

!"#\$%&'()*&'""*+, -!" , , *%&&-./&0#%*1&-2*' &0%'3%&-4!) . 25

!"#\$%&'() ##*%+, (-.*/#(0-1+*#234#22-2%5) (0-)) %**##(
\$-)) #) -2&*%+, (*/#(&6-''*%+(-.(!#12%*7(0-1+\$'(2#5-'1%*-+(89:9(<==8>(
&+6(*/#(#5*&'%5/) #+*(-.*/#(0-)) %**##(
"

!"#\$%&'()*&'""*+, -!" , , *%&&-./&0#%*1&-2*' &0%'3%&-4!) . 25
<.-16)=(=2>'5#?0%/01'@A@B2'CDAA'(D%DEFDAA'GD%DD'

@&'""-2*#125A(51)) &2%#5'((

B'#+&27(5#55%-+C(-''#+%+, (-.5''#\$%&'() ##*%+, (

!
●!
!
●!

"#\$%&'()*&'""*+, -!" , , *%&&-./&0#%*1&-2*' &0%'3%&-4!) . 25
/\$7'/89!, *!+#\$!-\$./\$+'/012\$*\$/'3:9!(\$#'3%4!9+'\$&!#'+!+#\$!-\$.;/)+0!" , ; * .)3:9! ; * *)7 , ; 9!
'& , <+), *! , %!/\$9, 3;+), *! => ?>!@ABB=C!# '&!/\$</\$9\$*+\$&!9D)%! '*&!&\$.)9)5\$! ' .+), *!)*!+#\$!D'8\$!
, %!+#\$! '++' .89!, %! ==! -\$<+\$7 (\$!/ABB=!' * &! * , +\$&!#'+!<' /+).<' *+9: !+ # , ; 6#+9!D\$/\$!)/9+! '*&!
, /\$7 , 9+!D)+#!+#\$!5).+)794!)* .3;&)*6!+#\$!)/9+!/\$9< , * &\$/9E!F#\$!' & , <+), *! , %!/\$9, 3;+), *! => ?>!
@ABB=C!# '&13')&!+#\$!% , ; * &' +), *!% , /!'!9+/, *64!* , /7 '+)5\$!%/ '7\$D , /8!+ , !#D' /+' .+)5\$!+\$/ , /)97!
' * &!+ , !(/)*6!+\$// , /)9+9!+ , !G; 9+).\$4!9; << , /+\$&! (O!+#\$! " , ; *+\$/1F\$// , /)97! " , 77)+\$\$! '*&!+#\$!
" , ; *+\$/1F\$// , /)97! " , 77)+\$\$!HI\$. ; +)5\$!J)/\$. + , /'+\$!@ " FHJCE!K)6#3)6#+)*6!+#\$!5)+ '3! / , 3\$!
, %! 7 ; 3+)6#3)6## , ; 6#+

!"

<,3).0!6;)&\$3)*\$9W!)*+\$/(*'+), *'3!., &\$9!' * &19+ ' * &' / &94! ' * &! \$ % % \$. +) 5 \$! < / ' . +) . \$ 9 W ! ' * &! ' * ' 3 0 9) * 6 !
* \$ D ! ' * &! \$ 7 \$ / 6) * 6 ! + / * \$ * 9 ! + # / \$ ' + 9 ! ' * &! . # ' 3 3 \$ * 6 \$ 9 ! ' * &! (/) * 6) * 6 ! + # \$ 7 ! + , ! # \$! ' + \$ * +) , * ! , % ! + # \$!
" , ; * .) 3 ! ' * &! + # \$! " , 7 7) + \$ \$ E ! -) * . \$! A B B X 4 ! " F H J ! # ' &! 5) 9) + \$ &! = = ? ! N \$ 7 (\$! - + ' + \$ 9 ! ' * &!
., * & ; . + \$ &! ' ! + , + ' 3 ! , % ! = S = ! . , 7 < / # \$ * 9) 5 \$ 4 ! , . ; 9 \$ & 4 ! / \$ 6) , * ' 3 ! , / ! % , 3 3 , D 1 ; < ! 5) 9) + 9 E ! !

!

! 9 ; / 5) 5 , / ! , % ! ! A B B Y ! + \$ / / , /) 9 + 9 ;) .) & \$ (, 7 () * 6 !) * Z ' 8 ' / + ' 4 ! & \$ 3) 5 \$ / \$ &! ' * ! , * 3) * \$!
9 + ' + \$ 7 \$ * + ! , * ! + # \$! 5) . +) 7 9 ! , % ! + \$ / / , /) 9 7 ! ' * &! / \$. , 3 3 \$. + \$ &! + # \$! & \$ 5 ' 9 + ' +) * 6 ! < \$ / 9 , * ' 3 ! \$ % % \$. + 9 ! , % !
+ \$ / / , /) 9 7 4 ! ' 9 ! D \$ 3 3 ! ' 9 ! + # \$! + / ' * 9 % , / 7 ' +) , * ! , % ! #) 9 ! \$ I < \$ /) * \$. \$!) * + , ! ' * ! , < < , / + , *) + 0 ! + , ! \$ 7 < , D \$ /
5) . +) 7 9 ! + , ! 9 # ' / \$! + # \$) ! \$ I < \$ /) * \$. \$ 9 ! D) + # ! . , 7 7 ; *) +) 9 ! ' * &!) * & 5) & ; ' 3 9 ! + /) 9 8 ! , % 1 9 ; < < , / +) * 6 !
5) , 3 \$ * + \$ I + / \$ 7) 9 7 4 ! ' * &! < < \$ ' 3 \$ & ! + , ! + # \$!) * + \$ / * +) , * ' 3 ! . , 7 7 ; *) + 0 ! + , 1 9 + / \$ * 6 + # \$ * ! / \$ 3 \$ 5 ' * + ! 3 \$ 6 ' 3 !
% / ' 7 \$ D , / 8 9 ! ' * &! 9 ; < < , / + ! + # \$! /) 6 # + 9 ! , % ! 5) . +) 7 9 ! , % ! + \$ / / , /) 9 7 E !

!

!

! 1)) & 2 7 (- . (% + * # 2 & \$ % D # (5 # 5 5 % - + 5 (

!

! # 5 5 % - + (E C (B 2 - , 2 # 5 5 () & 6 # (& + 6 (2 #) & % + % + , (\$ / & ' ' # + , # 5 (% + (* / # (%) ' ' ' #) # + * & * % - + (- . (! # \$ 1 2 * 7 (0 - 1 + \$ ' (2 # 5 - ' 1 * % - + (8 9 : 9 (; < = = 8 > (& + 6 (- * / # 2 (2 # # D & + * (2 # 5 - ' 1 * % - + 5 (- + (\$ - 1 + * # 2 3 * # 2 2 - 2 % 5) ((

!

- < \$ ' 8 \$ / 9 ! D \$ / \$!) * 5) + \$ &! + , ! @ ' C ! ' 9 9 \$ 9 9 ! + # \$! < / , 6 / \$ 9 9 ! ' * &!) 7 < ' . + 9 ! ' . #) \$ 5 \$ & W ! @ (C !) & \$ * +) % 0 ! / \$ 7 ') *) * 6 !
' * &! \$ 5 , 3 5) * 6 ! . # ' 3 3 \$ * 6 \$ 9 4 !) * . 3 ; &) * 6 !) * ! / \$ 3 ' +) , * ! + , ! . # ' * 6) * 6 ! + # / \$ ' + 9 ! ' * &! . ' < ' .) + 0 ! 6 < 9 W ! ' * &! @ . C !
9 # ' / \$! \$ I < \$ /) * \$. \$ 9 ! 6 , , & ! < / ' . +) . \$ 9 4 ! ' * &! 3 \$ 9 9 , * 9 ! 3 \$ / ' * & ! , 5 \$ / ! + # \$! A B ! 0 \$ ' / 9 !) * . \$! + # \$! ' & , < +) , * ! , % !
/ \$ 9 , 3 ; +) , * ! = > ? > ! @ A B B = C E ! - < \$ ' 8 \$ / 9 ! D \$ / \$! ' 3 9 , !) * 5) + \$ &! + , ! 9 # ' / \$! + # \$) / ! ' * ' 3 0 9) 9 ! , % 4 ! ' * &! \$ I < \$ /) * \$. \$!
D) + # 4 ! + # \$! % % , / + 9 ! , % ! + # \$! " , 7 7) + \$ \$! ' * &! " F H J ! + , ! \$ * # * . \$! - + ' + \$ 9 : !) 7 < 3 \$ 7 \$ * +) +) , * ! , % ! " , ; * .) 3 !
/ \$ 9 , 3 ; +) , * ! = R A [! @ A B B = C 4 !) * . 3 ; &) * 6 ! (0 ! < / , 7 , +) * 6 ! ' * ! ' 3 3 1 , % 1 9 , .) \$ + 0 ! ' < < / , ' . # 4 ! ' * &! + # / , ; 6 # !
. , * 9) & \$ /) * 6 ! + # \$! 5 , 3 ; +) , * ! , % ! + # \$! / , 3 \$! , % ! # ; 7 ' * ! /) 6 # + 9 ! ' * &! 6 \$ * & \$ / !) * ! . , ; * + \$ /) * 6 ! + \$ / / , /) 9 7 ! ' * &!
5) , 3 \$ * + \$ I + / \$ 7) 9 7 ! 3 \$ ' &) * 6 ! + , ! + \$ / / , /) 9 7 E ! !

!

4 ! T \$ / 7 ' * \$ * + ! Q \$ < / \$ 9 \$ * +) +) 5 \$! , % ! + # \$! Q ; 9 9) ' * ! \ \$ & \$ / ' +) , * ! + , ! # \$! L *) + \$ &! M ' +) , * 9 ! ' * &!]) . \$ 1 " # ') / ! , % ! + # \$! " , 7 7) + \$ \$ 4 ! 7 , & \$ / ' + \$ &! + # \$ 9 \$ 9 9) , * E ! !

!

! T ' / +) .) < ' * + 9 ! ' 6 / \$ \$ &! + # ' + ! 9) 6 *) %) . ' * + ! < / , 6 / \$ 9 9 ! # ' &! (\$ \$ * ! 7 ' & \$!) * ! + # \$! A B ! 0 \$ ' / 9 ! 9) * . \$! + # \$!
' & , < +) , * ! , % ! / \$ 9 , 3 ; +) , * ! = > ? > ! @ A B B = C E ! F # \$! - \$. ; / + 0 ! " , ; * .) 3 ! # ' & ! + ' 8 \$ * 9 D) % + ! ' * &! ; *) %) \$ &! ' . +) , * !
+ , ! ' & , < + ! + # \$! / \$ 9 , 3 ; +) , * 4 ! D #) . # ! < / , 5) & \$ &! ' * !) 7 < , / + ' * + ! % , ; * & ' +) , * ! + # ' + ! D ' 9 ! (, + # ! D) & \$! ' * &!
& \$ \$ < 4 ! ' 9 ! D \$ 3 3 ! ' 9 ! ' ! () * &) * 6 ! % / ' 7 \$ D , / 8 ! + , ! . , ; * + \$ / ! + \$ / / , /) 9 7 ! ' * &! + , ! . , < \$ / ' + \$!) * &!) * 6 ! 9 , E ! ^ + !
9 \$ * + ! ' 9 + / , * 6 ! 7 \$ 9 9 ' 6 \$! , * ! (\$ # ' 3 % ! , % ! 7 \$ 7 (\$! - + ' + \$ 9 ! + , ! . , * % / , * + ! + \$ / / , /) 9 7 !) * ! ' 3 3 ! + 9 ! % , / 7 9 E ! F # \$!
/ \$ 9 , 3 ; +) , * ! / \$ 7 ') * \$ &! % ; 3 3 0 ! 5 ' 3) & E ! F # \$! \$ I + / ' , / &) * ' / 0 ! ; *) + 0 ! ' * &! 9 , 3) & ' / + 0 ! 9 # , D * ! ' + ! + # ' + ! +) 7 \$!
9 # , ; 3 &! (\$! ' * !) * 9 < / ' +) , * ! % , / ! + , & ' O E ! !

!

! " , ; * .) 3 ! / \$ 9 , 3 ; +) , * ! = > ? > ! @ A B B = C # ' &! ' 3 9 , ! \$ 9 + ' (3) 9 # \$ &! + # \$ %) / 9 + 9 ; (9) &) ' / 0 ! (, & 0 ! , % ! + # \$! - \$. ; / + 0 !
" , ; * .) 3 4 ! + # \$! " , ; * + \$ / 1 F \$ / / , /) 9 7 ! " , 7 7) + \$ \$ E ! T ' / +) .) < ' * + 9 ! \$ I < / \$ 9 9 \$ &! + # \$) / ! < < / \$.) +) , * ! % , / !
+ # \$! " , 7 7) + \$ \$ 4 ! D #) . # ! # ' &! < 3 ' O \$ &! ' ! . / +) . ' 3 ! / , 3 \$!) * ! 7 , *) + , /) * 6 ! ' * &! ' 9 9) 9 +) * 6 ! + # \$! < / , 7 , +) , * !
, % ! (\$ 9 + ! < / ' . +) . \$ 9 !) * ! / \$ 3 \$ 5 ' * + ! ' / \$ 9 ! ' * &! D ' 9

!"#\$

- ! T'(/+.)<'*+9! *, +\$&! +#!+! +#! "U] ^J 1=Y! <'*&\$ 7).! # '&! \$I' .\$/('+\$&!)*\$b; '3)+04! 9, .), 1 \$., *, 7).! .# '33\$*6\$94! '*&! , +\$!/%/'6)3)+\$9! '*&!# '&! (/ , ; 6#+!*\$D! , << , /+; *)\$9!+ , !9</ '\$&! #'+/\$&! '*&! ; 9\$! 9, .) '3! 7 \$&)'! % , /! +\$// , /)9 7! <; < , 9\$9E!] ; 3*\$/' (3)+\$9! + , ! +#! \$ 5)/; 9! '39, ! #)6#3)6#+\$&!+#!*\$&!+\$, !9+/\$*6+#!\$*(, 19\$. ; /)+0E!
- ! N '*0! <'(/+.)<'*+9! \$I</\$99\$&! . , * .\$/!*! +#!+! +\$. #* , 3,

- ! T'/(.)<'*+9!'39,!/\$.'33\$&!+#\$!)7<,/+*\$.!,%!7'8)*6!%;33!;9\$!,%#+#\$!-\$.;/)+0!" , ;*.)3!/\$9,3;+),*!=AR?!@=YYC!9'*.) , *9!/\$6)7\$4!)*.3;&)*6!+#\$!*\$&!+,!9+/<+\$/ , /)+9!,%!+#\$!)/7\$'*9!,%!)*)*.)*64!*&!/\$.'33\$&!+#\$!)7<,/+*\$.!,%#+\$!%,/#. , 7)*6!G,)*+!9<\$.)'3!7\$\$)*6!,%#+#\$!" , ;*+\$/1F\$//,/)97!" , 77)+\$\$!'&!+#\$!=AR?P=YSYPAAAX>!^-^a!@J':\$9#C!'&!O3!d')&'!- '*.) , *9!" , 77)+\$\$!,%#+\$!)7<3\$7\$*+)+, *!,%!-\$.;/)+0!" , ;*.)3!/\$9,3;+),*!A[RA!@AB=YCE!F#\$!3)*89!(\$+D\$\$*!+\$/ , /)+97!'&! , /6'*)`\$&!./)7\$!'&!+\$/ , /)+9!\$!<3,)+)+, *!,%#+\$!)*% , /7'3!%)**.)'3!9\$. , /9!/\$7')*\$&!7'+\$9!,%!. , *.\$/*!+#'+!9# , ;3&!(!&&/99\$&E!
- ! T'/(.)<'*+9!/\$.'33\$&!+#'+!/\$9,3;+), *!>?>@!ABB=C! , *\$&7*\$&!)&\$,3,6)9!,%!)*) , 3\$/'*\$. \$!'&!5),3\$*.\$!,%!+\$/ , /)+9!'&!\$!+/\$7)9+!,%!'33!% , /79!'&!# '&!<'5\$&!+#\$!D'0!% , /!N\$7 (\$/!-+'+\$9: !&\$5\$3 , <7\$*+! , %!3\$6'3!%/'7\$D , /89!% , /! . , ;*+\$/)*6!+\$/ , /)+97!'&!5),3\$*+!\$!+/\$7)97E!F#\$!\$% , /+9!,%!+#\$!" , 77)+\$\$!'&! "FHJ!# '&! '39,!((\$*!)*9+; 7\$*+'3!)*!#'+!/\$6'/&4!)*.3;&)*6!)*!+#\$! , *+I+!,%!+#\$! . , ;*+0!'99\$997\$*+!5)9)+9E!F#\$!<'9+!AB!O\$'/9!# '&!&\$7 , *9+/'+\$&!+#\$!*\$&!+ , !\$*9;/\$!#'+!#; 7'0.2.2(TJETQ]TJETQ2(!)-153.6(%/!)0.2(7)0.2(\$0.20050)-153.6.3(\$0.2(*9)-

- ! T'/(+.)<'*+9!)&\$*+)%)\$&! 9\$5\$/ '3! 8\$0! +/\$*&9! '*&! &\$5\$3, <7\$*+9!)*/(\$3'+), *!+, !+#\$! . ;//\$*+! +\$//, /)9+! 3'*&9. '<\$! D#).#! /\$7 ')*\$&! 63, ('3! '*&! . , 7<3\$! F#\$0! #)6#3)6#+\$&! 7 ;3+<3\$! N\$7 (\$/! -+'\$9! '*&! /\$6), *9! D#\$/! +\$//, /)97! /\$7 ')*\$&! '!9)6*)%). '*+! . , *.\$/*4!)*.3;&)*6! O%6# '*9+ '*4!^/ 'b4! '*&! - ; (1- '#! / '*!O%/). '4! '*&! . , *.\$/*9!D\$/! /')9\$&)*!<'/(+). ;3' /!+!/\$. \$*+!

'*!+#\$!</)5'+\$!9\$.+,/E!F#\$!*\$\$&9!,%!+#\$!5).+)79!,%!+\$//,/)/97!7;9+!'39,!(\$!)*.3;&\$&'*!&'&&/99\$&!)*!+#\$!. , *+I+!,%!+#'+!!'<</, '.#E!!

- ! ^+!D'9!\$99\$*+)'3!+,!9+/\$*6+#\$*!)*+\$//*'+),*'3!.,,<\$/'+),*!+,!'&&/99!+#\$!63,('3!'*!\$5,35)*6!*'+;/\$,%!+#\$!+\$//,/)/9+!+#/\$'+E!U*30!+#!/,;6#!.,,<\$/'+),*!.,;3&!+#\$!*\$.99'/0!. , 7</#\$*9)5\$!'*!&!. , /&)*'+&&/9<,*9\$9!(\$!&\$3)5\$/&&E!F#,9\$!/\$9<,*9\$9!9#,;3&!(\$!6\$*&/19\$*9)+5\$!'*!&%;330!., 7<3)'*+!D)+#!)*+\$//*'+),*'3!#;7 '*!/)6#+9!3'D!'*!&)*+\$//*'+),*'3!#;7 '*+)'/'!)*!3'DE!T,3).07'8\$/9!9#,;3&!39,!(\$!</<'/\$&!+,!</,<\$/30!'*309\$!+#\$!\$%\$.+)5\$*\$99!,%!\$9+'(3)9#&&!. , ;*+\$/1+\$//,/)/97!7\$'9;/9!'*!&!7'8\$!.#*6\$9!D#\$/!*\$\$.99'/OE!
- ! h #)3\$!D\$3. , 7)*6!/\$.\$*+!)7</,5\$7\$*+9!)*!+#\$!\$%\$.+)5\$*\$99!,%!+#\$!L*)+&&!M'+),*9!.,;*+\$/1+\$//,/)/97!/'.#)+\$.+;/S!@<'/'+. ;3'/30!)*!/\$3'+),*!+,!., /&)*'+),*