



....." &  
....." &  
....." (  
....." \*  
....." +  
....." %\$  
....." %  
....." %\$&

fl 7

fl 7

fl 7

fl 7


fl 7

fl 7

fl 7

	7<5B; >=5B; />=B; ; CB; GH99@ 6l =@8=B; fl; FCl Dk7C" ž@4B
	7>>;

fl 7

	% -
	%
	\$) *(! ' ** % , * \$&%) (( ) &(- % &&&&
	\$) *(! ' ** % , * \$&%) (( ) &(- *
	*\$\$(- * 4^[ ghYY " Vb

fl 匕

	& +%%%
	& +%%%
	\hhd. ##www\ *\$\$(- * " Vta
	*\$\$(- * 4^[ ghYY " Vb

fl 匕

	\hhd. ##www\ ggY" Vta" Vb

fl 匕

5			*\$\$(- *	;

fl 匕

% -- \* &

&\$- %% &\$

' (\$\$\$\$\$\$\$\$&&-)

' (& \$%+%+(\$()

+%+(\$(!)

\*% (

fl 匕

%

			fl 7
' ž -- +ž' ( ) ž *' )" -,	( ž&&\$ž\$ ) +ž&% " &+		!) " &
%ž ((, ž& &ž, \$, " , )	%ž' * +ž%&- ž\$)' "' +		)" - (
' " +(	' " )'		)" - )
% *			fl 7
%\$%ž - &&ž ( ) &" - *	%ž) ž, %ž (' " +(		! %&" \$\$
%\$ (ž& ( %ž' ' ( " \$,	%&%ž) &ž & ) , " \$\$		! % " - *
- &ž, \$' ž\$&+ " \$\$	- &ž ( + %ž & ( " " + %		\$' ' *
- \$ž, &*ž (- ' " %ž)	+ *ž' %\$ž%+, " , \$		% " \$&
fl 7	\$" &(	\$" &+	! %&" %&
fl 7	\$" &'	\$" &&	( " )
fl 7	\$" &(	\$" &+	! %&" %&
fl 7	*" ) +	%\$ " %&	' " ) (
&* *ž), - ž\$' , "' '	%ž ž - ( \$ž* ) * " %		%&&" &+
\$" * -	\$" ' )		- + " %&

&\$-\$ %& ( &\$ \$  
&

		! %*, ž - + \$" &\$
		%ž, %ž %\$ " )'
		* + (ž* - \$" + -
		! ' ( *ž, - ( " ( (
		(ž) ( + " %+
		%ž - + *ž)' ' ' , )

fl 7

fl 7

%

						(%, (-
		fl 7				

!		%ž%ž*ž+\$\$
! !	%	%ž\$+)ž-\$
!		%ž\$\$\$\$\$\$\$\$

%		%ž\$\$\$\$\$\$\$\$	&\$%\$ %\$ %\$	%ž\$\$\$\$\$\$\$\$ %&
&		*ž\$\$\$\$\$\$\$\$	&\$%\$ %\$ %\$	*ž\$\$\$\$\$\$\$\$ %&
'		*ž\$\$\$\$\$\$\$\$	&\$%\$ %\$ %\$	*ž\$\$\$\$\$\$\$\$ %&
(		)ž\$\$\$\$\$\$\$\$	&\$%\$ %\$ %\$	)ž\$\$\$\$\$\$\$\$ %&
)		)ž\$\$\$\$\$\$\$\$	&\$%\$ %\$ %\$	)ž\$\$\$\$\$\$\$\$ %&
*		)ž\$\$\$\$\$\$\$\$	&\$%\$ %\$ %\$	)ž\$\$\$\$\$\$\$\$ %&
+		)ž\$\$\$\$\$\$\$\$	&\$%\$ %\$ %\$	)ž\$\$\$\$\$\$\$\$ %&

&

fl 7

fl 7

&\$%\$ ' , ž

&\$%& +

&\$%\$ ) && &\$-\$

&\$%& +

fl 7

"

"

9FD

% ' % , " ' |  
) \* " + &" % %" +

%" \*

%" %

&) |

& &\$" ) "\$ \$&

-ž& \$

-ž\$, ' %" \$&

,

fl 7  
%

			fl 7	fl 7	fl 7	fl 7
	%ž, %žž&\$, ž(-' ", ' %ž) * \$ž&% ž\$%\$" - &		%(" \$)	%, %	' "- ,	% +-
	&' \$ž- **ž(, \$", )	&\$*ž' , , ž) % "'	%\$*(	' )"' (	' *"\$%	\$' ( )
	+&*ž' &žž)) "' *\$	* &+ž(\$ (ž&) &"' +	% " * &	! %\$" +(	! %ž" &%	%) )
	' %ž( *' ž&- " , %	&+\$ž- \$žž% (& , +	% " , )	!' \$"' ,	! &)" \$)	** %
	++(ž (&' ž*(** (&	**%ž- %žž* %ž" * ,	%(")'	*, " +&	*)" , )	% ( ,
	&' \$ž- **ž(, \$", )	&\$*ž' , , ž) % "'	%\$*(	' )"' (	' *"\$%	\$' ( )

, \$

+'' '' %

%\$" +(l ' \$"' , l

+'' + &"' \* , " +& ' )"' (l

&

		fl 7
	&+&ž%žžž+ ) - " &%	' '\$" \$&
	%ž' ž&- , ž%ž% %ž	!' "' (\$
	( +%ž, ' *žž&) " ( )	! (&' \$,

---

	) , , ž ' * ' ž + % " & +	( * " ) (
	- * ž ' , , ž - \$ % + %	+ - " - *
	% + % ž & ' , ž ) + ' " )'	* & " \$\$
	% \$ ( ž * + ' ž ' + + " + )	! % ) " * '
	% , ž & ) ( ž & ( + " * (	& " + -
	& ž \$ ( * ž % + ( ž - + ( " * ,	( " + (

,

% &\$%\$

&

,

"

"

(

)

" ž "

fl Ț

%

		' ' -ž) & ž\$%@" -'	' ' -ž) & ž\$%@" -'			' *ž+, %ž\$- +") -	
	#	' ' -ž) & ž\$%@" -'	' ' -ž) & ž\$%@" -'	#	#	#	#

&

fl Ț

fl 匕

&\$%\$ ) && &\$-\$

&\$-\$

' , +ž\$\$\$\$ž\$\$\$\$

%\$

\$"'

&\$%\$ ) &)

&\$-\$

&\$%\$ \* &

&\$%\$ +

&

fl 匕

' \$!

fl 匕

fl 匕

fl 匕

fl 匕

fl Ł

fl Ł

%

%\$

%\$

fP%

fl&Ł

fl Ł

&

		\$
5		\$
		' , ž) - "*" \$,
6		' , ž) - "*" \$,
5ž6		' , ž) - "*" \$,
fl Ł		&" *)
7		\$

+\$

8

|

&\$%\$

% )1


fP&

fI&

fl 7

--	--

fl 7

fl 7

fl 7

&\$-\$		&\$%\$ % &%	\hhd. ##vww' ggY" Vta" Vb
&\$%\$ &\$%\$ &\$%\$		&\$%\$ ' %\$	\hhd. ##vww' ggY" Vta" Vb
		&\$%\$ ' %*	\hhd. ##vww' ggY" Vta" Vb

&\$%

---

--	--	--	--

&\$%\$

&\$%\$ \* ' \$

		%&&ž, \$+ž+) *" %\$	' , ž% &ž% - " , \$
		+) ž\$\$\$" \$\$	++ž\$\$\$" \$\$
	fl 7	, -ž(' \$ž(&- "\$ - \$	, (ž-, &ž*( )

&\$%\$ \$\* '\$

		, \$\$\$\$\$\$\$\$\$\$	%(\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$)
		%*ž\$\$\$\$\$\$\$\$	)ž, \$\$\$\$\$\$
		%*'ž(())' , " (&	%+&ž*), ž(\$, " , '
		&-ž' ' 'ž*(-" (-	, ž' \$\$ž(% " , '
		'ž(**ž*-'"\$%	'ž, +*ž&- , " (%
		*ž-\$+ž, +' "+\$	+ž-'žž, (-" *-
		%(*ž&+"&	&\$%ž)- , " &)
		&/&ž& *ž' +)" - +	%-ž, ' *ž(& " (\$
		*&/ž)' *ž(\$(" , &	)' , ž*\$ž(\$\$&' (%
		&ž&-žž-\$, "\$\$\$	&ž&-žž-\$, "\$\$\$
		*&'ž, &+ž' %&" , &	)(žž, -(ž-%&" (%
		' , +ž\$\$\$\$\$\$\$\$	' , +ž\$\$\$\$\$\$\$\$
		)' &ž& )ž%&(" ( ,	)' &ž& )ž%&(" ( ,
		' &ž-('žž+%'	' &ž-('žž+%'
		% %ž&+&ž+ , %' , (	%&žž*) *ž((- " - \$
		%ž%'ž(+žž-++"+\$	%ž\$* &ž , ) (ž*) " +*
		%ž+ )+ž&- , ž&- \$" ) &	%ž*\$'ž+(-ž)) **%+

&\$%\$ \$\* ' \$

	fl 7	), -ž+\$%ž%'***	) - *ž'***ž'*, ") &
	fl 7	% ž' + \$ž%' )" - \$	) %ž*' ) ž&- +" \$'
	fl 7	+ ' ' ž) \$, ž&) \$" %%	- \$žž) ) - ž* \$ž' +(
	fl 7	%\$, ž+(-ž, %ž" ((	, ) ž(\$žžž) +" ('
	fl 7	%žž(%žž- *"' &	%\$, ž- ' \$ž\$) +" ) +
	fl 7	%ž&&+ž%ž' ž' \$*"-'	%ž& (ž, +) ž++(" +(
		&ž, % ž, ) &ž*+\$"' *	' ž\$ž- ž++%ž&), " \$'
	fl 7	% ž' - %ž' * &" , )	% ž&+žž\$+' " )'
	fl 7	' (ž*%žž&ž" (-	' ) ž(- -ž-, (" &+
	fl 7	+) ) ž, *+ž, (-"- +	+) (ž*+' ž, %ž" , ,
	fl 7	% %žž) ž- &&" ) *	%ž\$ž, - \$ž(%ž" &&
	fl 7	% +ž\$*+ž\$- (" ) &	% -ž' , ) ž**+" ) -
	fl 7	' ž+*, ž+, **" ) *	' ž+*, ž+, **" ) *
	fl 7	%ž(, ' ž, ) &" +	&ž&+*ž( *% ) \$
	fl 7	' ) ž%( ' ž, , **" \$	' (ž) % ž+(, " *-
		%ž%ž, ž(- &ž- *)" * &	%ž% \$ž& ) ž-)" &(
		' ž- - +ž' ( ) ž*' ) "- ,	(ž&&\$ž\$) +ž&ž" &+

&\$%

---

&\$% \$\* '\$

h X X t X X a ~ a

&\$%\$ \*

	fl 7	% - ž' ++ž* - ) " * ,	&žž ž' +&ž) \$, " ) ' )
	fl 7	% +ž* &\$ž, * \$" - %	% * ž%+ \$ž) + ( " +-)
		) +, ž* +) " \$*	&ž%\$* ž&* + " %ž)
		' ž) &&ž) \$) " &%	&ž)) ( ž&' ) " \$,
		%ž ž' , ( ž) *%+ )	%ž - % ž) %ž% %\$
		&ž - ( +ž*% " * (	- ž( \$, ž' % " - +
		%ž) &( ž+ ) - " + \$	%ž &- +ž%\$ " *% )
!	fl 7	- &ž%+ ) ž - * " ) \$	, \$ž* ' ) ž( % " &&
		%ž( ž& , - " ' &	( - ž%+ \$ " &(
!		, \$ž - + ( ž* + - " - %	+ +ž) ) &ž \$ \$ \$ \$ \$ )
		( %ž ž) \$ + " *% )	- &\$ž&' - " , (
		* \$ž \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	% , ž+ ) ) " +)
			, ) ž+ ) ) " +)
!		, %ž' ' %ž% + " ) &	+ , ž' ' ' ž( , ( " %ž
		! , - ) ž%ž( " ( &	%ž \$ ( - ž - &' " ( &
!		, &ž &&* ž' ' %' - (	+ +ž& , ' ž) * \$ " +&
		, &ž &&* ž' ' %' - (	+ +ž& , ' ž) * \$ " +&

&\$%\$ \*

		&Z\$)' z-* - z**\$" &&	%z-) z++\$z%&)" &'
	fl	Ł	&Z\$)' z-* - z**\$" &&
			%z-) z++\$z%&)" &'
			%z-) &Z%*%z(-**),
	fl	Ł	%z+) z** - z**% " +*
	fl	Ł	&Z%&Z*+ "- \$
			% z%\$- z\$%&' (&
			(&z, , *z+**" ((
			(\$z&(z, (**+,
			-(z, - +z() " \$&
			-) z' (z), **-,
	fl	Ł	% z& \$z%&&)" *
	fl	Ł	' ) z& *z' - &)" ,
			*z' \$- z, ) " - \$
			%z+ , (z+&&" - \$
			!
	fl	Ł	%z(z& - "' &
			%z(z& - "' &
			%(z\$+*z((( " +*
			(- z%+\$" &(
			! %\$%z- &&z() &" - *
			%z z, % z(' " +
	fl	Ł	) z, , ) z*\$%'+ \$
	fl	Ł	*) z- ' ** -'
			) &z++ , " ((
			' + z&(*** &
			' ) - z' ' \$" ' (
			! %z(z&(z% ' " \$,
			%z%z) z& z, " \$z
	fl	Ł	%z*% z\$%\$)" '
			&) z (&) z&&+ " +*
			- %z* &' z' &' " )
			-) z+&+z\$ \$" &(
			- &z, \$' z\$&+ " \$z
			- &z (+%z&( " +%
			! %z%+- z+\$" (
			' z&) z+, ' " )'
	fl	Ł	\$" &(
			\$" &+
	fl	Ł	\$" &(
			\$" &+
	fl	Ł	! ' - z&+%& ) &
			! ' - z&%" \$-
			- %z) , (z\$) &' \$'
			-) z*, +z, %+" %
			- &z+*' z+) " (,
			- &z(' &z\$ ' " * &
			! %z%+- z+\$" (
			' z&) z+, ' " )'





&\$%\$ \*

	fl t						
	' , +z\$\$\$\$\$\$\$\$ \$\$\$\$ )' &z& )ž%&(" ( ,				' &z - (' ž \$ + % ' ,	%&ž*) *ž((- " - \$	%ž \$* &z , ) (ž* ( ) " +*
	' , +z\$\$\$\$\$\$\$\$ \$\$\$\$ )' &z& )ž%&(" ( ,				' &z - (' ž \$ + % ' ,	%&ž*) *ž((- " - \$	%ž \$* &z , ) (ž* ( ) " +*
!						+ž*%ž' ' % - (	+ž*%ž' ' % - (
						, &z &&*ž' ' % - (	, &z &&*ž' ' % - (
						, &z &&*ž' ' % - (	, &z &&*ž' ' % - (
%							
&							
'							
						! %ž*%ž\$\$\$\$ \$\$\$\$	! %ž*%ž\$\$\$\$ \$\$\$\$
%							
&							
'							
(						! %ž*%ž\$\$\$\$ \$\$\$\$	! %ž*%ž\$\$\$\$ \$\$\$\$
%							
&							
'							
(							
%							
&							
	' , +z\$\$\$\$\$\$\$\$ \$\$\$\$ )' &z& )ž%&(" ( ,				' &z - (' ž \$ + % ' ,	% %ž &+ &z + , % , (	%ž % ' ž ( +ž - ++ " + \$

	fl	т					
	' ( ) žšššžššššš" \$\$\$	&&(ž) +\$ž, +(" &			&(ž*, -ž\$*(" -'	*\$ž) &\$ž' -%' , +	*) (ž+, \$ž' ' %' \$,
	' ( ) žšššžššššš" \$\$\$	&&(ž) +\$ž, +(" &			&(ž*, -ž\$*(" -'	*\$ž) &\$ž' -%' , +	*) (ž+, \$ž' ' %' \$,
!						)' ž% ' ž) *\$" +&	)' ž% ' ž) *\$" +&
						++ž& ' ž) *\$" +&	++ž& ' ž) *\$" +&
						++ž& ' ž) *\$" +&	++ž& ' ž) *\$" +&
%							
&							
'							
						! &(ž%) žšššžššššš" \$\$\$	! &(ž%) žšššžššššš" \$\$\$
%							
&							
'						! &(ž%) žšššžššššš" \$\$\$	! &(ž%) žšššžššššš" \$\$\$
(							
%							
&							
'							
(							
%							
&							
	' ( ) žšššžššššš" \$\$\$	&&(ž) +\$ž, +(" &			&(ž*, -ž\$*(" -'	%ž ž*) ' ž-) &") -	+\$+ž-% ž, -%' , \$

	' - (ž' * +ž) (+ " \$(	!' ž\$\$\$\$) +, " %	%ž&- *ž-- (" (-	%ž' , ' ž (&*ž\$(+ , *
	' - (ž' * +ž) (+ " \$(	!' ž\$\$\$\$) +, " %	%ž&- *ž-- (" (-	%ž' , ' ž (&*ž\$(+ , *
	, %ž% ' ž&+ " \$\$	!' - ž&+% ) &	!%ž' ) - ž , \$ " +*	+ - ž + - ' ž , + ( " +&
	- &ž , \$ ' ž&+ " \$\$		!%ž%+ - ž + \$' " ( )	- %ž* & ž' & " ) )
	- &ž , \$ ' ž&+ " \$\$		!%ž%+ - ž + \$' " ( )	- %ž* & ž' & " ) )
		!' - ž&+% ) &		!' - ž&+% ) &
		!' - ž&+% ) &		!' - ž&+% ) &
	!%ž*%ž\$\$\$\$" \$\$		!% \$ž%+ " ' %	!%ž+ - \$ž%+ " ' %
	!%ž*%ž\$\$\$\$" \$\$		!% \$ž%+ " ' %	!%ž+ - \$ž%+ " ' %

| ( | | | | | |



\$ \$

%-- %%

' (\$\$\$\$\$\$&&&-)

&\$&& & +

[ &\$&&] &&

&\$&& ) &&

(ž\$\$\$\$" \$\$

%ž\$\$\$\$

%ž\$\$\$\$" \$\$

&\$\$(

\*ž& , "%&%

)+"%\*)\_

(ž\$\$\$\$

' \*"' \* (

\*+, " , , ' &

\*\*%+&

' &" --)

ž

\$" &- -

&\$%) %%

- &\$

&\$)

&\$)

%& ' %

%ž\$\$\$\$

%\$ )

)ž) \$\$

%ž) \$\$

&\$\*\$

&\$\*\$ \*

\*ž) \$\$

&' ž\$\$\$\$

&\$, )

&\$

&\$+\$

&' ž\$\$\$\$

%\$

&

'

' (ž) \$\$

&\$-\$

[ &\$-\$ ] %\$+-

(ž&\$

', ž+\$

2010 6 30

38,700

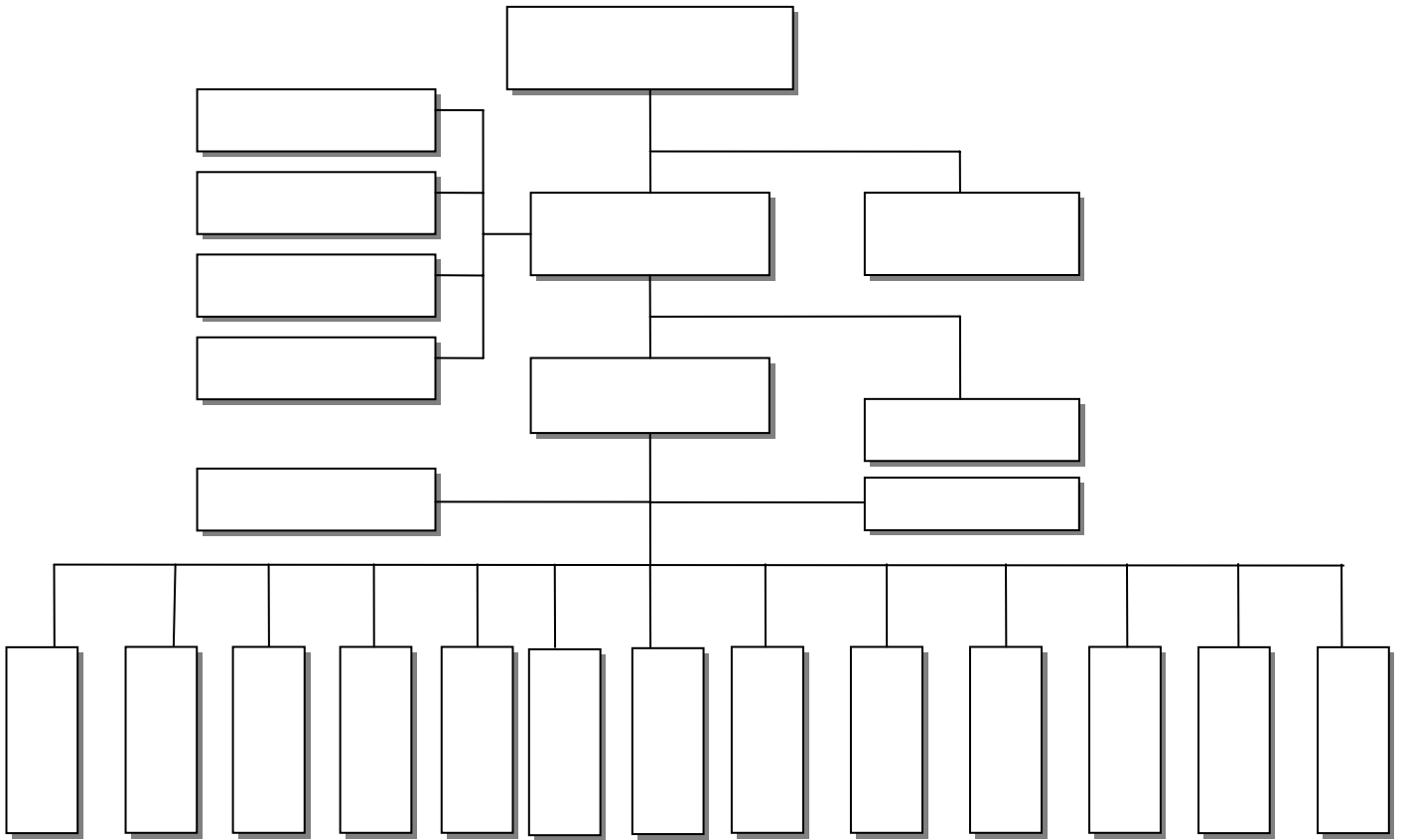
38,700.00

&\$%\$ \* ' \$

G=B; 5DCF9 >=B; ; CB; GH99@ GHFI 7HI F9 DH9 " @H8"

Di fd` Y 7ayaabž@] a] hYX

5aYf] V#b 6i ]` X] b[g 7cadaby 5g] a @' D'



fl 7

—

fl 7

fl 7

% % %& ' %

fl 7

fl 7

%

&

fl 七

fl 七

fl 七

%

&

fl 七

%

&

%

2

3

4

5

,

0114 0250 0454 0361 431 5 5.78 - 15340 1846 5.70 46280320973 > 5.728 > 5.71979417507391814 > 5.71 5.735 011720258 > 5.70740 > 5.707150406

1

2

1

)

\*

%

2

fl t

%

2,000

100

&

' (

.

		fl t	fl t
%	%	)" \$\$	)" \$\$
% &		%\$" \$\$	%\$" \$\$
& '		' \$" \$\$	' \$" \$\$
' (		) \$" \$\$	) \$" \$\$
( )		, \$" \$\$	, \$" \$\$
)		%\$ \$" \$\$	%\$ \$" \$\$

fl t

%

&

.

(

fl t

%

%

&

%

2

,

' +

(

fl t

fl t

%

1

2

&

	&\$! '\$	'!%\$	)"\$\$!' "&)
	,!%&	'!%\$	%@,,!, "\$,
	'!%\$	'!%\$	'% *+! -" +\$
	)!%\$	'!%\$	%" (\$! -" \$\$

fl 7

%

&

fl t

%

1

2

3

&

(

fl t

%

%

(%

2

&

	)\$	
	)	

,

fl t

(&

fl t

%

&

1

2

,

1

2

fl t

('

%

&

fl t

%

&

fl t

%

&



& [ &\$\$, ] %+&  
[ &\$\$, ] ' \* &  
[ &\$\$, ] &) \$  
&\$\$, ! &\$%\$ %&|  
' [ &\$\$, ] %+&  
[ &\$\$, ] ' \* &  
; F&\$\$, ' (\$\$\$) -,  
&\$\$, ! &\$%\$ %&|  
( [2008]172  
[2008]362  
2009 012  
2009-2011 15%  
) &\$+\$ ' &\*'' (\$|  
&\$\$, &)| &\$%\$  
%&'' )|  
\* &\$+\$ , &\$%\$  
%&'' ) \$|

fl 7

%

							fl 7	fl 7				
							\$\$\$ fl 7	\$\$\$ fl 7				
			-\$			-\$	\$\$\$ fl 7	\$\$\$ fl 7				
			)\$			)\$	\$\$\$ fl 7	\$\$\$ fl 7				
			&)\$			&)\$	\$\$\$	\$\$\$				
			, z\$\$\$			, z\$\$\$	\$\$\$	\$\$\$				
			)\$			)\$	\$\$\$	\$\$\$				
	2010	6	30			75				25%		25

&

								fl Ł	fl Ł				
				)ž\$\$\$		)ž\$\$\$		--"*, %	--"*, %		%ž-***ž&), ", (		
				, \$\$		, \$\$		%\$\$" \$\$ &	%\$\$" \$\$ &				
				%ž\$\$\$		%ž\$\$\$		%\$\$" \$\$	%\$\$" \$\$				
				%ž) \$\$		%ž) \$\$		%\$\$" \$\$	%\$\$" \$\$				
				%\$\$		%\$\$		%\$\$" \$\$	%\$\$" \$\$				
				&ž-%\$		&ž-%\$		%\$\$" \$\$	%\$\$" \$\$				

1 2010 6 30

95.68

4

99.68

2 2010 6 30

75

25

100

&\$%

---

.

D

fl 七

fl 七

fl 七

%

&

fl 七

fl 七

fl 七

fl 七

fl 七

fl 七

&\$%\$ \* ' \$

&\$%\$ \* ' \$

&\$%\$ \* ' \$



( &\$%& \* ' \$ &- (ž&ž ž+, \*\* \*&

	&\$%&" * " \$+	&\$%&" %&" \$(	*ž+&\$ž\$\$\$\$" \$\$
	&\$%&" ) " &*	&\$%&" %&" &*	)ž%ž \$ž\$\$\$\$" \$\$
	&\$%&" %' \$,	&\$%&" + " \$,	)ž\$\$\$\$ž\$\$\$\$" \$\$
	&\$%&" \$' " &	&\$%&" \$- " &	)ž\$\$\$\$ž\$\$\$\$" \$\$
	&\$%&" \$% \$*	&\$%&" \$+ " \$*	(ž, \$ž\$\$\$\$" \$\$

) ' ž\$\$\$\$" \$\$

fl Ł

%

		fl Ł		l
	&(ž, - &ž\$%&" *%	&" ++	%ž\$%ž\$&ž% %	' \$" \$! , \$" \$\$
	%' ž, (' ž%* " &+	% " , ,	- &ž\$+*ž, - (" , \$	)\$" \$! %&\$" \$\$
	+(\$ž*+-ž), %* )	, &" ' )	*ž, %ž&-)% ((	)" \$! ' \$" \$\$
	, --ž(%ž+)"'	%&\$" \$\$	% )ž-\$*ž) \$+ " (&	

		fl Ł		
	-, ž(- (ž\$\$( " ' )	- " &(	%(ž%&ž% % )&	)" \$! , \$" \$\$
	, , ž&(*ž+) \$" * ,	, " &	+%ž*' (ž' \$(" , &	)\$" \$! %&\$" \$\$
	, +-ž%&ž&' \$" - *	, &' ( ,	++ž)*%ž-(*"- %	)" \$! ' \$" \$\$
	%ž\$*)ž, ) *ž-, )" --	%&\$" \$\$	%*' ž&- +ž' , " &	

&

		fl Ł	
	&(ž, - &ž\$%&" *%	%ž\$%ž\$&ž% %	' \$" \$! , \$" \$\$



(

	%ā, &\$ž' (-" &%	%ā, &\$ž' (-" &%		
	%ā, &\$ž' (-" &%	%ā, &\$ž' (-" &%		

fl t

%				
		fl t		fl t
%	- *ž\$+- ž() \$" (-	, , "' )	+*ž(), ž(-&" *	, -")&
% &	(ž-\$-ž-\$, "&	(") %	' ž%&&ž, ' (" --	' " **
& '	&ž (&ž' * \$" *'	&" &	' ž&\$' ž\$ (" " %	' " +)
'	)ž' (\$ž\$, " \$(	("-%	&ž*%ž+, )" (	' "\$+
	%\$, ž+(-ž, %+" ((	%\$\$" \$\$	, )ž(\$ (ž%)+ " ('	%\$\$" \$\$

2

		' \$ž) (%ž-\$(" - (	%	
		-ž-% ž+% " *(	%	
		)ž, ' +ž' %&" +\$	%	
		)ž(\$*ž, &)" , '	%	
		(ž, -%ž\$' "' )	%	
		)*ž)-)ž+-)" (*		

3

5

5

4

)

	' ž+*&" +-	(" , ') %	% ž% ' " (+	' ž+%(" * &	("+) '\$	%ž*)"-
			% ž% ' " (+			%ž*)"-

fl t

%				
		fl t		fl t
	*ž\$+)' ž*) " ) (	' *", -	(ž-)(ž+, , "-'	)" \$! %\$ "\$
	%ž* &ž) +% -)	- (" ,	%ž' \$\$\$ž\$- (" , ,	)" \$! %\$ "\$

	, , ž' ' ' ž\$, )" +)	)' " *'	+ž\$' &ž(' (" %%	)" \$\$! ' \$" \$\$
	%*(ž+\$+ž' %(" &(	%%\$"\$ \$\$	&' ž& +ž' %+" - &	

		fil t		fil t
	(' ž' , *ž%( )" \$(	' ' " , +	' ž()-ž)' (" , *	)" \$\$! &\$" \$\$
	%ž+) \$ž*+%&(	, " " -	, ž, (, ž(\$- " )'	) \$" \$\$! %\$\$" \$\$
	+ ' ž- +*ž( ) *" +\$	) + " +(	*ž, +) ž&+%&\$&	)" \$\$! ' \$" \$\$

				fl Ł
		% , , +ž+' '\$'''	-(ž', '*') &	)" \$\$
		% , ) \$ž \$\$\$\$" \$\$	% (ž \$\$\$\$" \$\$	)" \$! %\$" \$\$
		% , \$ž \$\$\$\$" \$\$	-\$ž \$\$\$\$" \$\$	)" \$\$
		% * -(ž+\$\$\$\$" \$\$	, (ž+' )" \$\$	)" \$\$
		% ( \$ž \$\$\$\$" \$\$	+\$ž \$\$\$\$" \$\$	)" \$\$
		% &\$ž \$\$\$\$" \$\$	* \$ž \$\$\$\$" \$\$	)" \$\$
		% % *ž (' (" ) +	) -ž' &% +'	)" \$\$
		% % &ž ( * &' ) )	) *ž' + " %	)" \$\$
		% \$+) ž - (% ' (	) ' ž + - + " \$+	)" \$\$
		% \$\$(ž) '\$' &%	) \$ž &&" %	)" \$\$
		% \$\$\$\$ž \$\$\$\$" \$\$	) \$ž \$\$\$\$" \$\$	)" \$\$
		% \$\$\$\$ž \$\$\$\$" \$\$	) \$ž \$\$\$\$" \$\$	)" \$\$
		% \$\$\$\$ž \$\$\$\$" \$\$	%+) ž \$\$\$\$" \$\$	)" \$! '\$" "\$
		% \$\$\$\$ž \$\$\$\$" \$\$	) \$ž \$\$\$\$" \$\$	)" \$\$
		% \$\$\$\$ž \$\$\$\$" \$\$	) \$ž \$\$\$\$" \$\$	)" \$\$
		(' (ž*( &' , +	(' (ž*( &' , +	%\$ "\$ \$"
		' \$, ž+) '\$" \$\$	' \$, ž+) '\$" \$\$	%\$ "\$ \$"
		% (, ž) +% &	% (, ž) +% &	%\$ "\$ \$"
		+*ž+*, " \$,	+*ž+*, " \$,	%\$ "\$ \$"
		(, ž+) '\$" \$\$	(, ž+) '\$" \$\$	%\$ "\$ \$"
		*%ž++%ž% , " ++	)ž- +&ž&+% %	

		fl t			fl t	
'!(	+ž+) 'ž\$%''	(-''*	'ž, +*ž) \$+''*	'ž) \$)ž(())''	'&''*&	%ž+) &ž+&+''+
(!)	&ž&%ž, (+''\$\$	%(' &%	%ž++)ž, ++''*\$	+(+ž**-'*',	''-)	)-, ž%)''+(
)	(ž*' \$ž&&+'' +	&-''*(	(ž*' \$ž&&+'' +	)ž(, \$ž\$*' '' +,	)\$''-+	)ž(, \$ž\$*' '' +,
	%ž\$%ž(, &' &	''*)&	%ž\$%ž(, &' &	%ž\$%ž(, &' &	-''(*	%ž\$%ž(, &' &
	%žž*&ž) +%' -)	%\$\$''\$\$	%ž' \$žž\$-(',,	%žž+) \$ž\$+'% &(	%\$\$''\$\$	, ž, (, ž(\$-''')

		fl t		fl t	
%	%\$, ž&' %ž(*, ''*\$	*)''+%	)ž(%žž) +''('	)''\$\$	
% &	&, ž(\$ž**&' (-	%+' &)	&ž, (\$ž('**' &)	%\$\$''\$\$	
&'	%žž( ) \$ž*%& &\$	+''*	'ž+' )ž%' '' '*	'\$''\$\$	
'!(	+ž+) 'ž\$%''	(''+%	'ž, +*ž) \$+''*	)\$''\$\$	
(!)	&ž&%ž, (+''\$\$	%' )	%ž++)ž, ++''*\$	, \$''\$\$	
)	(ž*' \$ž&&+'' +	&', %	(ž*' \$ž&&+'' +	%\$\$''\$\$	
	%ž\$%ž(, &' &	\$''*%	%ž\$%ž(, &' &		
	%ž(ž+\$+ž' %(' &(	%\$\$''\$\$	&' ž& +ž' %+' - &		

		fl t		fl t	
%	*-ž' %ž&' \$'' &	)(''%\$	'ž*\$'ž) %ž''%	)''\$\$	
% &	' , ž&\$, ž*\$(\$'' \$)	&-'' , &	'ž, %ž&&(' (,	%\$\$''\$\$	
&'	-ž, (&ž+' +'' (%	+''*	&ž-%ž\$**' &%	'\$''\$\$	
'!(	'ž) \$)ž(())''(	&' +(	%ž+) &ž+&+''+	)\$''\$\$	
(!)	+(+ž**-'*',	\$' ) ,	)-, ž%)''+(	, \$''\$\$	
)	)ž(, \$ž\$*' '' +	(' &	)ž(, \$ž\$*' '' +,	%\$\$''\$\$	
	%ž\$%ž(, &' &	\$'' , \$	%ž\$%ž(, &' &		
	%ž ž%ž ž&+&' -,	%\$\$	%ž%ž' ž&ž'' (%		

(  
 ) ) )

\*

+

+ž%ž-ž-\$'' )%	\$'' , )%&	*ž%žžž)-\$''-\$	, ž(-&ž*), '' , )	\$'' , )))	+ž&*)ž(*-'*)
'*)ž-\$''-\$ ,	(' , ' )%	%ž+*'-ž( )+' -'	' , 'ž\$-+' %&	(' , *\$)	%ž , * &ž\$(' '' +)
		+ž , %ž\$(\$ , '' ,'			-ž%ž+ž) %'' (\$

				fl t
		, ž\$&\$ž*\$%(" ( )	%	(" , +
		)ž* &)ž)*("\$ \$	&'	' " (&
		'ž\$\$\$\$\$\$\$\$' \$\$	%	%', &
		&ž+&ž, (% \$\$	%	%' *)
		&ž+\$\$\$\$\$\$\$\$' \$\$	%	%' *(
		&&ž\$) -ž\$% " ( )		% " (\$

fl t

%

	' %&ž*) (ž-, (" -)	&ž\$)' ž\$((" ++	' %&\$ž*\$%ž- (" %	&)ž- )ž' %&" * &	&ž\$+&ž* - **%
	+ , &ž' ' &' -'		+ , &ž' ' &' -'	%ž' * &ž* & " &%	%ž' * &ž* & " &%
	)ž(%ž' '\$' (+	*+ž+' -" &+	(ž+(%ž)-% &\$	-ž*%)ž&&% +&	*, )ž' , "' (+
	%&ž\$) %ž' (" %	%ž-' \$ž% -" \$,	%&\$ž%&%ž%) "%&	%&(ž+\$%ž** (" \$	%ž-' \$ž% -" \$,
	&))ž) +ž+)*%&	%ž** (ž% -" -'	&)' ž- )žž), **%	%&(ž+\$%ž** (" \$	%ž-' \$ž% -" \$,
fl				%&(ž+\$%ž** (" \$	%ž-' \$ž% -" \$,
	)), ž-%&ž (&+ "\$	%ž- +%ž+&ž**' +	)) *ž- ("ž+\$%ž**'	*)ž)' &ž&ž, " ,'	&ž&ž)ž&ž** - (
	%ž&ž)ž' -ž%&ž**')	,ž&-)ž, * -" (&	%ž&&ž+ž%ž' ž' \$** -'	%ž&- 'ž*%ž'ž' %&' - (	,ž+(žž)' + " &\$

&

	&ž\$+&ž* - **%		%ž*)%' -
	*, )ž' , "' (+		,ž*( (" &\$
	%ž-' \$ž% -" \$,		%ž-' \$ž% -" \$,
	%ž+ž\$&%))		%&ž, )%' * &
			%ž** (ž% -" -'

---

fl	&ž& )ž&( *"- (	' % ž) &\$" ) +	%ž- +%ž+&*"' +
	, ž+(\$ž)' +' &\$	((ž**+' +,	, ž&-)ž, *- "( &

---

,

---

fl			

---

(



fl 7

%	' -ž(+ ' ž' &&" (,		' -ž(+ ' ž' &&" (,
	' -ž(+ ' ž' &&" (,		' -ž(+ ' ž' &&" (,
&	' ž- + ' ž' ' , " &% , , )ž++' " +,		( ž, ) -ž%&&" --
	' ž- + ' ž' ' , " &% , , )ž++' " +,		( ž, ) -ž%&&" --
'	' )ž(- -ž-, (" &+ ! , , )ž++' " +,		' (ž*%(ž&ž)" (-
	' )ž(- -ž-, (" &+ ! , , )ž++' " +,		' (ž*%(ž&ž)" (-
(			
)	' )ž(- -ž-, (" &+ ! , , )ž++' " +,		' (ž*%(ž&ž)" (-
	' )ž(- -ž-, (" &+ ! , , )ž++' " +,		' (ž*%(ž&ž)" (-

885,773.78

( )

%	%ž%ž'ž*\$ž' )***	' -ž*(ž+' , ") -	%ž& (ž%' " (\$
	) * -ž%ž&&" \$%	* , (ž-) %' \$+	) * -ž, &*ž%)" \$,
	( , -ž, ' )ž* - &" &&	' (ž, - &ž( * , ") -	%ž% (ž*\$) " *(
	&(ž) %ž) ++" &%	-))ž) %" +(	, \$ž' ' ( " " *
	' *ž%ž(ž, , " &&	' ž%ž& , \$%' %	& -ž%' " (\$
	' *(ž- &*ž) (\$" +,	' (ž%ž\$ž' " " , ' ,	ž- \$' ž+*) " +'
	%\$*ž&ž) ++" \$%	%ž& , * , ž+) &" (	%ž ž\$+- ž' &- , )
	&&ž) - ' ž' ' %)	%ž) \$, ž\$&- " %	, ž\$ , ž' -) " " +
	%ž, \$, ž( ) " \$*	%ž\$-ž+ " " )'	) ( )ž(- &+)
	%+ž' %ž%+- " %	žž+%ž, % " " \$	' %ž, ++" %
	+) (ž*+ ' ž, %" , ,	)ž) +(ž(\$%' +*	(ž' , \$ž' *+ " " +
	(* &ž- ' \$ž* &+ " \$	! %ž% ' ž, \$%' ++	( )ž&+( *ž, &)" &
	&*ž&&( &ž' *\$ " * (	%ž' , (ž( ' - " ( ' (	(ž%)*ž&\$- " - +
	%ž&+%ž%ž( " %ž	!) (ž&% " +	&) (ž, (% " %
	%ž+- \$ž+\$(" \$-	(&+ž-, &" , -	! ' \$ž* , ' " - %



( )

%

	, \$ž++' ž% (" (+	, \$ž++' ž% (" (+	+ , ž+' , ž&&%) \$		+ , ž+' , ž&&%) \$
	% ž\$+) ž& (" +*	% ž\$+) ž& (" +*	' *ž* &&ž' ) - "' (		' *ž* &&ž' ) - "' (
	- , , ž* &\$" (-	- , , ž* &\$" (-	** ) ž%&&" +		** ) ž%&&" +
GSD 9FD	%ž&)' ž+' + "%%	%ž&)' ž+' + "%%	%ž, ' ' ž (&)" *%		%ž, ' ' ž (&)" *%
	%ž' ' &ž' , -" (+	%ž' ' &ž' , -" (+	% ž (% ž , , &" , -		% ž (% ž , , &" , -
	% (ž+(- " , ,	% (ž+(- " , ,	% (ž (\$ , " \$\$		% (ž (\$ , " \$\$
			&**ž\$)' "" \$		&**ž\$)' "" \$
	% %ž-)) "' )	% %ž-)) "' )	% %ž-)) "' )		% %ž-)) "' )
			--ž- , , )" *		--ž- , , )" *
	&+ , ž* +)' "' %	&+ , ž* +)' "' %			
	%ž%ot, "' +	%ž%ot, "' +			
	%ž*ž% (+ " \$\$	%ž*ž% (+ " \$\$			

, \$+ž(\$% A



( )

%				
%	&% ž' - ' ž+( ' " %%			&% ž' - ' ž+( ' " %%
fP&"	&%&ž-) (ž& ' " %%			&%&ž-) (ž& ' " %%
fI&L" #	( ' - ž( *\$ " \$\$			( ' - ž( *\$ " \$\$
&	%(žž\$, ž\$+) " ) &	&ž' % ž) + ' " \$+		%*ž' &*ž*( , " ) -
fP&"	% ž* + *ž** " %	&ž' \$%ž) ( " ' &		%ž - +, ž&%+ ( +
fI&L" #	' ' %ž( %&' ' +	%+ž\$% " +)		' ( , ž( ' % %&
'	% - ž' , ) ž** + " ) -	! &ž' % ž) + ' " \$+		% + ž\$* + ž\$- ( " ) &
fP&"	% - ž&+ + ž*% " - *	! &ž' \$%ž) ( " ' &		% * ž - + * ž\$* ) " * (
fI&L" #	%\$, ž\$( + " *'	! % + ž\$% " +)		- %ž \$& " , ,
(				
fP&"				
fI&L" #				
)	% - ž' , ) ž** + " ) -	! &ž' % ž) + ' " \$+		% + ž\$* + ž\$- ( " ) &
fP&"	% - ž&+ + ž*% " - *	! &ž' \$%ž) ( " ' &		% * ž - + * ž\$* ) " * (
fI&L" #	%\$, ž\$( + " *'	! % + ž\$% " +)		- %ž \$& " , ,

&ž' % ž) + ' " \$+

%, ž' % + ž%&( " ' \$

fI Ł

	&ž - &' ž\$(- " + \$			&ž - &' ž\$(- " + \$
	, ( ) ž+ ' * " , *			, ( ) ž+ ' * " , *
	' ž+ * , ž+ , * " ) *			' ž+ * , ž+ , * " ) *

fI Ł

	&ž&( , ž , - ( " , \$	+ , , ž) &- " -'		%ž( *ž' * ( " , +
	&+ž) ** " + \$ ' ž%& " \$\$	+ž&\$ ( " &\$		&' ž( , + ) \$
	&ž&+*ž( *% ) \$ ' ž%& " \$\$	+ - ) ž+ ( " %		%ž( , ' ž , ) &' +

( )

%	
	' %otž*, -"' %
	)ž&otž&( "*" - *
	&-ž*\$, ž-) \$" '\$
	' )ž%( ' ž, , *"' \$

&	
	% -ž% ' ž, &)"' (
	, ž&-)ž, * -" (&
	&ž%otž- &, "+&
	&(ž(, )ž*, -"*(
	&&(ž\$- ' ž' % "%&

( )

	% &ž(, \$ž)-, ""**	*ž+) (ž) &*"**	(%ž' \$\$\$" \$\$\$	% -ž% ' ž, &)"' (
	, ž+( \$ž)' + " &\$		(( (ž**+"+,	, ž&-)ž, * -" (&
	% %ž&&ž%)" , *	*ž+) (ž) &*"**	(( (ž**+"+,	(%ž' \$\$\$" \$\$\$

( )

1	
	% ž%otž-)" % %%
	&' *ž***ž\$\$\$" \$\$\$
	%otž\$\$\$\$ž\$\$\$" \$\$\$
	(\$*ž***ž\$\$\$" \$\$\$

2





(	' - *ž - &(" , %	%ž\$(\$ž* &- " &)	%ž' , *ž , - + "\$	) \$ž*) * " ' *
)	%žž( ' ' ž' ) &' &	' ž' (\$ž+* (" &&	%ž - &(ž' )) " + (	%žž , + - ž + * "\$ + %
*		%ž &\$ "\$ "\$	%ž &\$ "\$ "\$	
	' *ž\$ - , ž( , + , ,	%ž - ž%ž&ž%ž( , " ) -	% &ž + ( ) ž &% " ( %	' &ž ( * ) ž ( % " "\$ *

fl t

		! %ž% (ž\$ - " +*	%žž%žž( , , ) " *'
	& ž' ' &ž\$ - % &'	' &ž - %žž%ž( " "\$	
	, , ž) + " ) (	) %ž%ž " &\$	
	&' ž' ( ' ž% + " &&	&&ž , - +ž' , * " * +	
	! %ž + ) - ž ( & " )	! &ž & + &ž' , &' * %	
	( \$ž , * "\$ &)	*ž , "\$ "\$ -	
	' , *ž%ž\$ " " \$	' - *ž , ' " )'	
	%ž , ž - \$ " " *	( &- ž + &- " %	
	%ž %ž' , &' %ž	* %ž ž\$ ) - " &*	
	&ž * * , ž , + ' " &+	' ž * &(ž , , %ž &\$	
	&ž\$ , &ž%ž( " - \$	&ž , ' \$ž' ' &' * &	
	%ž ) ' + " - &	(ž%ž( " ) (	
	) (ž' &&ž &\$ " , \$	+ &ž * &ž\$ - \$ " " ,	

( )

		, \$) ž%ž( "\$ &'	%ž &\$ &ž &) * " - *
		, \$) ž%ž( "\$ &'	%ž &\$ &ž &) * " - *

fl t

		) * %ž% ' " * +	&\$ + ž\$ "\$ "\$
			%ž (ž\$ % " " *
		) * %ž% ' " * +	' , %ž\$ % " " *

( )

		( &ž\$ \$ %ž , ( "\$ ' ,	( - ž , ' +ž' ) "\$ &&
% &		&' ž * * , ž &- &" ) ,	%ž - , +ž ) \$ + " %
&'		) ž' %ž ) %ž " &+	' ž - , +ž\$ * ( " ) &



&

				I		
	&\$-\$ " ) "%&	&\$%(" ) "%&		) " +*	% \$Z\$\$\$\$Z\$\$\$\$" \$\$	%* \$Z\$\$\$\$Z\$\$\$\$" \$\$
	&\$-\$ " , "%&	&\$%(" , "%&		) " +*	( \$Z\$\$\$\$Z\$\$\$\$" \$\$	( \$Z\$\$\$\$Z\$\$\$\$" \$\$
	&\$%\$ " + " "%&	&\$% " , " *&		& " )	&Z&- \$Z- \$, " \$\$	&Z&- \$Z- \$, " \$\$
	&\$%&" * " (	&\$&\$" \$* " \$%&		) " - (	) Z - ( Z\$\$\$\$" \$\$	
					&\$, Z&, ( Z- \$, " \$\$	&\$&Z&- \$Z- \$, " \$\$

fl Ł

	Ż					
%						
fP&Ł"						
fI&Ł"						
fI Ł"	( &Ż \$\$\$Ż \$\$\$" \$\$					( &Ż \$\$\$Ż \$\$\$" \$\$
	' &Ż \$\$\$Ż \$\$\$" \$\$					' &Ż \$\$\$Ż \$\$\$" \$\$
	%Ż \$\$\$Ż \$\$\$" \$\$					%Ż \$\$\$Ż \$\$\$" \$\$
	( &Ż \$\$\$Ż \$\$\$" \$\$					( &Ż \$\$\$Ż \$\$\$" \$\$
&						
	' ( ) Ż \$\$\$Ż \$\$\$" \$\$					' ( ) Ż \$\$\$Ż \$\$\$" \$\$
	' ( ) Ż \$\$\$Ż \$\$\$" \$\$					' ( ) Ż \$\$\$Ż \$\$\$" \$\$
	' , +Ż \$\$\$Ż \$\$\$" \$\$					' , +Ż \$\$\$Ż \$\$\$" \$\$

( )

%'	) & ž ** \$ž) \$* " - *	) & ž ** \$ž) \$* " - *
&"	&ž%) ž (% " - +	&ž%) ž (% " - +
	)' \$ž, %ž ž - &* " -'	)' \$ž, %ž ž - &* " -'

( )

	) +ž - (*ž% +)"'	) +ž - (*ž% +)"'
	) +ž - (*ž% +)"'	) +ž - (*ž% +)"'

fl ł

	' - (ž' * +ž) (+ " \$(
ž !	' - (ž' * +ž) (+ " \$(
	- &ž, \$' ž \$&+" \$\$
	%&ž * %\$ž \$\$\$" \$\$
	(+) ž) * \$ž) + (" \$(

&\$%\$ ) &&

%\$

\$" ' \$

11,610,000.00

( )

1

	&ž \$)' ž - * - ž ** \$" &&	%&-)) ž ++\$ž%&)" &
	&ž \$>(*ž%+(ž - +(" * ,	%&-)' ž *' *ž' &)" \$
	+ž +- (ž * ,)" (	&ž% ' ž +- - " +'
	%&+*, ž ** - ž *% " +*	%&*)' ž & *ž) , (" -

2

	%&, &' ž \$ž' ž %+- "' +	%&)* &ž & %&%\$ " ('	%&+ , ) ž %\$, ž %&\$" * ,	%&)\$%&() ž &+ " &\$
	&' \$ž - **ž ( , \$" , )	&\$*ž' , , ž) % " "'	%+ \$ž ** &ž \$%(" )	%ž %&+(%&' %&" -
	&ž \$)' ž - * - ž ** \$" &&	%&+*, ž ** - ž *% " +*	%&-)) ž ++\$ž%&)" &	%&*)' ž & *ž) , (" -

&\$%

---

.

---

|

|

+)

( )

1

	%@ž&, -'' &	(-ž%+\$" &(
		%ž\$&+ž&+(") &
	%@ž&, -'' &	%ž\$+*ž(((" +*

2

	%@ž&, -'' &	(-ž%+\$" &(
	%@ž&, -'' &	(-ž%+\$" &(

( )

--	--	--

)	) \$\$\$" \$\$	%&žž\$\$\$\$" \$\$
*	(-' ž-- , "' -	&- \$ž+, (" \$,
+	% &ž* - *" \$)	* , +ž) +\$" , '
	&ž- +(ž, % " \$)	) ž , , ) ž* %\$ +\$

&

%		
&		
fP&L		%ž\$%+ž\$%\$ " +'
fI&L		) ž\$\$\$\$" \$\$
fI L		%ž \$\$\$\$\$" \$\$
fI(L	%+\$ž\$\$\$\$" \$\$	%&- ž&\$\$\$\$" \$\$
fI) L		, ) ž\$\$\$\$" \$\$
fI* L		%\$ž\$\$\$\$\$" \$\$
fI+L		%\$ž\$\$\$\$\$" \$\$
fI, L		' \$ž\$\$\$\$" \$\$
fI- L	%\$ž( ) " \$\$	
fP%&L	%ž' &\$ž\$\$\$\$" \$\$	&ž\$\$\$\$ž\$\$\$\$" \$\$
fP%&L	&%&ž+\$) "'	% ' ž+\$\$\$" \$\$
	%ž, % ž%\$ " )'	' ž+(-ž-%\$ " +'
	%ž, % ž%\$ " )'	' ž+(-ž-%\$ " +'

( )

%	' + ' ž&( "' ' &	' ) - ž' ' \$"' (
	' + ' ž&( "' ' &	' ) - ž' ' \$"' (
&		*) ž%\$\$\$\$" \$\$
'	&* \$ž\$\$\$\$" \$\$	) ' ž\$\$\$\$" \$\$
(	&&ž* - \$" *%\$	+ ) ž' ( , "%\$
	*) ) ž- ' *" - '	) ) &ž++ , " ( (

( )

	% ž &(, ž %(&, " %(&	&+ž &' +ž' - \$" ' +
	! *' \$ž % + " * %	! %ž, %ž % &' * %
	%ž * % ž \$ % \$" )'	&) ž (&) ž &&+ " +*

fl t

	I			
	*" (%	*" ) +	\$" &(	\$" &(
	*" &+	*" ('	\$" &'	\$" &'

	I			
	%" %%	%" ( )	\$" &+	\$" &+
	, " ' )	, " *'	\$" &&	\$" &&

%

$$1 \quad = P_0 / (E_0 \quad NP \div 2 \quad E_i \times M_i \div M_0 - \quad E_j \times M_j \div M_0 \pm \quad E_k \times M_k \div M_0)$$

P0

NP

E0

Ei

Ej

M0

Mi

Mj

Ek

Mk

$$2 \quad = P_0 \div S$$

$$S = S_0 \quad S_1 \quad S_i \times M_i \div M_0 - \quad S_j \times M_j \div M_0 - S_k$$

P0

S

S0

S1





	, ž* &(ž, +, " \$-
	' ž, ) - ž, - )" *'
	&ž - \$&ž), %' (,
	--- ž, \$%)
	&ž +(- ž * \$, " &*
	&ž' &- ž, +)" +\$
	) +ž(( \$ž, ' %' (\$

3

	% ž%&*ž* (" \$\$
	% ž%&*ž* (" \$\$

( )

%

%		
	-%ž* &' ž' & " )	-) ž+&+ž\$' \$" &(
	*ž' \$-ž, ), "- \$	%ž+ , (ž+&&' -\$
	' (ž%&\$ž' ' *", ')	' %ž) +\$ž' (%--
	&ž' % ž) + ' "\$+	&ž%(\$) ž%&' , -
	+ -) ž+ ' (" %	, %ž, , ) ++
	% , ž- +\$ " &\$	! * &*ž% (" \$%
	% ž++%ž% \$" &	' ' ž* -- ž+* + " ( )
	! %ž(ž& , - " ' &	! %žž\$+*ž((( " +*
	! *' \$ž% + " *%	! %ž, %ž%&' *%
	) , ž&ž%ž% )" -	- ' ž, - +ž%*" )" -
	%+\$ž) &ž' , \$" &)	%+ž, ) \$ž( &' " %&
	! %ž ž(- ' ž\$ \$+)" (	! %ž \$ž- -%ž\$(&' ' -
	&*ž), -ž\$ , " ' ' "	%ž ž- (\$ž*) * " %
&		



	&* - ž+- (ž*-, "- ( %*' ž' -%ž%\$&") -
	% %ž\$+&ž' -+", % &' ž()-ž--)"((
	() &ž' *-ž, &"*\$ ' - +ž') +ž(*)" (\$

fl Ł

							fl Ł	fl Ł		
						' &ž \$\$\$	'' "+(	'' "+(		+(+\$&\$* -! %

fl Ł

							fl Ł	fl Ł		
						- \$\$	)" \$\$	)" \$\$	+* ' -% (' ! %	
						) ) \$	)" \$\$	)" \$\$	+* & ) ' , , ' ! )	
						&ž) \$\$	%&\$" \$\$	%&\$" \$\$		
						, ž \$\$\$	%&\$" \$\$	%&\$" \$\$	+ + + - ' &* ! &	
						) \$	%&\$" \$\$	%&\$" \$\$		
						)ž \$\$\$	-) " *,	-) " *,	+%& ) & ) ! L	
						, \$\$	)" \$\$	)" \$\$	* \$ - ** & - % L	
						%ž \$\$\$	%&\$" \$\$	%&\$" \$\$	* + + ) , + ' % +	
						%ž) \$\$	%&\$" \$\$	%&\$" \$\$	+* ( + + * * ' ! (	
						%&\$	%&\$" \$\$	%&\$" \$\$	+ ' ) ( \$ - ( - ! -	
						&ž - %&	%&\$" \$\$	%&\$" \$\$	* , , \$ , , ! *	
						)ž \$\$\$	, \$" \$\$	, \$" \$\$	+)' (%*% +	





&\$%\$

				' - '' )	\$' '\$&		
				\$" ) -	\$' '\$&		

% &(" +' \*%'+(

&(" +'

& ' - '' )

' &&" %

(  
- &&" %&

) %' +

\* \$" ) -

					fl t		fl t
				% \$+	\$" '\$&	%) %	\$" '\$&
				%ž+(** %	\$" , )		
				%&" \$,	\$" \$)	, &(" \$+	\$" (&
						+&" %&	\$" ' +
						( - " ( ')	\$" '\$
				\$" %&	\$" '\$&		
				%ž& - " , '	\$" * \$	&) \$" '\$&	% &
				' %&" , -	\$" %&	- \$" , (	\$" \$)
				(& " )'	\$" &%		

(  
% &\$%\$ \* ' \$

&ž\$\$\$ &\$%\$ \* %& &\$%\$ -

%&

& &\$%\$ \* ' \$ \*ž+&) ž- +\*\*" %

)ž, &\*ž\$%+" , + fl&\$%) t 7" 6 - \$) +

, ž\$\$\$ &\$%\$ \$' %\*

&\$%\$ \$' %&

' &\$%\$ \* ' \$

&ž+\$\$\$

(ž\$\$\$\$ \$\$\$

&\$\$- %& \$( &\$%\$ %% %\$ &\$%\$ \$( \$- &\$%\$ %& \$+

)

)ž, - \*")'

-\$\$\$"+%

, ('"(-

\*

		\$" ( )	\$" ( )
			%(\$"\$\$\$
		'" )%	, ("&\$
		)&' "+-	)(- "\$-\$
		\$" &\$	\$" \$,
		(\$+"''	
		\$" )-	
		' * ' "+(	
		)\$\$\$\$	
		% " * -	% " * -
		%' " , &	&(%) \$
		&' " \$	&' "\$&
		\$" - +	
		% +&	
		, \$" \$\$\$	
		, " ) (	
		%&- " %&	*' " * ,
		%&" &&	*%& \$(
		%' (	' &' +'
		)%&" * (	% + " &%



fl 7 ) \*ž%ž - &+ " \$& ) žž' %ž, ), " \*-  
 (ž, \$\$" \$\$ &\$%\$ %\$ \$(  
 &\$%\$ %\$ %\$

fl 7 ((ž, ) +ž%ž% (\* &+ž (%ž) % " &  
 &%ž - \$\$ž \$\$\$" \$\$ %ž - ) &ž%ž\* " (, ;: ! %ž\$(ž  
 \$%ž \*ž), "\$ \$\$  
 &\$%\$ \$' %\$ &\$%\$ - &

fl 7 -ž, &\$ž)' \*", % ) ž+++ž\*\*%)(  
 &%ž - \$\$ž \$\$\$" \$\$ %ž - ) &ž%ž\* " (, ;: ! %ž\$(ž  
 \$%ž %ž\* \$\$" \$\$  
 &\$%\$ %\$ %\$ &\$%\$ + \$+

fl 7 %ž% +ž' \* - " %ž , ž\*%žž - - "\$%ž  
 & ž% %ž & - \* " - ' &ž%ž&ž - - +", \* &\$\$, \*! -  
 , "\$" \$\$ &\$- %\$ &\$%\$ &\$%\$  
 %\$ &\$

fl 7 )%ž(+, ž%ž " , % &-ž-, -ž%ž (" (+  
 &ž \$\$\$" \$\$  
 &\$- ' % &\$%\$ - %\$

fl 7 ' \*ž-, (ž- \$% - ) &ž) ) ž- & " \$)  
 &ž-, (ž\*%ž " " + &ž&\$, ž\*%ž " " + fl fl&\$)ž ' ! &\*, ž  
 &ž+\$\$" \$\$ &\$- %\$ %\$  
 &\$%\$ %\$ ,

fl 7 &(ž' \$&ž\*\*)" \$- (ž+, ' ž\*, - "\$'  
 \*\$\$" \$\$ &\$%\$ %\$ %\$ &\$%\$ %\$  
 %\$

fl 7 )' ž\*%žž, \$\$" \$\$ ) &ž&)' ž\$) ) "\$ fl  
 &\$, 7" 8- \$' ' ž %žž \$\$\$" \$\$  
 &\$- ) %\$ &\$%( ) %\$

fl 7

**1**

		fl 7		fl 7
	&) ž, +%&*) &	&) ") &		\$" \$\$
	% ž-%(ž+\$ " )%	% " +'	*ž-)+ž') (" +*	) \$" \$\$
	*%&)-%&, -%' '*	*\$" +)	(ž-\$ž\$++' +'	\$" \$\$! '\$" \$\$
	%\$%&' ++ž, * &' '-	%\$\$" \$\$	%&- (+ž(' &' (-	

		fl 7		fl 7
	' \$ž) \$\$\$" \$\$\$	' %, &	%&) ž\$\$\$" \$\$\$	) "\$" \$\$\$
	%&+&) ž\$\$\$" \$\$\$	%, \$	, * &ž) \$\$\$" \$\$\$	) "\$" \$\$\$
	*' ž* &ž&(\$" +%	***',	, ž(+ )ž\$- (" ),	\$" \$\$! )" \$\$\$
	-)ž, ( )ž&(\$" +%	%\$\$" \$\$\$	%&ž, * &ž)- (" ),	

**&**

		fl 7		fl 7
	&) ž, +%&*) &			
	&ž+- \$ž) \$\$\$" \$\$\$			
	& +ž*) *", *			
	& ž- (-ž(% " ',			

		fl t		fl t	
'!(	(	% ž-%(ž+\$-\$)"%)	%"\$"\$ "\$\$	*ž-)+ž')(" +*	%ž+&)ž\$\$\$\$ "\$\$
		% ž-%(ž+\$-\$)"%)	%"\$"\$ "\$\$	*ž-)+ž')(" +*	%ž+&)ž\$\$\$\$ "\$\$

			l		fl t
% &	&	,ž** (ž%\$*"- -	,")	,**ž(%\$"+\$	%"\$ "\$\$
&'	'	+ž%ž,ž*\$)"-&	+"\$*	&ž%(+ž),% +,	' "\$ "\$\$
'!(	(	% ž-%(ž+\$-\$)"%)	%" +&	*ž-)+ž')(" +*	) "\$ "\$\$
		%"\$%ž' ++ž, * &"' -	%"\$"\$ "\$\$	%žž- (+ž(' &" (-	

l

fl t

		%(ž' \$&ž\$- &' \$\$	%	%( " %%
		*ž+(%ž-' ' " %	%	***)
		)ž\$\$\$\$\$\$\$\$" \$\$	%	("-'
		(ž(-' ž*\$"\$)+	&'	("('
		()ž' (*ž++, ")		(( " +'

+

				fl t
		&)ž, +%ž&*%) &		&)" &
		)ž\$\$\$\$ž\$\$\$\$" \$\$		("-'
		(ž\$+' ž' "\$" "\$		(" \$&
		&ž+- (ž) "\$" "\$		&' +)
		& +ž*) *", *		\$" &
		' , ž\$&&ž+% "' ,		' +)" \$

fl t

%

		fl t		fl t
	(\$ž%ž-ž-%" %)	+(" , )	& (ž+' ) "\$ \$	" \$ \$!) " \$ \$
	%ž* +%ž* , ** ,	' " %ž	- , &ž&' "' (	) "\$ \$! %\$ \$ " \$ \$
	%ž, %(ž&ž% %+	&&' \$'	%ž\$ž&ž* &ž%)+	) "\$ \$! ' \$ " \$ \$
	)' ž*%žž, %ž" \$ \$	%\$ \$ " \$ \$	&ž&ž%ž)--"- %	

		fl t		fl t
	, , (ž) ' (" \$ \$	*" ++	(( &ž&*+" \$ \$	) "\$ \$ \$
	%žž%+%ž, &) " %	- ' " &'	%ž' ' +ž(%ž% &ž	\$" \$ \$! ' \$ " \$ \$
	%ž\$) *ž' ) - " %	%\$ \$ " \$ \$	%ž++-ž* +, " %ž	

&

			fil t
	&) ž-- *ž\$-' "" \$		
	*ž%ž) , \$" * +		
	' ž' &ž) (' "%		
	&ž\$\$\$\$\$\$\$\$" \$\$	%\$\$\$\$\$\$\$\$ \$\$	)" \$\$
	%ž*-(ž+\$\$" \$\$	, (ž+' "\$\$	)" \$\$
	%ž\$\$\$\$\$\$\$\$" \$\$	)ž\$\$\$\$" \$\$	)" \$\$
	(\$ž%ž-ž-%"%)	&' (ž+' "\$\$	

		fil t		fil t	
'!( (	%ž%' ž*, ***,	+\$" , %	)-%ž, (' "" (	, , (ž)' (" \$\$	%\$\$\$\$ \$\$ ((&ž&+" \$\$
(!) )	( , ž\$\$\$\$" \$\$	&-" %	' -ž(\$\$" \$\$		
	%ž*+%ž*, ***,	%\$\$\$\$" \$\$	-, &ž&(' "" (	, , (ž)' (" \$\$	%\$\$\$\$ \$\$ ((&ž&+" \$\$

			fil t
% %	( , ž&žž* , **% \$	, -"-&	*' , ž-&' (( "\$" \$!) "\$\$
% & &	&ž*\$' ž(-+" , %	(" , *	&*\$ž' (-"+ , %\$ "\$\$
&' '	%ž%ž*ž- (" ) \$	&" %\$	' , ž\$, ' "" ) '\$" \$\$
'!( (	%ž%' ž*, ***,	&" &%	)-%ž, (' "" ( ) "\$\$
(!) )	( , ž\$\$\$\$" \$\$	\$" -%	' -ž(\$\$" \$\$ , "\$\$
	)' ž*%ž) ž, %)" \$\$	%\$\$\$\$" \$\$	&ž&%ž) --" -%

			fil t
% %	+ž\$&&&+&%' , -	)' "+	' - *ž, &*"& "\$" \$!) "\$\$
% & &	' ž\$&ž+' \$" *(	&' %(\$	' \$&ž+' "\$* %\$ "\$\$
&' '	&ž%ž, ž' +&" * \$	%" "" \$	*' , ž) %&+ , '\$" \$\$
	, , (ž)' (" \$\$	** ++	((&ž&+" "\$\$ ) "\$\$
	% ž\$) *ž' ) -" %	%\$\$\$\$" \$\$	%ž++-ž*+ , "%&

(

)

)ifl )it

\*

					fil t
			&) ž-- *ž\$-' "' \$	%	(, " (-
			*ž%ž(ž), \$" * +	%	%%' (%
			' ž' &\$ž) (' "%	%	*" %
			&ž\$\$\$\$\$\$\$"	%	' " +'
			%ž* - (ž+\$ \$" \$\$	%	' " %
			' - ž%&- ž- %t" %)		+&" - ,

+

					fil t
			&) ž-- *ž\$-' "' \$		(, " (-
			*ž%ž(ž), \$" * +		%%' (%
			' ž' &\$ž) (' "%		*" %
			+%ž, +, " (,		\$" %
			- ž* - *" \$\$		\$" \$&
			' )ž) %žž+-%" *'		**" &(



( )

%		
	$\% - \dot{z}' + +\dot{z}^* - )''^*$ ,	$\&\% \dot{z}' + \&\dot{z} ) \$, '' )'$
	$\% * \dot{z} + \$ ( \dot{z}^* ( \$'' \&-$	$\&\% ( \dot{z}^* - \% \& \$ \$'' ( \&$
	$\&\dot{z}^* + ' \dot{z} \$ ) )'' -$	$*, \% \& ) \$ )'' \% \%$
	$\% + \dot{z}^* \& \$ \dot{z}, * \$'' - \%$	$\% * \dot{z} \% + \$ \dot{z} ) + ( '' + -$

2				
	$\% * \dot{z} + \$ ( \dot{z}^* ( \$'' \&-$	$\% ) \dot{z}^*, \&\dot{z}, ( \% ( \%$	$\&\% ( \dot{z}^* - \% \& \$ \$'' ( \&$	$\% * \dot{z} \% * \dot{z} \$ \% '' \%$
	$\% * \dot{z} + \$ ( \dot{z}^* ( \$'' \&-$	$\% ) \dot{z}^*, \&\dot{z}, ( \% ( \%$	$\&\% ( \dot{z}^* - \% \& \$ \$'' ( \&$	$\% * \dot{z} \% * \dot{z} \$ \% '' \% Y$

q

%

	- &ž \$ * %ž * + + " %	**ž)), ž - + \$ " ( *
	%ž(ž& - " " &	(- ž % + \$ " &(
		%ž(ž \$ & + ž & + (" ) &
	- &ž % + ) ž - * * " ) \$	, \$ž * ' ) ž ( % " &&

2

	)' ž, +' ž \$ % " \$ %	+ž ( +, ž, ) \$ " \$ \$	
	& + ž + ( * ž - ), " - (	' ' ž, + (ž * \$ \$ " \$ \$	
	, , &ž, + ' " , &	% ž \$ % ž \$ \$ \$ " \$ \$	
	- ž ), ž, & " ( %	* ž % &ž ) & \$ " ( *	
	- &ž \$ * %ž * + + " %	**ž)), ž - + \$ " ( *	

3

	%ž(ž& - " " &	(- ž % + \$ " &(	
	%ž(ž& - " " &	(- ž % + \$ " &(	

( )

%			
		, &ž && * ž ' ' % - (	+ + ž & ' ž ) * \$ " + &
		%ž ) & (ž + ) - " + \$	%ž & - + ž \$ % " * %
		(ž * ' &ž ' - * " , \$	( ) ( +, ( ) " " *
		% , ž % ( " + *	% & + ž \$ , + " ( (
		+ \$ž ( * \$ " **	* , ž - & ( " , &
			! & (ž - & * " * (





			fil 7
% ž& \$ž%&&" ) *	' ) ž& ) *ž' - & ) ,	!	( , " %
*ž' \$-ž, ) , " - \$	%ž+ , (ž+&&" - \$	!	(* " (*
%ž(ž& - "' &	%ž\$+*ž((( " +*	!	-- " %
&ž- +(ž, % " \$)	)ž, , )ž*\$% +\$	!	(- " (*
%ž*%ž\$%\$")'	&)ž(&)ž&&+ " +*	!	)\$"' +

			fil 7
+ž) (%ž* +*" \$-	' ž+' +ž\$)*" (,	%\$% , %	
+\$, ž' &% ((	%ž* &*ž* &% &(	!)	*" ( )
	)%ž) --ž(( \$" \$\$	!%	\$" \$\$

(

%

&

,

(

)

&\$%\$ , &+