

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告之內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示概不就因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。



Changsha Zoomlion Heavy Industry Science and Technology Development Co., Ltd.*

長沙中聯重工科技發展股份有限公司

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代碼：1157)

海外監管公告

本公告乃根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則第13.09(2)條而做出。

茲載列長沙中聯重工科技發展股份有限公司於2011年8月31日在《中國證券報》、《上海證券報》、《證券時報》、深圳證券交易所網站(www.szse.cn)以及巨潮資訊網(www.cninfo.com.cn)刊登的「長沙中聯重工科技發展股份有限公司2011年半年度報告摘要」文件，僅供參閱。

承董事會命

長沙中聯重工科技發展股份有限公司

董事會秘書

申柯

中國長沙，二零一一年八月三十日

於本公告刊發日期，本公司執行董事為詹純新博士及劉權先生；非執行董事為邱中偉先生；及獨立非執行董事為劉長琨先生、錢世政博士、王志樂先生及連維增先生。

* 僅供識別

§ %

% %

kkk" Vb] bZc" Vta" Vb

% &

% '

§ &

&" %

			\$,
	\$\$\$% +	\$% +	%&\$\$&
	' *%		
	(%\$\$%		
	' *%		
	(%\$\$%		
	\hd. ##kkk" ncca`] cb" Vta#		
	% +4ncca`] cb" Vta		

&" &

&" &" %

	+) 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** '\$) \$		) '\$ -1
	) ž' + ž), %ž', ") +	žž) &+ž%žž ž- (' " *%ž	%žž' * (1
	) ž(((ž) * &ž, , , "%	žž), , ž* \$žž*) " --	%žž' +1
	(ž* &+ž-, ' ž, *) " (	žž &\$žž() ž%ž\$, "' +	%žž' % 1
	(ž) *(ž\$(' ž+* &" -)	žž%+ ž-) %ž)' (" +,	%ž- " - (1
#	\$" * \$ž,	\$" ') * &	* - " &' 1
#	\$" * \$ž,	\$" ') * &	* - " &' 1
1	%ž" - &	%ž" - +1	! '\$' \$) 1
1	%ž" + &	%ž" +1	! '\$' \$+1
	(* +ž' &- ž(&&') % ! %ž &- %ž *** ž%ž- " -)		
#	\$" \$+, ,	! '\$' &&&	

&" &" &

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

&" &"'

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

§ '

' "%

%	\$	\$" \$ \$	\$	\$	\$	(\$

		%%(l	*+ž)'%ž' - *	*+ž)'%ž' - *	\$
		%\$+l	*'ž*' \$ž\$\$\$	*'ž*' \$ž\$\$\$	\$
			-) - ž)' & ž\$+(
		<?G77 BCA=B99G @=A=H98	%ž\$- , ž% +ž(&\$		
		ft CC8 9X79@ ; FCI D @=A=H98L	' ' %ž , , , ž+*		
			' \$' ž% - ž - *%		
			% - ž + &* ž - * &		
			%(\$ž\$+*ž*%+		
			% %ž) +) ž\$\$\$		
			%&+ž) \$\$ž\$\$\$		
			*+ž)'%ž' - *		
			'ž' \$ž\$\$\$		
		ft CC8 9X79@ ; FCI D @=A=H98L			

<?G77 BCA=B99G @=A=H98 <

...

, ' "(&\$% * '\$

| | | |
|--|----------------|---------|
| | | ! |
| | %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-žž- (, | \$ | \$ | ž-žž- (, | ž('ž-)+ | \$ | ! |

§)

)"%

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

| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |

| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

) "*" &

) "+

) ",

) "-

)"%\$

§ *

*"%

*"%%

*"%&

*"%'

*"&

| | 5% | | \$" \$\$ | | 5& | | | \$" \$\$ |
|---|----------------|-----------------|--------------------|-----------------|-------|---|--|-----------------|
| | 5 | | \$" \$\$ | | 5(| | | \$" \$\$ |
| | | | | | | | | |
| Zcca`]cb
Cj YfgYUg
=bj YghaYbh
AUbu[YaYbh
<" ?"
7c" ž@a] hYX | &\$\$, +
%% | %&- ž(' &" \$\$ | &\$\$, \$-
\$% | %&- ž(' &" \$\$ | | & | | |
| | 6% | | %) ž\$\$\$\$" \$\$ | | 6& | | | \$" \$\$ |
| | 6 | | & (ž(' &" \$\$ | | 6(| | | %&- ž(' &" \$\$ |
| | | | | | | | | |
| | 5%ž6% | | %) ž\$\$\$\$" \$\$ | | 5&ž6& | | | \$" \$\$ |

| | | | |
|---------|----------------|----------------|----------------|
| 5 Ž6 | & (ž(' &" \$\$ | 5(ž6(| %&-ž(' &" \$\$ |
| 5(ž6(| | (" \$' | |
| | | | |
| 7 | | \$" \$\$ | |
| 8 | +\$ | %&-ž(' &" \$\$ | |
|) \$ 9 | | \$" \$\$ | |
| 7ž8ž9 | | %&-ž(' &" \$\$ | |
| | | | |

*''

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

*" (

| | | | |
|--------------------|------------------------|----------------|--------------|
| % | | | |
| | &ž\$%) | &\$\$, %& ' \$ | *) |
| | | &\$-\$ (+ | |
| &ž\$+\$ž) - , " ((| | %(-ž-)(| &\$-\$ %& %% |
| | | &\$%\$ % % | |
| | |),)ž(*(" \$% | |
| & | | | |
| 7=: 5 | 7=: 5 A] \| Yfg G' f" ` | &\$%\$ ' | &\$%\$ |

\$\$\$+ 7=: 5 A]I Yfg G' f" ` 7=: 5 A]I Yfg G' f" ` 7=: 5 A]I Yfg G' f" ` \$\$\$%
 % 7] ZU A]I Yfg G' f" ` "

*)")

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

*)" "%

*)" "&

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

*)" "'

*")" (

)|

&\$%\$ & %&

%&

| | | | | |
|-------------|--|--|--|--------|
| &\$% (% | | | | |
| &\$% (+ | | | | |
| &\$% (%& | | | 6fcUXdYU_ | |
| &\$% (%& | | | | |
| &\$% (% | | | AccfY 7Ud] hU 5`] UbnY ;` cVU =bj Yghcf g | |
| &\$% (% | | | | |
| &\$% (% | | | I 6G | |
| &\$% (&\$ | | | | |
| &\$%)) | | | H] [Yf 5g] U | |
| &\$%) * | | | | |
| &\$%) - | | | | |
| &\$%) %& | | | Z] ZZ 6fch\Yf AcfY 7Ud] hU ž @hUfXg 7Ud] hU ž ; c` XaUb GUVg 5ggYh AUbU[YaYbh | % &\$% |
| &\$%) %& | | | | |
| &\$%) % | | | 6 UWfcW_ | & |
| &\$%) %& | | | | |
| &\$%) % | | | | |
| &\$%) % | | | | |
| &\$%) % | | | | |
| &\$%) &\$ | | | 5fh] c | |
| &\$%) &(| | | | (|
| &\$%) &* | | | : fUb_`] b HYad` Yhcb =bj YghaYbh | % |
| &\$%) ' \$ | | | | |
| &\$%) ' % | | | @6B 5Xj] gcf | & |
| &\$% * % | | | | |
| &\$% * + | | | | |
| &\$% * , | | | | |
| &\$% * - | | | : U] f 7Ud] hU AUbU[YaYbh @hX" | |
| &\$% * %\$ | | | | |
| &\$% * %\$ | | | | |
| &\$% * %\$ | | | | |
| &\$% * % | | | | |
| &\$% * %& | | | 6fcUX DYU_ | |
| &\$% * %+ | | | | |
| &\$% * %& | | | @6B 5Xj] gcf | |
| &\$% * & | | | | |
| &\$% * &(| | | | |
| &\$% * &+ | | | | |
| &\$% * ' \$ | | | :] XY` hmAUbU[YaYbh / FYgYUfVW 7cadUbm 6Ub_ cZ 5aYf] WU AYff] `` @nbVX | |

§ +

+ "%

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

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

+"&"(

&\$%&

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

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

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------------------------|-------------------------------|--|--|------------------------|------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|--|--|------------------------|-------------------------|------------------------------------|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (| | | | | | | | | &ž-) *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 &" %
(| | |

+''

+'' "%

+'' "&

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

+'' ''