

深圳日海通讯技术股份有限公司

SUNSEA Telecommunications Co., Ltd.



2011

002313

2012 3 15

()

..... (

..... ,

..... %&

..... %+

..... &'

..... ' .

..... ' (

..... * &

..... *)

..... +&

..... %'

GI BG95 HY` YWtaai b] WWh] cbg 7c" ž @hX"

GI BG95

	% %\$+	% %\$+
	\$+)!) &*%*%***	\$+)!) , *%)+) &
	\$+)!) &* '\$ \$\$\$\$	\$+)!) &* '\$ \$\$\$\$! ' &%
	dYb[^] Ub4gi bgYU[f ci d" Vta	ZUb[`] b[`] b[4gi bgYU[f ci d" Vta

% %\$+

% %\$+

)% \$) +

kkk" gi bgYU[f ci d" Vta

dYb[^] Ub4gi bgYU[f ci d" Vta

kkk" Vb] bZc" Vta" Vb

\$\$&' %

&\$ \$' % % %

&\$%\$ & ' "

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

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

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

%* + %&

&\$%%

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

fP&

	D\$	% %ã +&*ž - (&)' '
	BD	%() ž (**ž) - &" %\$
	9\$	- &*ž %%(ž& *"' ' '
	9 ₁	
	9 _^	' \$ž \$\$\$ž \$\$\$" \$\$
	A ₅	%&
	A ₇	
	A _.	+
	9 ₋	
	A ₋	
1BD#f19\$ BD÷ & 9] × A] ÷ A\$-		%", &%
9^× A^÷ A\$± 9_× A_÷ A\$±		%" ((%
1D\$#f19\$ BD÷ & 9] × A] ÷ A\$- 9^× A^÷ A\$± 9_× A_÷ A\$±		%" ((%

fI&

&\$%%

	D\$	%(%ž + &*ž - (&')'
	BD	%() ž (**ž) - &' %ž

1G₅ G₆ G₇ × A₁ ÷ A₅ -

G

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

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

	&-ž* &)ž\$\$\$\$	\$	\$	&-ž* &)ž\$\$\$\$		&\$%& %& '
	%ž%&)ž\$\$\$\$	\$	\$	%ž%&)ž\$\$\$\$		&\$%& %& '
	%ž\$\$\$\$ž\$\$\$\$	\$	\$	%ž\$\$\$\$ž\$\$\$\$		&\$%& %& '
=8; J7 9J9F6F=; <H <C@8-B; G @-A-H98	%& &) \$ž\$\$\$\$	\$	\$	%& &) \$ž\$\$\$\$		&\$%& %& '
	\$	\$, &)	, &)		&\$%& ' ! %*
	+)ž\$\$\$\$ž\$\$\$\$	\$, &)	+) \$\$\$\$, &)		

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

&\$-\$- %& &(

&ž) \$\$

&(" , \$ #

		&- " *' %	&- ž * &) ž \$\$\$\$	&- ž * &) ž \$\$\$\$	\$
		% " % %	% ž % &) ž \$\$\$\$	% ž % &) ž \$\$\$\$	- ž % &) ž \$\$\$\$
		% " \$\$%	% ž \$\$\$\$ ž \$\$\$\$	% ž \$\$\$\$ ž \$\$\$\$	\$
=8; J7 9J9F6F=; <H <C@8=B; G @-A=H98		%& &) %	%ž &) \$ž \$\$\$\$	%ž &) \$ž \$\$\$\$	\$
		&" *) %	&ž *) %ž (\$+	\$	\$
		&") %&	&ž) %ž ' %	\$	\$
		% (&%)	%ž (%ž) --	\$	\$
		\$" - %&	- % ž &-)	\$	\$
		\$" + * %	+) - ž +, +	\$	\$
		\$" ) + %	) + (ž + ' -	\$	\$
%\$					
			&ž *) %ž (\$+		
			&ž) %ž ' %		
			%ž (%ž) --		
			- % ž &-)		
			+) - ž +, +		
			) + (ž + ' -		
			) ' - ž (- %		
! \$\$) @ 7H\$\$\$\$			) \$) ž ' , *		
			(* +ž &) \$		

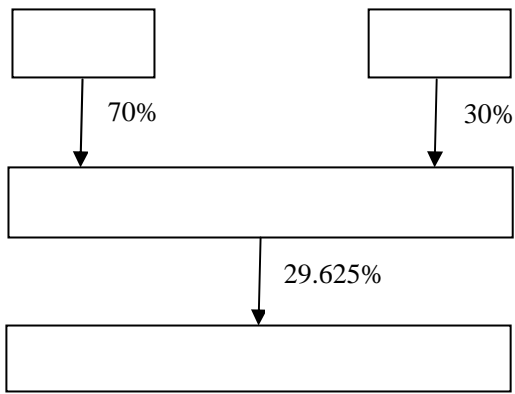
	(&- ž) \$\$	
	&&" (+) , %	' " (* * + %
	&\$" - %%%	\$" ' ' ' ' %
	=8 J7 9 YfVf] [\h <c` X] b[g @ a] hYX	=8
		&" - (* ' %

%

%_σ - * , -
&* \$\$

&

(



)

%%

%%

%%

%%

=8; J7 9; YfVf][\h <c`X]b[g @]a]hYX

%

&- \$\$

%-, %% &(

&

&) \$\$

&\$\$% % &

'

=8; J7 9; YfVf][\h <c`X]b[g @]a]hYX

10,000

&\$\$+ * %%

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

			% - * , !
			&\$ \$+) !
	=8, J7 9j YfVf] [\h <c` X] b[g @] a] hYX		&\$% %
			&\$ \$' % !
			&\$ \$+) !
			% -, % % !
			% - * , !
			&\$ \$+) !
			&\$ \$+ % \$!

&\$%&

% *'

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

&\$\$+ (

5 `Z] bY Kcf` Xk] XY @] a] hYX

%) ,

=8;

&\$\$' %%

=8;

8] []: l B 7c" ž@hX"

G B; M

85H5 @H8'

A5D65F H97<BC@C; M@=A=H98

% *%

&\$\$ (&\$%\$)

&\$\$+ (

&\$%\$) &\$%\$ +

% *'

&\$\$ (

&\$\$+ (

% * +

H7@

&\$\$ (

&\$%%

&\$-\$

%

&\$+\$ (

%*,

H7@

&\$+\$ (

%)

&\$+\$ (

%%*

&\$+\$

(

%, \$

&\$)

&\$% -

%,

&\$\$(

&\$+\$ (

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

1

2

3

+

,

4

,

%

5

6

7

1

2

3

4

		%\$	+	'	\$	\$	
		%\$	*	(\$	\$	
		%\$	*	(\$	\$	
		%\$	-	%	\$	\$	
		%\$	*	(\$	\$	
		%\$	%\$	\$	\$	\$	
		%\$	%\$	\$	\$	\$	

1

IT

2

3

4

5

!

&\$%%

=GC- \$\$%

=GC%(\$\$%)

&\$%\$

&

%

&

&\$%

&\$%%

2011

&\$%& ' %)

kkk" Vb] bZc" Vta" Vb

&\$%%

&\$%%

&\$%%

&\$%& ' %)

kkk" Vb] bZc" Vta" Vb

[&\$%&] %&'

!

&\$%& %& ' %

&\$%& ' %)

kkk" Vb] bZc" Vta" Vb

	#	#	#
%			
&			
' %			
&			
%			
&			
'			
(
)			
*			
&\$%%			

&\$%\$ %& [&\$-\$] *) &\$-\$
[&\$\$,] * &
[&\$+\$] %&

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

%+ ž &\$%% + & &\$%% &
fl [&\$%&], * ž
ł ž
ž

&\$%% (

&\$%% -

[&\$%%], +

&\$%% -

&\$%% - %+

kkk" Vb] bZc" Vca" Vb

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

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

kkk" Vb] bZc" Vta" Vb

&\$%% &\$%% , & &\$%%

, ' kkk" Vb] bZc" Vta" Vb

&\$%% &\$%% - , &\$%%

- - kkk" Vb] bZc" Vta" Vb

%

&\$%%

';

&\$%%

';

%)

%%

&)%

)\$%

C8B

&\$%%

% ' ' ž % & ž % % %

(+ , + %

%) ž \$) (ž ' * " \$ +

(* " + & %

%() ž (* * ž) - & " % \$

((" ') %

&

%

08

A8: 88:

&

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

.

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

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

&\$%%

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

)%

%\$

(

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

%

&

,

(

)

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

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

%

&

'

(

)

*

+

*

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

&\$+

-

% (

%

&\$%%

, -

%

*)

,

D7H

)

+

&\$%%

&\$%\$

&\$%%

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

(---

&\$\$\$ %& % ((\$%%\$%%\$) * (-

&\$%% %& ' %)ž\$\$\$\$ %\$\$\$

&\$%% %& ' % -ž-, %' &+)ž(+)" , &

&\$%% +! %& (ž% \$" &* &' &" \$+

) ---

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

&\$%% %& ' % %ž, \$\$

)%%

&\$%% %& ' % %&ž%+" &* %&ž' &\$" * (

&\$%% \$ %' " ,)

* ---

&\$%% %\$

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

&\$%% %& ' %

&ž) \$\$ -- %

&\$%% %& ' % &ž' ' ' ") % &ž &- (" ++

&\$%% \$! &\$) " &

+ ---

&\$%% %& %

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

&\$%% %& ' %

%ž \$\$\$

, \$%

&\$%% %& ' %

- +' " (,

- (' " %*

&\$%%

&& " %

!) * " ++

,

&\$%% + %

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

&\$%% %& ' %

%ž \$\$\$

)%%

&\$%% %& ' %

&ž) - , " --

%ž \$+% &

&\$%%

\$

+% &

-

&\$\$\$%) -

)&\$\$\$\$\$\$\$\$\$+- * ,

&\$%% %& ' %

%ž) \$\$

)%%

&\$%% %& ' %

)ž) %ð" , (

' ž\$("*" * +

&\$%%

+! %&

&ž)) (" (*

&() " %&

%

%

20000

36%

80%

“2012

”

“ ”

3G

FTTX

2012

3G

“

”

2015

20

4

100

2012

3G

&

&

' &\$%

3G

2012

1

2

3

ERP

4

5

(

%

&

,

[&\$-\$] %&+ (&ž) \$\$" \$\$
&\$-\$ %% &(5 &ž) \$\$" \$\$
% &(" , \$
&\$-\$ %% &+ * &ž\$\$\$\$ž\$\$\$\$" \$\$
) \$ž+(' ž++' " \$\$) * - ž&) * ž&&+" \$\$ &\$-\$ %% &+
[&\$-\$] %&*

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

&\$%

&\$%

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

&\$%&

&\$%&

&\$%&

&\$%&

[&\$%&] %&&

&%

&\$%&

&\$%&

&\$%& ' %&

kkk" Vb] bZc" Vta" Vb

&\$%&

&\$%&

&\$%& ' %&

kkk" Vb] bZc" Vta" Vb

&\$%& & - %
9B56@9B79 ---

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

&\$%& +)%\$

&\$%& + %ž* \$\$ &\$%& -
)%&
)%\$

&\$%& %\$ &ž (+)

&\$%& -

+ž) \$\$

&\$%& - &(

' \$

%		&\$%& & &(&\$%& & &*	
&		&\$%& ' ! &\$	&\$%& ' ! &&	
'		&\$%& ' ! &	&\$%& ' ! ' \$	
(&\$%& (! %)	&\$%& (! %)	
)		&\$%& (! &+	&\$%&	
*		&\$%& +! ,	&\$%& +! %&	

%

&

&\$%&

,

(

)

&\$%&

&\$%&

&\$%&

&\$%&

&\$%&

&\$%&

&\$%&

*

&\$%& %& ' %

&

%

&\$%&

&\$%&

&

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

&\$%&

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

&\$%&

%

&

%* +

,

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

%\$%

) \$%

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

&\$%&

&\$%&

%()ž(**ž) - &" %\$

&\$%&

% +ž- ' (ž- &&" (%

%\$%

% ž+- ' ž(- &" &(

%ž +ž(* -ž(*)") (

&\$%& %& ' %

& %ž *%\$ž, -)" +%

&\$%&

&\$%& %& ' %

%\$z\$\$\$\$z\$\$\$

%\$

' \$z\$\$\$\$z\$\$\$ " \$\$

%\$z\$\$\$\$z\$\$\$

%\$

%\$

%\$z\$\$\$\$z\$\$\$

&\$z\$\$\$\$z\$\$\$

(- \$z+\$+z%&" \$,

!

&\$%& ' %&

kkk" Vb] bZc" Vta" Vb

&\$%&

&\$%&

&\$%&

&\$%&

&\$%&

&\$%&

&\$%&

&\$%&

2011

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

[&\$%&] %&% &\$%& '

%

kkk" Vb] bZc" Vta" Vb

=8 J7 9 YfVf][\h

<c` X]b[g @]a]hYX

=8 J7 9 YfVf][\h

&\$%& &

%+ ž &\$%& + &
fl [&\$%&], * ž
“ ”Ł ž
ž

&\$%& , &

kkk" Vb] bZc" Vta" Vb

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

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

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

[2012] 083

(

) 2011 12 31
2011

(1)

(2)

2011

2011 12 31

()

.

88% % ' %

&+ ' ž, \$) ž&- **%	* &šž' (\$ž\$&% * \$
!	!
' &ž' %&ž' , " +)	&šž%&(\$ž(, **%*
))ž, , \$ž)((" %	' - &ž- (, ž+%&" - +
, +ž+, , ž, %&" \$*	(+ž% +ž, %&" %
!	!
!	!
%&ž(,)ž* ' ** -	% ž\$) *ž+ - \$" +'
' , , ž-) &ž(- " , (	&&+ž&) (ž\$) \$" - *
!	!
!	!
<u>%&') *ž&&(ž\$&- " **</u>	<u>%&' &šž- \$%ž, , \$" \$)</u>
!	!
!	!
!	!
!	!
!	!
%&ž) *%&+&, " (*	- *ž, ' \$ž((&" %
%& &ž' , (ž- + ' "+%	%&+) *ž) - **' \$
!	!
!	!
!	!
+(ž, ()ž, &' "+%	-ž+- +ž* ' %' '
!	!
%ž+, *ž- ' ' " (-	(&&ž' \$" ++
+ž\$%&ž*%&" * &	)ž- &&ž* ' , " %&
&ž(' (ž(- + " - &	-- \$ž&) &" (,
!	!
<u>' * &ž\$&, ž) +% - %</u>	<u>%&ž ž+% ž, * , " %&</u>
<u>%&+% ž&) &ž* \$%&) +</u>	<u>%&(' *ž* &žž+(, " %&</u>

(所附附注是合并财务报表的组成部分)

&\$%& %& ' %

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

(所附附注是合并财务报表的组成部分)

	%\$z\$\$\$\$\$"	)-%'z*, , "' +	!	!	%&z()*z*-"-,	%&, z*, +z*+)"%	!	!	, ' &z' ', z\$), ")'
	!	!	!	!	!	!	!	!	!
	!	!	!	!	!	!	!	!	!
	!	!	!	!	!	!	!	!	!
	%\$z\$\$\$\$\$"	)-%'z*, , "' +	!	!	%&z()*z*-"-,	%&, z*, +z*+)"%	!	!	, ' &z' ', z\$), ")'
	!	' z\$\$\$\$\$"	!	!	-z' '+z)(\$'' \$	, %&( ' , z* , +)" \$	!	%&--z, *\$"	-)z++*z\$, +", \$
	!	!	!	!	!	%\$z++*z&&+", \$	!	fp(\$" \$&L	%\$z++*z\$, +", \$
	!	!	!	!	!	!	!	!	!
	!	!	!	!	!	%\$z++*z&&+", \$	!	fp(\$" \$&L	%\$z++*z\$, +", \$
	!	' z\$\$\$\$\$"	!	!	!	!	!	&z\$\$\$\$\$"	)z\$\$\$\$\$"
%	!	!	!	!	!	!	!	&z\$\$\$\$\$"	&z\$\$\$\$\$"
&	!	!	!	!	!	!	!	!	!
'	!	' z\$\$\$\$\$"	!	!	!	!	!	!	' z\$\$\$\$\$"
	!	!	!	!	!	!	!	!	!
%	!	!	!	!	-z' '+z)(\$'' \$	fp% z' '+z)(\$'' \$L	!	!	fp%\$z\$\$\$\$\$"
&	!	!	!	!	-z' '+z)(\$'' \$	fl-z' '+z)(\$'' \$L	!	!	!
'	!	!	!	!	!	fp%z\$\$\$\$\$"	!	!	fp%z\$\$\$\$\$"
	!	!	!	!	!	!	!	!	!
%	!	!	!	!	!	!	!	!	!
&	!	!	!	!	!	!	!	!	!
'	!	!	!	!	!	!	!	!	!
(!	!	!	!	!	!	!	!	!
)	!	!	!	!	!	!	!	!	!
	!	!	!	!	!	!	!	!	!
%	!	!	!	!	!	!	!	!	!
&	!	!	!	!	!	!	!	!	!
	!	!	!	!	!	!	!	!	!
	%\$z\$\$\$\$\$"	)-(z%'z*, , "' +	!	!	&f/z+-(z&)"&	&f%z%&z' *&"*	!	%&--z, *\$"	-&, z%&(z%("''

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

! /
Ä / Ä I f

*+,

~ a fl

&\$%& %& ' %

		% ' ž() - ž%ž (" ,	* \$%ž - +&ž, % " %&
		!	!
		' &ž' %&ž & , " +)	&\$ž%ž(ž(, ** *%&
		) \$žž +- +ž - % " - '	' - &ž - (, ž+%ž" - +
		, ' ž (& ž' &ž% %	%žž &* ž \$- &' ()
		!	!
		!	!
		% - ž +- - ž%ž&" ' \$	((ž+*' ž%ž' " &'
		' \$%ž (+-ž%ž)" " \$	% %ž)' - ž, \$+ " %ž
		!	!
		!	!
		<u>%ž &) %ž &+(ž,)" ,)</u>	<u>%ž &* ž) - &ž \$, **) (</u>
		!	!
		!	!
		!	!
		&ž%ž &&*ž' ' (" ,)	- ' ž \$*) ž' (" ,)
		!	!
		)ž &-)ž)' &' \$*	')ž *- - ž, \$&' * &
		!	!
		!	!
		!	!
		!	!
		' ž * &*ž +, (" %ž	&ž) &ž ž, (") &
		!	!
		!	!
		' ž, + ' ž) %ž * *	(ž%ž) (ž%ž(- " +*
		+ ()ž + \$+ " &+	, , (ž -) + " \$,
		!	!
		<u>&+- ž + * +ž, +) " - '</u>	<u>% * ž' ' %ž% &' , ' &</u>
		<u>%ž)' %ž \$(&ž + ' % +,</u>	<u>%ž' - - ž - & ž &+- " ' +</u>

(所附附注是合并财务报表的组成部分)

&\$%& %& ' %

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

(所附附注是合并财务报表的组成部分)

88%

		%(Z) (\$Z%) "\$	-\$Z* - *Z\$ - " -
		, +%Z& (Z&, " %	*(+Z%+, Z- &(" \$,
		+Z(\$Z% " - +	&Z\$- &Z+, &" - &
		%Z- &Z' - (" "	%Z-) +Z%(" " \$&
		*+Z) *) Z, , , "%	(' Z&, Z? - " %
		ff Z-), Z\$- \$' ((Z	ff*((Z&' - " (" Z
		' - *Z%) "\$	(Z&) Z*+% &+
		!	!
		!	!
		!	!
		%(Z)((Z' -) ", %	%Z(Z' *+Z&&')
		%Z-) %Z(" ") ,	(Z' ' , Z- \$% +-
		(&*Z) - % (+	' - , Z, \$ " &
		&%Z' (- " ( +	) &Z, ,) " %&
		%Z- **Z&+\$ - &	%Z, Z' \$+Z, &\$' - \$
		& Z\$ %Z' (") %	%Z(Z- ' &Z(%+" - (
		%+Z- ' (Z- &&' (%	- ' Z' +) Z(\$&' - *
		!	!
		%+Z- ' (Z- &&' (%	- ' Z' +) Z(\$&' - *

(所附附注是合并财务报表的组成部分)

&\$%&

%&' %& Z)' , Z* , (" &*	- &) Z - - * Z % ** * -
!	!
&\$Z - (' Z (% ") &	%&Z - - %& () " " \$
%&' ' * Z (, &Z %&\$ " + ,	- ' + Z - , + Z *) % - -
-- (Z') - Z' - ( " ( (	*) \$Z & + (Z -) % - \$
%) Z - -) Z + & , " - '	) + Z - + (Z \$ (%) ,
+ %& , ++ Z & - &' * *	(- Z (\$ - Z \$ % ("))
' %& , + \$Z & , " * (	% ' Z *) , Z * ' % \$,
%&) % (Z % & Z *) (" ' +	, - %&' % Z * ' - " %&
fP % + Z * & \$Z) ' ") - L	(* Z * + %& \$ %& , ,
!	!
!	!
*) * Z + ' " \$ \$	%&Z \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$
!	!
!	!
*) * Z + ' " \$ \$	%&Z \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$
%& + Z \$ (, Z + (, " \$ +	' &Z , -) Z + * , " (&
!	' \$Z \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$
!	!
%& Z % \$Z - \$ \$ " \$ \$!
!	!
& \$Z & \$ - Z * (, " \$ +	* &Z , -) Z + * , " (&
fP & - Z) & Z ,) " \$ + L	fP * & Z + ,) Z + * , " (&L
!	!
* \$Z \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$!
!	!
!	!
+ Z * % Z &) " - (!
* + Z * % Z &) " - (!
' \$Z \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$!
' \$Z *)) Z & (% * +	%&Z \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$
!	!
!	!
* \$Z *)) Z & (% * +	& Z' & Z ,) + " (,
	' ' Z' & Z ,) + " (,

AA

Z

A E

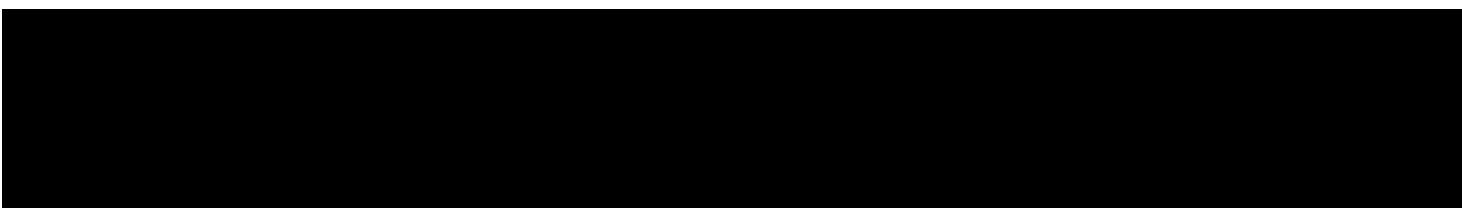
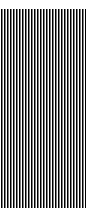
f(' AU ,

]

Z

>

Z



&(",

f15 t&z) \$\$

%' \$\$

%z\$\$\$ &\$%\$ & ' .

&\$%& %& ' %

%z\$\$\$" \$\$

fl

t

08

A& 88

% %\$+ fl t

fl t

—

fl t

fl t

% % %& ' %

fl t

fl t

%

fl

t

&

fl

£

fl £

fl Ț

fl

Ț

fl Ț

%

&

fl Ț

%

fl

Ț

&

f1&

f1 t

f1

t

f1&t

f1

t

f1 t

f1(t

f1

t

f1

t

f) t

..

fP&

fI&

fP&

fI&

("

fI

t

fI

t

)"

*"

fI

t

fP&

fI&L

fI L

%

%\$\$

&"

!!!

)%

%\$\$%

&)%

()%

*)%

%\$\$%

!!!

)%

%\$\$%

&)%

()%

*)%

%\$\$%

.

%\$\$

fI L

%

&"

..

①

fl

£

②

fl&£

fl

£

%

fl&£

f1 七

f1&L

..

("

fl t
%

fP&
f&t
&"

	<u>fl t</u>	<u>fP&</u>	<u>fP&</u>
	'\$!!!	' ""
)	!!!	&\$
	%\$!!!	%\$
	,	!!!	%&")
)	!!!	&\$
..			

f|

£

("

f|£

f|£

f| £

f|(£

f| £

%

&"

' "

fl Ł

%

ff%

fl&Ł

fl Ł

&"

..

("

fl

Ł

fl Ł

%

fP&

fI&

fP&

fI&

&"

)\$
%\$
%\$
%\$
%\$

..

fl

£

("

)"

fP&

fI&

fI £

fI(£

f) £

fl £

fl £

%

&"

)

)

fl £

fl £

%

f) £

f) £

f) £

&"

fl £

fl 七

fl 七
%

&"

fP&
fl&
..

fP&

fl&

fl 七
%

&"

fl Ț
%

&"

fl Ț
%
fP&

fI&Ț

&"
fP&

fI&Ț

fl t
%

&"

fl t
%

&"

fl t

+% ' %

)% ' %

+%

%) % &(% %& % %&%

†

†

(

)

14%

fl t

fl& &\$%& %\$ ' %

∴ &\$%& (&\$%& (

&\$%&

% %

&\$%&

&\$%

% %

fl&t

fl

t&\$(\$)

%& &+

((& \$) \$\$\$&& , &) + ' *

fl 7
%

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

ti *

t % ' \$Z \$\$\$\$ '\$\$ &\$%\$ ' (&\$%\$ H ' ! \$&(

t &), % &\$+\$, %)() (&% &\$+\$ %\$ &

t ' , \$% &\$ \$\$\$\$ &\$%\$ %& ' , \$\$ &\$%\$ -\$(

t (9bUV YbWV HVVbc`c[]Yg =bW &\$%& & &([&\$%&] &-
%&, \$\$ -%)%& 9bUV YbWV HVVbc`c[]Yg =bW , , & (-% &\$%&) &\$
%&\$* , 9bUV YbWV HVVbc`c[]Yg =bW -% 9bUV YbWV HVVbc`c[]Yg =bW ')\$ [&\$%&] \$&(&\$%& %& , 9bUV YbWV HVVbc`c[]Yg =bW (' & [&\$%&] \$)* 9bUV YbWV HVVbc`c[]Yg =bW %&\$
&\$%& %& , 9bUV YbWV HVVbc`c[]Yg =bW &\$%&) ' %

t) &)\$ \$ &\$%& - & &ž(+
--% &) %& fl Ł [&\$%&]' \$(

t * %&\$ \$ &\$%& + %)%\$
)%& (- \$ (- % [&\$%&] \$&\$&* &

&"

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

fl 7

)

fl 7

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

fl 7

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

fl

7

fl 7

+\$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*' -" &\$	% \$\$\$\$) * +z%\$(z*' -" &\$
+\$, z- ('%' \$-	*"' \$-\$	(z(**z- **" -& - (' z&(*"' ')	*" * &&+ * z&(*z, ' +") (+
+**z' - ' "%	\$", %\$+	* &/%' %(" -% ') \$z*, +"\$ \$+	\$",) \$- &- , z(%&" %)
%&+z, () "%&	, "% &)	%&\$(' z)') "+	&&, z&(*" &), ", \$*) &z\$%&z\$) \$" * \$
		<u>& *z** &z- +-' -</u>	<u>)+) z*) - z- ' +") (&</u>
' *z**) z(&(" '\$	% \$\$\$\$	' *z**) z(&(" '\$ (' z&&(z, &+"%&	% \$\$\$\$ (' z&&(z, &+"%&
' &z&*) "%	*"' \$-\$	&\$' z&- "' * &/? z* (" (*	*" * &&+ %z(&, z%&&" \$+
&/z\$\$\$\$ \$, "% &)	%+/%(%&') \$	(+"-- , ", \$*) (&" * &
		<u>' +z\$(\$z%) ", -</u>	<u>((z*) ' z' +%, ')</u>
		<u>&+ ' z, \$) z&- *' %</u>	<u>* &\$z' (\$z\$&%' * \$</u>

%

' ' z) * - z+ - *" &*	' , z' %\$z&\$% \$ \$
' z%&(z- +, " * &	%z(& z) (" * -
!!!	- \$\$\$ \$\$\$\$ \$ \$
!!!	(z\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$
() z' *% \$%	!!!
!!!	%z * &* " %&
<u>' +z\$(\$z%) ", -</u>	<u>((z*) ' z' +%, ')</u>

†

fl Ł
%

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

&"

. "

("

' ž%ž) + " &

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

)"

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' * ") %	\$" ,) %			

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

&"

. "

("

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

)"

**

) fl) 7

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

(") fl) 7
)"

&Z*+'z%&\$" \$\$	%(" ++%
++'z+\$ \$" \$\$ &	(" & %
**'z\$\$\$" \$\$	'")\$%
)&z\$-)"-%	'"\$)%
(*-'z' &)"* * &	&')-%

fl 7
%

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

&"

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

..

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

fP&

&ž - * \$ž +, , " * &

fI&

%&% (ž+%) " (\$

&"

· "

("

)"

**

	) (ž*** ž-%" +*	fl t	fl t
	) (ž*** ž-%" +*		

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

) \$\$\$%, %&*

(%&\$%*" \$'

fl t

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

%'

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

! %

&"

! "

fl t

%

%	<u><u>%& *' *z&&+', %</u></u>	<u>**z) +\$z*\$"\$)</u> %	!!!	+ , z&\$*z, & "' &
fl%	, z& \$z' , &' \$\$	' *z&) z%( ) " \$\$	!!!	((z) *) z) &+' \$\$

fl Ł

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

ff&

&\$-\$ *

&&ž &-ž' \$&" -\$

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

fl&

(' ž%ž) ž(' (" ,) !

(&ž*-' ž%&+" \$, † %&\$%1 (&&ž' \$+" ++

fl Ł

ff&

&\$%& ' %

%ž) \$\$

%&\$%

fl&

%ž\$\$\$\$\$\$\$\$" \$\$!

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

fl Ł

ff&

&\$%& * &(

%&\$

)%&

f1&Ł %ž\$\$\$\$\$\$\$\$" \$\$!

%ž\$%)ž) &&" , (†)%&1*ž, %&ž\$, ' "')

f1 Ł

f1 Ł

G5D	)ž- &&ž*' , "%%	&ž' ' ' ž&("' ' \$	%ž- *%ž&*- " +-	!!!	*ž&- (ž*%&" * &
	!!!	, (\$ž\$\$\$\$" \$\$	%&ž\$\$\$\$" \$\$	!!!	+&ž\$\$\$\$" \$\$
	)ž- &&ž*' , "%%	' ž%&' ž&("' ' \$	&ž\$, %ž&*- " +-	!!!	+ž\$%&(ž*%&" * &

f1 Ł

%

	%&% %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(+ (ž() **)(

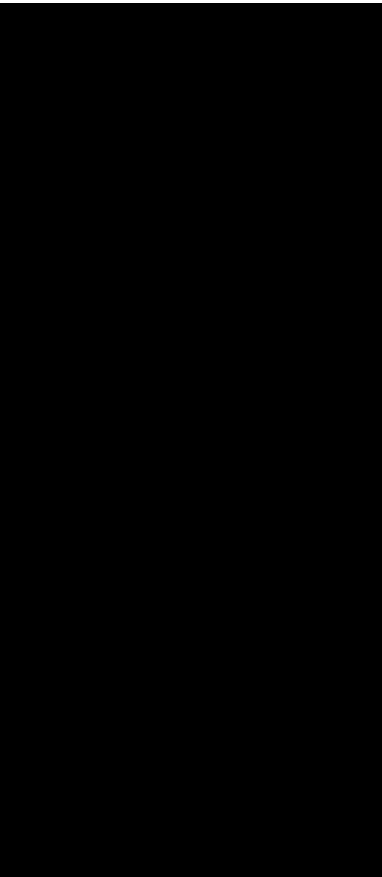
fl t

%

' \$z\$\$\$\$\$\$\$" \$\$!!!
' \$z\$\$\$\$\$\$\$" \$\$!!!

&"

fl t



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

%

A

& ' , - &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,) \$" \$*

fl Ł

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

%) fl) Ł
&
fl Ł

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

%) fl) t

&

.

(ž (- + ž% (" +)

(ž \$, - ž (* %' %ž

%ž' \$ * ž - % " - ' .

fl t

&\$%\$

' \$\$\$\$\$\$\$" \$\$\$

!!!

' \$\$\$\$\$\$\$" \$\$\$

!!!

&\$%&

&\$%\$

fl t ' \$

%ž

fł	ł	fłłł fł ł						
%								
fłłł	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!
fłłł	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!
fł ł	*' ž+) \$ž\$\$\$\$" \$\$	!!!	!!!	!!!	!!!	, &)" \$\$	, &)" \$\$	*' ž+) \$ž, &)" \$\$
	*' ž+) \$ž\$\$\$\$" \$\$	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	*' ž+) \$ž\$\$\$\$" \$\$
	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	, &)" \$\$, &)" \$\$, &)" \$\$
fł(ł	%& &) \$ž\$\$\$\$" \$\$	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	%& &) \$ž\$\$\$\$" \$\$
	%& &) \$ž\$\$\$\$" \$\$	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	%& &) \$ž\$\$\$\$" \$\$
	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!
	<u>+) ž\$\$\$\$\$\$\$\$" \$\$</u>	<u>!!!</u>	<u>!!!</u>	<u>!!!</u>	<u>!!!</u>	<u>, &)" \$\$</u>	<u>, &)" \$\$</u>	<u>+) ž\$\$\$\$, &)" \$\$</u>
&								
fłłł	&) ž\$\$\$\$\$\$\$\$" \$\$	!!!	!!!	!!!	!!!	fł, &)" \$\$ł	fł, &)" \$\$ł	&(ž---ž%)" \$\$
fłłł	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!
fł ł	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!
fł(ł	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!
	<u>&) ž\$\$\$\$\$\$\$\$" \$\$</u>	<u>!!!</u>	<u>!!!</u>	<u>!!!</u>	<u>!!!</u>	<u>fł, &)" \$\$ł</u>	<u>fł, &)" \$\$ł</u>	<u>&(ž---ž%)" \$\$</u>
	<u>%\$\$\$\$\$\$\$\$" \$\$</u>	<u>!!!</u>	<u>!!!</u>	<u>!!!</u>	<u>!!!</u>	<u>!!!</u>	<u>!!!</u>	<u>%\$\$\$\$\$\$\$\$" \$\$</u>

&\$%& - %*
, &)

fl t

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

(-, "\$,

fl t

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

%&%

fl t

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

&\$%% (&\$ &\$%\$
 $\%\$Z\$Z\$Z\$Z\$Z\Z %\$ ' fl 7

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

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

(" fl t

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

)"

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

fl t

	<u>) ž) %&ž) ' *" +&</u>	<u>* (, ž(+&" , -</u>
	<u>' ž%&' ž* (&" , ,</u>	<u>) + ' ž+ ' (" -</u>
	<u>&ž' \$+ž, &*"%&</u>	<u>%&&\$%&- %&" &</u>
	<u>, \$ž' \$*" -%</u>	<u>%&+ž) * (" &</u>
	<u>' -ž' +("*(</u>	<u>!!!</u>
	<u>%&&\$, ž* , + " &</u>	<u>&ž) ' %&' , "' , %</u>

fl t

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

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

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

fl Ł

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

fl Ł

	* , ž((**"& * , ž((**"& !!!	%ž\$ž\$\$\$" \$\$ %ž\$ž\$\$\$" \$\$!!!	* , ž((**"& * , ž((**"& !!!
--	-----------------------------------	---	-----------------------------------

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

fl t

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

fl t

%

ffž

	D	%()ž (**ž) - &" %&
	5	' ž+' - ž*(-) +
	DC1D 5	%(%ž + &*ž - (&)'
	9\$	- &*ž%ž(ž& *"'
	9j	!!!
	9^	' \$\$\$\$\$\$\$\$\$\$
	A\$	%&" \$\$
	Aj	!!!
	A^	+ "\$\$
fl ž !t	9_	!!!
	A_	!!!
	819\$ D÷ & 9j	
	× Aj ÷ A\$ 9^×	
	A^÷ A\$ž9_× A_÷	-, %ž' (+ž), &"',
	A\$	
	91D÷ 8	%(" , &%
	: 1DC÷ 8	%(" ((%

f1&t

D	%()ž(**ž) - &" %&
5	' ž+' -ž*(-") +
DC1D 5	%(%ž+&*ž- (&")'
G\$	%&\$ž\$\$\$ž\$\$\$" \$\$\$
G%	!!!
G]	!!!
G^	!!!
G_	!!!
A\$	%&" \$\$\$
A]	!!!
A^	!!!
G1G\$ G% G] × A] ÷ A\$ G^× A^÷ A\$ G_	%&\$ž\$\$\$ž\$\$\$" \$\$\$
61D÷ G	%" ()
71DC÷ G	%" (&

ff t

&

,

fl t

%

&ž% ' ž*%&" %

*ž) \$-ž\$&" \$\$\$

)ž, &(ž\$%(" &*

&ž') (ž*, +", \$

' ' (ž%+%" %&

' *žž)ž) \$- "' +

&"

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

fl t
%

%

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

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

fl

t

fl

t

fl

t

fl

t

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

fl 7

fl 7

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

fl 7

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

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

fI Ł

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

fI Ł

%

&"

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

!!!

!!! , ž+%ž\$%")&

% \$+%

..

fP&

fI&

&ž%*ž)(\$)(

!!!

%ž(\$%ž-' *' +*

!!!

!!!

!!!

*ž% \$ž\$%\$% %&

!!!

&ž%*ž)(\$)(

!!!

+ž), %ž-(+' , +

!!!

&\$%& %& ' %

' ž%&ž))+' &)

%

fl

ł

%+ž+\$ž\$ž\$ "\$ \$

&\$%& %& ' %

%ž,)%ž%\$ "\$ \$

&"

fP&

fl

ł

fl

ł

% %\$+

fl

ł

&&' ("('

' "\$ \$

%&

')

%+ž&\$("%%

&\$%% - %\$

&\$% * %\$

% %\$,

fl

ł

&&- "- %

' "\$ \$\$

%&

')

%+ž+\$' "\$+

&\$%%

+ % &\$% * '\$

fl&ł

fl

ł

%&ž' "\$" +*

&&%ž("% "*,

&\$%\$ %% %

&\$% %\$ ' %

6 &\$

%ž*\$"\$ "\$

%*ž"\$"\$ "\$

%ž*\$"\$ "\$

%*

%+ž-&\$" "\$

&\$%\$ %% &&

&\$%

%% &\$

6 %\$

, \$, "-'

, ž\$, - "\$ "\$

, \$- "\$ "\$

%

-ž\$), "\$ "\$

&\$%%

' % &\$%& ' &

fl ł

fl ł

fl

ł

() * +)&

' ' ž, "\$

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

(ž, --"***

%% ž*,) "\$

&\$%%) %\$

&\$%() -

fl(ł

fl

ł

fl

ł

%

6 +! - &

&ž- (" "\$

' &ž&\$"\$ "\$

&\$%% + % &\$%& & &&

f)ł

fl

ł

%

7) 8 ')

%ž+'\$"-*

8

%ž,, (" \$\$ fl ' %ž

&\$%& , %ž

&\$%& * '\$ 7

%ž&\$% \$\$ fl

' %ž

&\$%&

- % &\$%& * '\$

%

5

' ž*-, "(

**ž)*("\$

fl ' %ž &\$%& + % &\$%& * '\$

fl*ž

fl ž

fl

ž

% \$% % \$&

*%ž" (\$

&(ž)+*" \$\$

&\$%& - % &\$%ž , ' %

fl+ž

fl ž

fl

ž

) \$ž&-) "\$

&\$%& - %

&\$%ž , ' %

+

(ž)) \$

&\$%&

, %ž &\$%ž , -

fl, ž

%ž

' ž\$\$\$" \$\$

&\$%& %ž %

&\$%& - '\$

fl-ž

%ž '\$

) \$ž\$\$\$" \$\$

&\$%&) %

&\$%ž ('\$

fl%ž

' (\$* (\$,)%ž

%ž)" , - \$" +&

*ž' &\$" \$\$ fl

)%ž ' ž) \$\$" \$\$

fl , %ž &\$%& %ž % &\$%& %ž ' %

&\$%&

+ % &\$%ž * '\$

..

&\$%& %& %

fl

Ł

%\$\$

&\$("\$ \$,

, \$\$

%\$("\$ \$,

*-) "- &

)%&

' -" &%

-" , %

fl

Ł

&\$%& %& ' %

("

% &\$%& %& %&

' ž\$\$\$\$" \$\$\$

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

*" (\$) \$%

& &\$%& , &%

(ž\$\$\$\$

)ž\$\$\$\$

&\$%& + %

' \$

&\$%& %& ' %

+ž) \$\$\$

fl Ł

% &\$%& & &&

)%&

%ž\$- +

)%&

(- %

))\$

%ž))\$

&" &\$%& & &&

)%%

(ž) - \$

)%%

(- %

fl Ł

&\$%&

%() ž (** ž) - &" %\$

&\$%&

% + - ' (- &&" (%

%\$%

% ž +- ' ž (- &" &(

%ž + ž (* - ž (*)) (

& , %ž * %\$ž , -) " + %

&\$%& ' %

&\$%&

&\$%& %& ' %

%\$ž \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

%\$

' \$ž \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

%\$ž \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

%\$

%\$

%\$ž \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

&\$ž \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

fl Ł

&\$%& * &

&ž , \$\$

&ž , \$\$

%) ž \$ \$ \$ \$

%&

&\$%& , &

&\$%&

&\$%& & &-

5

&\$%& %& ' %

fl t
%

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

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

&"
" "

("

&Z\$, \$" \$\$

%z**\$" \$\$

')z&\$\$" \$\$

, z*+)" (\$

(+z*%)" (\$

)"

) fl) t

*"

fP%

&Pz, -%z', &" %

("')%

&Pz&')z-+' " +%

("&&%

%z)\$(z*+)" -)

' " * +%

%z%+)z+-,)" \$

' " * %%

%(z-), z\$)" \$\$

&" - +%

+"

fl t

%

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

&"

' "

				&z%&%' \$ \$	&z%&%' \$ \$
				&z%&%' \$ \$	&z%&%' \$ \$

("

)"

) fl) t

, ' z%&- z\$ ')" ,) - " & %

fl 7

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

fl 7
%

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

&" fl 7

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

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

2011

&\$%& ' %