

+,#\$-./)0k+1\$1&2\$"-1*)3&&4-56,7,%*k87)-&9)\$: "- ;#k

k

6,)#7&8,!6/7/-#!

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

H#2#-!"#FF(;(!

"1(2'-&!6,FF!K=!43LMN!

E\$/R!!1/7/-#1O9+D(:&!

k

<= >9?@8+A '?>89k

k

<<= !15;*-"/%0k

P-! '1(! /;(! #C! , -C#) \$ / , # - ! '(+1 - #F#; 7J!
+ # \$ % & ' () 2 ! 1 / > (! 9 (+ # \$ (! # - (! # C ! ' 1 (! \$ # 2 !
, - : , 2 % (- 2 / 9 F (! + # \$ % # - (- ' 2 ! # C ! # &) ! F , > (2 D ! ! Q (! & 2 (!
+ # \$ % & ' () 2 ! / ! 1 # \$ (J ! 2 + 1 # # F J ! # C C , + (! / - : ! > ,) & / F F 7 !
/ - 7 A 1 () (! F 2 (! ' # ! ' / 8 (! / : > / - ' / ; (! # C ! ' 1 (! C / 2 !
+ # \$ % & ' / , # - / F ! # % A () / - : ! ' 1 (! \$ / 2 2 , > (! : / / !
2 #) / ; (! / 9 , F , , (2 D ! ! . & (! ' # ! ' 1 (! C C , + (- + 7 ! / - : !
+ / % / 9 , F , , (2 ! ' 1 / ! + # \$ % & ' () 2 ! + / - 1 %) # > , : (J ! A (! 1 / > (!
9 (+ # \$ (! 2 # ! : (% (- : (- ! ' # - ! ' 1 (\$! R ! , - ! C / + J ! # # !
: (% (- : (- ! ' 1 / ! , - C #) \$ / , # - ! 2 #) (: ! , - ! + # \$ % & ' () 2 !
1 / 2 ! 9 (+ # \$ (! - # ! # - F 7 ! \$ / 2 2 , > (J ! 9 & ! / F 2 # ! > , / F D ! !
S # 2 2 ! # C ! 2 & + 1 ! , - C #) \$ / , # - ! \$ / 7 ! + / & 2 (!
,) (+ # >) / 9 F (! : / \$ / ; (2 ! ' # ! + # \$ % & ' () T (; & F / ' (: !
2 7 2 ' (\$ 2 ! / - : ! : / / 9 / 2 (2 ! / - : ! , - C F , + ! / + / 2 ') # % 1 , + !
) # 9 F (\$ 2 D !

O# ! / > # , : ! % () \$ / - (- ! F # 2 2 ! # C ! : / ! J ! # - (! \$ / 7 !
+ 1 # # 2 (! # ! 9 + 8 ! & % ! ' 1 (! : / ! # - ! \$ & F , % F (! \$ (: , / ! 2 # !
' 1 / ! (> (- ! , C ! ' 1 () (! , 2 ! / ! : / ! F # 2 2 ! , - ! # - (! # C ! ' 1 (\$ J !
2 1 (! + / - !) (+ # >) (! C # \$! # ! 1 () 2 D ! ! 6 # A (>) J ! A 1 / !
A # & F : ! 2 1 (! : # ! , C ! / F F ! # C ! ' 1 (! \$ (: , / ! ; (! : (2 ') # 7 (: U ! !
* / 7 J ! 2 1 (1 2 #) (2 ! / F F ! ' 1 (! : , 2 8 2 ! / - : ! ' / % (2 ! , - ! / 2 / C (!
% F / + (! , - ! 1 () # C C , + (! 2 # ! ' 1 / ! 2 1 (! C (F 2 ! , - > , - + , 9 F (J !
9 & ! / - ! (/) ' 1 V & / 8 (! #) ! / - ! , - C () - # ! : (2 ') # 7 2 ! ' 1 (!
C C , + (! / - : ! (> () 7 ' 1 , - ; ! A , ' 1 , - D ! ! * 1 (! \$ & 2 ' 1 / > (! C (F !
2 (+ &) (! C #) ! 1 / > , - ; ! 9 + 8 (: ! & % ! 1 () ! > , / F ! : / ! J ! 9 & !
(> (- ! ' 1 # 2 (! 9 + 8 & % 2 ! /) (! ; # - (! - # A ! R ! 2 1 (! , 2 ! , - ! / !
9 , ; !) # & 9 F (D !

P-!2&+1!+#\$%&'()*T:(%(-(-!2#+,(7!/2!'1,2J!
'1()(!/)(!2)>,(2!'1/!%)#>,:(!:/!2'#/);(!/-:!
\$/,-'(-/-(!'#(-2&)(!'1/!-#!:/!F#22!#+&)2J!
9&'!1(7!/)(!&2&FF7!>()7!(W%(-2,>(!C#)!1(7!
) (V&,)(!%) ,+(7!1/):A/)(!/-:!2#C'A/)(!
\$#: ,C,+/,#-!C#)l2%(+ ,C,+!:/!7%(2D)!="E?!#C!/!
D+#\$!+#\$%/-7!\$/7!F##8!C#)!/!9('')!2#F& ,#-!C#)!
)(\$#'(F7!9/+8,-;!&%!+)&+,/F!,-C#)\$ / , # - J ! / - : !
'1/'X2!A1(-!1(1:,2'),9&'(:!:/!2'#/);(!272'(\$!
+#\$(2!,-'#!%F/7D!
!

<=B 2C#\$)D&87)-7,) : k

P-! (22(-+(J! : , 2'), 9&' (: ! : / ! / ! 2' #) / ; (1 Y . . * Z !
' / 8 (2 ! ' 1 (! : / ! / ! ' 1 / ! - ((: 2 ! # ! 9 (1 9 / + 8 (: ! & % J ! 2 % F , ' 2 ! , ' !
, - # ! 2 \$ / F F () ! % / + 8 / ; (2 ! / - : ! : , 2 ') , 9 & ' (2 ! ' 1 (\$! # ! ' 1 (!
) (2 # - / F ! + # \$ % & ' () 2 ! ' 1) # & ; 1 ! ' 1 (9) # / : ! A (9 ! # C !

- ('A#)8D!! Q1(-!1(!:/!/-((:2!#9(!)(+>)(:J!
'1(!272'(\$!)('),(>(2!'1(\$,)#)(:!/+/+8/;(2!/-:!
) (9&,F:2!'1!(W/+!+#%7!#C!'1(!:/D!! . . * ! \$ / 8 (2 !
& 2 (! # C ! & - & 2 (: ! 2 % / + (! ' 1 / ! % () 2 # - / F ! + # \$ % & ' () 2 !
1 / > (! [, - ! + &) (- ! ' 1 , ; 1 T ' (+ 1 ! , - : & 2 ') 7 J ! + # \$ % & ' () 2 !
\$ / - & C / + &) (: ! C #) ! % () 2 # - / F ! & 2 (2 ! 1 / > (! / ! F (/ 2 ' ! (- 2 !
C ! ; , ; / 9 7 ' (2 ! / - : ! & - F (2 2 ! ' 1 (! & 2 () ! , 2 ! 1 (/ > , F 7 !
\$ & F , \$ (: , / T #) , (- ' (: J ! ' 1 () (! /) (! / ! F (/ 2 ' ! / ! C (A !
; , ; / 9 7 ' (2 ! ' # ! 2 % /) (! % () ! + # \$ % & ' () D ! ! P C ! ' 1 (! & - & 2 (: !
% #) , # - 2 ! # C ! 1 /) : ! , 2 8 2 ! , - ! 1 & - :) (: 2 ! # C ! ' 1 # & 2 / - : 2 !
C ! () 2 # - / F ! + # \$ % & ' () 2 ! /) (! % & ! ' # ; (' 1 () J ! ' 1 / ! + / - !
+) (/ (! / > ,) & F / ! : , 2 8 ! A , ' 1 ' () / 9 7 ' (2 ! # C ! + / % / + , ' 7 D !

O1(!%()2#- /F! + # \$ % & ' () 2 ! ' 1 / ! /) (! + / - : ; : / (2 !
C #) ! 1 # 2 , - ; ! : / ! / ! # 1 9 (1 9 / + 8 (: ! & % ! \$ & 2 ' 9 (! F , - 8 (: !
' # ; (' 1 () ' 1) # & ; 1 ! / ! - (' A #) 8 ! > , / ! A 1 , + 1 ! ' 1 (!
% / + 8 / ; (2 ! /) (! : (F , >) (: D ! ! 6 (- + (J ! ' 1 (! 2 % ((: ! # C ! ' 1 (!
- (' A #) 8 ! 9 (+ # \$ (2 ! > , / F ! , - ! (2 ' / 9 F , 2 1 , - ; ! / - !
(C C , + (- ! . . * D ! ! . (% (- : , - ; ! # - ! 1 # A ! \$ / - 7 ! % , + (2 !
, - # ! A 1 , + 1 ! . . * ! 2 % F , 2 ! ' 1 (! : / ! J ! ' 1 (! 2 , G (! # C ! (/ + 1 !
% / + 8 / ; (! \$ / 7 ! 9 (! 2 & 9 2 ' / - , / F F 7 ! F /) ; ([! ' 1 () (C #) (! ' 1 (!
2 7 2 ' (\$! \$ & 2 ! ' / 8 (! / : > / - ' / ; (! # C ! ' 1 (! 1 , ; 1 T 2 ((: !
- (' A #) 8 , - ; ! \$ (: , / ! ' 1 / ! /) (! / > , F / 9 F (! # : / 7 D !

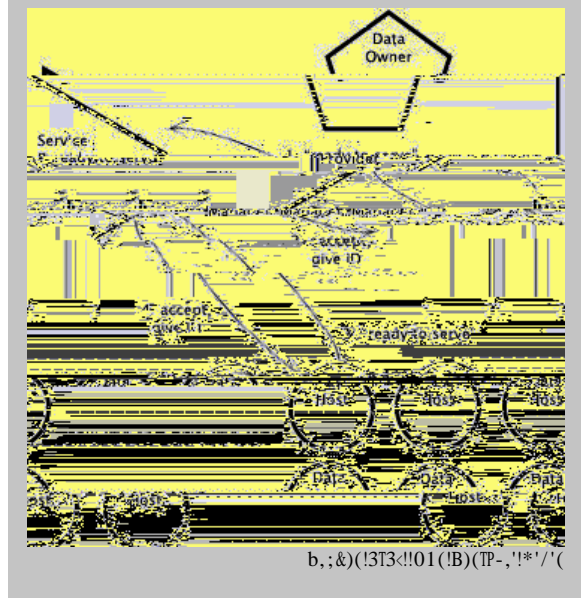
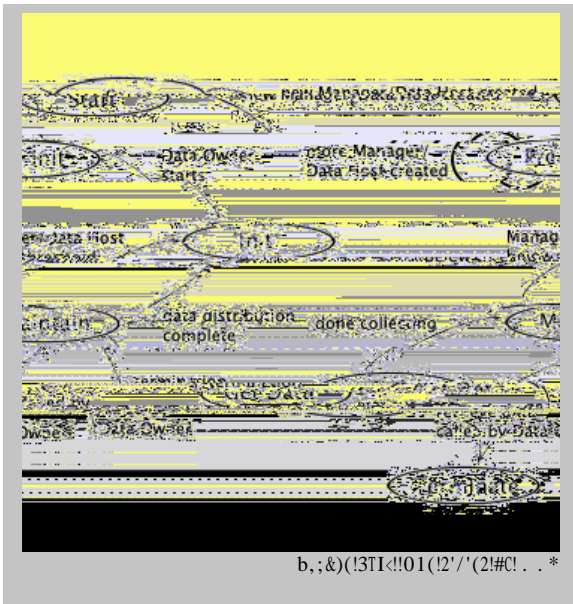
!

I

'1(! 272'(\$! A#)82J! 21#A,-;! '1(! /+&/F!
,-'()/+,#-! 9('A((-! '1(! +\$%#-(-'2! C#)! /!
-#) \$/F!#%()/',#-!#C! . . *D!

!

I/\$/-)k J"-;!Y*(+,#-!5Z!R! . . *! : ,2+&22(:!
,-'!1,2! %/%()!,2!C/)C)# \$! /+&/F! /%%F,+/' ,#-!



'#!)(%F/+(!'1(!`(:/:a!K/-/;())2c./'/6#2'!A,'1!
 #- (2!'1/'!)(!F,>(D!

Q1,F(!'1(!272'(\$!,2!,-'!1(!K/,-/,-12'/'(J!
 '1(!./'/?A-!)!+/-!\$/8(!/!)V&(2!'!#)('),(>(!'1(!
 :.2'),9&'(:!%/+8/;(2!/-:!)9&,F:!'1(!#),,-/F!
 :/'/D!!01(!272'(\$!;#(2!,-#'!1(!d('./'!2'/'(!,-!
 A1,+1!'1(!./'/6#2'!2(-:2!#&'!1(!%/+8/;(2!/-:!
 '1(!K/-/;())(F/7!'1(\$!9/+8!'!1(!./'/?A-!)D!!
 Q1(-'!1(!./'/?A-!)!C(F2!'1/'!1(!. . *!2!)>,+(!
 .2!-#!F#-;()!-(:(:J!,!+/-!+/F!'!#')\$,-/'(!'1(!
 ,-2'/'-+(!#C!'1(!2!)>,+D!!P-'!1(!0)\$,-/'(!2'/'(J!
 '1(!./'/6#2'!2:&\$%!'1(!%/+8/;(2!'1/'!9(F#-;'!#!
 '1(!')\$,-/,-;!. . /'/?A-!)!/-:!'1(!K/-/;())2!
 F,8(A,2(\$!8(!'1(\$2(F>(2!/>/,F/9F(!#!\$!/-/;(!
 %/+8/;(2!C#)#!'1(!./'/?A-!)2D!

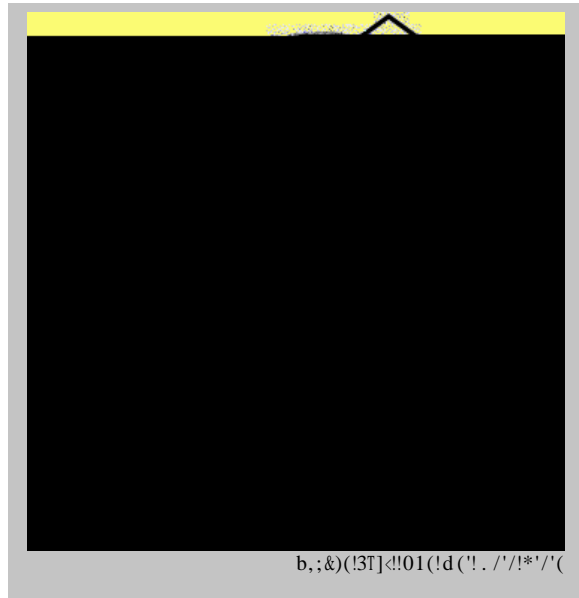
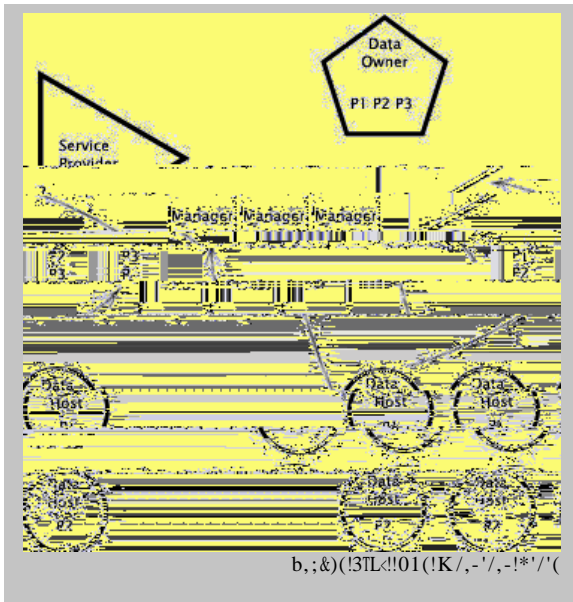
@#A!'1/'!7#&!8-#A!1#A!'1(!272'(\$!A#)82!
 ,-'!/-&'21(FJ!,-'!1(!C#FF#A,-;!2&92(+,#-2J!A(!
 A,FF!(W%F/,-!A1/'!1(!. . *!+##\$%#-(-'2!/)(!:#,-;!
 ,-'!(/+1!2'/'!(/-:!(2+),9(!'1(!/'&F/,-')/+'#-!
 9'C(A(-!'1(!./'/?A-!)!./'/6#2'!2J!K/-/;())2!
 /-:!'1(!*(!>,(B)#>,:(D!
 !

1234 */(#%

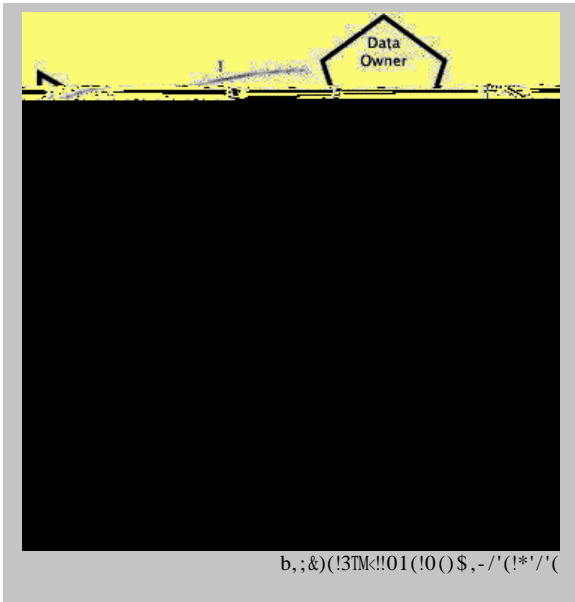
01(!*(!>,(B)#>,:(!\$&2'!9(!)&--,-;!/!/FF!
 ',\$(2!)(:):F(22!#C!'1(!F,C(+7+F(!#C!'1(!272'(\$J!
 /-:!,-'!1(!*')!2'/'(J!,!2!F,2'(-,-;!C#)!,-+#\$,-;!
 +#--(+,#-2!A1,F(\$!/-,-/,-,-;!'1(!'1)C(!F,2'2!



P-! '1(! K/,-',-! 2'/'(J! K/-/;()2! /F2#! %,-;! '1(!*(O)>,+(B)#>,:(O)!#!,-,+/'(!'1/'!1(7!/)(!2',FF! &%!/-:!)&-,-, - ;D!!01(!*(O)>,+(B)#>,:(O)!2,\$,F/)!#!'1(! K/-/;()2! 8((%2!')/+8!#C!'1(!-&\$9C)!#C!'1(!



%/+8/;(2! C#)! '1(! . /'/?A-(O)! /-:!' (FF2!
'1#2(!K/-/;(O)2!#!+##FF(+!%/+8/;(2D!
!
5D O1(! K/-/;(O)! :('O)\$,-(2! A1,+1!
. /' /6#2'2! /)(! 1#2',-;! '1(!)(V&(2'(!:
%/+8/;(2!/-:!'(FF2!'1(\$!#2(-:!'1(C,F(2D!
!
LD O1(! . /' /6#2'! 2(-:2! '1(! /%%)#%),/'(!
%/+8/;(#!'1(K/-/;(O)D!
!
JDP C! '1(!)+(,>(:!%/+8/;(2! /)(! ,-' /+J! '1(!
K/-/;(O)!(F/72!'1(\$!&!#!'1(! . /'/?A-(O)!
'1/!' 1/2! 9((-! A/,'-;! C#)! '1(! %/+8/;(O!
:(F,>(O)7D! ! ? -+(! '1(! . /'/?A-(O)!)+(,>(2!
/FF! '1(!)(V&,)(:!%/+8/;(2J! ,!'%)#+((:2! '#!
) (9&F:'1(!#),,,-/F!C,F(D!
!
I23!> ?"#, '8(/"%"
O1(! . /'/?A-(O)! +/FF2! '(O)\$,-/' ,#-! #C! /-!
, -2' /-+(! #C! . . *! A1(-! ,! -#! F#-;(O)! -((:2! /!
:,2'),9&'(:!:/' /9/+8&%!Yb,; &)(!3TMZD! !P!2(-:2! /!



-&\$9(! F,8(! 3! A1(-! '1(! %/+8/;(2! /)(! 9(-;!
)(:,2'),9&'(:D!PC!'1(!#F:!K/-/;()!+#\$(2!9/+8!&%!
(>(- '&/FF7J!'1(-!'1(!3!-(A! . /' / 6#2'2!+/-! \$ () ; (!
A, '1!'1(!#), ; , - /F! . /' / 6#2'2!R!A1,+1!#-F7! '/8(2!
/-! &%:/'(! , -! '1(! , -C#)\$ / , # - ! ') / + 8 (: ! 97! '1(!
K / - / ; () D ! ! 01,2! A,FF! , - +) / 2 (! '1(! - &\$9(! #C!
. /' / 6#2'2! / 22#+, /' (: ! A, '1! '1(! K / - / ; () ! A(FF!
/9#>(!'1(!'1)(21#F:J! ; , > , - ; ! / ! ' ;) / + (!) (2#&)+(a!'#!
'1(! K / - / ; () D ! ! = - : J ! , C ! '1(!C#) \$ () ! K / - / ; () ! : # (2!
-#! + # \$ (! 9 / + 8 ! &% ! C#) ! / ! F# - ; ! ' , \$ (! /C') ! '1(!
) (: , 2') , 9&' , # - ! #C! '1(!% / + 8 / ; (2J!'1(-!'1(!'1)(21#F:!
+ / - ! 9 (! , - +) / 2 (: ! ;) / : & / FF7! / - : ! '1 () (97!2(- : ! '1(!
% / + 8 / ; (2!#!\$#)(! . /' / 6#2'2D!

P-! '1,2! 2#F&' , # - J ! '1 (! ' , \$, - ; ! / ! ' ! A1 , + 1 ! '1 (!
* () > , + (B)#> , : () ! , - +) / 2 (2!'1(!'1)(21#F: ! 9(+ # \$ (2!
> , /FD! ! PC! , ! , - +) / 2 (2! '##!) / % , : F7J! , ! + # & F : ! 9 (! /!
;) (/ ' 9 &) : (- ! # - ! '1 (! - (' A #) 8J / - : ! , C ! , ' ! , 2 ! ' ## ! 2F#AJ!
'1(-!'1(!% / + 8 / ; (2! \$ / 7! 9(+ # \$ (! & - / > , F / 9F(! #) !
; (! F#2! A, '1! '1(! F, \$, '(: ! - &\$9(! #C! & -) (F, / 9F(!
. /' / 6#2'2D! ! b&)'1() (2(/) + 1! \$ & 2'9(! + # - : & + ' (: !
, - ! #) : () ! # ! # % ' , \$, G (! '1,2!2#F&' , # - D !

!
92423

#>()1(/:!/22#+,/'(:!A,'1!,D!!O1(!\$,))#),-; !#C!'1(!
*())>,+(B)#>,:(!)\$ /7!9(!##! \$&+1!#C!/!9&): (-!'#!
'/8(J!/-:!'1,2!##! \$&2!9(!+-2,:(:!, -!:(%'1D!
!

9)42N 0''/-+#0%*M'''K%

O1(! 272'(\$! /'(\$%'2! '#! '/8(! /! ;)('/!
/:>/'-'/;(!#C!'#: /7X2!'(+1-#F#;7!'1'!/FF#A2!C#)
C/2'(! ') /-2\$,22,#-! 2%((:!, -!'1(! -('A#)8D!!!
6#A(>()J!'1(! . . *! \$ /7! 9(! #>())(2', \$ /', -;!'1(!
-('A#)8,-; !+/%/9,F,'7!R! \$ /-7!+#\$%&'(2!/)(!2,FF!
&2,-; !:./FT&%! \$ #: (\$2!#!+##- - (+!'#!'1(!-('A#)8J!
/-: ! 2&+1! 2F#A! +##- - (+',#-2! \$ /7! 9(! '##!
,-/: (V&'('#! 1/-:F('1(! \$ /22,>(!: /'!') /-2C()2!
'1/'!1(!272'(\$!)(V&),(2D!

O1(!%)#'#'7%(!#C!'1(! . . *!A/2!'(2'(:!#&'!#-!
'1(!+/\$%&2!-('A#)8!+##- - (+('!97!E'1()-('J! /-:!
'1(!: /'!') /-2C()!/'(A/2!),; 1'!/)#&-: ! I! K9%2D!!
Q,'1! '1,2! 2%((:J! '1(! 272'(\$! 2((\$ (:! '#!)&-!

&#-!%/)/FF(F!(W(+&',#-!#C!'1(!:/'/!97! \$&F',%F(!

2' /)', - ; !A, '1! I!, 2! ; (- () / '(: !97! . /' / ? A - ()! A, '1!
 3!97! K / - / ; ()! / - : !A, '1!5!97! . /' / 6#2!D!
 !

| | |
|-------------------|---|
| "# \$ \$ / - : 2! | b&-+', #-! |
| I! | " 1(+8! '#!2((!,C! K / - / ; ()!,2! / F, > (J!,C! , '!,2! \$ / 8(!, '!, - / +', > (! |
| 3! | * (- : ! /! F, 2! #C! K / - / ; ()2! '#! . /' / ? A - ()! |
| 5! | " 1(+8! '#!2((!,C! . /' / 6#2! , 2! / F, > (J! ,C!, '!,2! \$ / 8(!, '!, - / +', > (! |
| L! | * (- : ! /! F, 2! #C! . /' / 6#2!2! '#! K / - / ; ()! |
|]! | 0 (FF! K / - / ; ()! '#!2(- : ! % / + 8 / ; (2! '#! . /' / ? A - ()! |
| I4! | P-, ', /' (! . /' / ? A - ()! |
| II! | d, > (! '1 (! #), ;, - / F! C, F (! - / \$ (! '#! * () >, + (B) # >, : ()! |
| I3! | 0 (FF! * () >, + (B) # >, : ()! '1 /'! PX \$! / 9 # & ' ! '#! ; , 2'), 9 & ' (! % / + 8 / ; (2! |
| I5! | 0 (FF! K / - / ; ()! '#! ; (!) (/ : 7! '#!) (+, > (! ! % / + 8 / ; (! |
| IL! | B / + 8 / ; (! 2 (- 'J! \$ / 8 (! '1 (! K / - / ; ()! / +', > (! |
| I]! | d, > (! /! F, 2! #C! \$ 7! K / - / ; ()2! '#! * () >, + (B) # >, : ()! |
| IM! | B / + 8 / ; (! - #'! 2 (- 'J! \$ / 8 (! '1 (! K / - / ; ()! / +', > (! |
| IN! | 0 (FF! * () >, + (B) # >, : ()! '1 /'! P! A / - ' ! '#!) (!), (> (! ! % / + 8 / ; (2! |
| 34! | P-, ', /' (! K / - / ; ()! |
| 3I! | @c=! |
| 33! | 0 (FF! * () >, + (B) # >, : ()! '1 /'! PX \$! / +', > (! |
| 35! | 0 (FF! * () >, + (B) # >, : ()! '1 /'! PX \$! / 9 # & ' ! '#! ; , 2'), 9 & ' (! % / + 8 / ; (2! '#! . /' / 6#2!2! |
| 3L! | 0 (FF! . /' / 6#2! ' ! '#! ; (!) (/ : 7! '#!) (+, > (! ! % / + 8 / ; (! |
| 3]! | B / + 8 / ; (! 2 (- 'J! \$ / 8 (! '1 (! . /' / 6#2! / +', > (! |
| 3M! | B / + 8 / ; (! - #'! 2 (- 'J! \$ / 8 (! '1 (! . /' / 6#2! / +', > (! |
| 3N! | 0 (FF! . /' / 6#2! '#!2(- : ! % / + 8 / ; (! |
| 3i! | 0 (FF! . /' / ? A - ()! '#! ; (!) (/ : 7! '#!) (+, > (! ! % / + 8 / ; (! |
| 54! | P-, ', /' (! . /' / 6#2! |
| 5I! | @c=! |
| 53! | 0 (FF! * () >, + (B) # >, : ()! '1 /'! PX \$! / +', > (! |
| 55! | 0 (FF! \$ / - / ; ()! '#! ; (!) (/ : 7! '#!) (+, > (! ! % / + 8 / ; (! |

!!

4=P!(@)F) -)%5)#&F'' -&(\$6)& ' ''0)#&

!
 "/Cp!/&!S/, 'D!_>/!/*#+8(!B)#;)/ \$ \$, -, ;D!
 n('), (> (: ! @ # > (\$ 9 ()! 5J! 3443! C) # \$!

! %&9F,+!"#\$%&' / - : 2YF# - ; ! , : J! : #&9F(!8(7J!, - '!' + \$: J!*'), - ; !2J!*'), - ; !23Z!
! s!
! ! , \$(!h! - (A! . / '(YZ!
! !
! ! \$7P . !h! , : !
! ! \$7g(7!h!8(7!
! ! +#\$ \$ / - : !h! + \$: !
! !
! ! 2')!h!2!
! ! 2')3!h!23!
! t!
! !
! %&9F,+!"#\$%&' / - : 2YF# - ; ! , : J! : #&9F(!8(7J!, - '!' + \$: J!*'), - ; !2J!F# - ; !FZ!
! s!
! ! , \$(!h! - (A! . / '(YZ!
! !
! ! \$7P . !h! , : !
! ! \$7g(7!h!8(7!
! ! +#\$ \$ / - : !h! + \$: !
! !
! ! 2')!h!2!
! ! F@&\$!h!F!
! t!
! !
! %&9F,+!"#\$%&' / - : 2YF# - ; ! , : J! : #&9F(!8(7J!, - '!' + \$: J!*'), - ; !2J!F# - ; !FJ!, - '!,Z!
! s!
! ! , \$(!h! - (A! . / '(YZ!
! !
! ! \$7P . !h! , : !
! ! \$7g(7!h!8(7!
! ! +#\$ \$ / - : !h! + \$: !
! !
! ! 2')!h!2!
! ! F@&\$!h!F!
! ! -&\$3!h!,!
! t!
! !
! %&9F,+!"#\$%&' / - : 2YF# - ; ! , : J! : #&9F(!8(7J!, - '!' + \$: J! ?9\(+!#9Z!
! s!
! ! , \$(!h! - (A! . / '(YZ!
! !
! ! \$7P . !h! , : !
! ! \$7g(7!h!8(7!
! ! +#\$ \$ / - : !h! + \$: !
! !
! ! #!h!#9!
! t!

!
!
! %&9F,+!F# - ; ! ; ('P . YZ!
! s!
! !)('&)-!\$7P . !
! t!
! !
! %&9F,+! : #&9F(! ; ('g(7YZ!
! s!
! !)('&)-!\$7g(7!
! t!
! !
! %&9F,+! , - '! ; ('"#\$%&' / - : YZ!
! s!
! !)('&)-!+#\$ \$ / - : !
! t!
! !
! %&9F,+! , - '! ; ('@&\$YZ!
! s!
! !)('&)-!-&\$!
! t!
! !
! %&9F,+! , - '! ; ('@&\$3YZ!
! s!
! !)('&)-!-&\$3!
! t!
! !
! %&9F,+!F# - ; ! ; ('S# - ; YZ!
! s!
! !)('&)-!F@&\$!
! t!
! !
! %&9F,+!*'), - ; ! ; (*'), - ; YZ!
! s!
! !)('&)-!2')!
! t!
! !
! %&9F,+!*'), - ; ! ; (*'), - ; 3YZ!
! s!
! !)('&)-!2')3!
! t!
! !
! %&9F,+! . / '(! ; ('0, \$ (YZ!
! s!
! !)('&)-! , \$ (!
! t!
! !
! %&9F,+! ?9\(+! ; (' ?9\(+YZ!

! %&9F,+!, - '!; (' j 2(: YZ!
! s!
!)('&)-!&2(:[!
! t!
!
! %&9F,+!, - '!; (' =>/, F/9F(YZ!
! s!
!)('&)-!+/%/+, '7!T!(! !)) 3 7 0 0 8 3 7 5 5 9 (

!

!

Ik

! s!
! ! ('&)-!/: :)2!
! t!
!
! %&9F,+!o(+ '#)!; ('K/-/; ()2YZ!
! s!

! ! ! ! ! ! ! !
! ! "#\$ \$ / - : 2! + N! h! - (A! "#\$ \$ / - : 2Y : / ' / D; ('P . YZ! : / ' / D; ('g (7YZ! I] J! \$ - D; ('P . YZ! !
! ! ! ! ! ! ! !
! ! "#\$ \$ / - : * (- : ()! + 2N! h! - (A! "#\$ \$ / - : * (- : ()Y = . . n * J! + NZ! !
! ! ! ! ! ! ! !
! ! + 2N D 2 (- : "#\$ \$ / - : YZ! !
! ! ! ! ! ! ! !
! ! - & \$ "#\$ \$ % F (' (v v ! !
! ! ! ! ! ! ! !

! ! ! ! ! +202(-: "#\$ \$ /-: YZ!
! ! ! ! ! t!
! ! ! ! ! ,-'!-&\$ b,F(2!h!:/'/D;('@&\$ b,F(2YZ!
! ! ! ! ! *'),-;!%)(C,W!h!uu!v!:/'/D;('P . YZ!
! ! ! ! ! 9###F(/-!C,F(2d)/99(!h!C/F2(!

! ! ! %),-'6(F%YZ[!
! ! ! *72'(\$D(W,'YIZ[!
! ! t!
! t!
! !
! %),>/'(!>#,:%),-'6(F%YZ!
! s!
! ! *72'(\$D#&'D%),-'F-Yu&2/;(<!!\ /> /! . /' / ? A - () . ,>()!e+# \$ \$ / - : fuZ[!
! ! *72'(\$D#&'D%),-'F-YZ[!

! ! ! *72'(\$D#&'D%)-'F-Yun(/:,-;!u!v!bPSEZ!
! ! ! b,F(P-%&'*)/ \$!C,2!h!-(A!b,F(P-%&'*)/ \$YbPSEZ!
! ! ! ?9\('P-%&'*)/ \$!#,2!

!!!!!!! s!
!!!!!!! ,-+#\$, -;D+F#2(YZ!
!!!!!!! t!
!
!!!!!!! +/'+1YEW+(% ',#-!(Z!
!!!!!!! s!
!!!!!!! ! *72'(\$D#&'D%),- 'F-Y(D;('K(22/;(YZZ!
!!!!!!! t!
!
!!!!!!!)('&)-[!
!!!!!!! t!
!
!!!!!!! '1,202')'YZ!
!!!!!!! t!
!
!
!!!!!!! %&9F,+!>#,:!)&-YZ!
!!!!!!! s!
!!!!!!! ')7!
!!!!!!! s!
!!!!!!! ,-'!CF/;!h!4!
!!!!!!! +#\$ \$ /-;!h!Y"#\$ \$ /-:2Z!#,20)(/: ?9\(+ 'YZ!
!
! ! ! ,-'!+!h!+#\$ \$ /-:D;('"#\$ \$ /-:YZ!
! ! ! *72'(\$D#&'D%),- 'F-YuP-+#\$, -;!+#\$ \$ /-:<!u!v!+Z!
!

!
! ! ! ccB/+8/;(?!)(>/F!)(V&(2'!
! ! ! (F2(!,CY+!hh!3NZ!
! ! ! s!
! ! ! b,F(!Ch!-(A!b,F(Y+#\$ \$ /- :D; (*'),- ;YZZ!
! ! ! ! *) , - ; ! \$ - = : : ! h!

^.....!
*(-,#)01(2,2!3445!
6,)#7&8,!6/7/-#!
. ,2'),9&'(:!./!/!*#)/;<(!./!/!H/+8&%! ?>()!@('A#)82!
B)#C!EF,G/9('!H#)#A287!
!
.//?A-()!T! . ? "#- -(+'D/>!/!
!
"F/22!'1/'!%)#+(22(2!,-+#\$, - ;!+#\$ \$ / - :2!
^.....c!
!
, \$ % #)! \ / > / D, # D ^ [!
, \$ % #)! \ / > / D - (' D ^ [!
, \$ % #)! \ / > / D & ', F D ^ [!
, \$ % #)! \ / > / D F / - ; D ^ [!
!
+F/22! . ? "#- -(+'(W'(-:2!01) (/ :!
s!
!!!! %),>/'(!*#+8('!,-+#\$, - ;!h!-&FF!
!!!! %),>/'(!?9\(+ 'P-%&'*)/ \$!# ,2!h!-&FF!
!!!! %),>/'(!?9\(+ ' ? &'%&'*)/ \$!##2!h!-&FF!
!!!! %),>/'(!" # \$ \$ / - :2!+ # \$ \$ / - : !h!-&FF!
!!!! %),>/'(!C, - /F!F# - ;!* o P . !h!NM!k i]NM3!
!!!! %),>/'(!C, - /F! : #&9F(!* o g Ew!h!i]M4Ik34L!
! %),>/'(!C, - /F!, - !OPKE ? j 0!h!M4!^!I444!
!!!! %),>/'(!o (+ #)!>!h!-&FF!
!
!!!! %&9F,+! . ? "#- -(+'YZ!s t!
!
!!!! %&9F,+! . ? "#- -(+'Y*#+8('!,-+#\$, - ;*#+8('Z!
!!!! s!
!!!!!)7!
!!!!)s!
!!!!) , - + # \$, - ; !h ! , - + # \$, - ; * # + 8 ('!
!!!!) ! , - + # \$, - ; !2 ('*#0, \$ (#&'YOPKE ? j 0Z!
!
!!!!) ! #,2!h!-(A! ?9\(+ 'P-%&'*)/ \$ Y, - + # \$, - ; D; ('P-%&'*)/ \$ YZ!
!!!!) ! ##2!h!-(A! ?9\(+ ' ? &'%&'*)/ \$ Y, - + # \$, - ; D; (' ? &'%&'*)/ \$ YZ!
!!!!) t!
!!!!) + / '+IYEW+(% ', #-!(IZ!
!!!!) s!
!!!!)!)7!
!!!!)s!
!!!!) , - + # \$, - ; D+F#2(YZ!
!!!!) t!
!
!!!!) + / '+IYEW+(% ', #-!(Z!
!!!!) s!

!!!!!! ! *72'(\$D#&'D%), - 'F-Y(D; ('K(22/; (VZZ!
!!!!!! t!
!
!!!!!!)('&)-[!
!!!!!! t!
!
!!!!!! '1,2D2')'YZ!
!!!!!! t!
!
!!!!!! %&9F,+!># , :!)&-YZ!
!!!!!! s!
!!!!!!)'7!
!!!!!!)s!
!!!!!!) , - '!CF/; !h!4!
!!!!!!) + # \$ \$ / - : !h!Y " # \$ \$ / - : 2Z!# , 2D) (/ : ? 9 \ (+ 'YZ!
!
! ! ! , - '!+!h!+ # \$ \$ / - : D; (' " # \$ \$ / - : YZ!
! ! ! *72'(\$D#&'D%), - 'F-YuP- + # \$, - ; !+ # \$ \$ / - : <!u!v!+Z!
!
&Z!# , 2D' (E)3U(\$3Q(0 612cm703() (/ - 90240 . 7803431 . 9991Tm/TT21T/TT21Tf[(!)7(!)7553 . 139)7Tj ET Q q034

! ! ! ! t!
! ! ! t!
!
! ! ! cc2(-:!="g!#)!@=g!
! ! ! ,CYCF/;!hh!IZ!
! ! ! s!
! ! ! ! ##2D\A),'(?9\(+ 'Y+# \$ \$ /- :Z!
! ! ! ! ##2DCF&21YZ!
! ! ! t!
! ! ! (F2(!
! ! ! s!
! ! ! ! ##2D\A),'(?9\(+ 'Y-(A! " # \$ \$ /- :2Y4J4J4ZZ!
! ! ! ! ##2DCF&21YZ!
! ! ! t!
! ! t!
! ! +/'+1YEW+(% ',#-!(Zst!
! t!
!

! ! F(-;eIf!h!TI!
! ! -&\$ 6#2'2!h!W!
! !
! ! +1,F:)(-e4f!h!-(A!o(+ '#)YZ!
! !
! ! '1,202'/'YZ!
! t!
! !
! ! %&9F,+!b,F(. ,2'),9&'()YF#- ;!%J!*'),- ;!CCIJ!*'),- ;!CC3Z!
! s!
! ! %/)(- 'h!%!
! !
! ! Ce4f!h!CCI!
! ! CeIf!h!CC3!
! ! -&\$ 6#2'2!h!KP@ 6 ? *0!
! !
! ! ,CYCeIf!hh!-&FFZ!
! ! s!
! ! -&\$ b,F(2!h!I!
! ! C,F(e4f!h!-(A!b,F(YCe4fZ!
! ! F(-;e4f!h!C,F(e4fF(-; '1YZ!
! ! +1,F:)(-e4f!h!-(A!o(+ '#)YZ!
! ! t!
! ! (F2(!
! ! s!
! ! -&\$ b,F(2!h!3!
! ! C,F(e4f!h!-(A!b,F(YCe4fZ!
! ! C,F(eIf!h!-(A!b,F(YCeIfZ!
! ! F(-;e4f!h!C,F(e4fF(-; '1YZ!
! ! F(-;eIf!h!C,F(eIfF(-; '1YZ!
! ! +1,F:)(-e4f!h!-(A!o(+ '#)YZ!
! ! +1,F:)(-eIf!h!-(A!o(+ '#)YZ!
! ! t!
! !
! ! '1,202'/'YZ!
! t!
! !
! ! %&9F,+!>#,:!)&-YZ!
! s!
! ! ')7!
! ! s!
! ! *72'(\$D#&'D%),-'F-Yun(/:,- ;!u!v! . 6P@b ?Z!
! ! b,F(P-%&'*)/ \$!C,2!h!

! ! ! ! ! ! /'(\$%'2vv[!
! ! ! ! ! !
! ,CY/'(\$%'2zh0nP=S*^-&\$b,F(2Z!
! ! ! ! ! ! ! (W,'h!)&(!
! ! ! ! ! ! t!

! ! ! ##20CF&21YZ!
! ! ! *72'(\$D#&'D%),- 'F-YK=@=dEn*!v!u!&% :/'(:uZ!
! ! ! ##20+F#2(YZ!
! ! ! C#20+F#2(YZ!
! ! ! t!
! ! +/'+1YEW+(%#,-!(Z!
! ! s!
! ! ! *72'(\$D#&'D%),- 'F-Yub/,F(:!#!&% :/'(!u!v!K=@=dEn*Z!
! ! ! t!
! ! ! cc%),-!'1!(2&F,- ;!K/-/;()S,2'
! ! ! *72'(\$D#&'D%),- 'F-Yu" &))(-'F7!1()(!/)(!u!v! \$-S,2'D2,G(YZ!v!u!K/-/;()2uZ!
! ! ! C#)Y,-'!,h4[!,y \$-S,2'D2,G(YZ[!,vvZ!
! ! ! s!
! ! ! K/-/;() . /'/\$- :!h!YK/-/;() . /'Z! \$-S,2'D; ('Y,Z!
! ! ! *72'(\$D#&'D%),- 'F-YuK/-/;()P . !u!v! \$- :D; ('P . YZ!v!u!1/2!u!v!
\$- :D; ('@&\$?A-()YZ!v!u!v! \$- :D; ('" /%+, '7YZ!v!u!#A-()2uZ!
! ! ! t!
! ! ! t!
! ! ! %),>/'(!>#,:!A),'(. 6S,2'YZ!1)#A2!EW+(%#,-!
! ! ! s!
! ! !)7!
! ! ! s!
!!!!!!! b,F(?&'%&'*)/ \$!C#2!h!-(A!b,F(?&'%&'*)/ \$Y . =0=6 ?*0*Z!
! ! ! ?9\(+ ' ?&'%&'*)/ \$!##2!h!-(A! ?9\(+ ' ?&'%&'*)/ \$YC#2Z!
! ! ! ##20A), '(?9\(+ 'Y: 1S,2'Z!
! ! ! ##20CF&21YZ!
! ! ! *72'(\$D#&'D%),- 'F-Y . =0=6 ?*0*!v!u!&% :/'(:uZ!
! ! ! ##20+F#2(YZ!
! ! ! C#20+F#2(YZ!
! ! ! t!
! ! +/'+1YEW+(%#,-!(Z!
! ! s!
! ! ! *72'(\$D#&'D%),- 'F-Yub/,F(:!#!&% :/'(!u!v! . =0=6 ?*0*Z!
! ! ! t!
! ! ! cc%),-!'1!(2&F,- ;! . /' / ?A-()S,2'
! ! ! *72'(\$D#&'D%),- 'F-Yu" &))(-'F7

! ! ! t!
! ! ! t!
! ! ! %),>/'(!>#,:!A),'(. ?S,2'YZ!1)#A2!EW+(%#,-!
! ! ! s!
! ! !)7!
! ! ! s!
!!!!!!! b,F(?&'%&'*)/ \$!C#2!h!-(A!b,F(?&'%&'*)/ \$Y . =0= ? Q@En*Z!
! ! ! ?9\(+ ' ?&'%&'*)/ \$!##2!h!-(A! ?9\(+ ' ?&'%&'*)/ \$YC#2Z!
! ! ! ##20A), '(?9\(+ 'Y: #S,2'Z!
! ! ! ##20CF&21YZ!
! ! ! *72'(\$D#&'D%),- 'F-Y . =0= ? Q@En*!v!u!&% :/'(:uZ!
! ! ! ##20+F#2(YZ!
! ! ! C#20+F#2(YZ!
! ! ! t!
! ! +/'+1YEW+(%#,-!(Z!
! ! s!
! ! ! *72'(\$D#&'D%),- 'F-Yub/,F(:!#!&% :/'(!u!v! . =0= ? Q@En*Z!
! ! ! t!
! ! ! cc%),-!'1!(2&F,- ;! . /' / ?A-()S,2'
! ! ! *72'(\$D#&'D%),- 'F-Yu" &))(-'F7

! ! ! ccA),'('1(1S,2'1#1/!C,F(!
! ! ! A),'(K@S,2'YZ[!
! ! ! t!
! ! !
! ! ! %),>'(!>#, :!, -2O)'K / - / ; ()YK / - / ; () . /' / ! \$ -J!, -'!, J!, -'!Z!
! ! ! s!
! ! ! , -'!, - : (W => / , F / 9F (!
! ! !
! ! ! ,CY\!y!4Z!
! ! ! s!
! ! ! \$ -S,2'D / : : Y, J! \$ -Z!
! ! !) ('&) - [!
! ! ! t!
! ! ! (F2(!, CY, !hh!Z!
! ! ! s!
! ! ! ! ,CYYYK / - / ; () . /' / ZY \$ -S,2'D ; ('Y, ZZZ); (' => / , F / 9F (YZ! z!
\$ -D; (' => / , F / 9F (YZZ!
! ! ! ! \$ -S,2'D / : : Y, v I! \$ -Z!
! ! ! ! (F2(!
! ! ! ! \$ -S,2'D / : : Y, J! \$ -Z!
! ! ! !
! ! ! !) ('&) - [!
! ! ! ! t!
! ! ! ! , - : (W => / , F / 9F (!h!YYK / - / ; () . /' / ZY \$ -S,2'D ; ('Y I v Y, v \Zc3ZZZ); (' => / , F / 9F (YZ!
! ! ! !
! ! ! ! ,CY, - : (W => / , F / 9F (!y! \$ -D; (' => / , F / 9F (YZZ!
! ! ! ! ! , -2O)'K / - / ; ()Y \$ -J!, J!Y, v \Zc3Z!
! ! ! !
! ! ! ! (F2(!
! ! ! ! ! , -2O)'K / - / ; ()Y \$ -J! I v Y, v \Zc3J!Z!
! ! ! !
! ! ! !) ('&) - [!
! ! ! ! t!
! ! ! ! %&9F,+!>#, :! / : . /' / 6#2'Y . /' / 6#2' . /' / ! : 1 : Z! '1) #A2!EW+(%, #-!
! ! ! ! s!
! ! ! ! 27 --+1) #- , G (: Y : 1S,2'Z!
! ! ! ! s!
! ! ! ! ! cc, -2O)'1(! . /' / 6#2'!'!'1(!/%%)#%), /' (!F##+ /' , #-!, -!'1(1S,2'
! ! ! ! !)7!
! ! ! ! ! s!
! ! ! ! ! !) (\$ # > (. 6Y : 1 : D ; ('P . YZZ!
! ! ! ! ! t!
! ! ! ! ! + /' + 1YEW+(%, #-!(Z!

! ! ! ! s!
! ! ! ! ! *72'(\$D#&'D%), -'F-Yu=: : , - ; ! . /' / 6#2'!'!'1(!
F,2'DDDuZ!
! ! ! ! ! t!
! ! ! !
! ! ! ! ! , -2O)' . /' / 6#2'Y : 1 : J!4! : 1S,2'D2,G(YZTIZ!
! ! ! !
! ! ! ! ! ccA),'('1(1S,2'1#1/!C,F(!
! ! ! ! ! A),'(. 6S,2'YZ!
! ! ! ! ! t!
! ! ! ! ! t!
! ! ! ! !
! ! ! ! ! %),>'(!>#, :!, -2O)' . /' / 6#2'Y . /' / 6#2' . /' / ! : 1J!, -'!, J!, -'!Z!
! ! ! ! ! s!
! ! ! ! ! , -'!, - : (W " / % / + , '7!
! ! ! ! !
! ! ! ! ! ,CY\!y!4Z!
! ! ! ! ! s!
! ! ! ! ! ! : 1S,2'D / : : Y, J! : 1Z!
! ! ! ! !) ('&) - [!
! ! ! ! ! t!
! ! ! ! ! (F2(!, CY, !hh!Z!
! ! ! ! ! s!

! ! s!
! ! ! cc,-2O!'!1(!. /'/? A-(O!'!1(!/%%)#%),/'(!#+'/#-!,-'!1(!S,2'
! ! ! , -2O' . /'/? A-(Y:#:J!4J!:#S,2'd2,G(YZTIZ[!
! ! ! ccA),'!1(!S,2'!#!/#C,F(!
! ! ! A),'(. ? S,2'YZ[!
! ! ! t!

! ! ! ,-'!;)/99(:!h!4!
! ! ! ,-'!,-:(W!h!4!
!
! ! ! o(+#!):1d)/99(:!h!-(A!o(+#!)YZ!
!
! ! ! A1,F(Y;)/99(:!y!)(VZ!
! ! ! s!
! ! ! ! ./'6#2'./'/:1:h!Y./'6#2'./'/Z!:1S,2'D;(YY,-:(W!v!
#CC2('Z1:1S,2'D2,G(YZZ!
! ! ! ! :1d)/99(:D/::Y:1:Z!
! ! ! ! ;)/99(:vv[!
! ! ! ! ,-(Wvv[!
! ! ! t!
!
! ! !)('&-!:1d)/99(:[!
! ! t!
! ! +/'+1YEW+(%,'#-!(Z!
! ! s!
! ! ! *72('\$D#&'D%),-'F-Yun(V&(2'(:!-&\$9C)!#C!:/!1#2'2!-#!;)/99(:DuZ!
! ! !)('&-!-(A!o(+#!)YZ!
! ! t!
!
! t!
!
! cc>(),C,+/'#-!#C!+#\$%#-(-'2!

!

t!

!

! ! ! ! b,F(n(+(>)!C)!h!-(A!
 b,F(n(+(>)Y,-+#\$, -:D;('P-(='=:)(22YZI!+#\$ \$ /- :D; ('@&\$3YZI!+#\$ \$ /- :D; ('*),- ;YZI!
 +#\$ \$ /- :D; ('S#- ;YZI!
 ! ! ! ! C)02'/'YZI!
 ! ! ! ! CF/ ;!h!I!
 ! ! ! ! t!
 ! ! ! ! cc2(- :!= " g!#)!@= g!
 ! ! ! ! ,CYCF/ ;!hh!IZ!
 ! ! ! ! s!
 ! ! ! ! ##20A), '(? 9\(+ 'Y+#\$ \$ /- :Z!
 ! ! ! ! ##20CF&21YZ!
 ! ! ! ! t!
 ! ! ! ! (F2(!
 ! ! ! ! s!
 ! ! ! ! ##20A), '(? 9\(+ 'Y-(A! " # \$ \$ /- : 2Y4J4J4ZZ!
 ! ! ! ! ##20CF&21YZ!
 ! ! ! ! t!
 ! ! ! ! t!
 ! ! ! ! +/'+1YEW+(% ',#-!(Zs t!
 ! ! ! ! t!
 ! ! ! ! %),>/'(! ? 9\(+ '!)(/ : b,F(Y*'),- ;!C@/ \$ (Z!'1)#A2!EW+(% ',#-!
 ! ! ! ! s!
 ! ! ! ! cc/'(\$%'!#!)(/ :!/!C,F(!
 ! ! ! ! ')7!
 ! ! ! ! s!
 ! ! ! ! *72'(\$D#&'D%),- 'F-Yun(/ :,- ;!u!v!C@/ \$ (Z!
 ! ! ! ! b,F(P-%&'*)(\$!C,2!h!-(A!b,F(P-%&'*)(\$YC@/ \$ (Z!
 ! ! ! ! ? 9\(+ 'P-%&'*)(\$!#,2!h!-(A! ? 9\(+ 'P-%&'*)(\$YC,2Z!
 ! ! ! ! ? 9\(+ '!h!#,2D)(/ : ? 9\(+ 'YZ!
 ! ! ! ! #,2D+F#2(YZ!
 ! ! ! ! C,2D! 0 9 - 9 T 2 T 0 . 4 4 9

!!!! s!
!!!! A1,F(Y')&(Z!
!!!! s!
!!!! ! '7!
!!!! ! s!
!!!! ! *72'(\$D#&'D%),

!!!!!!! s!
!!!!!!! ,-+#\$, -;D+F#2(YZ!
!!!!!!! t!
!
!!!!!!! +/'+1YEW+(% ',#-!(Z!
!!!!!!! s!
!!!!!!! ! *72'(\$D#&'D%),- 'F-Y(D;('K(22/;(YZZ!
!!!!!!! t!
!
!!!!!!!)('&)-[!
!!!!!!! t!
!
!!!!!!! '1,202')'YZ!
!!!!!!! t!
!
!
!!!!!!! %&9F,+!>#,:!)&-YZ!
!!!!!!! s!
!!!!!!! ')7!
!!!!!!! s!
!!!!!!! ,-'!CF/;!h!4!
!!!!!!! +#\$ \$ /-;!h!Y"#\$ \$ /-:2Z!#,20)(/:?9\(+YZ!
!
! ! ! ,-'!+!h!+#\$ \$ /-:D;('"#\$ \$ /-:YZ!

! ! ! ! ##2D(A),'(?9\(+Y+# \$ \$ /- :Z!
! ! ! ! ##2DCF&21YZ!
! ! ! ! t!
! ! ! ! (F2(!
! ! ! ! s!
! ! ! ! ##2D(A),'(?9\(+Y-(A!"#\$ \$ /- :2Y4J4J4ZZ!
! ! ! ! ##2DCF&21YZ!
! ! ! ! t!
!!!!!!!! cc!+F#2(12')(\$2!/- :!+#--(+,#-2!
!!!!!!!! #,2D+F#2(YZ!
!!!!!!!! ##2D+F#2(YZ!
!!!!!!!! ,-+# \$ \$,-;D+F#2(YZ!
!!!!!! t!
!!!!!! +/'+1YEW+(% ,#-1(Z!s t!
!!!! t!
!!!! %),>/'(!>#,:!2('!&%YZ!'1)#A2!EW+(% ,#-!
!!!! s!
! ! ! ! ,CY+# \$ \$ /- :D;('"#\$ \$ /- :YZ!hh!I4Z!
! ! ! ! s!
! ! ! ! *72'(\$D#&'D%),-F-Yu*(',-;!&%!./'/?A-)DDDuZ!
! ! ! ! ./'(!:'h!-(A!./'(YZ!
! ! ! ! ./'/?A-(./'!:/'/?A-)h!-(A!./'/?A-(./'/Y:'D;('O,\$(YZ!
K/'1D)/- :#\$YZJ!uu!v!,-+# \$ \$,-;D;('P-(=':)(22YZZ!
! ! ! ! ##2D(A),'(?9\(+Y:/'/?A-)Z!
! ! ! ! ##2DCF&21YZ!
! ! ! ! cc/: :!:/'/?A-(O)!#!./'/?A-(O)S,2!
! ! ! ! F,2'D/: :./'/?A-(O)Y:/'/?A-(O)Z!
! ! ! ! *72'(\$D#&'D%),-F-Yu./'/?A-(O)!2('!&%!A,'1P. !u!v!:'D;('O,\$(YZZ!
! ! ! ! t!
! ! ! ! (F2(1,CY+# \$ \$ /- :D;('"#\$ \$ /- :YZ!hh!34Z!
! ! ! ! s!
! ! ! ! *72'(\$D#&'D%),-F-Yu*(',-;!&%!K/-/;()DDDuZ!
! ! ! ! K/-/;()./'!\$/-;/;()!h!-(A!K/-/;()./'/Y:'D;('O,\$(YZ!
K/'1D)/- :#\$YZJ!uu!v!,-+# \$ \$,-;D;('P-(=':)(22YZZ!
! ! ! ! ##2D(A),'(?9\(+Y\$/-;/;()Z!
! ! ! ! ##2DCF&21YZ!
! ! ! ! cc/: :!\$/-;/;()!#!K/-/;()S,2!
! ! ! ! F,2'D/: :K/-/;()Y\$/-;/;()Z!
! ! ! ! *72'(\$D#&'D%),-F-YuK/-/;()!2('!&%!A,'1P. !u!v!:'D;('O,\$(YZZ!

! ! ! t!
! ! ! (F2(1,CY+# \$ \$ /- :D;('"#\$ \$ /- :YZ!hh!54Z!
! ! ! ! s!
! ! ! ! *72'(\$D#&'D%),-F-Yu*(',-;!&%!./'/6#2'DDuZ!
! ! ! ! ./'(!:'h!-(A!./'(YZ!
! ! ! ! ./'/6#2'./'!:/'/6#2'h!-(A!./'/6#2'./'/Y:'D;('O,\$(YZ!
K/'1D)/- :#\$YZJ!uu!v!,-+# \$ \$,-;D;('P-(=':)(22YZZ!
! ! ! ! ##2D(A),'(?9\(+Y:/'/6#2'Z!
! ! ! ! ##2DCF&21YZ!
! ! ! ! cc/: :!:/'/6#2'!#!./'/6#2'S,2!
! ! ! ! F,2'D/: :./'/6#2'Y:/'/6#2'Z!
! ! ! ! *72'(\$D#&'D%),-F-Yu./'/6#2'!2('!&%!A,'1P. !u!v!
:'D;('O,\$(YZZ!
! ! ! ! t!

! ! ! :#:D/::K/-/;(Y+#\$ \$/-:D;('S#-;YZZ!
! ! ! F,2'D/::./'/?A-(Y:#:Z!
! ! !)('&)-!I!
! ! ! t!

