

SUNSEA Telecommunications Co., Ltd.



2011

002313

2011 7 29

()

fl 7

&\$ \$' %& %&

&\$%& & ' &

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

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

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

) \$&&

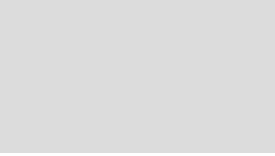
6 %&

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

$G \times A \div A_s | G_{-t}$	$=G_s \quad G\% \quad G \times A_j \div A_s$	G	%\$Z\$\$\$Z\$\$\$" \$\$
		G _s	%\$Z\$\$\$Z\$\$\$" \$\$
		G _%	!!
		G _j	!!
		G ₋	!!
		G ₋	!!
		A _s	*
		A _j	!!
		A ₋	!!
$=BD \div G$			\$" *'
$=D_s \div G$			\$" *%'

fl 7

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

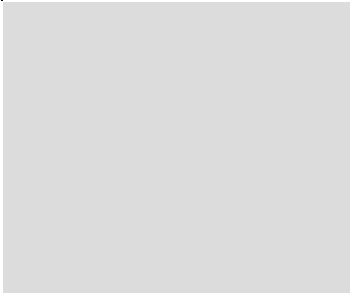


%\$

%\$

					+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,)\$	



&\$% * %

&\$%

kkk" Vb] bZc" Vta" Vb

*&ž, \$*ž*, &"%

*&" -)%

&

%

08

A8 88

&

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

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

%

&

'

ž

(

ž

)

ž

*

ž

+

ž

+

	&\$%6 % *	&\$%6 % *		
	! &%ž+-' ")	! %ž(, "*" +*	! &\$ž' \$*" +-	%ž' *)", (%
	! (ž-%(" -)	! %ž)' *", (	!' ž' +, "%%	&%", %%
	, , , ", +	! %ž\$\$\$\$ \$\$	%ž, , , ", +	! % , " , -%
	! &) ž, ' -" -,	! (ž\$(&" &+	! &%ž+-+" +%)' -" &(%

%

ž

ž

&

,

&\$%6 % -

&\$%6 % -) \$%		
&\$%6 % -) \$" \$\$%	+" \$\$%
&\$%\$ % -		+%/&+' ž&-*" \$-	

fl 7

%

&

,

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

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

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

fl 7 %\$\$\$

&\$%& ' %*

%) \$\$

%\$\$\$

&\$%& % &+

' %

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

7

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

7

fl

kkk" Vb] bZc" Vta" Vb &\$%& % &+

' % 7

&\$%& ' &(

fl 7

&\$%& *

(*--

) \$\$\$

&\$%& +

) %\$

%\$\$\$

) %&

(-%

&\$%& (%

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

7

fl

kkk" Vb] bZc" Vta" Vb &\$%& (%

7

) \$\$\$

fl 7) %&

&\$%& * &(

% \$\$\$

) %&)

(-%

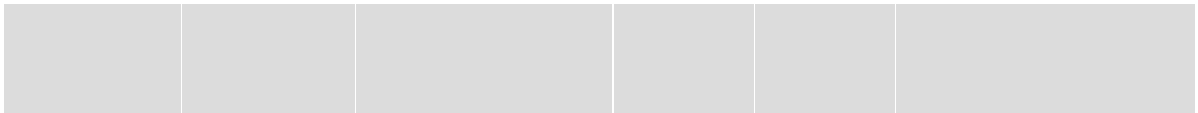
fl

kkk" Vb] bZc" Vta" Vb

&\$%& * &

Ł

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



% A

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

%

&

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

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

&\$%&

=8; J7 9j YfVf][\h

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

&\$%\$ (&

2010

2011

&\$%& &

%+

ž

2011 6 30

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

&\$%

		%\$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\$\$\$\$\$\$\$ \$	\$z\$\$\$\$\$\$\$ \$	\$z\$\$\$\$\$\$\$ \$]	\$D	%\$	%\$z\$\$\$\$\$\$\$ \$	%%fP(\$" \$L%	# %\$z++*z\$, +", \$	#
		!	'z\$\$\$\$\$\$\$ \$!	!			!	!	&z\$\$\$\$\$\$\$ \$)z\$\$\$\$\$\$\$ \$	
%		!	!	!	!	!	!	!	!	&z\$\$\$\$\$\$\$ \$	&z\$\$\$\$\$\$\$ \$	

&\$% %

g. H. G.

&\$%& * ' \$

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

&\$%%

&\$%% % *

--	--	--	--

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

C&

A& 8&

%\$+

—

% % %& ' %

%

&

%

&

%

&

%

&

,

(

)

.

%

&

%

&

(

)

*

%

&

%

%\$&

&

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

.

%

&

&

,

(

%

%

&

&

%

&

,

(

,

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

(

%

AA

&

,

A

&

A

A

,

,

%

(

%

%

A

)

%

&

)

)

%

%

&

,

&

%

%

%

&

&

%

&

%

&

%

&

%

		%+% ' %
)% ' %
		%% +% †
		&) % &(% %& % %&%

† [&\$%&')

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

&

% [&\$\$() \$\$' ,

&\$\$(&\$\$,

&\$\$, &\$\$(+ ' -

&\$\$, % %)

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

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

%& % &\$\$, ,

&\$\$, %& %*

%& &+

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

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

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

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

,

%-(- &* % , \$, &*

%& %

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

&\$)\$, % %

) &\$)%\$ &&%

&\$)%& &(%

)ž\$\$\$\$\$\$)ž&)-"\$\$	%\$\$\$	%\$\$\$	
--	--	--	--	----------------	--	------------	---------	---------	--

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

†* (&% &\$+\$ %\$ & %\$\$\$ &\$%\$ %& ' , \$\$, \$% &\$ \$ &\$% &\$%\$ %& ' % , \$\$ &\$%\$ -\$(

&

.

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

%

&

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

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

!!! !!! !!! (%ž*%\$ - !!!\$ %%% % +ž - &(" - \$ A

E ?

&\$%%

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

' "

' (ž& &ž+%*" %*

&(' " , %%

%

&

,

(

)

*

)

)

+

,

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



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

&

	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!
	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!
	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!
	&ž' , , ž-, &" *)	!!!	!!!	!!!	&ž' , , ž-, &" *)
	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!
	&ž' , , ž-, &" *)	!!!	!!!	!!!	&ž' , , ž-, &" *)

,

(

)

, &ž- %ž(ž%\$\$" ++

' * " %%%

;

%

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

,

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

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

%\$ \$%

&\$%% ' %*

"

"

%ž) \$\$

%\$ \$%

&

. fl (' ž%ž) ž(' (" ,) !

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

. fl %ž \$\$\$\$z\$\$\$" \$\$!

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

,

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

%

fP&

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

&

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

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

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

%

)

)

&

,

' *ž&+ž&\$, " +'

&(" +, %

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

%

))

&

&ž&' %ž*%&" (,

\$" , \$%

'

' (ž-, &ž(, +'')

--	--	--

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

', \$ž' ') "')

' " + , %

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

%&- ')ž' *\$" (*

' %' +\$%



	ž								
f(Ł	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!
	& z\$\$\$\$\$\$\$"\$\$	& " \$\$\$	!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	& z\$\$\$\$\$\$\$"\$\$	& " \$\$\$
	%\$\$\$\$\$\$\$"\$\$	%\$\$\$!!!	!!!	!!!	!!!	!!!	%\$\$\$\$\$\$\$"\$\$	%\$\$\$

&\$%& * '\$

5 %z\$\$\$

&z)\$\$

+ž)\$\$

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

	&ž+-(ž&)" &	!!!	!!!	&ž+-(ž&)" &
	&ž+-(ž&)" &	!!!	!!!	&ž+-(ž&)" &

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

		!!!
		!!!
		!!!
		&(&ž-' 'ž\$(", *

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

%

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

&"

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

,

--	--	--

	%t*ž' +*ž% &"**	' &" -)%
	% +ž\$, (ž, \$&"%)	&"**%%
	%& ž** , ž' +&"%*	&&"' *%*
	&ž\$, \$ž&"**%&	' " - (%
57HA5X =BH9FB5H-CB5@ @-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& (*ž%& " \$)
	, ž + * &ž%& (") \$	&ž &\$, ž * \$ \$ " &)
	%ž * & (ž' &) " (\$	- + ž & , \$ " %*
	+&- ž%& &' , \$	(, ' ž () \$ " &\$
	%ž , ((ž - , *' - \$	%ž \$, (ž , ++ " \$ \$

&\$%&

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

%+ž%& \$ž' \$) " *\$

- %' *' %

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

	%&ž* &- ž- \$- ")'	*ž&* ž+\$%) ,

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

.

--	--	--

ê A

%&%žž)

&\$%&

	!!!	!!!
	!, &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' \$\$" +*

÷ ° & ¶

\$G

&\$%&

%\$\$\$

)%&

&\$%& + %

&

&\$%& * &(

% \$\$\$

)%&

(-%

&\$%& + %

.

&\$%& + &+

-()'' &

&\$%& * '\$

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

&\$%&

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

&

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

,

()
))

* (*ž' * +ž&(+" , ,
) - "' (%

+

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

%	!!!	!!!	!!!

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

%

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

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

%

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

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

&"

) \$ž%ž, ž' , \$") ,	')ž&')ž) - \$" ++	% (ž& (ž- &&" &* %ž&&- ž+, (")'	& %ž&) %ž% &' ((
(,)ž%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	' "- (%
57HA5X =BH9FB5H-CB5@ @-A-H98	&\$ž- *' ž%ž&") (' "- &%
	(+)ž%ž&ž*+) **	, , " +*%

fl ę

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

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

%	! , ž\$+\$")	%&ž\$\$\$\$" \$\$
&	!!!	!!!

&\$%6

.	*&+Z\$\$\$" \$\$	&) \$Z\$\$\$" \$\$
(!!!	!!!
)	!!!	!!!
*	!!!	!!!
+	!!!	!!!

&\$%6

	D	*&ž, \$*ž*, &" %
	5	%ž *%8ž ++' " %&
	DC=D 5	*%ž% (ž - \$" \$*
	9]	(-, "\$,

&\$% + &+

2011