

!"#\$%&' () * +!, - . &!0/1. /&2 !3 44+!5

!" #\$\$%\$ ' (() * +&\$!") !-\$ ' ' #/ \$0123! &\$4 56\$7) 8! \$ ' 8 ! (



!"#\$%&'!()* +!, - . &!0/1. /&2 !3 44+!5

!"#

	6 17	8- 4	3 49	8: -	/)	, &;	, - 7
</4&+8>;	\$#% &' (#\$) * (#+&, - . %' +/ 001 . 2(!#+ 3(4+/ \$5, 4! ,	6, 4,)(06+1 7(1)' \$8 ,) 9(00 &	\$#% &' (#\$) * (#+&, - . %' +/ 001 . 2(!#+ 3(4+/ \$5, 4! ,	68!)/ : %9 #4(0# . %4" ;, - !Q . 4& - <8	9&! => #0. 0 4= 9! #89(8#0 ; , - !Q / #	68!)/ : %9 #4(0# ? &/) @' . 4& - <8	6, 4,)(06/ - ,) 7! 8, 7!) 4! =/ # 6, 4,)(0C +10% 6&! -
	;! 4, 9, D8	6+4=) \$) 9& 44, 8 6! ##/ & 8	;/ EA / E. Q > 7/ %0% & F/ 41%	* !/ 0! >	; +! 16, 4,)(0 . , (%F/ 41%	. , (0+D/ #07(0 7, & . ! 8	? & 8 . +8% . ! 8
%0774/	6+4=) \$) 9& 44, 8 6! ##/ & 8	;/ EA / E. Q > 7/ %0% & F/ 41%	* !/ 0! >	; +! 16, 4,)(0 . , (%F/ 41%	6+1/ #/ 7(0 7, & 9! &/ 4/	B! - <G, >0 #D 0 6(4(- </ &F! 0	6+1/ #/ 7(0 7, & 9! &/ 4/
		6!(8#8 D/ &F 4/	7! 8, 6!(8#8 D/ & * !#+	. ! (0/ C! 0 &4& ##	6!(8#8 D/ &F 4/		
, 7 & +15	9& HBI (0#	\$8 ,) 9(00 &J(' /	; , ! #0 C! 8(0#	\$8 ,) 9(00 & 6+, 4, 80 * , (##/	\$8 ,) 9(00 &J(' /	\$8 ,) 9(00 &J(' /	\$8 ,) 9(00 & 6+, 4, 80 * , (##/

!"#\$%&! () * +, - . &!0/1. /&2 !3 44+!5

!%\$%&

/-)67

- 8! () * +,)
- #!@7: !- . \$&!0\$%) 1!23"\$
- #!#;"!0\$%) 1
- <#!;"!0"%\$
- #;=!* - : !0"%\$!23"\$

>/4&+ 7&76

- "!"#;"! - : 7! 4%) 1, !53#6.

, 44@A - 67!B!, :) * 47

- #;=!* - : ! 4%) 1, &
- #!@7: !5+6!0\$+7
- #!#;#8!@7: 7!54*8!9\$: : \$.
- #;=!* - : !5.+; "4<3#&
- #;=!* - : != / "+!>\$\$, &
- #!" ;5!@7: 7!="/ "49) ? , \$.
- "!@7: 7!="/ "1\$&\$!- (" \$!>: "\$ \$
- #!@7: !=/) : : \$, !- . \$&!9+. &6
- #!#;=!@7: 7!="/ "11+%) 1
- #!#;C!@7: 7!="/ "1, \$.
- "!"#;C!@7: 7!="/ "3%"1
- #!@7: !@ "\$, !5+&4
- #!#;"!@7: 7!@ "\$, !A. \$B+1)
- #!@7: !C+. 4" !9) ? , \$.
- "!@7: 7!C.) 31, !C"1B\$.
- #;=!@7: !C.) 31, !>+B\$
- #!#;5!@7: 7!D"%+46+!19"18!>+4#
- #!@7: !A1") !19) ? , \$.
- #;"!@7: !A. \$B+1)
- #;=!@7: !9+ : . "8+
- #!@7: !E\$, !9\$: : \$.!- 48\$&
- #!@7: !>+4#
- D!>+4# 1, !9\$: : \$.F
- #!@7: !>+4#
- #!>+4# +4#C!54*8!9\$: : \$.
- #!@7: !>%) 8\$, !9+ : . "8+
- " ;5! - : !H+4!3#&

E4. 4689F47

- #! - : !' .3B34
- 5!@7! & +. +B3&
- <! - : 7!5+! 6!>: "1+* /
- "!" - : 7!5.) **) 4
- 8!="/ +.) #
- 5!@&@!="/ +347) ? \$.
- =!7@F7!="/ \$6.6
- 5!#;"! - : 7!="/ \$..6!J) %)+# \$&
- #! - : !=/) : : \$, !K3& .)) %&
- "!"@7: 7!="/ "41#)
- =! - : 7!="/ "6&4? !K'L
- #;"!="/ 3*3% ! \$.
- #!"#;"!C+. 4"
- "!"#;5!@7: 7!C"1B\$.
- #;"!C. \$\$1!5\$49\$: : \$.
- #! - : !C. \$\$1!="/ +! +B\$
- H!7@F7!C. \$\$1!A1") 1
- "!"2+4: \$!) !9\$: : \$.
- #!@7: !K"1#0\$+(\$&
- "!" - : 7!K'L\$, !C. \$\$1!&
- <! - : 7!K3& .)) %&
- #;"! - : !9+. &6
- =!9) . #! \$4 !K3& .)) %!="/ +: &
- "!"E\$, !5\$49\$: : \$.
- =!E\$, !5\$49\$: : \$ &
- #!#;"! - : 7!E\$, !A1") 1
- "!"@7: 7!E) &\$%+.6
- #! - : !> / "#8\$!K3& .)) %&
- "!">: +B/ \$#!>MB+&/
- "!"@7: 7!J/ +!5+&4
- #!@7: !J/ 6%\$
- #;"!J) %)+#
- =! - : 7!H+\$. * \$&&
- "!"#;=!N\$4 ? !A1") 1
- #!C3** / "1"

>1!4@B! &JJ4@

>/4&@)7GAK4&6B! G4474

- C!1L7!5\$\$70("\$.
- #!5;=!@7!="/ "8\$!15. \$+&#
- #!5;=!@7!PL#+!0\$+!1C.) 31, !J3.8\$6
- 5!5;=!@7!C.) 31, !5\$\$7
- #!"1L7!0\$+!1C.) 31, !0+%!
- C!7@* 47!A. B+1"15+*) 1
- C!@7!9) .8
- #!@9!934\$, !9) .8
- "!"@7!> / .%:

1J@2 4J67!B!M)F7

- "!"@7: 7! () * +,) !A"4
- #;=!* - : ! () * +,) !A"4K+6) 11+"8\$
- #!#;C! - : 7!="/) *) 13# "%1) &
- #!#;"! - : 7!="/) *) 13#A"4
- " ;5! - : !PL#+!Q'.B"1!A4(\$!A"4
- #!#;5!@7: 7!D) #>+3* \$
- #! - : !93. \$\$, !J) %)+# \$&
- #!@7: !>\$&+%\$!A"4
- "!"@7: 7!J) +&6, !>\$&+%\$!A"4

1@

- 5"IPBB
- #! - : !94"1!="/) *) 13#K "6

M6G4/

- #;"! - : != / "8\$!1!5) 1\$!5.) #
- #!@7: !- "&!>+3* \$
- #!#;#8! - : 7!H+\$.



- "#;!* - : 7! = +11\$, !=) *) 13#K "8
- #!#;"! * - : 7! =) *) 13# = . \$ + %
- #;"! * - : !=) *) 13#K "8
- "! * - : 7! @ * \$, !J) % + # \$ &
- #; = ! * - : ! - 34 - + # =) *) 13#K "8
- C! * - : 7! A . B + 1 * ! = / " 8 \$ 1 ! 5 .) #
- #!#; C! * - : 7! A . B + 1 * ! =) *) 13#K "8
- #! @ 7 : ! J) % + # ! 9 + & # \$

> &+)J.

- #!#; 5! * - : 7! 4%) 1, ! - 4 3.
- #;"! 6 : ! 5 + 8 " 1 B ! 9) ? , \$.
- #;"! 6 : ! 5 + 8 " 1 B ! >) , +
- 5! @ 7 : 7! =) *) 13# - 4 3.
- = ! 1 L 7 ! U 1 & ? \$ \$ # \$ 1, != /) *) 4 # \$
- "! * - : 7! U 1 & ? \$ \$ # \$ 1 \$, ! > / . \$, , \$, =) *) 13#
- #!#; C! @ 7 : 7! Q + 1 " 4 # ! P L # + * #

!"#\$%&'%\$)"* * + % !#) - ..!/%0\$!) % \$/2) -
!"#\$%\$! & () * + #, - . ! + \$ (/ ' \$ # ! " " "



3/'- 2./ * &

45 1#) \$2&3* + #* 0\$! & / 44 %\$ " # \$ \$ ' 56
65 7 + & \$ \$ ' 8 + 2') !) 29; #\$. * 0\$ & \$ ' \$\$\$ % ; 2! % < 2 = \$; : 2 = \$ % > ! * ! ; 2 ? 2 @ " ') \$\$\$
75 A 2 @ : * # B 4 . ! + \$; & \$! #\$. * 0\$: # . & \$ * 0\$! ; 2! % ' \$ & 2' % \$ & * * \$
85 C\$. * 0\$ & \$: \$ ') * : & \$ ' 8 + 2') + ' ! " 2 : * # @ 2! % ' \$ & 2' % \$! 2 ? * > \$
95 D \$ \$ = * = ! + & * 9 ! 2 ' @ \$ & < 2 = \$ % * 0\$ # 2 . \$ % + . E ")) \$ 2 \$
: 5 F 2 + & G \$ \$ * ! * ! ' 2! % " 2 # 0 = + ! & 9 \$ \$ * ! * ! ' 2 # \$ ' * : \$
; 5 H % % \$ \$ 2' < 2 # 2 " + ' 2! % . + ') # * . ' ! = ! & + \$ = * @ " + ! & 9 \$ \$ 2' < 2 # 2 " + ' ' 2 # \$! " &
" \$ & * : & ? + & ' & 9 = # ! =) 3 > 2 & =) : * \$ \$. * . \$! & & ' 2 # \$ & & =) 2! " \$ = * 9 # 6
< 5 I 2 ? * > 9 >) ' @ \$ " \$ \$ # \$ \$ \$ " " ; * = * ! + & . 9 @ # ' \$. 2 # 2! % = * = * ! + & : 9 + # 2! %
' 2' * ! > & ' 2 2 2! % < \$ < \$ # & 2' \$ 6
= 5 D 2 @ & \$ M # # ' & # : 3 * + # 8 + =) \$? 3 9 ! " 2 % \$ < < \$ % ') > & & \$ = * @ % ' < 2 ") \$ &
' 8 + 2') ; < # \$ ' ! " " \$! \$ \$ * ! & \$? * \$. 2! % ' \$ ' & . 2 @ & \$ 0\$! 6
4 > 5 1 * + # \$ \$ \$ " " . C # * 0\$ # \$ \$ ' 8 + 2') 2! % 2 % % \$ \$ 2' < 2 # 2 " + ' 2! % . + ') # * . ' * ! & < * :
& \$ \$ " " " 6
445 1 2 = \$! & \$ * 0\$! 2! % = * * @ * # / 4 . ! + \$ ' 6

3#"- ' / - &

4 F < 2 ") \$ & F 8 + 2')
4 % @ 7 * = * ! + & P 9
4 % 4 5 7 2 H' < 2 # 2 " + ' J # . \$ % 2! % = + & ! & E ! =)
< \$ = \$ ' I K
4 4 5 2 \$ C \$ % P ! * ! J 9 = \$ % K
4 4 5 2 \$ D + ') # * . ' J 9 = \$ % K
6 Q 2 # 0 = J ! = \$ % K
< R " "
4 4 5 2 \$ 1 2 ! 7 * = * ! + & D 9 @
4 % @ C * ' \$. 2 # J ! = \$ % K
4 4 5 % 7 * = * ! + & 5 9 + #
F \$ 2 F 2 \$ S A 2 = @ ! \$ < < \$ # J \$ 2' \$ K



!"#

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



\$%!(%) *

+, . * & / - 01/ %0 ! & +21\$+ 0#13*! 4+56! 789

- (' *

. ' & ' /%0 %a

: / 2 %; +0* <+; 13 2; 0! &/ +& 0# ! / =# <= & >0-\$#5

. " 2&&/.) ""! 4

?0<= & +/ 2; <\$<<\$# &) 0! 7 1\$; </ <#4/ / ! %0#&#%<\$<<\$#>2 4\$+5

. 5'' (/.) ""! 4

?0<= &) / <2 +8# <; 30! \$8;) / <2 A* &#/#! %0#1!!/) 0! 5

6 7&#%)(*

+ B-01/ %0

!"#\$%&'()*+,-./:;<=>?@ABCD EFGHIJKL MNOPQRSTUVWXYZ [\] ^ _ ` { | } ~ ¡ ¢ £ ¤ ¥ ¦ § ¨ © ª « ¬ ® ¯ ° ± ² ³ ´ µ ¶ · ¸ ¹ º » ¼ ½ ¾ ¿



+&- #&!.

/0 / +0 1! \$ 23!"#\$%&'()*+,-./:;<=>?@ABCD EFGHIJKL MNOPQRSTUVWXYZ [\] ^ _ ` { | } ~ ¡ ¢ £ ¤ ¥ ¦ § ¨ © ª « ¬ ® ¯ ° ± ² ³ ´ µ ¶ · ¸ ¹ º » ¼ ½ ¾ ¿

2 #.

3-4# 5-.,

6\$7#" \$2\$! 2! 2#&"* &4+! &! \$#, : & 7. \$ %2>' 5

6-,5&* \$&Z-

@ \$ '\$# ! " ' \$ A, 23& 2:: #B0 2&3) 5C4, : ' +74* 2: , %& " 5

8 , -9: ' 5 ,

D%%0 2: \$ ' >#: E* +! \$>E0 +! F # & ' 9\$\$\$! \$E4!! 20 +! + #42#/20 +0 5

;)) &&! ' :& ==&*

G: 9 & ' *#%\$%4+4+!, &E1##\$' E12! 2! 2' 34\$' E! , & + #1\$\$: +3! 5

> * , -) & ! #

?@ \$" = / 2!! \$%/ +4+! , &H J

?@ \$" = | 2&#

/ @ \$" = / * 2 8\$\$%

/ # = J2! & < B&24&

!"#\$%&'()

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



* +(, '4 "-

. / - ! / 0 1 + ! \$ \$ % %

0' 1) (# 4 "' -

. 23 \$ & 4 23 / ! % 4) & #

5 + 67 \$ 9)

586 + 789 / (() ! & ! 1 & # 13 / / % & 9 / (8

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



- (. *,(/ ")

01 / #0\$1&2. \$! 2 -**34 5*-37 8: ! \$; 1<! " ' 0\$\$&= 8 >1#0+ \$! &>1>\$#0
21 @A&" \$0\$#1B 2! %0, #D?2?2!, &0, #1! %; 1<! " >2=%0E%0%?2?2!, &2 B1! %, '\$
F2, #01! % 2; #51< &, >, ! &B?# +; #9G\$&1' %\$! 8\$ 0% \$9
31 H' \$ 1 01! %+ A\$#2 =0 > 8\$ \$" " =0 8' ,! &B' &C>\$1< 0# 942B%0\$ =0 8' ! & F2, #
?0 8%0, #+ A& #9
41 G?22> 8\$ + A& #2! 2 8\$; 1<! " ' 0\$\$&, ' ! " 1! ?\$?#1+ ' ?22> 1! %" \$! 8 8 8! 8\$
&>9! 1<\$ 0#6* +!, 8' 2#, ! &B' 2B\$! ; #2=! 9
51 J\$+ 2. \$ 0+ 2. \$! 9: \$&?22B0\$! \$! 8FL

6 / ,)

7 .8("9\$(:
M! \$; '?, &#\$' \$#! "9
7 .8 \$ < = \$ (<
G2, >D, , 8#D' 0\$\$ 2#2, #N, #F O#1. F9

/ * / "+, \$ / +.
NO' #?>\$ =1' %\$. \$2>\$%1! %8' 8%, ' ! " | 2; P J \$% @87 2?2!, &4 2, #0, ' ! " 1! 20\$#
&>\$ 2C?2?2!, &0, #D 28 81&#', 8, + 1F. 1#9

@9. # (",)

08\$ +& EB 2! %4 2, #
2\$B) & 7 2?2!, &4 2, #
0A\$) & | 1<! " / 2=%\$#
20A\$) & 7 2?2!, &MB5?0 8%8
3 R" " 5=0 8' 2! 88

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



-),!(% /

01 / \$0& \$ 23! 0!2! 4 856 70! 2. \$#+ \$%, + 1\$0&9 %& \$ &+ 0& \$' 0! %:0D7\$! 2 7\$77\$#
& & \$ 70! 0! %' 0, & -2# = & > +!, &' 2#, ! &3& \$ &+ 0& \$' 0! %:0D7\$! 2 10. \$ ' 2- &' \$ %&
&, ' ! " @ % & \$ 5 3! & 2! 0! % + AB\$3&
21 C 1 \$ & \$ &+ 0& + A& # \$ ' 5226! " @ # 056 & \$ \$ " " ! & 0 ' + 03D2B30! % D \$ 0 & B \$ 3& 9 %
! & \$ ' 03&
31 E, ' 1 & \$ &+ 0& + A& # \$ & 2! \$ ' % & 2 < & \$ 70! 0! % 72, # & \$ \$ " " ! & & \$ \$ + 7& ' % & 8
G & # & \$ \$ " " " < # H \$! & F 0' & \$ F 5226 0! % ! 52# 7 2 # 0 & & \$ &+ 0& + A& # \$! 2! 5\$ & \$
\$ " " " 0 # \$! 2 & ! " \$ #. \$ # F B \$ &
41 | . % D \$ & B \$ \$! 7 3 & \$ ' 0! % \$! : 2 F J

5%, /

6, 7(%8,)/
K\$#" \$ # 0 & \$! 0! 0 # & " 1&52! & 0! \$ # - 2 #, 7 & & # \$ \$ % 0 F 8
,) 8 . 9 # :,
L! \$ ' \$ # ! " ' \$ H, 03& 077# 2A + 0 & F) M 5, 78
; %, # + 8 %
9 % % 2! 2! ' 0! % " 0 # 5 & & \$ &+ 0& + A& # \$ 8
=>> (% ' # % . 9/
N27 B & 12& ' 0, 5\$ @ % 5 \$ % 0. 250 % 2 2 # \$ A & 0 5 3! & 2 8 G \$ # \$ B & & 20' & @ 20' & % 7 2 8 & 2 \$ ' 2 #
' 0, & \$ % " # \$! ' 8

? 9), > , . (/

0 # * / O A & 0 P # ! L 3. \$ L 3
0 @ # A Q 1 \$ # F N 2 + 0 & \$' F 5, & ! 103 S
0 T 0 3 7 \$! 2 E \$ 7 7 \$ # R + 0 3 @ ! \$ F 5 1 2 7 7 \$ %
2 # * / / Q 3! & 2 F 2 8 ! 0 3
4 0 " "
0 @ # / G \$ 0 G 0 &

; ! B' # C 7,)
1 & & ' U N 2 + + , ! & F! 0 & # 0 3 2 2 % 5 2 + M

!"# \$%& %("

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



) * (%+, \$

- . / 0012340! ! 3 %5' 1&&! &64# 7589\$&&' %8: \$3. \$;3&! &\$ 73! 8
- / . / 0+ 2! \$ & #!\$5=>, 44<! 3! %' 3" \$89\$3' 0! ? &' 3&3! %7\$77\$#&@# ! 8 - 73&&' 8
- 0. / 00173&&' ! &< 2340! ;3&0#ABC+ 0! , &' 7\$#' %\$ 0#, ! &64001\$%�, "<8D\$+ 0. \$ 3! %' \$&&' %\$8
- 1. E%+, '<#0+' 8 &\$' 1&&&3&0! " ? & 3' 7&' < 0; ? 3! %4001 0! 20&' %\$' , ! &6 " 0&6! 3! %;#&" #&! &F, # 0;; 2, # \$#&
- 2. G3' < &\$ 3. 043% ? & &\$ &+ 0! H, 4\$89\$3' 0! 8 &' &8
- 3. I 64\$, 7& # \$%+, '<#0+ 0! 7&6&8F07 ? & JK 0; &\$ 3# ", 6=&\$! 3%&&\$' 3, ' 3" \$ 73&&&@ ' < ? & JK 0; &\$ 3. 043% 3! %3 ' 64\$ 0; 2340! 8L3&<0&

4 5 6* , %

- 1&7(\$ M# 3! 4 N340!
- && L&&& : \$3! P#0, ! %F, #!\$5
- Q, 44<! P#&&&
- 9!&&: P#0, ! %93" \$
- 1 | 0#02\$& G, '<#0+ / 37'
- E. 043%
- : \$+ 0! F, 4%\$
- &; : E# ", 6
- 9\$3 93&U N&41 | \$77\$#F&0 &' &&S

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



, !%- &*

/ 0 ! / 0 # \$ ' / , 1\$2/! 34\$/ &&\$ 5 05-\$#+\$%, + 64 " 4 4\$/ &8559 &\$ &+ / &\$' , ! &0&\$:
' &#&&; , # &&/; 5, &<= &) * + !, &' 7
10 > &#! &\$; /' 0!% / &? ! @ A

2 * &

3' & 5' %
B\$@ "\$# & ! ! / #&" 4&15! & ! \$#&# , 2 & C-\$ % : ' 7
6 * % # " 5 * %
D% % 14522\$ % &\$' 4 ; /' &2/ # \$' / ! 5#! , &#&5! / 0: \$ / ' &

8 9% (!' . &

1#& ; D-51/ %& E 0
1# \$; 8 4\$## F5+ / &\$'
/ #& ; G# \$ % H / ' 0
/ <#& ; > \$ / > / &

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



+, &., !/

01 / 012\$ \$"" ' 3' 4! 125 1! %' 10! 1 6! %\$#1! %6! %, ! &07 \$028+ 6! \$%0
21 : \$1&2828! , &8 0! 1 0!# \$ ' ; 0&8. \$#+ \$%, + 5\$18/ 8, #&\$ + <& # \$! & &\$ ' ; 0&1! %
28! & , 8, ' 0' &#&' 2#1+ 6! &\$ \$ "" ' 7 5! &\$ = 288; 9
31 > . %\$ 8! & 40&' 1! %\$! &=@

4. - /

4. '5. & ! 6-7,*
A' \$ 6, &# " 5\$ \$ 8#1. 821% 8 0
% 8 " ; -9 , -:
B128! 3&1' &7 58\$ " #! ! 2#12; \$ # 38#8, #C#1 ! D# \$ E0 < B# 1%#2 4\$9

;! \$ <, !-/

= F ""
2'86>/ B16= G4! 125
02"/> G\$1 G10
0"/> H828! , & 0

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



. /0& # ! -

12 /! 0! \$ 0120, #+ 3!" 4056780+4! \$ %&! " # \$ % ! & 9 6 0! % 10, #4: ; ! " ' 0% 7' \$:
' : & @ " \$ & # \$ #

32 /! 0! \$ 0120, #+ 3!" 4056780+4! \$ 5 \$ & ! " # \$ % ! & 9800! , &+ 67.: ! 10 \$ 3& 8& \$ " " <
& " \$ & \$ #

42 /! 80#0# 5 \$ & ! " # \$ % ! & 5 & % 2 ! " # \$ % ! & >

52 @% ! 6+ 0! A\$ ' &

62 B6 8\$ ' ; & & ! % \$ # + \$ % , + = \$: & ! % : % 8080! , & 6

72 C! 8\$ ' ; & & ' =0&" # 4 : 40, & 5 0 & 4\$ ' ?00! ' 0120, #+ 3& # \$: ! % ? 0, # ! 80 20, # ? : ! 7
10# ! " D' + : 6? : ! 8 : ; \$ 9 ! 25 = \$ # 4\$ \$ \$ \$!) 3) ! EF3F! > G = \$ ' \$? : ! 8 : ; \$ ' : # \$
H \$ 68: 8! ' 0 & \$ 2 # \$ 4\$ ' & 800; \$ % 0! \$: & : & + \$

82 J\$ & 800; 10# - E + ! , 6' 9800; & + \$. : # \$ ' 7' 0 , ' \$ 20, # 4\$ ' & K % + \$! & : ! % ? # \$. \$! & & \$ +
0 + 4, # ! " <

92 C! 8\$ 0! \$ ' % \$ ' ! 8\$: ! % " 00\$! 78: # 1, 12 & # ? : ! 8 : ; \$ ' : # 0, ! % 5 & 20, # ' ? : & 6 : ! %
& & 800; 10# : ! 0 & \$ # - + ! , 6' 0# ' 0 >

: 2 L \$? \$: & ' 6? ' * E , ! 8620, M \$, ' \$ % 20, # \$! & # \$? : ! 8 : ; \$ + 3 >

1; 2 N \$ # \$ 5 : # : ! % 0? 5 & 8080! , & 5 = ?? \$ % 8 # \$: + : ! % ' ? # ! ; 6 5 & 8 ! ! : + 0! 0# 8: 8 0

< =0&>/&! #

1("? 06 0! % @ , #
1 @ # ? P : ; ! " N 0 %
1 @ # ? N \$: N : 6
4 (# A - ? - C # : ! 8 Q 080! , & R 6
1 @ # ? S : ! 10 T 3 # 8 &
1 @ J \$ + 0! 9 A \$ ' 6 % <
3 T " "
1 (# ? Q 080! , & C 6

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



. '+) # !/

01 . / 01) 2!" 3450! &\$ #%\$ @#134*& () !* &+ 3\$@#5 / 77!"8
21 9:447 4*&&\$ & :;\$! \$%: #51) @#1) &\$: 1! !@ &\$) 2!" 345 @!1!%+\$&1+%& \$&\$
#5) 1!!" :4:4!*&± :\$ @#4&\$#*+\$+>0;\$! +) 44& \$+78
31 @/ 7 &\$: 4:4!*&: #51) 5 & 1/1!%) 2\$#" #1%10A54# !" *7 @ / "/ +7\$%@#
177#2) 1\$0AB) !* &+8
41 C! 4AD

5 #/

6) +7) \$#%':#&
E#5+ / @# &0;\$ 3\$##\$+4#7\$1:/ \$+8
8'9)/ \$#6:))#
F%01+70/+ 46) 17@ +A# 7 1!%- 1! 0! \$2@1: &5/ @ 5/ 77!"8
8);# 7) +
9 +\$1@%! 1! 1#&"/ &:4! @!\$#! &\$ @%\$ *7 @ G%4A+8

4 =+) *')! #

0\$0>2\$ "(/ . 1!!\$%. 4:4!*&H 0 >@ 061&
#5@#" \$#1@%4-\$# "/ &

? ' &, @,;) +
/ &+1J14)) *! &N 1 @4%+84) J

! '#! \$ %

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



&'() *! +,

- . / %0' 0 (1!2% 3. %\$+ %&! , + 4%0'56 && 32. %3!26&& '4%#5\$, " &', \$!%7 0" & (0, '% '3 8331 '4\$, #459\$01, : '4%+ %0' 0(!' ! 8331!" #5; " 8%! '!(8331%&'4\$, #4 0&&'4%84!2 : 3< &%\$=3\$%#0" 3=8, +!" =>281 : % : %\$0" & (%0 (0256 &&'4%<0'%\$0" & (0, '%3\$0" 3'4%\$ +!" , '%0(73, + !@< %2A%&, 8%4%0' '3 '4%2<% ' (%!' # 0" & 2% (!+ + %\$<4!2%73, : %\$ 0\$%'4%\$%' 3\$, " !202<0'%\$40(>%% 0>(3\$-%&5

/ . B\$7 73, \$%##(0" & (% 0(!&%

0. C! !&% '4%(: !" 084 >%< %0% >3< 2 5DB: <!4 &!8%& #5%0% : %\$-3+ 0'3=+ 0(4%& 0. 380&3=083 + %0' 0" & %\$%& %##5E" B7G

1! *) ,

2) 3 +, " +4'2) 3) * (' +,

H(%2%'!2 3\$!, !" 30 !" ('%0&3?#5\$, " & + %0' 0" & 3+ !' '4% %\$%& %##, 16

5 +67) 8!

/ 0\$>3!2'4%##(!" ('%0&3?57!" # '4% : %0/20" & 843: 5L07%\$02!" #5%&'!% (!" '3 0 + 0(3" R\$

9+3() 4') +*,

/ "- :; ", <, E@0 M\$#!" ; 2 %; !2

- / ! =, E@0 L'0" N\$, " & D, \$!%7

- ">, < O4!2 P3< &%\$

- :/ ", < ; \$%#0" 3

- :/ ", < O, + !"

- :/ ", < 9281 P% : %\$

- :/ ", < Q%0 Q02

- :; " ?< R0'%\$

/ E## J\$%&K

0" ?<, 90>7 Q !" 084 J843: : %&K

- :/ N\$%0% 9%2P% : %\$J&18%&K

- :/ DB+ 0'3 J&18%&K

- 6. 380&3 J+ 0(4%&K

@ 7 %A(

4!": (SB3+ +, " !'7" 0', \$0233&(83+ T

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



- .*\$!/!. 0%

12 0 1 234 563, 2!" %15'7%"! "#\$%&'((8\$'7%&\$% (!" #9(%(3" '3 '1('1" & 4 7!(: - "'!5
4 %&% - 5 18%&;
32 <%7%'7%=- 5&=3\$!" 1 (: !5% 3/ %&, %&!, 7%'!;
42 0 1 (15 & 234 563, 2!" %'7%61221#%&, !?& #9%0' (>61553'>9%& 3" !3">2%&=%&=1" &
'3((#%' 5@
52 A3='7%(15 & 4!7 '7%=- 5&=3\$ 1" & (56%& 1/ 361&3;
62 B\$003%7%D3- '74 %' &\$% (!" # 3" '3= 1" & (%&'4!7 8%7 6!5""\$ 1" & 5, % (56%&;

708*\$) . \$0!%

1&9 E- 5& E3\$ FG(%5&3/ %&=3\$ 8&3, H7!" %& %
I I J \$%6!=%3\$, 1: %@- \$34 " K
1 <%&I %&E%=-%\$F&6%&K
1:3& ; <%& L " !3" F&6%&K
1 H1553' R 7\$%&8%&K
3& ; %M!?'& N\$%0% (F673==%&K
1& ; N\$%0% H1221#%F673==%&K
1 O/ 361&3 R 56%&K
H!5""\$ F3 #1\$!(7K
1 P!, %R 56%&>'3 #1\$!(7K
1:5& ; O/ 361&3 L !5M1@"" 1!(%F73, %Q 1&%3\$
1/ 361&3 3!53='!3" K
1:5& ; R?'\$! S!\$#!" L 5' %L !5
1:5& ; P!, %T- !6%
1 N1556 F, !" 6%&K
3&% %U3' D1- 6%R - #1\$8%0%K
1:3&% H7!5 E34 &%&
1:3&% H-, !"
1:5&% E1=\$: 1
D%& D15 V I 5!6: E%=-%\$F3 '1('%K

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



* "+, - . /

01 / #0\$ %\$' ' ! " 12 34+ 1 ! ! " 5\$ 60# 7287+ \$ 9 3\$847. \$ 4 70! %35 7 64: %\$#&" \$5\$#
! 0 1\$! %\$#4#;44%6#13\$' 4#=#13\$' , ! &' + 44&<> \$&0' %&<
21 ?5# #: ' 5#+ 6 ! 0 7# \$ @573A 10" " \$<B%507, 4; 5\$ %\$# ' ! " 0! %' 50A\$: \$7& 340&
>\$&5\$ #5+ 0! ! " %\$# ' ! " 0' %&<
31 C\$0&5\$ " #74. \$#+ \$%, + 5\$0&/ 44A 5\$ ' 5#+ 6 ;4#) & D + ! , 5\$ ' 6\$#' %\$ %\$6\$! %! "
4! ' @ 4; ' 5#+ 6<
41 E. %\$ 34 5\$ 7: + F 1\$& \$\$! 675\$ 0! %&6 : 5 0. 430%4' 8&+ 0&4\$' 0! %' #75% ' 5#+ 6<
>\$0' 4! : 5\$ ' \$0' 070! %6\$66\$#& 5\$ 5\$ <E#@5 \$5+ 0! ! " %\$# ' ! " 4. \$#&6<G! 92H

5 - , "/

6"7,- 8" /
! \$;# "\$#0\$! 0! 0 #&" 5&34! 5! \$#;4#, 6 & 5\$5\$ %02' <J4#1\$' &#', 7&8' 5\$ %\$# ' ! "
' \$60#0\$;#4+ 5\$ ' 070%34! 5\$! & 0! %3, &! & 5\$ 0. 430%4' 9' &1\$;4# \$# ' ! " <
5 - \$!!
/ 44A' 5#+ 6 ! 0 30' &#! ' A75&4. \$#+ \$%, + 5\$0&4! 5\$ ' &. \$ &6<
9":). \$ \$":",)).
K' \$ 64#&1\$74 + , ' 5#44+ ' ! 5\$0%4; ' 5#+ 6<L 0#! 05\$ 0! %' #75\$ ' 0+ \$: 02<

< : "# . , /

0-2\$>(=0# 52 135466\$%0! %603A\$%N
3 0+ \$ 19 3\$%N
0-4\$>(GF&0 P # ! Q7. \$ Q 7
0\$0-2\$/ (/ / 5 7=4: %\$#
2\$?/ >5#+ 6 10: 86\$\$5%0! %\$R\$! \$%N
4\$>(/ / 4 5' 7: L F
0\$>(/ 5\$#2 ?4+ 0&4\$' 1307.\$%N
0 B. 430%4 13\$5\$5%0! %%3\$%N
>\$0 >07&S T 73A=\$66\$#13 5\$ 5\$N

!"#\$%&'()*+,-./:;<=>?@A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z [\] ^ _ ` { | } ~ ¡ ¢ £ ¤ ¥ ¦ § ¨ © ª « ¬ ® ¯ ° ± ² ³ ´ µ ¶ · ¸ ¹ º » ¼ ½ ¾ ¿



.)#! / * \$-

01 1#) \$2&* 0\$! & 345 67
21 8\$2&9* 9*! +&* : ! 2' ; ::\$&* 0\$#. \$%+. < ")) \$2&
31 =\$2' *! & \$ 9) 9; \$! >#2' & & &' & ? & '\$2' 2:&2! % () : 'A" # +! %>:29; B\$B\$#
41 C# ?! & \$ 9) 9; \$! B\$9\$' *! 2:: ' %\$' D5 & E. ! +&' 7
51 F 2 >2; ! " %') B:29\$ & \$ 9) 9; \$! D># 99*: D92+: @? \$#2! %. +') # * . ' 7
61 1* + # & \$ 9) 9; \$! ' & 9; * 0\$#D \$2' *! & &' & D2! % 9* 0\$#
71 1:29\$! & \$ * 0\$! 2! %>2; \$, 5 & 3- . ! +&' D' # +! & 9) 9; \$! ' 9* *; %\$&# +") 2! %
0\$" \$&>:\$' 2# ' * @
81 G\$. * 0\$ & \$ 9* 0\$#D B#! ; \$? & >29*! D' # \$! *! *! ' D2! %2: . *! % 7
91 1* + #! & \$ 9* 9*! +&. ; D2! %B:29\$ >29; ! & \$ * 0\$! @# - & , . ! +&' : *! " \$ #

:\$;)# ' #\$/-

0%4%- H) 9; \$! C#2' & 19+>\$%
2%>?- C# 99*: 19+&! & @#& J
0-2%#, ' H2+: @? \$#19+&! & @#& J
2%>?- K+') # * . ' !': 9\$%
2%J, #' - L # \$! M! *! !': 9\$%
0-2%>? H* 9*! +&K ;
0-2%>? H) 9; \$! C*! \$ C# &
0-4%>? N: . *! % !': 9\$%
4%+! # - M# 2! 9 C29*! 19* *; %2! %9) * B\$%
2%=- ?- H* 9*! +&M:
=\$2 = 2:&O C:29; 1\$B\$#1 & &' & J

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



0/+ . %! 2,

34 / %0 '1%2323" - ' 3!0" 4 0!\$#%54" 4" & 67 '1%3" !3" - " !0(36 4" & '\$4" (0 2%" ' 8!1 '1%
24\$\$\$' 4" & 2%0\$79

54 : &&'1%#3\$- " &; %064" & 4088 '1%, %4' '3 ; \$38 " 9

64 : &&'1%#4\$02<; 47 0464" & (5!2%=('!'\$'3 23, ; !" %0

74 : &&'1%'3, 4'3%<'3, 4'3 54('%'4" &, - (1\$33, (<'1% (%4(3" '3 '4('%'0

84 : 08 '3 233> 6\$ +?@, !"- '% 3. %608 ? , %&- , 1%4' - "'!0'1%; %06!(233>%&'1\$3- #19

94 B\$02!%4' 3. %' '3 * AA 09

: 4 D02%1%'35(36'1%; %05%65%64" 4" & (2335 3- ' '1%(%0&(9

; 4 C!0%421 5%65%8!'1 '1%#3\$- " &; %06, !E- \$%'1% 5042%'1%\$'35(; 42> 3" 4" & 5042%!"
'1%3. %' 9

<4 : 08 '3 ; 4>%6\$ A? + , !"- '% - "'!0'1%5%65%64" 4\$%233>%&<; - ' (!0130&!"# '1%\$
(145%0

3=4 D%6 %'355%& 8!'1 6\$% 1 2!0" '\$39

>2?+ (/ 2%

3#0* F 323" - ' G!0

3 H908 G" !3" !6" %07 21355%&J

3 F 4\$\$\$' !6" %07 21355%&J

5# %ABC, F %0\$7 !6" %07 21355%&J

3#D#E K\$3- " & L%06

3 K 4\$02 !21355%&J

3#%* D, 3>% B 45\$>4

3#%* L 47 M/46

3#%* N\$%& G\$#4" 3

3#%* F- , !"

3#%* F 3\$4" &%\$

5# &*, N!2%& 08, 4'3%

3#0* 08, 4'3 B 4('%

3# &* F 1355%&/ - (1\$33, (

D40: " & B%5%6-!3 '4('%'0

7 P%& L%0B%5%64

F!0" '\$3 !'3 (%\$ %J

!#%&'()*' &

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



+ " & , '\$ - .

= 9' & 6' 8- , .

/ 0 . %&/ 0* 12B4 \$#2B#& & & \$ 23%6#B/ \$++3#78#B/ \$++ *! &1& \$ / 0* 12B4 \$#50+ 0 #/ \$91: \$ / 3! ++&!/ ; 7<3*) 0; ! \$\$%& %& & + ! >0&5\$+ %&6\$! %! " 3! & \$ + ?\$ 32; 3* #23% 6#B/ \$++3#@

/ (& 6 N0* 12B4 \$#4 5366\$%! & +) 016 \$/ \$+@

10 A\$# \$ 3#/ 33: \$%7B3#/ 33: \$%/ 0* 12B4 \$\$\$/ \$C0%& 0 0# \$ 2# ! " 60! 3-\$) \$%*) 5 " 5 5\$0&0! %&+0* &2#0>3* &E & F) ! * &+C3#! &14 0#) \$%" 57A\$# \$)) \$%0&17

2 \$, &

3 8# \$ 4& .

G\$2# \$#0& ! 0! 0#& 5&/ 3! & ! \$#* 6 & , %0; +C3#2&\$? \$ \$ & \$##04 3#/ 33: \$%7

2 \$(5\$\$6(7' \$* & . \$'

H+\$ 0 >3! "#0#6* 1\$! 0 >6! %&#C3// 0+3! 01# +/#06!" %&4! & \$ + %&+7

8 & 4"- 9(8": &

J! \$ +\$# ! " + \$K* 01& 066#B1) 0&1 3! \$ / * 6 32/ 0* 12B4 \$\$\$/ \$7

8 4& ; "< &

L 0! ; "#/ \$# +&#&+ / 0## 6#&9# / \$%/ 0* 12B4 \$# ! & \$ >0" 7NB3: 2# & ! & \$ 2&+5C6#&9+1/ \$% -\$" \$&0>6 +\$ / &3! 3#2&B? \$! -\$" \$&0>6 +\$ / &3! 7

? * > ! (@#&:

5&6+073)) *! & ! 0& #0 123%73) P

!# \$

!#\$%&'()*+,-./:;=>?@A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z



%& (!&)*

- +, 2\$% %' '*%+1% '+ 45 &#%\$%& 6
- , 278%* %9% %71% 83\$\$(; 8%7%< 3" &+" !+" !"'+ 3 :++&=\$8%(\$+3" &=, 7%, "'!7 / !" 8%&6
- ., >&* %/ !" 8%& 71%\$3" & 1%#%397% '+ 3 7\$#%/ !?!" # 9+@737" # @* '*%9% %6A%&(+ '*%/ !?, \$%@* (37; =%#=#&+" !+" =+@&% #3\$78 =+@&% 3" & B9(=68+8+", ' 3/ !" +(6
- /, >&* %%##; 3" &/ !? 377!" #&#% '(, " !7%& 7< 8+/ 9!" %&6
- 0, 238C* %/ %' 73: / !?, \$%!" '+ 3 73: =3" 6D" %3 93C" # (*% @* =3\$\$/ %' '=3=%& 3" & 83\$%, 7<=78% '*% 73: =3"; +=% (!&%&+@; +' '*%93C" # (*% %6E3\$%, 7< \$% +1% '*% 73: =3" :\$/ '*% / %' 73:6
- 1, F3C%* %/ %' 73: :+\$ *+, \$+\$, "'!7! \$%8* % 4. &#%\$%& !" '%\$ 3776
- 2, B+/ 3C%* %/ (3, 8% 8+/ 9!" '*% %/ '+/ 3'+ (3, 8% 8+8+", ' 3/ !" +(; (37; =%#=#& 3" &* + (3, 8%!" 3 (/ 377(3, 8%#3"; 3" &* %' +1%&/ %&, / *%&'6F\$ #'+ 3 9+!7@ 17%('!\$) #6 G%&, 8%'+ 7@* %'; 3" &(! / %\$* %/ (3, 8%: +\$- / !", '%& 6
- 3, A78%* %/ %' 73:; '+=@* '*% (3, 8% 3" & (%\$!%&

4 5' 6&)!*

- 7-8 79* H\$, " &F%&
- 37#: * F%& D1%\$
- . E3\$\$(
- 7! "; * E%&#<
- + | %7@J " !+"
- +7* < A37
- 7* <* F78C2%#=#&
- +79* < J " !+" 2+@&%\$
- +79* < H3\$78 2+@&%\$
- 79* <* E+8+", '> / !" +(
- + K##
- +7 =< 2, \$%& B+/ 3'+% L+\$=3((3'3M
- 7* <* N+' A3, 8%



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



- &!./&0+

12 / 012\$ 21, 0015 \$#31#& ! 1 01# \$ ' &1+ \$#61' 7\$&! &\$' &. \$9: 4. \$# 6#!" & 1 64 0
1!%' &1+ 31#<*< +!, &' ;4#, !80. \$#' 430
32 ?#!' &#&' &1+ \$%21, 0015 \$#& 1 314%&42\$' 4#4#6\$! %\$#10!" 5 & &\$" 1#02; 6, &#&
&>+ \$; ' 1&1!%&@#9/ #12\$' , !80%\$' #&%&A& #9E3>4, 07\$ 1 28, !7 \$#+ ' 1' 8; >4,
21! , '\$ 1 81! %+ ' 1' 8\$#31#&' ' &@
42 E. %\$ 6\$&\$ \$! @1\$' 1! %&@5 & \$A&# 6, &# 3%\$' #&%9F! @>H

5"/! +

* 6! #&#, !!+7
! %&! , &#&! 10>\$1' &4#@# \$' 1! 28\$\$ \$ & &\$ + ' 8 E164, &< &' @&# '\$# !" 9

09)!: &0/+

1# ! : : 1, 0015 \$#E1# \$; ' 02\$% ! & 31#& & D
3 J 1#02 E0. \$; + ! 2\$%D
3#; +<+ : 424! , &K 0E1#" #' ' =&\$" 8\$\$ 4#40. \$
4 0
1#; +< ?8>+ \$
L\$1 L1&MNI27/ \$@#E1 &' &D

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



- !., %!\$&/

- 01 . / 0 \$#%(/ , 1%2/ " 34%' '4%1556!" # 7' 5-%\$/ + %&, + 4%' 8
- 21 9 556 '4%(1/ 05" (3#/ \$013/ " & #!" # %&('!\$\$" # %&, %' 03, "'!0(57% %& < =5, ' +!", '%& >8
- 31 ? && '4%1/ \$5' 3\$%& =%02%22%\$ @ 2%A53/ " & + , (4\$5+ 3/ " & 1556, "'!0(57% %& < =5, ' BC +!", '%& >8
- 41 ? && '4%14!16% 314!16% ('51631515", ' + !063/ " & 7(4 (/ , 1%8
- 51 D\$"# '4%(5, 2 '5 / =5!0'4% \$%&, 1%'5 / (!+ + %\$/ " & 1556, "'!0'4%14!16% !(1556%& '4\$5, #4 < '5 EF +!", '%& >8
- 61 G%+ 5-%'4%14!16% %5+ '4%(5, 28H4\$%&! "'5 14, "6(/ " & \$%, \$' '5 '4%25'8
- 71 H'!\$" '4%0+ %!%'3'4%7%4 4%=(3/ " & (/ 0/ " & 2%22%\$ '5 / ('%&/ " & \$%+ 5-%%5+ '4% 4%' 8
- 81 J / \$'!(4 % 14 =5K0K!4 / 0+ %K%&#%'5 (%\$ %&

93: ., ; !, &/

- 2'Y</ * / 9 515", ' L !0
- 8'\$= / 9 4!16% D\$% (' <=5" %0% (3(6!" 0% (>
- 5'7 (> / J \$%8% L "15" <4!" 0 (01%&>
- 0 G%& D%0M%22%\$ < 01%&>
- 4 J / \$01 <= !" 1%&>
- 2'Y</ * / J!" # %\$ <2%0%&/ " & 7" %0 14522%&>
- 0 9 / \$5' <2%0%&/ " & (4\$%&8%&>
- 0 N 0 2% 5 M%22%\$ < %0%&/ " & + !" 1%&>
- 0'% * H4! / 6%0, (4\$5+ (< 01%&P>
- 4'% * / L \$# / " !1 9 4!16% D\$5' 4
- 0'% * L \$# / " !1 9 515", ' O!0 < * 5! 8
- H% H / 0 Q D 0 16 M%22%\$ < 5 ' / ('%&
- 0'Y</ * R(4 H / , 1% < G%& D5 / ' = \$ " &>
- 0 @ S! + % 4 % ' % &>
- 2'Y</ * / T4 / ! D / (!0 < !" 1%&>
- 0 S! + % < , ' ! " '5 K%&#% % 75\$ (%\$! " #>

! "#\$%&'(") * +, - . / : ;
!"#\$%&'() * +, - . : ; !"#



0 *"/ 1) ! #

- 23 0% , /%2, -\$3, \$4 (+, - 5%66 1 '+%\$66#%7', \$78, -' 9 1!" -'% 3\$, \$', : , , 4!" #; 0-8 '+%3, \$4 (+, - 5%66, <" <!' +'%: +'! %& /% (3! : %85% & 7" & 3!" 4 (75; = 74%(- \$%, : , /%\$75'+%(18%);
- 43 >%7' '+%: , : , "- ' , !5" 7 5\$#%: 7(' !\$ " (4!5& , /%\$1 %&1 - !# + +%7'; ?%7\$'+%3, \$4 (+, - 5%66, " 75(18% 6 \$* 1!" -'% 3%6(18%
- 53 @&&' +%: +! : 4% (' , : 4', '+%!' ('7" ' 3, 'A7" & 3\$\$('+%E 7-'%B8- " , ' , #%' +%(' , : 4 (1! 1 %&" #; @&&' +%: , : , "- ' 71!" , (A(% 71 % , !5#!" #%\$%& 3%3%6674% A7" & 85: 4 3%3%66
- 63 C +% ' +%3, \$4 (+, - 5%66!((%7\$& , " 75(18% A7&&' ! , '+%D('7" ' E, ' 7" & : 5 (%'+%5& F5: 4!" # '+% /% 'GH7" : %&+%E 7-'%B'+% 3\$\$(E'%<1= %7'B7" & !" : \$7(%'+%11 %' , J 1!" -'%;
- 73 H, , 4 6 \$J 1!" -'% A'+% 75 < ' , \$%' 6 \$ K 9 1!" -'% , " <7\$1 76%'+%3\$ #571 1 %& (%!' # +7(: , " : 5 &%&;
- 83 ?%\$ %<!' +2, -\$67/ , \$'(%!'\$62 , \$<!' + (, 1 %: 7- 55 <%\$ \$: %

9 : *(" ! #

- 6\$. # E, \$4
- 4\$ & ; # L \$7" !: H+! : 4% M\$ ' +
- 2\$! #; H+!" % %N! /%?3! : %
- 4\$#; # >1! 7527" E!" 4 ? 75
- 4\$! #; # H, : , "- ' L !5
- 2-4\$ & ; H, : , "- ' @ !" , (
- 2\$! #; Q 7('%& ?% 71 %L !5
- 2\$#; P \$ - "& P!" #%\$
- 2-4\$#; 0 %& E%3%N574%
- 2-6\$#; M5: 4 E%3%\$

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



) * &' ! * + , (

- . - \$. && \$ ' \$' .) \$ 0 1 ! ' 2 1&0#3 0 2 0 , \$ #) \$ % *) / \$. & 5 % % " ! " \$ # . ! % 6 0 0 2 7 0 # 8 0 +
) ! * &' 9 0 # * ! & 1 # " # ! &
 / . 5 % % 3 . & # & # ' ' 9 3 . & # . ! % ' . 1 0 & \$! ' & # 7 0 # . 7 3 ' \$ 6 0 ! % 4 : 0 , \$ # 3 & 1 % . ! % 6 0 0 2 7 0 #
 . ! 0 & \$ #) ! * & 0 # * ! & 1 3 % % 4 ; , % & 0 ! 0 < 1 & ' . ! % \$! 0 > ?

0 + ! " (

0 + \$! * , 2 " &
 @ 8 0 # * ' \$) ! 6 \$ % " . # 1 6 0 # ' / . 1 0 & ! ' & . % 4
 3 " 4 + 5 " &
 A \$ # " \$ # & ! . ! . # & " / & 6 0 ! & ! \$ # * < 0 B 0 % > 4

6 2 &' # * , ! (

- \$ 7 (8 C \$' .) \$ @ 1
 - \$ (8 D ! " \$ # E \$ \$ % . ! % " # & % F
 9 \$ 8 (G . & # & # ' ' E / 0 < < \$ % ! / . 1 F
 - \$ 7 (8 G . & #
 - : 9 \$ (8 C \$. C . &

! '#\$%&' ()& '+, -, !./'0)&
!'#\$%&'()*+, !'-%'()*(%\$!'#(



1) / . - &\$2'

34 / 012%34- \$(5%6%&'! 24& 6 1'%'\$7\$810'1" & 84- \$9\$4\$'4 ('1\$!"# :!&%&00 0&. %'8% '4
(415 7\$1' 0&(' ; +, !'-%' <=>0%\$ 1'!. %&?34- 21" - (%('1!" 0% (('%0(5%6%&'81' &4" @
\$%- !\$(415!" #=
54 >&&, !" 2%& 0, B?&2%& 4" !4" (?28499%& #1\$02?7!" %& 28499%& 91\$ 0& 1" &'8%8%&B(
1" &%(4" !" #(!" '4 1 0!\$#%, !C" # B46 0-D%1!" '8%40. %4!0=
64 E!C6%006!8 34- \$81" &(- " !'0'84\$4- #80 24, B!" %&=
74 / 4\$!4" 4- ' !" '4 %' 94\$!4" (1" & 9012%&128 4"%1\$4- " & 1 (5%6%&F4- " %&8'4 #%'&0
(A- %&01" & 9\$% (34- \$, !C- \$%1\$4- " &'8% (5%6%&- " !'034- 1\$81993 6!8 '8%\$%&- 0=17
34- \$(5%6%& 6!007! " 1 91" ?8%&! ' 4" '8% ('4. %'49=J%007\$0%4 - (%B1\$B%A- %!" ('%&=
84 K\$ (8 '8% (-\$712%6!8 '8%8%\$!1" %& 40. %4!0B?7\$%902!" # '8%5471(4" '4 '8%84' 91" =
94 L445?'- \$!" # (4 '81' 10(!&% #%" !2%0 B\$46" %&?7\$1B4-' +, !'-%' 4\$- " !'0'8%0 1\$%
" !2%0 &4" %&
: 4 E %& "68!0071('8%5471(2445 34- 21" , 15%-9 '8%\$!1" =
; 4 M\$!%'34- \$2- 2-, B%& 4\$2-' '8% !" '4 \$BB4" (6!8 1. %&#%1B0%9%00&0&0&. !" # '8% (5!"
4" =L 4, B!" %'8%2424" -' 2\$%&, ?8%&B(1" & (9!2% 1" &'8%0% 4" N!2%!" 1 (, 10B46 0
1" &, !C6%00=>&&'8%2- 2-, B%&'4 '8%2\$%&, , !C- \$%1" &'4((- " !'0% %& 0 241"%&=
<4 0%\$ %'8%5471(6!8 0!(8!" # (47'8%2- 2-, B%&\$!1' 7\$1 &002!4- (%& (3, %&0

= \$& '

+ \$- \$2, &+ / .
P4 , 15%2424" -' 2\$%&, ?9012%1 21" 477 007! 2424" -', !0!" '8%\$%#%\$1'4\$4. %& #8'=P8%
(40& 94\$!4" '81' \$(% '4 '8%49!(34- \$2424" -' 2\$%&, =Q(%'8%6 1%'\$81' \$% 1!" (!" &\$" 5(
4\$(, 44'8!%
. %&>. /'
O4\$%'8%5471(!" '8%\$%#%\$1'4\$24. %& & 7\$ & 13(=O4\$%'8%D1!1!" 1 (%&0&24"1!" %&
7\$-9 '4 R&13(=

2 @. A). 2&

35\$B S%& " M\$4- " & S1, B
30 M102.; !" 2%&<
30 F%0016 T" !4" :&2%&<
30 \$& D U\$%& T\$%#1" 4
3'8' D L 8499%& J\$%8 / 1\$ 0&
30 \$& D O%& 010
30 \$& D K 0 25 / %09%\$:#\$4- " &<
3'30 \$& D' VC\$1 W\$%!" T.0. %T!0: R, 0
30 \$- , D L 424" -' L \$%&,
30 L - 2-, B%\$
3'8' D E!" S%&. %& :28499%&<
30 \$& D O%& 010
30 \$& D L - , !" :#\$4- " &<
30 \$& D L 4\$1" &%\$:#\$4- " &<
3'8' D J\$%8 S% 4" X !2%: R, 0

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



) " * + " , - (

. / - , % & ! & / . 0 1 + 2 ! % \$! 3 4 5

0 1 * 2 " - ' (

. 3 4 5 6 # 2 7 1 8 * &

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

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



, -)(. '-!'''

01 . ! \$ / ' & ! % # % 01023 / 4 ! " % ' 5 6 7 / # 8 5 * \$! & 7 / 7 \$ # 0 : \$ & ' % \$ 9
21 ; < 8 \$ ' 5 # \$ % 0 \$ % 8 = 8 ! + & ! > = % 7 # 8 \$ ' = # / ! % 7 # 8 \$ ' > # / 3 = + & ? * ! + & ' + ! & < * == & 9
: 8 # 7 \$ % 6 ! & \$ ' % \$ ' > ! \$ \$ % \$ % 0
31 @ 0 % ! / < = ! % 3 + 8 # # / ! % 8 = 8 ! + & = < & 7 # 8 \$ ' = # / ! % 7 # 8 \$ ' + ! & < * == & A % % !
- / ! < \$ 1 & # 8 8 8 8 ! ! / * = ! / ! % \$ / ' / & ! % 7 # 8 \$ ' + ! & < * == & 9
41 Q # ! ' \$ # * 1 & < \$ % 3 / 4 ! " % ' 5 / ! % # \$ \$ D \$ > #) E * ! + & ' 9
51 : < 8 \$! & , ' F + / # \$ ' / ! % \$! @ H

6' +)(#-('''/

2\$ & 7 / J ! ' 6 \$ \$ \$ \$! \$ % : 5 # \$ % 0 \$ % K = 8 ! + &
0 0 0 \$ & 7 / @ * = ! % L + 8 # #
0 0 2 \$ & 7 K = 8 ! + & M < N \$ \$ % 0
0 0 0 2 \$ / 7 / P ! < Q 1 # 8 &
0 5 / 7 K ! ! / * = !
0 0 \$ / 7 : \$ / : / &

9 - . ; ; \$ ()
5 & & ' 8 8 = * * + ! & H / & # & = % 8 8 = * S

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



* +#- " + (!

. / . #/ \$0&1-\$! & 2(345 6 774890! %+ : #50%&\$; 0+ * & 0=#1++0 >0?!" +/\$\$&<1 \$%; &
: 0#/) \$! & 0: \$#@10+&! & \$ 1-\$! #\$(& 3) !* &+C& ++!" 0&&\$ / 0\$ OD: 1! &@
0/ E\$) 1-\$ #1) 1-\$! C&\$=11<0! %\$! PDG

1 '#!

23", %' 5),
H: #! ?\$; & +\$0 +0&1#+: =\$+ 1BD1*#=#/ 1 =\$@

@ 7, # \$ # ('!

00%): | 0+ * & 6+ \$ % @

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



01(, '1''/

23 / \$0&1212!, &+ 3! 0 50! 2. \$#+ \$%, + 6\$0&, ! &37' &082, &0 82 3: 04\$ 2;; 6\$0&<%%
&\$ 162123& 0! %&&&' &2#0 + !, &9= 6' 4, ! &3+ \$&3%0= 0 &2#&6\$ + >&#& 2 8\$
? 0# 2 2, 16 0' ' 2+ \$!, &8, &6# + " 6& \$50#0& ? 6\$! + >\$%! 0 62&+ >&#&@%&!
&\$ 03- 2! %8, &6#0! %? 6' 4 0! %? 6' 4, ! &3' + 22&9A' \$ 0 60! %+ >\$#2#? 6' 49
43 <%%. 0! 30 \$>&01&0! %1!! 0+ 2! 9B23%! &6\$ 1212!, &1#50+ 0! %? 6' 4 0! %? 6 59<%%
+ 2#& 1212!, &1#50+ 0! %? 6 5 2! "\$#;2#0 3' 6&#+ 2, '' \$9C2, #&6\$ + >&#& ! 2
#0+ \$4!' 9D&&6\$+ 16 3;2#0 ;\$? 62, # 8\$;2#&' \$#! " 9

5'6)(#1''/

27&\$ &9 B, 3B0&E212!, &F 3
2\$ &9 <3- 2! %G, &6#
8& :/ A! '? \$\$\$\$! %E62123&
27&\$/ 9 H0! 30 | >&01&
27&\$/ 9 E !! 0+ 2!
2\$ &9 E212!, &E#60+