAL PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	5.820	0,006	C
458	STATE OF ALASKA RETIREMENT AND BENEFITS PLANS	FEDELE LOREDANA	541	0,001	C
459	PARAMETRIC INTERNATIONAL EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	2.449	0,002	C
460	DIGNITY HEALTH	FEDELE LOREDANA	7.880	0,008	C
461	DIGNITY HEALTH RETIREMENT PLAN TRUST	FEDELE LOREDANA	21.373	0,022	C
462	KP INTERNATIONAL EQUITY FUND	FEDELE LOREDANA	2.348	0,002	C
463	SPDR S&P GLOBAL INFRASTRUCTURE ETF	FEDELE LOREDANA	23.423	0,024	C
464	CANADA PENSION PLAN INVESTMENT BOARD	FEDELE LOREDANA	4.465	0,005	C
465	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	4.994	0,005	C
466	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	8.375	0,008	C
467	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	9.211	0,009	C
468	WASHINGTON STATE INVESTMENT BOARD	FEDELE LOREDANA	10.942	0,011	C
469	BRITISH COLUMBIA INVESTMENT MANAGEMENT CORPORATION	FEDELE LOREDANA	28.753	0,027	C
470	SSGA RUSSELL FD GL EX-US INDEX NONLENDING QP COMMON TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	817	0,001	C
471	SS BK AND TRUST COMPANY INV FUNDS FOR TAXEXEMPT RETIREMENT PL	FEDELE LOREDANA	15.237	0,015	C
472	STATE STREET SP GLO INFRA INDEX NON-LENDING COMMON TRUST FUND	FEDELE LOREDANA	37.378	0,038	C
473	SS BK AND TRUST COMPANY INV FUNDS FOR TAXEXEMPT RETIREMENT PL	FEDELE LOREDANA	43.900	0,044	C
474	MSCI EAFE SMALL CAP PROV INDEX SEC COMMON TR F	FEDELE LOREDANA	14.232	0,014	C
475	SS BK AND TRUST COMPANY INV FUNDS FOR TAXEXEMPT RETIREMENT PL	FEDELE LOREDANA	37.528	0,038	C
476	THE BANK OF IRELAND STAFF PENSIONS FUND	FEDELE LOREDANA	12.346	0,012	C
477	NATIONAL COUNCIL FOR SOCIAL SECURITY FUND, P.R.C	FEDELE LOREDANA	3.033	0,003	C
478	COLONIAL FIRST STATE INVESTMENT FUND 50	FEDELE LOREDANA	4.049	0,004	C
479	PIMCO EQUITY SERIES:PIMCO RAFI DYNAMIC MULTI-FACTOR INT EQ ETF	FEDELE LOREDANA	330	0,000	C
480	UAW RETIREE MEDICAL BENEFITS TRUST	FEDELE LOREDANA	3.109	0,003	C
481	UAW RETIREE MEDICAL BENEFITS TRUST	FEDELE LOREDANA	1.626	0,002	C
482	UAW RETIREE MEDICAL BENEFITS TRUST	FEDELE LOREDANA	2.286	0,002	C
483	UAW RETIREE MEDICAL BENEFITS TRUST	FEDELE LOREDANA	1.863	0,002	C
484	SSGA SPDR ETFS EUROPE II PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	1.894	0,002	C
485	SSGA SPDR ETFS EUROPE II PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	484	0,000	C

486	SSGA SPDR ETFs EUROPE II PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	5.724	0,006	C
487	SSGA SPDR ETFs EUROPE II PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	3.086	0,003	C
488	NEW ZEALAND SUPERANNUATION FUND	FEDELE LOREDANA	1.840	0,002	C
489	NEW ZEALAND SUPERANNUATION FUND	FEDELE LOREDANA	3.220	0,003	C
490	NEW ZEALAND SUPERANNUATION FUND	FEDELE LOREDANA	4.146	0,004	C
491	WHEELS COMMON INVESTMENT FUND	FEDELE LOREDANA	2.611	0,003	C
492	STATE OF UTAH, SCHOOL AND INSTITUTIONAL TRUST FUNDS	FEDELE LOREDANA	3.769	0,004	C
493	COMMONWEALTH GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE FUND 6	FEDELE LOREDANA	61.373	0,062	C
494	1199 SEIU HEALTH CARE EMPLOYEES PENSION FUND	FEDELE LOREDANA	87.128	0,088	C
495	LOS ANGELES CITY EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	4.077	0,004	F
496	LOS ANGELES CITY EMPLOYEES RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	22.035	0,022	F
497	GOVERNMENT EMPLOYEES SUPERANNUATION BOARD	FEDELE LOREDANA	5.727	0,006	F
498	TENNESSEE CONSOLIDATED RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	86.663	0,088	F
499	BANK OF KOREA	FEDELE LOREDANA	60.582	0,061	F
500	THRIVENT PARTNER WORLDWIDE ALLOCATION FUND	FEDELE LOREDANA	7.876	0,006	F
501	THRIVENT PARTNER WORLDWIDE ALLOCATION PORTFOLIO	FEDELE LOREDANA	16.775	0,017	F
502	STICHTING PHILIPS PENSIOENFONDS	FEDELE LOREDANA	5.653	0,006	F
503	BLACKROCK AM SCH AG OBO BIFS WORLD EX SW SMALL CAP EQ INDEX F	FEDELE LOREDANA	3.877	0,004	F
504	ISHARES II PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	16.695	0,017	F
505	ISHARES VII PLC	FEDELE LOREDANA	82.275	0,083	F
506	ISHARES VII PLC	FEDELE LOREDANA	9.995	0,010	F
507	ISHARES III PUBLIC LIMITED COMPANY	FEDELE LOREDANA	2.263	0,002	F
508	BLACKROCK CDN GLOBAL INFRASTRUCTURE EQUITY INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	37.187	0,038	F
509	BLACKROCK INST TRUST CO NA INV FUNDSFOR EMPLOYEE BENEFIT TR	FEDELE LOREDANA	157.764	0,159	F
510	BGI MSCI EAFE SMALL CAP EQUITY INDEX FUND B	FEDELE LOREDANA	13.143	0,013	F
511	BGI MSCI EMU IMI INDEX FUND B	FEDELE LOREDANA	134	0,000	F
512	BLACKROCK MSCI WORLD SMALL CAP EQ ESG SCREENED INDEX FUND B	FEDELE LOREDANA	1.113	0,001	F
513	BLACKROCK INST TRUST CO NA INV FUNDSFOR EMPLOYEE BENEFIT TR	FEDELE LOREDANA	28.477	0,029	F
514	ISHARES CORE MSCI EAFE ETF	FEDELE LOREDANA	175.948	0,178	F
515	ISHARES CORE MSCI EAFE IMI INDEX ETF	FEDELE LOREDANA	4.009	0,004	F
516	ISHARES MSCI EUROPE IMI INDEX ETF	FEDELE LOREDANA	1.453	0,001	F
517	ISHARES MSCI EAFE SMALL CAP ETF	FEDELE LOREDANA	22.302	0,023	F
518	ISHARES MSCI EUROPE SMALL-CAP ETF	FEDELE LOREDANA	7.786	0,008	F
519	ISHARES GLOBAL INFRASTRUCTURE ETF	FEDELE LOREDANA	266.881	0,270	F
520	BLACKROCK GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE F	FEDELE LOREDANA	4.717	0,005	F
521	GOLDMAN SACHS TRUST-G.S.INTL.TAX MANAGED	FEDELE LOREDANA	5.661	0,006	F
522	GOLDMAN SACHS INTERN SMALL CAP INSIGHT F	FEDELE LOREDANA	174.100	0,176	F
523	NEW MEXICO STATE INVESTMENT COUNCIL	FEDELE LOREDANA	8.956	0,009	F
524	ISHARES ALLCOUNTRY EQUITY INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	398	0,000	F
525	HSBC BANK PLC A/C NATIONAL GRID UK PENSION SCHEME	FEDELE LOREDANA	2.485	0,002	F
526	THE MASTER TRUST BANK OF JAPAN LTD	FEDELE LOREDANA	2.176	0,002	F
527	BLACKROCK INSTITUTIONAL TRUST COMPANY N.A. INVESTMENT FUNDS FOR EMPLOYEE BENEFIT TRUSTS	FEDELE LOREDANA	39.448	0,040	F
528	FIDELITY SALEM STREET TRUST: SPARTAN TOTAL INTERNATIONAL INDEX FUND	FEDELE LOREDANA	1.291	0,001	F
529	INDIANA PUBLIC RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	3.630	0,004	F
530	AST GS MULTI ASSET PORT LIQ PDHB	FEDELE LOREDANA	4.059	0,004	F

531	BLACKROCK LIFE LIMITED	FEDELE LOREDANA	1.407	0,001	F
532	NATIONAL BANK TRUST	FEDELE LOREDANA	4.228	0,004	F
533	BNYMTD RAMAM WORLD RECOVERY FUND	FEDELE LOREDANA	52.354	0,053	C
534	BNYMTD RM GLOBAL HIGH ALPHA FUND	FEDELE LOREDANA	19.151	0,019	C
535	WSSP INTERNATIONAL EQUITIES TRUST	FEDELE LOREDANA	46.654	0,047	C
536	WESTPAC WHOLESALE UNHEDGED INT SHARE FUN	FEDELE LOREDANA	30.131	0,030	C
537	BT WHOLESALE MULTI MANAG INTL SHARE FUND	FEDELE LOREDANA	16.507	0,017	C
538	BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE	FEDELE LOREDANA	8.970	0,009	C
539	THE HEALTH FOUNDATION	FEDELE LOREDANA	15.723	0,016	C
540	ALASKA PERMANENT FUND CORPORATION	FEDELE LOREDANA	5.115	0,005	C
541	ALASKA PERMANENT FUND CORPORATION	FEDELE LOREDANA	34.875	0,035	C
542	PUBLIC EMPLOYEES RETIREMENT ASSOCIATION OF NEW MEXICO	FEDELE LOREDANA	2.155	0,002	C
543	CLINTON EQUITY STRATEGIES MASTER FUND LTD	FEDELE LOREDANA	4.123	0,004	A
544	CLINTON LIGHTHOUSE EQUITY STRATEGIES FUND (OFFSHORE) LP CO CLINTON GROUP, INC.	FEDELE LOREDANA	42	0,000	A
545	CLINTON LIGHTHOUSE EQUITY STRATEGIES MASTER FUND LTD. C/O CLINTON GROUP, INC	FEDELE LOREDANA	168	0,000	A
546	ERGOS OFFSHORE I LTD CO HARNEYS CORPORATE SERVICES	FEDELE LOREDANA	38	0,000	A
547	OMEGA GLOBAL LISTED INFRASTRUCTURE FUND	FEDELE LOREDANA	10.478	0,011	A
548	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	7.450	0,008	C
549	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	30.734	0,031	C
550	CITY OF NEW YORK GROUP TRUST	FEDELE LOREDANA	39.768	0,040	C
551	CALIFORNIA STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	19.791	0,020	F
552	CALIFORNIA STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	7.746	0,008	F
553	CALIFORNIA STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	25.752	0,026	F
554	CALIFORNIA STATE TEACHERS RETIREMENT SYSTEM	FEDELE LOREDANA	11.486	0,012	F
555	METIS EQUITY TRUST	FEDELE LOREDANA	322	0,000	F
556	REALE DAVIDE GIORGIO	PALAZZINI VALERIA MARIA	3	0,000	F
557	LUCCHESI BRUNO		50	0,000	F
558	LUCCHESI RITA		150	0,000	F
559	PANICCO GIAN BEPPE		500	0,001	F
560	PISA VITTORIO		50	0,000	F

**AZIONI**

**% SUI PRESENTI**

<b>FAVOREVOLI</b>	63.475.888	84,583%
<b>CONTRARI</b>	11.555.162	15,397%
<b>ASTENUTI</b>	14.849	0,020%
<b>NON VOTANTI</b>	0	0,000%
<b>TOTALE AZIONI PRESENTI</b>	<b>75.045.899</b>	<b>100,000%</b>